

## Listă proiecte

### Proiecte de cercetare / dezvoltare / inovare pe bază de contract

1. Extensia și managementul tehnologiilor moderne de reproducție și alimentație în fermele de vaci de lapte din județul Călărași”. Proiect Banca Mondială, UMP – MAPAM, 3528/2003, Acord de grant 2358/8.12.2003, 2003-2005
2. Programul CEEEX / „Utilizarea markerilor moleculari în ameliorarea animalelor de interes economic” (Contract nr. 15/2005), 2005-2008.
3. Program PNCDI II, Programul 4: Parteneriate în domeniile prioritare / „Fitoremedierea terenurilor contaminate cu plumb prin utilizarea plantelor din genul Morus” (Contract nr. 32108/2008), 2008-2011.
4. Program PNCDI II, Programul 4: Parteneriate în domeniile prioritare / „Sistem informatic de conducere destinat exploatațiilor piscicole din regiunea de dezvoltare sud-est cu implicații asupra pieței” (Contract nr. 52123/2008), 2008-2011.
5. Program PNCDI II, Programul 4: Parteneriate în domeniile prioritare / „Optimizarea economică și genetică a programelor de ameliorare la ovine în contextul armonizării europene” (Contract nr. 52163/2008), 2008-2011.
6. Proiect POSDRU 3930: Dezvoltarea pieței muncii prin promovarea ocupațiilor neagricole în mediul rural, 2008-2011.
7. Program POS-DRU : “Dezvoltarea antreprenoriatului în zootehnie și procesarea produselor de origine animală în regiunea București-Ilfov” (contract nr.. 3/3.1/G/37879), 2009-2010.
8. Proiect POS-DRU 89/1.5/S/3258 Scola Postdoctorală pentru Biodiversitate Zootehnică și Biotehnologii Alimentare pe baza Ecoeconomiei și Bioeconomiei necesare Ecosanogenezei, 2011-2012.
9. “Calcularea și fundamentarea factorilor de emisie, a altor parametrii nazionali și a incertitudinilor asociate acestora, parametrii necesari în calcularea emisiilor de GHG aferente categoriilor cheie ale Sectorului Agricultură al INEGES folosind metode de calcul specifice nivelurilor superioare de abordare”, 2011.
10. ADER 713/2011: Fundamentarea criteriilor de selecție în populațiile de bivoli indigeni carpați, în vederea ameliorării rasei, 2011-2014.
11. „Controlul integrat al poluării cu nutrienți” – Campanie de conștientizare, 2012-2016 (6 campanii de conștientizare cu grupuri țintă: fermieri, formare de formatori, autorități locale, județene, regionale).
12. „Studiul privind elaborarea la nivel național și pe sectoare a prognozelor de emisii de dioxid de sulf, oxid de azot, compuși organici volatili, amoniac și pulberi, considerând 2010, 2015, 2020 și 2030 ca ani țintă - pentru sectorul agricultură”, contract S175/2013, 2013-2014.
13. „Instruirea personalului de la nivel central, județean și local care are atribuții în implementarea FEADR (APIA)”. Proiect:F/511/1/4/S/12/00/24/S0, 2013-2014.
14. „Furnizarea de asistență tehnică pentru stabilirea aranjamentelor instituționale, procedurale și legale asociate sistemului național pentru raportarea politicilor și măsurilor și pentru raportarea proiecțiilor emisiilor din surse și a reținerilor prin sechestrare a gazelor cu efect de seră, emisii și rețineri prin sechestrare de natură antropică, în acord cu prevederile regulamentului parlamentului european și consiliului nr.525/2013”, 2014.

15. Diseminarea la nivel național a beneficiilor implementării proiectului “Controlul integrat al poluării cu nutrienți”, 2014-2015.
16. Proiect PNII Cercetări privind potențialul de conversie a fermelor convenționale de bivolițe pentru lapte în ferme bio și impactul asupra comunităților din zona Făgăraș Bio- Buffalo, 2013-2016 (director de proiect).
18. „Sistem integrat al deșeurilor menajere în județul Vâlcea” – campanie de informare și constientizare, 2015-2016.
19. ADER 8.1.1. Implementarea măsurilor de bunăstare a bivolilor, în relație cu indicatorii de producție, reproducție și economici în diferite module de ferme, cu impact asupra dezvoltării durabile a speciei, 2015-2017.
20. Dezvoltarea de valori naționale asociate parametrilor relevanți Sectorului Agricultură al Inventarului Național al Emisiilor de Gaze cu Efect de Seră conform metodologiei IPCC 2006, mai-nov. 2015.
21. Proiect PNDR, Formare profesională și transfer de cunoștințe în scopul implementării eficiente a angajamentelor de agromediu și climă pentru fermierii din zona 5 (regiunea nord vest), BioTechGen, nr. Contract C01104ABC01166000051/7.11.2017
22. Data Driven Dairy Decisions 4 Farmers, Horizon 2020 Proposal number: 696367, Proposal acronym: 4D4F, 2016-2019
23. Studiu privind elaborarea, respectiv actualizarea la nivel național și pe sectoare a prognozelor de emisii de poluanți atmosferici considerând 2050 ca an țintă. Contract ISPE 268/7.05.2018
24. Servicii de cercetare pentru realizarea studiului privind evaluarea raportului cost-beneficiu pentru aplicarea derogărilor de la valorile limită de emisie și criteriile de stabilire a costurilor disproporționat de mari în comparație cu beneficiile pentru mediu. Contract ISPE nr. SP 1216/2018.
25. Proiect POCU 299/3/14/120760, Sustinerea îmbunătățirii nivelului de competențe și de calificare a somerilor, a persoanelor inactive, a persoanelor de etnie romă și a persoanelor din mediul rural din regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la activități și măsuri integrate, inovatoare și personalizate în vederea facilitării și inserției pe piața muncii – Formare, certificare și ocupare (MORE)
26. Proiect ADER 9.1.4/2019, Cercetări privind îmbunătățirea eficienței productive a animalelor din speciile bovine, ovine, caprine, porci și păsări, prin reducerea emisiilor totale anuale de gaze cu efect de seră, exprimate în tone CO<sub>2</sub> echivalent.
27. Proiect POCU, Antreprenoriatul social, soluția pentru o economie durabilă, nr. proiect 449/4/16/128609/2019.