



Pflanzenschutz-Warndienst

Weinbau

Informationen zum Pflanzenschutz

Beim Einsatz von Pflanzenschutzmitteln sind die Gebrauchsanleitungen sowie die gesetzlichen Bestimmungen zum Anwender-, Verbraucher- und Umweltschutz zu beachten.

Nr. 08 vom 19. März 2026 (Woche 12)

Themen:

Pflanzenschutzmittel 2026 für den ökologischen Weinbau Teil 8: Insektizide/Akarizide - Keltertrauben

Insektizide gegen Traubenwickler z. B. Einbindiger Traubenwickler (*Eupoecilia ambiguella*), Bekreuzter Traubenwickler (*Lobesia botrana*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75		
00B378-00 BIOOtwin L+ [E, Z]-7,9-Dodecadien-1-ylacetat + [Z]-9-Dodecen-1-ylacetat)	1. Generation: vor Beginn des Falterfluges 1. Generation Pheromone aufhängen, 200-250 Dispenser je ha								F	30.08.38
008858-00 CheckMate Puffer LB/EA [E, Z]-7,9-Dodecadien-1-ylacetat + [Z]-9-Dodecen-1-ylacetat)	Imago: FI: max. 1, vor Beginn des Falterfluges 1. Generation Pheromone aufhängen, 2,5 Dispenser/ha								F	31.08.26
00A304-00 DiPel DF (<i>Bacillus thuringiensis</i> spp. <i>kurstaki</i>)	Freifressende Schmetterlingsraupen ab Larvenstadium L1 max. 3x A: mind. 7 Tagen								F	15.08.26
024080-00 Dipel ES (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	1. Generation: (L1, L2) max. 2x; A: 10-14 Tage								2	15.08.26
	0,5	1,0	1,5	-	0,0625	0,1	0,125	-		
2./3. Generation: (L1, L2) max. 2x; A: 10-14 Tage										
-	-	1,5	2,0	-	-	0,125	0,125			
006978-00 Isonet LE (E/Z)-9-Dodecen-1-ylacetat + (E,E/Z)-7,9-Dodecadien-1-ylacetat)	1. Generation: ab BBCH 12 500 Dispenser je ha								F	31.12.24 (30.06.26)



Fortsetzung: Insektizide gegen Traubenwickler z. B. Einbindiger Traubenwickler (*Eupoecilia ambiguella*), Bekreuzter Traubenwickler (*Lobesia botrana*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75		
026978-00 Isonet LE (E/Z)-9-Dodecen-1-ylacetat + (E,E/Z)-7,9-Dodecadien-1-ylacetat	1. Generation: ab BBCH 12 500 Dispenser je ha								F	30.08.38
008449-00 Lepinox Plus (<i>Bacillus thuringiensis</i> spp. kurstaki)	1. Generation Δ Heuwurm (L1-L2): A Frühjahr bis E Sommer max. 3x A: mind. 7 Tagen								F	30.04.26 (30.10.27)
	-	1,0	1,0	-	-	0,1	0,066	-		
	2./3. Generation Δ Sauerwurm (L1-L2): A Frühjahr bis E Sommer max. 3x A: mind. 7 Tagen									
	-		1,0	-	-	0,066	0,066			
028449-00 Lepinox Plus (<i>Bacillus thuringiensis</i> spp. kurstaki)	Larven (L1-L2): März bis September Fl: max. 3, BBCH 11-89 1,0 kg/ha Abstand: mind. 7 d H ₂ O: 500-1.500 l/ha								1	30.06.39
	-	1,0	-	-	0,066					
00B017-00 LOBESIA PRO PRESS 00B017-60 VYNYTL LOBESIA PRESS (E/Z)-7,9-Dodecadien-1-ylacetat	vor Beginn Flug 1. Generation bis Ernte max. 1x 1,25 kg/ha								F	30.08.38
Anwendungstechnik: 500 Diffusionspunkte zu je 2,5 g, die auf Pfähle oder Rebstöcke appliziert werden										
006370-00 Piretro Verde (Pyrethrine)	Larvenschlupf max. 3x; A. 7 Tage								1	15.06.27
	0,64	1,28	1,92	2,4	0,16	0,16	0,16	0,16		
044170-00 RAK 1 + 2 M (Z)-9-Dodecen-1-ylacetat + (E, Z)-7,9-Dodecadien-1-ylacetat	1. Generation: ab BBCH 12 500 Dispenser je ha								F	30.08.38
053728-00 RAK 1 Neu (Z)-9-Dodecen-1-ylacetat	Einbindiger Traubenwickler: ab BBCH 12 500 Dispenser je ha								F	30.08.38
005314-00 SpinTor , 005314-60 Ultima Käfer- und Raupenfrei, 005314-61 NEXSUBA (Spinosad)	Larvenschlupf BBCH 71-81 max. 4x; A. 7-9 Tage								14	31.10.27
	0,04	-	0,12	0,16	0,01	-	0,01	0,01		

Fortsetzung: Insektizide gegen Traubenwickler z. B. Einbindiger Traubenwickler (*Eupoecilia ambiguella*), Bekreuzter Traubenwickler (*Lobesia botrana*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)	
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75			
00B310-00 WEINTEC (E/Z)-9-Dodecen-1-ylacetat + (E,E/Z)-7,9-Dodecadien-1-ylacetat)	1. Generation: ab BBCH 13 400 Dispenser je ha								F	30.08.38	
024426-00 XenTari, (inkl. Vertriebsweiterungen) (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	1. Generation: (L1-L2) max. 3x; ab BBCH 13								6	30.04.27	
	0,4	0,8	1,2	-	0,1	0,1	0,1	-			
		2./3. Generation: (L1-L2) max. 3x; ab BBCH 73									
		-	-	1,2	1,6	-	-	0,1	0,1		

(Alle Insektizide gegen Traubenwickler nur Einsetzen bei Erreichen des BRW = 50 Falter je Falle/Woche)

Insektizide gegen Reblaus (*Daktulosphaira vitifoliae*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75		
024436-00 NeemAzal-T/S, (inkl. Vertriebsweiterungen) (Azadirachtin)	Junglarven max. 2x; A: 7-14 Tage bis BBCH 61 (Muttergärten)								F	31.01.28
	Junglarven max. 2x; A: 7-14 Tage bis BBCH 61 (Rebschulen)									
		-	3,0	-	-	-	0,75-0,375	-	-	VV600: Erntegut nicht verzehren!

Insektizide gegen Rhombenspanner (*Peribatodes rhomboidarius*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %			Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)	
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71			BBCH 75
005314-00 SpinTor , (inkl. Vertriebsenerweiterungen) (Spinosad)	Larvenschlupf max. 1x								14	31.10.27
-	0,04	-	-	-	0,01	-	-			

Insektizide gegen Springwurmwickler (*Sparganothis pilleriana*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %			Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)	
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71			BBCH 75
005314-00 SpinTor , (inkl. Vertriebsenerweiterungen) (Spinosad)	Larvenschlupf bis BBCH 57 max. 2x; A. 7-9 Tage								14	31.10.27
-	0,08	-	-	-	0,01	-	-			

Insektizide gegen Thripse, z. B. Rebenthrips (*Drepanothrips reuteri*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %			Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)	
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71			BBCH 75
005314-00 SpinTor , (inkl. Vertriebsenerweiterungen) (Spinosad)	Imagines + Larven BBCH 11 / BBCH 75 max. 2x; A. 10 Tage nicht während der Blüte								14	31.10.27
0,04	-	-	0,16	0,01	-	-	0,01			

Insektizide gegen Ohrwurm (*Forficula auricularia*)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %			Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)	
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71			BBCH 75
005314-00 SpinTor , (inkl. Vertriebsenerweiterungen) (Spinosad)	Imagines + Larven BBCH 71-75 max. 2x; A. 14 Tage								14	31.10.27
-	-	0,12	0,16	-	-	0,015	0,02			

Insektizide gegen Schildlaus-Arten z. B. Kleine Rebenschildlaus, Zwetschgenschildlaus (Parthenolecanium corni), Pfirsichschildlaus (P. persicae), Wollige Rebenschildlaus (Pulvinaria vitis), Rebenschmierlaus (Phenacoccus aceris)

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75		
043743-00 Micula , (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (Rapsöl)	max. 1x; BBCH 01-11								F	31.12.27
	8,0	-	-	-	4,0-2,0					
030526-00 Para-Sommer 030526-61 Austriebs-Spritzmittel Para Sommer (Paraffinöl)	max. 1x; BBCH 01-13								F	15.08.26
	4,0	-	-	-	2,0-1,0					





Insektizide gegen Drosophila-Arten (z. B. Kirschessigfliege (D. suzukii))

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75		
005314-00 SpinTor , (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (Spinosad)	Imagines + Larven max. 2x; A: 7 Tage ab BBCH 81								14	31.10.27
	-	-	-	0,16	-	-	0,04- 0,02	0,02		

Insektizide gegen Maikäfer

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75		
024436-00 NeemAzal-T/S , (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (Azadirachtin)	nicht im Ertrag stehende Anlagen: max. 2x; A: 7-14 Tage bis BBCH 61 mit Bodengeräten								F	31.01.28
	-	3,0	-	-	-	0,75-0,375	-	-			VV600: Erntegut nicht verzehren!

**Akarizide gegen Spinnmilben, z. B. Obstbaumspinnmilbe = Rote Spinne (Panonychus ulmi),
Gemeine Spinnmilbe = Bohnenspinnmilbe (Tetranychus urticae)**



Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)	
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75			
00A156-00 Eradicoat   , 00A156-60 Kantaro   (Maltodextrin)	Befallsminderung max. 20x; mind. 3 Tage									F	28.02.27
	37,5	37,5	37,5	37,5	18,75	4,6875	3,125	2,5			
043743-00 Micula , (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (Rapsöl)	Wintereier bis Junglarven max. 1x; BBCH 07-09									F	31.12.27
	12,0	.	.	.	2,0	.	.	.	.
030526-00 Para-Sommer 030526-61 Austriebs-Spritzmittel Para Sommer (Paraffinöl)	Wintereier max. 1x; BBCH 00-13									F	15.08.26
	4,0	.	.	.	4,0-1,0	.	.	.	.
008719-00 Promanal Agro , 008719-60 Promanal HP (Paraffinöl)	Wintereier max. 1x; BBCH 00-11									F	15.08.26
	8,0	.	.	.	4,0-1,33	.	.	.	.
024182-00 Promanal Neu Austriebsspritzmittel , (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (Paraffinöl)	Wintereier: zur Minderung des Frühbefalls max. 1x; BBCH 00-11									F	15.08.26
	8,0	.	.	.	1,0	.	.	.	.

Akarizide gegen Rebstock-Kräuselmilben (Calepitrimerus vitis)**Akarizide gegen Rebenpockenmilbe (Eriophyes vitis)**

Zul.-Nr. Präparat (Wirkstoff)	Aufwand kg oder l pro ha				Konzentration in %				Wartezeit in Tagen	zugelassen bis (Restmengen bis)
	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75	Basis	BBCH 61	BBCH 71	BBCH 75		
00A541-00 Eradicoat Max (Maltodextrin)	max. 20, A: 3 Tage H ₂ O: max. 3.000 l/ha								1	28.02.27
	60,0	-	-	-	2,0	-	-	-		
052273-00 Kumulus WG 1 (Schwefel)	max. 1, BBCH 00-09 H ₂ O: max. 1.000 l/ha								28	31.07.28
	7,5	-	-	-	0,75	-	-	-		
	Nur zur Befallsminderung max. 1, BBCH 11-81 H ₂ O: max. 1.000 l/ha				-	0,2				
024348-00 Microthiol Hopfen (Schwefel)	max. 5x; A: 10 Tage BBCH 09-75								56	31.07.28
	3,6	4,8	2,4	3,2	0,9	0,6	0,2	0,2		
043743-00 Micula , (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (Rapsöl)	max. 1x; BBCH 01-09								F	31.12.27
	8,0	-	-	-	4,0-2,0	-	-	-		
030526-00 Para-Sommer 030526-61 Austriebs-Spritzmittel Para Sommer (Paraffinöl)	max. 1x; BBCH 01-13								F	15.08.26
	4,0	-	-	-	2,0-1,0	-	-	-		
050498-00 THIOVIT JET , (inkl. Vertriebs-erweiterungen) (Schwefel)	Larve bis Imago max. 5x; A: mind. 7 Tage BBCH 09-61								56	31.07.28
	3,6	4,8	-	-	0,90,45	1,2-0,6	-	-		

Phänologische Entwicklungsstadien der Rebe

Codierung und Beschreibung wichtiger Entwicklungsstadien nach der erweiterten BBCH-Skala

BBCH-Code	Beschreibung
Makrostadium 0	Austrieb
00	Vegetationsruhe: Winteraugen spitz bis rundbogenförmig, je nach Rebsorte hell- bis dunkelbraun; Knospenschuppen je nach Rebsorte mehr oder weniger geschlossen
01	Beginn des Knospenschwellens: Augen beginnen sich innerhalb der Knospenschuppen zu vergrößern
05	„Wolle-Stadium“: wolle artiger brauner Haarbesatz deutlich sichtbar
09	Knospenaufbruch
Makrostadium 1	Blattentwicklung
11	Erstes Blatt entfaltet und vom Trieb abgespreizt
13	3 Blätter entfaltet
15	5 Blätter entfaltet
Makrostadium 5	Erscheinen der Blütenanlagen
55	„Gescheine“ (Infloreszenzen) vergrößern sich; Einzelblüten sind dicht zusammengedrängt
57	„Gescheine“ (Infloreszenzen) sind voll entwickelt; die Einzelblüten spreizen sich
Makrostadium 6	Blüte
61	 <p>Beginn der Blüte: 10 % der Blütenköppchen abgeworfen</p>
63	Vorblüte: 30 % der Blütenköppchen abgeworfen
65	Vollblüte: 50 % der Blütenköppchen abgeworfen
68	80 % der Blütenköppchen abgeworfen
Makrostadium 7	Fruchtentwicklung
71	Fruchtansatz; Fruchtknoten beginnen sich zu vergrößern; „Putzen der Beeren“ wird abgeschlossen
73	Beeren sind schrotkorngroß; Trauben beginnen sich abzusenken
75	 <p>Beeren sind erbsengroß; Trauben hängen</p>
77	Beginn des Traubenschlusses
Makrostadium 8	Fruchtreife
81	Beginn der Reife; beginnen hell zu werden (bzw. beginnen sich zu verfärben)
89	Vollreife der Beeren (Lesereife)
Makrostadium 9	Eintreten der Vegetationsruhe
93	Beginn des Laubfalls

Quelle: Lorenz, D. H. et al.: Vitic. Enol. Sci. 49 (2), 66-70 (1994)

Bilder: www.syngenta-agro.de

F = Die Wartezeit ist durch die Anwendungsbedingungen und/oder die Vegetationszeit abgedeckt, die zwischen Anwendung und Nutzung (z. B. Ernte) verbleibt bzw. die Festsetzung einer Wartezeit in Tagen ist nicht erforderlich.

Wirkstoffgruppe:** Die Buchstaben kennzeichnen unterschiedliche Wirkstoffgruppen bzw. Wirkmechanismen. Wirkstoffe mit gleichem Buchstaben sollten zur Resistenzvermeidung nicht häufiger eingesetzt werden: max. 3 Behandlungen/Vegetationsperiode bzw. max. 2 Behandlungen/Wirkstoffgruppe in Folge

Wirkstoffgruppe*:** Die Buchstaben kennzeichnen unterschiedliche Wirkstoffgruppen bzw. Wirkmechanismen. Wirkstoffe mit gleichem Buchstaben sollten zur Resistenzvermeidung nicht häufiger eingesetzt werden: max. 2 Behandlungen/Vegetationsperiode bzw. max. 1 Behandlung mit der gleichen Wirkstoffgruppe

- | | | |
|---|---------------|--|
| ① | NN134 | Das Mittel wird als nichtschädigend für Populationen der Art Typhlodromus pyri (Raubmilbe) eingestuft. |
| ② | NN234 | Das Mittel wird als schwachschädigend für Populationen der Art Typhlodromus pyri (Raubmilbe) eingestuft. |
| ③ | NN334 | Das Mittel wird als schädigend für Populationen der Art Typhlodromus pyri (Raubmilbe) eingestuft. |
| ④ | NN434 | Die maximale Anzahl der Anwendungen ist aus wirkstoffspezifischen Gründen eingeschränkt; ausreichende Wirksamkeit ist damit nicht in allen Fällen zu erwarten. Werden anschließend oder im Wechsel zusätzlich andere Mittel verwendet, ist eine Schädigung von Raubmilbenpopulationen möglich. |
| ⑤ | NN3323 | Das Mittel wird als schädigend für Populationen der Art Amblyseius andersoni (Raubmilbe) eingestuft. |
| ⑥ | NN1001 | Das Mittel wird als nicht schädigend für Populationen relevanter Nutzinsekten eingestuft. |
| ⑦ | NN1002 | Das Mittel wird als nicht schädigend für Populationen relevanter Raubmilben und Spinnen eingestuft. |
| ⑧ | NN2002 | Das Mittel wird als schwach schädigend für Populationen relevanter Raubmilben eingestuft. |

max. Anwendungen** = zur Schonung von Raubmilben ist die Anzahl der Behandlung eingeschränkt

PSM grau = Zulassung/Genehmigung im Öko-Anbau (nach BVL u. VO (EG) Nr. 2018/848 und Durchführungs-VO 2021/1165)