

DR-19 - Investiții neproductive la nivel de fermă

Cod de intervenție (SM)	DR-19
Denumire intervenție	Investiții neproductive la nivel de fermă
Tipul de intervenție	INVEST(73-74) - Investiții, inclusiv investiții în irigații
Indicator comun de realizare	O.21. Numărul de operațiuni sau unități de investiții neproductive realizate în situ, care beneficiază de sprijin
Contribuirea la cerința de delimitare pentru/privind	Reînnoirea generațiilor: Nu Mediu: Da Sistemul de rabat ES: Nu 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

Intervenția se aplică pe întreg teritoriul țării.

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	
SO6 Contribuirea la stoparea și inversarea pierderii biodiversității, la îmbunătățirea serviciilor ecosistemice și la conservarea habitatelor și a peisajelor	

3 Nevoia (nevoile) abordată (abordate) prin intervenție

Cod	Descriere	Prioritizare la nivelul planului strategic PAC	Abordat în CSP
15	Creșterea gradului de sechestrare a carbonului pe terenuri agricole	Grad mediu	Da
19	Adoptarea de metode agricole durabile pentru gestionarea resurselor naturale și biodiversității	Grad ridicat	Da

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.17	Suprafața care beneficiază de sprijin pentru împădurire și restaurarea agroforestieră, inclusiv defalcări
R.26	Ponderea fermelor agricole care se sprijină pe investiții productive și neproductive în cadrul PAC, legate de îngrijirea resurselor naturale
R.32	Ponderea fermelor agricole care beneficiază de sprijinul pentru investiții în cadrul PAC și care contribuie la biodiversitate

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 Intervenției

Sprijinul din cadrul acestei intervenții se adresează investițiilor neproductive (INP) realizate la nivelul fermelor în vederea creării de perdele naturale de protecție pentru culturile din fermă, cu scopul de a le proteja împotriva factorilor climatici (fenomene extreme climatice, vânt, troienirea zăpezii, secetă), de a crește gradul de reziliență al fermelor în condițiile schimbărilor climatice, de a crește biodiversitatea, de a crește suprafața cu elemente de peisaj. Aceste investiții nu generează un beneficiu economic semnificativ

pentru fermierii solicitanți de sprijin, dar contribuie la utilizarea durabilă a terenurilor agricole și la o gestionare adecvată a riscurilor din agricultură, aducând astfel beneficii pentru mediu și climă.

Sprijinul acordat va contribui la realizarea obiectivelor legate de utilizarea durabilă a terenurilor agricole (cu rol în managementul și controlul eroziunii solurilor) și a biodiversității, asigurând totodată eficacitate în raport cu costurile suportate. Această intervenție va contribui la SO 5 prin operațiuni care pot îmbunătăți peisajul natural, managementul apei și conservarea solului, contribuind în același timp la îmbunătățirea retenției apei și reducerea riscului de inundații. În plus, crearea de perdele de protecție pe terenurile agricole și neagricole vor contribui la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin sechestrarea carbonului. Astfel importanța înființării și dezvoltării optime a acestor perdele este esențială în contextul schimbărilor climatice. În vederea simplificării unor astfel de investiții pentru perdelele naturale de protecție vor fi utilizate costurile standard, elaborate de un institut de profil.

Perdelele naturale au un rol esențial adus mediului (solului, retenției de apă și aerului) iar scopul lor rămâne unul neproductiv.

Principii privind selecția proiectelor

Procesul de selecție va viza prioritizarea proiectelor care vor demonstra sinergii cu alte intervenții și/sau scheme/angajamente de mediu ale fermierilor pentru a crește impactul potențial asupra mediului al investițiilor neproductive și a proiectelor care propun realizarea investițiilor aferente intervenției în zone afectate de constrângeri naturale.

Se acordă prioritate investițiilor în realizarea perdelelor naturale de protecție pe suprafețe cât mai mari, a celor realizate pe suprafețe aflate în proprietatea solicitanților cât și a perdelelor care au în componentă specii melifere.

În consultare cu Comitetul de Monitorizare vor fi stabilite criterii de selecție care vor răspunde obiectivelor precizate anterior și vor putea fi identificate și alte criterii relevante pentru asigurarea realizării unor investiții durabile și totodată dezvoltarea sectorului agricol. În vederea simplificării procesului de evaluare pentru această intervenție se vor aplica costurile standard pentru înființarea de perdele naturale de protecție.

Legislație

Proiectele de investiții vor fi elaborate și implementate în acord cu legislația europeană și națională în vigoare.

Complementaritatea și evitarea dublei finanțări

Evitarea dublei finanțări cu beneficiarii schemei de ajutor de stat "SPRIJIN PENTRU INVESTIȚII ÎN NOI SUPRAFETE OCUPATE DE PĂDURI" din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) se va realiza la nivel de beneficiar de către Agenția pentru Finanțarea Investițiilor Rurale (AFIR).

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

Beneficiari eligibili:

- Fermieri cu excepția persoanelor fizice.

Condiții de eligibilitate

- Investiția trebuie să se realizeze în cadrul unei ferme cu o dimensiune economică de minimum 4.000 € SO;
- Solicitantul va figura în sistemul APIA și ANSVSA dacă este cazul, anterior depunerii cererii de finanțare, cu forma de desfășurare a activității economice cu care solicită sprijin prin prezenta intervenție;
- Investiția va respecta prevederile legislației naționale în vigoare aplicabilă proiectului;
- Solicitantul trebuie să prezinte proiectul tehnic avizat de o persoană fizică autorizată/persoană juridică autorizată care deține certificat de atestare în domeniul silvic pentru proiectarea lucrărilor de împădurire și a perdelelor forestiere.

- Proiectul va viza în mod obligatoriu toate fazele tehnologice de dezvoltare a perdelei de protecție, inclusiv întreținerea acestora în anii IV și V, care va fi asigurată din sursele proprii ale beneficiarilor.

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

Investiții eligibile

Vor fi sprijinite investițiile corporale legate de:

- Înființarea de perdele naturale de protecție pentru culturile agricole la nivelul fermelor inclusiv pentru plantațiile pomicole și viticultură, în baza costurilor standard.

Alegerea **speciilor pe** tipuri de **zone**, în funcție de **sol și cultura protejată**, alegerea **structurii optime** amplasarea perdelelor în funcție de relief, alegerea **sortimentului de arbori și arbuști pentru o eficiență optimă a perdelelor de protecție** etc. se vor realiza de către fermieri pe baza Ghidului de recomandări aferent Studiului privind *stabilirea costurilor standard pentru înființarea perdelelor naturale de protecție la nivelul fermelor* ce va fi pus la dispoziție în cadrul de implementare.

- Completarea golurilor în anii II și III, conform costurilor standard aferente acestei operațiuni.

Investiții în active necorporale pentru:

- Achiziționarea de tehnologii (know-how), patente și licențe pentru pregătirea implementării proiectului;

Legat de investițiile propuse prin proiect sunt eligibile **costurile generale** direct legate de acestea menționate în secțiunea 4.7 "*Elemente comune pentru tipurile de intervenții pentru dezvoltarea rurală*".

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/cuatumuri/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

Baza de stabilire

În această intervenție se aplică costurile standard în baza articolului 83, punctul 2 litera a, (i) - R 2115/2021.

Acestea au fost întocmite de către un organism cu expertiză în domeniu, în baza unei metodologii de calcul descrisă în cadrul **Studiului pentru stabilirea costurilor standard pentru perdele naturale de protecție**.

Certificarea caracterului corect și adecvat al metodologiei și a rezultatelor pentru elaborarea costurilor standard s-a realizat de către un organism independent, cu expertiză în domeniu, pe baza *Declarației privind caracterul adecvat al metodologiei (studiului) și precizia calculelor*. Metodologia de calcul pentru costurile standard se regăsește în capitolul de documente, anexa 5.

Pentru celelalte investiții care nu se regăsesc în lista costurilor standard din Anexa 5, se va aplica rambursarea costurilor în conformitate cu articolul 83, punctul 2 litera a (ii).

COSTURI STANDARD PENTRU PERDELE DE PROTECȚIE A FERMELOR

ANUL I: ÎNFIINTARE

OBIECT 2: PERDELE PROTECȚIE VITA DE VIE

Tabel nr. III.7

Nr.cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari pe ani și total pe formula Cod deviz - Formula de plantare - Nr de rânduri - Anul	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) lei	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) euro	Cheltuieli pe categoria de lucrari pe ani și total pe formula Cod deviz - Formula de plantare - Nr de rânduri - Anul	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) lei	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) euro
		Pregătirea solului manual			Pregătirea solului mecanizat	
1	2	3	4	5	6	7
	FORMULA de plantare 67S 33ARB - 3 RÂNDURI					
4.1.1.1	SX0268 67S 33ARB - 3 RANDURI - AN I	29 381.10	5 939.42	SXM268 67S 33ARB - 3 RANDURI - AN I - MECANIZAT	16 718.37	3 379.63
	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 67S 33ARB - 3 RANDURI	29 381.11	5 939.42	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 67S 33ARB - 3 RANDURI	16 718.37	3 379.63
	FORMULA de plantare 100S - 3 RÂNDURI					
4.1.1.2	SX0318 100S - 3 RANDURI - AN I	29 418.18	5 946.91	SXM318 100S - 3 RANDURI - AN I - MECANIZAT	16 755.45	3 387.13
	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 100S - 3 RANDURI	29 418.18	5 946.91	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 100S - 3 RANDURI	16 755.45	3 387.13
	FORMULA de plantare 50S 50ARB - 1 RÂND					
4.1.1.3	SX0368 50S 50ARB - 1 RAND - AN I	9 787.65	1 978.58	SXM368 50S 50ARB - 1 RAND - AN I - MECANIZAT	6 531.80	1 320.41
	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 50S 50ARB - 1 RAND	9 787.65	1 978.58	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 50S 50ARB - 1 RAND	6 531.80	1 320.41
	FORMULA de plantare 100S - 1 RÂND					
4.1.1.4	SX0418 100S - 1 RAND - AN I	9 805.38	1 982.37	SXM418 100S - 1 RAND - AN I - MECANIZAT	6 550.52	1 324.19
	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 100S - 1 RAND	9 805.38	1 982.37	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 100S - 1 RAND	6 550.52	1 324.19
	FORMULA de plantare 100ARB - 1 RÂND					
4.1.1.5	SX0468 100ARB - 1 RAND - AN I	9 768.92	1 974.80	SXM468 100ARB - 1 RAND - AN I - MECANIZAT	6 513.07	1 316.62
	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 100ARB - 1 RAND	9 768.92	1 974.80	TOTAL ÎNFIINTARE pt FORMULA 100ARB - 1 RAND	6 513.07	1 316.62

COSTURI STANDARD PENTRU PERDELE DE PROTECȚIE A FERMELOR

ANII II - III: COMPLETĂRI

OBIECT 2: PERDELE PROTECȚIE VITA DE VIE

Tabel nr. III.10

Nr.cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari pe ani și total pe formula Cod deviz - Formula de plantare - Nr de rânduri - Anul	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) lei	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) euro	Cheltuieli pe categoria de lucrari pe ani și total pe formula Cod deviz - Formula de plantare - Nr de rânduri - Anul	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) lei	Valoarea pentru 1000 m perdea (exclusiv TVA) euro
		Pregătirea solului manual			Pregătirea solului mecanizat	
1	2	3	4	5	6	7
	FORMULA de plantare 67S 33ARB - 3 RÂNDURI					
4.1.1.1	SX0278 67S 33ARB - 3 RANDURI - AN II - COMPLETARI 30%	4631.99	936.35	SXM278 67S 33ARB - 3 RANDURI - AN II - COMPLETARI 30%	4631.99	936.35
	SX0288 67S 33ARB - 3 RANDURI - AN III - COMPLETARI 10%	2419.15	489.03	SXM288 67S 33ARB - 3 RANDURI - AN III - COMPLETARI 10%	2419.15	489.03
	TOTAL pt FORMULA 67S 33ARB - 3 RANDURI	7051.11	1 425.39	TOTAL pt FORMULA 67S 33ARB - 3 RANDURI	7 051.11	1 425.39
	FORMULA de plantare 100S - 3 RÂNDURI					
4.1.1.2	SX0328 100S - 3 RANDURI - AN II - COMPLETARI 30%	4621.70	934.28	SXM328 100S - 3 RANDURI - AN II - COMPLETARI 30%	4621.70	934.28
	SX0338 100S - 3 RANDURI - AN III - COMPLETARI 10%	2422.90	489.79	SXM338 100S - 3 RANDURI - AN III - COMPLETARI 10%	2422.90	489.79
	TOTAL pt FORMULA 100S - 3 RANDURI	7044.61	1 424.07	TOTAL pt FORMULA 100S - 3 RANDURI	7 044.60	1 424.07
	FORMULA de plantare 50S 50ARB - 1 RÂND					
4.1.1.3	SX0378 50S 50ARB - 1 RAND - AN II - COMPLETARI 30%	1541.24	311.56	SXM378 50S 50ARB - 1 RAND - AN II - COMPLETARI 30%	1541.24	311.5630306
	SX0388 50S 50ARB - 1 RAND - AN III - COMPLETARI 10%	805.06	162.93	SXM388 50S 50ARB - 1 RAND - AN III - COMPLETARI 10%	805.06	162.9355278
	TOTAL pt FORMULA 50S 50ARB - 1 RAND	2347.22	474.49	TOTAL pt FORMULA 50S 50ARB - 1 RAND	2 347.20	474.49
	FORMULA de plantare 100S - 1 RÂND					
4.1.1.4	SX0428 100S - 1 RAND - AN II - COMPLETARI 30%	1549.89	312.70	SXM428 100S - 1 RAND - AN II - COMPLETARI 30%	1549.89	312.6991186
	SX0438 100S - 1 RAND - AN III - COMPLETARI 10%	807.84	163.31	SXM438 100S - 1 RAND - AN III - COMPLETARI 10%	807.84	163.3055713
	TOTAL pt FORMULA 100S - 1 RAND	2357.71	476.00	TOTAL pt FORMULA 100S - 1 RAND	2 354.70	476.00
	FORMULA de plantare 100ARB - 1 RÂND					
4.1.1.5	SX0478 100ARB - 1 RAND - AN II - COMPLETARI 30%	1535.63	310.43	SXM478 100ARB - 1 RAND - AN II - COMPLETARI 30%	1535.63	310.4269427
	SX0488 100ARB - 1 RAND - AN III - COMPLETARI 10%	804.08	162.55	SXM488 100ARB - 1 RAND - AN III - COMPLETARI 10%	804.08	162.5475055
	TOTAL pt FORMULA 100ARB - 1 RAND	2339.71	472.97	TOTAL pt FORMULA 100ARB - 1 RAND	2 339.71	472.97

Gama de sprijin la nivelul beneficiarului

Valoare maximă a sprijinului public per proiect va fi de 200.000 euro .Intensitatea sprijinului public nerambursabil va fi raportată la costurile eligibile per proiect și poate acoperi **maximum 100%** din costurile eligibile.

Explicații suplimentare

Nu este cazul.

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**9 Întrebări/informații suplimentare specifice tipului intervenției**

Care sunt elementele care nu sunt eligibile pentru sprijin?

Cheltuieli neeligibile specifice

· Achiziția de utilaje și echipamente agricole

Următoarele categorii de teren nu sunt eligibile pentru sprijin prin această măsură:

- terenuri care fac obiectul unor litigii
- pajiști permanente

Cheltuielile neeligibile generale aplicabile vor fi menționate în secțiunea 4.7 "Elemente comune pentru tipurile de intervenții pentru dezvoltarea rurală".

Investiția conține irigații?

☐ Da ☒ Nu

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

Nu se aplică

Detalii privind diferitele economii de apă potențiale în funcție de tipul de instalație sau de infrastructură (dacă este cazul)

--

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

Repartizare regională

--

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 ”Form and rate of support/premia/calculation methods”.
--

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(3)(b) - Plăți în temeiul articolului 70, plăți în temeiul articolului 72, sprijin pentru investițiile neproductive menționate la articolul 73, sprijin pentru proiectele grupurilor operaționale ale PEI în temeiul articolului 77 alineatul (1) litera (a) și LEADER în temeiul articolului 77 alineatul (1) litera (b)	80,00%	20,00%	80,00%

12 Cuantumuri 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 19 - 01 - Valoare medie a sprijinului public per proiect in investitii neproductive	Grant	91(2)(a)-RO-85,00% 91(3)(b)-RO-80,00%	Medie		R.17; R.26; R.32	Nu

Explicație și justificare referitoare la valoarea cuantumului unitar

DR 19 - 01 - Valoare medie a sprijinului public per proiect in investitii neproductive

Plecând de la obiectivul de a avea investiții neproductive, pe baza datelor din proiectul de asistență tehnică elaborat de Institutul de profil, au fost avute în vedere:

- costurile standard aplicabile unei perdele naturale de protecție a căror date tehnologice de înființare presupun maximum trei rânduri, având o lățime de 6 m;
- **procentul de min. 5%** acoperire a terenului agricol deservit de perdea și **o dimensiune medie a unei suprafețe agricole** de aproximativ 179 ha pentru cultura de cereale pentru a considera efecte optime de eficiență;
- s-a ales ca și cultură de bază cultura de câmp, plecând de la premisa că aceasta are cea mai mare nevoie de protecție din perspectiva poziționării în zonele joase, de câmpie, acestea fiind cele mai predispuse la efectele schimbărilor climatice (extreme climatice, vânt, troienirea zăpezii, secetă etc).

Astfel, coroborând costurile standard la condițiile de tehnologie mai sus amintite, s-a obținut o valoare a sprijinului public per proiect de cca 200.000 euro.

Având în vedere faptul că acest calcul este unul pe date specifice, cuantumul unitar a fost stabilit aproape de această valoare, respectiv **190.000 euro/proiect**.

13 Cuantumul unitare planificate – Tabel financiar cu realizări

Cuantum unitar planificat	Exercițiu financiar	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Total 2023-2029
DR 19 - 01 - Valoare medie a sprijinului public per proiect in investitii neproductive (Grant - Medie)	Cuantum unitar planificat (totalul cheltuielilor publice în EUR)		190.000,00	190.000,00	190.000,00	190.000,00	190.000,00	190.000,00	
	Cuantumul unitar mediu planificat maxim (dacă este cazul) (EUR)								
	O.21 (unitate: Operațiuni)		31,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Suma: 62,00 Max.: 31,00

TOTAL	O.21 (unitate: Operațiuni)		31,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Suma: 62,00 Max.: 31,00
	Alocarea financiară orientativă anuală (totalul cheltuielilor Uniunii în EUR) (totalul cheltuielilor publice)		2.584.360,00	3.792.338,00	2.231.105,00	1.672.608,00	1.069.678,00	414.617,00	11.764.706,00
	Alocarea financiară orientativă anuală (contribuția Uniunii în EUR)		2.196.706,00	3.223.487,00	1.896.439,00	1.421.717,00	909.226,00	352.425,00	10.000.000,00
	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)								