

## Pflanzenbau Aktuell Nr. 22/2020 – 12.06.2020

### Insektizide im Kartoffelbau

Durch günstige Witterungsbedingungen konnten sich Schädlingspopulationen kulturübergreifend stark vermehren. Aktuell steht in vielen Kartoffelbeständen die Bekämpfung von Blattläusen und Kartoffelkäfern bevor. Je nach Schädling sind Produktauswahl und Bekämpfungszeitpunkt zu ermitteln. **Kartoffelkäfer-Larven** können bis zu 40 cm<sup>2</sup> der Blattfläche vernichten, und somit zu erheblichen Ertragseinbußen führen. Die **Bekämpfungsschwelle** liegt bei **10 Larven/Pflanze**. Eine gute Hilfe um den optimalen Bekämpfungszeitpunkt zu bestimmen bietet das Prognosemodell SIMLEB.

**Beachten Sie:** Kartoffelkäfer weisen erste Resistenzen bzw. Minderwirkungen gegenüber Pyrethroid-haltigen Insektiziden auf.

Gegen **Blattläuse als Virusvektoren** bietet sich eine 3-fach Strategie an: Das Verhindern der Ansiedlung (Pyrethroid) – Populationsaufbau niedrig halten (systemischer Wirkstoff) – Sommerflug reduzieren (systemischer Wirkstoff + Kontaktmittel).

**Hinweis:** Die Produkte **Apollo 50 SC** (0,4 l/ha) und **Milbeknock** (1,0 l/ha) haben 2020 eine Notfallzulassung nach Art. 53 Pfl.Sch.G. gegen Spinnmilben in Kartoffeln.

#### Mögliche Produkte zur Bekämpfung von Kartoffelschädlingen

Wirkstoffgruppe	Produkt	max. zugelassene Anwendungen	max. zugel. Aufwandmenge in l bzw. kg/ha			Gewässerabstand (m)		Bienenaufgabe
			Blattläuse	Blattläuse als Virusvektoren	Kartoffelkäfer	Hangneigung > 2 %	Abdriftminderung (0, 50, 75, 90 %)	
Diamide	<b>Coragen</b>	2 (Abst. mind. 14 T.)	-	-	0,06	-	*, *, *, *	B4
Carbamate	<b>Pirimor Granulat</b>	Blattläuse: 2 Blattläuse als Virusvektoren: 5	0,3	0,45/0,40/0,35/0,35/0,35 Spritzfolge <sup>1)</sup>	-	-	5, *, *, * (Blattläuse) 5, 5, *, * (Virusvektoren)	B4
Pyridincarboxamide	<b>Tepeki</b>	2 (Abst. mind. 14 T.)	0,16	0,16	-	-	*, *, *, *	B2
Neonicotinoide	<b>Biscaya<sup>2)</sup></b>	2 (Abst. v. 10-14 T.)	0,3	-	0,3	10	5, 5, *, *	B4, NB6613
	<b>Mospilan SG</b>	Blattläuse: 1 Kartoffelkäfer: 2 (Abst. mind. 14 T.)	0,25	-	0,125	-	5, 5, *, * 5, *, *, *	B4, NB6612
Pyrethroide	<b>Bulldock<sup>3)</sup></b>	1	-	-	0,3 **	-	15, 10, 5, 5	B2
	<b>Cyberkill Max</b>	1	0,05	-	0,06	-	n.z., n.z., 20, 10	B1
	<b>Hunter</b>	1	0,15	0,15 <sup>1)</sup>	-	-	20, 10, 5, 5	B4, NB6623
	<b>Karate Zeon</b>	2 (Abst. v. 10-14 T.)	0,075 *	0,075 <sup>1)</sup>	0,075 **	-	n.z., 10, 5, 5	B4, NB6623
Ökologisch	<b>NeemAzal-T/S</b>	2 (Abst. mind. 7 T.)	-	-	2,5	-	5, *, *, *	B4
	<b>Novodor FC<sup>4)</sup></b>	4 (Abst. v. 5-14 T.)	-	-	5,0	-	*, *, *, *	B4
	<b>Para Sommer</b>	3 (Abst. v. 6-8 T.)	-	7,0 <sup>1)</sup>	-	-	*, *, *, *	B4
	<b>SpinTor</b>	2 (Abst. mind. 7 T.)	-	-	0,05	-	5, 5, 5, *	B1

\* Zulassung über „saugende Insekten“ \*\* Zulassung über „beißende Insekten“ <sup>1)</sup> Anwendung nur in Beständen zur Pflanzguterzeugung

<sup>2)</sup> Aufbrauchfrist endet am 03.02.2021

<sup>3)</sup> Abverkaufsfrist: 30.06.2020, Aufbrauchfrist endet am 30.06.2021

<sup>4)</sup> Aufbrauchfrist endet am 30.10.2020, solange Vorrat reicht

Haben Sie noch Fragen? Wir beraten Sie gerne!

Rupp Landhandel GmbH  
Bahnhofstraße 101  
55234 Framersheim

Tel.: 06733/92500-0  
Fax: 06733/92500-27

info@rupp-landhandel.de  
www.rupp-landhandel.de