

**СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ  
РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА**



№ 30 от 10 июля 2023 г.

Адрес: 630041, г. Новосибирск, 2-й Экскаваторный переулок, 31; e-mail: [rsc54@mail.ru](mailto:rsc54@mail.ru)

Исх. № 980 от 10.07.2023 г.



**Листо-стеблевые инфекции  
на посевах зернобобовых культур**

Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Новосибирской области сообщает, что при проведении фитосанитарного обследования в районах области на посевах зернобобовых культур отмечается распространение и развитие листо-стеблевых инфекций – аскохитоза и ржавчины.

При наступлении благоприятных погодных условий для распространения и развития листо-стеблевых заболеваний - оптимальные условия для развития аскохитоза: высокая влажность воздуха, дожди и температура воздуха +20...+22<sup>0</sup>С, для развития ржавчины: высокая влажность воздуха, осадки в виде дождей и температура воздуха +20...+25<sup>0</sup>С следует ожидать дальнейшего распространения и развития заболеваний на посевах зернобобовых культур.

**Симптомы наиболее вредоносных заболеваний**

**Аскохитоз зернобобовых культур.** Поражает горох, чечевицу, пелюшку, вику и другие культуры. Различают два типа аскохитоза гороха: бледнопятнистый и темнопятнистый. Возбудитель бледнопятнистого аскохитоза поражает преимущественно бобы и семена, реже стебли и листья. На бобах, стеблях и листьях



образуются вдавленные округлые или продолговатые пятна со светлым центром и темно-коричневым ободком. Возбудитель темнопятнистого аскохитоза поражает все органы растений. На листьях грибок вызывает выпуклые темно-бурые пятна неправильной формы и различной величины. По краям они очерчены нерезко, в центре всегда темные. На стеблях – мелкие, точечные или удлиненные язвы. На бобах пятна темно-коричневые, выпуклые. Поражение корневой шейки сопровождается побурением и загниванием тканей. В центре пятен оба вида образуют многочисленные пикниды. Источниками инфекции являются растительные остатки и семена.

Ржавчина зернобобовых культур. Поражает горох и другие виды зернобобовых культур. На листьях и стеблях гороха образуются порошащие оранжево-коричневые пустулы со спорами. К концу лета появляются порошащие темно-коричневые или почти черные пустулы. При сильном поражении листья засыхают и опадают, бобы не развиваются. Источниками инфекции являются растительные остатки, молочай.

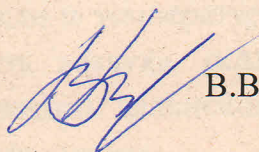
Дальнейшее развитие заболеваний будет способствовать снижению урожайности.

Специалистам районных и межрайонных отделов усилить мониторинг за выявлением очагов листо-стеблевых заболеваний зернобобовых культур. В случае обнаружения первых симптомов заболеваний и достижения ими ЭПВ, рекомендовать сельхозтоваропроизводителям провести фунгицидные обработки согласно «Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ в 2023 г.».

При выполнении обработок строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и технику безопасности, и руководствоваться требованиями СП 2.2.3670-20, СанПиН 1.2.3685-21 и СанПиН 2.1.3684-21, особенно вблизи пасек.

По всем интересующим вопросам обращаться в отдел защиты растений по тел.: 8 (383) 341-88-66, а также в районные и межрайонные отделы филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Новосибирской области.

Заместитель руководителя

  
В.В. Волокитин