

Лекція

Раціональне використання пасовищ.

План заняття:

Система раціонального використання пасовищ: (обладнання пасовищ, облаштування водопоїв, прогонів) способи і техніка випасання, пасовищезміна.

Посилання на відео: <https://www.youtube.com/watch?v=t9y8nikE92A>

<https://www.youtube.com/watch?v=VERsS0UWg5Y>

Система раціонального використання пасовищ: (обладнання пасовищ, облаштування водопоїв, прогонів) способи і техніка випасання, пасовищезміна.

Випасання худоби — це складний комплекс взаємодії тварин і рослинних організмів. Воно більше впливає на лучні ценози, ніж скошування, оскільки тварини поїдають рослини на неоднаковій висоті і в різний час. Виявляється селективність у поєднанні різних видів трав. Тварини діють на пасовище механічно (копитами), залишають екскременти. За рівномірного навантаження і добре організованого випасання трави добре кушаться, формується міцна, пружна дернина, із травостою випадає малоцінне різнотрав'я.

Обладнання пасовищ. На культурному пасовищі має бути огорожа. Загони краще розміщувати довшим боком до скотопрогону. Вони повинні мати двоє воріт, щоб запобігти зайвим прогонам тварин по спасеному травостою. Межі між загонами на зрошуваному пасовищі повинні легко зніматися або їх позначають пікетами. На пасовищі, віддаленому від ферм, обладнують доїльний центр та інші необхідні приміщення.

На пасовищах проводять культуртехнічні роботи, ремонтують автопоїлки, резервуари, корита, роблять підходи до них, ремонтують навіси, сараї і всі приміщення доїльного центру, дезінфікують їх, білять, територію очищають від гною, сміття, упорядковують дороги. Проводять дезінфекцію приміщень і ділянок, де спостерігався падіж тварин від захворювань. Випасання на них може бути дозволене лише після зміни травостою (перезалуження або насівання), після щеплення тварин і проведення інших ветеринарно-профілактичних заходів.

Зв'язок загонів чергового випасання і гуртових ділянок з літніми таборами або фермами здійснюється за допомогою прогонів для худоби. Прогони проектують для забезпечення попередження витоптування травостою або посівів сільськогосподарських культур. Вони повинні проектуватись на рівнинних сухих ділянках, не прокладатися по заболочених місцях, крутих схилах, по краях обривів. Прогони не слід сумішати з магістральними дорогами, щоб не перешкоджати руху транспорту, не пошкоджувати дорожнє полотно. Не слід проектувати прогони поблизу ізоляторів і могильників. Їх проектують прямолінійно без зайвих поворотів.

Всі прогони поділяють на:

- основні (магістральні);
- додаткові (внутрішньогуртові).

За допомогою магістральних прогонів здійснюють зв'язок ферми з пасовищними масивами. Ширина – 15–20 м для ВРХ та 25–35 м для овець.

Внутрішньогуртові скотопрогони обслуговують, як правило, один гурт худоби. По них худобу переганяють від магістральних скотопронів до загонів чергового випасання. Ширина внутрішньогуртових скотопронів – 8–0м.

Важливим засобом захисту стада від гельмінтів є додержання пасовищезміни. Слід також запобігати заболоченості площі, обмежувати заболочені ділянки. Ці заходи слід підкріплювати ветеринарною профілактикою — дегельмінтизацією стада. Треба періодично проводити вапнування пасовища, вносити фосфатшлак, вапно, дефека́т.

На основі багаторічних спостережень встановлено, що під час використання пасовищ в одні й ті ж строки погіршується ботанічний склад і якість травостою. Щоб цьому запобігти рекомендуємо чергувати строки випасання і періодично проводити пасовищезміну шляхом часткового або повного вилучення їх частини для покращення сінокосіння. Надання пасовищам відпочинку повинно проходити в системі пасовищезмін. Під пасовищезміною розуміють систему використання пасовищ і догляду за ними, направленому на підтримання і покращення продуктивності травостою, шляхом послідовного чергування випасу, сінокосіння і відпочинку по роках на окремих ділянках відповідно до комплексу заходів щодо відновлення і покращення травостою. Пасовищезмінні ділянки суміщають з ділянками чергового випасання або гуртового.