

Arpadaki sari-kahverengi lekeler (helminthosporiosis)

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

Дата: 26.01.2014 *Брой:* 1/2014



Arpada sarı-kahverengi lekeler (helminthosporiosis) - *Drethlera tritici-repentis* ilkbaharda en alt yaprakların her iki yüzeyinde gelişir ve uygun koşullar altında bayrak yaprağına ulaşır. Semptomlar çeşitlilik gösterir ve iki belirti bağımsız olarak veya birleşik halde ortaya çıkabilir. Nekrotik tip, küçük, sarı-kahverengi, nekrotik lekelerle karakterizedir; bu lekeler büyüdükçe sarı kenarlı ve göz şeklinde açık kahverengiye dönüşür. Klorotik belirti, merkezi daha koyu olan hızla büyüyen sarı alanlardan oluşur. Ağ lekesine neden olan patojen, bir sonraki sezon için hasat edilen tohumların tohum kabuğunun altında ve bitki kalıntılarındaki kalır. İlk enfeksiyonlar, enfekte tohumlardan veya bitki kalıntılarındaki oluşan pseudothecia'lardan salınan rüzgarla yayılan askosporlardan kaynaklanır. Lekeli yapraklarda oluşan konidiler ek enfeksiyonlara neden olur ve yağmurlu havalarda en şiddetli zarara yol açar.