

УДК 636. 083. 37:619. 3– 085 (042. 3/4)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ТЕЛЯТ

Лазовик Н.В., Чижова Э.В.

УО “Белорусская государственная сельскохозяйственная академия”

г. Горки, Республика Беларусь

Снижение заболеваний телят остаётся актуальной задачей в молочном скотоводстве Беларуси, в связи с чем требуется расширение комплекса мер по их профилактике. Хороший эффект в этом направлении даёт использование в технологии выращивания телят лекарственных растений. Их применение диктуется повсеместным произрастанием, дешёвизной и экологической безопасностью в использовании, а также благоприятным воздействием на весь организм, включая стимулирование функциональной активности иммунной системы. При применении лекарственных трав проблемными вопросами являются выбор их видов и комплексное их совмещение, а также соблюдение условий извлечения и использования действующих начал из растительного сырья.

Нами апробировалась ежедневная выпойка телятам до кормления молозивом (молоком) в течение первых 4-х недель жизни настоя из смеси сухих трав—зверобоя продырявленного, тысячелистника обыкновенного и ромашки аптечной. Их весовое соотношение составляло 1:5:5, при концентрации настоя 1:50. Настой выпаивался в объёме до 100 мл, начиная с 3-го, до 150 мл – с 7-го и по 200 мл – с 14-го дня от рождения. На 1 литр настоя добавлялось 10 г поваренной соли.

Использование этих видов трав было определено нами исходя из многочисленных мест их произрастания на территории Дрибинского района, где проводились исследования, а также тем, что они обладают широким спектром благоприятного воздействия на организм животных. Так, зверобой, тысячелистник и ромашка оказывают бактерицидное, противовоспалительное, спазмолитическое действие, а также стимулируют функциональную активность пищеварительных желез и улучшают кровоснабжение внутренних органов. Кроме этого, зверобой обладает и антигельминтными свойствами. Использование такого лечебно-профилактического растительного комплекса обеспечивало у телят опытной группы снижение заболеваемости, повышение сохранности и интенсивности роста соответственно на 30, 10 и 12%.

ЛИТЕРАТУРА

1. Малашко В.В. Использование растительных средств в профилактике и лечении заболеваний желудочно-кишечного тракта у телят / В.В. Малашко, Н.В. Лазовик, Е.Л. Микулич. Горки: БГСХА, 2002 г. 16 с.
2. Рабинович М.И. Лекарственные растения в ветеринарной практике / М.И. Рабинович. Москва: Агропромиздат, 1987. 288 с.