



"Resilience for Dairy" (R4D) gavo finansavimą iš Europos Sąjungos mokslinių tyrimų ir inovacijų programos "Horizontas 2020" pagal dotacijos sutartį Nr. 101000770.

Inovacijos

Socialinis ir ekonominis atsparumas /Aplinka



2015
Ieva pradėjo dirbti motinos ūkyje

2018
Rotacinis ganymas

Ūkininkavimo etapai
2022 nauji "Lely" melžimo robotai



2016
įstojo į pieno supirkimo kooperatyvą.

2019
ekstensyvus pievų tvarkymas ganant galvijus.

Bandos

- 60 gyvulių vienetų (GV)
- 60 holšteinų
- 35 melžiamos telyčios
- Veršiamosios laikotarpis: ištikus metus
- Amžius pirmojo veršiamosios metu: 26 mėnesiai



Žemės ūkio paskirties plotas

80 ha AA

- 25 ha nuolatinių pievų
- 40 ha / miežiai / kviečiai
- 15 ha pagrindinis pašarų plotas



Darbuotojai

- 4 darbo vienetai (visos darbo dienos ekvivalentas)
- 60 melžiamų karvių
- **Tikslai** : Sutaupyti laiko, būti efektyviam, gauti didesnes pajamas, automatizuoti

Domėjimosi sritys

- Automatizacija
- Pieno kokybė
- Genetika
- Pašarų kokybė dėl oro sąlygų

Pagrindiniai pastatai ir įranga

- Karvių tvartas su boksais
- Melžimas: 2 robotai „Lely“
- Maitinimas: 1 „Lely Juno“ pašarų stūmiklis
- Haifers : Nemokamas būstas prie prekystalio



Gamybos / techniniai rezultatai

- 40000 l. parduoto pieno
- 4,70 % riebalų ir 3,40 % baltymų
- Atsargų kiekis: 1,1 SG / ha pašarinio ploto
- 7000 l pieno iš karvės per metus



Stipriosios pusės

- Geri įgūdžiai projektuoti save, griežtai laikytis savo tikslų
- Darbo planavimas
- Didelio našumo ir modernizuota įranga



Silpnybės

- Jautri vietovė, kurioje privaloma išlaikyti daugiametes pievas
- Pašarų sistema priklauso nuo miltų.



Galimybės

- Pieno gamyklų artumas
- Vietos dinamiškumas, leidžiantis bendrai dirbti ir kolektyviai investuoti.



Grėsmės

- Dažni orų pavojai
- Pienininkystės kraštovaizdis sparčiai keičiasi, pieninių galvijų skaičius mažėja

Ūkininko parengta "atsparios" sistemos strategija

"Ieva" nori gauti didelę grąžą naudodama palyginti nedidelius išteklius ir paprastą veiklą. Ji stengiasi neatsilikti nuo visų pramonės iššūkių. Stiprinti žolės dalį galvijų pašaruose. Ūkis su patraukliomis darbo sąlygomis

Ateities siekiai / poreikiai

Palaikykite geras darbo sąlygas. Pagrindinis dėmesys skiriamas karvėms ir geros kokybės pieno gamybai.

Tobulinimo projekto tikslai

- Sumažinti darbo krūvį



**EKONOMIKA
IR DARBAS**

- Optimizuoti pieno produktų bendrąją maržą

- Sumažinti karvėms skirto koncentrato kiekį



**IŠTEKLIŲ
Efektyvumas**

PROJEKTAS

- Palaikykite gerą mineralų balansą
- Plėsti automatizuotą šėrimą

**Aplinka GYVŪNŲ
gerovė**



Partneriai



„Atsparumas pienininkystei“ yra Europos projektas, kuriame dalyvauja 15 Europos šalių ir 18 partnerių. R4D - tai teminis inovacijų tinklas, kuriuo siekiama remti ES pienininkystę tuose regionuose, kuriuose pienininkystė yra pagrindinė ekonominė veikla.



R4D bandomieji ūkininkai dalyvauja Nacionalinės pieno produktų grupės "Akis" veikloje, kurioje su kitais ūkininkais, patarėjais ir mokslininkais keičiasi poreikiais, sprendimais ir žiniomis, kaip sukurti atsparią sistemą. Daugiau informacijos <https://resilience4dairy.eu/>