

Нашествие обыкновенной полёвки угрожает урожаю

Автор(и): ДЗИ в гр. Ген. Тошево

Дата: 18.02.2018 Брой: 2/2018



Обыкновенная полёвка (*Microtus arvalis* Паллас) обитает в норах в почве диаметром 3–5 см. Летом она предпочитает более низкие и влажные участки, а зимой – более сухие и хорошо дренированные. Живёт колониями, строя гнёзда на глубине около 30 см. Одна самка занимает территорию 90–100 кв.м. Приносит потомство 4–6 раз в год по 4–7 детёнышей. Беременность длится 20–21 день. Следующее оплодотворение может произойти в день родов. Молодые особи достигают половой зрелости через 45 дней после рождения. Размножение начинается в феврале-марте, достигая пика в июне.

Тёплая и почти бесснежная зима создала благоприятные условия для развития обыкновенной полёвки в нашей стране. Обследования посевов пшеницы в Добрудже в начале февраля показывают, что в

некоторых районах, особенно вдоль черноморского побережья, популяция вредителя достигает 5–6 активных колоний на декар. В основном это участки, расположенные вблизи посевов люцерны.

Сложившиеся климатические условия требуют тщательного осмотра посевов на наличие активных колоний. Участки обследуются маршрутным методом, одновременно засыпая землёй входы в норы. Через несколько дней проводится повторная проверка для определения активности колоний.

Размещение отравленных приманок рекомендуется при наличии 1 активной колонии на декар. Приманки помещаются во входные отверстия, которые затем необходимо засыпать землёй. Для борьбы целесообразно использовать готовые приманки – гранулы Фостоксина/50%. При их раскладке обязательно соблюдение требований по работе с высокотоксичными веществами.