

Mehlige Kohlblattlaus beginnt in den Kohlkulturen mit der Koloniebildung

Die Kohlbestände werden aktuell durch die Mehlige Kohlblattlaus (*Brevicoryne brassicae*) besiedelt. In einigen Fällen liegt bereits Koloniebildung im Herzblattbereich von jungen Pflanzen vor. Durch die angestiegenen Temperaturen ist mit einer intensiven Vermehrung zu rechnen. Kontrollen und rechtzeitige Gegenmaßnahmen sind anzuraten, um die Bekämpfungserschwernisse durch eingerollte Blattspreiten und Wachs Ausscheidungen zu vermeiden. Sofern der Einsatz von Insektiziden geplant ist, sollte beachtet werden, dass bei höheren Temperaturen (ab 20 °C) mit einer verringerten Wirkung bzw. geringeren Wirkungsdauer gerechnet werden muss. Die ausgewiesenen Insektizide sind der Tabelle zu entnehmen.

(Quelle: Johannes Kessler, Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen, Pflanzenschutzdienst, Fachbereichsleiter Pflanzenschutz im Gemüsebau, Bonn)

Präparat (Wirkstoff)	Aufwand	Ausgewiesene Kohlart	WZ (Tage)	Bemerkung
Arvestor**, Tamaron** (Methamidophos)	0,6 l/ha, max. 2 Anw.	Kohlrabi, Kopfkohl Blumenkohle	14 21	Bei höheren Temperaturen Wirkungsdauer eingeschränkt
Fastac SC Super Contact (alpha-Cypermethrin)	90 ml/ha, max. 1 Anw.	Kopfkohl, Blumenkohle	7	Über 20 °C Wirkungsverluste
Karate Zeon (lambda-Cyhalothrin)	75 ml/ha, max. 1 Anw.	Kopfkohl, Blattkohle, Blumenkohle	7	Über 20 °C Wirkungsverluste
Karate Zeon (lambda-Cyhalothrin)	75 ml/ha, max. 1 Anw.	Kohlrabi	7	Über 20 °C Wirkungsverluste
Metasystox R* (Oxydemeton-methyl)	0,6 - 0,9 l/ha max. 1 Anw.	Kohlrabi, Blumenkohl, Kopfkohl, Grünkohl	21	Bei höheren Temperaturen Wirkungsdauer eingeschränkt
Micula (Rapsöl)	12 -18 l/ha, max. 3 Anw.	Kohlgemüse	F	Keine Einschränkung
Neudosan Neu (Kaliseife)	18 - 27 l/ha, max. 5 Anw.	Kohlgemüse	F	Keine Einschränkung
Perfekthion** (Dimethoat)	1,0 l/ha, max. 1 Anw.	Kopfkohl, Rosenkohl	14	Bei höheren Temperaturen Wirkungsdauer eingeschränkt
Pirimor Granulat (Pirimicarb)	0,25 kg/ha, max. 3 Anw.	Blatt-, Blumen-, Kopf- kohle, Kohlrabi	7	Bei höheren Temperaturen Wirkungsdauer eingeschränkt
Plenum 50 WG (Pymethrozin)	0,4 kg/ha, max. 3 Anw.	Kopfkohl	7	Keine Einschränkung
Spruzit Neu (Piperonylbutoxid + Raps- öl)	6,0 l/ha, max. 2 Anw.	Kohlgemüse	3	Über 20 °C Wirkungsverluste

- Zulassung ausgelaufen, Restmengen sind bis 31.12.06 aufbrauchbar
- ** Zulassung ausgelaufen, Restmengen sind bis 31.12.07 aufbrauchbar