

## Zugelassene Insektizide und Akarizide in Holunder (Stand November 2024)

Präparat (Wirkstoff)	Krankheit	Aufwandmenge	Anwendungszeitpunkt	Wartezeit	Anwendungsbestimmungen/Auflagen	Bienenschutz	Zulassung bis
DiPel DF (Bacillus thuringiensis)	freifressende Schmetterlingsraupen (Freiland)	1 kg/ha	bei Befallsbeginn max. 3 Anw. pro Jahr	1 Tag	SS110-1 SS2101, SS530 VA302 NW-642-1	B4	15.08.25
	freifressende Schmetterlingsraupen (Gewächshaus)	1 kg/ha	bei Befallsbeginn max. 3 Anw. pro Jahr	2 Tage	SS110-1 SS2101, SS530 VA302 VA542-2		
Eradicoat (Maltodextrin)	Weißer Fliegen Blattläuse nur zur Befalls- minderung (Freiland und Gewächshaus)	37,5 l/ha	bei Befallsbeginn max. Anwendungskonzentration 2,5 % max. 20 Anw. je Kultur und Jahr	F	NB506 NW 468 NW 642-1 SE110, WP746	B 2	28.02.27
	Spinnmilben nur zur Befalls- minderung (Freiland und Gewächshaus)	37,5 l/ha	bei Befallsbeginn max. Anwendungskonzentration 2,5 % max. 20 Anw. je Kultur und Jahr	F	NB506 NW 468 NW 642-1 SE110, WP746		
Eradicoat Max (Maltodextrin)	Weißer Fliegen Spinnmilben (Gewächshaus)	60 l/ha	bei Befallsbeginn max. Anwendungskonzentration 2,0 % max. 20 Anw. je Kultur und Jahr	1 Tag	NB506 SE110, SE120, SS110-1 SS2101 SS610	B 2	28.02.27
Eradicoat Max (Maltodextrin) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Blattläuse, Spinnmilben (Freiland)	60 l/ha	bei Befallsbeginn max. Anwendungskonzentration 2,0 % max. 20 Anw. je Kultur und Jahr	1 Tag	NB506 SE110, SE120, SS110-1 SS2101 SS610		
Hexythiazox 250 SC Ordoval (Hexythiazox) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Spinnmilben (Freiland)	0,32 l/ha	nach der Ernte bei Befallsbeginn max. 1 Anw. pro Kultur und Jahr	F	NW 468, NW 605-1,(50%5m, 75%5m,90%*m) NW 606: 10 m SE 110 SF275-EV SF276-14OS SS110-1 SS2101, SS2202	B 4	25.05.25
	Spinnmilben (Gewächshaus)	0,32 l/ha	nach der Ernte bei Befallsbeginn max. 1 Anw. pro Kultur und Jahr	F	NW 468, SE 110 SF275-EV SF276-14OS SS110-1 SS2101, SS2202		
Kiron (Fenpyroximat) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach § 18 a)	Spinnmilben (Freiland)	1,5 l/ha	bei Befall max. 1 Anw. pro Jahr	21 Tage	NW 468, NW 604, NW 605(50% 15m, 75% 10m, 90% 5m) NW 606: 20 m WW 7091 SS110-1 SS2101 SS530, SS610	B 4	15.06.27

Präparat (Wirkstoff)	Krankheit	Aufwand- menge	Anwendungs- zeitpunkt	Warte- zeit	Anwendungs- bestimmungen/ Auflagen	Bienen- schutz	Zulassung bis
Kumulus WG (Schwefel) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Gallmilben freilebende Arten (Freiland)	7 kg/ha	bei Befallsbeginn vor Austrieb in dieser Anwendung max. 1; pro Jahr max. 4 Anw.	F	NT 101 NW 468 NW 609-1: 5 m	B 4	15.04.26
		3,5 kg/ha	bei Befallsbeginn nach Austrieb in dieser Anwendung max. 3; pro Jahr max. 4 Anw.	F	NW 468 NW 642-1		
LALGUARD M52 GR (Metarhizium brunneum)	Gefurchter Dickmaulrüssler (Freiland und Gewächshaus)	0,5 kg/m <sup>3</sup>	ganzjährig einarbeiten, einbringen in Pflanz- erde oder Kompost, zur späteren Ver- wendung in Topf- oder Container- kulturen oder zur Verteilung im Pflanzenbestand max. 2 Anw. pro Kultur und Jahr	1 Tag	NW-642-1 SF 184 SS 1201-1	B 4	30.04.25
Micula/Schädlingsfrei Naturen (Rapsöl)	Gallmilben (Freiland)	Pflanzengröße b 50 cm 12 l/ha Pflanzengröße 50-125 cm 18 l/h Pflanzengröße über 125 cm 24 l/ha	während der Migrationsphase max. 3 Anw. pro Jahr	F	NW 468 NW 642-1	B 4	31.12.27
Mospilan SG, Danjiri (Acetamiprid) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Blattläuse (Freiland)	0,25 kg/ha	bei Befall ab Blattspitzen übertagen Knospenschuppen max. 2 Anw. je Kultur und Jahr im Abstand von mindestens 7 Tagen	7 Tage	NT 102,NW468 NW 605-1: (50% 10m, 75% 5m, 90%*) NW 606: 15 m NB 6612	B 4	28.02.25
	Blattläuse (Freiland)	0,25 kg/ha	bei Befall BBCH 81-85 (Beginn der Reife bis Fortschreiten der Fruchtausfärbung) max. 2 Anw. je Kultur und Jahr im Abstand von mindestens 7 Tagen	7 Tage	NW 468, NW 605-1: (50% 10m, 75% 5m, 90%*) NW 606: 15 m NB6612		
	Kirschessigfliege (Freiland) nur zur Befallsminderung	0,25 kg/ha	bei Befall von fortgeschrittene Fruchtreife bis Pflückreife max. 2 Anw. pro Jahr im Abstand von mindestens 7 Tagen	7 Tage	NT 109, NW468, NW 605-1: (50% 10m, 75% 10m, 90% 5m) NW 606: 15 m NB 6612		
Movento SC 100* (Spirotetramat) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Blattläuse Schildlaus-Arten (Freiland)	0,75 l/ha	bei Befallsbeginn BBCH 71-85 von beginnendes Fruchtwachstum bis fortgeschrittene Fruchtreife max. 2 Anw. je Kultur und Jahr	14 Tage	NW 470, NT 109 NW 642-1 SF275-VEOS SS110-1 SS2101, SS530 SS610 VA-263-1	B 1	30.04.24

\* Die Zulassung von Movento SC 100 wurde zum 30.04.2024 widerrufen. Es gilt eine Abverkaufsfrist bis 30.10.2024 und eine  
Aufbrauchsfrist bis 30.10.2025.

Präparat (Wirkstoff)	Krankheit	Aufwandmenge	Anwendungszeitpunkt	Wartezeit	Anwendungsbestimmungen/Auflagen	Bienenschutz	Zulassung bis
Movento SC 100* (Spirotetramat) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Blattläuse Schildlaus-Arten (Freiland)	0,75 l/ha	bei Befallsbeginn BBCH 91-97 von Wachstum abgeschlossen bis Ende des Laub- blattfalls max. 2 Anw. je Kultur und Jahr	F	NW 470, NT 109 NW 642-1 SF275-VEOS SS110-1 SS2101, SS530 SS610 VA-263-1	B 1	30.04.24
NeemAzal-T/S (Azadirachtin) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Blattläuse (Freiland) nur zur Befalls- minderung	3 l/ha	bei Befallsbeginn max. 2 Anw. pro Jahr im Abstand von 7 Tagen	7 Tage	NW 468 NT 102 NW 605-1: (50% 10m, 75% 5m, 90%*) NW 606: 10 m SE110, SS110, SS2101, SS610	B 4	31.08.25
	Blattläuse (Gewächshaus) nur zur Befalls- minderung	3 l/ha	bei Befallsbeginn max. 2 Anw. pro Jahr im Abstand von 7 Tagen	7 Tage	NW 468 NT 102 SF275-EEBE SE110, SS110, SS2101, SS610		
	Kleiner Frostspanner (Freiland)	3 l/ha	bei Befallsbeginn max. 2 Anw. pro Jahr im Abstand von 7 Tagen	7 Tage	NW 468 NT 102 NW 605-1: (50% 10m, 75% 5m, 90%*) NW 606: 10 m SE110, SS110, SS2101, SS610		
Neudosan Neu (Kaliseife)	Blattläuse (Freiland)	20 l/ha	bei Befallsbeginn max. 5 Anw. pro Jahr	F	NW 470, NT108, NW 607-1: (90%: 20m) NW 706 SS110-1 SS2101	B 4	15.12.25
	(Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Saugende Insekten (Gewächshaus)	20 l/ha	bei Befallsbeginn von Beginn des Triebwachstums bis Pflückreife max. 5 Anw. pro Kultur und Jahr	F	NW 470 SS110-1 SS2101,	
	(Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Spinnmilben (Gewächshaus)	20 l/ha	bei Befallsbeginn von Beginn des Triebwachstums bis Pflückreife max. 5 Anw. pro Kultur und Jahr	F	NW 470 SS110-1 SS2101,	
(Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art. 51)	Schildlaus-Arten (Freiland)	20 l/ha	bei Befallsbeginn von Beginn des Triebwachstums bis Pflückreife max. 5 Anw. pro Kultur und Jahr	F	NW 470, NT108, NW 607-1:(90% 20 m), SS110-1 SS2101		
NEU 1153 I EC, Raptol HP (Pyrethrine)	Blattläuse freifressende Schmetterlingsraupen Blattwespen (Freiland)	1 l/ha	bei Befallsbeginn von erste Laub- blätter sind entfaltet bis Beginn der Fruchreife max. 2 Anw. pro Kultur und Jahr  max. Aufwandmenge pro Kultur und Jahr 2 l/ha	1 Tag	NW 470, NW 605-1: ( 50% 15m, 75 % 10m, 90 % 5m) NW 606:20m NW 701 SF275-28OS SS530, SS610, SS110-1 SS2101	B 2	31.08.26

\* Die Zulassung von Movento SC 100 wurde zum 30.04.2024 widerrufen. Es gilt eine Abverkaufsfrist bis 30.10.2024 und eine Aufbrauchsfrist bis 30.10.2025.

Präparat (Wirkstoff)	Krankheit	Aufwand- menge	Anwendungs- zeitpunkt	Warte- zeit	Anwendungs- bestimmungen/ Auflagen	Bienen- schutz	Zulassung bis
Promanal Agro, Promanal HP (Paraffinöl)	Obstbaumspin- milbe (Freiland)	10 l/ha	bei Befall ab Wintererier von Beginn des Knospenschwellens bis Beginn Knospenaufbruch max. 1 Anw. je Kultur und Jahr	F	NW 470 NW609-1: 5 m WP 732	B 4	15.08.26
(Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art.51)	Schildlaus-Arten (Freiland)	24 l/ha	bei Befallsbeginn von Beginn des Knospenschwellens bis Beginn Knospenaufbruch max. 1 Anw. je Kultur und Jahr	F	NW 470 NW605-1 (50% 5m, 75% *, 90%*) NW606: 10 m		
(Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art.51)	Schildlaus-Arten (Gewächshaus)	24 l/ha	bei Befallsbeginn von Beginn des Knospenschwellens bis Beginn Knospenaufbruch max. 1 Anw. je Kultur und Jahr	F	NW 470		
Promanal Neu, (Paraffinöle)	Spinnmilben Wintererier (Freiland)	10 l/ha	Frühjahr bei Befall max. 1 Anw. pro Jahr	F	NW 470 NW 642-1 WP 732 SS110-1 SS2101	B 4	15.08.26
SpinTor, NEXSUBA (Spinosad) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art.51)	Kirschessig- fliege (Freiland)	0,2 l/ha	bei Befallsbeginn BBCH 71-89 max. 2 Anw. pro Kultur und Jahr im Abstand von 7 Tagen	3 Tage	NT 109 NW 468 NW 607-1: (50% 20m,75%: 15m, 90%10m) NW 701	<b>B 1</b>	15.03.26
Spruzit Neu, Spruzit Schädlingsfrei (Rapsöl, Pyrethrine)	Blattläuse	10 l/ha	bei Befallsbeginn von erste Laub- blätter sind ent- faltet bis Wachstum abgeschlossen max. 2 Anw. pro Kultur und Jahr	3 Tage	NW 468, NW605-1, NW 606: 20 m NW 705 SF275-28OS SS110-1, SS2101, SS227 WW7041	B4	15.12.25
	freifressende Schmetterlings- raupen ausgenommen: Wickler	10 l/ha	bei Befallsbeginn von erste Laub- blätter sind ent- faltet bis Wachstum abgeschlossen max. 2 Anw. pro Kultur und Jahr	3 Tage	NW 468, NW605-1, NW 606: 20 m NW 705 SF275-28OS SS110-1, SS2101, SS227 WW7041		
Teppeki (Fonicamid) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach Art.51)	Blattläuse (Freiland)	0,14 kg/ha	bei Befallsbeginn ab Blattspitzen übertagen Knospenschuppen, erste Laubblätter spreizen sich ab max. 2 Anw.pro Kultur und Jahr	10 Tage	NW-642-1 SF275-EEOS SS110-1 SS2101	B2	31.08.27
	Blattläuse (Gewächshaus)	0,14 kg/ha	bei Befallsbeginn ab Blattspitzen übertagen Knospenschuppen erste Laubblätter spreizen sich ab max. 2 Anw.pro Kultur und Jahr	3 Tage	SF275-EEOS SS110-1 SS2101		

Präparat (Wirkstoff)	Krankheit	Aufwand- menge	Anwendungs- zeitpunkt	Warte- zeit	Anwendungs- bestimmungen/ Auflagen	Bienen- schutz	Zulassung bis
Xen Tari (Bacillus thuringiensis) (Genehmigung für die Anwendung des Mittels nach § 18 a)	freifressende Schmetterlings- raupen (Freiland)	1 kg/ha	nach Befallsbeginn ab Schlüpfen der ersten Larven ab vereinzelt erste Blüten offen max. 2 Anw. pro Jahr	3 Tage	NW 468 NW 604 NW 642-1 VA 302	B 4	30.04.25

**Die Angaben ersetzen nicht die Gebrauchsanleitung; die jeweiligen Anwendungsbestimmungen sind zu beachten. Alle Angaben entsprechen dem aktuellen Kenntnisstand des Verfassers. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben sowie eine Haftung für Irrtümer oder Nachteile, die sich aus der Empfehlung bestimmter Präparate oder Verfahren ergeben könnte, wird nicht übernommen.**