



# GrazyDaiSy

CORE organic

Uuenduslikud, jätkusuutlikud ja karjatamisel põhinevad piimatootmissüsteemid, mis integreerivad lehmade ja noorloomade koos pidamise

Ragnar Leming; ragnar.leming@emu.ee ja Marko Kass; marko.kass@emu.ee

## Projekti väljakutsed

- Mahepiimalehmade kasvatamisel vajatakse erinevaid ja paindlikke karjatamisstrateegiaid, nt. kliimamuutuste mõjudega kohanemisel.
- Puuduvad piisavad teadmised ja kogemused selle kohta, kuidas piimakarjades oleks võimalik lehma ja vasikaid, aga ka muid vanuserühmasid, kõige parem koos pidada.
- Osades maheveisekarjades on haiguste esinemine ja ravimite kasutamise tase liialt suur

Projekt kestab aastani 2020, selles osaleb 15 partnerit kaheksast riigist nii Euroopast kui Türgist



## Peamised tegevused

- Määratakse kindlaks ja testitakse robustseid karjatamisstrateegiaid
- Uuritakse lehma ja vasika koos kasvatamise võimalusi
- Arendatakse paindlikke, tervist toetavaid kasvatusmeetodeid ja -viise
- Selgitatakse, millised on tootjate ja tarbijate seisukohad
- Õpitakse tundma erinevate piirkondade seniseid kogemusi
- Koostatakse loomade heaolu ja jätkusuutlikkuse hindamise indikaatorid, nt lehmade ja vasikate koos karjatamise süsteemi hindamiseks

## Oodatavad tulemused ja kasu

- Välja on selgitatud innovaatilised ja piirkondlikult kohandatavad karjatamissüsteemid
- Erivanuses loomade koos karjatamise tarbeks on loodud parasiitide koormuse vähendamise strateegiad
- Koostatud on juhised, kuidas koos karjatamisel lehma ja vasika vahelist sidet tugevana hoida
- Leitud on viisid, mis hõlbustavad võõrutamisega kaasnevat eraldamise protsessi nii sujuvalt ja stressivabalt kui võimalik
- Rohumaade kasutamisel põhinevates mahekarjades on erinevate vanuserühmade koos kasvatamisel analüüsitud loomade tervist ja heaolu
- Tulemuste levitamiseks loodi võrgustikud, mis kaasab osalejaid eri riikides ja kontekstides