

- **Сінаж** — це консервований у герметичних умовах корм, приготований із трав, пров'ялених до вологості 50–55%. Сировиною для нього слугують трави природних сінокосів і посівні культури, в тому числі бобові, скошені не пізніше як на початку цвітіння, а також злакові культури у фазі колосіння тощо.

# Технологія приготування сінажу



- Для заготівлі сінажу бажано використовувати люцерну, конюшину та бобово-злакові суміші, оскільки вони не придатні для силосування і з них ризиковано заготовляти сіно. Для приготування якісного сінажу бобові трави слід скошувати у фазі бутонізації, а [злакові](#) Для заготівлі сінажу бажано використовувати люцерну, конюшину та бобово-злакові суміші, оскільки вони не придатні для силосування і з них ризиковано заготовляти сіно. Для приготування якісного сінажу бобові трави слід скошувати у фазі бутонізації, а злакові - у фазі



- **Сховища сінажу** підбирають з урахуванням можливості швидкого заповнення та ретельної герметизації маси, а також надійної механізованої виїмки готової маси

- Довжина різання трав для приготування високоякісного сінажу повинна становити 2-3 см
- Підбір валків виробляється при вологості маси 60% з тим, щоб прибрати з поля основна кількість її вологості 50-55%.



## Сінажні вежі

Основні переваги Основні переваги веж - займає невелику площу, мінімальна відкрита поверхня, ізоляція корму від потрапляння атмосферних Основні переваги веж - займає невелику площу, мінімальна відкрита поверхня, ізоляція корму від потрапляння атмосферних опадів, повна механізація завантаження і розвантаження.

- Перспективними сховищами для закладання сінажу слід визнати сенажні вежі, які дозволяють створювати на фермах поточкові технологічні лінії зберігання, транспортування і роздачі силосу та сінажу.

# Якість сінажу

- якість сінажу залежить від сировини, фази її збирання, вологості вихідної маси, її подрібнення та ущільнення, тривалості закладання й герметичності сховища. Для отримання сінажу високої якості бобові грани необхідно скошувати у фазі бутонізації - початку цвітіння, злакові - колосіння. Однорічні трави можна збирати у пізніші фази



# Сінаж — дуже зручний корм

- Він сипкий, що полегшує механізацію роздавання його тваринам. Завдяки невеликій вологості, сінаж не замерзає за низьких температур



- Одним із найефективніших сучасних способів закладання сінажу є застосування бактеріальних сінажних заквасок.



Заготівля сінажу із застосуванням бактеріальної закваски — найефективніший спосіб консервації багаторічних трав за багатоукісного їхнього використання. Кормові достоїнства правильно закладеного сінажу визначаються його високою енергетичною і протеїновою цінністю — в середньому 0,4–0,5 к. о. на кілограм.





# Технологія заготівлі трав'яних кормів з упаковкою в плівку

- 1. Косіння трав з одночасним плющенням;
- 2. Вспушіваніє і підв'ялювання скошеної маси;
- 3. Формування валків;
- 4. Пресування рулонів з подальшою їх транспортуванням до місця упаковки та зберігання
- 5. Упаковка рулонів у спеціальну плівку, складування упакованих рулонів;
- 6. Подрібнення і роздача кормів тваринам.



# використання в годівлі тварин сінажу

У раціонах великої рогатої худоби сінаж може повністю замінити силос і сіно



- В умовах спеціалізації і наукового ведення тваринництва на промисловій основі за організації збалансованого годування тварин, особливо великої рогатої худоби, використання сінажу дуже перспективне. Воно дасть змогу за порівняно короткий термін перейти до вищого рівня раціонального, повноцінного годування тварин — його типізації. Корови дослідної групи мали удій на 2,5 кг вищий, аніж тварини контрольної групи. Сінаж добре поїдають і корови, і молодняк великої рогатої худоби. Цим кормом у раціоні з успіхом замінюють сіно, силос і коренеплоди, причому вводять його в раціони великої рогатої худоби в якості єдиного джерела об'ємного корму.

згодують сінаж трав'янистими тваринами: коровам - 20-25 кг, молодняку великої рогатої худоби у віці 2-6 міс. - 3-4, молодняку старше від року - 10-12, вівцяматкам - 3-4, молодняку овець -

1-2, робочим коням - 10-15 кг. Поживність 1 кг сінажу становить 0,3-0,4 к. од. 50-60 г перетравного протеїну і 40 мг каротину.

