

Nr. 390/O/01.07.2026

**FERMIERII DN JUDETUL GALATI
PRIMARIILE JUDETULUI GALATI**

**NOTA TEHNICA
AGRICULTURA REGENERATIVA IN NOUL CONTEXT CLIMATIC**

Sanatatea culturilor agricole este in stransa corelatie cu sanatatea solului cu respectarea conditiilor de mediu.

Evolutia fara precedent a bioinvaziilor, datorita schimbarilor climatice in S-E Romaniei, deci si in judetul Galati, impune sisteme adecvate de concepte si solutii denumite "Agricultura regenerativa in noul context climatic".

Eroziunea solului este cea mai mare amenintare pentru fertilitatea si productivitatea solului si implicit pentru sanatatea acestuia si a plantelor.

- ❖ Modifica caracteristicile fizice, chimice si biologice ale solurilor conducand la scaderea potentialului de productie al acestora.
- ❖ Prin productivitate mai redusa cauzata de eroziunea solului in Romania se pierde anual 75 mil euro.

Agricultura regenerativa vine cu oportunitati care conduc la profitabilitate datorita limitarii eroziunii solului si reducerea costului cu utilajele si forta de munca.

Unele banci le ofera fermierilor o rata a dobanzii mai reduse cand solul cultivat in ferme este mai sanatos pentru ca valoarea acestuia este mai mare.

Proiecte/subventii de imbunatatire a sanatatii solului si implicit a plantelor si de reducere a emisiilor:

- ❖ Politica agricola comuna –PAC
- ❖ Programul LIFE

- ❖ Programul ORIZONT EUROPA
- ❖ Acreditare ISCC : sistem independent de certificare a sustenabilitatii
- ❖ Cargill RegenConnect conceput pentru a creste adoptarea de politici agricole regenerative (durabile) si pentru a stimula fermierii pentru imbunatatirea sanatatii solului si rezultate pozitive asupra mediului.

ANF – OF Galati

SEF SERVICIU

dr.ing. Valentin HUCU



NR.389/O/01.07.2026

MODIFICARI DE ORDIN BIOLOGIC
LA
PURICELE MELIFER AL PARULUI(PSYLLA PYRI)

Sub incidenta schimbarilor climatice au existat o serie de modificari in biologia si ecologia daunatorului dupa cum urmeaza :

Biologia cunoscuta a daunatorului	Modificari cauzate de schimarile climatice
3-4 generatii/an.	Frecvent 6(sase) generatii/an.
Perioada de aparitie a adultilor hibernanti – pana la 90 de zile.	Perioada de aparitie a adultilor hibernanti s a redus la 60 de zile.
Primii adulti apar in luna mai.	Primii adulti apar in luna aprilie.
Dezvolta 3-4 generatii pana in luna august-septembrie.	Dezvolta 6 generatii /an pana in luna octombrie.
Cel mai pagubitor daunator al parului : frunzele se incretesc si se innegresc, florile avorteaza, fructele raman mici, patate, deformat, cu aspect cleios”roua de miere”.	
A crescut alarmant I%,F% si GA cu valori mult peste PED.	

Se vor respecta avertizarile ANF – OF Galati .

Se vor lua masuri de combatere in corespondenta modificarilor prezentate cu respectarea tehnologiei de combatere integrata.

Masuri suplimentare de combatere.

Verificarea permanenta a evolutiei daunatorului.

ANF – OF Galati

SEF SERVICIU,

dr.ing.Valentin HUCIU

