

Bekämpfung Rapsschädlinge - Strategie 2022

LRA - LWA Biberach 02/2022

(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 oder II + Avaunt (B1) oder Sindoxa (B1) (jeweils volle Aufwandmenge)
RGK vor Blüte	RGK unter Bekämpfungsrichtwert	Keine Bekämpfung!
	RGK über Bekämpfungsrichtwert	Avaunt/Sindoxa (B1) <u>vor</u> erste offene Blüten oder Mospilan SG (B4) bis erste Blütenblätter sichtbar, Blüte noch geschlossen/ Mavrik Vita (B4) / Evure (B4) erste offene Blüten
	RGK Starkbefall oder Warndienstaufruf	Avaunt (B1) <u>vor</u> 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
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, Sparviero (Aufbrauchfrist 30.11.2022)	B4
	Decis forte, Fury 10 EW (Aufbrauchfrist 01.06.2022), Shock Down, Sumicidin Alpha EC	B2
Neonicotinoide	Danjiri, Mospilan SG (max. 1 Anwendung/Jahr; Zulassung nur gegen RGK)	B4
Indoxacarb	Avaunt, Sindoxa (beide mit Aufbrauchfrist 19.09.2022)	B1