

## Lista proiectelor de cercetare

### a. International

1. Data Driven Dairy Decisions 4 Farmers, Horizon 2020 Contract number: 696367, Proposal acronym: 4D4F, 2016-2019, **80625 euro – membru**

### b. National

2. Implementarea măsurilor de bunăstare la bivoli în relație cu indicatorii de producție, reproducție și economici în diferite module de ferme, cu impact asupra dezvoltării durabile a speciei, ADER 2020 811/2015, 2015-2018, valoare **35795 euro (158570/4,43), membru**

3. Cercetări privind potențialul de conversie a fermelor convenționale de bivolițe pentru lapte în ferme bio prin elaborarea unui model demonstrativ și a codului de bune practici (acronim – BIOBUFFALO), contract PCCA 169/2014, 2014-2017, valoare **112.359 euro (500 000/4,45), membru.**

Cercetări privind însușirile ugerului pentru mulsul mecanic la rasa BNR, contract CNCISIS, 2001 – **membru.**

4. Determinismul genetic al unor caractere productive la populația activă de taurine de rasa Bălțată românească, Ministerul Învățământului, 1993 - **director proiect.**

5. Determinismul genetic al unor caractere productive la populația activă de taurine de rasa Bălțată cu negru românească, Ministerul Învățământului, 1993 - **director proiect.**

6. Determinismul genetic al unor caractere productive la populația activă de taurine de rasă Brună, Ministerul Învățământului, 1993 - **director proiect.**

7. Cercetări privind influența alimentației vacilor cu lapte asupra microelementelor laptelui, Ministerul Învățământului, 1993 – **membru.**

8. Studiu cu privire la economicitatea încrucișărilor industriale între rasa Bleu-Blanc Belge și rasele mixte românești, Ministerul Învățământului, 1993 – **membru.**

9. Metode experimentale de ameliorare a unei populații de taurine aflate în vârful piramidei ameliorării (ferma de elită Pantelimon), M.A.-D.G.Z., 1992 – **membru.**

10. Elaborarea unor coeficienți de estimare a producției de lapte la vacile primipare de rasă Brună, I.C.P.C.B. - Balotești, 1991 – **membru.**

11. Studiul asupra unor factori de influență privind rezultatele de producție obținute în diferite microferme, I.C.P.C.B. – Balotești, 1991 – **membru**

12. Elaborarea coeficienților folosiți în estimarea cantității de grăsime prin controlul diversificat la rasa Bălțată cu negru, I.C.P.C.B.- Balotești, 1989 – **membru.**

13. Producerea și livrarea tăurașilor de prăsilă rasa Sură de Stepă către SEMTEST-București, I.C.P.C.B. - Balotești, 1989 – **membru.**

14. Cercetări privind optimizarea tehnologiei de exploatare a bovinelor de lapte, I.C.P.C.B.- Balotești, 1987 - **membru.**

7.01.2021

Prof. dr. Gheorghe Emil Mărginean