

PD-06 - Înierbarea intervalului dintre rânduri în plantațiile pomicole, viticole, pepiniere și hameiști

Cod de intervenție (SM)	PD-06
Denumire intervenție	Înierbarea intervalului dintre rânduri în plantațiile pomicole, viticole, pepiniere și hameiști
Tipul de intervenție	Eco-scheme(31) - Scheme pentru climă, mediu și bunăstarea animalelor / Articolul 31 alineatul (7) litera (a) – Plată suplimentară la BIS
Indicator comun de realizare	O.8. Numărul de hectare sau de unități vită mare care beneficiază de programe voluntare pentru climă și mediu

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	
SO1	Sprijinirea unor venituri fiabile ale fermelor și a rezilienței sectorului agricol pe întregul teritoriu al Uniunii pentru a spori securitatea alimentară pe termen lung și diversitatea agricolă, precum și pentru a asigura sustenabilitatea economică a producției agricole în Uniune
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

Cod + Descriere	cor DOMENII DE ACȚIUNE PAC
AOA-A	atenuarea schimbărilor climatice, inclusiv reducerea emisiilor de GES generate de practicile agricole, precum și menținerea stocurilor de carbon existente și îmbunătățirea secheștrării carbonului
AOA-C	protejarea sau îmbunătățirea calității apei și reducerea presiunii asupra resurselor de apă
AOA-D	prevenirea degradării solului, refacerea solului, îmbunătățirea fertilității solului și a gestionării nutrienților [și a biotei solului]
AOA-E	protejarea biodiversității, conservarea sau restaurarea habitatelor sau a speciilor, inclusiv menținerea și crearea de elemente de peisaj sau de zone neproductive

3 Nevoia (nevoile) abordată (abordate) prin intervenție

Cod	Descriere	Prioritizare la nivelul planului strategic PAC	Abordat în CSP
19	Adoptarea de metode agricole durabile pentru gestionarea resurselor naturale și biodiversității	Grad ridicat	Da
21	Încurajarea menținerii și aplicarea practicilor agricole tradiționale	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.19	Ponderea suprafeței agricole utilizate (SAU) în cadrul angajamentelor care beneficiază de sprijin, benefice pentru gestionarea solului în vederea îmbunătățirii calității solului și a biotei (cum ar fi reducerea lucrărilor solului, acoperirea solului cu culturi, rotația culturilor cu culturi leguminoase)
R.4	Ponderea suprafeței agricole utilizate (SAU) vizată de sprijinul pentru venit sub rezerva condiționalității
R.6	Procentajul plăților directe suplimentare pe hectar pentru fermele agricole eligibile de o dimensiune inferioară dimensiunii medii a exploataților (în comparație cu media)

5 Proiect, cerințe și condiții de eligibilitate specifice intervenției

Descriere

Sprijinul prevăzut în cadrul acestei eco-scheme se acordă pe unitatea de suprafață agricolă (ha), fermierilor care păstrează înierbat sau înierbează, intervalul dintre rânduri, alternativ (două intervale înierbate, unul nu) pe cel puțin 75% din suprafața plantației pomicole, viticole, pepiniere și hameiști.

Eco-schema, prin cerința de mediu impusă de înierbare între rânduri contribuie la obiectivul PAC de conservarea biodiversității, cât și la creșterea capacității solului de sechestrare a carbonului și îmbunătățirea calității structurii solului, resursă naturală principală în cadrul activității agricole.

Astfel, acoperirea terenului cu 75% din suprafața de teren arabil are ca scop principal protejarea solurilor în perioadele cele mai sensibile pe parcursul anului agricol (15 iunie-15 octombrie), în scopul atenuării schimbărilor climatice.

Eco-schema constituie în ansamblul ei o practică generală benefică pentru mediu, iar dezvoltarea acesteia în cadrul activității agricole a fermierilor pe plan național, reprezintă alcătuirea unei insule de biodiversitate.

Prin aplicarea acestei eco-scheme se obțin o serie de beneficii pentru capitalul natural, respectiv:

1. stimularea biodiversității prin asigurarea unor noi condiții de hrană și habitat pentru plante și viețuitoare, stimulând dezvoltarea entomofaunei locale
2. îmbunătățirea regimului hidric prin menținerea umidității la nivelul solului.
3. reducerea evapotranspirației prin menținerea unei temperaturi constante la nivelul solului
4. creșterea gradului de fertilitate al solului prin îmbunătățirea caracteristicilor acestuia

Menținerea culturilor permanente înierbate poate asigura pe de-o parte reducerea eroziunii de suprafață a terenurilor agricole, dar poate contribui și la îmbunătățirea compoziției solului și a proceselor biologice, fizice și chimice desfășurate la nivelul solului.

De asemenea, ecoschema constituie o măsură de îmbogățire a solului cu nutrienți și menținerea sau refacerea fertilității solului (creșterea conținutului de materie organică din sol), cu limitarea pierderilor de nutrienți rezultate din utilizarea îngrășămintelor.

Descrierea angajamentelor pentru programul voluntar pentru climă și mediu

Cerințe generale obligatorii:

- Minimum 75 % din suprafața plantației pomicole, viticole, pepiniere și hameiști trebuie păstrată înierbată sau va fi înierbată, în perioada 15 iunie - 15 octombrie
- Pe intervalele înierbate nu sunt permise lucrări ale solului în perioada de acoperire, respectiv 15 iunie - 15 octombrie.

Definiți beneficiarii eligibili și criteriile de eligibilitate specifice, acolo unde este relevant, legate de beneficiar și de zonă și, dacă este cazul, alte obligații relevante

Beneficiarul:

- se încadrează în categoria fermierilor activi (conform definiției naționale) în înțelesul articolului 4 din Regulamentul (UE) 2115/2021 *de stabilire a normelor privind sprijinul pentru planurile strategice care urmează a fi elaborate de statele membre în cadrul politicii agricole comune*;
- este beneficiar de BISS;
- este utilizatorul unei suprafețe agricole localizate pe teritoriul României, identificabilă în Sistemul Integrat de Administrare și Control (IACS).

Suprafața eligibilă:

Eco-schema se aplică pe toate suprafețele de culturi permanente existente la nivel național, pe care sunt înființate plantații viticole, plantații pomicole, pepiniere și hameiști

Dimensiunea exploatației este de minimum 1 ha cu dimensiunea parcelei de minimum 0,1 ha.

Fermierii care optează pentru această ecoschemă nu pot accesa Ecoschema PD - 05 - Practicarea unei agriculturi prietenoase cu mediul în fermele mici (gospodăriile tradiționale).

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)]

Lista GAEC și SMR relevante

Cod	Descriere
GAEC05	Gestionarea lucrărilor solului, reducerea riscului de degradare și de eroziune a solului, inclusiv luarea în considerare a gradientului de pantă
GAEC06	Acoperirea minimă a solului pentru a evita solurile goale în perioadele cele mai sensibile
SMR01	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: articolul 11 alineatul (3) literele (e) și (h) în ceea ce privește cerințele obligatorii pentru controlul surselor difuze de poluare cu fosfați
SMR02	Directiva 91/676/CEE a Consiliului din 12 decembrie 1991 privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole: articolele 4 și 5

Lista standardelor naționale obligatorii relevante

Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole și Programul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, aprobate prin Ordinul nr.333/165/2021 și Planul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.964/2000.

Legătura dintre GAEC, SMR și standardele naționale cu programul voluntar pentru climă și mediu (explicați modul în care programul voluntar pentru climă și mediu depășește referința, în special pentru SMR și standardele naționale)

GAEC 5 Gestionarea lucrărilor solului, reducerea riscului de degradare a solului și eroziune, inclusiv luarea în considerare a unghiului pantei:

În baza cerințelor specifice ale eco-schemei nu sunt permise lucrări ale solului în perioada de acoperire. Astfel, eco-schema contribuie la reducerea pericolului de compactare a solului și creșterea fertilității solului, sporirea conținutului în humus, cât și la reducerea/prevenirea eroziunii solului, în special în zone cu pante erodate, reducerea pierderilor de apă prin evaporarea de la suprafața solului, și creșterea capacității solului de sechestrare a carbonului.

GAEC 6 Acoperirea minimă a solului pentru a evita solul descoperit în perioadele cele mai sensibile

În baza cerințelor specifice ale eco-schemei, fermierul are obligația de a menține cel puțin 75% din plantațiile pomicole, viticole, pepiniere și hameiști înierbate. Prin această cerință specifică eco-schemei, se depășește cerința minimă (cel puțin 50%) din GAEC 6 (pentru protejarea solurilor în perioada cea mai sensibilă din cursul anului (15 iunie – 15 octombrie)). Cerința contribuie la creșterea fertilității solului, sporirea conținutului în humus, sprijinirea conservării sau a refacerii biodiversității, inclusiv, a practicilor agricole cu valoare ridicată pentru natură.

SMR 1 prin respectarea cerințelor impune fermierii vor contribui la protecția și menținerea calității apei, prevenirea poluării apei cu fosfați din surse difuze, interzicerea evacuării directe de poluanți în apele subterane, măsuri pentru eliminarea poluării apelor de suprafață cu substanțe prioritar periculoase în domeniul apei și reducerea treptată a poluării cu alte substanțe care ar afecta calitatea apei, controlul emisiilor, aplicarea de coduri de bune practici, controlul prelevărilor, utilizarea de producții agricole adaptate (culturi cu cerințe reduse de apă în zonele afectate de secetă), tehnologii eficiente din punct de vedere al consumului de apă, tehnici de irigații care au un consum redus de apă, reabilitarea infrastructurii

de irigații, managementul riscului la inundații (infrastructura de protecție/colectare/scurgere - diguri, canale, drenaj).

Intervenția respectă Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, art. 11, alin (3) lit. e și h (SMR1).

SMR 2 prin respectarea cerințelor impuse, fermierii vor respecta perioadele de interdicție pentru aplicarea îngrășămintelor organice și chimice pe terenul agricol, respectarea normelor privind depozitarea gunoii de grajd, respectiv amplasarea și dimensionarea capacităților de stocare a gunoii de grajd, respectarea normelor privind aplicarea îngrășămintelor pe terenul agricol în ce privește cantitatea maximă de azot care poate fi aplicată pe terenul agricol, planul de fertilizare și presiunea nutrienților la nivelul exploatației agricole, respectarea cerințelor generale pentru aplicarea fertilizanților și a obligațiilor privind tehnicile de aplicare a îngrășămintelor organice și chimice pe terenul agricol, respectarea obligațiilor privind aplicarea îngrășămintelor pe terenurile agricole în pantă abruptă (mai mare de 12%), pe terenurile adiacente cursurilor de apă și în vecinătatea captărilor de apă potabilă, pe terenuri saturate cu apă, inundate, înghețate sau acoperite cu zăpadă, respectarea normelor privind aplicarea îngrășămintelor chimice și organice cu azot pe pajiști permanente.

7 Gama și cuantumul sprijinului

Descriere

Ecoschema ***Înierbarea intervalului dintre rânduri în plantațiile pomicole, viticole, pepiniere și hameiști*** constituie o plată anuală uniformă pe suprafața de teren eligibilă, suplimentară BISS, conform art. 31 alin. (7) lit. a din Regulamentul (UE) nr. 2115/2021.

Plata pentru ecoschemă va fi acordată în conformitate cu art. 102 (2) din Regulamentul UE 2021 / 2115, care prevede posibilitatea statelor membre să stabilească cuantumul unitar/ha planificat minim și maxim, cât și posibilitatea oferită de art. 101 din Regulamentul 2115/2021, care dă posibilitatea de flexibilitate pentru SM să realoce orice fonduri necheltuite prin alte intervenții de plată directă, dacă va fi cazul.

Cuantumul unitar planificat în perioada 2023-2027 este de 85,50 euro/ha.

Cuantumul maxim este de 102,60 euro/ ha.

Cuantumul minim este de 76,95 euro/ ha.

8 Întrebări/informații suplimentare specifice tipului intervenției

Nu se aplică

9 Conformitatea cu OMC

Cutie verde

Paragraful 5 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”, astfel cum este definită în Acordul OMC privind agricultura. Intervenția respectă paragraful 5 la care prevăzut în Anexa 2 la Regulamentul 2115/2021 privind Sprijin Intern în Conformitate cu Acordul privind agricultură WTO deoarece nu are efecte de denaturare a comerțului sau efecte asupra producției.

11 Cuantumuri unitare planificate – Definiție

Cuquantum unitar planificat	Tip cuantumului unitar planificat	Regiune (regiuni)	Indicator (indicatori) de rezultat
PD 06 - 01 - Plată pe ha	Uniform		R.19; R.4; R.6; R.7

Explicație și justificare (inclusiv flexibilitatea)

PD 06 - 01 - Plată pe ha

Cuantumul unitar planificat în perioada 2023-2027 este de 85,5 euro/ha.

Cuantumul minim este de 76,95 euro/ha.

Cuantumul maxim estimat este de 102,6 euro/ha.

La stabilirea cuantumului unitar planificat s-a urmărit corelarea nivelului plății suplimentare BISS, cu nivelul de ambiție asumat de către fermieri prin aplicarea unor cerințe care să contribuie la atingerea obiectivelor de mediu, respectiv protejarea biodiversității, conservarea sau restaurarea habitatelor sau a speciilor, inclusiv menținerea și crearea de elemente de peisaj sau de zone neproductive și atenuarea schimbărilor climatice, inclusiv reducerea emisiilor de GES generate de practicile agricole, precum și menținerea stocurilor de carbon existente și îmbunătățirea sechestrării carbonului.

La stabilirea celor două valori posibile, respectiv de cuantum unitar planificat minim și maxim s-a avut în vedere raționamentul prevăzut la art. 102 (2) din Regulamentul 2021/2115 privind flexibilitatea necesară pentru realocare fondurilor neutilizate, cât și posibilitatea oferită de art. 101 din Regulamentul 2115/2021, care dă posibilitatea de flexibilitate pentru SM să realoce orice fonduri necheluite prin alte intervenții de plată directă, dacă va fi cazul.

Astfel, cuantumul unitar planificat a fost diminuat cu 10% rezultând o plată minimă de 76,95 euro/ha, iar pentru cuantumul maxim s-a ales o creștere de 20% din valoarea cuantumului unitar planificat, ipotază ce a fost păstrată pe întreaga perioadă de programare.

12 Cuantumurile unitare planificate – Tabel financiar cu realizări

Cuquantum unitar planificat	Exercițiul financiar	2024		2025		2026		2027		2028		Total 2024-2028	
		An calendaristic		2023		2024		2025		2026		2027	
PD 06 - 01 - Plată pe ha	Cuquantum unitar planificat			85,50		85,50		85,50		85,50		85,50	
	Cuquantum minim pentru cuantumul unitar planificat			76,95		76,95		76,95		76,95		76,95	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)			102,60		102,60		102,60		102,60		102,60	
	O.8 (unitate: Hectar)			184.531,00		187.904,00		191.055,00		193.907,00		198.323,00	
	Realizare planificată * Cuquantum unitar planificat			15.777.400,50		16.065.792,00		16.335.202,50		16.579.048,50		16.956.616,50	
TOTAL	O.8 (unitate: Hectar)			184.531,00		187.904,00		191.055,00		193.907,00		198.323,00	
	Alocarea financiară orientativă anuală (contribuția Uniunii în EUR)			15.777.400,50		16.065.792,00		16.335.202,50		16.579.048,50		16.956.616,50	
												81.714.060,00	

Cuantum unitar planificat	Exercițiu financiar	2024	2025	2026	2027	2028	Total 2024-2028
	An calendaristic	2023	2024	2025	2026	2027	Total 2023-2027
	Out of which needed to reach the minimum ringfencing requirement (Annex XII) (only under article 30) (Union contribution)						
	Din care cheltuielile reportate – cheltuieli (aplicabile numai programului voluntar pentru climă și mediu și numai cu tipul de plata „compensatorie” [articolul 31 alineatul (7) litera (b)]), dacă intervenția conține reportare)						