

## СКЛЕРОТИНИОЗ ОЗИМОГО РАПСА В ПОСЕВАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Возбудитель болезни – гриб *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary, представляет глобальную угрозу продовольственной безопасности. Установившиеся в Республике погодные условия способствуют длительному увлажнению листьев озимого рапса от 16 до 48 часов при температуре от 12 до 24 °С, что способствует прорастанию аскоспор и заражению (рис. 1, 2).



Рисунок 1 – Первичные симптомы поражения склеротиниозом до цветения культуры



Рисунок 2 – Симптомы поражения склеротиниозом в период опадания лепестков

Для защиты озимого рапса от склеротиниоза наиболее эффективным является применение фунгицидов. Выбор фунгицида следует проводить согласно «Государственному реестру ...». Применение фунгицида целесообразно проводить в период цветения, но наиболее эффективным периодом считается внесение препарата до 63 стадии культуры (около 30 % открытых цветков на главном побеге).

Подготовили: Лешкевич Н.В., Запрудский А.А.