

Sentinelle +

Befallsbonituren aus den Sortenversuchen zu Bettendorf

Wintergerstensorte	Mehltau (<i>Erysiphe graminis</i> <i>f. sp. hordei</i>)	Zwergrost (<i>Puccinia</i> <i>hordei</i>)	Netzflecken (<i>Drechslera</i> <i>teres</i>)	Rhynchosporium (<i>Rhynchosporium</i> <i>secalis</i>)	Ramularia (<i>Ramularia</i> <i>collo-cygni</i>)	Bewertung*
	Befallene Pflanzen (%), obere Blattetagen					
California	0	3	0	22	3	●
KWS Meridian	0	5	8	22	2	●
LG Veronika	0	0	41	34	0	●
Quadriga	0	3	0	19	0	●
Sandra	0	3	14	20	2	●

Wintertriticale-sorte	Septoria	Gelbrost	Mehltau	Rynchosporiose	Ramularia	Bewertung
	Befallene Pflanzen (%), obere Blattetagen					
Lombardo	0	5	8	22	2	●
Triskell	0	0	41	34	0	●

* ● = Bestand behandeln, ● = Bestand kontrollieren, ● = Keine Behandlung notwendig

In den Sortenversuchen am Standort Bettendorf wird jetzt wöchentlich der Befall in ausgewählten Sorten erhoben. In der **Wintergerste** wurde am 15.04.2019 kein Mehltau beobachtet. Zwergrost trat in geringer Häufigkeit auf. Netzflecken wurden in großer Häufigkeit (41 % befallene Pflanzen) in der Sorte LG Veronika beobachtet. Aus allen Sorten waren *Rhynchosporium* Blattflecken zu finden, wobei nur die Sorte LG Veronika mehr als 20 % befallener Pflanzen auswies. Vereinzelt wurden *Ramularia* Blattflecken gefunden. Bei der Sorte LG Veronika ist am Standort Bettendorf bereits jetzt eine Bekämpfung gegen Netzflecken und *Rhynchosporium* angesagt. Bei allen anderen Sorten ist der Befall noch zu gering, um den Aufwand einer Spritzung zu rechtfertigen.

In der **Wintertriticale** am Standort Bettendorf sind aktuell Mehltau und *Rhynchosporium* Blattflecken die häufigsten Krankheiten. Während die Sorte Lombardo am 15.04.2019 geringen Befall aufwies, war die Sorte Triskell bereits deutlich befallen. Anfällige Triticalesorten sollten jetzt landesweit auf Befall kontrolliert werden.

Im **Winterweizen** wurde auf den unteren Blattetagen Blattdürre gefunden. Für eine Bekämpfung ist es in dieser Kultur im Moment in Luxemburg noch zu früh.