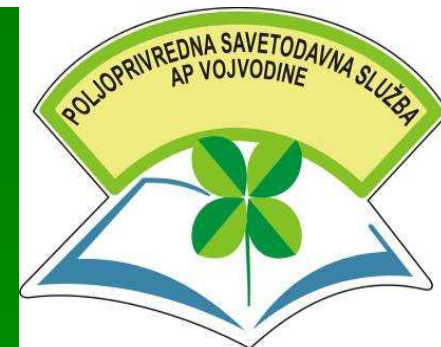




ZNAČAJ EVIDENCIJE U MLEČNOM GOVEDARSTVU

Dipl.ing.Valentina Minić
Subotica, 2012.godina



MLEČNO GOVEDARSTVO

ima za
OSNOVNI CILJ

povećanje proizvodnje mleka po grlu

**Bez evidencije nemoguće je
unaprediti proizvodnju i
postići zacrtane ciljeve!**



MLEČNO GOVEDARSTVO

- Proizvodnja mleka je najsloženiji oblik stočarske proizvodnje.
- Odvija se 365 dana u godini.
- Svakodnevno se mora voditi računa o muži, ishrani, reprodukciji...

Iz tog razloga poželjno je voditi **evidenciju**.

Moglo bi se reći da postoji

- izvorna evidencija
- zvanična evidencija



IZVORNA EVIDENCIJA

-SVAKI PODATAK JE BITAN!

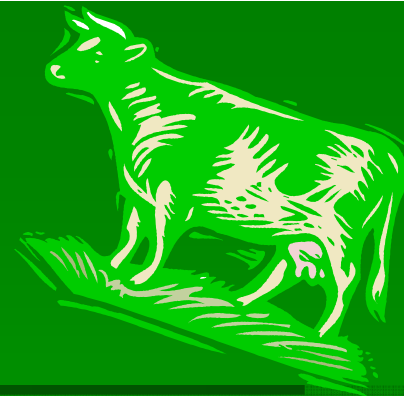
- **“ŠTALSKA KNJIGA”**

Obična sveska

- Najvažnija evidencija sa aspekta praćenja zdravlja životinja.
- u obliku dnevnika odnosno dnevnog pregleda proizvodnje.
- Od nje sve počinje.
- Često kažemo “izvorna evidencija na farmi”
- Farmer podatke može da upisuje sam.
- Ukoliko farmer ima registrovanu farmu spada u OBAVEZNU evidenciju, podatke upisuje veterinar!



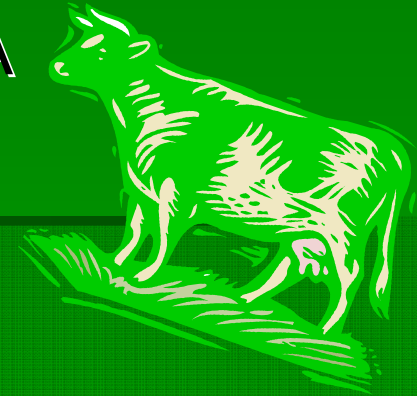
U štalskoj knjizi se upisuje sledeće:



1. Datum
2. Zatim sve što primetimo u toku tog dana počevši od muže kod krava (kao na primer vođenje, promene na vimenu ako ih ima , kako je životinja pojela obrok...)
3. Teljenje (broj krave, tok teljenja, težina, pol teleta...)
4. Lečenje (koji lek i koja količina je data životinji)
5. Svi podaci za svako grlo bez obzira na kategoriju odnosno starost ukoliko se tog dana nešto desi

OVO JE VAŽNO JER TAKO NAJBOLJE PRATIMO
ZDRAVSTVENO STANJE SVIH ŽIVOTINJA NA
GAZDINSTVU !!!

ZATO JE TAKAV DNEVNI PREGLED
-**NEOPHODAN** KOD VEĆIH STADA
-**OBAVEZAN** KOD
REGISTROVANIH FARMI
VAŽNO!



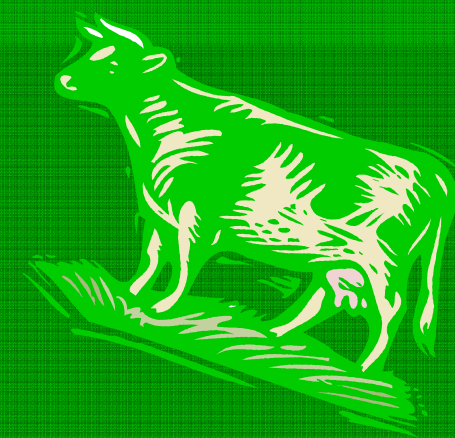
upisuje se svako
-lečenje vimena
-lečenje materice
-indukcija i sl.

**SVAKI TRETMAN SE UPISUJE POJEDINAČNO
ZA SVAKO GRLO!!!**

-moramo znati kolika je “KARENCA”leka
Kada je proizvod zdravstveno bezbedan?

ČEŠĆE SE NA GAZDINSTVIMA VODI
DRUGAČIJA IZVORNA EVIDENCIJA
**ZA SVAKO GRLO VODI POSEBNO JEDNA ILI
VIŠE STRANICA U SVESCI**

- U ZAGLAVLJU SE UPIŠE
- IME I BROJ GRLO(TETOVIR, CS ILI RS
BROJ, HB BROJ UKOLIKO GA GRLO
POSEDUJE
- DATUM ROĐENJA
- POREKLO – OTAC I MAJKA
- RASA I BOJA



ZATIM SE UPISUJE

- **OSEMENJAVANJE**

počev od prvog (datum, ime i broj bika čije je seme korišćeno)

- **TELJENJE**(koje je po redu, datum teljenja, pol teleta , broj teleta)

- I tako sve dok je grlo živo!

- **Na kraju se upiše datum i razlog izlučenja grla!**

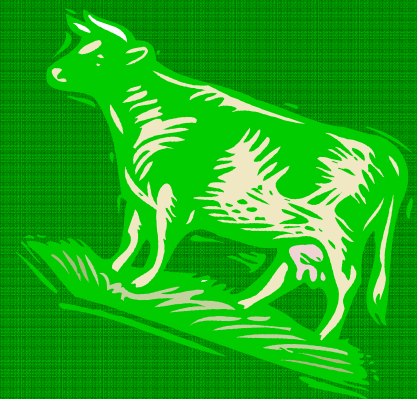
- Samo ponekad se osim ovih podataka upisuju i podaci vezani za zdravstveno stanje životinje!



- **ZNAČAJ IZVORNE EVIDENCIJE**
- **PODACI IZ IZVORNE EVIDENCIJE SE KORISTE U VOĐENJU OSNOVNE MATIČNE EVIDENCIJE KOJA JE NEOPHODNA U SELEKCIJI!**

U OSNOVNU MATIČNU EVIDENCIJU SPADAJU:

- **KARTON OSEMENJAVANJA**
- **REGISTAR TELJENJA**
- **MATIČNI LIST KRAVE**
- **PROIZVODNI LIST KRAVE I T D...**



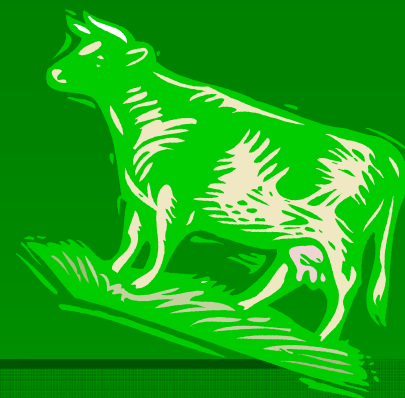
1.ŠTA ZNAČI UMATIČITI GRLO?

2.ŠTA JE TO HB BROJ?

-TO NIJE SAMO OBELEŽAVANJE !!!!

- MATIČNI LIST
- POZNATO POREKLO (od kontrolisanih roditelja)
- ČISTA RASA
- UPISANO U REGISTAR TELJENJA(prijavljeno u roku 000)
- NALAZI SE POD STALNOM KONTROLOM ODGAJIVAČKIH ORGANIZACIJA
- SAMO TADA STIČE PRAVO NA HB BROJ

KARTON OSEMENJAVANJA



-Upisuju se podaci za svako grlo u priplodu posebno.

-Slično kao u svesci tj.izvornoj evidenciji.

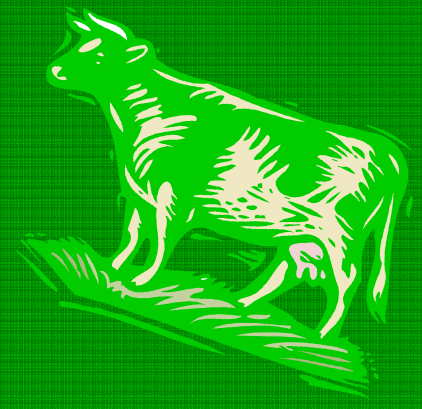
-Vodi se računa da se svako osemenjavanje upiše ukoliko dođe do ponavljanja.

-Karton se nalazi kod proizvođača i obavezan je za oblik matične evidencije!

KARTON OSEMENJAVANJA								
PODACI O GRLU								
Ime		Ime majke		Napomena				
Tetovir broj		TB majke						
HB		HB majke						
ID broj		ID majke						
Rasa		Ime oca						
Broj matičnog lista		TB oca						
Datum rođenja		HB oca						
Datum izlučenja		ID broj oca						
OSEMENJAVANJE			Rezultati kontrole steonosti		TELENJE			
Godina	Dan i mesec	Ime i broj bika	Datum	±	Datum	Pol	Br.reg.tel.	ID broj Tetovir broj
		I						
		II						
		III						
		IV						
		I						
		II						
		III						
		IV						
		I						
		II						
		III						
		IV						
		I						
		II						
		III						
		IV						
		I						
		II						
		III						
		IV						
		I						
		II						
		III						
		IV						

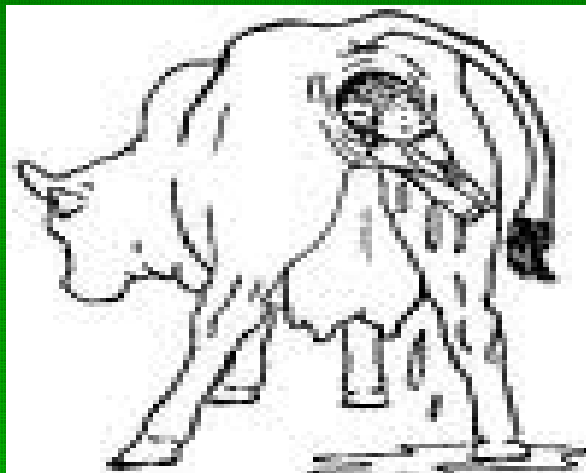
POTVRDE O VEŠTAČKOM OSEMENJAVANJU

- NAKON SVAKOG OSEMENJAVANJA VETERINAR JE DUŽAN DA ISPIŠE POTVRDU O VEŠTAČKOM OSEMENJAVANJU !!!
- OSIM POTVRDE MORA OSTAVITI I PAJETU TJ. SLAMČICU OD SEMENA KOJE JE KORISTIO
- VLASNIK IH **MORA ČUVATI** DO KRAJA ŽIVOTA GRLA !!!

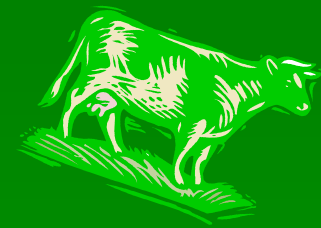


REGISTAR TELJENJA

**ROK ZA PRIJAVU
NOVOROĐENOG
TELETA JE 15
DANA OD DANA
NJEGOVOG
ROĐENJA!**



- OSNOVNA ODGAJIVAČKA ORGANIZACIJA UNOSI PODATKE O TELETU U REGISTAR TELJENJA KOJI SE ZAKLJUČUJE SVAKA TRI MESECA
- PODACI SE UPISUJU HRONOLOŠKI
- KORISTE SE PODACI IZ KARTONA OSEMENJAVANJA KOJI SE NALAZI KOD PROIZVOĐAČA NA IMANJU I KOJI SAM VODI ZA SVAKU KRAVU I JUNICU U PRIPUSTU TJ. ZA SVAKO GRLO U PRIPLODU!



- **MATIČNI I PROIZVODNI LIST**
- VODI IH OSNOVNA ODGAJIVAČKA ORGANIZACIJA
- VODE SE ZA SVAKU KRAVU POJEDINAČNO
- SPADAJU U OBAVEZNU MATIČNU EVIDENCIJU
- SVI PODACI KOJI SE ODNOSSE NA GRLO SE MORAJU REDOVNO UPISIVATI I AŽURIRATI
- MORA SE VODITI RAČUNA O TAČNOSTI PODATAKA

KONTROLA PRODUKTIVNOSTI

Osim proizvodnje teladi kontroliše se i proizvodnja mleka. Podaci se unose u proizvodni karton.

-Jednom mesečno se meri količina namuženog mleka i uzima uzorak za analizu.

***IZ UZORKA**

Se određuje

% mm i

proteina

***Jednog meseca se kontrola vrši uveče a sledećeg meseca ujutru (AT 4 metoda)**

***Osoba koja obavlja kontrolu je kontrolni asistent!**



UVEK JE VAŽNO ZNATI KOLIKA JE PROIZVODNJA PO GRLU!!!

Osnovna odgajivačka organizacija je dužna da dostavlja mesečni izveštaj o kontroli mleka proizvođaču u kome su upisana sva muzna grla na gazdinstvu.

Mesečni izveštaji su dokaz da se na gazdinstvu-farmi sprovodi kontrola produktivnosti i treba ih čuvati !

*JEDNOM GODIŠNJE
OBAVEZNO JE OBAVITI
SELEKCIJSKU SMOTRU
SVIH PRIPLODNIH GRLA!
TROČLANA KOMISIJA
SASTAVLJA
KOMISIJSKI ZAPISNIK
OBAVEZAN U MATIČNOJ
EVIDENCIJI !!!



Za šta nam podaci iz evidencije
JOŠ mogu poslužiti?

-za sastavljanje obroka



Na osnovu tačnih podataka o proizvodnji
mleka, određujemo obrok za muzne
krave !



Pravilnom ishranom se
obezbeđuje:

- VEĆA proizvodnja mleka!
- BOLJE zdravlje životinja!
- Balansirani obrok znači i
uštedu jer nismo hranili
napamet, znači ,ostaje
nam više NOVCA u
džepu!

ZAKLJUČAK

- EVIDENCIJA POMAŽE U GOVEDARSTVU VIŠESTRUKO
- SELEKCIJA-poreklo,
- REPRODUKCIJA,
- PROIZVODNJA MLEKA ,
- ISHRANA,
- ZDRAVSTVENO STANJE...
- A UKOLIKO PRATIMO I ZAPISUJEMO SVE **TROŠKOVE** I **PRIHODE** MOŽEMO NAPRAVITI KALKULACIJU LINIJE PROIZVODNJE
- MOŽEMO VIDETI NA KRAJU GODINE KOLIKO SMO ZARADILI!

HVALA NA PAŽNJI.