

Raps-Blütenspritzung

Nach den Niederschlagsmengen der letzten Tage von örtlich mehr als 15 bis 20 mm ist mit dem Anstieg der Bodentemperaturen auf über 8 bis 10 °C mit dem Keimen und Auflaufen der Apothezien zu rechnen.

Diese sind 2 bis 4 Tage nach dem Auflaufen zur Sporulation fähig. Sobald der Raps beginnt zu stäuben, ist mit dem Ausschleudern der Sporen zu rechnen.

Der Sporulationszeitraum kann sich über die gesamte Blüte hinziehen. Die Erfahrungen aus dem letzten Jahr zeigen, dass eine späte Infektion Ende der Blüte noch möglich ist und zu hohen Ertragseinbußen führen kann. Deswegen muss u.U. die Blütenspritzung geteilt werden.

Wann sollte die Blütenspritzung aufgeteilt werden?

- bei guter Durchfeuchtung der oberen 5 cm des Bodens
- bei kühlen Temperaturen und verzetteltem Keimen der Apothezien
- bei langsam und ungleichmäßig aufblühenden Beständen
- bei unterschiedlicher Einzelpflanzenentwicklung
- bei erhöhtem Befallsrisiko mit Alternaria

Bei einer geteilten Blütenspritzung ist der Zeitpunkt für die erste Maßnahme in EC 61 zu wählen, wenn die ersten 20 % der Blüten am Haupttrieb aufgeblüht sind. Die zweite Maßnahme sollte dann in der Hauptblüte (EC 65) folgen, um einen möglichst langen Befallszeitraum abzudecken

Eine einmalige Blütenspritzung sollte in EC 63/65 erfolgen, wenn etwa 50 % der Blüten am Haupttrieb aufgeblüht sind.

Für die Bekämpfung von Sklerotinia und Alternaria kommen z.B. folgende Wirkstoffe in Frage:

- Tebuconazol => Stoppwirkung + Protektivwirkung (10 Tage)
- Boscalid => Stoppwirkung + Protektivwirkung (14 Tage)
- Boscalid + Dimoxistrobin => Stoppwirkung + Protektivwirkung (16 Tage)
- Prothioconazol + Fluopyram => Stoppwirkung + Protektivwirkung (14 Tage)
- Azoxystrobin + Isopyrazam => Stoppwirkung + Protektivwirkung (18 Tage)
- Prochloraz => Protektivwirkung (12 Tage)
- Thiophanat-methyl => Stoppwirkung (bis 4 Tage nach Befall)

Die Wirkung der Strobilurine war im Vorjahr zu schwach, um massiven Befall mit Sklerotinia zu unterbinden.

N.U. Agrar GmbH
Schackenthal