

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје
Факултет за земјоделски науки и храна - Скопје



Обележување кај домашните животни

Проф. д-р Сретен Андонов
Асис. м-р Александар Узунов

Предавање бр. 7
Предмет: Основи на сточарско производство
Материјал: www.fznh.ukim.edu.mk/stocarstvo

Општи констатации

- Цел = трајна идентификација на домашните животни заради контрола на производните својства (зоотехнички потреби) и следење на здравствената состојба (ветеринарно – безбедносни потреби)



Принципи

- Трајно
- Ефтино
- Без нанесување на болка
- Лесно читливо
- Лесно изводливо
- Да не го груби животното и да не оштетува од економски значајни делови од телото (кожа)
- Да се применува на рана возраст

Методи

- Жигосување
- Ровашење
- Тетовирање
- Маркичење (со ушни маркички)
- Електронско (булуси и транспондери)

Жигосување

Со взвитен метал

- | | |
|--|--|
| <p>+
✓ евтино,
✓ трајно,
✓ лесно читливо</p> | <p>-
? нанесува болка
? можност за инфекции
? оштетување на кожата</p> |
|--|--|

Современа алтернатива со течен азот
(скапо и ограничено)

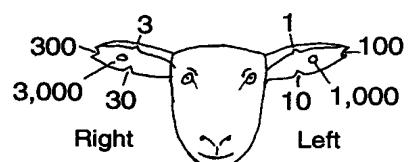


Ровашење

Со отсекување на делови од ушите

- | | |
|-----------------------------|---|
| +
✓ евтино,
✓ трајно, | -
? нанесува болка
? можност за
откинување на
делови од ушите
? го груби изгледот
на грлото |
|-----------------------------|---|

Се применува кај прасиња



Тетовирање

Со втиснување на метални иглички во
рскавицата на увото во која се нанесува
боја

- | | |
|-----------------------------|---|
| +
✓ евтино,
✓ трајно, | -
? нанесува болка
? тешко применливо
кај пигментирани
грла |
|-----------------------------|---|

Се применува кај говеда, овци, кози и
свињи



10

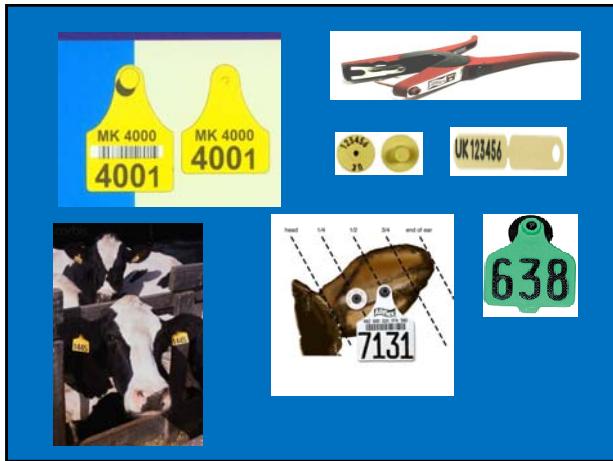
Маркичење

Се поставуваат пластични маркички на ушите

+
✓ евтино,
✓ со мал ризик од губење на маркичките,
✓ Лесно читливо

-
? можност за губење (посебно кај грла на паша)
? го груби изгледот на грлото

Се применува кај сите домашни животни



Електронска идентификација

Се поставуваат програмабилни мемориски чипови (флеш мемории) на пластични маркички или во инертни носачи (булуси, субкутано)

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| + | - |
| ✓ трајно, | ? скапи |
| ✓ безбедни податоци, | ? лимитиран пристап |
| ✓ репограмабилни | ? можност за губење |
| | ? можност за злоупотреба |

Се применува кај сите коњи, овци и кози



14

Помошни методи

- Привремено обележување
- Јагниња на коноп или јаже со метална пластична плочка со вписан број на мајката
- Испуштување на број со мрсна боја, креон/маркер



Следливост на потеклото на месото

