

Manchas amarillopardas en cebada (helminthosporiosis)

Автор(и): проф. д.с.н. Светослав Бобев, от Аграрния университет в Пловдив

Дата: 26.01.2014 *Брой:* 1/2014



Manchas amarillento-marrones en cebada (helminthosporiosis) - *Drehtlera tritici-repentis* se desarrollan en primavera en ambas superficies de las hojas más bajas y, bajo condiciones adecuadas, alcanzan la hoja bandera. Los síntomas varían, y pueden presentarse dos manifestaciones de forma independiente o combinada. El tipo necrótico se caracteriza por pequeñas manchas necróticas de color amarillento-marrón que se agrandan, volviéndose de color marrón claro con una periferia amarilla y forma de ojo. La manifestación clorótica consiste en áreas amarillas de rápido crecimiento con una parte central más oscura. El patógeno que causa la mancha reticular persiste para la próxima temporada debajo de la cubierta de las semillas cosechadas y en los residuos de las plantas. Las primeras infecciones ocurren a partir de semillas infectadas o de ascosporas dispersadas por el viento, liberadas de pseudotecios formados en los residuos de las plantas. Las conidias formadas en las hojas manchadas causan infecciones adicionales que, en tiempo lluvioso, provocan los daños más severos.