



СНЕЖНАЯ ПЛЕСЕНЬ И ТИФУЛЁЗ

Уважаемые сельхозтоваропроизводители!



Снежная плесень



Тифулёз

Погодные условия зимнего периода текущего года – длительное залегание снежного покрова в Северных районах, образование ледяной корки, избыточное увлажнение почвы при скоплении талых вод, могли истощить растения озимых культур способствуя развитию снежной плесени и тифулёза.

Снежная плесень. Признаки поражения озимых зерновых снежной плесенью обнаруживаются сразу после таяния снега. На листьях растений проступают водянистые пятна, на которых появляются сначала белый, а позже розоватый паутинистый нежный налет. При обильном его образовании листья склеиваются, теряют зеленую окраску, разрушаются и полностью отмирают. Растения с сильно повреждённым конусом нарастания погибают. Выжившие растения отстают в развитии, а в колосьях формируется неполноценное зерно. Снежная плесень вызывает изреживание посевов.

Тифулёз. При поражении тифулезом, листья имеют темно-зеленую окраску, узел кущения разрушается, наземная часть легко отделяется от корня. В узлах кущения образуются склероции, сначала белые, затем темно-бурые и коричневые, размером 0,5-5 мм. Склероции скрыты в пленчатом войлочном мицелиальном сплетении. Эти признаки – конечный этап поражения, инфекционный процесс протекает намного раньше, еще с осени и продолжается под снегом в зимний, ранневесенний периоды.

Рекомендуем приступить к обследованиям посевов. При слабом поражении болезнью (ниже ЭПВ – 20% пораженных растений) в ранневесенний период рекомендуем:

- провести подкормку азотными удобрениями;
- при поражении до 15% растений провести обработку препаратами на основе живых ризосферных бактерий (например Экстрасол, БисолбиСан с нормой расхода 1

л/га) для повышения иммунитета, усиления роста и продуктивности растений, развития почвенной микрофлоры;

- провести боронование посевов для удаления отмерших остатков и улучшения воздушно-водного режима.

В случае распространения заболевания выше ЭПВ (20% поражённых растений) рекомендуется проводить фунгицидные обработки в баковой смеси с агрохимикатами на основе гуминовых кислот согласно Государственному каталогу пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации в 2026 году.

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Волгоградской области оказывает консультационные услуги сельхозтоваропроизводителям в области защиты растений. По всем интересующим вопросам обращаться в районные отделы филиала или в областной отдел защиты растений. Тел.: **8 (8442) 97-77-21, доб. 702; 8-995-428-20-29**