



Proiectul LIFE “Green Sheep” (“Oaia Verde”)

Acțiuni de diseminare / demonstrare
în vederea reducerii “amprentei de carbon”
a sectorului de creșterea ovinelor din Europa

Obiectiv:
reducerea cu 12%
a “amprentei de
carbon” a fermelor de
ovine, fără a afecta
sustenabilitatea /
profitabilitatea
acestora



Implementarea în 5 țări europene, prin intermediul a 40 de parteneri, a unei inițiative (“Carbon scăzut și Durabilitate”) care să contribuie la evoluția către ferme de ovine profitabile, dar mai puțin poluante

ACȚIUNI

- 1** **Dezvoltarea** unui cadru de lucru comun, la nivel european, referitor la emisiile de gaze cu efect de seră, stocarea carbonului și performanțele de durabilitate ale fermelor de ovine. Elaborarea unor **planuri de acțiune la nivel național și european**.
- 2** **Instrumente de implementare** a planurilor de acțiune și **metodologia** de evaluare a fermelor.
- 3** **Crearea la nivel național și european a unui sistem-pilot de monitorizare**, cuprinzând 1355 ferme de ovine implicate în inițiativa “**Carbon scăzut și Durabilitate**”.

- 4** **Testarea** în 282 ferme inovative a unor soluții tehnice care să conducă la creșterea durabilității/scăderea amprentei de carbon.

- 5** **Promovarea** unor practici inovative legate de reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera, care să asigure beneficii tehnico-economice și de mediu.

Proiectul LIFE “Green Sheep” (“Oaia verde”)

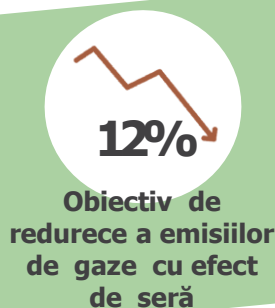
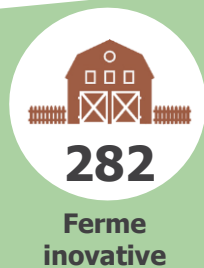
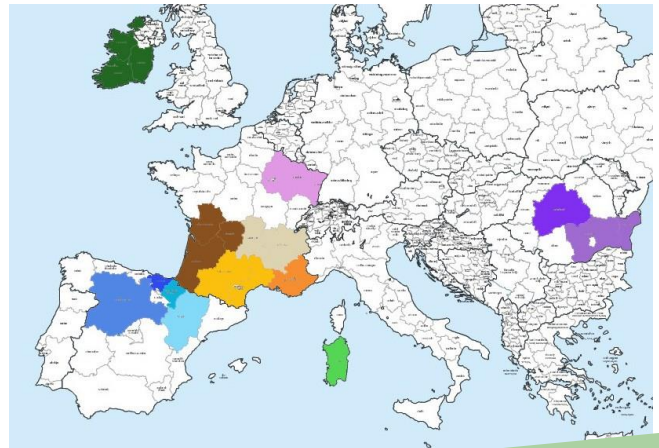
Acțiuni de diseminare/demonstrare în vederea reducerii “amprente de carbon” a sectorului de creșterea ovinelor din Europa



UN PROIECT EUROPEAN 2020-2025

Proiectul este implementat în 5 țări europene: Franța, Irlanda, Italia, România și Spania și 10 parteneri europeni: IDELE, TEAGASC, IBNA, AGRIS, LAORE, Universitatea din SASSARI, NEIKER, LURGINTZA, OVIARAGON și ITACYL.

Aceste țări reprezintă 47% din producția de carne de ovine din Uniunea Europeană și 63% din producția de lapte de oaie. De asemenea, cuprind o mare diversitate a sistemelor de creștere a ovinelor.



REZULTATE AȘTEPTATE

- Un sistem-pilot de monitorizare a amprente de carbon și a durabilității, cuprinzând **1 355 ferme demonstrative**.
- **282 ferme inovative** de ovine (de carne/lapte), durabile și cu amprentă de carbon redusă.
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră cu 30.621 tone echivalent CO2 permițând astfel atingerea obiectivului de “-12%”.
- **143 consultanți** instruiți pentru utilizarea instrumentelor specific, în contextul inițiativei Green Sheep (Oaia verde).
- **Elaborarea de “Foi de parcurs” (Roadmaps)** în fiecare dintre cele 5 țări participante, conținând planurile de acțiune și parteneriatele vizate, în vederea valorificării pe scară largă a proiectului.

Perioada de derulare :
1 octombrie 2020 - 30 septembrie 2025



Contact (RO) :

Catalin DRAGOMIR
National R&D Institute for
Animal Biology and Nutrition
0040 21 3512084
catalin.dragomir@ibna.ro

