



# OBNOVA (REMONT) STADA KOZA

Silvija Zelenika dipl.ing.agr.  
Mija Golemac dipl.ing.agr.

Redovni uzgojni postupak koji treba provoditi svake godine prije sezone pripuštanja, a podrazumijeva zamjenu neekonomičnih životinja u stadu novim rasplodnim podmlatkom.



# Preduvjeti za provedbu obnove stada:

---

**Poznavanje dobne strukture stada**

---

**Poznavanje spolne strukture stada**

---

**Poznavanje proizvodnosti**

---

**Poznavanje zdravstvenog stanja pojedinih životinja u stadu**

---

# Razlozi izlučivanja životinja iz uzgoja:



- smanjena proizvodnost
- starost životinje
- opadanje otpornosti prema bolestima
- produžavanje perioda do ponovne koncepcije
- opadanje veličine legla

# Razlozi izlučivanja životinja iz uzgoja:



# Redovan godišnji remont:

20 % grla u uzgoju

Minimalno 17 %

$$\% \text{ remonta} = \frac{\text{broj izlučenih koza iz stada}}{\text{prosječan broj koza u stadu}} * 100$$

## Ciljevi redovne obnove (remonta) stada:



Kontinuirana brojnost grla u uzgoju

Održavanje dobre proizvodnosti ili čak povećavanje proizvodnosti stada

Očuvanje zdravlja i kvaliteta stada



## Odabir rasplodnog podmlatka iz vlastitog uzgoja

**Poželjno je odabrati:**

**jariće visoko proizvodnih  
roditelja**

**žensku jarad ranije ojarenu u  
sezoni jarenja**

**jarad iz brojnijih legla s  
najvećim intezitetom porasta**





## Prednosti odabira rasplodnog podmlatka iz vlastitog uzgoja:

- Smanjen je rizik od pojave bolesti u stadu
- Smanjeni su početni troškovi do stavljanja grla u rasplod
- Izbjegavaju se promjene ponašanja životinja u stadu pod utjecajem novih grla
- Poznavanje proizvodnosti roditelja

# Kupovina rasplodnog podmlatka

Važno je dobro se informirati o proizvodnji, načinu prehrane grla i zdravlja životinja kod potencijalnog prodavača

Poželjno je da sva kupljena rasplodna grla potječu iz istog stada

Važno je da kupljena grla imaju potvrdu o zdravstvenom stanju

Kupljena grla trebaju biti propisno označena ušnim markicama i praćena obrascem za prijavu kretanja

Najpovoljnije je rasplodna grla kupiti iz matičnog uzgoja pri čemu grlo ima minimalno potvrdu o porijeklu, a može imati i pedigree

Pri kupnji rasplodnih grla važno je promatrati i ocijeniti životinje koje želimo kupiti

## PROMATRANJE ŽIVOTINJA U STADU:

Poželjno je da:

- se životinja ne izdvaja iz stada

- su živahne

- pokazuju interes za svoju okolinu

- dobro jedu i dobro preživaju

- životinja ne šepa

- nakon ubrzanog kretanja životinja ne kašlje

# PROMATRANJE INDIVIDUALNE ŽIVOTINJE:

DLAKA – mora biti sjajna,  
čista, ne slijepljena iza  
zadnjih nogu(! Znak  
dugotrajnog proljeva)

SPOLNI ORGANI –  
izbjegavati kupnju  
životinja s bilo kakvim  
nepravilnostima na  
spolnim organima

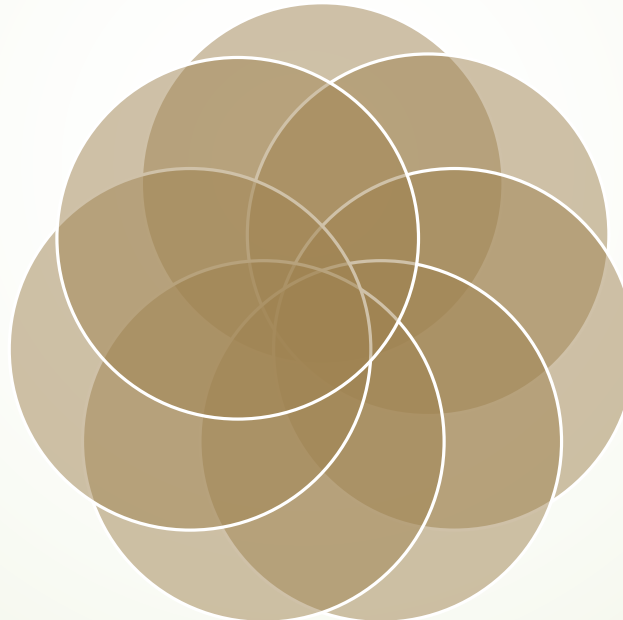
NOSNICE I NOSNO  
ZRCALO – nepovoljno  
je postojanje iscjetka iz  
nosnica (moguća  
bolest dišnog sistema)

VIME – poželjno je da  
je pravilno razvijeno,  
dobro vezano,  
simetrično i bez pasisa

OČI – također je  
nepovoljno postojanje  
iscjetka

PAPCI – poželjno je da  
su pravilnog oblika, bez  
džepova sa trulim  
tkivom

USNE I USNA ŠUPLJINA –  
nepovoljno je postojanje  
krastica



# Odabir novog rasplodnog jarca

Budući da rasplodni jarac daje više desetaka potomaka godišnje, te tako dugoročno utječe na proizvodnost i otpornost stada posebno ga je važno pravilno odabrati

## Uvođenje novog jarca u stado potrebno je:

- iz razloga izbjegavanja uzgoja u srodstvu
- ukoliko se želi uvesti nova pasmina u stado
- zbog povećanja proizvodne vrijednosti stada uvođenjem jarca visoke uzgojne vrijednosti



# Poželjne osobine rasplodnog jarca:

Izražena želja za parenjem, kvalitetna sperma

Pravilna tjelesna građa

Robusna, muška tjelesna građa

Tipične pasminske eksterijerne osobine

Dobro izražene sekundarne spolne oznake

Dobro zdravlje – otpornost prema bolestima i sposobnost prilagođavanja različitim uvjetima uzgoja



## Važno!

### Pregled testisa rasplodnog jarca

- Unutar testisa ne smiju postojati kvržice
- Oba testisa moraju biti spuštena u mošnjju
- Oba testisa trebaju biti pomična u mošnji

Najbolji način izbora rasplodnog jarca podrazumijeva, osim ocjene vanjštine, i korištenje podataka iz:

---

**Performance testa** – podatci o rastu, razvitku i reprodukcijским odlikama samog jarca

---

**Rodovnica ili pedigree** – podaci o uzgojnoj vrijednosti poznatih predaka jarca s očeve i majčine strane



## Prednosti kupnje rasplodnog podmlatka:

Mogućnost povećanja proizvodnje kupovinom rasplodnog podmlatka viših proizvodnih vrijednosti

Brže postizanje više proizvodnosti stada kupovinom grla pune proizvodne zrelosti

Niži troškovi uzgoja (hranidba, liječenje, preventiva) rasplodnog podmlatka do uključivanja u proizvodnju



## Nedostatci kupovine rasplodnog podmlatka:



Rizik zbog nepoznatog genetskog materijala kupljene životinje



Mogućnost uvođenja bolesti u stado



Promjena ponašanja stada pod utjecajem novih grla



Moguće su štetne posljedice stresa uzrokovanog transportom na nove životinje