



# ZEMNIEKU SAEIMA

2023

VALDES ATSKAITE

# PĒTNIECĪBA UN INOVĀCIJAS

## Spēcīgas nozares pamats

01

### 2023 strādājām 13 projektos

Apvārsnis, Interreg, LAP, Erasmus+, Eiropas Kosmosa aģentūra, u.c

02

### Istenotie projekti lopkopībā -

BreedExpo, Skābbarība, LIVET

03

### Istenotie projekti augkopībā -

Oper8

04

### Īstenotie projekti digitalizācijā -

CODECS, AgriDataValue

05

### Vides, klimata risinājumu projekti -

Novasoil, Life Goodwater,

06

### Tūrisma projekti -

Bascil

07

### Medību aplikācijas projekts -

Mednis

08

### Uzsākti jauni projekti -

Gypsreg, CiNURGi, NENUPHAR,



# ZSA projektos

- Projektu programmas: Apvārsnis 2020, Apvārsnis Eiropa 2021-2027, Eiropas Kosmosa aģentūra, Lauku attīstības programma, Interreg Centrālā Baltijas jūras programma, Interreg Baltijas jūras programma, Erasmus +
- 2023. gadā strādājam 13 projektos (Mednis, Life GoodWater, CODECS, Novasoil, ESA, OPER8, AgriDataValue, LIVET, BreedExpo2, Ilgtspējīga skābbarība, CINURGI, Bascil, NENUPHAR)
- Trīs pētījumi, kas tiek izmantoti lauksaimniecības un vides politikas veidošanai
- Noorganizēti 5 lauksaimnieku grupu pieredzes apmaiņas braucieni (Azerbaidžāna, Uzbekistāna, Somija, Igaunija, Francija)
- ZSA GEO – Karšu vide ar tiešsaistes servisiem no valsts institūcijām un automatizēts aktuāls Sentinel-2 satelītattēlu mozaīkas serviss bez mākoņiem



OPER8

CODECS



NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA  
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS  
Eiropas Lauksaimniecības fonds  
lauku attīstībai



Erasmus+

LifeGood  
Water IP



Horizon2020  
European Union Funding  
for Research & Innovation

esa



# Īstenojam projektus 2023.gadā



1. Vaislas materiālu, zinātības un dzīvnieku eksports uz jauniem tirgiem (BreedExpo2)
2. Projekts "Ilgtspējīga uzturvielu apsaimniekošana skābbarības ražošanā (Ilgtspējīga skābbarība)
3. Inovatīvi biznesa modeļi augsnes veselībai (NOVASOIL)
4. Digitalās ekosistēmas lauksaimniecības digitalizācijas koplabuma sekmēšanai (CODECS)
5. Eiropas tematiskais tīkls nezāļu apkarošanas alternatīvo metožu iespēju paplašināšanai (OPER8)
6. Viedā saimniecība un agrovides lielo datu telpa (AgriDataValue)
7. Inovatīvi risinājumi pārtikas ražošanai lauku teritorijās ar mērķi dažādot ilgtspējīga kulinārā tūrisma pakalpojumus (BASCIL)
8. Latvijas upju baseinu apsaimniekošanas plānu ieviešana laba virszemes ūdens stāvokļa sasniegšanai (LIFE GOODWATER IP)
9. Informācijas ievākšanas rīka izstrāde medījamo dzīvnieku populāciju apsaimniekošanai (Medību organizācijas rīks)

Interreg  Co-funded by the European Union  
Central Baltic Programme

BreedExpo2

Interreg  Co-funded by the European Union  
Central Baltic Programme

Sustainable Silage



Interreg  Co-funded by the European Union  
Baltic Sea Region

RESILIENT ECONOMIES AND COMMUNITIES  
BASCIL



NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA  
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS  
Eiropas Lauksaimniecības fonds  
lauku attīstībai

Atbalsta Zempkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests



# Uzsāktie projekti 2023. gada II pusē

10. Lopkopība un “vienas veselības” pieeja: multidisciplināra izglītības ietvara veidošana veterinārajā nozarē strādājošajiem (LIVET)

11. Fosfora slodzes mazināšana no lauksaimniecības zemēm, uzlabojot augsni (GYPREG)

12. Barības vielu aprīte ilgtspējīgam Baltijas jūras reģionam (CiNURGi)

13. Jauni pārvaldības modeļi uzlabotai augu barības vielu apsaimniekošanai un atkārtotai izmantošanai (NENUPHAR)





**ZEMNIEKU  
SAEIMA**