



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**  
**(Минсельхоз Алтайского края)**

ул. Никитина, д. 90, г. Барнаул, 656043, <http://www.altagro22.ru>  
Тел. (3852) 65-82-01, 65-82-03, e-mail: [post@altagro22.ru](mailto:post@altagro22.ru)

27.05.2017 № 26-02/01-ПА-3375  
на № \_\_\_\_\_

Руководителю районного органа  
управления сельским  
хозяйством

Прошу довести до сведения руководителей и специалистов хозяйств всех форм собственности сигнальное сообщение филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Алтайскому краю и Республике Алтай о том, что в третьей декаде мая отмечен массовый лет бабочек крестоцветных белянок.

Крестоцветные белянки образуют семейство белянок отряда чешуекрылых. Известно несколько видов этих бабочек, из них наиболее вредоносными являются капустная и репная белянки.

Имаго – белые бабочки-капустницы, их верхние крылья украшены темной серповидной каймой. При расправленных крыльях достигают 55–60 мм.

На 5–7-й день после появления бабочки начинают яйцекладку на нижней стороне кормового растения. Длительность созревания яиц составляет 3–16 дней.

Личинки – гусеницы, их развитие происходит на протяжении 13–38 дней, за это время они проходят четыре возраста. Вначале они окрашены в цвета охры, к концу созревания становятся желтовато-зелеными. Имеют на теле ядовитые железы. Яд способен смертельно поражать птиц и вызывать раздражение кожи у людей. Вначале держатся вместе, по мере взросления расползаются в разные стороны.

Куколки формируются вблизи кормового растения на любых подручных опорах. Длительность фазы летних куколок капустниц составляет 9–30 дней, при неблагоприятных условиях они впадают в диапаузу. Второе поколение зимует в фазе куколки.

Наибольший ущерб наносят гусеницы капустной белянки. Особенно сильно они повреждают белокочанную капусту, из-за чего она теряет товарный вид, плохо развивается, не формирует кочаны. Гусеницы могут полностью объедать растения, оставляя только прожилки со своими экскрементами. Белянки также питаются листвой брюквы, репы, редиса, редьки, турнепса, хрена, рапса, горчицы.

Меры защиты:

- уничтожение крестоцветных сорняков;
- обработка растений инсектицидами.

Рекомендуется: в хозяйствах края установить контроль за посевами рапса, капусты, горчицы.

При достижении численности гусениц: на капусте в фазу мутовки листьев — 3-5 экз./растение при заселении 10% растений провести обработки инсектицидами, согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ».

**Важно!**

Согласно пунктов 272-279 СанПиН 2.1.3684-21 хозяйствующий субъект, осуществляющий работу с пестицидами и агрохимикатами, должен не позднее чем за 5 календарных дней до проведения обработки обеспечить оповещение населения, проживающего на границе с территориями, подлежащими обработке, через средства массовой информации о запланированных работах.

В целях обеспечения безопасности продукции пчеловодства от воздействия пестицидов хозяйствующий субъект, осуществляющий обработку, информирует владельцев пасек о необходимости исключения вылета пчел ранее срока, указанного в регламенте по применению пестицида, в порядке, определенном статьей 16 Федерального закона от 30.12.2020 N 490-ФЗ "О пчеловодстве в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, N 1, ст.29).

На границах обработанного участка (у входа и выхода) должны устанавливаться предупредительные знаки безопасности, которые должны убираться после истечения срока, определенного регламентом применения пестицидов и агрохимикатов и обеспечивающего их безопасность для здоровья человека и среды его обитания. До окончания этого срока пребывание людей в границах обработанного участка запрещается.

При выполнении обработок строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.

Заместитель министра

Ю.С. Лукьянов