

ODEON – Okoljsko, ekonomsko in družbeno odgovorna živinoreja

Naziv intervencije	IRP38 - Konzorciji institucij znanja v podporo prehodu kmetijstva v zeleno, digitalno in podnebno nevtralnno
Akronim	ODEON
Naslov projekta	Okoljsko, ekonomsko in družbeno odgovorna živinoreja
Tip projekta	SN SKP 2023 - 2027
Vrsta projekta	IRP38
Vloga na projektu	Projektni partner
Status	V izvajanju
Leto začetka	2025
Trajanje	20.06.2025 – 19.06.2029
Vrednost projekta skupaj	1.994.799,74 €



ODEON
ODGOVORNA
ŽIVINOREJA

Partnerji:

- Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta (vodilni partner)
- Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta
- Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede
- Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko (FERI)
- Kmetijski inštitut Slovenije (KIS)
- Biotehniški center Naklo
- GRM Novo mesto
- Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije
- KGZS – Kmetijsko gozdarski zavod Kranj
- KGZS – Kmetijsko gozdarski zavod Ptuj
- KGZS – Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica
- Smartis d.o.o
- SanSolutions
- Inokron d.o.o.
- Zveza društev rejcev drobnice Slovenije

- 24 kmetijskih gospodarstev
 - Simon Čretnik
 - Tomaž Černivec
 - Nada Jamšek
 - Mirko Rimahazi
 - Jakob Napotnik
 - Jakob Dolinar
 - Bernarda Žnideršič
 - Gregor Mlakar
 - Rok Suhadolnik
 - Planika Kobarid d.o.o. – Posestvo Bogata
 - ŽIPO Lenart d.o.o.
 - KGZ Sava Lesce – Farma Poljče in Farma Bled
 - Aleš Hvalc
 - Nejc Višnar
 - Uroš Macerl
 - Jure Podobnik
 - Darko Matjašič
 - Rok Lančič
 - Urban Gajšt
 - Farme Ihan KPM d.o.o.
 - Veronika Voga
 - Peršuh d.o.o.
 - Dušan Herzog
 - Nataša Požar

Kratek opis projekta:

Program konzorcija »**ODEON - Okoljsko, ekonomsko in družbeno odgovorna živinoreja**« naslavlja ključne izzive prehoda v trajnostno živinorejo z izboljšanjem dobrobiti in zdravja živali, zmanjševanjem okoljskih vplivov, povečanjem ekonomske učinkovitosti kmetij ter prilagajanjem na podnebne spremembe.

Program združuje raziskovalne institucije, izobraževalne organizacije, javne službe, svetovalne organizacije in inovativna kmetijska gospodarstva v celovit konzorcij, katerega cilj je razvoj, testiranje in prenos inovativnih rešitev v prakso. Poseben poudarek je namenjen digitalizaciji procesov v živinoreji, uvajanju senzorjev in pametnih tehnologij, spremljanju emisij toplogrednih plinov, izboljšanju mikroklima v hlevih ter razvoju novih lastnosti za posodobitev rejskih programov.

Program bo prispeval k razvoju trajnostnih tehnologij in praks v govedoreji, reji drobnice, prašičereji, perutninarstvu in konjereji ter krepil povezovanje raziskav, svetovanja in izobraževanja v okviru sistema znanja in inovacij v kmetijstvu (AKIS).

Cilji programa

- Povezati institucije znanja v okviru sistema AKIS in dopolnjevanje znanj, v skladu s potrebami razvojne in tehnološke usposobljenosti vseh partnerjev, s poudarkom na končnih uporabnikih - kmetijah
- Z naložbami vzpostaviti oziroma nadgraditi poskusno-demonstracijsko infrastrukturo za razvoj, prenos, izmenjavo in uporabo znanja
- Razviti nova znanja s poudarkom na potrebah kmetov in skladno z zaznamimi vrzeli v znanju ter strateškimi cilji iz EU in nacionalnih strateških dokumentov
- Pospešiti izmenjavo in prenos tega znanja do kmetov in drugih deležnikov v sistemu AKIS.

Ključne aktivnosti

- izvajanje raziskovalnih in aplikativnih poskusov v realnih pogojih reje,
- vzpostavitev in uporaba podatkovnih baz za spremljanje prireje, zdravja in dobrobiti živali ter spremljanje okoljskih kazalnikov,
- razvoj in testiranje digitalnih rešitev (senzorji, avtomatizacija, pametni sistemi),
- demonstracije dobrih praks na kmetijah,
- organizacija delavnic, seminarjev in izobraževalnih modulov za kmete, svetovalce, dijake in študente

Trajnostna in digitalna živinoreja za prihodnost Slovenije

Program konzorcija neposredno prispeva k strateškim ciljem Slovenije in EU za podnebno nevtralnost, izboljšanje dobrobiti živali, ohranitev biotske raznovrstnosti, večjo produktivnost, tehnološko opremljenost, konkurenčnost ter prehransko varnost Slovenije. Projekt gradi model sodelovanja, ki bo dolgoročno služil vsem kmetijskim gospodarstvom v Sloveniji in pospešil digitalno transformacijo ter zeleno preobrazbo slovenskega kmetijstva.

Projekt je financiran v okviru intervencije IRP38 Konzorciji institucij znanja v podporo prehodu kmetijstva v zeleno, digitalno in podnebno nevtralno iz [Strateškega načrta Skupne kmetijske politike 2023–2027](#).



**Sofinancira
Evropska unija**



**SKUPNA
KMETIJSKA
POLITIKA**

Povezave:

- [Razvoj podeželja, namenjena Evropskemu kmetijskemu skladu za razvoj podeželja](#)
- [Skupna kmetijska politika](#)



