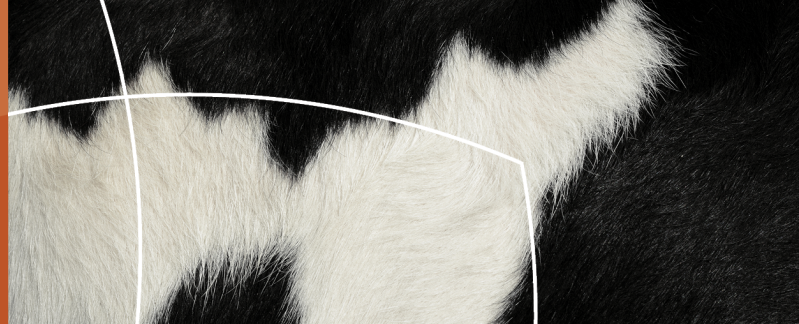


# Как не допустить стресса от жары?



## КОРМА

### ПРИЗНАКИ В ФИЗИОЛОГИИ И ПОВЕДЕНИИ ЖИВОТНЫХ

Растения:

- **Увеличение лигнификации/больше клетчатки**
  - Хуже переваримость, следовательно энергетическая ценность
  - Снижение потребления СВ
- **Выше % СВ**
  - Время подвяливания
  - Время уборки урожая
  - Бобовые и злаковые травы: цель 32–34% СВ
- **Больше отмершего и подвергавшегося стрессу растительного материала = ухудшение аэробной стабильности**
  - Больше грибковых патогенов – выше риск образования микотоксинов в поле
  - Больше дрожжей и плесеней – выше риск аэробной порчи
- **Могут погибать раньше**
  - Будьте готовы к ранней уборке урожая

В траншее:

- **Последствия увеличения %СВ и содержания клетчатки:**
  - Увеличение содержания кислорода в силосуемой массе
  - Плохая трамбовка
  - Плохая ферментация – хуже запах
  - Усиление растительного и микробного протеолиза
  - Большее повреждение белков
  - Усиление роста грибков – аэробная порча и риск накопления микотоксинов
  - Выше риск карамелизации

### КОРМ, СОДЕРЖАНИЕ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

- **Обеспечьте идеальное содержание питательных веществ в почве – здоровая почва повышает устойчивость к засухе**
  - Внимательно наблюдайте за растениями – при появлении признаков отмирания начинайте уборку
  - Корректируйте время подвяливания в зависимости от погодных условий
- **При уборке измельчайте растительную массу в соответствии с рекомендациями в зависимости от содержания СВ (цель = высокие показатели потребления и переваримости)**
  - Скашивайте траву/злаки рано, до появления видимого стебля
  - Высокая переваримость, низкий риск микотоксинов
- **Трамбуйте хорошо и быстро**
- **Добавки – аэробная порча представляет собой потенциальную проблему, но добавление продуцирующих уксусную кислоту бактерий не решает ее**
  - Подумайте об использовании гомоферментативных инокулянтов или химических консервантов
  - Не используйте *L. buchneri* или другие инокулянты с гетероферментативными бактериями, продуцирующими молочную кислоту
- **Укрывайте на ночь, не трамбуйте**
- **Жаркая погода = выше температура в траншее при ее заполнении**
- **Обеспечьте быструю выемку по всей поверхности среза в траншее**

### ПРОЦЕСС КОРМЛЕНИЯ

- **Скармливайте Микосорб® для предотвращения воздействия микотоксинов**