

Bekämpfung Rapsschädlinge - Strategie 2023

LRA - LWA Biberach 01/2023

(abgestimmt mit dem Fachausschuss PSM-Resistenz)

Indikation (bekämpfungswürdig!)	Auftreten Rapsglanzkäfer (RGK)	Strategie / empfohlene Mittel
Stängel- und Triebrüssler	Keine RGK	Pyrethroide Klasse II
	RGK vorhanden	Trebon 30 EC (B2)
Stängel- und Triebrüssler und RGK	Gefahr Starkbefall mit RGK (ab BBCH 51 Raps)	Pyrethroid Klasse I
RGK vor Blüte	RGK unter Bekämpfungsrichtwert	Keine Bekämpfung!
	RGK über Bekämpfungsrichtwert	Mospilan SG (B4) bis erste Blütenblätter sichtbar, Blüte noch geschlossen; Mavrik Vita (B4) / Evure (B4) erste offene Blüten
RGK (Beginn) Blüte (auch Larven!)	RGK gering	Keine Bekämpfung!
	RGK hoch	Mavrik Vita / Evure (bei beiden nur 1 Anwendung/ Jahr)
Schotenschädlinge (Kohlschotenrüssler und -mücke)	RGK gering	Pyrethroide (B4) Klasse I oder II; möglichst nur Randbehandlung
	RGK deutlich vorhanden	Klasse I Pyrethroid (B4)
Bekämpfungsschwellenwerte für	Rapsschädlinge	
Rapserrdfloh	10% der Keim-/Laubblätter durch Fraß zerstört	Auflaufen bis 3-Blatt-Stadium
Schwarzer Kohltriebrüssler	10 Käfer pro Gelbschale	Oktober bis November
Großer Rapsstängelrüssler	5 Käfer/Gelbschale in 3 Tagen	ab Vegetationsbeginn (Feb./März) bei Temperaturen >10°C, sehr kurzer Reifungsfraß
Gefleckter Kohltriebrüssler	15 Käfer/Gelbschale in 3 Tagen	ab Vegetationsbeginn (Feb./März) bei Temperaturen >10°C, ausgiebiger Reifungsfraß
Rapsglanzkäfer	> 10 Käfer / Haupttrieb > 5 bei schwachem Bestand	Abklopfen vom Haupttrieb; ab Knospenbildung bis Beginn Blüte
Kohlschotenrüssler (KSR)	1 Käfer/Pflanze (Blühbeginn bis -ende)	Ausklopfen; bei geringer Gefahr durch Kohlschotenmücke
KSR & Kohlschotenmücke (KSM)	1 Käfer/2 Pflanzen	Schadwirkung der KSM deutlich größer bei Vorbefall durch KSR

Wirkstoffklasse	Insektizid	Bienengefährdung
Klasse I Pyrethroide	Mavrik Vita*, Evure*, Trebon 30 EC**	*B4, **B2
Klasse II Pyrethroide	Hunter, Jaguar, Kaiso Sorbie, Karate Zeon, Lambda WG, Nexide	B4
	Decis forte, Shock Down, Sumicidin Alpha EC	B2
Neonicotinoide	Danjiri, Mospilan SG (max. 1 Anwendung/Jahr; Zulassung nur gegen RGK)	B4