

Информационное письмо по мышевидным грызунам в Котельниковском районе

Мышевидные грызуны являются опасными многоядными вредителями сельскохозяйственных культур.

С осени 2016 года началось интенсивное размножение серой полевки и заселение полей озимой пшеницы. По данным обследований, порога вредоносности численность вредителей достигла на непаровых посевах, в ноябре уже были заселены до порога вредоносности некоторые паровые поля и края большинства остальных полей озимой пшеницы. В декабре численность уже фиксировалась до 150 жилых нор на гектар (шестикратный порог вредоносности). Хозяйствам Котельниковского района дан сигнал к обработкам против мышевидных грызунов.

Причина размножения заключается в благоприятной кормовой базе (после урожайного года) и резком сокращении природных врагов мышевидных грызунов – птиц, лисиц и змей. Потенциал размножения полевок огромен. Каждая мышь в год приносит до 9 пометов, в каждом по 12 мышат. Мышь через 20 дней после рождения готова к размножению. Размножение всегда сдерживают хищники, засуха и сильные морозы. На данный момент ничего этого не наблюдается. Поэтому сейчас необходима борьба с вредителем для сохранения урожая озимых культур.

Мышевидные грызуны уничтожаются отравленной приманкой.

Промышленность выпускает огромный ассортимент препаратов.

Выпускается как готовая приманка, так и ядохимикаты, которые добавляют в приманку перед применением (для хозяйства это значительно дешевле).

Препарат выбирают и применяют строго в соответствии со справочником пестицилов и агрохимикатов, разрешенных на территории Российской Федерации. В качестве приманки берется зерно, лучше распаренное, с добавлением растительного масла для лучшей привлекательности. Приманка раскладывается вручную по 10-20 г. на нору, класть ее необходимо внутрь норы, чтобы исключить поедание приманки дикими птицами и животными.

Существует биологический препарат для борьбы с мышевидными грызунами – Бактероденцид. Вызывает у мышей эпидемию тифа. Он абсолютно безвреден как для природы, так и для человека. При ручном внесении доза на нору ниже – 5 г. на нору. Препарат допускается вносить механическим поверхностным разбрызгиванием, так как он безопасен для природы, но дозировку необходимо увеличивать для компенсации поедания дикими

птицами и животными. Препарат выпускается в филиале ФГБУ «Россельхозцентр» по республике Калмыкия г. Элиста, ул. 28-й Армии, 45а, тел. 8(84722)21528, 28547, 29537, e-mail – rsc08@mail.ru.

За подробными консультациями обращайтесь в Котельниковский отдел ФГБУ «Россельхозцентр».

Начальник Котельниковского отдела ФГБУ «Россельхозцентр» Ю.А. Алпатов