



**ДЕПАРТАМЕНТ
АГРАРНОЙ ПОЛИТИКИ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

пл. Ленина, 12, г. Воронеж, 394018
тел./факс: (473) 212-74-01/(473) 212-74-58
e-mail: agro@govvrn.ru
ОГРН 1023602618368
ИНН / КПП 3666092419 / 366601001

Руководителям
органов управлений АПК
муниципальных районов

№

На №

от

Сигнализационное сообщение

Департамент аграрной политики Воронежской области сообщает, что по данным специалистов отдела защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области в связи с высоким температурным режимом в регионе создались благоприятные условия для развития клопа вредной черепашки. На отдельных площадях яровых зерновых культур, в особенности на посевах яровой пшеницы, где не проводились инсектицидные обработки возможно выявление повышенной численности личинок, кроме того, отмечается увеличение численности хлебных жуков на посевах зерновых культур.

Повреждение вредной черепашкой растений зерновых культур в фазу колошения вызывает полную или частичную белоколосость, пустоцветность, иногда деформацию колоса, в период налива – снижение хлебопекарных качеств и всхожести зерна.

Для получения качественного зерна и семенного материала прошу организовать в хозяйствах района обследование посевов зерновых колосовых культур и при достижении пороговой численности личинок клопа вредной черепашки: на посевах яровой пшеницы - 0,5-1,5 экз./м² - провести обработку одним из следующих препаратов: вантекс, МКС (60 г/л) с н.р. 0,06-0,07л/га; борей нео, СК (г/л) с н.р. 0,1-0,2 л/га; кинмикс, КЭ (50 г/л) н.р. 0,2-0,3 л/га; фаскорд, фагот, КЭ (100 г/л) с н.р.0,1-0,15 л/га и другими.

Высокие среднесуточные температуры способствуют активности и вредности хлебных жуков, возможно выявление его на отдельных площадях в высокой численности.

В области наиболее распространен хлебный жук - кузька. В начале заселения жуки обычно концентрируются по краям полей, при массовом размножении перемещаются в центр поля, активны они днем при температуре воздуха выше 25°C. Питаются жуки зерном пшеницы, озимой ржи, ячменя выедая его, часть зерна при этом выбивается с колосьев, что увеличивает потери урожая.

Для снижения численности и вредности хлебных жуков обработку инсектицидами проводят при наличии 3-5 жуков на квадратный метр одним из следующих препаратов: борей нео, СК (125+100+50 г/л) с н.р. 0,1-0,2 л/га; вантекс, МКС (60 г/л) н.р. 0,06-0,07 л/га; децис экстра, КЭ (100 г/л) с н.р. 0,075 - 0,125 л/га и другими.

С целью предотвращения значительного распространения болезней (септориоза, мучнистой росы, бурой ржавчины) обработку инсектицидами рекомендуется проводить с добавлением биологического препарата Псевдобактерин -2, Ж с н.р. 1 л/га.

Для увеличения устойчивости растений к неблагоприятным факторам среды, повышения урожайности зерновых культур хороший эффект дает применение органоминерального удобрения Гумат+7В (10%) с нормой расхода 0,4 л/га. (фаза кущения – начало выхода в трубку).

Прошу Вас довести данную информацию до сельхозтоваропроизводителей и других заинтересованных лиц района.

Первый заместитель
руководителя департамента



А.Ю. Попов