

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА



№ 11 от 19.05.2022 г.

тел. (861) 224-54-07, e-mail:stzr@mail.ru

350051, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, 329



Пыльная головня ячменя

Во многих районах края наблюдается тенденция увеличения пораженности посевов озимого ячменя пыльной головней. **Вероятно, это связано с несоблюдением противоголовневых мероприятий.**

Вредоносность болезни огромная, особенно на семенных участках. Процент пораженных колосьев соответствует проценту прямого недобора урожая. Возможны скрытые потери – гибель всходов и образование меньше зерен в колосе.

Заражение происходит в поле во время цветения при температуре от 10°C до 30°C и относительной влажности воздуха от 50 до 100% оптимальная температура заражения 20°C и относительная влажность воздуха 80%. Споры гриба попадают на цветок и, прорастая, грибок проникает в зародыш семени, разрушаются все цветковые части колоса и колосковые чешуи, кроме стержня и остей, превращая их в легко пылящую, черную споровую массу, первоначально покрытую тонкой пленкой. Урожай сильно снижается. Инфекция сохраняется внутри зародыша мицелием до посева и в течение 3-х лет не теряет своего патогенного потенциала.

Необходимые противоголовневые мероприятия:

- высевать районированные сорта;
- соблюдать севооборот, сроки сева;
- проводить апробацию семенных участков и фитоэкспертизу;
- протравливать семена заблаговременно;
- определять качество протравливания семенного материала;
- вести мониторинг посевов озимых колосовых культур.

350051, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, д. 329

Телефоны: 8 (861) 224-68-26, 224-69-79, 224-72-31, факс 210-01-76

www.rsc23.ru

