

Agro-mediu și climă pe terenuri arabile

Pachetul 4 – culturi verzi

I. Criterii specifice de eligibilitate ale pachetului 4 - culturi verzi

Cerințele specifice:

- semănarea următoarelor culturi(*): mazăre, mazărice, muștar, rapiță, sulfină, ghizdei, trifoi, lucernă, fasole, soia, linte, lupin, năut, fasoliță, bob, sparceta se va realiza până la 15 octombrie în unitățile administrativ-teritoriale (UAT) cu altitudine medie de până la 600 m, respectiv până la 30 septembrie în UAT cu altitudine medie de peste 600 m (P),
- cultura înființată trebuie să fie distrusă mecanic (fiind posibilă inclusiv încorporarea în sol) până cel târziu la 31 martie (P),
- cultura înființată trebuie menținută cel puțin 2 luni,
- utilizarea fertilizanților chimici este interzisă, doar fertilizanzii organici putând fi utilizați înaintea înființării culturilor verzi,
- beneficiarii țin o evidență a activităților agricole corelate cu implementarea cerințelor de agro-mediu.

() pot fi cultivate singure sau în amestecuri de specii din listă; în cazul amestecurilor în cultură a speciilor din listă cu alte specii, trebuie menținută o pondere predominantă a speciilor din listă care să le facă identificabile în cultură.*

II. Criterii specifice de eligibilitate ale Pachetului 5 – adaptarea la efectele schimbărilor climatice

Suprafața eligibilă:

- Pachetul 5 – adaptarea la efectele schimbărilor climatice vizează terenurile arabile situate în zonele cu risc crescut de deșertificare.

Cerințele specifice:

- pentru fiecare cultură de primăvară (porumb, sorg, floarea soarelui, soia) angajată pe suprafața cultivată se vor utiliza concomitent, în proporții egale, cel puțin 2 hibrizi/soiuri cu precocități diferite (timpurii sau semi-timpurii și semi-tardivi sau tardivi),

- este permisă utilizarea metodelor de lucrare minimă a solului (*minimum tillage*), fiind interzis aratul suprafețelor angajate (P),
- beneficiarii țin o evidență a activităților agricole corelate cu implementarea cerințelor de agro-mediu.

III. Criterii specifice de eligibilitate a Pachetului 7 – terenuri arabile importante ca zone de hrănire pentru gâsca cu gât roșu (*Branta ruficollis*)

Suprafața eligibilă:

- vizează terenurile arabile situate în SPA-uri (arii de protecție specială) reprezentative pentru *Branta ruficollis*,

Cerințe specifice:

- în fiecare an de angajament, la nivelul suprafeței totale angajate, se va înființa minim 20% porumb și minim 30% culturi de toamnă (grâu, orz, secară, triticale, rapiță),
- însămânțarea culturii de toamnă (grâu, orz, secară, triticale, rapiță) trebuie finalizată înainte de data de 15 octombrie,
- porumbul va fi recoltat începând cu 15 septembrie,
- pesticidele și îngrășămintele nu pot fi folosite în perioada cuprinsă între însămânțarea culturii de toamnă și 28 februarie (P),
- se interzic lucrările agricole și pășunatul pe suprafața angajată, în perioada 15 noiembrie - 28 februarie,
- este interzisă folosirea metodelor de alungare a păsărilor în perioada cuprinsă între 15 noiembrie și 28 februarie,
- beneficiarii țin o evidență a activităților agricole corelate cu implementarea cerințelor de agro-mediu.

Pachetul 4 - culturi verzi

Angajament:

- semănarea următoarelor culturi(*): mazăre, mazărice, muștar, rapiță, sulfină, ghizdei, trifoi, lucernă, fasole, soia, linte, lupin, năut, fasoliță, bob, sparceta se va realiza până la 15 octombrie în unitățile administrativ-teritoriale (UAT) cu altitudine medie de până la 600 m, respectiv până la 30 septembrie în UAT cu altitudine medie de peste 600 m (P),

- cultura înființată trebuie să fie distrusă mecanic (fiind posibilă inclusiv încorporarea în sol) până cel târziu la 31 martie (P)

GAEC6 – Acoperirea minimă a solului pentru a evita solurile neacoperite în perioadele cele mai sensibile:

- **GAEC6.1.** Pentru a proteja solurile în perioada cea mai sensibilă a anului (15 iunie - 30 septembrie), fermierii trebuie să păstreze terenul acoperit pe cel puțin 80% din suprafața arabilă a exploatației. Acoperirea solului poate consta din miriștile rămase după recoltare, culturi secundare, culturi de acoperire verzi sau culturi de toamnă nou înființate. În intervalul stabilit solul trebuie acoperit, cu excepția timpului necesar pentru pregătirea terenului și înființarea culturii principale de cel mult 2 săptămâni.

Angajamentul superior al DR-02 impune acoperirea solului pe timpul iernii cu anumite tipuri de culturi cu rol antierozional, de conservare a umidității și de fixare a azotului în sol.

Angajament: utilizarea fertilizanților chimici este interzisă, doar fertilizanții organici putând fi utilizați înaintea înființării culturilor verzi

SMR2 – fermierii trebuie să:

- respecte perioadele de interdicție pentru aplicarea gunoiului de grajd,
- nu depășească 170 kg N s.a./ha/an din îngrășămintele organice și cantitățile de N din îngrășămintele chimice ce se pot aplica fără studii agrochimice stabilite prin „Programul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole” și să urmeze un plan de fertilizare,
- nu aplice îngrășămintele pe fâșiile de protecție a apelor,
- păstreze 3 ani evidențe ale exploatației (plan de fertilizare și documente de livrare/expediere a îngrășămintelor),
- dețină actele de reglementare în domeniul protecției mediului și/sau gospodăririi apelor (dacă este cazul).

Standard național:

- Interzicerea folosirii fertilizatorilor neautorizați (Ordin Comun nr. 1378/1071/2010, cu modificările și completările ulterioare).
- Respectarea cantităților de îngrășămintele ce pot fi utilizate pe terenurile agricole, perioadele de interdicție pentru utilizarea îngrășămintelor, obligația de a urma un plan de fertilizare (Programul de acțiune împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse

agricole aprobat prin Ordin comun MMAP/MADR nr. 333/165/2021) - obligațiile sunt conținute în cerințele de bază prevăzute de SMR2.

- Interdicția de aplicare a îngrășămintelor chimice indiferent de perioada de aplicare și de cantitatea aplicată, precum și posibilitatea utilizării îngrășămintelor organice numai înaintea înființării culturilor verzi, depășesc nivelul obligatoriu de bază neremunerat, care decurge din SMR2 și din standardele naționale, conform căruia îngrășămintele chimice pot fi aplicate pe baza unui plan de fertilizare numai în afara perioadei de interdicție, iar cantitatea maximă de N provenit din îngrășămintele organice care poate fi aplicată pe terenul agricol nu poate depăși 170 kg N s.a./ha/an.

Pachetul 4 – 128 €/ha/an
