

НАЙКРАЩІ ПРАКТИКИ ВЕДЕННЯ МОЛОЧНОГО ГОСПОДАРСТВА

Безпечне та належної якості молоко може бути отримане лише від здорових тварин з використанням сталих методів управління, які є найкращими для благополуччя тварин із соціальної, економічної та екологічної точки зору

Гігієна доїння

Благополуччя тварин

Здоров'я тварин

**ГОДІВЛЯ
(корми і вода)**

Соціально-економічне управління

Довкілля

Високоякісні корми і вода та достатній їхній об'єм є ключовими факторами, що впливають на здоров'я тварин та якість і безпечність отриманого від них молока.

ГОДІВЛЯ

Коровам необхідно забезпечити:

- ✓ збалансований раціон;
- ✓ свіжий корм щоденно;
- ✓ годівлю залежно від фізіологічної групи;
- ✓ простір і комфорт біля кормового столу;
- ✓ природне положення під час годівлі;
- ✓ регулярне прибирання кормового столу.



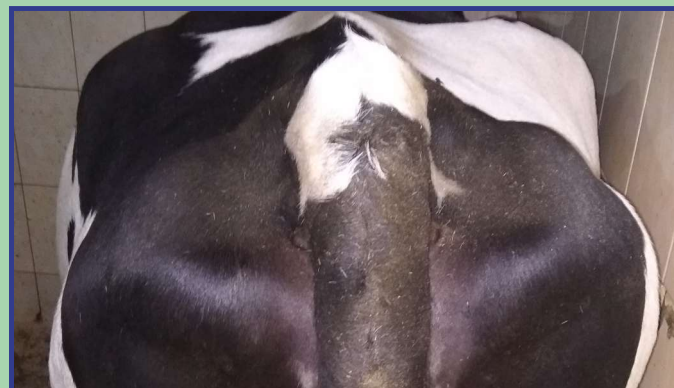
Різні фізіологічні групи – різна годівля

Оцінка вгодованості та наповнення рубця

- ✓ регулярно проводять оцінку вгодованості та наповнення рубця;
- ✓ неналежне споживання корму, недостатня вгодованість тварин, порушена румінація та зміна характеристики гною вказують на незадовільний раціон.



Оцінка наповнення рубця



Оцінка вгодованості

Бактеріям рубця потрібен сталий раціон упродовж усього життя корови. Тому під час зміни раціонів забезпечують плавний перехід.

ЯКІСТЬ І КОНТРОЛЬ ЗБЕРІГАННЯ КОРМІВ

Дослідження якості кормів проводиться в період заготівлі до початку зимової годівлі та після 6-7-місячного зберігання.

Контроль якості передбачає:

- 1. Органолептичні методи:** зовнішній вигляд, колір, запах, цілісність, видовий склад, фази вегетації, збереженість кормових ресурсів.
- 2. Фізико-технологічні методи:** вміст сухої речовини, вологість корму, ступінь подрібнення, сипучість, наявність піску, землі, металу.
- 3. Хімічні методи:** оцінка поживності кормів, наявність різних токсинів, шкідливих речовин.
- 4. Безпечність:** визначення мікотоксинів, мікробіологічні, радіологічні дослідження.



Визначення вологості сіна



Ступінь подрібнення корму

Умови зберігання кормів:

Під час зберігання кормів забезпечують належний захист від враження паразитами. Сіно і сухий корм захищають від вологи. Силос й інший ферментований корм зберігають закритими від зовнішнього впливу.



Належне ущільнення силосу під час закладки



Рівномірне вибирання без порушення структури силосної маси

Необхідно враховувати принцип простежуваності – корм для тварин купують від постачальників, які мають затверджену програму забезпечення якості.

ВОДА

- ✓ корови п'ють воду під час споживання корму і відразу після доїння;
- ✓ достатнє споживання води збільшує споживання корму і виробництво молока;
- ✓ необхідно гарантувати вільний доступ корів до води;
- ✓ корівник повинен бути обладнаний достатньою кількістю поїлок;
- ✓ необхідно перевіряти роботу автоматичних поїлок;
- ✓ вода повинна бути свіжою, чистою, без екскрементів;
- ✓ якість та чистоту води слід регулярно перевіряти.



Вільний доступ корів до води



Поїлки з підігрівом води

Що впливає на якість води? Кількість бактерій, вміст хімічних та органічних речовин і мінералів.

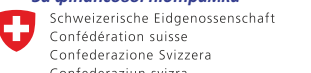
- ✓ Проби для дослідження необхідно відбирати безпосередньо із поїлок або резервуарів, в яких зберігається вода.
- ✓ Дослідження води проводять не менше 2-х разів на рік.

Видавець



SAFOSO

За фінансової підтримки



Швейцарська Конфедерація

Публікацію підготовлено в рамках швейцарсько-українського проекту «Створення системи контролю за безпечністю харчових продуктів на основі оцінки ризиків у циклі виробництва та збуту молочних продуктів в Україні», що впроваджується швейцарською консалтинговою компанією з розвитку потенціалу «САФОЗО» за фінансової підтримки Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO)

Контакти:

вул. Малопідвальна, 10, офіс 1, Київ 01001, Україна

Тел.: +38 044 279 87 12 (13) Факс: +38 044 279 88 45

Web: www.safoso.com.ua