



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Nr.: 13416, 27.09.2022
Către: SC MUV SRL
Referitor la: Extindere decolmatare Balta Costei în vederea măririi debitului de apă pentru a fi folosită la irigații, comuna Letea Veche, județul Bacău

Stimate Domn,

Ca urmare a solicitării dumneavoastră înregistrată la APM Bacău cu nr. 10191/ 14.07.2022, prin care solicitați acord de mediu pentru proiectul „Extindere decolmatare Balta Costei în vederea măririi debitului de apă pentru a fi folosită la irigații, comuna Letea Veche, județul Bacău,” vă comunicăm următoarele:

În etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului privind impactul asupra mediului și a evaluării adecvate vă transmitem **îndrumarul în vederea elaborării Raportului privind impactul asupra mediului și a evaluării adecvate.**

Structura și conținutul raportului de mediu se va întocmi în conformitate cu anexa nr. 4 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, va analiza și descrie în detaliu următoarele aspecte, pentru fiecare etapă de realizare:

1. Descrierea proiectului, care să cuprindă, în special:
 - a) amplasamentul proiectului;
 - b) caracteristicile fizice ale întregului proiect, inclusiv, dacă este cazul, lucrările de demolare necesare, precum și cerințele privind utilizarea terenurilor în cursul fazelor de construire și funcționare;
 - c) principalele caracteristici ale etapei de funcționare a proiectului - în special, orice proces de producție - de exemplu, necesarul de energie și energia utilizată, natura și cantitatea materialelor și resursele naturale utilizate, inclusiv apa, terenurile, solul și biodiversitatea;
 - d) o estimare, în funcție de tip și cantitate, a deșeurilor și emisiilor preconizate - de exemplu, poluarea apei, aerului, solului și subsolului, zgomot, vibrații, lumină, căldură, radiații și altele, precum și cantitățile și tipurile de reziduuri produse pe parcursul etapelor de construire și funcționare.
2. O descriere a alternativelor realizabile - de exemplu, în termeni de concepție, tehnologie, amplasare, dimensiune și anvergură a proiectului - analizate de către titularul proiectului, relevante pentru proiectul propus, precum și caracteristicile specifice ale proiectului și indicarea principalelor motive care stau la baza alegerii făcute, inclusiv compararea efectelor acestora asupra mediului.
3. O descriere a aspectelor relevante ale stării actuale a mediului - scenariul de bază - și o descriere scurtă a evoluției sale probabile în cazul în care proiectul nu este implementat, în măsura în care schimbările naturale față de scenariul de bază pot fi evaluate prin depunerea de eforturi acceptabile, pe baza informațiilor privind mediul și a cunoștințelor științifice disponibile.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

4. O descriere a factorilor prevăzuți la art. 7 alin. (2) susceptibili de a fi afectați de proiect: populația, sănătatea umană, biodiversitatea - de exemplu, fauna și flora, terenurile - de exemplu, ocuparea terenurilor, solul - de exemplu, materia organică, eroziunea, tasarea, impermeabilizarea, apa - de exemplu, schimbările hidromorfologice, cantitatea și calitatea, aerul, clima - de exemplu, emisiile de gaze cu efect de seră, impacturile relevante pentru adaptare, bunurile materiale, patrimoniul cultural, inclusiv aspectele arhitecturale și cele arheologice, și peisajul, și interacțiunea dintre aceștia.

5. O descriere a efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea asupra mediului și care rezultă, printre altele, din:

- a) construirea și existența proiectului, inclusiv, dacă este cazul, lucrările de demolare;
- b) utilizarea resurselor naturale, în special a terenurilor, a solului, a apei și a biodiversității, având în vedere, pe cât posibil, disponibilitatea durabilă a acestor resurse;
- c) emisia de poluanți, zgomot, vibrații, lumină, căldură și radiații, crearea de efecte negative și eliminarea și valorificarea deșeurilor: descrierea efectelor posibile ca urmare a dezvoltării/implementării proiectului ținând cont de hărțile de zgomot și de planurile de acțiune aferente acestora⁶⁾ elaborate, după caz, pentru arealul din zona de influență a proiectului;
- d) riscurile pentru sănătatea umană, pentru patrimoniul cultural sau pentru mediu - de exemplu, din cauza unor accidente sau dezastre;
- e) cumularea efectelor cu cele ale altor proiecte existente și/sau aprobate, ținând seama de orice probleme de mediu existente legate de zone cu o importanță deosebită din punctul de vedere al mediului, care ar putea fi afectate, sau de utilizarea resurselor naturale;
- f) impactul proiectului asupra climei - de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră - și vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice - tipurile de vulnerabilități identificate, cuantificarea tendințelor de amplificare a vulnerabilităților existente în contextul schimbărilor climatice;
- g) tehnologiile și substanțele folosite. Descrierea efectelor negative semnificative probabile asupra factorilor specificați la art. 7 alin. (2) din prezenta lege ar trebui să cuprindă efectele directe și eventualele efecte indirecte, secundare, cumulative, transfrontaliere, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative ale proiectului. Descrierea trebuie să țină seama de obiectivele de protecția mediului, stabilite la nivel național și la nivelul Uniunii Europene, care sunt relevante pentru proiect.

6. O descriere sau dovezi ale metodelor de prognoză utilizate pentru identificarea și evaluarea efectelor semnificative asupra mediului, inclusiv detalii privind dificultățile - de exemplu, dificultățile de natură tehnică sau determinate de lipsa de cunoștințe - întâmpinate cu privire la colectarea informațiilor solicitate, precum și o prezentare a principalelor incertitudini existente.

7. O descriere a măsurilor avute în vedere pentru evitarea, prevenirea, reducerea sau, dacă este posibil, compensarea oricăror efecte negative semnificative asupra mediului identificate și, dacă este cazul, o descriere a oricăror măsuri de monitorizare propuse - de exemplu, pregătirea unei analize postproiect, program de monitorizare. Programul de monitorizare trebuie să conțină tipurile de parametri monitorizați și durata monitorizării proporționale cu natura, amplasarea și dimensiunea proiectului, precum și cu gravitatea efectelor sale asupra mediului. Descrierea respectivă trebuie să explice în ce măsură sunt evitate, prevenite, reduse sau compensate efectele negative semnificative asupra mediului și trebuie să se refere atât la etapa de construire, cât și la cea de funcționare.

8. O descriere a efectelor negative semnificative preconizate ale proiectului asupra mediului, determinate de vulnerabilitatea proiectului în fața riscurilor de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză.

Informațiile pertinente disponibile, obținute ca urmare a evaluărilor de risc efectuate conform legislației privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

care sunt implicate substanțe periculoase⁷⁾ precum și legislației privind controlul activităților nucleare⁸⁾ sau ca urmare a evaluărilor relevante efectuate în conformitate cu legislația națională în vigoare, pot fi utilizate în acest scop cu condiția respectării cerințelor prezentei legi. Dacă este cazul, această descriere ar trebui să includă măsurile avute în vedere pentru prevenirea sau atenuarea efectelor negative semnificative asupra mediului ale acestor evenimente, precum și detalii privind gradul de pregătire și reacția propusă în astfel de situații de urgență.

9. Un rezumat tehnic al informațiilor furnizate la punctele precedente. Rezumatul tehnic al informațiilor furnizate în cadrul raportului privind impactul asupra mediului include și concluziile studiului de evaluare adecvată, ale studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă și ale politicii de prevenire a accidentelor majore sau ale raportului de securitate, după caz.

10. O listă de referință care să detalieze sursele utilizate pentru descrierile și evaluările incluse în raport.

Studiul de evaluare adecvată va respecta conținutul – cadru prevăzut în anexa nr. 2 A a Ord. nr. 262/2020 pentru modificarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată și Secțiunea 2 - Etapa studiului de evaluare adecvată, art. 29 din Legea nr. 292/2018;

În vederea elaborării studiului de evaluare adecvată se vor utiliza metodele pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar afectate, **prevăzute în anexa nr. 2 A, secțiunea a IV-a Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile de interes comunitar afectate.**

Alte informații necesare:

1. extrasele din fișele de teren făcute la speciile enumerate în Formularul Standard Natura 2000;
2. hărți, fotografiile privind identificarea și evaluarea impactului conform situației reale din teren;
3. studiul trebuie să cuprindă și un plan al măsurilor de reducere a impactului în ceea ce privește calendarul de implementare și persoana juridică sau fizică responsabilă de monitorizarea și implementarea măsurilor de reducere a impactului;
4. evaluarea speciilor și habitatelor prezente în sit se va face în toate perioadele ciclurilor lor biologice.
5. se va evalua impactul potențial al obiectivelor specifice/setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din Situl Natura 2000 ROSCI0434 Siretul Mijlociu, aprobat de MMAP.
6. studiul de evaluare adecvată va include capitolul concluzii ce va fi preluat și în Raportul privind impactul asupra mediului
7. în vederea elaborării studiului de evaluare adecvată se vor utiliza metodele pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar afectate, **prevăzute în anexa nr. 2 A, secțiunea a IV-a Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile de interes comunitar afectate.**

Studiul de evaluare adecvată va cuprinde de asemenea informațiile solicitate de custodele ariei naturale protejate **Situl Natura 2000 ROSCI0434 Siretul Mijlociu**, respectiv ANANP ST Bacău, prin adresa nr. BC/454/STBC/23.09.2022.

Anexăm prezentului Indrumar și adresa nr. BC/454/STBC/23.09.2022, emisă de ANANP – ST Bacău.

Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată, va fi întocmit de un elaborator înscris în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

și va fi depus pe suport de hârtie și în format electronic la APM Bacău, în vederea consultării publicului și afișării pe pagina web a autorității de mediu, conform cerințelor din H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul; lista persoanelor acreditate se găsește pe site-ul www.mmediu.ro.

La depunerea raportului este necesar să achitați în contul APM Bacău tariful de 2000 lei, aferent etapei de analiza a calității Raportului, conform prevederilor Ordinului 1108/2007 cu modificările și completările ulterioare); cont IBAN RO88TREZ0615032XXX000376 deschis la Trezoreria Bacău, CF 4278256.

Etapa de dezbateră publică din cadrul procedurii EIA+EA, conform cerințelor Legii nr. 292/2018 se va stabili de comun acord cu dumneavoastră,

Cu deosebită considerație,

**Director Executiv
Petrica IILIEȘ**



Avizat: Șef Serviciu AAA Iuliana Bejan

Întocmit: Elena Bontaș/ 27.09.2022, ora 11³⁰

Responsabil biodiversitate: Laura Amarghioalei



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679