|  |
| --- |
| **Государственное учреждение**  **«ГЛАВНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНСПЕКЦИЯ ПО СЕМЕНОВОДСТВУ, КАРАНТИНУ И ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ»**  **Сигнализационное сообщение № 30**  **от 28 ИЮНЯ 2016 г.**  **ВНИМАНИЕ, Хлебные жуки!!!**  В Гомельской области отмечается поражение яровых зерновых культур хлебными жуками.  В Беларуси на посевах зерновых культур обитает два вида: жук полевой или красун и жук-кузька.  Длина тела жука-красуна 8–12 мм, надкрылья рыже-желтые, у самки с черным пятном близ щитка. Низ тела, голова и переднеспинка покрыты густыми волосками.    Длина тела жука-кузьки 13–16 мм. Тело и ноги черные с зеленым блеском. Надкрылья желто-бурые или красно-бурые с продольными бороздками. У самок возле щитка черное квадратное пятно.    У хлебных жуков биология очень сходная, все они светолюбивые и теплолюбивые насекомые с двухгодичным циклом развития. Зимуют личинки жука-красуна один раз в почве на глубине 48 см, кузьки – дважды. Личинки дугообразные, желто-белого цвета с тремя парами грудных ног. Личинки 2-3 возрастов подгрызают первичные корни злаковых культур, поврежденные всходы желтеют и засыхают.  Выход жуков из почвы и их расселение на посевах начинается в начале первой декады июня, массовое заселение жуком-красуном – в третьей декаде июня - начале июля, что совпадает с фазой цветения озимых зерновых культур. Массовый лет жука-кузьки совпадает с молочной спелостью зерна озимой ржи и тритикале. В зависимости от погодных условий, фазы развития и вида культуры, на которой питаются жуки, самки красуна начинают откладку яиц через 2-10 дней после вылета, кузьки – 8-20 дней. Яйца самки откладывают в почву в 1-2 приема кучками или вразброс от 2 до 24 штук. Форма яйца овальная, окраска белая, матовая.  Жук-красун питается пыльниками и незрелыми зерновками, жук-кузька «вымолачивает» из колоса зрелые зерна. Один хлебный жук может уничтожить до 9-10 колосьев. В годы массового размножения поврежденность зерна достигает 40-60%. Наиболее вредоносны жуки в засушливые годы.  При достижении экономического порога вредоносности, необходимо провести обработку посевов одним из зарегистрированных инсектицидов в соответствии с регламентами «Государственного реестра средств защиты растений (пестицидов) и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь».  http://w1070.am15.net/img/ie_img_fix.gif  \*Применение пестицидов проводить в строгом соответствии с действующими правилами охраны труда и техники безопасности.  Заместитель директора Д.В. Кизеев  Бежелева 2882379 |