

## Memoriu de prezentare

**I. Denumirea proiectului: PNRR: Impadurirea terenurilor agricole detinute de Turliu Claudia-Dagâța- Iași**

**II. Titular: TURLIU CLAUDIA**, RO 46596654, cetatean roman, cu domiciliul in oras Otopeni, Jud. Ilfov, Str Intrarea Violetelor 19C, posesor al CI, seria IF, nr. 406197, emis de SPCLEP Otopeni, la data de 30.05.2014, CNP 2780817441551, nascuta la 17.08.1978, in Loc. Bucuresti, Sect 7, avand contul curent RO08INGB0000999904315618, deschis la ING Bank Bucuresti.

– numărul de telefon, email: **0733 143 853, concret\_pro@yahoo.com**

– numele persoanelor de contact: Turliu Claudia

**III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:**

a) un rezumat al proiectului;

### **Amplasamentul suprafetelor propuse pentru plantare**

Terenurile de împădurit se află situate pe raza localitatii Dagâța, judetul Iași, au o suprafata totala de 11,66 ha, foarmata din 6 loturi individuale. Terenurile propuse pentru împădurire sunt situate în zone expuse/vulnerabile la riscuri climatice si nu sunt pretabile pentru agricultura. Solicitantul doreste să demareze întocmirea proiectului de împădurire pe 11,66ha. - amplasament Dagata compus din 6 poligoane dupa cum urmeaza:

1) Nr. poligon: 7, Tip poligon: Trup compact, Suprafata: 0.5902 Ha

2) Nr. poligon: 8, Tip poligon: Trup compact, Suprafata: 0.6349 Ha

3) Nr. poligon: 9, Tip poligon: Trup compact, Suprafata: 0.9396 Ha

4) Nr. poligon: 10, Tip poligon: Trup compact, Suprafata: 1.0092 Ha

5) Nr. poligon: 11, Tip poligon: Trup compact, Suprafata: 3.5502 Ha

6) Nr. poligon: 12, Tip poligon: Trup compact, Suprafata: 4.9372 Ha

**Proiectul de împădurire este in curs de elaborare** de către S.C. ACCIPITER S.R.L.cu sediul in Vadu Moldovei nr.30A comuna Vadu Moldovei, judetul Suceava, J33/148/2013, CUI RO31258809, ,tel. 0752433272, persoană juridică atestată pentru proiectarea lucrărilor de îmbunătățiri funciare în domeniul silvic, conform certificatului de atestare nr. 603/24.03.2017(domeniul proiectare 5a, grupa 6g). Persoana atestata din cadrul S.C. Accipiter S.R.L. care a intocmeste proiectul de impadurire este domnul ing. silvic Samoila Costel, CNP 1850508080168, certificat de atestare nr. 573/24.03.2017.

Terenurile se afla situate in etajul fitoclimatic: deluros de gorunete FD3

In urma cartarii stationale a terenurilor a rezultat urmatoarea incadrare:

**G.S. 8 – terenuri agricole cu eroziune de suprafata slaba, sol argiloiluvial tipic, textura mijlocie, profunde(peste 75 cm), fara schelet.**

**G.S. 54-** terenuri agricole alunecatoare cu masa alunecata slab la moderat fragmentata, cu insule de soluri zonale- luvosoluri- slab la moderat fragmentate dar cu orizont de humus ramas predominant la suprafata terenului cu grosimea de peste 75 cm si fara exces de apa.

Se vor intocmi 6 unitati amenajistice care vor avea doua formule de impadurire:

**1. Formula impadurire principala 50 Go 20 Ci 20 Pa 10 Fr**

*Formula impadurire alternativa 50Go 25 Fr 25 Ci*

Schema de plantare: 1 rand gorun, 1 rand de cires, paltin, frasin, alternativ

Desimea culturilor: 5000 puieti / ha – schema de impadurire 2x1m.

**2. Formula impadurire principala 75 Sc 25 Gl**

*Formula impadurire alternativa 100 Sc*

Schema de plantare: 3 randuri salcam 1 rand de gladita

Desimea culturilor: 5000 puieti / ha. – schema de impadurire 2x1m.

**b) justificarea necesității proiectului;**

Beneficiarul investiției pentru care se solicită ajutor de stat privind acordarea sprijinului financiar prin PNRR/2022/C2/ I.1.A ,, Campania națională de împădurire și reîmpădurire, inclusiv păduri urbane este doamna **Turliu Claudia**.

Realizarea proiectului de împădurire propus de către **Turliu Claudia** poate reprezenta un îndemn convingător pentru deținătorii de terenuri din zonă să apeleze la oportunitățile de finanțare ale PNRR sau ale altor forme de finanțare pentru împăduriri, astfel ca în următorii ani, astfel de exemple să prolifereze și să contribuie la creșterea semnificativă a suprafeței de pădure în aceste zone.

Obiectivul acestei componente este armonizarea practicilor de management forestier cu cele privind conservarea biodiversității și protejarea mediului și asigurarea tranziției către o Europă neutră din punct de vedere climatic prin crearea de noi suprafețe acoperite cu păduri și refacerea habitatelor degradate. În special, componenta vizează:

Combaterea eficace a tăierilor ilegale de arbori, creșterea suprafeței acoperite cu păduri și a contribuției sectorului forestier la atingerea țintelor europene privind clima și biodiversitatea, inclusiv prin reforma sistemului de management și a celui de guvernanță în domeniu,

Consolidarea sistemului de management al ariilor naturale protejate în vederea facilitării implementării măsurilor active de conservare stabilite, prin raportare la obiective specifice de conservare pentru habitate și specii, precum și a Strategiei Europene privind biodiversitatea.

Pădurile nou create vor reprezenta beneficii sociale după cum urmează:

**a. pe termen scurt:**

- prin crearea unui important număr de locuri de muncă;
- prin creșterea tonusului psihologic al populației;
- introducerea în circuitul forestier a suprafeței de 11,66 ha de teren arabil nepretabil pentru agricultura, situate în zone expuse/vulnerabile la riscuri climatice;

**b. pe termen mediu și lung:**

- prin stoparea fenomenelor de degradare a versanților;

- prin crearea unor resurse locale de material lemnos și produse accesorii ale pădurii;
- prin ameliorarea peisajului și celelalte beneficii eco-sociale cunoscute;
- prin crearea unor locuri de muncă legate de administrarea și exploatarea resurselor pădurii;
- prin creșterea valorii economice a terenurilor împădurite precum și a celor limitrofe.

c) valoarea investiției;

**Valoarea a investiției este de:**

- **Proiectare 6.818,74 euro fara TVA.**
  - **Infiintare si intretire 3 si 6 ani- 214.376,76 euro fara TVA**
  - **Imprejmuire cu gard – 55.218,20 euro fara TVA**
- Total investitie: 276.413,70 euro fara TVA.**

d) perioada de implementare propusă;

Toate lucrările de înfiintare a plantaiei se vor definitiva până la începutul următorului sezon de vegetație, socotit de la data semnării contractului de finanțare.

**În situația începerii lucrărilor în toamna anului 2023, proiectul va putea fi realizat în perioada:**

**15.10.2023 – 15.10.2043, pe parcursul a 20 sezoane de vegetație.**

- e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);  
Depunem anexat planșele aferente proiectului de împădurire.
- 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:

Se vor întocmi 6 unitati amenajistice care vor avea doua formule de împădurire:

**1. Formula împădurire principala 50 Go 20 Ci 20 Pa 10 F**

**Formula împădurire alternativa 50Go 25 Fr 25 Ci**

Imprejmuirea cu gard a ficarei parcele propuse spre împădurire. Împrejmuirea se realizează din sârmă ghimpată (cinci rânduri și două diagonale) sau plasa de sârmă împletită sau plasă de sârmă înnodată cu înălțimea minimă de 1,5 metri care se fixează pe bulumaci din lemn sau spalieri din beton armat sau teavă / profil din metal, conform specificațiilor din proiectul tehnic de împădurire.

Pregătirea terenului pentru înfiintarea plantației – realizarea lucrărilor (scarificat, arat, discuit – în funcție de fiecare lot).

Realizarea lucrărilor de împădurire.

Anul I – Întrețineri

Anul II – completări + întrețineri

Anul III – completări + întrețineri

Anul IV – Întrețineri

Anul V – Întrețineri

Anul VI – Întrețineri

**2. Formula împădurire principala 75 Sc 25 GI**

**Formula împădurire alternativa 100 Sc**

Împrejmuirea cu gard a ficarei parcele propuse spre împădurire. Împrejmuirea se realizează din sârmă ghimpată (cinci rânduri și două diagonale) sau plasa de sârmă împletită sau plasă de sârmă înnodată cu înălțimea minimă de 1,5 metri care se fixează pe bulumaci din lemn sau spalieri din beton armat sau teavă / profil din metal, conform specificațiilor din proiectul tehnic de împădurire.

Pregătirea terenului pentru înființarea plantatiei – pregătirea terenului pentru înființare.

Realizarea lucrărilor de împădurire

Anul I – Întrețineri

Anul II – completări + întrețineri

Anul III – completări + întrețineri

– profilul și capacitățile de producție;

**Nu este cazul**

– descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

**Nu este cazul**

– descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;

**Nu este cazul**

– materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;

**Puieți forestieri, pari de lemn, plasa împletită/sarma ghimpată ( pentru împrejmuirea plantatiei ).**

– racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

**Nu este cazul**

– descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;

**Nu este cazul**

– căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

**Nu este cazul**

– resursele naturale folosite în construcție și funcționare; – metode folosite în construcție/demolare;

**Puieți forestieri.**

– planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;

**Lucrările de pregătire a terenului și de împădurire se vor executa / coordona de către o persoană fizică / juridică atestată.**

– relația cu alte proiecte existente sau planificate;

**Nu este cazul**

– detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

**Nu este cazul**

– 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);

**Nu este cazul**

– alte autorizații cerute pentru proiect.

**Nu este cazul**

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

– **Nu este cazul**

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;

**Nu este cazul**

– 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;

**Nu este cazul**

– 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;

**Anexez planse foto si hartii.**

• politici de zonare și de folosire a terenului; Nu este cazul

• arealele sensibile; Nu este cazul

– 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;

Anexat plan de amplasare in zona

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

**Nu este cazul**

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:

B. **Nu este cazul**

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

**Proiectul este de importanta majora sub aspect ecologic, forestier, pedologic precum si al biodiversitatii.**

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

**Nu este cazul**

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.

**Nu este cazul**



**IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programa/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).

**Nu este cazul**

**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.

**Nu este cazul**

**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.

**Nu este cazul**

**XII.** Anexe - piese desenate:

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului,

**XIII.** Pentru proiectele care intră 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 va fi completat cu următoarele:

**Nu este cazul**

**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:

**Nu este cazul**

Semnătura și ștampila titularului

TURLIU CLAUDIA  
.....  
06.03.2023.

ING Bank N. V. Amsterdam - Sucursala Bucuresti

Str. Aviator Popisteanu, nr. 54A, Sector 1, Bucuresti, cod postal 012095;

Nr. inregistrare in Registrul Instructiilor de Credit: RB-PJS-40 024/18.02.99; BIC(SWIFT): INGBROBU

CIF.: RO 6151100 Tel.: + 40 21 222 16 00; Fax.: + 40 21 222 14 01

Titular cont: **DNA Claudia Turliu**

Str. VIOLETELOR, Nr. 19C

Otopeni, 075100, RO

Tip cont: **Cont Curent**

Numar cont: **RO08INGB0000999904315618**

Moneda: **RON**

Cod client: **1418130**

Data	Detalii tranzactie	Debit	Credit
05 martie 2023	<b>Plata Domestica</b> Beneficiar: APM Iasi/4540852 Cont Beneficiar: RO71 TREZ4065032XXX000632 Detalii Tranzactie: 4540852 Etapa de incadrare Turliu Claudia	400,00	

**INFORMARE**

*In lista de mai sus sunt mentionate tranzactiile in Lei sau valuta pe care le-ati autorizat, dar nu au fost inca executate de catre banca fie pentru ca au fost autorizate dupa (cut off time) ora limita de primire in vederea executarii stabilita de catre Banca, fie pentru ca ING Bank nu a primit din partea bancii comerciantului solicitarea de decontare a acestora (in cazul tranzactiilor cu cardul), fie pentru ca acestea se afla in analiza la Banca.*

*Va rugam sa aveti in vedere ca, in intervalul cuprins intre data autorizarii si data executarii instructiunii de catre ING Bank, contul ordonator poate fi debitat cu sume reprezentand prime de asigurare si/sau taxe, comisioane si rate scadente datorate ING Bank, caz in care exista riscul neexecutarii tranzactiilor in asteptare. ING Bank bonifica dobanda pentru sumele aferente tranzactiilor in asteptare.*

**Roxana Petria**

Şef Serviciu Dezvoltare Produse  
ING Bank N.V. Amsterdam  
Sucursala Bucureşti



ING Bank N.V. Amsterdam  
Sucursala Bucuresti  
Str. Aviator Popisteanu nr. 54A  
012095 Bucuresti, Romania

**Alexandra Ilie**

Şef Serviciu Relaţii Clienţi  
ING Bank N.V. Amsterdam  
Sucursala Bucureşti