

Pflanzenbau Aktuell Nr. 14/2018 Fungizideinsatz in Wintergerste

Mit vollständig entwickeltem Blattapparat (BBCH 39) ist in der Wintergerste bereits die Abschlussbehandlung möglich. Da das Krankheitsgeschehen dieses Jahr recht übersichtlich ist, kann mit der Behandlung ruhig bis zum voll entwickelten Fahnenblatt abgewartet werden. Zwar lassen sich auf den älteren Blättern fast alle relevanten Krankheiten finden, jedoch sind nur in seltenen Fällen die Bekämpfungsschwellen wirklich überschritten.

Wird in manchen Regionen doch ein **früherer Fungizideinsatz** notwendig, empfiehlt sich die Behandlung mit breitwirksamen Präparaten wie beispielsweise **0,8 l/ha Input Classic**, **1,2 l/ha Capalo** oder **0,2 + 0,6 l/ha Vegas-Proline-Pack**.

Schwerpunkt der Fungizidbehandlung wird auch dieses Jahr der **Ramularia-PLS-Komplex** sein. Der Erreger der Ramularia entwickelt sich in der Regel sehr schnell und aggressiv. Nur Produkte mit dem **Wirkstoff Chlorthalonil** können Ramularia wirkungsvoll in Schach halten. Für die Gerste stehen derzeit noch **Amistar Opti** mit **1,8 l/ha** und **Credo** mit **1,5 l/ha** zur Verfügung. Als leistungsstarke, breitwirksame Tankmischungen haben sich besonders Carboxamid- und Azol-haltige Produkte in Tankmischung mit Amistar Opti oder Credo, bewährt. Als optimaler Termin, insbesondere gegen Ramularia und PLS (nichtparasitäre Blattflecken), ist die Fungizidmaßnahme zur Abschlussbehandlung mit **Chlorthalonil-haltigen Produkten** im Stadium BBCH 49 – 51 (Grannenspitzen – beginnendes Ährenschieben) zu sehen.

Schutz der obersten Blattetagen, Ähre und Grannen in Wintergerste:

Fungizid/-mischung	Aufwandmenge (l/ha)	Gewässerabstand (m)	
		Hangneigung > 2 %	Abdriftminderung (0, 50, 75, 90 %)
SDHI-haltig			
Adexar + Credo	1,2 + 1,2	20	n.z., 20, 10, 5
Elatus Plus Plexeo + Credo	0,6 + 0,9 + 1,2	20	n.z., 20, 10, 5
Adexar Amistar Opti	1,4 + 1,4	10	n.z., 20, 10, 5
Elatus Era Opti	1,0 + 1,5	10	n.z., 20, 10, 5
Seguris Opti	1,0 + 1,5	10	n.z., 20, 10, 5
SDHI-frei			
Ceralo + Credo	1,0 + 1,5	20	n.z., 20, 15, 10
Opus Top + Credo	1,25 + 1,5	20	n.z., 20, 10, 5

Die Wirtschaftlichkeit eines Fungizideinsatzes in Wintergerste hat sich auch zur Ernte 2017, unter anderem in amtlichen Versuchen aus Bayern, deutlich gezeigt!