

## О мерах борьбы с сорной растительностью в посевах яровых зерновых культур



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Смоленской области сообщает, что при проведении фитосанитарного обследования на посевах яровых культур: яровой пшеницы, ячменя, овса, тритикале повсеместно отмечается высокая засоренность посевов.

Отрицательное влияние сорных растений на рост и развитие возделываемых культур является как прямым, так и косвенным.

Прямое неблагоприятное влияние сорняков выражается в том, что они, конкурируя за свет, влагу, элементы минерального питания, ухудшают условия жизни основной культуры, что приводит к значительным потерям урожая.

Косвенное отрицательное влияние сорных растений выражается в содействии размножению и распространению вредителей и болезней, которые поражают культурные растения.

Основными засорителями сельскохозяйственных культур на полях Смоленской области являются: малолетние сорняки - марь белая, гречишка вьюнковая, пикульник обыкновенный, подмаренник цепкий, редька дикая, торица, горцы, ромашка пахучая, пастушья сумка, ромашка непахучая, фиалка полевая, василек синий, незабудка полевая и др., многолетние сорняки - пырей ползучий, одуванчик лекарственный, щавель конский, мать-и-мачеха, горошек мышиный, тысячелистник, бодяк полевой, осот полевой, щавель малый.

Экономически обосновано внесение гербицидов уже при засоренности малолетними сорняками 16 шт/кв.м, многолетними – 1-2 шт/кв.м. Учитывая, что средняя засоренность, как по Смоленской области, так и по отдельно взятым районам, находится на уровне сильной (более 50 шт/кв.м) и очень сильной степени (более 100 шт/кв.м), рекомендуется провести обработку посевов гербицидами.

При обнаружении ЭПВ руководствоваться требованиями СанПиН 1.2.2584-10 п. 2.19. Обработки проводить препаратами, включенными в «Список пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации».

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

По вопросам проведения обследований, обработок, консультаций в области защиты растений, а также приобретения препаратов следует обращаться в филиал «Россельхозцентр» по Смоленской области. Контактный телефон: (4812) 65-40-17.