

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

**“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi”**

**Titular: S.C. AGRICOM BORCEA S.R.L.**

**Întocmit: Ecolog, Arsene Simona**



-2024-

## CUPRINS

I. Denumirea proiectului:

II. Titular:

- numele;
- adresa poștală;
- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet;
- numele persoanelor de contact:
  - director/manager/administrator;
  - responsabil pentru protecția mediului.

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

- a) un rezumat al proiectului;
- b) justificarea necesității proiectului;
- c) valoarea investiției;
- d) perioada de implementare propusă;
- e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);
- f) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul și capacitățile de producție;
- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);
- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;
- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;
- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;
- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;
- metode folosite în construcție/demolare;
- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;
- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);
- alte autorizații cerute pentru proiect.

#### IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;
- metode folosite în demolare;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;
- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).

#### V. Descrierea amplasării proiectului:

- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare;
- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:

folosițele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;

politici de zonare și de folosire a terenului;

arealele sensibile;

- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;
- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

a) protecția calității apelor:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;
- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute;

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;
- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;

e) protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime;
- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate;

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public;

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:

“Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi ”

---

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;
- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;
- planul de gestionare a deșeurilor;

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;
- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);
- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);
- magnitudinea și complexitatea impactului;
- probabilitatea impactului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;
- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;
- natura transfrontalieră a impactului.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al

poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

XII. Anexe - piese desenate:

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);
2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare;
3. schema-flux a gestionării deșeurilor;

4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

XIII. Pentru proiectele care intra sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memoriul de prezentare va fi întocmit conform Anexei nr. 3A – Conținutul cadru al Memoriului de prezentare și Anexei nr. 6C - Metodologia de elaborare a memoriului de prezentare din Ord. 1682/ 2023 pentru aprobarea “Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar”.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

1. Localizarea proiectului:

- bazinul hidrografic;

- cursul de apă: denumirea și codul cadastral;

- corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod.

2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.

3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.

### **I. Denumirea proiectului**

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi ”.

### **II. Titularul proiectului de investiții**

#### **-denumire titular:**

S.C. AGROFARM HOLDING S.R.L.

#### **-adresa titularului, telefon, fax, adresă e-mail:**

Sat Borcea, Comuna Borcea, str. Calarasi, nr. 537, jud. Calarasi.

Email: agricomborcea@vectr-farm.com

Telefon: 0744.526.744

#### **-reprezentanți legali/împuterniciți, cu date de identificare**

CHARMETANT ARNAUD ERIC ELIAN;

### **III. Descrierea caracteristicilor fizice ale proiectului.**

#### **a). Rezumatul proiectului:**

Prin proiect se propune construirea de retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud.

#### **1. Conducta de aductiune Borcea Nord**

- lungime totala 1748 m;

Coordonate STEREO 70:

Nr. Crt.	<u>COORDONATE</u>	
	X	y
1	320306.33	726499.02
2	320260.04	726573.14
3	320204.18	726602.9
4	320193.34	726615.92
5	320062.74	726692.1
6	320052.3	726714.05
7	319300.74	727023.91
8	319292.27	727038.25
9	318784.75	727255.78
10	318788.22	727263.86



## 2. Conducta de aductiune Borcea Sud

- lungime totala 7228 m;

Coordonate STEREO 70:

Nr. Crt.	COORDONATE	
	X	y
1	320303.79	726497.61
2	320257.8	726571.05
3	320202.31	726600.61
4	320191.36	726613.76
5	320060.51	726690.05
6	320050.16	726711.8
7	319298.75	727021.59
8	319290.24	727035.98
9	318758.86	727263.72
10	318731.2	727322.02
11	317720.11	727543.57
12	317708.97	727550.92
13	317111.56	727678.64
14	317101.15	727688.37
15	316702.34	727779.25
16	316686.29	727783.28
17	315642.82	728088.05
18	314845.39	728414.9
19	314779.02	728399.4
20	313573.86	728843.91

Prezentul proiect propune construirea a doua conducte de aductiune ce vor transporta apa preluata de statia SPPB Borcea (**ce se va realiza prin alt proiect**-nu face obiectul proiectului analizat), la statiile de punere sub presiune, pentru a iriga viitoarele ploturi de irigatii Borcea Nord si Borcea Sud.

Traseul ambelor conducte a fost astfel ales, incat sa fie cat mai liniar pentru ca lungimea conductelor sa fie cat mai scurta.

Obiectivul luat in analiza este situat in bazinul hidrografic al Fluviului Dunarea (cod cadastral XIV.1).

Cursul principal: Principalul curs de apa din acest areal este Fluviul Dunarea, ce se desparte in doua brate - Borcea pe stanga si Dunarea Veche pe dreapta - care inchid intre ele Balta Ialomitei.

Lucrarea luată în proiectare este amplasată în partea sud - estică a județului Calarasi pe partea dreaptă a bratului Borcea. Practic este vorba de o suprafață agricolă situată în Balta Ialomitei, respectiv între Bratul Borcea și Bratul Dunarea Veche.

Din punct de vedere hidroameliorativ suprafața se găsește în Amenajarea Borcea de Sus care este o amenajare de desecare. La rândul său, această amenajare are următoarele vecinătăți:

- la est, Amenajarea Borcea de Jos;
- la vest, Amenajarea Calarasi Raul;
- la nord, Amenajările Petroiu - Stefan cel Mare și Unirea Jegalia Gildau;
- la sud, fluviul Dunarea.

Imobilul este situat în extravilanul comunei Borcea, județul Calarasi conform PUG definitiv și RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022 și este domeniul privat al Statului în patrimoniul Agenției Domeniului Statului și face obiectul Contractului de Concesiune nr. 79/21.12.2000 împreună cu Actul Adicional nr.1/03.08.2011.

Terenul în suprafața de 46254 mp, se află în extravilan, în Zona unităților economice (industriale și agricole) grupează activitățile agricole și industriale (agro-industriale) și de depozitare, mixte, din comuna Borcea conform PUG definitiv și RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022,

Terenul este indentificat astfel: T236, P1141; T234, P1163; T228, P1156; T231, P1154; T232, P1152; T231, P1153, P1151; T237, P1183; T259, P1188; T251, P1220; T241, P1225; T250, P1218; T253, P1215; T248, P1214; T253, P1213; T247, P1211; T271, P1305; T270, P1304, P1301, P1300; T269, P1299; **NR.CAD.** 27185; **NR.CAD.**27186.

Terenul are categoria de folosință arabil.

#### **b). Justificarea necesității proiectului**

SC AGRICOM BORCEA SRL dorește să investească, în următoarea perioadă de timp, fonduri proprii, pentru executarea a două amenajări de irigație, cu ajutorul cărora să asigure apă necesară culturilor pe care le practică în zonă, pe o suprafață arabilă totală de cca. 2500 ha.

Această investiție este necesară și oportună, pe de o parte datorită condițiilor pedoclimatice deficitare caracteristice arealului pe care îl ocupă terenurile deținute și, pe de altă parte, contextului climatic general caracterizat printr-o încălzire globală a atmosferei terestre la un nivel fără precedent.

Introducerea irigațiilor în această zonă va elimina stresul climatic al proprietarilor de teren în paralel cu o sporire considerabilă a producțiilor agricole. Totodată vor apărea noi locuri de muncă, iar mediul agricol va deveni mai plăcut și mai stimulatив pentru toți locuitorii implicați sau care doresc să se implice în agricultura practică în zonă. Vor crește veniturile proprietarilor sau administratorilor de teren dar și ale personalului angajat în activitățile agricole din această zonă.

Prin instalarea sistemului de irigații se estimează o creștere a producției în cadrul exploatației agricole și totodată se reduc pierderile înregistrate în anii secetoși.

Fenomenele meteo extreme (secete prelungite) înregistrate în ultimii ani în România și prognozele elaborate de către instituțiile de profil pe termen lung indică intensificarea acestor manifestări atât ca durată, frecvență cât și ca extindere a ariei de manifestare în zone care, în trecut, nu se confruntau cu astfel de fenomene.

Culturile agricole (inclusiv cerealele și oleaginoasele) sunt cele mai vulnerabile la capriciile vremii, iar randamentele au scăzut în mod semnificativ în anii de secetă. Seceta are impact semnificativ asupra stabilității producției și asupra securității alimentare naționale, iar lipsa unei infrastructuri adecvate pentru irigații contribuie la limitarea dezvoltării agriculturii în ciuda potențialului existent.

Prin crearea unor structuri noi de irigații se asigură:

- valorificarea la un nivel superior a potențialului agroproductiv al zonelor ce urmează să fie deservite;
- asigurarea unor producții agricole sigure și cu randament ridicat;
- reducerea efectelor negative ale unor factori de mediu limitativi (secete prelungite, combaterea eroziunii solului);
- îmbunătățirea microclimatului, prin evitarea degradării solului și susținerea creșterii vegetației din zonă;

### **c). Valoarea investiției**

Valorarea investiției: " Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi" este de cca. 500.000 EUR.

**d). Perioada de implementare propusă**

Durata de implementare a investiției este de **45 zile**.

**e). Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente).**

Se anexează memoriului planul de situație, planul de încadrare, certificatul de urbanism.

**f). Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului**

Prezentul proiect propune construirea a două conducte de aducțiune ce vor transporta apă preluată de stația SPPB Borcea (ce se va realiza prin alt proiect), la stațiile de punere sub presiune, pentru a iriga viitoarele ploturi de irigație Borcea Nord și Borcea Sud.

Traseul ambelor conducte a fost astfel ales încât să fie cât mai liniar pentru ca lungimea conductelor să fie cât mai scurtă.

În urma calculelor întocmite, au rezultat următoarele caracteristici ale conductelor de aducțiune:

1. Conducta de aducțiune Borcea Nord

- material..... PAFSIN;
- diametrul interior..... 1000 mm;
- grosimea peretelui..... 18,9 mm;
- clasa de rigiditate ..... SN5000;
- presiunea nominală ..... 6 bari;
- lungime totală..... 1748 m;
- modul de îmbinare a tuburilor PAFSIN..... cu mufe.

2. Conducta de aducțiune Borcea Sud

- material..... PAFSIN;
- diametrul interior..... 900 mm;
- grosimea peretelui..... 17,2 mm;
- clasa de rigiditate..... SN5000;

“Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigații a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi ”

---

- presiunea nominală ..... 6 bari;
- lungime totală ..... 5943 m;
- modul de îmbinare a tuburilor PAFSIN..... cu mufe.

Corespunzător acestor diametre a fost calculată presiunea necesară la grupurile de pompare ce vor fi instalate în SPPB Borcea:

- pentru alimentarea plotului Borcea Nord (1500 ha)... $H_p1500ha = 1,70$  bari;
- pentru alimentarea plotului Borcea Sud (1000 ha)..... $H_p1000ha = 2,66$  bari.

Conductele de aducțiune transportă apă pentru irigații de la SPPB Borcea până în amplasamentul celor două stații de punere sub presiune (SPP) a ploturilor ce urmează să fie executate: Borcea Nord (1000 ha) și Borcea Sud (1500 ha). Traseul ambelor conducte a fost astfel ales încât să fie cât mai liniar pentru ca lungimea conductelor să fie cât mai scurtă.

***În principiu, pe traseu cele două conducte de aducțiune intersectează:***

- digul la Dunăre aflat în imediata apropiere a malului;
- 3 canale de desecare trebuie traversate de conducta de aducțiune pentru plot SPP Borcea Nord;
- 8 canale de desecare (trei comune cu cele de mai sus) trebuie traversate de conducta de aducțiune care alimentează plotul SPP Borcea Sud;

**Traversarea digului și a canalelor de desecare**

Pe traseul celor două conducte de aducțiune există obstacole reprezentate de digul la Dunăre, canalele de desecare și un drum important pentru circulația auto din zonă.

Rezolvarea traversărilor s-a făcut astfel:

**1. Traversarea digului la Dunăre**

Poziția geografică a terenurilor deținute de SC AGROICOM BORCEA SRL impune ca soluție deosebit de favorabilă pentru sursa de apă necesară irigațiilor terenurilor, fluviul Dunărea (Bratul Borcea). Acest fluviu are avantajul că poate asigura fără restricții apă sub aspect cantitativ dar, și din punct de vedere calitativ, este o sursă de excepție pentru irigații.

La cererea beneficiarului adresată ANIF București, cu nr. 785/05.04.2023 privind amplasamentul viitoarei captări pentru cele 2500 ha teren agricol ce urmează să fie irigate ANIF se declară de acord cu amplasarea captării în apropierea Stației de Pompare pentru Desecare Cerbu Mare ce aparține sistemului de desecare Borcea de Sus punând doar condiția că "montarea (amplasarea n.a.) stației de pompare plutitoare, care va asigura apă pentru irigații, să nu afecteze

consolidarea de mal care s-a realizat pe o lungime de 350 m in zona Statiei de Pompare de Desecare Cerbu Mare". Aceasta cerinta va fi in atentia proiectarii si executiei Statiei de pompare plutitoare de baza (SPPB) Borcea, care va alimenta suprafata de 2500 ha, teren.

Asadar, Statia Plutitoare de Baza (SPPB) **nu** face obiectul prezentei documentatii inasa debitul acesteia a fost stabilit in acest proiect dupa cum urmeaza.

Traversarea digului de protectie a Bratului Borcea s-a propus sa se execute prin supratraversare.

Un detaliu al executiei acestei supratraversari se prezinta in planurile atasate, pentru conducta de 900 mm si pentru conducta de 1000 mm.

Caracteristicile tehnice ale acestor supratraversari sunt urmatoarele.

Pentru conducta On 900 mm,

- material. PEHD, PE 100;
- diametru 900 mm;
- presiune nominala PN10, SDR 17;
- lungime 110,00 m.

Pentru conducta On 1000 mm,

- material. PEHD, PE 100;
- diametru 1000 mm;
- presiune nominala PN10, SDR 17;
- lungime 110,00 m.

Cele doua conducte de aductiune atat in zona dig - mal cat si pe cele doua taluzuri si pe coronament vor fi montate supateran. Imbinarea intre tronsoanele de conducta metalica se va face cu flanse adecvate diametrului conductei. In acest fel, in functie de necesitati se va putea demonta conducta pe tronsoanele interesate sau pe intreaga lungime.

In punctele de schimbare a aliniamentului se vor monta coturi de acelasi diametru. Coturile vor fi prevazute cu flanse la ambele capete. In zona coronamentului conductele de traversare se vor acoperi cu un strat de pamant de 1,00 m grosime (umplutura din pl. 4 si 5) iar in profilul longitudinal al digului se va realiza o rampa de acces din pamant.

Rampa va avea in ambele parti o panta longitudinala de 1/8. Pamantul din rampa si cel de acoperire a celor doua conducte va fi compactat manual cu mai mecanic sau cu o placa vibratoare, in straturi de 20 - 30 pana la atingerea uni grad de compactare de 90 - 95 %.

În partile laterale ale rampei și ale umpluturii se vor realiza taluzuri cu valori diferite ale pantei și coeficientului unghiular, după cum urmează:

- taluzul dinspre zona ig - mal va avea panta  $I = 1/3$  și  $m = 3$ ;
- taluzul dinspre incinta va avea panta  $I = 1/2,5$  și  $m = 2,5$ .

Cele două taluzuri ale umpluturii se vor însămânța cu ierburi perene.

La capătul amonte al conductelor de aducțiune se va face racordul cu stația de pompare plutitoare SPPB Borcea ce va fi proiectată și executată printr-un alt proiect. Acest racord se va face suprateran separat pentru cele două conducte. Așa cum s-a arătat racordul și Stația de pompare plutitoare va face obiectul unui alt proiect de execuție.

În zona de incinta, cele două conducte care supratraversează digul vor pătrunde în pământ și vor continua cu o pantă urcătoare de cca. 1 ‰ până în caminul debitmetru aflat, față de baza taluzului interior, la o distanță de cca. 30 m.

În partea amonte a fiecărei conducte s-a amplasat câte un debitmetru pentru măsurarea debitului transportat și deci implicit a volumului de apă consumat în cele două ploturi.

În capătul aval ambele conducte descarcă apa în câte un bazin cu rol de refulare – aspirație, din care SPP-urile celor două amenajări vor prelua apa de irigație.

Traseul celor două conducte pe întreaga lungime a conductei de aducțiune care alimentează plotul Borcea Nord este comun. Din dreptul bazinului de refulare – aspirație al plotului Borcea Nord traseul este destinat doar conductei ce alimentează plotul Borcea Sud.

În vederea evacuării apei din conductele de aducțiune, la sfârșitul sezonului de irigație sau ori de câte ori se impune (de exemplu la avarii), pe toate elementele ridicatoare și cele coborâtoare ale supratraversării, s-a propus, montarea la baza lor, a unei conducte de golire care descarcă apa fie direct în canalul de desecare (atunci când acesta este suficient de adânc) sau într-un camin circular din beton prefabricat Dn 800 mm aflat în apropiere.

Lucrările descrise în documentație se află în acord cu lucrările de prevenire și combatere a inundațiilor, respectiv digul la Dunare (Bratul Borcea). Conductele vor fi pozate în corpul lucrării de gospodărire a apelor la o adâncime de min. 3,74 m și au fost luate din punct de vedere tehnic, toate măsurile posibile de prevenire a unor situații care să afecteze stabilitatea și funcționalitatea digului.

În ceea ce privește interacțiunea cu alte lucrări hidrotehnice sau hidroedilitare, din informațiile actuale nu există în zonă și, cel puțin în următorii ani, nu se pune problema executării unor astfel de lucrări.

## **2. Traversarea canalelor de desecare s-a proiectat prin supratraversări.**

În cazul dat, supratraversarea ca element constructiv, are avantajul că nu produce în nici un fel obturarea canalului de desecare. Supratraversările se compun din următoarele elemente:

- element ridicător din OL, cu diametrul exterior identic cu cel al conductei PAFSIN. Se îmbină cu aceasta prin mufă PAFSIN;
- element de legătură peste canalul de desecare din OL la diametrul elementului ridicător;
- element coborâtor din OL, cu diametrul exterior identic cu cel al conductei PAFSIN. Se îmbină cu aceasta prin mufă PAFSIN;
- 2 masive de ancoraj și susținere montate pe cele două maluri ale canalului cu rol de susținere a elementului de legătură din OL și de preluare a forței hidrodinamice din zona coturilor în vederea prevenirii demufării conductei PAFSIN.

În două situații: la traversarea 4 și traversarea 8 elementul de legătură din OL este susținut, la jumătatea lungimii sale de o pilă din beton.

Pe elementele de legătură din OL la toate cele 11 supratraversări s-a propus montarea, la partea superioară, a câte un dispozitiv de aerisire - deaerisire Dn 50 mm.

În vederea evacuării apei din conductele de aducțiune, la sfârșitul sezonului de irigație sau ori de câte ori se impune (de exemplu la avarii), pe toate elementele ridicătoare și cele coborâtoare ale supratraversării, s-a propus, montarea la baza lor, a unei conducte de golire care descarcă apa fie direct în canalul de desecare (atunci când acesta este suficient de adânc) sau într-un cămin circular din beton prefabricat Dn 800 mm aflat în apropiere. Detalii în legătură cu aceste goliri se prezintă în planșele ce conțin supratraversările pentru situația când golirea conductei se face în canalul de desecare aferent, sau în planurile bandă pentru situațiile când descărcarea apei se face în cămin circular de beton.

## **3. Traversarea drumului de la km 7+782 a conductei Dn 900 mm**

La km 7+782 al profilului longitudinal Dn 900 mm se află un drum pietruit intens circulat cu vehicule de toate tipurile inclusiv vehicule de mare tonaj. Pentru a proteja conducta de



aducțiune Dn 900 care traversează acest drum s-a propus introducerea acesteia într-o conductă PEHD, PE100, SDR 17, Dn 1200 mmm, PN10. La cele două capete (intrare și ieșire din zona drumului) se va monta câte un dop de capăt din PEHD perforat la interior pe circumferința exterioară a conductei de PEHD.

#### **4. Bazine de refulare – aspirație**

În capătul aval al conductelor de aducțiune s-a prevăzut execuția a câte un bazin de refulare. La aceste bazine se vor atașa stațiile de punere sub presiune ale celor două ploturi care au fost prezentate anterior. În această situație cele două bazine vor avea și rol de bazin de aspirație.

#### **Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz)**

Lucrarile descrise în documentație se afla în acord cu lucrarile de prevenire și combatere a inundațiilor, respectiv digul la Dunare (Bratul Borcea). Conductele vor fi pozate în corpul lucrării de gospodărire a apelor la o adâncime de min. 3,74 m și au fost luate din punct de vedere tehnic, toate măsurile posibile de prevenire a unor situații care să afecteze stabilitatea și funcționalitatea digului.

În ceea ce privește interacțiunea cu alte lucrări hidrotehnice sau hidroedilitare, din informațiile actuale nu există în zona și, cel puțin în următorii ani, nu se pune problema execuției unor astfel de lucrări.

Terenul propus pentru amplasarea proiectului este liber de construcții. Conform certificatului de urbanism nr. 7/23.01.2024, folosința actuală a terenului este de arabil.

#### **Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea**

Poziția geografică a terenurilor deținute de SC AGROICOM SRL Borcea impune ca soluție deosebit de favorabilă pentru sursa de apă necesară irigației terenurilor, fluviul Dunărea. Acest fluviu are avantajul că poate asigura fără restricții apa sub aspect cantitativ dar, și din punct de vedere calitativ, este o sursă de excepție pentru irigații.

La cererea beneficiarului adresată ANIF București, cu nr. 785/05.04.2023 privind amplasamentul viitoarei captări pentru cele 2500 ha teren agricol ce urmează a fi irigate ANIF se declară de acord cu amplasarea captării în apropierea Stației de Pompare pentru Desecare Cerbu

Mare ce aparține sistemului de desecare Borcea de Sus punând doar condiția ca ”*montarea (amplasarea n.a.) stației de pompare plutitoare, care va asigura apa pentru irigații, să nu afecteze consolidarea de mal care s-a realizat pe o lungime de 350 m în zona Stației de Pompare de Desecare Cerbu Mare*”. **Această cerință va fi în atenția proiectării și execuției Stației de pompare plutitoare de bază (SPPB) Borcea, care va alimenta suprafața de 2500 ha, teren agricol conform celor arătate la pct. 1.**

Așadar, Stația Plutitoare de Bază (SPPB) **nu face obiectul prezentei documentații** însă debitul acesteia a fost stabilit în acest proiect după cum urmează.

#### Debitul necesar pentru alimentarea plotului SPP Borcea Sud

Amenajarea de irigații Borcea Sud are proiectul executat în anul 2020. Conform acestui proiect debitul de dimensionare al stației SPP care deservește acest plot a fost:

$$Q_{SPPB\text{Borcea-Sud}} = 3132 \text{ m}^3/\text{h} = 0,870 \text{ m}^3/\text{s} \quad (1)$$

Debitului prezentat îi corespunde următoarea valoare a hidromodulului ( $\lambda$ ):

$$\lambda = 870 \text{ l/s}/1000 \text{ ha} = 0,87 \text{ l/s}\cdot\text{ha} \quad (2)$$

Trebuie subliniat faptul că acest debit, conform metodologiei de calcul utilizate în irigații are în vedere pierderile de apă din rețeaua plotului și pierderile de apă în câmp. Debitul la stația SPPB Borcea pentru acest plot trebuie să aibă în vedere și pierderile de apă pe traseul conductei de aducțiune care, conform datelor din literatură, se înscriu cu valori de 3...4 % pentru transport apa prin conducte. Plecând de la această observație debitul stației plutitoare pentru acest plot devine:

$$Q_{SPPB - \text{Borcea Sud}} = 3132 + (0,038 \cdot 3132) = 3250 \text{ m}^3/\text{h} \quad (3)$$

Acest debit reprezintă și debitul necesar a fi transportat de conducta de aducțiune ce deservește plotul Borcea Sud de 1000 ha.

#### Debitul necesar pentru alimentarea plotului SPP Borcea Nord

Așa după cum s-a arătat anterior în viitorul apropiat beneficiarul urmează să proiecteze și execute un plot cu o suprafață de cca. 1500 ha., în partea de nord a suprafeței pe care o deține. Având în vedere valoarea hidromodulului stabilit anterior și valoarea pierderilor de apă pe traseul conductei până la acest plot, debitul SPPB Borcea și al conductei de aducțiune ce va deservi acest plot devine:

$$Q_{SPPB - \text{Borcea Nord}} = 1500 \cdot 0,87 + (0,038 \cdot 1500 \cdot 0,87) = 1354 \text{ l/s} = 4876 \text{ m}^3/\text{h}.$$

**Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora**

**În etapa de execuție se vor utiliza:**

- nisip, piatră spartă, apă, beton, materiale tubulare fabricate conform standardelor aplicabile pentru conductele de transport apă, cablaje, echipamente de pompare, subansamble tehnologice modulare (robinete, fittinguri, etc.);

- materiale auxiliare - carburanți – pentru alimentarea utilajelor și vehiculelor de transport.

În ceea ce privește modul de aprovizionare, transport și depozitare temporară a materialelor, antreprenorul va desfășura aceste activități în conformitate cu legislația în vigoare.

Cea mai mare parte a materialelor de construcție necesare desfășurării activităților de șantier vor fi aduse cu mașini și utilaje speciale direct de la furnizor. Alimentarea cu combustibili a mașinilor și utilajelor din dotare se va realiza de la stațiile PECO din împrejurimi.

Antreprenorul proiectului va fi cel care va alege sursele de aprovizionare cu aceste materiale de construcție, precum și tehnologiile care vor fi utilizate.

Astfel, proiectantul va preciza, în alta fază a proiectării (Detalii de execuție), în caietele de sarcini necesare documentației de licitație pentru alegerea antreprenorului, caracteristicile materiilor prime în vederea atingerii calității corespunzătoare, conform actelor legislative în vigoare.

Astfel, aprovizionarea cu materiale se va realiza treptat, pe etape de construire, evitându-se astfel, stocarea de materii prime pe termen lung, în zona organizării de șantier.

**În etapa de funcționare se vor utiliza următoarele materii prime și materiale:**

-apă;

-piese de schimb;

-motorină;

**Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă**

Nu sunt necesare asigurarea de utilități pentru funcționarea sistemului propus.

### **Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției**

La terminarea lucrărilor executantul are obligația curățării eventualelor zone afectate de orice material sau reziduuri, a refacerii solului în zonele în care acesta a fost afectat de lucrările de excavare sau de staționarea utilajelor. Atât pe timpul execuției, cât și după finalizarea lucrărilor nu vor fi ocupate terenuri suplimentare, lucrările încadrându-se în reabilitarea/modernizarea unei infrastructuri existente și a zonelor adiacente acestuia, cu aducerea, pe cât posibil, în parametrii ceruți de standardele de proiectare în domeniu.

Activitățile de dezafectare se rezumă la retragerea utilajelor de pe amplasament, folosite la executarea lucrării.

### **Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente**

Nu este necesară execuția de căi de acces provizorii, ci se vor utiliza drumurile existente.

### **Resursele naturale folosite în construcție și funcționare**

- sol;
- agregate minerale de rău (din componenta diferitelor tipuri de betoane utilizate pentru implementarea obiectivelor proiectului);
- apă;
- combustibil fosil (motorină);

### **Metode folosite în construcție**

Tehnologia de foraj orizontal dirijat reprezintă un sistem de foraj rotativ hidrodinamic, dirijat și axat pe trei principii tehnologice de bază:

- utilizarea unei sape de foraj având forma unui sfredel cu dalta în lance;
- avansarea pe orizontală în sistem rotativ și prin mărunțirea solului pe baza

de injecții sub presiune înaltă a unui jet cu fluid special de foraj, pe baza de argilă bentonitică (datorită proprietăților tixotropice ale acestui tip de argilă, noroiul de foraj îndeplinește și rolurile de stabilizator al găurii de foraj și agent de ungere);

- pilotarea dirijată de la suprafața a tijelor și dispozitivului de forare, prin

teleghidaj, cu ajutorul unui emițător de unde electromagnetice plasat în interiorul sapei, care transmite în permanență parametrii, precum și adâncimea la care se afla sapa, înclinarea sapei în % și orientarea vârfului sapei în sistem orar. Aceste informații sunt primite la suprafața terenului de un receptor-emițător portabil, care le afișează în orice moment și le pune la dispoziția persoanei care dirijează execuția forajului pilot. Instantaneu, datele sunt retransmise unui receptor fix instalat pe echipamentul de foraj, unde apar pe ecranele citite de operatorul echipamentului. Pe lângă datele de mai sus, sonda din interiorul sapei mai transmite informații cu privire la temperatura mediului în care se afla și gradul de încărcare a bateriilor care o alimentează. Pe baza datelor primite, navigatorul (persoana care dirijează execuția forajului pilot) transmite în permanență operatorului instrucțiuni de orientare și înaintare a sapei, permițând astfel respectarea traseului proiectat și evitând contactul cu rețelele subterane cunoscute și ieșind la suprafață în punctul prestabilit, precizia fiind de  $\pm 5-20$  cm.

### **ETAPE TEHNOLOGICE**

Procedeul de foraj orizontal dirijat cuprinde trei etape tehnologice consecutive:

**Etapa inițială**, a forajului pilot cuprinde forarea terenului la diametrul descris de sapa de forare la înaintare, presarea laterala a materialului desprins și fixarea acestuia în pereți, gaura de foraj rămânând în permanență plină cu noroiul de foraj injectat.

**Etapa a 2-a**, a forajului de lărgire, cuprinde demontarea sapei de foraj la extremitatea îndepărtată a forajului, înlocuirea cu un cap lărgitor de diametru superior sapei cu cca. 30 % și retragerea la punctul inițial de plecare (unde se afla echipamentul de foraj) a tijelor de forare împreună cu lărgitorul. O dată cu retragerea coloanei de sprijin împreună cu lărgitorul, coloana se completează în urma cu sprijin de foraj, astfel încât, deși lărgitorul se aproprie în permanență de echipamentul de foraj, lungimea întregii coloane rămâne constantă, extremitatea opusă echipamentului fiind mereu la suprafață. Aceasta operațiune se repeta consecutiv, cu diametre din ce în ce mai mari, pana se ajunge la diametrul necesar pentru pozarea țevii. Conform tehnologiei forajului orizontal dirijat, acest diametru trebuie să fie cu cca. 30 % mai mare decât diametrul țevii care se pozează.

**Etapa a 3-a**, a pozării conductei în subteran, cuprinde executarea unei ultime lărgiri cu lărgitorul final la care se atașează un dispozitiv de prindere a țevii ce urmează să fie pozată în teren. Întreg ansamblul format din: sprijin, capul lărgitor, capul de prindere a țevii și țeava este tras prin deschiderea executată în capul primelor două etape, către echipamentul de foraj. Când

Întreg ansamblul este scos la suprafață, la amplasamentul echipamentului, dispozitivele de lărgire și prindere sunt detașate de țevă, aceasta rămânând în subteran, în acest fel atingându-se scopul întregii operații. A doua lărgire executată la tragere are rolul de a împinge în pereții găurii de foraj materialul săpat și de a-l compacta, astfel ca, datorită acestei operații și a noroiului de foraj cu rol de stabilizare și lubrifiere, pereții găurii nu se prăbușesc și forajul își păstrează diametrul o perioadă relativ lungă de timp (de ordinul a câteva zile), suficientă pentru a permite tragerea țevii fără pericol.

După pozarea țevii, în decurs de câteva zile, prin drenarea treptată a apei din compoziții noroiului de foraj, materialul excavat în timpul forajului și pereții găurii vor tinde să cuprindă întregul spațiu rămas, astfel încât, în final, țeava pozată va fi în contact direct cu pământul pe întreaga suprafață. Tot acest proces de execuție a lucrării va cuprinde:

- a). Radiodetecție în verificarea planurilor de situație puse la dispoziție de beneficiarul lucrării și/sau efectuarea investigațiilor de teren cu ajutorul echipamentului georadar, pentru depistarea obstacolelor existente;
- b). Prelucrarea informațiilor obținute;
- c). Alegerea traseului forajului, impus de obstacolele depistate și de materialul țevii și aprobarea lui de către proiectant;
- d). Execuția forajului propriu-zis, conform etapelor tehnologice descrise și pozarea țevii;
- e). Controlul adâncimii pozării conductei se face fie cu ajutorul aparatului de detecție fie prin efectuarea de măsurători directe în gropile intermediare, întocmindu-se procese verbale între constructor și beneficiar (diriginte).
- f). Recepția lucrării.

#### **Planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară**

Pentru realizarea proiectului s-a estimat o perioadă de 45 zile.

#### **Relația cu alte proiecte existente sau planificate**

Lucrările descrise în documentație se află în acord cu lucrările de prevenire și combatere a inundațiilor, respectiv digul la Dunare (Bratul Borcea). Conductele vor fi pozate în corpul lucrării de gospodărire a apelor la o adâncime de min. 3,74 m și au fost luate din punct de vedere tehnic, toate măsurile posibile de prevenire a unor situații care să afecteze stabilitatea și

funcționalitatea digului. În ceea ce privește interacțiunea cu alte lucrări hidrotehnice sau hidroedilitare, din informațiile noastre nu există în zonă și, eel puțin în următorii ani, nu se pune problema executiei unor astfel de lucrări.

#### **Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare**

Pe lângă proiectul descris, a fost analizată o alternativă de "scenariu zero" – fără proiect, care nu poate fi luată în considerare având în vedere impactul pe care îl reprezintă noile schimbări climatice asupra evoluției culturilor agricole și pierderile economice care pot surveni ca urmare a secetei.

#### **Activități care pot apărea ca urmare a proiectului**

Nu este cazul.

#### **Alte autorizații cerute pentru proiect**

Prin Certificatul de Urbanism nr. 17 din data 23.01.2024, eliberat de Primăria Comunei Borcea, jud. Calarasi, au fost solicitate următoarele avize/acorduri:

- Agenția pentru Protecția Mediului Calarasi;
- ANIF Calarasi;
- Sistemul de Gospodărire a Apelor Calarasi;
- Acordul proprietarului (A.D.S.) autentificat;
- Plan de situație pe suport topografic avizat de O.C.P.I Calarasi;

#### **IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:**

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;
- metode folosite în demolare;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;
- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).

Nu e cazul.

## V. Descrierea amplasării proiectului

Lucrarea luată în proiectare este amplasată în partea sud - estică a județului Calarasi pe partea dreaptă a bratului Borcea. Practic este vorba de o suprafață agricolă situată în Balta Ialomitei, respectiv între Bratul Borcea și Bratul Dunarea Veche.

Din punct de vedere hidroameliorativ suprafața se găsește în Amenajarea Borcea de Sus care este o amenajare de desecare. La rândul său, această amenajare are următoarele vecinătăți:

- la est, Amenajarea Borcea de Jos;
- la vest, Amenajarea Calarasi Raul;
- la nord, Amenajările Petroiu - Stefan cel Mare și Unirea Jegalia Gildau;
- la sud, fluviul Dunarea.

Imobilul este situat în extravilanul comunei Borcea, județul Calarasi conform PUG definitiv și RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022 și este domeniul privat al Statului în patrimoniul Agenției Domeniului Statului și face obiectul Contractului de Concesiune nr. 79/21.12.2000 împreună cu Actul Adicional nr.1/03.08.2011.

Terenul în suprafață de 46254 mp, se află în extravilan, în Zona unităților economice (industriale și agricole) grupează activitățile agricole și industriale (agro-industriale) și de depozitare, mixte, din comuna Borcea conform PUG definitiv și RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022.



Terenul este identificat astfel: T236, P1141; T234, P1163; T228, P1156; T231, P1154; T232, P1152; T231, P1153, P1151; T237, P1183; T259, P1188; T251, P1220; T241, P1225;



T250, P1218; T253, P1215; T248, P1214; T253, P1213; T247, P1211; T271, P1305; T270, P1304, P1301, P1300; T269, P1299; **NR.CAD. 27185; NR.CAD.27186.**

Terenul are categoria de folosință arabil.

**- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare;**

Ținând cont de specificul și obiectivele proiectului, acesta nu se înscrie în lista activităților menționate în anexa I a Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare.

**- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;**

În Lista monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare se regăsesc monumente (sit arheologic, necropole, așezăminte de cult, case memoriale) aflate pe teritoriul comunei Borcea, care nu sunt situate în zona propusă pentru proiect.

**- hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:**

- **folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia**

Lucrarea luată în proiectare este amplasată în partea sud - estică a județului Calarasi pe partea dreaptă a bratului Borcea. Practic este vorba de o suprafață agricolă situată în Balta Ialomitei, respectiv între Bratul Borcea și Bratul Dunarea Veche.

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi ”

Din punct de vedere hidroameliorativ suprafata se gaseste in Amenajarea Borcea de Sus care este o amenajare de desecare. La randul sau, aceasta amenajare are urmatoarele vecinatati:

- la est, Amenajarea Borcea de Jos;
- la vest, Amenajarea Calarasi Raul;
- la nord, Amenajarile Petroiu - Stefan cel Mare si Unirea Jegalia Gildau;
- la sud, fluviul Dunarea.

Imobilul este situat in extravilanul comunei Borcea, judetul Calarasi conform PUG definitiv si RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022 si este domeniul privat al Statului in patrimoniul Agentiei Domeniului Statului si face obiectul Contractului de Concesiune nr. 79/21.12.2000 impreuna cu Actul Aditonal nr.1/03.08.2011.

Terenul in suprafata de 46254 mp, se afla in extravilan, in Zona unitatilor economice (industriale si agricole) grupeaza activitatile agricole si industriale (agro-industriale) si de depozitare, mixte, din comuna Borcea conform PUG definitiv si RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022,

Terenul este indentificat astfel: T236, P1141; T234, P1163; T228, P1156; T231, P1154; T232, P1152; T231, P1153, P1151; T237, P1183; T259, P1188; T251, P1220; T241, P1225; T250, P1218; T253, P1215; T248, P1214; T253, P1213; T247, P1211; T271, P1305; T270, P1304, P1301, P1300; T269, P1299; **NR.CAD. 27185; NR.CAD.27186.**

Terenul are categoria de folosinta arabil.

- **politici de zonare și de folosire a terenului;**

Conform PUG comuna Borcea, destinația categoria de folosință a terenului este agricolă.

**arealele sensibile;**

Amplasamentul proiectului propus se afla in interiorul ROSPA0012 Bratul Borcea si ROSCI0319 Mlastina Fetesti.

- **coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970:**

Nr. Crt.	<b>COORDONATE</b>	
	X	y
1	320306.33	726499.02
2	320260.04	726573.14
3	320204.18	726602.9

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi ”

4	320193.34	726615.92
5	320062.74	726692.1
6	320052.3	726714.05
7	319300.74	727023.91
8	319292.27	727038.25
9	318784.75	727255.78
10	318788.22	727263.86

2. Conducta de aductiune Borcea Sud

- lungime totala 7228 m;

Coordonate STEREO 70:

Nr. Crt.	COORDONATE	
	X	y
1	320303.79	726497.61
2	320257.8	726571.05
3	320202.31	726600.61
4	320191.36	726613.76
5	320060.51	726690.05
6	320050.16	726711.8
7	319298.75	727021.59
8	319290.24	727035.98
9	318758.86	727263.72
10	318731.2	727322.02
11	317720.11	727543.57
12	317708.97	727550.92
13	317111.56	727678.64
14	317101.15	727688.37
15	316702.34	727779.25
16	316686.29	727783.28
17	315642.82	728088.05
18	314845.39	728414.9
19	314779.02	728399.4
20	313573.86	728843.91

**- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.**

Nu au fost prezentate alternative de amplasare la proiectul propus spre implementare.

## **VI. Efecte semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile**

### ***A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu***

#### **a). Protecția calității apelor**

##### **Sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul**

##### Surse de poluanți pentru ape

Sursele de poluare a apelor în perioada de execuție, dar și în perioada de funcționare (interventii în caz de avarii) a proiectului sunt reprezentate de utilajele folosite. Acestea pot cauza poluarea apelor subterane prin scurgeri accidentale de carburanți sau uleiuri minerale. Cantitățile care se pot scurge accidental de la aceste utilaje, sunt minime și nu reprezintă un factor major de risc în ce privește protecția factorilor de mediu.

- apele pluviale care pot antrenă în perioada de construcție de pe frontul de lucru materialele de construcție depozitate necorespunzător.
- activitatea salariaților de pe șantier este generatoare de poluanți cu impact asupra apelor prin producerea de deseuri menajere, care prin depozitare necorespunzătoare pot fi antrenate de vânt și ploi sau pot genera levigat care să afecteze apele subterane.

Apele uzate menajere, generate în **perioada de execuție** a proiectului sunt colectate în toalete ecologice.

În **perioada de funcționare** nu sunt generate ape uzate care ar putea provoca o poluare accidentală a apelor.

##### **- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute;**

Nu sunt generate ape uzate menajere sau tehnologice pe timpul funcționării instalației. Apele uzate menajere de la toaleta ecologică de pe șantier sunt colectate și transportate la o stație de epurare autorizată.

## **b) Protecția aerului**

### **Sursele de poluanți pentru aer, poluanți**

#### ***Etapă de realizarea proiectului.***

Calitatea aerului atmosferic local poate suferi modificări datorită următoarelor surse care apar în timpul realizării proiectului:

- mijloace auto și utilitare de pe amplasament – oxizi de azot, oxizi de sulf, monoxid de carbon, pulberi în suspensie

- lucrări de construcții – particule în suspensie și sedimentabile.

Efectele vor fi scurta durată și de intensitate medie și se vor manifesta numai la nivel local. În această fază emisiile nu pot fi cuantificate.

Poluanții pentru aer în timpul execuției sunt: praful, gazele de esapament.

Pentru reducerea prafului evacuat în atmosfera de la rularea mijloacelor de transport pe căile de acces, execuția sistematizării, împrăștiere pământ, compactare, se va avea în vedere umezirea permanentă a căilor de acces.

#### ***Etapă de funcționare***

Ca surse de poluare a aerului pe timpul funcționării pot fi luate în considerare următoarele

- mijloace auto și utilitare de pe amplasament – oxizi de azot, oxizi de sulf, monoxid de carbon, pulberi în suspensie

#### **- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;**

În perioada de construcție a proiectului:

Pentru limitarea emisiilor de poluanți vor fi folosite utilaje și autovehicule care periodic vor fi verificate din punct de vedere tehnic și se va evita efectuarea lucrărilor în perioadele nefavorabile din punct de vedere meteorologic. Pentru reducerea prafului generat din activitățile de execuție, se va avea în vedere umezirea permanentă a căilor de acces.

Pentru reducerea emisiilor în timpul funcționării se vor folosi utilaje și autovehicule care periodic vor fi verificate din punct de vedere tehnic.

## **c). Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor**

### **- sursele de zgomot și de vibrații;**

Surse de zgomot în perioada de construcție, precum și în cea de funcționare:

- mașini, utilaje folosite la construcție, precum și motoarele utilajelor pe timpul funcționării

Conform Ordinului nr. 119/2014 și STAS 10009/2017, activitățile de pe amplasament trebuie să se desfășoare astfel încât în teritoriile protejate să fie asigurate și respectate valorile-limită ale indicatorilor de zgomot.

În vederea reducerii nivelului de zgomot, se vor lua următoarele măsuri:

- planificarea activităților generatoare de zgomote ridicate, astfel încât să se evite o suprapunere a acestora;
- reducerea vitezei autovehiculelor în zonele mai „sensibile” (viteza scăzută poate reduce nivelul de zgomot cu până la 5dB);
- conducere preventivă a autovehiculelor (conducerea calmă creează mai puțin zgomot decât frecvențele schimbări de accelerație și frână);
- o mentenanță adecvată a echipamentelor, a căror deteriorare poate conduce la creșterea zgomotului, o planificare adecvată a activității, utilizarea echipamentelor cu nivel scăzut de zgomot.

#### **- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;**

Constructorul trebuie să asigure o mentenanță adecvată a echipamentelor, a căror deteriorare poate conduce la creșterea zgomotului, o planificare adecvată a activității pe amplasament, utilizarea echipamentelor cu nivel scăzut de zgomot.

La realizarea proiectului, dar și în perioada de funcționare se va avea în vedere:

- Reducerea vitezei autovehiculelor grele în zonele mai „sensibile” (viteza scăzută poate reduce nivelul de zgomot cu până la 5dB);
- Limitarea timpului de lucru a utilajelor grele de construcție;
- Conducere preventivă a autovehiculelor grele (conducerea calmă creează mai puțin zgomot decât frecvențele schimbări de accelerație și frână).

#### **d). Protecția împotriva radiațiilor**

Nu este cazul.

**e). Protecția solului și a subsolului**

**- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freactice și de adâncime;**

Principalele surse de poluare ale solului în perioada de implementare a proiectului sunt reprezentate de poluări accidentale prin deversarea unor produse ( produse petroliere) direct pe sol;

Prin realizarea obiectivelor proiectului, solul va fi afectat în perioada de construcție.

În faza de execuție a lucrărilor, se produce un impact asupra structurii solului pe suprafețele unde se vor realiza construcțiile, fie datorită tasării terenului pe unde trec utilajele sau acționării directe asupra straturilor de sol (excavare), fie datorită depozitării materialelor de construcție în spații neamenajate.

În perioada de funcționare pot să apară poluări accidentale prin deversări de produse petroliere.

**- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;**

În vederea protejării împotriva poluării solului și subsolului se vor lua următoarele măsuri  
- Evitarea ocupării terenurilor de calitate superioară pentru organizările de șantier, bazele de utilaje, depozite temporare sau definitive de terasamente și materiale de construcție;

- Se va evita poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultați în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;

- Depozitare provizorie a pământului excavat se va realiza pe suprafețe cât mai reduse;

- Colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma execuției lucrărilor și evacuarea în funcție de natura lor pentru depozitare sau valorificare către serviciile de salubritate, pe bază de contract.

**f). Protecția ecosistemelor terestre și acvatice**

**- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect**

Amplasamentele proiectului propus se află în interiorul ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI0319 Mlastina Fetesti.

**-lucrările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate**

- Beneficiarul are obligația să respecte prevederile legale în vigoare privind starea tehnică a mijloacelor auto de transport, evaluată odată cu inspecția tehnică, pentru a se încadra în prevederile legale;
- În caz de poluare accidentală, operatorul care execută lucrările și titularul proiectului au obligația să aibă în dotare materiale absorbante pentru a interveni de urgență în cazul poluării cu carburanți și/sau lubrefianți;
- Beneficiarul are obligația de a instrui personalul de implementare cu privire la pericolul aprinderii accidentale a vegetației uscate (cauzat de prezența aparatelor electrice de demontare, prezența umană), respectiv să asigure dotarea cu mijloace de intervenție pentru stingerea incendiilor;
- Se vor evita, pe cât posibil, zgomotele suplimentare pentru a nu deranja fauna din zonă;
- Nu se vor executa lucrări pe timpul nopții;
- Pentru prevenirea uciderii accidentale a unor specii de faună de către mijloacele auto care transportă materialele, echipamentele și muncitorii, este necesar ca deplasarea acestora pe drumul de acces să se facă cu viteză redusă;
- Titularul are obligația de a gestiona toate tipurile de deșuri conform normelor în vigoare (OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor);
- Beneficiarul are obligația de a instrui personalul care implementează proiectul cu privire la interzicerea uciderilor din culpă a mamiferelor, a păsărilor sălbatice din zonă dar și a speciilor de reptile, rozătoare sau alte specii de faună care ar putea frecventa zona în perioada implementării proiectului.

*Toate măsurile sunt operaționale și nu necesită investiții suplimentare.*

**Pentru toate speciile de pasări sunt interzise:**

- ✓ uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
- ✓ deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau oualor din natură;
- ✓ culegerea oualor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
- ✓ perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere, de creștere și de migrație;



- ✓ detinerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vanarea si capturarea;
- ✓ comercializarea, detinerea si/sau transportul in scopul comercializarii acestora in stare vie ori moarta sau a oricaror parti ori produse provenite de la acestea, usor de identificat;
- ✓ se interzice deranjarea pasarilor prin deplasari cu mijloace generatoare de zgomote.

**g). Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public**

**-identificarea obiectivelor de interes public, distanta fata de asezarile umane, respectiv fata de monumentele istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional si altele**

Obiectivul se află în extravilanul localității Borcea, amplasat la mai mult de 1000 de m față de localitățile din zonă.

**-lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia asezarilor umane si a obiectivelor protejate si/sau de interes public:**

Nu este cazul.

**h). Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea:**

**-lista deșeurilor (clasificate si codificate in conformitate cu prevederile legislatiei europene si nationale privind deșeurile), cantitati de deșeuri generate.**

**Perioada de implementare:**

Prin natura lor, activitatile propuse a se executa nu se constituie intr-o sursa de deșeuri.

Pe amplasamentul supus analizei, vor rezulta in perioada de construcție în principal deșeuri tehnologice (deșeuri inerte – steril) provenit din excavatii, deșeuri metalice si deșeuri menajere in timpul executarii lucrarilor.

<b>Nr. crt.</b>	<b>Deșeuri</b>	<b>Cod</b>	<b>Mod de gestionare</b>
1	Pamant și pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03 (Deșeuri solide inerte)	17 05 04	Reutilizare la lucrarile pentru readucerea terenului la starea initiala.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si  
Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

2	Deseuri metalice	16 01 17	Colectate si depozitare temporar, in cadrul organizarii de santier ,pana la preluarea acestora de catre un operator autorizat in vederea valorificarii.
3	Deseuri menajere	20 03 01	Colectare si depozitare temporara, in cadrul organizarii de santier, pana la preluarea de catre un operator autorizat, in vederea eliminarii.
4	Deseuri de materiale plastice	16 01 19	Colectate si depozitare temporar, in cadrul organizarii de santier, pana la preluarea acestora de catre un operator autorizat in vederea valorificarii.

**-programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate**

În perioada de funcționare nu sunt generate deșeuri, dar în cazul în care acestea vor fi generate se vor lua măsuri de colectare a acestora pe categorii și de eliminare/valorificare prin operatori autorizați, după caz. Pe perioada de realizare a proiectului se va avea în vedere posibilitatea recuperării și valorificării a cât mai multor materiale.

Pământul care va rezulta în urma lucrărilor de excavare va fi depozitat în zona de lucru, urmând ca la final să fie utilizat în totalitate la umplerea santurilor.

Deseurile de materiale de construcții rezultate pe parcursul realizării lucrărilor vor fi colectate de către constructor, pe categorii, acordându-se o atenție deosebită deseurilor periculoase (în cazul în care vor apărea) ce nu vor trebui amestecate cu cele nepericuloase.

Toate deseurile vor fi preluate prin intermediul unor operatori autorizați pentru colectarea/ valorificarea/depozitarea fiecărui tip de deșeu, pe baza de contracte.

Nu se vor depozita deseuri direct pe sol.

**-planul de gestionare a deseurilor**

Deseurile rezultate din activitatea zilnică desfășurată în cadrul organizărilor de santier și a bazelor de producție vor fi colectate în puștele amplasate în locuri special destinate acestui scop; puștele vor fi preluate periodic de către serviciile de salubritate din zonă.

Materialul inert va fi transportat pe un amplasament indicat de către primărie, urmând a fi utilizat ulterior ca material de umplutura.

Reparațiile utilajelor se vor realiza în service auto autorizate, astfel încât pe amplasamente nu se vor genera aceste tipuri de deșeuri. Eventualele deșeuri aparute în caz de service de urgență vor fi gestionate corespunzător, eliminate sau valorificate prin unități specializate.

Eventualele deșeuri provenite de la pierderile accidentale de produse petroliere vor fi colectate și deversate într-un separator de produse petroliere sau vor fi adunate cu ajutorul unor materiale absorbante, se vor stoca în recipiente speciali și vor fi distruse prin incinerare în incineratoare autorizate.

În perioada de funcționare nu sunt generate deșeuri, dar în cazul în care acestea vor fi generate se vor lua măsuri de colectare a acestora pe categorii și de eliminare/valorificare prin operatori autorizați, după caz.

#### **i). Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase**

##### **Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse.**

**În perioada de execuție a lucrărilor, precum și în cea de funcționare** vor fi utilizate materiale care datorită compoziției sau efectelor potențiale asupra sănătății lucrătorilor sunt încadrate în categoria substanțelor și preparate chimice periculoase.

Unele substanțe utilizate au următoarele caracteristici periculoase:

- riscuri pentru sănătatea lucrătorilor, dacă sunt manipulate fără respectarea normelor specifice de manipulare – stocare și utilizare;
- riscuri de incendiu și explozie, dacă nu sunt respectate măsurile de prevenire a incendiilor.

Aceste materiale sunt reprezentate de:

- carburanți (motorină, benzina) necesari pentru funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport din șantier;
- lubrifianți (uleiuri de motor, vaselina etc.) utilizați pentru utilajele de construcție.

**Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.**

Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua următoarele măsuri:

- Nu se vor amplasa rezervoare de combustibil în organizările de șantier sau pe amplasamentul proiectului. Alimentarea cu carburanți a utilajelor și a mijloacelor de transport se va efectua la stații autorizate.
- Organizarea de șantier va fi prevăzută cu kituri de intervenție în caz de scurgeri accidentale (materiale absorbante, nisip și recipiente speciali de colectare).
- Utilajele vor fi aduse în șantier în stare bună de funcționare, având efectuate reviziile tehnice și schimbările de lubrifianți. În cazul în care vor fi necesare operații de întreținere sau schimbare a acumulatorilor auto, acestea nu se vor executa în șantier, ci în ateliere specializate.
- Întreținerea utilajelor și a vehiculelor se va face la stații autorizate.

În cazul unei poluări accidentale (scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângerea în saci și evacuarea de pe amplasament, prin firme specializate.

Pentru limitarea riscurilor de apariție a poluărilor accidentale se va elabora, în conformitate cu prevederile legale, **planul de prevenire a poluărilor accidentale**, completat cu procedurile de intervenție în situații de urgență.

**Plan general de măsuri în vederea prevenirii de scurgeri accidentale de substanțe periculoase:**

Factor de mediu	Amplasamentul lucrării	Aspect de mediu	Măsuri de reducere a impactului
<b>Apă</b>	În zona organizărilor de șantier În zona punctelor de lucru și a drumurilor de acces	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ape reziduale ca urmare a scurgerilor accidentale de combustibili</li> <li>- Pierderi de materiale/deșeurii în apele de suprafață</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respectarea programului de revizii tehnice și reparații pentru utilaje, autovehicule și alte echipamente tehnice;</li> <li>- Dotarea punctelor de lucru cu materiale absorbante specifice pentru produse petroliere și utilizarea acestora în caz de nevoie de lucrători instruiți în prealabil;</li> <li>- Se interzice deversarea deșeurilor de orice tip sau resturi de materiale în cursurile de apă; acestea vor fi colectate selectiv și vor fi evacuate de pe amplasament în vederea valorificării/ eliminării prin firme autorizate;</li> <li>- Este strict interzisă evacuarea apelor uzate de la fronturile de lucru și organizările de șantier în apele de suprafață; acestea vor fi colectate în bazine etanșe vidanjabile care vor fi golite periodic de către o firmă autorizată, conform legislației în vigoare;</li> <li>- Întocmirea și aplicarea cerințelor din planul management de gestionare a deșeurilor;</li> </ul>
<b>Sol</b>	În zona organizărilor de	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Scurgeri accidentale de</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Delimitarea corectă a suprafeței de lucru și împrejmuirea acesteia, aplicarea indicatoarelor de</li> </ul>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

Factor de mediu	Amplasamentul lucrării	Aspect de mediu	Măsuri de reducere a impactului
	șantier În zona punctelor de lucru și a drumurilor de acces	produse petroliere - Depozitare deșeuri	avertizare/semnalizare; - Punerea în opera a materiilor cu evitarea pe cât posibil a depozitării materialelor în amplasament; - Verificarea utilajelor și a echipamentelor tehnice pentru evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere, care ar afecta proprietățile solului; - Alimentarea cu carburant a utilajelor se va realiza în locuri special amenajate, de către personal instruit pentru eliminarea manipulărilor defectuoase și evitarea pierderilor de combustibil; - În cazul apariției unor scurgeri de produse petroliere, se va interveni imediat cu material absorbant conform planului de intervenție; - Urmărirea depozitării corecte a materialelor și colectarea, selectarea și evacuarea/ valorificarea deșeurilor pe categorii; - Aducerea la starea inițială a suprafețelor ocupate temporar la finalizarea lucrărilor;

### Perioada de operare a lucrărilor

Personalul va fi instruit periodic pentru a fi respectate condițiile din fișa tehnică de securitate și pentru a se evita problemele în timpul depozitării, manipulării și utilizării materialelor.

Alimentarea cu carburant a utilajelor și a mijloacelor de transport utilizate pentru întreținerea lucrărilor se va asigura la stațiile autorizate din zona, iar schimburile de uleiuri hidraulice, uleiuri de transmisie și de lubrifiante se vor realiza în atelierele din cadrul centrelor de întreținere din apropiere.

### B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității

În perioada de execuție a lucrărilor, resursele naturale utilizate pentru realizarea lucrărilor sunt agregate minerale, apă.

În perioada de operare a lucrărilor, resursa naturală utilizată pentru această amenajare este apa din râul Ialomița.

Suprafața de teren pe care se va realiza obiectivul de investiții se suprapune cu ariile naturale protejate ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI0319 Mlastina Fetesti.

Cu toate acestea, trebuie menționat faptul că, în baza principiului precauției în luarea deciziilor de mediu, prin proiectare au fost selectate doar solutii tehnice care indeplinesc cerintele legale ce privesc protectia mediului.

Pentru protejarea ariile naturale protejate ROSPA0012 Bratul Borcea si ROSCI0319 Mlastina Fetesti:

- organizarea de santier nu se va realiza in interiorul celor doua arii naturale protejate in cadrul retelei ecologice Natura 2000.

-se vor lua masuri de ordin organzatoric si tehnologic:

-se va respecta cu strictete perimetrul de implementare a proiectului,

-nu se vor ocupa suprafete suplimentare pentru depozitarea deșeurilor rezultate, depozitarea temporară de material, staționarea/gararea utilajelor,

-se vor utiliza utilaje și mijloace de transport cu starea tehnică bună – cu verificarile tehnice periodice la zi,

-se va respecta tehnologia propusă prin proiect.

## **VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect**

**- impactul asupra populatiei, sanataii umane, biodiversitatii (acordand o atentie speciala speciilor si habitatelor protejate), conservarea habitatelor natural, a florei si faunei salbatice, terenurilor, solului, folosintelor, bunurilor materiale, calitatii si regimului cantitativ al apei, calitatii aerului, climei (de exemplu, natura si amploarea emisiilor de gaze cu efect de sera), zgomotelor si vibratiilor, peisajului si mediului vizual, patrimoniului istoric si cultural si asupra interactiunilor dintre aceste elemente.**

**-impactul asupra populatiei si sanataii umane**

**În perioada de execuție a lucrărilor** impactul potențial se poate manifesta asupra populației și a altor obiective de interes public aflate în vecinătatea proiectului (fronturi de lucru, organizări de șantier, etc).

Populația posibil afectată în această perioadă va fi cea din zona de influenta a obiectivului; se poate înregistra un posibil impact cu manifestare prin scăderea calității aerului din cauza emisiilor de poluanți atmosferici, creșterea nivelului de zgomot și a vibrațiilor în vecinătatea obiectivului.

*Acest impact se va manifesta la nivel local, va fi temporar și pe termen scurt.*

Realizarea proiectului va avea un **impact pozitiv** prin îmbunătățirea infrastructurii sistemului de irigație, îmbunătățirea umidității solului și a microclimatului din zonă.

Având în vedere că investiția va contribui la creșterea producției vegetale a zonei, este evident că în perioada de operare a lucrărilor impactul asupra riveranilor terenurilor agricole din zonă va fi unul pozitiv.

**-impactul asupra biodiversității, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice**

Suprafața de teren pe care se va realiza obiectivul de investiție este suprapusă cu ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI0319 Mlastina Fetesti.

Impactul proiectului asupra acestor zone protejate este detaliat la capitolul XIII.

**-impactul asupra terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale**

În **perioada de execuție a lucrărilor** pot avea loc o serie de modificări în calitatea și structura solului ca urmare a ocupării unor suprafețe cu organizările de șantier, a frontului de lucru. Formele de impact identificate în această perioadă pot fi:

- poluări accidentale cu hidrocarburi sau alte substanțe scurse accidental direct pe sol sau în sedimente;
- depozitarea necontrolată a deșeurilor, a materialelor de construcție;

Contaminarea solului se poate produce în mod accidental în perioada de execuție și operare a lucrărilor.

Lucrările se vor realiza cu respectarea etapelor de execuție a proiectului, a depozitării și gestionării corespunzătoare a deșeurilor și a lucrărilor de redare a terenului la starea inițială.

După realizarea obiectivului, organizarea de șantier va fi dezafectată, amplasamentul va fi curățat, iar terenul respectiv va fi readus la starea lui inițială.

În **perioada de operare a lucrărilor**, formele principale de impact asupra solului pot fi reprezentate de:

- pierderea caracteristicilor naturale ale solului ca urmare a depozitării necontrolate de deșeuri.

### **-impactul asupra calitatii si regimului cantitativ al apei**

În ceea ce privește obiectivul proiectat, acesta nu influențează regimul apelor de suprafață sau subterane.

În **perioada de execuție a lucrărilor**, impactul asupra calității cursurilor de apă va fi generat de execuția lucrărilor propriu-zise, traficul de șantier, activitățile specifice organizărilor de șantier.

Se apreciază că efectuarea lucrărilor de execuție cu respectarea cerințelor privind protecția mediului nu vor afecta semnificativ calitatea apelor de suprafață din zona, parametrii de calitate fizico-chimici, biologici și bacteriologici rămânând în limitele admise.

În **perioada de operare a lucrărilor** nu va fi generat un impact asupra calității și regimului cantitativ al apei de suprafață.

### **-impactul asupra calitatii aerului, climei (de exemplu, natura si amploarea emisiilor de gaze cu efect de sera)**

Pe perioada implementării proiectului vor rezulta poluanți pentru aer reprezentați de pulberi și gaze de ardere de la utilajele și mașinile care participă la realizarea lucrărilor. Cantitatea de pulberi va fi redusă deoarece lucrările se vor executa pe tronșoane, numărul mijloacelor de transport ce vor tranzita zona va fi redus. Concentrația de noxe este limitată prin verificările tehnice periodice. Aceste emisii sunt pe perioada limitată, condițiile din zona permit dispersia rapidă a lor. Impactul se va manifesta pe perioada limitată. Lucrările sunt de mică amploare, impactul asupra aerului va fi redus și se va manifesta un interval redus de timp. În perioada de execuție a lucrărilor manevrarea pământului și manipularea utilajelor se va face respectând tehnologia de execuție. Emisiile poluante ale vehiculelor rutiere se limitează cu caracter preventiv prin condițiile tehnice prevăzute la omologarea pentru circulație, cât și prin condițiile tehnice prevăzute la inspecția tehnică care se efectuează periodic pe toată perioada utilizării autovehiculelor rutiere înmatriculate în țară. Emisiile de noxe în aer nu vor produce modificări ale climei în zona.

### **-impactul zgomotelor si vibratiilor**

Procesele tehnologice de execuție a obiectivului vor implica folosirea unor utilaje cu funcții specifice. Mai întâi, zgomotele și vibrațiile vor fi produse în perioada de implementare prin utilajele de construcție folosite. De asemenea, traficul spre și de la locul șantierului va genera



zgomot și vibrații, acestea afectând o arie mai largă nu doar cea din vecinătatea șantierului. Suplimentar vor apărea zgomote și vibrații prin reabilitarea structurilor terestre existente. Zgomotele și vibrațiile, produse în timpul funcționării utilajelor, pot produce un impact negativ redus asupra angajaților și mediului înconjurător. Sursele de zgomot pot fi grupate după cum urmează:

- în fronturile de lucru, zgomotul este produs de funcționarea utilajelor de construcție, specifice, la care se adaugă aprovizionarea cu materiale;

- pe traseele din șantier și în afara lui, zgomotul este produs de circulația autovehiculelor, care transportă materiale necesare execuției lucrării.

Condițiile de propagare a zgomotelor depind, fie de natura utilajelor și de dispunerea lor, fie de factori externi suplimentari, cum ar fi:

- fenomenele meteorologice și, în particular, viteza și direcția vântului, gradul de temperatură;

- absorbția undelor acustice de către sol, fenomen numit “efect de sol”;

- absorbția undelor acustice în aer, depinzând de presiune, temperatură; - umiditate relativă;

- topografia terenului;

- vegetație.

Impactul este unul direct, reversibil, temporar de intensitate mică și negativ.

#### **-impactul asupra peisajului și mediului vizual, patrimoniul istoric și cultural**

Lucrările ce se vor desfășura pot afecta temporar, ca orice lucrări de șantier, peisajul și mediul vizual.

În zona de dezvoltare a proiectului nu există monumente istorice și culturale care să fie afectate de acesta.

#### **-impactul direct**

Impactul direct se va manifesta asupra:

- factorului de mediu sol prin ocuparea de terenuri;

- factorului de mediu aer prin emisiile unor volume limitate de gaze de esapament provenite de la mijloacele de transport, emisiile de praf ca urmare a excavarilor și emisiile de zgomot și vibrații în timpul funcționării utilajelor și mijloacelor de transport.

În condițiile respectării măsurilor de protecție a factorilor de mediu, propuse, impactul direct nu este semnificativ.

**-impactul indirect** – impact ce rezultă din alte activități sau ca o consecință sau circumstanță a proiectului (de ex. intensificarea traficului rutier în zona proiectului).

Reprezintă categoria de impact ce rezultă din alte activități sau ca o consecință sau circumstanță a proiectului.

În condițiile respectării măsurilor de protecție a factorilor de mediu, propuse, impactul indirect nu este semnificativ.

**-impactul secundar**

Este un impact direct sau indirect ca rezultat al interacțiunii repetate dintre componentele proiectului și factorii de mediu.

Impactul proiectului asupra factorilor de mediu pe timpul execuției proiectului este limitat în timp. Având în vedere că cea mai mare parte din construcții ocupă o suprafață redusă, impactul secundar nu este semnificativ.

**-impactul cumulat**

Reprezintă categoria de impact care acționează împreună cu alt impact (incluzând impactele altor planuri / proiecte / activități), afectând același factor de mediu sau receptor.

Având în vedere că atât pe timpul lucrărilor de construcție traficul rutier se va desfășura în mare parte de-a lungul unor cai rutiere de circulație, efectele cumulative constau în creșterea concentrațiilor emisiilor în aer în zonă și creșterea nivelului de zgomot și vibrații peste limitele actuale. Creșterea traficului rutier în zonă determinat de realizarea proiectului, poate genera un impact asupra mediului, producând efecte cumulative, respectiv efecte combinate rezultate atât din activitățile de construcție, cât și din operarea activităților existente și viitoare. Pe timpul funcționării activitatea desfășurată pe amplasament nu va contribui semnificativ la creșterea concentrațiilor emisiilor în aer. În zona studiată nu sunt prezente unități industriale sau alte categorii de instalații generatoare de emisii.

În condițiile respectării măsurilor de protecție a factorilor de mediu, propuse, impactul cumulat nu este semnificativ.

***Planuri, proiecte și activități existente și propuse identificate în zona proiectului (amplasament și vecinătatea acestuia) care ar putea contribui la cumulara efectelor asupra***

***mediului, precum și măsuri de prevenire/diminuarea a impactului cumulativ propuse de titular (inclusiv pentru potențialul impact cumulativ generat din realizarea proiectului):***

Nu există informații cu privire la existența în vecinătate a unor proiecte sau activități ce ar putea contribui la cumulara efectelor asupra mediului.

**Măsuri de prevenire/diminuarea a impactului:**

- Utilizarea exclusiv a unor echipamente și utilaje noi, a caror inspecție tehnică să fie valabilă pe perioada execuției proiectului.

- În cazul apariției unor defecțiuni, utilajele vor fi îndepărtate până la remedierea acestora de către personal sau agenți economici specializați;

- Reducerea vitezei de circulație pe drumurile publice a vehiculelor grele pentru transportul materialelor;

- Prevenirea ridicării prafului din zona de desfășurare a lucrărilor de execuție prin acțiuni de umectare a suprafețelor destinate transportului în perioadele cu vreme caldă și uscată;

- Asigurarea unui management corect al materialelor utilizate în perioada de construcție;

- Oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;

- Interzicerea depunerii deșeurilor direct pe sol;

- Respectarea legislației referitoare la gestionarea deșeurilor

**-extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatului/speciilor afectate).**

Impactul de ansamblu pentru acest proiect se va manifesta în fazele de execuție și operare a lucrărilor și va avea o extindere locală.

Populația din zona amplasamentului proiectului poate fi afectată temporar de zgomot și vibrații pe perioada de execuție a lucrărilor, însă nivelul acestuia nu va crea o stare de disconfort, dacă vor fi respectate măsurile operaționale propuse.

În perioada de operare a lucrărilor impactul social și economic pozitiv se va extinde asupra întregii zone.

**-magnitudinea și complexitatea impactului**

Magnitudinea impactului este diferită în funcție de procesele tehnologice desfășurate, de condițiile atmosferice, de numărul de utilaje și echipamente aflate simultan în acțiune.

Impactul cu caracter local, manifestat în special prin zgomot se va manifesta pe durata execuției lucrărilor, în zilele lucrătoare.

**Impactul va fi redus, temporar, cu caracter local**, manifestându-se în zona frontului de lucru și a organizărilor de șantier.

Având în vedere amplitudinea, modalitatea de intervenție și natura lucrărilor (refacerea unor elemente deja existente în teren, fără acapărarea altor perimetre din imediata apropiere a amplasamentului actual) considerăm ca impactul este nesemnificativ din punct de vedere al semnificației impactului și se va manifesta în zona frontului de lucru și a organizărilor de șantier.

#### **-probabilitatea impactului**

Prin respectarea proiectului de execuție și a măsurilor prevăzute pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu se va reduce probabilitatea producerii de evenimente care să amplifice presiunea asupra factorilor de mediu.

Probabilitatea de apariție a unui potențial **impact negativ** cu o semnificație moderată sau majoră **este redusă**.

Având în vedere măsurile adoptate prin proiect, se apreciază ca **în faza de exploatare a lucrărilor, probabilitatea de apariție a impactului negativ asupra mediului este scăzută/redușă**.

#### **-durata, frecvența și reversibilitatea impactului**

Impactul lucrărilor va fi temporar, pe perioada de execuție a lucrărilor, variabil și reversibil.

#### **Măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului**

Se vor respecta măsurile stabilite pentru protecția calității factorilor de mediu prezentate în acest memoriu.

#### **Măsuri de reducere a impactului asupra populației și sănătății umane**

Având în vedere impactul potențial asupra populației și sănătății umane pe perioada de execuție a lucrărilor, se propun următoarele măsuri de reducere a impactului:

- Umectarea suprafețelor pe care se efectuează manevre ale utilajelor sau transportul materialelor în perioade secetoase, pentru a minimiza impactul asupra calității aerului la nivel local;
- Protecția și semnalizarea zonelor de lucru, cu marcaje clare privind limita de siguranță în perimetrul lucrărilor;

- Interzicerea accesului în zonele de lucru pentru persoanele neautorizate;
- Utilizarea de vehicule, echipamente și utilaje noi, conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente.

### **Măsurile de reducere a impactului asupra faunei și florei**

Având în vedere impactul potențial asupra faunei și florei, se propun următoarele măsuri de reducere a impactului:

- Asigurarea limitelor impuse de lege în ceea ce privește emisiile de zgomot ale utilajelor și întreținerea corectă a utilajelor;
- Respectarea Normelor Tehnice privind proiectarea și execuția construcțiilor cu privire la pregătirea suprafeței de teren pentru lucrările de construcție și montaj;
- Suprafețele temporar afectate vor fi aduse la starea inițială la finalizarea lucrărilor.

### **Măsurile de diminuare a impactului asupra solului și a folosinței terenului**

Pe perioada de execuție se vor lua următoarele măsuri:

- dimensionarea lucrărilor la suprafața strict necesară;
- delimitarea strictă a culoarului de lucru.
- Amenajarea unor spații corespunzătoare, dotate cu recipiente adecvate pentru colectarea și stocarea temporară pe categorii a deșeurilor generate în perioada de execuție;
- Evacuarea ritmică a deșeurilor prin firme autorizate pentru a se evita crearea de stocuri pe amplasamente;
- Se vor utiliza doar căile de acces și zonele de parcare stabilite pentru utilajele de lucru;
- Se interzice depozitarea materialelor necesare construcției în afara culoarului de lucru;
- Protejarea stratului de sol fertil, rezultat din decopertări și reutilizarea acestuia la refacerea vegetației;
- Refacerea vegetației prin reconstrucția ecologică în zonele ocupate cu organizarea de șantier prin acoperirea cu strat de pământ vegetal;

### **Măsurile de diminuare a impactului asupra calității și regimului cantitativ al apei**

Lucrările nu au impact asupra calității și regimului cantitativ al apei, dar se propun următoarele măsuri generale:

- Întreținerea corespunzătoare a mașinilor și utilajelor care execută lucrările.

- Depozitarea de materiale, deșeuri conform prevederilor legale ;

#### **Măsuri de diminuare a impactului asupra calității aerului și climei**

Pe perioada lucrărilor de construcții – montaj se propun următoarele măsuri pentru diminuarea impactului:

- Pe durata pauzelor se vor opri motoarele de la utilaje și/sau autoutilitare;
- Verificarea tehnică riguroasă a motoarelor autovehiculelor și utilajelor necesare realizării proiectului;
- Utilizarea traseelor optime pentru transportul materialelor, stropirea drumurilor în perioadele secetoase;
- Transportul materialelor pulverulente în mijloace de transport acoperite cu prelată.

#### **Măsuri de diminuare a impactului generat de zgomot și vibrații**

Pe perioada lucrărilor de construcții – montaj se propun următoarele măsuri pentru diminuarea impactului:

- Utilizarea de utilaje și echipamente al căror nivel de zgomot și vibrații se încadrează în limitele admise,
- Interzicerea lucrărilor pe timp de noapte în apropierea zonelor rezidențiale;
- Sistarea lucrărilor pe perioadele de sfârșit de săptămână (sâmbăta și duminica), precum și în zilele de sărbători legale sau din perioada în care sunt organizate evenimente pe plan local (se vor stabili de comun acord cu reprezentanții comunităților locale);

#### **Măsuri de diminuare a impactului asupra peisajului și mediului vizual**

Având în vedere impactul potențial asupra peisajului și mediului vizual, se propun următoarele măsuri:

- readucerea la starea inițială a terenurilor afectate de lucrări;
- la finalul lucrărilor de construcții – montaj sunt prevăzute lucrări de redare a terenului la gradul de folosință inițial.

#### **- Natura transfrontieră a impactului**

Nu este cazul.

### **VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului**

**Dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu, inclusiv pentru conformarea la cerintele privind mnitorizarea emisiilor prevazute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea in vedere ca implementarea proiectului sa nu influenteze negativ calitatea aerului in zona.**

Avand in vedere ca activitatea de constructie se va desfasura numai pe o perioada de timp determinata și functionarea utilajelor si a mijloacelor de transport este discontinuă nu sunt necesare dotari si masuri speciale pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu in perioada de constructie.

Pe timpul desfasurarii lucrarilor de executie se va avea in vedere monitorizarea gestiunii deseurilor in conformitate cu legislatia in vigoare.

Se va urmari:

- respectarea stricta a Acordurilor si Autorizatiilor;
- respectarea stricta a prevederilor proiectului de executie privind suprafetele ocupate, solutiile tehnice si normativele aplicate;
- dupa terminarea lucrarilor de amenajare, suprafetele de teren ocupate temporar vor fi eliberate de materialele ramase si vor fi aduse la starea initiala.

In perioada de functionare se va realiza monitorizarea consumului de apă.

### **IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare**

**A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva**

**2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).**

Proiectul nu intră sub incidența Directivelor IPPC, SEVESO, COV, LCP, Directiva cadru- aer, Directiva cadru a deșeurilor.

Proiectul se înscrie în cadrul proiectelor menționate de Legea nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2 Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului la punctul 1-Agricultură și acvacultură, litera c) proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusiv proiecte de irigații și desecări.

Proiectul intră sub incidența art 28 din OUG nr 57/2007, aprobată cu modificări și completări și sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face parte proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.**

Nu e cazul.

## **X. Lucrări necesare organizării de șantier**

### **Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier**

Recomandarea amplasamentului organizărilor de șantier s-a făcut cu respectarea următoarelor condiții:

- să nu fie amplasată în zonele identificate cu risc alunecare terenului;
- să nu fie amplasată în interiorul siturilor naturale protejate în cadrul rețelei ecologice Natura 2000.
- să nu fie amplasată în zone inundabile sau mlăștinoase;
- să nu implice defrișări;
- să se asigure acces din drumurile existente;
- să nu fie amplasată în apropierea zonelor sensibile, cum ar fi captările de apă;
- să nu fie amplasată pe suprafața siturilor arheologice sau siturilor monumente ale naturii;



Pentru realizarea în bune condiții a fiecărei organizări de șantier sunt necesare următoarele lucrări:

- construcții administrative ce vor fi de tip container;
- dotări pentru PSI.
- grupuri sanitare de tip ecologic care vor fi vidanjate periodic;
- platforme de depozitare materiale;

La terminarea lucrărilor, constructorul va dezafecta zona organizării de șantier, sistematizând și refăcând toate căile de acces folosite pe durata execuției lucrărilor. Grupuri sanitare de tip ecologic care vor fi vidanjate periodic, astfel încât apele uzate menajere nu vor avea un impact semnificativ asupra mediului.

#### **Localizarea organizării de șantier**

Organizarea de șantier **nu** se va realiza în interiorul siturilor naturale protejate în cadrul rețelei ecologice Natura 2000.

#### **Descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier**

Impactul datorat implementării proiectului este caracterizat prin generarea de zgomot și pulberi de la funcționarea utilajelor și a lucrărilor de execuție, transport.

Formele de impact asupra mediului din perioada de execuție sunt cele caracteristice tuturor șantierei, cu arie redusă de manifestare, de scurtă durată și de intensitate redusă asupra componentelor mediului, în condițiile respectării disciplinei de lucru. Se consideră că ecosistemele afectate vor reveni la parametrii normali de funcționare, la terminarea lucrărilor de execuție. Nu se estimează apariția unor dezechilibre sau a unor factori de risc natural ca urmare a activităților de șantier.

Impactul estimat a fost raportat la măsurile de prevenire/diminuare prevăzute, pentru că în final să se evalueze *impactul rezidual*.

*In etapa de implementare* impactul direct asupra factorilor de mediu este **NEGATIV NESEMNICATIV** și se manifestă mai ales prin:

Ridicarea nivelului zgomotului și vibrațiilor provenit de mijloacele auto care transportă materialele și de la utilajele cu care se lucrează pe amplasament.

Ridicarea nivelului de emisii în aer (particule, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, CO, etc.) ca urmare a funcționării motoarelor vehiculelor transportatoare și utilajelor.

**-surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier**

**-dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor**

Sursele principale de poluare sunt reprezentate de activitățile specifice organizării de șantier, iar impactul se manifestă în special asupra factorilor de mediu aer, sol.

Prin aplicarea pe toată durata execuției obiectivelor din program a unor măsuri obligatorii de protecție a factorilor de mediu, cumulată cu specificul de dispersie a emisiilor în teritoriu, va rezulta un nivel de poluare/impurificare mai redus care va conduce la efecte minore, încadrate în tipul “efecte nedecelabile cazuistic”.

**Surse de poluanți pentru ape în perioada organizării de șantier**

Tehnologia de execuție adoptată, nu implică utilizarea apei în frontul de lucru:

- Apa potabilă se aduce la frontul de lucru în sistem imbuteliat, iar pentru nevoi igienico-sanitare se utilizează toalete ecologice.

În perioada de execuție a lucrărilor de construcție proiectate, potențialele surse de poluare pentru factorul de mediu apă care pot genera impact sunt:

- pierderi accidentale de carburanți de la utilajele folosite la execuția lucrărilor, poluantul caracteristic fiind produsele petroliere;
- pierderi accidentale de materiale folosite la execuția lucrărilor;

Pierderile accidentale de produse petroliere se pot produce pe drumurile de acces sau punctual, la frontul de lucru.

***Printre măsurile de protecție a factorului de mediu apă menționăm:***

Gestionarea corespunzătoare a deșeurilor pe amplasament, colectare selectivă, transport și eliminare în conformitate cu reglementările în vigoare și prin operatori economici specializați și acreditați în domeniu;

Manipularea materialelor sau a altor substanțe utilizate în faza de construcție se va realiza astfel încât să se evite dizolvarea și antrenarea lor de către apele de precipitație;

*În concluzie la realizarea lucrărilor nu apare o poluare semnificativă a rețelei hidrografice naturale și nici a apelor subterane.*

In consecinta, nu sunt necesare instalatii de epurare sau preepurare a apelor uzate, fiind suficiente numai masurile de natura organizatorica enumerate anterior.

*Masurile propuse pentru perioada de executie au drept scop prevenirea si reducerea semnificativa a impactului asupra factorului de mediu apa si nu in ultimulrand respectarea legislatiei de mediu in vigoare. Beneficiarul va aloca toate resursele financiare si umane necesare pentru asigurarea acestor masuri.*

### **Sursele de poluare a aerului si emisii de poluanti in perioada organizarii de santier**

In perioada de executia lucrarilor proiectate, activitatea din santier are un impact negativ nesemnificativ asupra calitatii atmosferei din zonele de lucru si din zonele adiacente acestora.

Executia lucrarilor proiectate constituie, pe de o parte, o sursa de emisii de praf, iar pe de alta parte, sursa de emisie a poluantilor specifici arderii combustibililor (produse petroliere distilate) atat in motoarele utilajelor necesare efectuarii acestor lucrari, cat si ale mijloacelor de transport folosite.

Emisiile de praf, care apar in timpul executiei lucrarilor proiectate, sunt asociate lucrarilor de vehiculare si punere in opera a materialelor de constructie, precum si altor lucrari specifice.

### **Sursele de poluare a aerului in timpul realizarii obiectivului sunt:**

1.Utilajele folosite

2. Gazele de esapament din functionarea utilajelor si a mijloacelor de transport.

Sursele de impurificare a atmosferei asociate activitatilor care vor avea loc in amplasamentul studiat sunt surse libere, deschise, avand cu totul alte particularitati decat sursele aferente unor activitati industriale sau asemanatoare. Ca urmare, nu se poate pune problema unor instalatii de captare - epurare - evacuare in atmosfera a aerului impurificat/gazelor reziduale.

### ***Printre masurile de protejare a factorului de mediu aer mentionam:***

- Materialele pulverulente se vor manipula in asa fel incat sa se reduca la minim nivelul particulelor ce pot fi antrenate de curentii atmosferici;
- Utilizarea vehiculelor si utilajelor performante;
- Asigurarea functionarii motoarelor utilajelor si autovehiculelor la parametrii normali (evitarea exceselor de viteza si incarcatura);
- Respectarea riguroasa a normelor de lucru pentru a nu creste concentratia pulberilor in aer;

- Utilizarea unor carburanti cu continut redus de sulf;
- Masuri pentru evitarea disiparii de pamant si materiale de constructii pe carosabilul drumurilor de acces;

**Sursele de poluare a solului in timpul organizarii de santier sunt:**

Principalele surse de poluare ale solului in timpul executarii lucrarilor :

- poluari accidentale prin deversarea unor produse poluatoare direct pe sol la nivelul fronturilor de lucru;
- depozitarea necontrolata si pe spatii neamenajate a deseurilor sau a diverselor materiale la nivelul fronturilor de lucru;
- depozitarea necontrolata, direct pe sol, a deseurilor rezultate din activitatea de dezafectare poate determina poluarea solului si a apelor subterane prin scurgeri directe sau prin spalarea acestor deseuri de apele pluviale;
- scaparile accidentale de produse petroliere de la utilajele de constructie; in timpul manipularii sau stocarii acestora pot sa ajunga in contact cu solul;
- pulberile rezultate la manevrarea utilajelor de constructii si depuse pe sol, pot fi spalate de apele pluviale urmate de infiltrarea in subteran.

***Printre masurile de protejare a factorului de mediu sol mentionam:***

Manipularea materialelor se va realiza astfel incat sa se evite dizolvarea si antrenarea lor de catre apele de precipitatii;

Gestionarea corespunzatoare a deseurilor pe amplasament, colectare selectiva, transport si eliminare in conformitate cu reglementarile in vigoare si prin operatori economici specializati si acreditati pe domeniu;

Evitarea disiparii de pamant si materiale de constructii pe carosabilul drumului de acces;

Se interzice depozitarea materialelor de constructii in afara amplasamentului obiectivului si in locuri neautorizate.

In cazul unor deversari accidentale de substante poluante, se vor lua masuri rapide de interventie prin imprastierea de nisip, decopertarea stratului superficial de sol afectat si evacuarea acestuia la depozite de deseuri periculoase.

Monitorizarea lucrarilor de constructie va asigura adoptarea masurilor necesare de protectia mediului.

Respectând măsurile propuse impactul asupra solului în perioada de execuție este nesemnificativ.

### **XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției**

La terminarea lucrărilor executantul are obligația curățării eventualelor zone afectate de orice material sau reziduuri, a refacerii solului în zonele în care acesta a fost afectat de lucrările de excavare sau de staționarea utilajelor.

Nu sunt necesare lucrări speciale de refacere a amplasamentului. La realizarea tuturor lucrărilor se va acorda atenție deosebită în asigurarea gradului de compactare cerut prin standardele de execuție.

Activitățile de dezafectare se rezumă la retragerea utilajelor de pe amplasament, folosite la executarea lucrării.

### **XIII. Anexe - piese desenate**

**1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);**

Se anexează la prezentul document.

**2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare;**

**3. schema-flux a gestionării deșeurilor;**

**4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.**

**XIII. Pentru proiectele care intra sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memoriul de prezentare va fi întocmit conform Anexei nr. 3A – Conținutul cadru al Memoriului de prezentare și Anexei nr. 6C - Metodologia de elaborare a memoriului de prezentare din Ord. 1682/ 2023 pentru aprobarea “Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a**

efectelor potentiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar”.

### A.1 Descrierea succinta a Proiectului

Prin proiect se propune construirea de retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud.

#### 2. Conducta de aductiune Borcea Nord

- lungime totala 1748 m;

Coordonate STEREO 70:

Nr. Crt.	COORDONATE	
	X	y
1	320306.33	726499.02
2	320260.04	726573.14
3	320204.18	726602.9
4	320193.34	726615.92
5	320062.74	726692.1
6	320052.3	726714.05
7	319300.74	727023.91
8	319292.27	727038.25
9	318784.75	727255.78
10	318788.22	727263.86

#### 2. Conducta de aductiune Borcea Sud

- lungime totala 7228 m;

Coordonate STEREO 70:

Nr. Crt.	COORDONATE	
	X	y
1	320303.79	726497.61
2	320257.8	726571.05
3	320202.31	726600.61
4	320191.36	726613.76
5	320060.51	726690.05
6	320050.16	726711.8
7	319298.75	727021.59
8	319290.24	727035.98
9	318758.86	727263.72
10	318731.2	727322.02
11	317720.11	727543.57
12	317708.97	727550.92

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

13	317111.56	727678.64
14	317101.15	727688.37
15	316702.34	727779.25
16	316686.29	727783.28
17	315642.82	728088.05
18	314845.39	728414.9
19	314779.02	728399.4
20	313573.86	728843.91

Prezentul proiect propune construirea a doua conducte de aductiune ce vor transporta apa preluata de statia SPPB Borcea (**ce se va realiza prin alt proiect**-nu face obiectul proiectului analizat), la statiile de punere sub presiune, pentru a iriga viitoarele ploturi de irigatii Borcea Nord si Borcea Sud.

Traseul ambelor conducte a fost astfel ales, incat sa fie cat mai liniar pentru ca lungimea conductelor sa fie cat mai scurta.

Obiectivul luat in analiza este situat in bazinul hidrografic al Fluviului Dunarea (cod cadastral XIV.1).

Cursul principal: Principalul curs de apa din acest areal este Fluviul Dunarea, ce se desparte in doua brate - Borcea pe stanga si Dunarea Veche pe dreapta - care inchid intre ele Balta Ialomitei.

Lucrarea luata in proiectare este amplasata in partea sud - estica a judetului Calarasi pe partea dreapta a bratului Borcea. Practic este vorba de o suprafata agricola situata in Balta Ialomitei, respectiv intre Bratul Borcea si Bratul Dunarea Veche.

Din punct de vedere hidroameliorativ suprafata se gaseste in Amenajarea Borcea de Sus care este o amenajare de desecare. La randul sau, aceasta amenajare are urmatoarele vecinatati:

- la est, Amenajarea Borcea de Jos;
- la vest, Amenajarea Calarasi Raul;
- la nord, Amenajarile Petroiu - Stefan cel Mare si Unirea Jegalia Gildau;
- la sud, fluviul Dunarea.

Imobilul este situat in extravilanul comunei Borcea, judetul Calarasi conform PUG definitiv si RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022 si este domeniul privat al Statului in patrimoniul Agentiei Domeniului Statului si face obiectul Contractului de Concesiune nr. 79/21.12.2000 impreuna cu Actul Adicional nr.1/03.08.2011.

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi ”

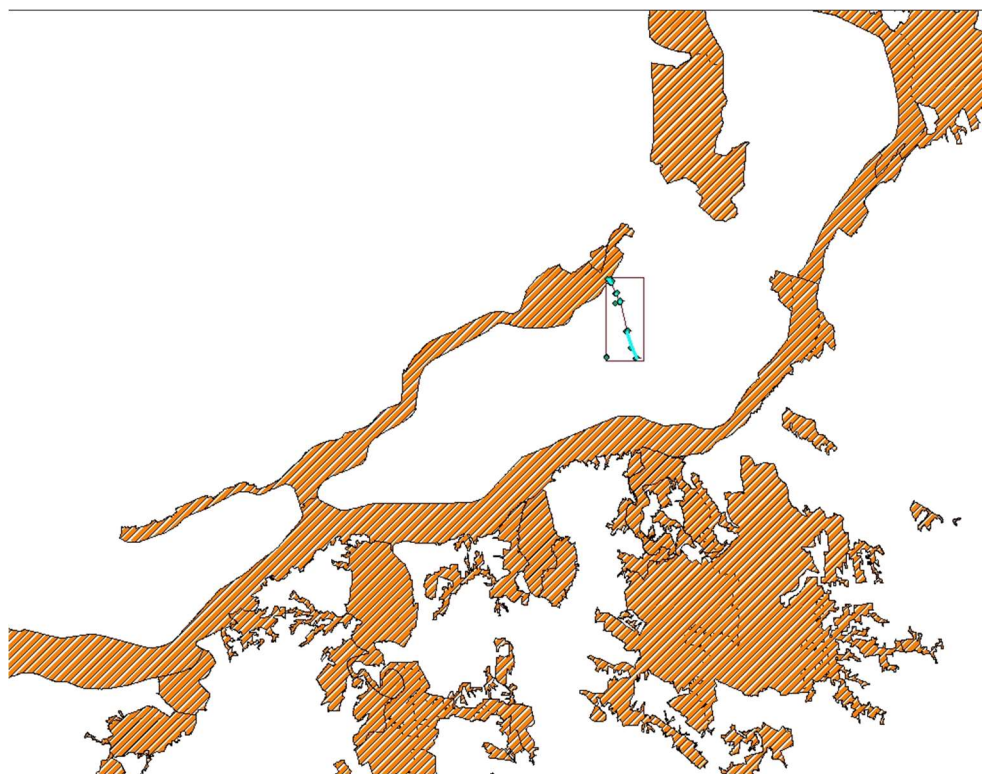
---

Terenul in suprafata de 46254 mp, se afla in extravilan, in Zona unitatilor economice (industriale si agricole) grupeaza activitatile agricole si industriale (agro-industriale) si de depozitare, mixte, din comuna Borcea conform PUG definitiv si RLU aferent, aprobate prin H.C.L. al comunei Borcea nr. 85 din 22.12.2022,

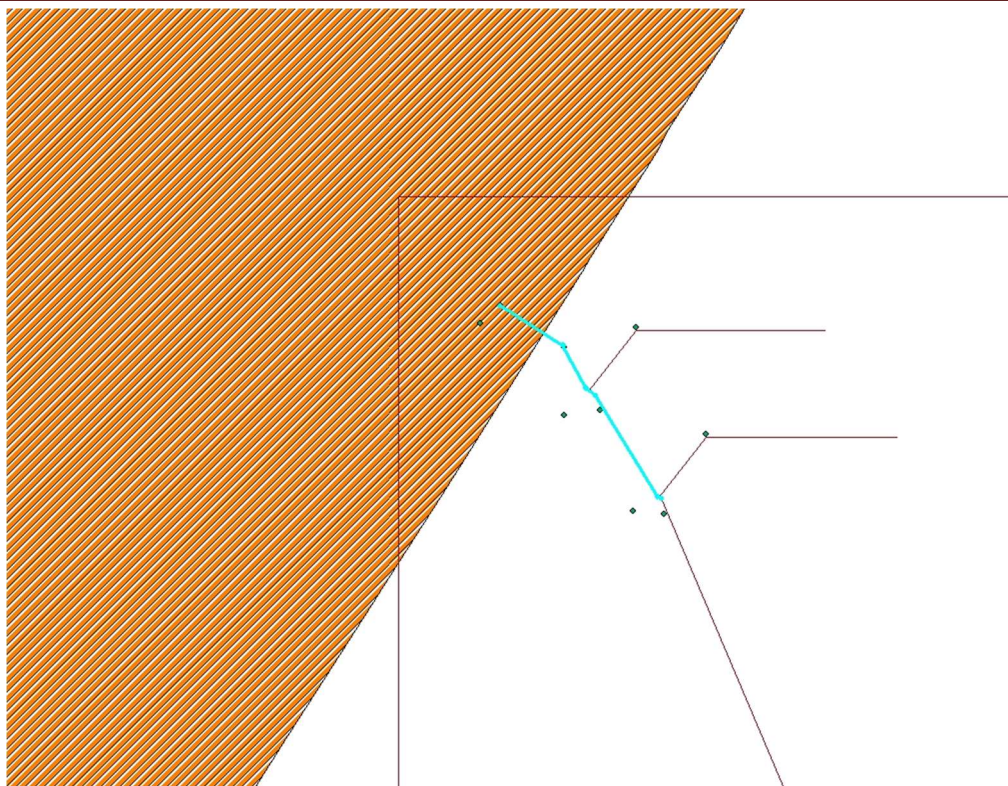
Terenul este indentificat astfel: T236, P1141; T234, P1163; T228, P1156; T231, P1154; T232, P1152; T231, P1153, P1151; T237, P1183; T259, P1188; T251, P1220; T241, P1225; T250, P1218; T253, P1215; T248, P1214; T253, P1213; T247, P1211; T271, P1305; T270, P1304, P1301, P1300; T269, P1299; **NR.CAD. 27185; NR.CAD.27186.**

Terenul are categoria de folosinta arabil.

**Amplasamentul obiectivelor proiectului propus se suprapune cu ariile naturale protejate ROSPA0012 Bratul Borcea si ROSCI 0319 Mlastina Fetesti, pe o distanta de cca. 68 m.**





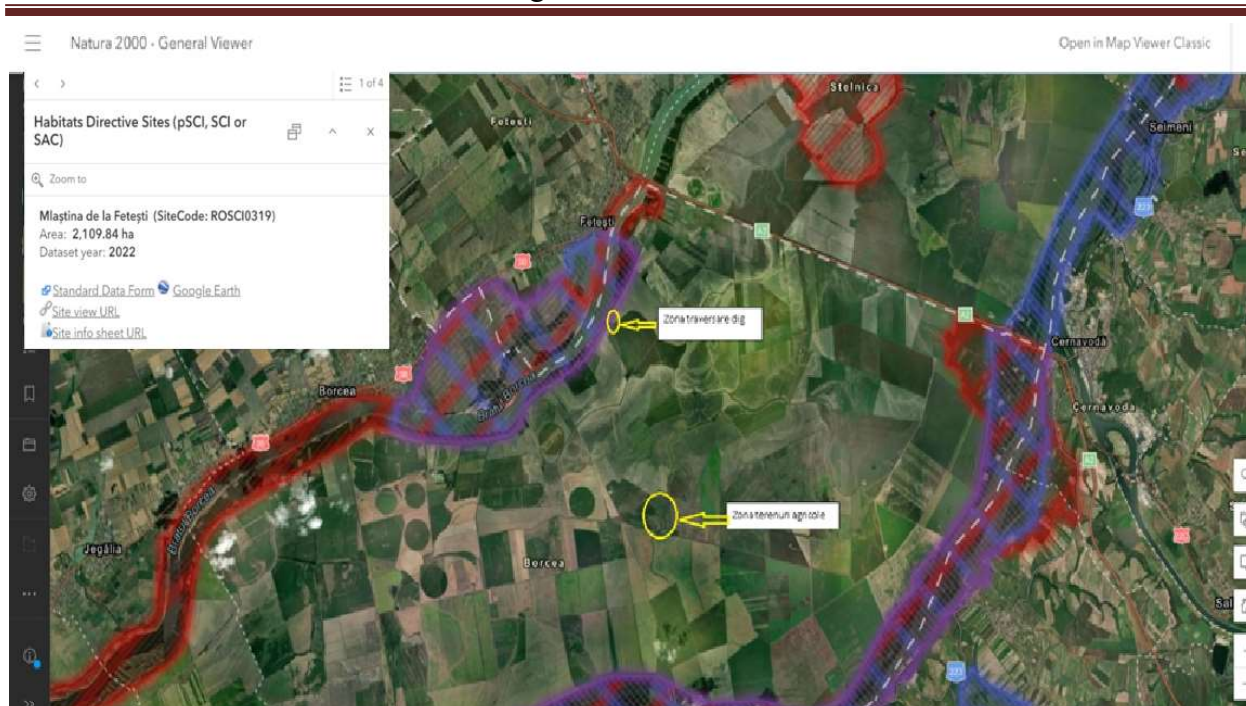


#### **A1.1. Descrierea PP și distanța față de ANPIC (tabel nr. 1)**

În urma suprapunerii coordonatelor STEREO 70 ale amplasamentului proiectului peste limitele ariilor naturale protejate a rezultat că acesta este situat la o distanță de cca. 30 m față de:

- aria de protecție specială avifaunistică, ROSPA0012 Bratul Borcea, desemnata prin Hotărârea Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- situl de importanță comunitară ROSCI 0319 Mlastina Fetesti, desemnat prin Ord. 2387/2011, pentru modificarea Ordinului ministerului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

“Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi ”



Tip de intervenție	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare	ANPIC	Localizarea față de ANPIC (metri)
<p>Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud.</p>	<p>Prezentul proiect propune construirea a două conducte de aducțiune ce vor transporta apa preluată de stația SPPB Borcea (ce se va realiza prin alt proiect), la stațiile de punere sub presiune, pentru a iriga viitoarele ploturi de irigație Borcea Nord și Borcea Sud.</p> <p>Traseul ambelor conducte a fost astfel ales încât să fie cât mai liniar pentru ca lungimea conductelor să fie cât mai scurtă. Conductele vor fi pozate subteran prin forj dirijat.</p> <p><b>Traversarea digului la Dunăre</b> Traversarea digului de protecție a Bratului Borcea s-a propus să se execute prin supratraversare.</p> <p><b>Traversarea canalelor de desecare s-a</b></p>	<p>ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</p>	<p>Amplasamentul obiectivelor proiectului propus se suprapune cu ariile naturale protejate ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti, pe o distanță de cca. 68 m.</p>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

Tip de intervenție	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare	ANPIC	Localizarea față de ANPIC (metri)
	<p>proiectat prin supratraversări. În cazul dat, supratraversarea ca element constructiv, are avantajul că nu produce în nici un fel obturarea canalului de desecare.</p> <p><b>Traversarea drumului de la km 7+782 a conductei Dn 900 mm</b></p> <p>La km 7+782 al profilului longitudinal Dn 900 mm se află un drum pietruit intens circulat cu vehicule de toate tipurile inclusiv vehicule de mare tonaj. Pentru a proteja conducta de aducțiune Dn 900 care traversează acest drum s-a propus introducerea acesteia într-o conductă PEHD, PE100, SDR 17, Dn 1200 mmm, PN10. La cele două capete (intrare și ieșire din zona drumului) se va monta câte un dop de capăt din PEHD perforat la interior pe circumferința exterioară a conductei de PEHD.</p> <p><b>Bazine de refulare – aspirație</b></p> <p>În capătul aval al conductelor de aducțiune s-a prevăzut execuția a câte un bazin de refulare. La aceste bazine se vor atașa stațiile de punere sub presiune ale celor două ploturi care au fost prezentate anterior. În această situație cele două bazine vor avea și rol de bazin de aspirație.</p>		

## B. NUMELE ȘI CODUL ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR

### Informații privind ANPIC potențial afectate de plan (tabel nr. 2)

Codul și numele ANPIC	Intersec - tata (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de Management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC gazduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu (justificare))	Măsuri restrictive din PM/ act normativ /act administrativ
ROSPA 0012 Bratul Borcea	Nu	Da. NOTA - MMAP nr. 20521/OA/26.06.2022 pentru completare a Notei nr. 20521 / CA / 05.05.2020 , privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și	Nu	Da, în zona de influență directă prin estimare precaută.	Da Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare: Aytya nyroca, Milvus migrans, Haliaetus albicilla, Falco vespertinus și Coracias garrulus; colonii de Ardeidae și Threskiornithidae. Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: Ciconia alba și Ciconia nigra, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Sterna hirundo, gaste și rate. În timpul iernii	DA – Amplasamentul este suprapus parțial peste ROSPA 0012 Bratul Borcea	REGULAMENT din 27 august 2018 al ariilor naturale protejate ROSPA0012 Brațul Borcea, împreună cu ROSCI0319 Mlaștina de la Fetești, IV. 34 Pădurea Canton Hățiș și ROSCI0278 Bordușani - Borcea (fără partea care se suprapune cu ROSPA0017 Canarelele de la Hârșova): Articolul 7 b) abandonarea sau depozitarea substanțelor toxice în perimetrul ANP sau în imediata apropiere a acestora (500 m); Articolul 29 Regimul construcțiilor este stabilit prin planurile generale de urbanism ale localităților care au suprafețe din ANP incluse în teritoriile lor administrative. Pe teritoriul ANP realizarea de construcții permanente sau temporare se face cu respectarea legislației de mediu în vigoare și cu

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		conservare a habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, de siguranta a populatiei si investitiilor din ROSPA001 2 Bratul Borcea.			atât zonele umede cât si suprafetele agricole din perimetrul sitului sunt habitate deosebit de importante pentru hrana si odihna efectivelor de <i>Branta ruficollis</i> . In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari acvatice.		avizul custodelui. Orice plan sau proiect care nu are o legătură directă ori nu este necesar pentru managementul ANP, dar care ar putea afecta în mod semnificativ ariile, singur sau în combinație cu alte planuri ori proiecte, este supus unei evaluări adecvate a efectelor potențiale asupra ANP, avându-se în vedere obiectivele de conservare ale acestuia, conform prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	Nu	Nota pentru completare a Notei nr.20520 / CA / 05.05.2020 privind aprobarea setului minim de masuri speciale de protectie si conservare a diversitatii biologice, precum si conservare a	Nu	Da, în zona de influenta directa prin estimare precauta.	Da. ROSCI 0319 Mlastina Fetesti a fost desemnat pentru asigurarea starii de conservare favorabila pentru 4 specii de fauna de interes comunitar: <i>Lutra lutra</i> , <i>Bombina bombina</i> , <i>Emys orbicularis</i> , <i>Triturus dobrogicus</i> .	DA – Amplasamentul este suprapus partial peste ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

		habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, de siguranta a populatie si investitiilor din ROSCI031 9 Mlastina de la Fetesti					
--	--	---	--	--	--	--	--

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si  
Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

✓ **ROSPA 0012 BRATUL BORCEA**

**Informatii conform Formularului standard al sitului actualizat in anul 2020:**

**LOCALIZAREA SITULUI**

**Coordonatele sitului:**

Longitudine 27.0157694

Latitudine 44.0144111

**Suprafata sitului:** 13299.20 (ha)

**Regiunile administrative:**

NUTS RO31

Numele regiunii SUD

**Regiunea biogeografica**

Stepica (100.00%)

**Tipuri de habitate prezente în sit si evaluarea sitului în ceea ce le priveste:**

Tipuri de habitate						AIBICID	Evaluare		
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date		AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

**Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE si evaluarea sitului în ceea ce le priveste**

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod A407	Denumire stiintifica <i>Accipiter brevipes</i>	S	N P	Tip R	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVI P	Calit. date	AIBICI D Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
B						2	2				C	B	C	B
B	A298	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Lacar mare)			R				C		D			
B	A293	<i>Acrocephalus melanopogon</i>			R				R		D			
B	A295	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Lacar mic)			R				C		D			
B	A297	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Lacar de stuf)			R				C		D			
B	A247	<i>Alauda arvensis</i> (Ciocârlie de câmp)			R				P		D			
B	A229	<i>Alcedo atthis</i>			R	80	100	p	R		C	C	C	B
B	A053	<i>Anas platyrhynchos</i> (Rata mare)			R				P		D			
B	A055	<i>Anas querquedula</i> (Rata cârâitoare)			R				R		D			
B	A041	<i>Anser albifrons</i> (Gârlita mare)			W	13	30	i	R		c	B	C	B
B	A028	<i>Ardea cinerea</i> (Stârc censusiu)			R	50	50	p	C		D			
B	A024	<i>Ardeola ralloides</i>			R	90	100	p	R		c	B	C	B
B	A221	<i>Asio otus</i> (Ciuf de padure)			R				C		D			
B	A059	<i>Aythya ferina</i> (Rata cu cap castaniu)			R				C		D			
B	A060	<i>Aythya nyroca</i>			R	100	120	p	R		c	B	C	B
B	A060	<i>Aythya nyroca</i>			C	300	400	i	R		c	B	C	B

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si  
Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

B	A396	Branta ruficollis			W	4500	7000	i	P		A	B	C	B
B	A364	Carduelis carduelis(Sticlete)			P				C		D			
	A364	Carduelis carduelis(Sticlete)			C				P		D			
B	A363	Carduelis chloris(Florinte)			P				C		D			
B	A363	Carduelis chloris(Florinte)			C				P		D			
B	A196	Chlidonias hybridus			C	400	600	i	R		C	B	C	B
B	A196	Chlidonias hybridus			R				R		C	B	C	B
B	A198	Chlidoniasleucopterus(Chirighi ta cu aripi albe)			C				R		D			
B	A197	Chlidonias niger			C	400	400	i	C		C	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			R	64	77	p	P		C	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			C	4000	7000	i	P		C	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			C	200	500	i	P		B	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			R	1	3	p	P		B	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			R	14	24	p	R		C	B	C	C
B	A373	Coccothraustes coccothraustes(Botgros)			R				C		D			
B	A207	Columba oenas(Porumbel de scorbura)			C				C		D			
B	A208	Columba palumbus(Porumbel gulerat)			R				C		D			
B	A208	Columba palumbus(Porumbel gulerat)			C				P		D			
B	A231	Coracias garrulus			W				P		C	A	C	B
B	A231	Coracias garrulus			R	70	80	p	C		C	A	C	B
B	A212	Cuculus canorus(Cuc)			R				C		D			
B	A236	Dryocopus martius			P				R		D			
B	A026	Egretta garzetta			R	320	340	p	R		C	B	C	B
B	A099	Falco subbuteo(șoimul rândunelelor)			R	20	30	p	C		D			
B	A096	Falco tinnunculus(Vânturel rosu)			P	20	40	p	C		C	B	C	B
B	A097	Falco vespertinus			R	18	21	p	R		C	B	C	B
B	A359	Fringilla coelebs(Cinteza de padure)			C				P		C	B	C	C
B	A359	Fringilla coelebs(Cinteza de padure)			P				C		C	B	C	C
B	A075	Haliaeetus albicilla			C	17	17	i	V		C	A	C	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			R	1	2	p	V		C	A	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			C	200	500	i	P		C	B	C	C
B	A131	Himantopus himantopus			R				P		C	B	C	C
B	A299	Hippolais icterina(Frunzarita galbena)			R				R		D			
B	A251	Hirundo rustica(Rândunica)			R				C		D			
B	A022	Ixobrychus minutus			R	40	50	p	C		C	B	C	B
B	A338	Lanius collurio			R				C		D			
B	A339	Lanius minor			R				R		D			
B	A459	Larus cachinnans (Pescarus pontic)			C				C		D			
B	A177	Larus minutus			C	400	400	i	V		C	B	C	B
B	A179	Larus ridibundus(Pescarus râzator)			C				P		D			



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si  
Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

B	A292	Locustella luscinioides (Grelusel de stof)			R				C		D			
B	A271	Luscinia Megarhynchos (Privighetoare)			C				C		D			
B	A271	Luscinia megarhynchos (Privighetoare roscata)			R				C		D			
B	A230	Merops apiaster(Prigorie)			R	120	120	p	C		D			
B	A383	Miliaria calandra(Presura sura)			C				C		D			
B	A383	Miliaria calandra(Presura sura)			P				P		D			
B	A073	Milvus migrans			R	3	4	p	V		C	B	C	A
B	A262	Motacilla alba(Codobatura alba)			R				C		D			
B	A260	Motacilla flava(Codobatura galbena)			R				P		D			
B	A319	Muscicapa striata(Muscar sur)			C				C		D			
B	A319	Muscicapa striata(Muscar sur)			R				C		D			
B	A023	Nycticorax nycticorax			R	470	520	p	R		B	B	C	B
B	A337	Oriolus oriolus(Grangur)			C				C		D			
B	A337	Oriolus oriolus(Grangur)			R				C		D			
B	A214	Otus scops(Cius)			R				R		D			
B	A019	Pelecanus onocrotalus			C	50	150	i	C		C	B	B	B
B	A017	Phalacrocorax carbo(Cormoran mare)			R	80	120	p	R		C	B	C	B
B	A017	Phalacrocorax carbo(Cormoran mare)			C	300	300	i	R		C	B	C	B
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			W	240	240	i	P		C	B	C	B
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			C	300	300	i	P		C	B	C	B
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			R				P		C	B	C	B
B	A273	Phoenicurus ochruros(Codros de munte)			C				C		C	B	C	C
B	A234	Picus canus			P				R		D			
B	A034	Platalea leucorodia			R	144	160	p	C		B	B	C	B
B	A032	Plegadis falcinellus			R	120	130	p	R		B	B	C	B
B	A032	Plegadis falcinellus			C	230	400	i	R		B	B	C	B
B	A005	Podiceps cristatus(Corocodel mare)			W	200	200	i	C		D			
B	A120	Porzana parva			R				C		C	B	C	B
B	A132	Recurvirostra avosetta			C	200	500	i	P		C	B	C	B
B	A132	Recurvirostra avosetta			R				P		C	B	C	B
B	A336	Remiz pendulinus(Boicus)			R				C		D			
B	A249	Riparia riparia(Lastun de mal)			R	750	1100	p	C		C	A	C	B
B	A275	Saxicola rubetra(Maracinar mare)			C				C		C	B	C	C
B	A195	Sterna albifrons			C	400	400	i	P		C	B	C	B
B	A193	Sterna hirundo			C	1000	2000	i	C		C	B	C	B
B	A351	Sturnus vulgaris(Graur)			C				C		D			
B	A351	Sturnus vulgaris(Graur)			P				C		D			

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

B	A311	Sylvia atricapilla(Silvie cu cap negru)			R				C		D		
B	A310	Sylvia borin(Silvie de gradina)			R				C		D		
B	A309	Sylvia communis(Silvie de câmp)			R				C		D		
B	A307	Sylvia nisoria			R				R		D		
B	A166	Tringa glareola			C	800	1000	i	P		C	B	C B
B	A285	Turdus philomelos(Sturz cântator)			C				C		D		
B	A232	Upupa epops(Pupaza)			R				C		D		

**Caracteristici generale ale sitului**

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N06	Râuri, lacuri	24.50
N07	Mlastini, turbarii	1.68
N09	Pajisti naturale, stepe	3.06
N12	Culturi (teren arabil)	26.10
N14	Pasuni	8.91
N15	Alte terenuri arabile	2.15
N16	Paduri de foioase	31.60
N21	Vii si livezi	0.11
N23	Alte terenuri artificiale (localitati, mine.)	1.89

**Alte caracteristici ale sitului:**

Fluviul Dunarea, ce delimiteaza la E judetul, curge pe doua brate: Borcea, pe stanga (pe langa Fetesti, Bordusani, Facaieni, Vladeni) si Dunarea Veche pe dreapta, acestea reunindu-se intr-un singur curs la 3 km S de Giurgeni. Intre aceste brate se afla Balta Borcei sau Ialomitei, initial cu stuf, lacuri, paduri, azi utilizata agricol si doar pe margini forestier. Solurile s-au format pe aluviuni depuse de apele Dunarii in timpul inundatiilor repetate, geneza si evolutia lor fiind influentata de regimul inundatiilor , de adancimea apei freactice, formele de microrelief, etc.Cel mai raspandit tip de sol este protosolul aluvial tipic (38%). Clima este de tip continental excesiv, caracterizata prin veri calduroase si ierni reci. Temperatura medie anuala este de 11.5 gr C precipitatiile medii anuale sunt de 550.5 mm, iar in perioada aprilie -octombrie fiind de 288.1 mm; vantul dominant este Crivatul care provoaca in timpul iernii scaderi de temperatura. Fiind situat pe traseul marelui drum de migratie estic, teritoriul este vizitat in perioadele de pasaj constituind loc de hranire si de odihna pentru specii rare si foarte rare.

**Calitate si importanta**

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare: *Aytia nyroca*, *Milvus migrans*, *Haliaetus albicilla*, *Falco vespertinus* si *Coracias garrulus*; colonii de Ardeidae si Threskiornithidae. Situl este important in perioada de migratie pentru speciile: *Ciconia alba* si *Ciconia nigra*, *Plegadis falcinellus*, *Platalea leucorodia*, *Sterna hirundo*, gaste si rate. In timpul iernii atât zonele umede cât si suprafetele agricole din perimetrul sitului sunt habitate deosebit de

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

importante pentru hrana si odihna efectivelor de *Branta ruficollis*. In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari acvatice, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

**Cele mai importante impacte si activitati cu efect mediu/mic asupra sitului:**

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenintari si presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>In sit/ In afara</i>
M	A04	Pasunatul	N	O
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activitati, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afara</i>
M	L08	Inundatii (proces	N	O

➤ **ROSCI 0319 Mlastina Fetesti:**

**Informatii conform Formularului standard al sitului actualizat in anul 2016:**

**LOCALIZAREA SITULUI**

**Coordonatele sitului:**

Longitudine 44.0144111

Latitudine 44.0073750

**Suprafata sitului:** 2110.90 (ha)

**Regiunile administrative:**

NUTS RO31

Numele regiunii SUD

**Regiunea biogeografica**

Stepica (100.00%)

**Tipuri de habitate prezente în sit si evaluarea sitului în ceea ce le priveste:**

Tipuri de habitate						AIBICID	Evaluare		
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date		AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
92A0			52		Buna	B	C	C	C

**Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	<i>Lutra lutra</i>			P				P		C	B	C	B
A	1188	<i>Bombina bombina</i>			P				P		C	B	C	B
A	1993	<i>Triturus dobrogicus</i>			P				P		C	B	C	B
R	1220	<i>Emys orbicularis</i>			P				P		C	B	C	B

**Caracteristici generale ale sitului**

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	24.50
N12	Culturi (teren arabil)	26.10
N14	Pasuni	8.91
N16	Paduri de foioase	31.60
N21	Vii și livezi	0.11
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine.)	1.89

**Alte caracteristici ale sitului:**

Zona umedă (mălăștină), în jud. Calarasi, cu habitate caracteristice speciei *Lutra lutra*. De asemenea, tot aici sunt prezente 3 specii de amfibieni de interes conservativ, dar și alte 12 specii importante de reptile și amfibieni.

**Calitate și importanță:**

Este printre puținele situri desemnate pentru *Lutra lutra*, *Emys orbicularis*, *Triturus dobrogicus*. De importanță ridicată și pentru specia *Bombina bombina*.

**Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului:**

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	In sit/ In afara
H	A01	Cultivare	N	O
H	E 01	Zone urbanizate, habitate umane (locuințe umane)	N	O

**B. PREZENȚA ȘI EFECTIVELE/SUPRAFETELE ACOPERITE DE SPECII ȘI HABITATE DE INTERES COMUNITAR ÎN ZONA PP-ULUI (tabel nr. 3)**

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

Cod Natura 2000	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața/ populația Actual (minim)/ Actual (maxim)	Locația față de PP (intersecat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Aythya nyroca</i>	Număr indivizi în pasaj 300/ 400	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Aythya nyroca</i>	Număr perechi 100/120	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Chlidonias leucopterus</i>	Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Chlidonias niger</i>	Număr indivizi în pasaj 400	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Chlidonias hybridus</i>	Număr indivizi în pasaj 400/ 600	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Haliaeetus albicilla</i>	Număr perechi cuibăritoare 1/2	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	C	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Haliaeetus albicilla</i>	Număr indivizi în pasaj 17	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Larus minutus</i>	Număr indivizi în pasaj 400	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			zona de implementare a proiectului	zona de campie		
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	Număr indivizi în pasaj 40/150	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	Număr perechi cuibăritoare 240	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	Număr indivizi în pasaj 300	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Sterna hirundo</i>	Număr indivizi în pasaj 1000/2000	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Accipiter brevipes</i>	Număr perechi 2	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Anser albifrons</i>	Număr indivizi în iernare 13/30	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Branta ruficollis</i>	Număr indivizi în iernare 4500/7000	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Ciconia ciconia</i>	Număr indivizi în pasaj 64/77	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Ciconia ciconia</i>	Număr indivizi în pasaj 4000/7000	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Ciconia nigra</i>	Număr perechi 1/2	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Ciconia nigra</i>	Număr indivizi în pasaj 200/500	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Coracias garrulus</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Coracias garrulus</i>	Număr indivizi în iernare 70/80	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Falco vespertinus</i>	Număr perechi 18/21	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Lanius collurio</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole-poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Lanius collurio</i>	Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Lanius minor</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Sylvia nisoria</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Himantopus himantopus</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor litorale si ripariene- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	C	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Plegadis falcinellus</i>	Număr perechi 120/130	Specia este asociata habitatelor litorale si ripariene- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor litorale si ripariene- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Tringa glareola</i>	Numări indivizi 800/1000	Specia este asociata habitatelor litorale si ripariene- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Alcedo atthis</i>	Număr perechi 80/100	Specia este asociata habitatelor litorale si ripariene- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare



“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Platalea leucorodia</i>	Număr perechi 144/180	Specia este asociata habitatelor litorale si ripariene- poate tranzita zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Milvus migrans</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor de paduri. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	A	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Dryocopus martius</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor de paduri. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Picus canus</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor de paduri. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Ardeola ralloides</i>	Număr perechi 30/100	Specia este asociata habitatelor de stufaris. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Circus aeruginosus</i>	Număr perechi 14/24	Specia este asociata habitatelor de stufaris. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Egretta garzetta</i>	Număr perechi 320/240	Specia este asociata habitatelor de stufaris. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Ixobrychus minutus</i>	Număr perechi 40/50	Specia este asociata habitatelor de stufaris.	Nu este cazul, proiectul fiind	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	amplasat in zona de campie		
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Număr perechi 470/520	Specia este asociata habitatelor de stufaris. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Porzana parva</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor de stufaris. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Anas platyrhynchos</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Anas querquedula</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Aythya ferina</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Larus cachinnans</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Larus ridibundus</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Număr indivizi 300	Specia este asociata habitatelor acvatice	Nu este cazul, proiectul fiind	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

			deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	amplasat in zona de campie		
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Podiceps cristatus</i>	Număr indivizi în iernare 200	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Stema albifrons</i>	Număr indivizi 400	Specia este asociata habitatelor acvatice deschise, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Alauda arvensis</i>	Număr de perechi cuibăritoare	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Falco subbuteo</i>	Număr perechi cuibăritoare	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Falco tinnunculus</i>	Număr perechi cuibăritoare	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Merops apiaster</i>	Număr perechi cuibăritoare	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Carduelis carduelis</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Hippolais icterina</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Miliaria calandra</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Motacilla alba</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Saxicola rubetra</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Sylvia borin</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Sylvia communis</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Upupa epops</i>	Număr perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor terestre deschise, terenuri agricole, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Riparia riparia</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor ripariene, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

“Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Locustella luscinioides</i>	Număr de perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor ripariene, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Număr de perechi cuibăritoare Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor ripariene, poate tranzita zona de implementare a proiectului.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Asio otus</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Carduelis chioris</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Columba oenas</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Columba palumbus</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Cucul us canorus</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Fringila coelebs</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Muscicapa striata</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Oriolus oriolus</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Otus scops</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Sylvia atricapilla</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Turdus philomelos</i>	Număr perechi Număr indivizi în migrație	Specia este asociata habitatelor de paduri.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Ardea cinerea</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor de stufaris.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Număr perechi. Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor de stufaris.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	Număr perechi. Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor de stufaris.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Acrocephalus schoenohaenus</i>	Număr perechi. Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor de stufaris.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Număr perechi. Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor de stufaris.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Motacilla flava</i>	Număr perechi. Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor de stufaris.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Remiz pendulinus</i>	Număr perechi. Număr indivizi în pasaj	Specia este asociata habitatelor de stufaris.Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitatelor urbane. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	B	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0012 Brațul Borcea	<i>Hirundo rustica</i>	Număr perechi	Specia este asociata habitate urbane. Habitatul caracteristic speciei, NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Necunoscuta	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<i>Zdvoaie cu Salix alba si Populus alba</i>	94.35 ha	Habitatul NU se afla in zona de implementare a proiectului	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Nefavorabila-inadecvata	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<i>Lutra lutra</i>	4-10 indivizi	Conform informatiilor din OSC, suprafata habitatului in sit este de 21 km2, iar suprafata adecvata a habitatului speciei in aria naturala protejata este estimat la 22 - 55 km2. Teritoriul ocupat de populatia de vidra, de aproximativ 4 - 10 indivizi, din ROSCI0319 Mlastina de la Fetesti, este mult mai mare, el intinzandu-se pe suprafete din afara ariei naturale protejate, astfel suprafata ariei protejate pare insuficienta pentru indivizii de vidra ce tranziteaza aria protejata.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Nefavorabila	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<i>Bombina bombina</i>	100 - 500 adulti indivizi	Specia a fost localizata in interiorul ariei naturale protejate intr-un numar mic de habitate acvatice naturale sau antropice atat temporare cat si permanente in proximitatea localitatilor Borcea si	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Nefavorabila	Îmbunătățirea stării de conservare



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			Fetesti.			
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<i>Emys orbicularis</i>	10-50 adulti indivizi	Conform informatiilor din OSC, specia a fost localizata in proximitatea ariei naturale protejate intr-un numar mic de habitate acvatice naturale - balti in habitate de pajisti si antropice, santuri de drenaj, canale de irigatii, pe malul drept al bratului Borcea.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Nefavorabila	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<i>Triturus dobrogicus</i>	1 - 10 adulti indivizi	Conform in formatiilor din OSC, specia a fost identificata intr-un singur habitat acvatic antropic, sant de drenaj sau canal de irigatii in mijlocul unui teren agricol in interiorul ariei naturale protejate intre Borcea si Buliga.	Nu este cazul, proiectul fiind amplasat in zona de campie	Nefavorabila	Îmbunătățirea stării de conservare

**D. SE PRECIZEAZĂ DACĂ PLANUL PROPUȘ ARE LEGĂTURĂ DIRECTĂ CU SAU ESTE NECESAR PENTRU MANAGEMENTUL CONSERVĂRII ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR.**

Din analiza datelor existente, proiectul nu are legătura directă cu și nu este necesar pentru managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar.

**E. ESTIMAREA IMPACTULUI POTENȚIAL AL PLANULUI PROPUȘ ASUPRA SPECIILOR ȘI HABITATELOR PENTRU CARE ANPIC A FOST DESEMNAȚĂ**

**E.1. Identificarea și estimarea impactului**

**1. Identificarea tuturor intervențiilor planului, ale efectelor generate de acesta și a formelor de impact generate asupra ANPIC potențial afectate (tabelul nr. 4).**

Efectele se referă la modificările cauzate mediului bio-fizic ca o consecință directă a cauzelor (intervențiilor) generate de proiect (atât în etapa de execuție cât și în cea de operare).

Impacturile includ modificări la nivelul receptorilor sensibili, respectiv a componentelor Natura 2000 (habitate Natura 2000, efective populationale, habitate ale speciilor Natura 2000).

Identificarea efectelor a presupus parcurgerea următorilor pași:

- Analiza intervențiilor propuse în cadrul proiectului;
- Identificarea activităților ce rezultă din execuția și operarea componentelor proiectului;
- Identificarea modificărilor (efectelor) ce au loc în mediul fizic ca urmare a realizării și operării obiectivelor proiectului proiectului.

Interes pentru evaluare prezintă în principal acele efecte care pot fi cuantificate și care conduc cu certitudine la apariția unei forme de impact.

Estimarea preliminară a formelor de impact asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar din siturile Natura 2000 din zona proiectului a avut în vedere identificarea acelor forme de impact pentru care există riscul atingerii unor praguri semnificative în absența unor măsuri de evităre și reducere a impactului, respectiv:

- Pierderea habitatelor (PH): constă în pierderea unor suprafețe de habitate de interes comunitar, respectiv a unor suprafețe de habitate favorabile pentru diferitele etape de dezvoltare și ale activităților speciilor de interes comunitar (reproducere, odihnă, hranire etc.), ca urmare a unor lucrărilor;

- Evaluarea semnificației impactului - procentul din suprafața habitatului care va fi pierdut;
- Alterarea habitatelor (AH): presupune modificări hidromorfologice și/sau ale parametrilor fizici, chimici și biologici la nivelul habitatelor, atât la nivel terestru, dar în special schimbări în morfologia râurilor și a habitatelor riverane, ce conduc în timp la modificarea echilibrului inițial al cursului de apă (ex. intensificarea dragajelor și extragerea de nisip pot conduce la fenomene de eroziune, creșterea concentrației suspensiilor fine, colmatarea și deteriorarea locurilor favorabile de reproducere și creștere pentru speciile de pești etc.);
- Evaluarea semnificației impactului - procentul ce va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar;
- Fragmentarea habitatelor (FH): fragmentarea habitatelor de interes comunitar (exprimată în procente); durata sau persistența fragmentării;
- Perturbarea activității speciilor (PAS): prin creșterea nivelului de zgomot și vibrații, și care se manifestă prin ;
- Durata sau persistența perturbării speciilor de interes comunitar,
- distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar;
- schimbări în densitatea populațiilor (nr. de indivizi/suprafață);
- scara de timp pentru înlocuirea speciilor/habitatelor afectate de implementarea PP;
- indicatorii chimici-cheie care pot determina modificări legate de resursele de apă sau de alte resurse naturale, care pot determina modificarea funcțiilor ecologice ale unei arii naturale protejate de interes comunitar.
- Reducerea efectivelor populaționale (REP): - această formă de impact se poate manifesta atât direct, din cauza coliziunii cu traficul auto sau din cauza unor structuri ce pot fi capcane pentru unele specii de faună, cât și indirect, cauzată de modificarea condițiilor de habitat (ex. Alterări hidromorfologice ce conduc la modificarea regimului oxigenului în apă și astfel, la mortalitatea anumitor specii acvatice). Această formă de impact poate să apară în toate etapele proiectului: etapa de construcție, de operare și de dezafectare.

Mortalitatea apare în primul rând în perioada de operare, în mod direct, dar în etapa de construcție poate apărea accidental (în urma acțiunii utilajelor tehnologice, a mijloacelor de transport sau decopertărilor și manevrării maselor de pământ sau în urma prinderii accidentale în diverse structurice pot fi capcane pentru unele specii de faună).

În principal, speciile afectate de mortalitatea directă sunt nevertebratele, amfibienii, reptilele, păsările și mamiferele.

Estimarea impactului potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar potențial afectate de proiect s-a realizat prin analiza efectuată pe baza Obiectivelor de conservare specifice (OCS) stabilite de ANANP, prin completarea coloanelor 1-19, respectiv 1-21, după caz, ale tabelului din Anexa nr. 3C.

Analiza a fost realizată pentru fiecare habitat și specie de interes comunitar, la nivelul fiecăruia dintre parametri ce definesc obiectivele specifice de conservare, luând în considerare efectele generate de implementarea și funcționarea proiectului și sunt anexate la prezentul memoriu de prezentare Anexe Identificarea și estimarea impactului

Conform celor menționate anterior prezentăm tabular următoarele sinteze:

- Identificarea relațiilor cauză - efecte - impacturi

Identificarea tuturor intervențiilor proiectului, ale efectelor generate de acestea și a formelor de impact generate asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar potențial afectate se regăsesc în tabelul următor:

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/ dezafectare Obiectivele proiectului	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	Arie naturală protejată de interes comunitar potențial afectate
<b>Perioada de construcție</b>					
<p>Prezentul proiect propune construirea a doua conducte de aducțiune ce vor transporta apa preluată de stația SPPB Borcea (ce se va realiza prin alt proiect), la stațiile de punere sub presiune, pentru a iriga viitoarele ploturi de irigații Borcea Nord și Borcea Sud. Traseul ambelor conducte a fost astfel ales încât să fie cât mai liniar pentru ca lungimea conductelor să fie cât mai scurtă. Conductele vor fi pozate subteran prin forj dirijat.</p> <p><b>Traversarea digului la Dunăre</b> Traversarea digului de protecție a Bratului Borcea s-a propus să se execute prin supratraversare.</p> <p><b>Traversarea canalelor de desecare</b> s-a proiectat prin supratraversări.</p> <p>În cazul dat, supratraversarea ca element constructiv, are avantajul că nu produce în nici un fel obturarea canalului de desecare.</p> <p><b>Traversarea drumului de la km 7+782 a conductei Dn 900 mm</b> La km 7+782 al profilului longitudinal Dn 900 mm se află un drum pietruit intens circulat cu vehicule de toate tipurile inclusiv vehicule de mare tonaj. Pentru a proteja conducta de aducțiune Dn</p>	<p>Producerea/apariția zgomotului în timpul desfășurării lucrărilor</p> <p>Producere de pulberi / praf</p>	<p>50dB (A)</p> <p>Concentrația maxim admisibilă, stabilită prin STAS 12574-87 privind condițiile de calitate a aerului din zonele protejate, respectiv prin Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător</p>	<p>Fără impact asupra obiectivelor specifice de conservare din ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</p>	<p>Nesemnificativ</p>	<p>ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</p>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/ dezafectare Obiectivele proiectului	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	Arie naturală protejată de interes comunitar potențial afectate
<p>900 care traversează acest drum s-a propus introducerea acesteia într-o conductă PEHD, PE100, SDR 17, Dn 1200 mmm, PN10. La cele două capete (intrare și ieșire din zona drumului) se va monta câte un dop de capăt din PEHD perforat la interior pe circumferința exterioară a conductei de PEHD.</p> <p><b>Bazine de refulare – aspirație</b> În capătul aval al conductelor de aducțiune s-a prevăzut execuția a câte un bazin de refulare. La aceste bazine se vor atașa stațiile de punere sub presiune ale celor două ploturi care au fost prezentate anterior. În această situație cele două bazine vor avea și rol de bazin de aspirație.</p>					
<p>Etapa de construcție/functionare: Valorificarea/Eliminarea deșeurilor conform cerințelor legislației gestionării deșeurilor</p>	<p>Eliminarea deșeurilor se va face de către un operator specializat în astfel de activități.</p>				<p>ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</p>

**2. Lista habitatelor, speciilor și a parametrilor acestora potențial afectați de implementarea planului, incluzând toate situațiile în care se identifică impacturi negative nesemnificative, semnificative și/sau incerte:**

Lista habitatelor, speciilor și a parametrilor acestora potențial afectați de implementarea proiectului, incluzând toate situațiile în care se identifică impacturi negative nesemnificative, semnificative și/sau incerte, este prezentată în tabelele următoare:

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Tinta parametru	Starea de conservare	Forma de Impact	Semnificatia impactului
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A060 - Aythya nyroca</b>	Mărimea populației	Cel puțin 350 300-400 indivizi în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvaticice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna și hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobent os, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A061- Aythya nyroca</b>	Mărimea populației	Cel puțin 115. 100-120 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta	Nesemnificativ



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		habitatele speciei.	
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A198 - Chlidonias leucopterus</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani. Nu sunt disponibile date	<b>Necunoscuta</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			program de monitorizare în termen de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate în habitatul utilizat pentru odihnă și hranire de către specie și nu afectează/ degradează habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A197 - Chlidonias niger</b>	Mărimea populației			Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie			Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție			Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)			Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobent os, fitoplancton, Indexul European de Pești)			Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A196- Chlidonias hybridus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 500. 400-600 indivizi în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobent os, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A075 - Haliaeetus albicilla</b>	Mărimea populației	Cel puțin 2 . 1-2 perechi	<b>C</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		(macronevertebrate,fitobent os, fitoplancton,Indexul European de Pești)	indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		corpurile de apa din sit.	
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A076- Haliaeetus albicilla</b>	Mărimea populației	Cel puțin 17. 17 indivizi în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate în habitatul utilizat pentru odihnă și hranire de către specii și nu afectează/ degradează habitatul acvatic deschis utilizat de acestea. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafața din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos),		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafața din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A177 -Larus minutas</b>	Mărimea populației	Cel puțin 400. 400 indivizi în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale,	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		micro-poluanți organici și inorganici)	Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobent os, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A019- Pelecanus onocrotalus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 100.50-150 indivizi în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobent os, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A3 93- Phalacrocor ax pygmeus	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani. Nu sunt disponibile date despre numărul de perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			de 3 ani.			
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A3 94- Phalacrocor ax pygmeus	Mărimea populației	Cel puțin 300 . 300 indivizi în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A3 95- Phalacrocor ax pygmeus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 240. 240 indivizi în iernare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).</p> <p>În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A193- Sterna hirundo</b>	Mărimea populației	Cel puțin 1500. 1000-2000 indivizi în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

					care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere, Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobent os, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A402- Accipiter brevipes</b>	Mărimea populației	Cel puțin 2. 2 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acesteia.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			<p>fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.</p>			
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	<p>Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.</p>		Implementarea proiectului, nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	<p>Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.</p>		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 041- Anser albifrons</b>	Mărimea populației	<p>Cel puțin 30 13-30 i iernare</p>	<b>B</b>	<p>Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile</p>	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	<p>Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.</p>		<p>Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.</p>	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	<p>Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării</p>		<p>Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica</p>	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		tiparul de distributie al acesteia.	
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului, nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A396- Branta ruficollis	Mărimea populației	Cel puțin 5550. 4500-7000 i iernare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 031- Ciconia ciconia</b>	Mărimea populației	Cel puțin 71 64-77 perechi	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		este afectat. Realizarea proiectului nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate, fără a afecta habitatele cu vegetația de tufăriș	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 032- Ciconia ciconia</b>	Mărimea populației	4000-7000 în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitatede tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate , fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A030- Ciconia nigra</b>	Mărimea populației	Cel puțin 3. 1-3 perechi	<b>B</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizareîn termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ,	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		nici calitativ	
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A031- Ciconia nigra</b>	Mărimea populației	Cel puțin 350 , 200-500 în migrație	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitatede tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A231 - Coracias garrulus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 75 70-80 p	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizareîn termen		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			de 3 ani.			
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A232- Coracias garrulus</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre numărul de indivizi în iernare doar prezența speciei	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		habitatele speciei.	
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A097 -Falco vespertinus	Mărimea populației	Cel puțin 21. 18-21 p	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.		
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.		Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani. Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ		Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fără a afecta habitatele cu vegetația de tufăriș		Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>338- Lanius collurio</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani. Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ	

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani. Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fără a afecta habitatele cu vegetația de tufăriș	Nesemnificativ
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>339- Lanius collurio</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani. Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

				favorabile		
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici calitativ	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitate de tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A339 - Lanius minor</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor.	Nesemnificativ



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

					Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	
		Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitatede tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A307 -Sylvia nisoria</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	<b>Nesemnificativ</b>
		Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)	Trebuie definită în termen de 3 ani Speciile enumerate utilizează într-o mare măsură habitate terestre, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestora		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>

“Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

			trebuie evaluată în termen de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani. O parte din speciile enumerate utilizează habitatele tufăriș, inclusiv speciile de găște. Compoziția și configurația acestor habitate trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A131 - Himantopus himantopus</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 an. Nu sunt disponibile informații	<b>C</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Mărimea populației	Cel puțin 350 200-500 indivizi în migrație		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos),		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 032- Plegadis falcinellus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 125. 120-130 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Mărimea populației	Cel puțin 315 230-400 indivizi în migrație		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci.		În cadrul proiectului nu sunt prevăzute lucrări care să afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).</p> <p>În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A132- Recurvirost ra avosetta</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile informații	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Mărimea populației	Cel puțin 350 200-500 indivizi în migrație		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		(regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	<p>indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).</p> <p>In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		corpurile de apa din sit.	
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobent os, fitoplancton, Indexul European de Pești)	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		<p>Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.</p>	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A166- Tringa glareola</b>	Mărimea populației	Cel puțin 900. 800-1000 indivizi populație permanentă	<b>B</b>	<p>Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.</p>	<b>Nesemnificativ</b>



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitata ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafața din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A229 - A!cedo atthis</b>	Mărimea populației	Cel puțin 90. 80-100 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			<p>fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.</p>			
		<p>Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor</p>	<p>Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.</p>		<p>In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor</p>	<b>Nesemnificativ</b>
		<p>Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)</p>	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		<p>Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.</p>	<b>Nesemnificativ</b>
		<p>Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)</p>	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In</p>		<p>Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.</p>	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A034 - Platalea leucorodia</b>	Mărimea populației	Cel puțin 152. 144-160 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor	Trebuie definită în termen de 3 ani. Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).</p> <p>În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de apă uzată în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	AO73- Milvus migrans	Mărimea populației	Cel puțin 4 3-4 perechi cuibăritoare	A	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acesteia.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani. Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu vor fi ocupate suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu vor fi ocupate suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția arborilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40%. Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arbori bătrâni	<b>Nesemnificativ</b>
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4. Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arbori bătrâni	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A236- Dryocopus martius</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

					favorabile.	
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani. Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurațiaa acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu vor fi ocupate suprafete din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu vor fi ocupate suprafete din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40%. Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4. Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 02 4 - Ardeola ralloides</b>	Mărimea populației	Cel puțin 95 90-100 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 an i.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in	Nesemnificativ



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		(regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).		corpurile de apa din sit.	
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 081 - Circus aeruginosus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 24. 14-24 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A026 - Egretta garzetta	Mărimea populației	Cel puțin 330 320-340 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			monitorizare în termen de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 022 - Ixobrychus minutus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 50. 40-50 perechi cuibăritoare		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 an i.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen,	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobent os, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 023 - Nycticorax nycticorax</b>	Mărimea populației	Cel puțin 495. 470-520 perechi cuibăritoare	<b>B</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A120 - Porzana parva	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date	<b>B</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			monitorizare în termen de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Sunt disponibile informații descriptive conform cărora există suprafețe relativ mari de zone umede puțin adânci. Acestea trebuie cartate detaliat în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 053- Anas platyrhynch os</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A055- Anas querquedula	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			<p>spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.</p>	este afectat. Realizarea proiectului, nu este în masura să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	
		<p>Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)</p>	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).</p> <p>În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).</p>	<p>Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.</p>	<b>Nesemnificativ</b>
		<p>Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)</p>	<p>Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos),</p>	<p>Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.</p>	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A059- Aythya ferina</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobent os, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A459 -Larus cachinnans</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			flecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A179- Larus ridibundus</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A017 - Phalacrocor ax carbo</b>	Mărimea populației	Cel puțin 300. 300 indivizi permanent	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Mărimea populației	Cel puțin 100. 80-120 perechi cuibăritoare		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru flecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A005 - Podiceps cristatus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 200. 200 indivizi în iernare		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A195- Stema albifrons</b>	Mărimea populației	Cel puțin 400. 400 indivizi permanent	<b>B</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsura să	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).  In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			monitorizate au fost de calitatea 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A247- Alauda arvensis</b>	Mărimea populației	Cel puțin 60 Mărimea populației cuibăritoare este estimată la 60 perechi.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A099 -Falco subbuteo</b>	Mărimea populației	Cel puțin 30 Mărimea populației cuibăritoare este estimată la 20-30 perechi.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		habitatele speciei.	
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A096- Falco tinnunculus</b>	Mărimea populației	Cel puțin 40 Mărimea populației cuibăritoare este estimată la 20-40 perechi.	<b>B</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			de 3 ani.			
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A230 - Merops apiaster</b>	Mărimea populației	Cel puțin 120 Mărimea populației cuibăritoare este estimată la 120 perechi.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul</b>	<b>A364 - Carduelis</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor.	<b>Nesemnificativ</b>



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>Borcea</b>	<b>carduelis</b>		populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea acestora.		Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A299- Hippolais icterina</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea acestora.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A3S3- Miliaria calandra</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea acestora.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			<p>fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.</p>			
		Suprafața habitatului terestru	<p>Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.</p>		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A262- Motacilla alba</b>	Mărimea populației	<p>Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea acestora.</p>		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	<p>Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.</p>		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	<p>Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.</p>		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatului terestru	<p>Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și</p>		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A275- Saxicola rubetra</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea acestora.	<b>C</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A310 - Sylvia borin</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			acestora.			
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A309- Sylvia communis</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea acestora.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A232- Upupa epops</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii sunt prezente cu populații cuibăritoare cât și migratoare în sit. nu sunt disponibile date despre mărimea acestora.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatului terestru	Cel puțin 4 Din această suprafață, 42,10 ha sunt pajiști, stepe și pășuni		Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a terenurilor agricole din județul Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			iar 21,6 sunt terenuri arabile. Configurația și distribuția acestora va fi definită în termen de 3 ani.			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A249- Riparia riparia</b>	Mărimea populației	Cel puțin 925 Mărimea populației cuibăritoare este estimată la 750-1100 perechi.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 2 ani.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale. Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 2 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și numărul habitatelor de mal rupturi, zone de cuibărit pentru specia Riparia riparia	Va fi definită în termen de 3 ani Mărimea actuală a acestui tip de habitat trebuie să fie cuantificată în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevăzute lucrări care să afecteze suprafețe de rupturi de mal la nivelul sitului.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și lungimea vegetației de stufăriș de-a lungul cursurilor de apă speciile genului Locustella și Luscinia	Va fi definită în termen de 3 ani Mărimea actuală a acestui tip de habitat trebuie să fie cuantificată în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevăzute lucrări care să afecteze suprafețe de stufăriș la nivelul sitului.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul</b>	<b>A292- Locustella</b>	Mărimea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafața, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>Borcea</b>	<b>Iuscinioides</b>		disponibile date despre mărirea populației acestor specii.		ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	
		Tendințele populației pentru flecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 2 ani.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru flecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 2 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și numărul habitatelor de mal rupturi, zone de cuibărit pentru specia Riparia riparia	Va fi definită în termen de 3 ani Mărirea actuală a acestui tip de habitat trebuie să fie cuantificată în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de rupturi de mal la nivelul sitului.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și lungimea vegetației de stufăriș de-a lungul cursurilor de apă speciile genului Locustella și Luscinia	Va fi definită în termen de 3 ani Mărirea actuală a acestui tip de habitat trebuie să fie cuantificată în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A271 - Luscinia megarhynchos</b>	Mărirea populației	Trebuie definită în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărirea populației acestor specii.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru flecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din	<b>Nesemnificativ</b>



“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

			sau în creșterea Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 2 ani.		ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.		
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 2 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.		Nesemnificativ
		Suprafața și numărul habitatelor de mal rupturi, zone de cuibărit pentru specia Riparia riparia	Va fi definită în termen de 3 ani Mărimea actuală a acestui tip de habitat trebuie să fie cuantificată în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de rupturi de mal la nivelul sitului.		Nesemnificativ
		Suprafața și lungimea vegetației de stufăriș de-a lungul cursurilor de apă speciile genului Locustella și Luscinia	Va fi definită în termen de 3 ani Mărimea actuală a acestui tip de habitat trebuie să fie cuantificată în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.		Nesemnificativ
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A221 - Asiotus</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ	
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creșterea Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ	
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica	Nesemnificativ	

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		tiparul de distributie al acesteia.	
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A363- Carduelis chioris</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			cuibăritoare și în migrație.		care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de pășuni utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pășuni în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pășuni, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pășuni, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâne cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arborii bătrâni	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arborii bătrâni	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A373 - Coccothraus tes coccothraus tes</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de pășuni utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pășuni în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pășuni, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A207- Columba oenas</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de păduri, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrările vor fi efectuate a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrările vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00</b>	<b>A208 - Columba palumbus</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		habitatele speciei.	
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	Nesemnificativ
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate a afecta arbori batrani	Nesemnificativ
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea		Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A212- Cucul us canorus</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor		Lucrarile vor fi efectuate a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>



“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

			bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.			
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A359- Fringila coelebs	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.			
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	Nesemnificativ
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A319- Muscicapa striata</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.	<b>C</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de păduri, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	Nesemnificativ
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arbori bătrâni	Nesemnificativ
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arbori bătrâni	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A337 - Oriolus oriolus</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			migrație.		favorabile.	
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de pășuni utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pășuni în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pășuni, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de păduri, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâne cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arborii bătrâni	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 214- Otus scops</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A311- Sylvia atricapilla</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de păduri, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arbori bătrâni	<b>Nesemnificativ</b>
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.		Lucrările vor fi efectuate fără a afecta arbori bătrâni	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 285- Turdus philomelos</b>	Mărimea populației	Trebuie definit în termen de 3 ani Nu sunt disponibile date despre mărimea populațiilor cuibăritoare și în migrație.		Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere Trebuie		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		habitatele speciei.	
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de pajiști în sit este de 262 ha. Structura și configurația acestor habitate trebuie evaluate în termen de 3 ani și valoarea țintă definită pe baza acestor informații.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 4322. Suprafața habitatelor de păduri în sit este de 4322 ha.		Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.	Nesemnificativ
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani	Cel puțin 40% Cel puțin 1729 ha Proporția actuală a pădurilor bătrâne nu este precizată în planul de management. Valoarea țintă este setată la 40%, trebuie analizată în termen de 3 ani.		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Cel puțin 4 Arborii bătrâni reprezintă habitate cruciale pentru aceste specii. Valoarea țintă pentru acest parametru este atingerea		Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani	Nesemnificativ



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			pe termen lung a unui număr de 3-5 arbori bătrâni la hectar.			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A028 - Ardea cinerea</b>	Mărimea populației	Cel puțin 50 Mărimema populației cuibaritoare este estimată la 50 perechi.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafețele de stufăriș trebuie cartate și evaluate în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A298- Acrocephalus arundinaceus	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere. Trebuie introdus un program de		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			monitorizare în termen de 3 ani.			
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafețele de stufăriș trebuie cartate și evaluate în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A293- Acrocephalus melanopogon</b>	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendența populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafețele de stufăriș trebuie cartate și evaluate în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

ROSPA00 12 Brațul Borcea	A295- Acrocephalus schoenohae- nus	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsura să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	Nesemnificativ
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafețele de stufăriș trebuie cartate și evaluate în termen de 3 ani.		În cadrul proiectului nu sunt prevăzute lucrări care să afecteze suprafețe de stufăriș la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
ROSPA00 12 Brațul Borcea	A297- Acrocephalus scirpaceus	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	
	Tipar de distribuție		Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	Nesemnificativ
	Suprafața habitatelor de stufăriș		Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafețele de stufăriș trebuie cartate și evaluate în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
	Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitatea II și 1,3% au fost de calitatea III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
	Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobent os, fitoplancton,Indexul		Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii.Parametrii sunt cele folosite în		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ



"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		European de Pești)	Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A260- Motacilla flava</b>	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani		Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen		Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acestora.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			de 3 ani.			
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafețele de stufăriș trebuie cartate și evaluate în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). In 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			calitatea 11 (Raport calitatea apelor din România 2009).			
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A336- Remiz pendulinus</b>	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendințele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafața habitatelor de stufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafețele de stufăriș trebuie cartate și evaluate în termen de 3 ani.		In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din		Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

			România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, 98,7% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II și 1,3% au fost de calitate III (Raport calitatea apelor din România 2009).			
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii. Parametrii sunt cele folosite în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR). În 2009 în bazinul hidrografic Dunăre situația globală a lungimilor de râu cumulate pe clasele de calitate, în funcție de starea ecologică (macrozoobentos), 100% din secțiunile monitorizate au fost de calitate II (Raport calitatea apelor din România 2009).		Lucrarile propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de apă uzată în corpurile de apă din sit.	Nesemnificativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A273- Phoenicurus ochruos</b>	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani.	<b>C</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafațe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.	Nesemnificativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea peoiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Clădiri care adăpostesc cuiburi ale acestor specii	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii cuibăresc aproape exclusiv în clădiri. Numărul și distribuția acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului, nu va afecta cladiri care adapostesc cuiburi ale speciilor de pasari.	<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A251- Hirundo rustica</b>	Mărimea populației	Conform studiului de evaluare a stării de conservare în planul de management, populația de referință pentru starea de conservare favorabilă este mult mai mare decât populația actuală, fără a specifica un număr. Trebuie definită în termen de 3 ani.		Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	<b>Nesemnificativ</b>
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Tendința populației pe termen lung stabilă sau în creștere Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale Trebuie introdus un program de monitorizare în termen de 3 ani.		Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	<b>Nesemnificativ</b>
		Clădiri care adăpostesc cuiburi ale acestor specii	Trebuie definită în termen de 3 ani Aceste specii cuibăresc aproape exclusiv în clădiri. Numărul și distribuția acestora trebuie evaluată în termen de 3 ani.		Implementarea proiectului, nu va afecta cladiri care adăpostesc cuiburi ale speciilor de pasari.	<b>Nesemnificativ</b>
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	Zavoaiie (galerii) cu Salix alba si Populus alba	Suprafata habitatului	314	nefavorabila-inadecvata	Prin implementarea proiectului suprafata habitatului nu va fi redusa. Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<b>Nesemnificativ</b>
		Abundenta speciilor de arbori edificatoare din abundenta totala	cel putin 70		Prin implementarea proiectului nu se vor reduce arbori edificatori de Salix alba, Salix fragilis, Populus alba. Pentru implementarea proiectului nu se vor face defrisari.	<b>Nesemnificativ</b>
		Compozitia stratului ierbos (specii edificatoare)	cel putin 3		Prin implementarea proiectului nu se va reduce compozitia stratului ierbos sau specii edificatoare, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete la nivelul sitului	<b>Nesemnificativ</b>
		Abundenta specii invazive, ruderaie, nitrofile si alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzatoare.	cel mult 20%		Prin implementarea proiectului nu se va reduce abundenta de specii invazive, ruderaie, nitrofile si alohtone, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete la nivelul sitului	<b>Nesemnificativ</b>
		Volum lemn mort pe sol sau pe picior	cel putin 20		Prin implementarea proiectului nu se va reduce volumul de lemn mort pe picior, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete la nivelul sitului	<b>Nesemnificativ</b>
		Insule de imbatranire /arbori de biodiversitate	cel putin 5		Prin implementarea proiectului nu vor fi afectate insule de imbatranire/arbori de biodiversitate, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete la nivelul sitului	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	Lutra lutra	marimea populatiei	10	nefavorabila	Prin implementarea proiectului marimea populatiei nu va fi redusa Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafata habitatului potential in sit / prezenta speciei pe lungime de rau	cel putin 21		Prin implementarea suprafata habitatului/prezenta speciei nu va fi redusa. Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<b>Nesemnificativ</b>
		Lungimea vegetatiei ripariene cu o latime medie de min. 3 m pe ambele maluri ale apei in fiecare sectiune de 500 m	cel putin 4,5		Prin implementarea proiectului nu va fi redusa lungimea vegetatiei ripariene de pe malurile apei. Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	<b>Nesemnificativ</b>
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienti, salinitate, metale. micro-poluanti organici si inorganici)	Cel putin clasa de calitate 2 pentru toti indicatorii		Clasa de calitate a apei din Bratul Borcea nu va putea fi afectata prin implementarea proiectului, deoarece pentru aceasta nu va fi utilizata apa in scop tehnologic si nu vor fi evacuate ape uzate tehnologice.	<b>Nesemnificativ</b>
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	Bombina bombina	marimea populatiei	cel putin 500	nefavorabila	Mărimea populației nu va fi afectată, specia nu întreprinde migrații de la hibernacule la bălțile de reproducere, de obicei ierneză chiar în bălțile în care s-au reprodus, deci proiectul nu va conduce la modificarea mărimii populației	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafata habitat potential	cel putin 500		Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafeței habitatului speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Distributia speciei in aria naturala	Trebuie definit in termen de 2 ani		Prin implementarea proiectului distributia speciei la nivelul sitului nu va fi afectata.	<b>Nesemnificativ</b>
		Densitatea habitatului de reproducere (()) imitate are cel putin 10 m2 corp de apa adanca (adancime de aproximativ 40 cm) cu max. 40% umbra (coronament arbori)	Cel putin 2/km, 4/km2		Implementarea proiectului nu prevede afectarea unor corpuri de apă, implicit realizarea proiectului nu va afecta densitatea corpurilor de apă.	<b>Nesemnificativ</b>
		Acoperirea habitatelor naturale terestre din jurul habitatelor umede (de reproducere) pe o fasie de 0,5 km lungime si	Trebuie definit in termen de 2 ani		Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafeței habitatului speciei.	<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		100 m latime. paralela cu structuri liniare de dispersie (campuri neasfaltate si drumuri forestiere)				
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	Triturus dobrogicus	marimea populatiei	cel putin 500	nefavorabila	Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numarului de indivizi.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafata habitatului specific (lacuri, balti permanente sau semipermanente, santuri, canale, zone mlastinoase cu vegetatie palustra bogata)	Cel putin 5		Proiectul nu are impact asupra speciei sau asupra habitatului acesteia, nu va influența caracteristicile zonelor din jurul habitatelor acvatice utilizate de specie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Densitatea habitatului de reproducere si hrana O imitate este de cel putin 10 m2 corp de apd de mica adancime (in jur de 40 cm adancime maxima) cu max. 40% umbra inconjurata de teren cu vegetatie naturala, de-a lungul coridoarelor dispersate liniare (drumuri de camp neasfaltate, drumuri de exploatare, drumuri forestiere nepavate)	Minim 2/km2		Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafetei habitatului speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
		Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajisti, arbusti si paduri) in jurul habitatelor acvatice (de reproducere) intr-un cerc cu raza de 0,5 km	Cel putin 75		Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafetei habitatului speciei.	<b>Nesemnificativ</b>
ROSCI 0319 Mlastina Fetesti	Emys orbicularis	marimea populatiei	cel putin 10	nefavorabila	Suprafata amplasamentului nu se suprapune cu situl. Specia este dependentă de habitate acvatice, iar proiectul nu afectează în niciun fel astfel de habitate, prin urmare nu va afecta mărimea populației.	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafata habitat potential	cel putin 10		Suprafata amplasamentului nu se suprapune cu situl. Specia este dependentă de habitate acvatice, iar proiectul nu afectează în niciun fel astfel de habitate, prin urmare nu va	<b>Nesemnificativ</b>



“Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

					afecta mărimea populației.	
		Distributia speciei in aria naturala	Trebuie definit in termen de 2 ani		Prin implementarea proiectului distributia speciei la nivelul sitului nu va fi afectata	<b>Nesemnificativ</b>
		Suprafata zonelor umede cu adancimea apei sub 50 cm cu vegetatie acvatica emergenta (cruciala pentru hranire si dezvoltarea tinerilor)	Trebuie definit in termen de 2 ani		Prin implementarea proiectului, nu vor fi afectate zone umede.	<b>Nesemnificativ</b>
		Prezenta structurilor de expunere la soare in zona litorala, de exemplu, trunchiuri de arbori	Trebuie definit in termen de 2 ani		Proiectul nu are impact asupra speciei sau asupra habitatului acesteia, nu va influența caracteristicile zonelor din jurul habitatelor acvatice utilizate de specie.	<b>Nesemnificativ</b>
		Lungimea vegetatiei riverane de cel putin 10 m latime	cel putin 5		Prin implementarea proiectului nu va fi redusa lungimea vegetatiei ripariene de pe malurile apei.	<b>Nesemnificativ</b>

**3. Descrierea și analiza impactului cumulativ generat de PP analizat împreună cu alte PP-uri care afectează parametrii obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor din ANPIC potențial afectate.**

**Rezultatele analizei sunt prezentate in tabelul următor (Tabelul nr. 6).**

Descrierea și analiza impactului cumulativ generat de proiectul analizat împreună cu alte planuri si sau proiecte care afectează parametrii obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar potențial afectate.

Rezultatele analizei sunt prezentate in tabelul urmator:

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Presinui si amenintari	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificatia impactului	Justificarea semnificatiei impactului cumulativ
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A060 - Aythya nyroca</b>	Mărimea populației	Conform formularului standard al ariei, cele mai importante presiuni si	În perioada de implementare a proiectului, se vor produce emisii de poluanti: NOx, SOx, CO, pulberi si zgomot. Impactul este local, de	<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendințele populației pentru fiecare specie	amenintari cu efect mediu/mic asupra sitului sunt: <b>Pasunatul Vanatoare Capcane, otravire, braconaj</b>	intensitate redusa si reversibil si nu exista posibilitatea cumularii cu alte proiecte. Prin implementarea proiectului, nu vor fi afectate suprafete de habitate (hranire, reproducere, cuibarit) utilizate de catre speciile pentru care a fost desemnata aria. Lucrarile si activitatile propuse prin proiect, nu exercita vreuna din presiunile actuale sau viitoare descrise in formularul standard, asupra speciilor protejate si nu impiedica indeplinirea obiectivelor de conservare stabilite pentru acestea.	<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafata habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A061-Aythya nyroca</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acestuia.
		Suprafata habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A198 - Chlidonias leucopterus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A197 - Chlidonias niger</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A196- Chlidonias hybridus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acestuia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A075 - Haliaeetus albicilla</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)				
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentomas, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A076- Haliaeetus albicilla</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantii organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.	
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A177 -Larus minutas</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.	
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.	
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.	
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihnă si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.	
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		European de Pești)				
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A019- Pelecanus onocrotalus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A3 93- Phalacrocorax pygmeus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-				<b>Nesemnificativ</b>

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		poluanți organici și inorganici)				
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A3 94-Phalacrocorax pygmeus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitob			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		entos, fitoplancton, Indexul European de Pești)				
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A3 95- Phalacrocor ax pygmeus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul</b>	<b>A193- Sterna</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>Borcea</b>	<b>hirundo</b>					din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acestuia.
		Suprafața habitatelor acvatice deschise			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile nu vor fi amplasate in habitatul utilizat pentru odihna si hranire de catre specie si nu afecteaza/ degradeaza habitatul acvatic deschis utilizat de aceasta. Specia dispune și va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung. Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A402-Accipiter brevipes</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului, nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fără a afecta habitatele cu vegetația de tufăriș
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 041- Anser albifrons</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului, nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate, fără a afecta habitatele cu vegetația de tufăriș
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A396- Branta ruficollis</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mică și limitate ca suprafață, neocupând temporar sau definitiv, suprafețe din ROSPA0012, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 031- Ciconia ciconia</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
						<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 032- Ciconia ciconia</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate , fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A030- Ciconia nigra</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A031- Ciconia nigra</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A231 - Coracias garrulus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
						<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A232- Coracias garrulus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A097 -Falco vespertinus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
						<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>340- Lanius collurio</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>341- Lanius collurio</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
						<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A339 - Lanius minor</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A307 -Sylvia nisoria</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole extensive)			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A131 - Himantopus himantopus</b>	Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta habitatele cu vegetatia de tufaris
		Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 032- Plegadis falcinellus</b>	Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor				<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		<b>ROSPA00 12 Brațul</b>				<b>A132- Recurvirost</b>	Mărimea populației

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>Borcea</b>	<b>ra avosetta</b>					ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A166-Tringa glareola</b>	Mărimea populației		

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țârm adecvate speciilor
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A229 - Alcedo atthis</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						individizilor din habitatele favorabile.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Suprafata habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țarm adecvate speciilor			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țarm adecvate speciilor
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A034 - Platalea leucorodia</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea individizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea individizilor din habitatele favorabile.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze habitatelor acvatice puțin adânci, habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluuanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>AO73- Milvus migrans</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu vor fi ocupate suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu vor fi ocupate suprafete din arie.
		Suprafața și proporția arborilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani

“Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi ”

		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A236- Dryocopus martius</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu vor fi ocupate suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu vor fi ocupate suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 02 4 - Ardeola ralloides</b>	Mărimea populației		

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 081 - Circus aeruginosus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	În cadrul proiectului nu sunt prevăzute lucrări care să afecteze suprafețe de stufăriș la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A026 - Egretta garzetta</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimină riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificări ale tendințelor populației. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la apariția riscului de mortalitate și nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezintă un impact asupra habitatului speciei sau asupra populației, astfel nici tiparul de distribuție nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în măsură să fragmenteze habitatele utilizate de specie și nu pot modifica tiparul de distribuție al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	În cadrul proiectului nu sunt prevăzute lucrări care să afecteze suprafețe de stufăriș la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitob)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările propuse nu afectează starea de calitate a apei de suprafață din sit. Nu vor fi descărcări de ape uzate în corpurile de apă din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		entos, fitoplancton,Indexul European de Pești)				
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 022 - Ixobrychus minutus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
						<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 023 - Nycticorax nycticorax</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acestuia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A120 - Porzana parva</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acestuia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți,			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)				
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 053- Anas platyrhynch os</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
						<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A055- Anas querquedula</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A059- Aythya ferina</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluuanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A459 -Larus cachinnans</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluuanți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A179- Larus ridibundus</b>	Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A017 - Phalacrocor ax carbo</b>	Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A005 - Podiceps cristatus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți,			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)				
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A195- Stema albifrons</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A247- Alauda arvensis</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A099 -Falco subbuteo</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului proiectul nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A096- Falco tinnunculus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A230 - Merops apiaster</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
						<b>Nesemnificativ</b>
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A364 - Carduelis carduelis</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A299- Hippolais icterina</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A3S3- Miliaria calandra</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A262- Motacilla alba</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A275- Saxicola rubetra</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A310 - Sylvia borin</b>	Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru				<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A309- Sylvia communis</b>	Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru				<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A232- Upupa epops</b>	Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole,

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatului terestru			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu va avea niciun impact direct sau indirect asupra habitatului speciei din sit, nici cantitativ, nici calitativ
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A249- Riparia riparia</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru flecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Suprafața și numărul habitatelor de mal rupturi, zone de cuibărit pentru specia Riparia riparia			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de rupturi de mal la nivelul sitului.
		Suprafața și lungimea vegetației de stufăriș de-a lungul cursurilor de apă speciile genului Locustella și Luscinia			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A292- Locustella luscinioides</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru flecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Suprafața și numărul habitatelor de mal rupturi, zone de cuibărit pentru specia Riparia riparia			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de rupturi de mal la nivelul sitului.
		Suprafața și lungimea vegetației de stufăriș de-a lungul cursurilor de apă speciile genului Locustella și Luscinia			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
<b>ROSPA0012 Brațul Borcea</b>	<b>A271 - Luscinia megarhynchos</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru flecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Suprafața și numărul habitatelor de mal rupturi, zone de cuibărit			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de rupturi de mal la nivelul sitului.

"Construire rețele de conducte pentru alimentarea cu apă de irigație a ploturilor Borcea Nord și Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		pentru specia Riparia riparia				
		Suprafața și lungimea vegetației de stufăriș de-a lungul cursurilor de apă speciile genului Locustella și Luscinia			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A221 - Asio otus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A363- Carduelis chioris</b>	Mărimea populației		

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A373 - Coccothraus tes coccothraus tes</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A207- Columba oenas</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este în masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajiști, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate în mod extensiv de către specie, nu se vor ocupa suprafețe din arie.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		grupă)				
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A208 - Columba palumbus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate, fara a afecta arbori batrani



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A212- Cucul us canorus</b>	Mărimea populației				<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri				<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>				<b>A359- Fringila coelebs</b>	Mărimea populației
Tendințele populației pentru fiecare specie	<b>Nesemnificativ</b>		Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.				

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafata habitatelor de pajisti utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafata habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafata și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A319- Muscicapa striata</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafata habitatelor de pajisti utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A337 - Oriolus oriolus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		de păduri				
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 214- Otus scops</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A311- Sylvia atricapilla</b>	Mărimea populației		
Tendințele populației pentru fiecare specie					<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

						afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acestuia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A 285- Turdus philomelos</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului, nu constituie habitat favorabil pentru specie, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acestuia.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de pajisti, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		hrănire pentru mai multe specii din această grupă)				
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrările aferente proiectului nu vor conduce la pierderi din habitatele de paduri, utilizate in mod extensiv de catre specie, nu se vor ocupa suprafete din arie.
		Suprafața și proporția pădurilor bătrâni cu vârstă mai mare de 80 de ani			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
		Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile vor fi efectuate fara a afecta arbori batrani
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A028 - Ardea cinerea</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendențele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitob			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		entos, fitoplancton,Indexul European de Pești)				
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A298- Acrocephal us arundinaceu s</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A293- Acrocephal us melanopogo n</b>	Mărimea populației		

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate,fitobentos, fitoplancton,Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A295- Acrocephal us schoenohae nus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A297- Acrocephalus scirpaceus</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		(macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)				corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A260- Motacilla flava</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizareaproiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitoentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A336- Remiz pendulinus</b>	Mărimea populației		

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea proiectului, nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Suprafața habitatelor de stufăriș			<b>Nesemnificativ</b>	In cadrul proiectului nu sunt prevazute lucrari care sa afecteze suprafate de stufaris la nivelul sitului.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse nu afecteaza starea de calitate a apei de suprafata din sit. Nu vor fi descarcari de ape uzate in corpurile de apa din sit.
<b>ROSPA00 12 Brațul Borcea</b>	<b>A273- Phoenicurus ochruros</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea peoiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Clădiri care adăpostesc cuiburi ale acestor specii			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului, nu va afecta cladiri care adapostesc cuiburi ale speciilor de pasari.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSPA00</b> <b>12 Brațul</b> <b>Borcea</b>	<b>A251-</b> <b>Hirundo</b> <b>rustica</b>	Mărimea populației			<b>Nesemnificativ</b>	Lucrarile propuse sunt de intensitate mica si limitate ca suprafata, neocupand temporar sau definitiv, suprafete din ROSPA0012, astfel se elimina riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor. Nu au fost identificate modificari ale nivelului de zgomot care sa conduca la indepartarea indivizilor din habitatele favorabile.
		Tendințele populației pentru fiecare specie			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu va conduce la modificari ale tendintelor populatiei. Proiectul nu conduce la crearea de obstacole, nu conduce la aparitia riscului de mortalitate si nu va afecta habitatele speciei.
		Tipar de distribuție			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu prezinta un impact asupra habitatului speciei sau asupra populatiei, astfel nici tiparul de distributie nu este afectat. Realizarea peoiectului nu este in masura sa fragmenteze habitatele utilizate de specie si nu pot modifica tiparul de distributie al acesteia.
		Clădiri care adăpostesc cuiburi ale acestor specii			<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului, nu va afecta cladiri care adapostesc cuiburi ale speciilor de pasari.
<b>ROSCI</b> <b>0319</b> <b>Mlastina</b> <b>Fetesti</b>	Zavoai (galerii) cu Salix alba si Populus alba	Suprafata habitatului	Conform formularului standard al ariei, cele mai importante presiuni si amenintari cu efect mediu/mic asupra sitului sunt: Cultivare Zone urbanizate, habitate umane (locuinte umane)	În perioada de implementare a proiectului, situat în vecinatatea ariilor protejate, se vor produce emisii de poluanti: NOx, SOx, CO, pulberi si zgomot.  Impactul este local, de intensitate redusa si reversibil si nu exista posibilitatea cumulării cu alte proiecte.  Prin implementarea proiectului, nu vor fi afectate suprafete de habitate (hranire, reproducere, cuibarit) utilizate de catre speciile pentru care a fost desemnata situl.  Lucrarile si activitatile propuse prin proiect, nu exercita vreuna din	<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului suprafata habitatului nu va fi redusa. Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti
		Abundenta speciilor de arbori edificatoare din abundenta totala			<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului nu se vor reduce arbori edificatori de Salix alba, Salix fragilis, Populus alba. Populus. Pentru implementarea proiectului nu se vor face defrisari.
		Compozitia stratului ierbos (specii edificatoare)			<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului nu se va reduce compozitia stratului ierbos sau specii edificatoare, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete din arie.
		Abundenta specii invazive, ruderales, nitrofile si alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzatoare.			<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului nu se va reduce abundenta de specii invazive, ruderales, nitrofile si alohtone, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete din arie.
		Volum lemn mort pe sol sau pe picior			<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului nu se va reduce volumul de lemn mort pe picior, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete din arie.
		Insule de imbatranire /arbori de biodiversitate			<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului nu vor fi afectate insule de imbatranire/arbori de biodiversitate, la nivelul habitatului, avand in vedere ca nu vor fi ocupate suprafete din arie.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</b>	Lutra lutra	marimea populatiei	presiunile actuale sau viitoare descrise in formularul standard, asupra speciilor protejate si nu impiedica indeplinirea obiectivelor de conservare stabilite pentru acestea.	<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului marimea populatiei nu va fi redusa Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti
		Suprafata habitatului potential in sit / prezenta speciei pe lungime de rau		<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea suprafata habitatului/prezenta speciei nu va fi redusa. Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti
		Lungimea vegetatiei ripariene cu o latime medie de min. 3 m pe ambele maluri ale apei in fiecare sectiune de 500 m		<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului nu va fi redusa lungimea vegetatiei ripariene de pe malurile apei. Prin implementarea proiectului nu vor fi ocupate suprafete din ROSCI 0319 Mlastina Fetesti
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienti, salinitate, metale. micro-poluanti organici si inorganici)		<b>Nesemnificativ</b>	Clasa de calitate a apei din Bratul Borcea nu va putea fi afectata prin implementarea proiectului, deoarece pentru aceasta nu va fi utilizata apa in scop tehnologic si nu vor fi evacuate ape uzate tehnologice.
<b>ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</b>	Bombina bombina	marimea populatiei		<b>Nesemnificativ</b>	Mărimea populației nu va fi afectată, specia nu întreprinde migrații de la hibernacule la bălțile de reproducere, de obicei ierneză chiar în bălțile în care s-au reproduș, deci proiectul nu va conduce la modificarea mărimii populației
		Suprafata habitat potential		<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafetei habitatului speciei.
		Distributia speciei in aria naturala		<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului distributia speciei la nivelul sitului nu va fi afectata.
		Densitatea habitatului de reproducere (l) imitate are cel puțin 10 m2 corp de apa adanca (adancime de aproximativ 40 cm) cu max. 40% umbra (coronament arbori)		<b>Nesemnificativ</b>	Implementarea proiectului nu prevede afectarea unor corpuri de apă, implicit realizarea proiectului nu va afecta densitatea corpurilor de apă.
		Acoperirea habitatelor naturale terestre din jurul habitatelor umede (de reproducere) pe o fasie de 0,5 km lungime si		<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafetei habitatului speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

		100 m latime. paralela cu structuri liniare de dispersie (campuri neasfaltate si drumuri forestiere)				
<b>ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</b>	Triturus dobrogicus	marimea populatiei			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numarului de indivizi.
		Suprafata habitatului specific (lacuri, balti permanente sau semipermanente, santuri, canale, zone mlastinoase cu vegetatie palustra bogata)			<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu are impact asupra speciei sau asupra habitatului acesteia, nu va influența caracteristicile zonelor din jurul habitatelor acvatice utilizate de specie.
		Densitatea habitatului de reproducere si hrana O imitate este de cel puțin 10 m2 corp de apd de mica adancime (in jur de 40 cm adancime maxima) cu max. 40% umbra inconjurata de teren cu vegetatie naturala, de-a lungul coridoarelor dispersate liniare (drumuri de camp neasfaltate, drumuri de exploatare, drumuri forestiere nepavate)			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafetei habitatului speciei.
		Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajisti, arbusti si paduri) injurul habitatelor acvatice (de reproducere) intr-un cerc cu raza de 0,5 km			<b>Nesemnificativ</b>	Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru prezența speciei, in consecință implementarea proiectului nu va conduce la reducerea suprafetei habitatului speciei.

"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL  
Jud. Calarasi "

<b>ROSCI 0319 Mlastina Fetesti</b>	Emys orbicularis	marimea populatiei				<b>Nesemnificativ</b>	Suprafata amplasamentului nu se suprapune cu situl. Specia este dependentă de habitate acvatice, iar proiectul nu afectează în niciun fel astfel de habitate, prin urmare nu va afecta mărimea populației.
		Suprafata habitat potential				<b>Nesemnificativ</b>	Suprafata amplasamentului nu se suprapune cu situl. Specia este dependentă de habitate acvatice, iar proiectul nu afectează în niciun fel astfel de habitate, prin urmare nu va afecta mărimea populației.
		Distributia speciei in aria naturala				<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului distributia speciei la nivelul sitului nu va fi afectata
		Suprafata zonelor umede cu adancimea apei sub 50 cm cu vegetatie acvatice emergenta (cruciala pentru hranire si dezvoltarea tinerilor)				<b>Nesemnificativ</b>	Prin implementarea proiectului, nu vor fi afectate zone umede.
		Prezenta structurilor de expunere la soare in zona litorala, de exemplu, trunchiuri de arbori				<b>Nesemnificativ</b>	Proiectul nu are impact asupra speciei sau asupra habitatului acesteia, nu va influența caracteristicile zonelor din jurul habitatelor acvatice utilizate de specie.

## E.2. Identificarea incertitudinilor

Incertitudinile identificate în procesul de analiză a PP, a efectelor și impacturilor sunt prezentate prin completarea tabelului următor (Tabelul nr. 7).

**Tabelul nr. 7. Incertitudini identificate**

<b>Componenta</b>	<b>Incertitudini identificate</b>
<b>Descrierea PP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nu au fost identificate incertitudini. Proiectul propus are o durata limitata de executie-45 zile, este redus ca si complexitate a activitatilor.</li> <li>• Localizarea exacta a proiectului este cunoscuta.</li> <li>• Proiectul propus nu ocupa definitiv suprafete aferente ariilor naturale protejate, ROSPA0012 Bratul Borcea si sitului ROSCI 0319 Mlastina Fetesti.</li> <li>• Nu se utilizeaza substante si preparate chimice periculoase, cu exceptia carburantilor, lubrifiantilor si uleiurilor necesare functionarii utilajelor/vehiculelor.</li> <li>• Alimentarea cu carburanti a mijloacelor de transport se va realiza in statii de distributie si nu pe amplasament, iar schimbul de ulei se va face in unitati specializate.</li> <li>• Pe perioada implementarii proiectului nu va fi necesar nici un consum de apa in scop tehnologic, astfel incat nu vor rezulta ape uzate tehnologice.</li> <li>• Sursele de impurificare a atmosferei asociate activitatilor care vor avea loc in perioadele de implementare a proiectului, vor fi surse libere, deschise, diseminate pe suprafata de teren pe care au loc lucrarile.</li> <li>• Utilajele si echipamentele utilizate pentru executia lucrarilor propuse vor respecta limitele de zgomot si vibratii impuse de legislatia in vigoare.</li> <li>• Deseurile rezultate vor fi gestionate cu respectarea legislatiei in vigoare.</li> </ul>
<b>Alte PP</b>	Nu au fost identificate alte PP care impreuna cu planul analizat sa genereze un impact cumulat asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar din ANPIC .
<b>Presiuni si amenintari identificate pentru ANPIC</b>	Nu au fost identificate alte presiuni si amenintari pentru ANPIC, decat cele mentionate in formularele standard ale siturilor.
<b>Localizarea habitatului/ speciei fata de PP</b>	Nu este elaborat Plan de management pentru ROSPA0012 Bratul Borcea si ROSCI 0319 Mlastina Fetesti.
<b>Informatii privind valoarea actuala a parametrilor</b>	Valorile parametrilor obiectivelor de conservare pentru fiecare specie nu vor suferi un impact.



"Construire retele de conducte pentru alimentarea cu apa de irigat a ploturilor Borcea Nord si Borcea Sud - SC Agricom Borcea SRL Jud. Calarasi "

<b>obiectivelor de conservare</b>	
<b>Starea de conservare</b>	Prin implemenatrea proiectului starea de conservarea a speciilor si habitatelor pentru care a fost desemnata aria nu va fi afectata.
<b>Valoare tinta parametru</b>	Au fost stabilite valori tinta pentru toti parametrii obiectivelor de conservare.
<b>Posibilitatea parametrul sa fie afectat de PP</b>	Proiectul analizat nu contribuie la afectarea valorilor tinta pentru toti parametrii obiectivelor de conservare.
<b>Cuantificarea impacturilor</b>	Implementarea proiectului: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nu conduce la pierderi de habitat;</li> <li>• nu conduce la suprafete de habitat alterate.</li> <li>• nu conduce reducerea efectivelor populationale ca urmare a mortalitatii unor speci;</li> <li>• nu va conduce la afectarea habitatelor de reproducere, hranire, odihna utilizate de speciile protejate;</li> <li>• nu conduce la perturbarea speciilor si/sau îndepartare a unor indivizi din habitatele actuale.</li> </ul> Impact nesemnificativ.
<b>Altele</b>	-

**E.3 Concluziile referitoare la descrierea si cuantificarea impacturilor precum si motivele pentru care este sau nu necesara continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvata:**

**Motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată, se detaliază pentru fiecare din cele 9 puncte de mai jos:**

**1. Pierdere directa prin reducerea suprafetei acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:**

Nu este cazul. Proiectul nu va afecta direct habitatele identificate la nivelul obiectivelor de conservare ale ROSCI 0319 Mlastina Fetesti. De asemenea proiectul nu va afecta speciile protejate si habitatele utilizate de acestea, identificate la la nivelul obiectivelor de conservare.

- prin implementarea proiectului nu va fi redusa suprafata habitatelor speciilor pentru care a fost desemnata ROSPA0012 Bratul Borcea. Proiectul nu este în masura sa afecteze in niciun fel distributia habitatatelor utilizate de seciile protejate, in cadrul sitului si nici nu impiedica atingerea obiectivelor de conservare.

Prin proiect nu sunt prevăzute lucrări care să determine modificarea parametrilor de conservare.

Lucrările propuse în cadrul proiectului, nu vor conduce la ocuparea temporară sau permanentă de suprafațe în interiorul ariei Natura 2000.

## **2. Pierderea habitatului de reproducere, hranire, odihna ale speciilor:**

Suprafața ocupată definitiv de obiectivele proiectului, reprezintă o suprafață de 0% raportată la suprafața ariilor Natura 2000.

Proiectul analizat, nu va conduce la afectarea rutelor de migrație a speciilor de păsări sau a zonelor de reproducere, hranire, odihna importante pentru acestea.

## **3. Alterare/degradare prin deteriorarea calitatii habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor):**

Prin implementarea proiectului nu sunt prevăzute activități sau acțiuni care pot conduce la alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor. Proiectul nu este în măsură să afecteze abundența speciilor caracteristice sau să ducă la modificarea structurii biocenozei.

## **4. Alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:**

Prin implementarea proiectului nu sunt prevăzute activități sau acțiuni care pot conduce la perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente (strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor).

Suprafața ocupată definitiv de obiectivele proiectului, reprezintă o suprafață de 0% raportată la suprafața siturilor Natura 2000.

La finalizarea lucrărilor de execuție, terenul ocupat temporar va fi readus la starea inițială. La readucerea terenului la starea inițială nu se va utiliza sol adus din alte locații pentru a reduce riscul de instalare a speciilor alohtone sau cu caracter invaziv.

În perioada de execuție a proiectului, vor fi generate emisii de poluanți atmosferici de către utilajele și echipamentele implicate în activitățile de execuție. Se estimează că nivelurile de poluanți emisi în atmosferă vor fi reduse și nu vor conduce la alterarea habitatelor utilizate de speciile pentru care au fost desemnate ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti.

Producerea unor defecțiuni tehnice ale utilajelor folosite, ce pot conduce la scurgeri accidentale de carburanți sau uleiuri pe sol, precum și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor, pot conduce de asemenea la alterarea habitatelor. Ținând cont de numărul redus de utilaje folosite, riscul producerii unor astfel de evenimente este redus, astfel încât nu se estimează apariția unui impact semnificativ.

**5. Perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:**

- în cadrul implementării proiectului nu vor fi strămutate exemplare ale speciilor protejate din habitatul lor natural.

Principala sursă de zgomot existentă în zona de implementare a proiectului este reprezentată de traficul rutier. Contribuția proiectului din punct de vedere al nivelului de zgomot în siturile Natura 2000 nu va modifica semnificativ situația actuală.

Transportul materialelor și al echipamentelor necesare în frontul de lucru în etapa de execuție se va realiza utilizând drumurile de acces existente. Activitățile de transport nu vor avea însă o intensitate ridicată și nu vor conduce la creșterea semnificativă a traficului în zonă.

Odată cu finalizarea lucrărilor de execuție și readucerea terenului la starea inițială, sursele de zgomot și prezența umană vor dispărea.

Se estimează astfel că proiectul nu va avea un impact semnificativ din punct de vedere al perturbării activității speciilor de faună din ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti.

**6. Fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:**

- prin implementarea proiectului nu se vor crea bariere.

**7. Reducerea efectivelor populationale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:**

Implementarea proiectului nu va avea impact asupra populațiilor speciilor care constituie obiectivele de conservare. Speciile dispun și vor continua să dispună de habitate extinse pentru a-și menține populația pe termen lung.

Implementarea proiectului nu prevede afectarea corpurilor de apă, implicit realizarea proiectului nu va afecta densitatea corpurilor de apă.

În perioada de execuție a lucrărilor riscul producerii de ucideri accidentale este extrem de redus, ținând cont de amploarea și specificul proiectului.

Cel mai important indicator pentru siturile Natura 2000 este reprezentat de starea de conservare a speciilor și habitatelor pentru protecția cărora acestea au fost desemnate.

Analiza proiectului la această fază nu a condus la identificarea unor forme de impact ce ar putea conduce la modificarea stării de conservare a speciilor din ROSPA0012 Bratul Borcea și ROSCI 0319 Mlastina Fetesti.

Ținând cont de specificul și amploarea proiectului, riscul de mortalitate ca urmare a uciderii accidentale sau a distrugerii cuiburilor este redus. Nu au fost identificate modificări ale nivelului de zgomot care să conducă la îndepărtarea indivizilor din habitatele favorabile.

#### **8. Alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calitatii mediului:**

Efectele indirecte ale activităților desfășurate sunt determinate de poluări accidentale ce pot produce modificarea calitatii factorilor de mediu, depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor.

În ceea ce privește potențialele surse de emisii atmosferice, acestea pot fi reprezentate de săpături și transportul deșeurilor, precum și de traficul generat de lucrările desfășurate. Emisiile conțin în principal pulberi în concentrații nesemnificative și gaze rezultate din arderea combustibililor de la utilajele folosite. În etapa de implementare, utilajele și mijloacele de transport acționează pe perioade scurte de timp și în număr redus. Acestea sunt echipate cu motoare cu ardere internă, la care emisiile de noxe în atmosferă se încadrează în prevederile normelor de funcționare.

Zgomotul și vibrațiile aferente acestor tipuri de activități provin în general din operarea vehiculelor pentru săpături și transportul deșeurilor.

Se consideră că activitățile de execuție a obiectivelor proiectului nu produc poluarea solului. Cantitățile de hidrocarburi și uleiuri minerale care pot ajunge în mod accidental în sol provenind de la utilajele de pe amplasament sunt reduse.

Efectele vor fi scurta durată și de intensitate medie și se vor manifesta numai la nivel local.

#### **9. Incertitudinile identificate:**

Nu au fost identificate incertitudini legate de proiect.

Proiectul analizat nu contribuie la afectarea valorilor tinta pentru toți parametrii obiectivelor de conservare.

Implementarea proiectului:

- nu conduce la pierderi de habitat;
- nu conduce la suprafețe de habitat alterate.
- nu conduce la reducerea efectivelor populationale ca urmare a mortalității unor specii;
- nu va conduce la afectarea habitatelor de reproducere, hranire, odihnă utilizate de speciile protejate;
- nu conduce la perturbarea speciilor și/sau îndepărtare a unor indivizi din habitatele actuale.

## ANEXE

Anexa 1 – Tabel Anexa nr. 3C

Certificat de atestare seria RGX, nr. 325/21.07.2022.

**XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:**

### **1. Localizarea proiectului:**

Obiectivul luat în analiză este situat în bazinul hidrografic al Fluviului Dunărea (cod cadastral XIV.1).

Cursul principal: Principalul curs de apă din acest areal este Fluviul Dunărea, ce se desparte în două brațe - Borcea pe stânga și Dunărea Veche pe dreapta - care închid între ele Balta Ialomitei.

**2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.**

Conform documentației de fundamentare a Avizului de Gospodărire a Apelor.

**3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.**

Conform documentației de fundamentare a Avizului de Gospodărire a Apelor.