

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ФГБУ «Россельхозцентр»

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Кировской области

**СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ**  
**РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА**



№ 4 от 06 июня 2022 г.

Исх. № 586 от 06 июня 2022г.

Адрес филиала 610007, г. Киров, ул. Ленина, д. 176-а

Контакты филиала тел.: 8(8332)330-997;352-020 e-mail - [rsc43@mail.ru](mailto:rsc43@mail.ru)

**Клеверный семяед (*Apion apricans* Hbst).**

Отдел по защите растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Кировской области сообщает, что при проведении обследований многолетних трав выявлена высокая численность клеверного семяеда на отдельных полях. При теплых и сухих погодных условиях ожидается высокая вредоносность.



Жук длиной 3-3,5 мм, черный с металлическим оттенком; тело грушевидное, переднеспинка удлинённая; головотрубка длинная, тонкая, почти прямая; усики неясно коленчатые; ноги частично желтые. Яйцо длиной 0,3-0,5 мм, желтоватое, продолговатое, гладкое. Личинка длиной 2-2,5 мм, белая с кремовым оттенком, изогнутая; голова темно-бурая; куколка длиной 3-3,5 мм, желтовато-белая.

После перезимовки жуки выходят на поверхность почвы в апреле- мае и питаются листьями клевера, выедая в них мелкие дырочки и язвочки, иногда скелетируют всю листовую пластинку. Откладка яиц происходит с конца мая до середины лета. Самка откладывает яйца по одному сначала в листовые почки, затем в цветочные почки и бутоны. Отродившиеся личинки питаются генеративными органами клевера и затем окукливаются в камере выгрызаемой ими в цветоложе.

Основной вред наносят личинки. Они повреждают почки, бутоны, цветки, выедают завязи и семена. За время своего развития одна личинка может уничтожить от 9 до 12 завязей, переходя из одной в другую. Выгрызая перед окукливанием камеру в цветоложе, она еще подгрызает у основания 8-10 цветков. В одной головке может быть до пяти личинок. Таким образом, одна личинка способна уничтожить 30-40% завязей в одной головке клевера.

Экономический порог вредоносности в фазы стеблевания-бутонизация составляет 5-8 жуков на 1 м<sup>2</sup> или 15-25 жуков на 10 взмахов сачком.

### ***Меры борьбы:***

- *Пространственная изоляция новых посевов клевера не менее чем на 1 км от старых.*
- *Зяблевая вспашка старых посевов клевера.*
- *Подкос клевера в фазе выбрасывания зеленой головки, рекомендуется оставлять на семена клевер второго укоса.*
- *Размещение семенных посевов вблизи леса и лесополос, где клевер интенсивнее опыляется шмелями, пчелами и другими насекомыми-опылителями.*
- *При численности выше ЭПВ – двукратное опрыскивание (в период отрастания и в период бутонизации) посевов клевера одним из зарегистрированных инсектицидов, на основе д.в.: Дельтаметрин, Диазинон, Имидаклоприд, Лямбда-цигалотрин.*

По вопросам проведения обследований, обработок, консультаций в области защиты растений, обращайтесь в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Кировской области. Контакты: тел. 8(8332)33-09-97,33-05-71.

**Применение пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственном производстве проводится только после предварительного обследования сельскохозяйственных угодий (посевов, производственных помещений). Строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.**