|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Государственное учреждение****«ГЛАВНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНСПЕКЦИЯ ПО СЕМЕНОВОДСТВУ, КАРАНТИНУ И ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ»****Сигнализационное сообщение № 12****от 29 апреля 2016 г.****ВНИМАНИЕ!!! Злаковые трипсы.****http://www.asienda.ru/data/cache/2015aug/16/49/309339_99601.jpg**На посевах озимых зерновых культур отмечается появление злаковых трипсов. Окраска тела от черно-бурой до черной, крылья серо-бурые, самцы без крыльев. Личинки бледно-желтые. Зимуют самки в стерне, под растительными остатками, в лесной подстилке. Выход из мест зимовки и массовое расселение трипсов в посевах озимых зерновых культур происходит в конце апреля – начале мая, что совпадает с фазой стеблевания растений.Во второй декаде мая начинается яйцекладка. Самки откладывают по одному яйцу за влагалище листа, где проходит развитие первого поколения. Имаго трипсов повреждают колосковые бугорки, которые в местах повреждения белеют, ости закручиваются и завязь не развивается. Питание личинок и имаго тканью верхнего листа приводит к его обесцвечиванию и преждевременному отмиранию. В результате в колосе увеличивается количество пустых цветков, масса 1000 семян снижается на 15-24%.Массовый вылет второго поколения трипсов наблюдается в конце фазы стеблевания – начале колошения ржи. В конце июня – начале июля трипсы мигрируют на яровые зерновые, где и происходит развитие второго поколения. Третье поколение вредителя развивается на поздних посевах зерновых яровых культур и диких злаков.

|  |  |
| --- | --- |
| Методика учета: | Кошение энтомологическим сачком (25 взмахов в 4-кратной повторности) |
| Единица учета: | Численность, особей/100 взмахов сачком |
| Экономический порог вредоносности: | 8- 10 особей/стебель |

При достижении экономического порога вредоносности, необходимо провести обработку посевов одним из 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. КизеевПулинович 2882379 |