

**DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ
JUDEȚEANĂ IALOMIȚA**

INFORMEAZĂ POTENȚIALII BENEFICIARI

Cu privire la desfășurarea în perioada 15 septembrie-28 februarie 2021 a sesiunii a 6 a de depunere a cererilor de sprijin pentru schema de ajutor de stat „Sprijin pentru prima împădurire și crearea de suprafețe împădurite”(submăsura 8.1), ce are ca obiectiv înființarea de plantații forestiere, respectiv realizarea de trupuri de pădure, perdele forestiere de protecție pe terenurile agricole și neagricole.

Informațiile detaliate pentru accesarea schemei de ajutor de stat pot fi consultate la centrele județene/locale ale APIA, respectiv în Ghidul solicitantului și documentele de implementare publicate pe site-ul APIA www.apia.org.ro

Cererile de sprijin financiar însoțite de documentele specificate în ghidul solicitantului se depun la centrele județene APIA.

Ghidul solicitantului, criteriile de selecție ale proiectelor precum și toate detaliile necesare pentru accesarea acestor scheme de ajutor de stat sunt disponibile pe site-ul APIA.

Director executiv, Florea Stoian



PROTECȚIE



Eroziunea



Inundațiile



Tasarea



**Alunecările
de teren**



Seceta

sunt factori distructivi care duc la deșertificarea terenurilor
și pierderi economice în agricultură.

O soluție ar fi crearea perdelelor de protecție, ce reprezintă niște formațiuni forestiere,
cu lungimi diferite și lățimi relativ înguste, amplasate la o anumită distanță dintre ele.



De ce sunt necesare?



reduc din
**forța
vântului**



protejează
solul de
eroziune



rețin
**scurgerea
apelor**



preîntâmpină
spulberarea
zăpezii



sporesc
umiditatea
câmpurilor



conservează
și **sporesc**
fertilitatea
solului



îmbunătățesc
microclima
câmpurilor



Cum le creăm?

Perdelele forestiere secundare

se amplasează de-a lungul părților scurte a câmpurilor, a drumurilor și a altor obiecte fixe și perpendicular la cele principale.

Perdelele forestiere principale

se proiectează în lungul câmpurilor și perpendicular direcției de bază a vânturilor dăunătoare.

orientarea, care este condiționată de scopul protectiv al perdelei, direcția vântului și relieful;

INFLUENȚELE ȘI EFICACITATEA FĂȘIILOR FORESTIERE DEPIND DE:

zona "în vânt"
2H-5H
(10 - 25 metri de teren)

zona "sub vânt"
25H-30H
(125-150 metri)

Distanța maximă între fâșiile secundare este de 1000 m.

Distanța maximă între perdelele principale este de 500 m.

înălțimea care determină suprafața protejată din față și din spate a fâșiei;

*H- înălțimea fâșiilor de protecție

densitatea perdelelor

forestiere este determinată de numărul de rânduri, distanța dintre arbori și speciile care o constituie. Creșterea numărului de rânduri ale perdelei sau plantarea puieților la distanțe mici pe rând crește densitatea și asigură o piedică mai solidă împotriva vântului. Însă, distanța lor de influență e mai scurtă.

Perdelele se recomandă a fi create din 3-5-7-10 rânduri, cu scheme de plantare de la 2 x 0,75 m la 1 x 1 m

lățimea perdelelor de protecție principale va fi de minim 7,5 m, iar a celor secundare de minim 4,5 m;

distanța între perdele se stabilește în funcție de panta terenului:



pantă sub 6%
300 m



pantă între 6-10%
200 m



pantă între 11-15%
150 m



pantă peste 15%
100 m

Bine de știut

Se recomandă ca perdelele forestiere să constituie 4-6% din suprafața totală a câmpurilor și să fie amplasate la marginile și în interiorul câmpurilor.

Un hectar de perdele protejează circa 25-30 ha de teren agricol, oferind și beneficii precum:



**atenuează
evaporarea
apei din sol
cu 50%**



**generează
mase de
vapori și
produce ploi**



**protejează
solul contra
înghețurilor**



**polenizează
mai bine
plantele
cultivate
(prin vânt)**



**reduce
culcarea și
scuturarea
culturilor de
câmp**



**este o
sursă de
material
lemnos**



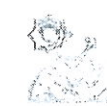
**crește
biodiversitatea
locală**



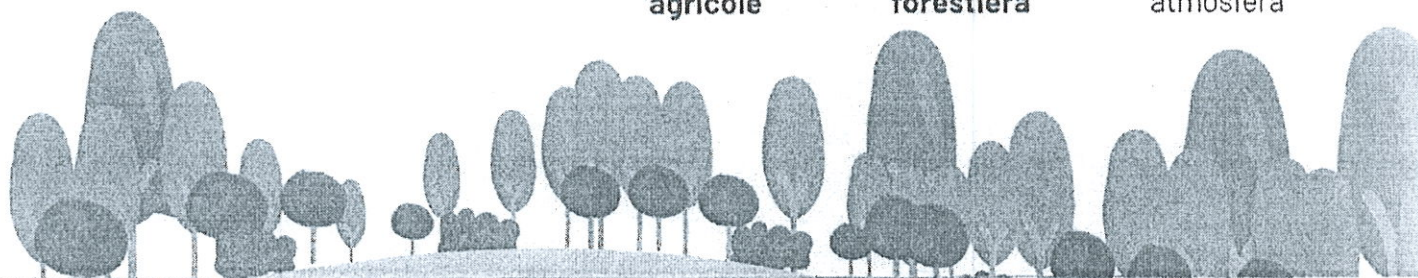
**sporește
cantitatea și
calitatea
producției
agricole**



**sporește
suprafețele
acoperite cu
vegetație
forestieră**



**reduce efectul
de seră prin
captarea
carbonului din
atmosferă**



Înființarea perdelelor forestiere de protecție a câmpului în baza schemei de ajutor de stat „SPRIJIN PENTRU PRIMA ÎMPĂDURIRE ȘI CREAREA DE SUPRAFEȚE ÎMPĂDURITE”, AFERENTĂ MĂSURII 8 „INVESTIȚII ÎN DEZVOLTAREA ZONELOR ÎMPĂDURITE ȘI ÎMBUNĂTĂȚIREA VIABILITĂȚII PĂDURILOR”, SUBMĂSURA 8.1 „ÎMPĂDURIRI ȘI CREAREA DE SUPRAFEȚE ÎMPĂDURITE” pot constitui zone de interes ecologic, în înțelesul OUG nr. 11/2021.