

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК РОССЕЛЬХОЦЕНТРА



№ 22 от 02.05.2024 г.

тел. (861) 224-69-79, e-mail: rfito@mail.ru

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

Проявление пыльной головни на озимом ячмене

Фитосанитарные обследования посевов озимого ячменя показали пораженность растений **пыльной головней**.



Вредоносность болезни велика, особенно на семенных участках. Пораженные растения резко снижают качество зерна и выполненность колоса.

Пыльная головня ячменя (возбудитель - *Ustilago nuda*) хорошо определяется в поле, т.к. черные порошащие больные колосья, появляющиеся во время цветения, хорошо заметны на фоне зеленых. В пораженном колосе разрушаются все части, кроме стержня (чешуйки, ости, завязь) и превращаются в черную пылящую массу телиоспор. Урожай и качество зерна 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 эффективными протравителями и заблаговременно;
- определять качество протравливания семенного материала;
- вести мониторинг посевов озимых колосовых культур.



www.rsc23.ru