

Novi pristup uzgoju goveda

KONCEPT UZGOJA U SUSTAVU KRAVA – TELE



UZGOJ GOVEDA I OKOLIŠ

Digitalizacijom ruralnih zajednica do „Pametnih sela“.

Novim inovativnim tehnološkim rješenjima u praksi uzgoja goveda u sustavu krava-tele, podižu se veće gospodarske mogućnosti i veća ekološka održivost.

- Pametni digitalni čuvari kao pastiri koji signaliziraju i dojavljuju greške na električnim ogradama.
 - GPS –podrške za lociranje stada, praćenje kretanja i brojnog stanja.
 - Bespilotne letjelice-dronovi, kao podrška za vizualno praćenje stada na pašnjacima, stanje pašnjaka, pronalaženje odlutalih i bolesnih grla, te uočavanje i spriječavanje napada predatora.
- Uz znatno niže troškove brži su i efikasniji od čovjeka, a električnim pogonom ni na koji način ne onečišćuju okoliš.
- Digitalni video nadzor kontrolira hranilišta, pojilišta i procese teljenja u boksovima za teljenje.
 - Programi umjetne inteligencije (AI) – daju podršku u eliminaciji ili smanjenju onih pogrešaka koje nazivamo – faktor čovjek.



LAG „ MOSLAVINA „ : Pametna sela su novi koncept razvoja ruralnih zajednica u kojemu je fokus na povećanju kvalitete života u ruralnim sredinama uvođenjem inovativnih tehnologija.

Karakteristike pametnog sela su, zamjena tradicionalnih mreža i usluga digitalnim sofisticiranim i praksi primjenjivim.

ODRŽIVI KONCEPT UZGOJA

POČETAK UZGOJA

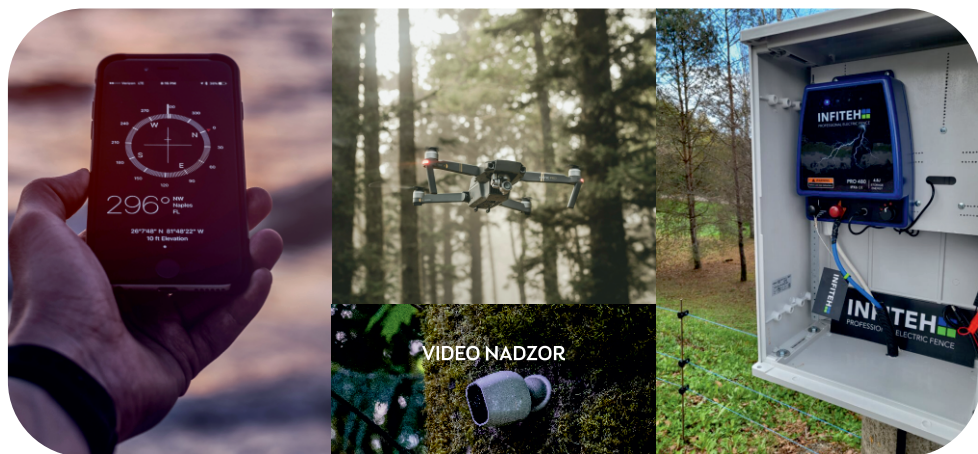
Početak uzgoja planira se na temelju raspoložive gospodarske osnove koju čini :

- Veličina zemljišta
- Gospodarske zgrade
- Dostupna mehanizacija
- Tradicijska i afinitet za tu vrst proizvodnje
- Vještina upravljanja



PREDUVJETI ZA USPJEŠAN UZGOJ

- Edukacija o planiranju i realizaciji početka uzgoja
- Praktični treninzi i usvajanje vještina upravljanja uzgojem
- Upravljanje situacijama od zapažanja do djelovanja
- Upravljanje uzgojem inovativnim alatima i programima



Digitalni pristup besplatnim platformama omogućava korištenje komunikacijskog okvira sa pružateljima raznih usluga i stručnih podrška.

SALERS d.o.o

Primjenom digitalnih uređaja i pomagala u uzgoju, značajno smo smanjili ljudski rad, troškove uzgoja, rizike od šteta, a povećali sigurnost stada od napada predatora i uspješnost uzgoja.

UZGOJNI CILJEVI

Uzgojne ciljeve uvjetuju potrebe uzgajivača za proširenjem matičnog stada, potrebama klaonica, te procjeni kretanja i potražnje tržišta.

- Uzgoj u čistoj krvi planira se za proširenje matičnog stada prema raspoloživim i dostupnim grlima željenih predispozicija i najboljeg genetskog potencijala.
- Odabir bikova za uzgoj u čistoj krvi temelji se na „ mehaničarskim“ svojstvima koja će popraviti deficitarna svojstva majki.
- Uzgoj za tov u križanju dvije mesne pasmine daje heterozis učinak – „ potomci bolji od prosjeka roditelja „.
- Odabir bikova za uporabno križanje temelji se na bikovima sa izvrsnim svojstvima na mesnatost u prirodnom pripustu ili umjetnom oplodnjom.

OPLODNJA I TELJENJE

Plan oplodnje se temelji na terminu željenog teljenja.

Kod uzgoja u sustavu krava-tele, najčešći termini teljenja su u zimskom roku. U tim uvjetima, teljenja se odvijaju u porodilišnim boksovima sa video nadzorom.

S obzirom da se telad od majki odbija u dobi od 7-8 mj, veliki dio teladi ne dospjeva na tržište u jeku turističke sezone.

Telad rođena na pašnjacima izvan zimskog roka, mogu se sofisticiranim digitalnim uređajima i pomagalima u velikoj mjeri kontrolirati i tako smanjiti negativne utjecaje kao što su izloženosti napadima parazita i predatora.



FARMA TANKOSIĆ: sinkronizacijom estrusa uspjevamo dobiti ujednačenu dob teladi, a dohranom na pašnjaku veću tjelesnu masu (TM).

KLAONIČKI REZULTATI TOVA BIKOVA



Prosječni rezultati zaklanih Salers bikova u prosječnoj dobi od 19 mj.

TM žive vage 699 kg
MTT toplog trupa.....426 kg/topli R=61 %
MHT hladnog trupa415 kg/hladni trup R=59 %

Po kategorijama mesa trupa

I – kategorija 44 %
II – kategorija 35 %
III – kategorija 12 %
Van kategorije 9 %

KONCEPT – „ OD NJIVE DO STOLA „

Pristupom digitalnim tržnicama, besplatnoj platformi e-trgovina, veća je i brža dostupnost potrošačima i konceptu – „ od njive do stola”.



Nacionalna
mreža
ZPP-a



(SU)FINANCIRANO SREDSTVIMA EUROPSKE UNIJE
EUROPSKI POLJOPRIVREDNI FOND ZA RURALNI RAZVOJ:
EUROPA ULAŽE U RURALNA PODRUČJA
Mjera Tehnička pomoć - Podmjera 20.2.

“Podrška za osnivanje i upravljanje Nacionalnom ruralnom mrežom”



Program
RURALNOG RAZVOJA