

DR-24 - Investiții în tehnologii forestiere care îmbunătățesc reziliența și valoarea de mediu a ecosistemelor forestiere

Cod de intervenție (SM)	DR-24
Denumire intervenție	Investiții în tehnologii forestiere care îmbunătățesc reziliența și valoarea de mediu a ecosistemelor forestiere
Tipul de intervenție	INVEST(73-74) - Investiții, inclusiv investiții în irigații
Indicator comun de realizare	O.24. Numărul de operațiuni sau unități de investiții productive din afara exploatației, care beneficiază de sprijin
Contribuirea la cerința de delimitare pentru/privind	Reînnoirea generațiilor: Nu Mediu: Nu Sistemul de rabat ES: LEADER: Nu

1 Sfera de aplicare teritorială și, după caz, dimensiunea regională

Sferă de aplicare teritorială: **Național**

Cod	Descriere
RO	România

Descrierea domeniului de aplicare teritorial

Suprafața fondului forestier național (FFN) era în anul 2018 de 6.583.100 ha, aceasta înregistrând o ușoară creștere față de anul 2010, respectiv 1%. 59.7% din suprafața de păduri din FFN se află localizată în zona de munte, 33,8% în zona de deal și 6,5% în zona de câmpie. Pădurile proprietate privată a persoanelor fizice și juridice au o pondere de cca. 34,1% din totalul suprafeței FFN, iar cea proprietate a UAT de cca.17,3%. Gestionarea pădurilor din România se realizează în baza a 11 principii de bază definite de Codul Silvic, care au în vedere respectarea celor șase criterii de gestionare durabilă a pădurilor definite de Conferința Ministerială pentru Protecția Pădurilor în Europa, precum și a celor trei principii directe stabilite la nivel european prin noua strategie a Uniunii Europene pentru păduri și sectorul forestier, acestea constituind, de asemenea, baza noii strategii a silviculturii din România, aflată în faza de definitivare.

Conform sistemului românesc de clasificare, 57,3% din suprafața FFN se încadrează în grupa I funcțională care cuprinde păduri cu funcții speciale de protecție (prioritară) a apelor, a solului, a climei și a obiectivelor de interes național, păduri pentru recreere, păduri de ocrotire a genofondului și ecofondului, precum și pădurile din ariile naturale protejate de interes național, în care recoltarea de masă lemnoasă nu reprezintă obiectivul principal, iar 42,7% din suprafața FFN se încadrează în grupa a II-a funcțională care cuprinde păduri destinate îndeplinirii concomitente a funcției de producție (prioritară) și a uneia sau mai multor funcții de protecție. De asemenea, cca.3% din suprafața FFN se încadrează în tipul funcțional I, în care sunt interzise intervențiile silviculturale, iar 21% în tipul funcțional II, în care sunt permise numai lucrări de conservare. În perioada 2013-2017 se înregistrează o majorare semnificativă a suprafețelor parcurse cu tăieri de conservare, acestea însumând o suprafață ce reprezintă 58,1% din suprafața parcursă cu tăieri la nivelul anului 2017. Circa 61,4% din suprafața acoperită cu păduri și altă vegetație forestieră se situează pe terenuri cu înclinare mai mare de 15°, circa 34% fiind situată pe terenuri cu înclinare mai mare 25°.

În contextul condițiilor naturale grele de accesibilitate a fondului forestier național, a unei rețele reduse de drumuri forestiere, precum și a caracterului extensiv de gestionare a pădurilor, lucrările de exploatare a pădurilor au un rol important în atingerea obiectivelor de conservare a biodiversității, a resurselor de apă și sol, de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră (prin sechestrarea carbonului) și adaptare la efectele schimbărilor climatice.

Intervenția investiției în tehnologii forestiere care îmbunătățesc reziliența și valoarea de mediu a ecosistemelor forestiere are ca scop dotarea operatorilor economici pentru activitatea de exploatare forestieră și a ocoalelor silvice de regim cu echipamente/utilaje cu impact de mediu redus pentru realizarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor. Totodată, în contextul schimbărilor climatice, prin această intervenție se are în vedere sprijinirea investițiilor pentru îmbunătățirea managementul riscului și creșterea gradului de utilizare a resurselor de biomasă din fondul forestier național.

În lipsa intervenției, lucrările de exploatare forestieră vor fi executate în continuare cu echipamente învechite, în condițiile unor pante și distanțe de colectare mari în majoritatea parchelor, iar numărul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor va fi redus, conducând astfel la afectarea resurselor de sol

și apă, creșterea emisiilor de gaze cu efect de seră, reducerea gradului de sechestrare a carbonului și la scăderea gradului de adaptare a arboretelor la efectele schimbărilor climatice.

2 Obiective specifice aferente, obiective transversale și obiective sectoriale relevante

Cod + descriere **OBIECTIVE SPECIFICE PAC** Obiectivele specifice PAC recomandate pentru acest tip de intervenție sunt afișate cu caractere albine

SO4 Contribuirea la atenuarea schimbărilor climatice și la adaptarea la acestea, inclusiv prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și prin îmbunătățirea sechestrării carbonului, precum și prin promovarea energiei sustenabile

SO5 Promovarea dezvoltării sustenabile și a gestionării eficiente a resurselor naturale, cum ar fi apa, solul și aerul, inclusiv prin reducerea dependenței chimice

3 Nevoia (nevoile) abordată (abordate) prin intervenție

Cod	Descriere	Prioritizare la nivelul planului strategic PAC	Abordat în CSP
16	Adoptarea de practici/utilizarea de echipamente silvice pentru combaterea schimbărilor climatice	Grad mediu	Da
18	Menținerea/adoptarea unor practici agricole/forestiere extensive/durabile pentru protecția solului	Grad mediu	Da
32	Asigurarea de capital, tehnologie în silvicultură și susținerea unui management durabil al pădurilor	Grad mediu	Parțial

4 Indicator(i) de rezultat

Cod + descriere **INDICATORI DE REZULTAT** Indicatorii de rezultat recomandați pentru obiectivele specifice PAC selectate ale acestei intervenții sunt afișați cu caractere albine

R.18 Investiții totale pentru îmbunătățirea performanțelor sectorului forestier

5 Proiect, cerințe și condiții de eligibilitate specifice intervenției

Descrieți care sunt obiectivele specifice și conținutul intervenției, inclusiv ținta specifică, principiile de selecție, legăturile cu legislația relevantă, complementaritatea cu alte intervenții/seturi de operațiuni, atât în cadrul pilonilor, cât și în alte informații relevante.

Descrierea obiectivelor specifice

Prin sprijinul acordat operatorilor economici și ocoalelor silvice se are în vedere gestionarea durabilă a fondului forestier național, respectiv:

- reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și a eroziunii solului ca urmare a utilizării de echipamente noi, cu consum redus de combustibil și utilizării funicularelor la operațiunile de colectare,
- sechestrarea carbonului și adaptarea la efectele schimbărilor climatice, prin creșterea numărului de lucrări de conducere și îngrijire a arboretelor,
- îmbunătățirea managementului durabil al pădurilor prin creșterea calității genetice a arboretelor ca urmare a creșterii numărului de lucrări de îngrijire și conducere efectuate, reducerea timpilor de realizare a lucrărilor de exploatare forestieră (prin utilizarea de echipamente noi), creșterea gradului de sănătate a ecosistemelor forestiere ca urmare a îmbunătățirii calității monitorizării și combaterii bolilor și insectelor dăunătoare, precum și prin creșterea eficientizării managementului forestier (prin utilizarea de noi tehnologii - software, camere de supraveghere, senzori etc.).

Conținutului intervenției

Sprijinul acordat în cadrul intervenției acoperă costurile de achiziționare de echipamente/utilaje pentru lucrările de exploatare forestieră și pentru efectuarea lucrărilor de conducere și îngrijire a arboretelor, inclusiv a unor echipamente de tipul toacătoarelor pentru biomasă, a costurilor legate de achiziționarea sau utilizarea unor programe informatice pentru gestionarea echipamentelor/utilajelor achiziționate, precum și a costurilor legate de achiziționarea de echipamente de management al riscului sau pentru monitorizarea managementului forestier.

Principii privind stabilirea criteriilor de selecție:

- principiul mărimii - se va acorda prioritate ocoalelor silvice cu suprafața cea mai mare și operatorilor economici cu capacitatea de exploatare atestată cea mai mare și care în ultimul an au efectuat lucrări de exploatare care au atins un procent cât mai mare din capacitatea atestată;
- principiul funcției de protecție - se va acorda prioritate, în cazul operatorilor economici, proiectelor pentru care valoarea destinată achiziționării de instalații de colectare prin cablu (funiculare) reprezintă cel puțin 30% din valoarea totală a proiectului și, în cazul ocoalelor silvice, celor pentru care valoarea destinată achiziționării de echipamente pentru managementul riscului sau pentru monitorizarea managementului forestier sau de utilaje pentru tocarea lemnului reprezintă cel puțin 10% din valoarea totală a proiectului;
- principiul proprietății – se va acorda prioritate operatorilor economici din categoria formelor asociative de proprietate asupra terenurilor cu vegetație forestieră prevăzute la art. 26 alin. (1) din Legea nr. 1/2000 și ocoalelor silvice care au în administrare (sau asigură servicii silvice pentru) o suprafață cât mai mare aflată în proprietatea formelor asociative de proprietate asupra terenurilor cu vegetație forestieră prevăzute la art. 26 alin. (1) din Legea nr. 1/2000.

Principiile de selecție vor fi detaliate în legislația națională subsecventă și vor avea în vedere prevederile art. 79 (1) al Regulamentului (UE) nr. 2115/2021 urmărind să asigure tratamentul egal al solicitanților, o mai bună utilizare a resurselor financiare și direcționarea acestora în conformitate cu prioritățile Uniunii în materie de dezvoltare rurală.

Legislația națională relevantă

- Legea nr. 46/2008 privind Codul Silvic,
- Legea nr. 1/2000 pentru reconstituirea dreptului de proprietate asupra terenurilor agricole și celor forestiere, solicitate potrivit prevederilor Legii fondului funciar nr. 18/1991 și ale Legii nr. 169/1997, cu modificările și completările ulterioare,
- Codul Fiscal, aprobat cu modificări și completări prin Legea nr. 571/2003, cu modificările și completările ulterioare.

Complementaritatea cu alte intervenții

Se va asigura evitarea dublei dublei finanțări și a complementarității, detalierea urmând a fi descrisă în cadrul de implementare.

Definiți beneficiarii eligibili și criteriile de eligibilitate specifice, acolo unde este relevant, legate de beneficiar și de zonă

Beneficiarii eligibili:

Beneficiarii sprijinului prin această intervenție sunt:

- Operatorii economici atestați/reatestați pentru activitatea de exploatare forestieră de către Comisia de atestare a operatorilor economici pentru activitatea de exploatare forestieră (denumiți în cadrul intervenției operatori economici), cu excepția operatorilor economici din structura Regiei Naționale a Pădurilor - Romsilva și
- Ocoalele silvice de regim autorizate de către autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură (denumite în cadrul intervenției ocoale silvice).

Alte condiții de eligibilitate:

- Beneficiarii ocoale silvice trebuie să aibă în administrare și/sau să asigure servicii silvice cel puțin/pentru cel puțin 2.000 de ha de teren forestier pentru care este/sunt în vigoare un amenajament/amenajamente silvice (amenajamentul se consideră a fi în vigoare după ce a fost avizat procesul verbal al conferinței a II-a de amenajare),
- Solicitanții operatori economici, la momentul depunerii aplicației de accesare a intervenției, trebuie să demonstreze că au efectuat lucrări de exploatare forestiere în ultimul an pentru cel puțin 30% din capacitatea atestată,
- Achiziția de echipamente de tipul funicularelor este eligibilă numai solicitanților care au efectuat lucrări de exploatare forestiere în anul premergător depunerii aplicației de accesare a intervenției

pentru cel puțin 10% din capacitatea atestată în județe în care zona de munte* reprezintă cel puțin 30%,

- Solicitantul trebuie să demonstreze asigurarea cofinanțării investiției.

* Ponderele zonei montate în cadrul unui județ se determină prin raportarea suprafeței totale a UAT încadrate în zona montana în cadrul intervenției ANC – ZM (DR 09) la suprafața totală a județului respectiv.

Definiți tipul de sprijin eligibil (în afara cadrului IACS) sau angajamentele (IACS) și alte obligații

Investiții eligibile:

- a) Achiziția de echipamente/utilaje noi pentru colectarea și sortarea, încărcarea, manipularea lemnului în șantierul de exploatare (tractoare specializate, tractoare articulate, tractor forwarder, funiculare, încărcătoare, cap procesor, semiremorci, etc.),
- b) Achiziția de echipamente noi pentru efectuarea lucrărilor de conducere și îngrijire a arboretelor (motounelte, motoferăstraie, tractoare specializate, etc.),
- c) Achiziția de utilaje noi pentru tocarea lemnului,
- d) Echipamente de management al riscului (pentru monitorizarea și prevenirea incendiilor și monitorizarea, prevenirea și combaterea bolilor și insectelor dăunătoare) sau pentru monitorizarea managementului forestier (ex. camere supraveghere, senzori de mișcare/sunet, etc.),
- e) Achiziționarea sau utilizarea unor programe informatice pentru gestionarea echipamentelor/utilajelor achiziționate și/sau gestionarea proceselor de exploatare, transport și depozitare a materialului lemnos.

Operatorii economici sunt eligibili pentru investițiile precizate la lit. a), c) și e).

Ocoalele silvice sunt eligibile pentru investițiile precizate la lit. b), c) și d), cu excepția cazurilor în care acestea sunt atestate/reatestare ca operatori economici pentru activitatea de exploatare forestieră, caz în care sunt eligibile pentru toate categoriile de investiții precizate.

6 Identificarea elementelor de referință relevante

(GAEC relevant, cerințe stabilite de dreptul aplicabil la nivel național și la nivelul Uniunii), după caz, descrierea obligațiilor relevante specifice în temeiul SMR și explicarea modului în care angajamentul depășește cerințele obligatorii [precum cele menționate la articolul 28 alineatul (5), la articolul 70 alineatul (3) și la articolul 72 alineatul (5)]

Nu se aplică

7 Forma și rata sprijinului/cuantumuri/metode de calcul

Formă de sprijin

☒ **Grant**

☐ **Instrument financiar**

Tipul de plată

☒ rambursarea costurilor eligibile suportate efectiv de beneficiar

☐ costuri unitare

☐ sume forfetare

☐ finanțare forfetară

Gama de sprijin la nivelul beneficiarului

Intensitatea ajutoarelor se limitează la 65% din costurile eligibile.

Valoarea maximă a sprijinului pentru operatori economici este de 500.000 euro.

Valoarea maximă a sprijinului pentru ocoale silvice este de 250.000 euro.

Beneficiarii ocoale silvice, în calitate de operatori economici, pot solicita în plus și sprijinul aferent acestora.

Explicații suplimentare

NA

8 Informații privind evaluarea ajutoarelor de stat

Intervenția nu se încadrează în domeniul de aplicare al articolului 42 din TFUE și face obiectul evaluării ajutoarelor de stat:

☒ Da ☐ Nu ☐ Mixt

Explicarea activităților de sprijin care nu se încadrează în domeniul de aplicare al articolului 42 din TFUE

Intervenția vizează acordarea de sprijin financiar în sectorul forestier în baza unei scheme de ajutor de stat exceptată de la cerința de notificare prevăzută la articolul 108 alineatul (3) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, și de abrogare a Regulamentului (UE) nr. 702/2014 al Comisiei, în conformitate cu prevederile RECA.

Tipul instrumentului de ajutor de stat care urmează să fie utilizat în scopuri de autorizare:

☐ Anunț ☐ RGECA ☒ RECA ☐ regula „de minimis”

9 Întrebări/informații suplimentare specifice tipului intervenției

Care sunt elementele care nu sunt eligibile pentru sprijin?

Cheltuieli neeligibile:

(a) Costurile conexe contractelor de leasing, cum ar fi marja locatorului, costurile de refinanțare a dobânzilor, cheltuielile de regie și cheltuielile de asigurare,

(b) Capitalul circulant,

(c) Taxa pe valoarea adăugată (TVA) nu este eligibilă pentru ajutor, cu excepția cazului în care nu este recuperabilă în temeiul legislației naționale privind TVA-ul,

(d) Alte tipuri de costuri identificate în etapa de implementare, dacă este cazul.

Investiția conține irigații?

☐ Da ☒ Nu

În cazul investițiilor în îmbunătățirea instalațiilor de irigații existente, indicarea în procentaj(e) a economiei (economii) potențială (potențiale) de apă necesar(e) exprimat(e) în procentaj

Nu se aplică

În cazul investițiilor în îmbunătățirea instalațiilor de irigații existente [care au un impact asupra unor corpuri de apă a căror stare este mai puțin decât bună], precizarea cerinței (cerințelor) pentru o reducere efectivă a utilizării apei, exprimată ca procentaj]

Nu se aplică

10 Conformitatea cu OMC

Cutie verde

Paragraful 11 din anexa 2 la OMC

Explicații privind modul în care intervenția respectă dispozițiile relevante prevăzute în anexa 2 la Acordul OMC privind agricultura, astfel cum se specifică la articolul 10 din prezentul regulament și în anexa II la prezentul regulament (cutia verde)

Intervenția se încadrează în „cutia verde” – conform celor prevăzute la secțiunea ”*Forma și rata sprijinului/cuantumuri/metode de calcul*”.

11 Rata (ratele) contribuției aplicabilă (aplicabile) acestei intervenții

Regiune	Articolul	Rata aplicabilă	Rată min.	Rată max.
RO - România	91(2)(a) - Regiuni mai puțin dezvoltate	85,00%	20,00%	85,00%
RO - România	91(2)(d) - Alte regiuni	43,00%	20,00%	43,00%

12 Cuantumi unitare planificate – Definiție

Cuantum unitar planificat	Tipul de sprijin	Rata (ratele) contribuției	Tip cuantumului unitar planificat	Regiune (regiuni)	Indicator (indicatori) de rezultat	Este cuantumul unitar bazat pe cheltuielile reportate?
DR 24 - 01 - Valoare medie pe proiect	Grant	91(2)(a)-RO-85,00% 91(2)(d)-RO-43,00%	Medie		R.18	Nu

Explicație și justificare referitoare la valoarea cuantumului unitar

DR 24 - 01 - Valoare medie pe proiect

Cuantumul unitar a fost stabilit ca medie a prețurilor de achiziție a utilajelor și echipamentelor vizate de intervenție, bazat pe analiza pieței și validat în urma consultărilor cu asociații ale potențialilor beneficiari.

13 Cuantumul unitare planificate – Tabel financiar cu realizări

Quantum unitar planificat	Exercițiu financiar	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Total 2023-2029
DR 24 - 01 - Valoare medie pe proiect (Grant - Medie)	Quantum unitar planificat (totalul cheltuielilor publice în EUR)				350.000,00	350.000,00	350.000,00		
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)				450.000,00	450.000,00	450.000,00		
	O.24 (unitate: Operațiuni)				107,00	140,00	0,00		247,00
TOTAL	O.24 (unitate: Operațiuni)				107,00	140,00	0,00		247,00
	Alocarea financiară orientativă anuală (totalul cheltuielilor Uniunii în EUR) (totalul cheltuielilor publice)				29.992.548,00	46.818.496,00	9.830.090,00		86.641.134,00
	Alocarea financiară orientativă anuală (contribuția Uniunii în EUR)				25.493.665,00	39.795.722,00	8.355.576,74		73.644.963,74
	Din care pentru instrumentul financiar (totalul cheltuielilor publice în EUR)								
	Din care pentru instrumentul de finanțare (contribuția Uniunii în EUR)								
	Din care reportate (totalul cheltuielilor publice în EUR)								
	Din care reportate (contribuția Uniunii în EUR)								
	Din care necesare pentru a atinge alocarea financiară minimă prevăzută în anexa XII [aplicabilă articolului 95 alineatul (1) în temeiul articolelor 73 și 75] (totalul cheltuielilor publice în EUR)								
	Din care necesare pentru a atinge alocarea financiară minimă prevăzută în anexa XII (contribuția Uniunii în EUR)								