

Mögliche Pflanzenschutzstrategie 2023⁵⁾

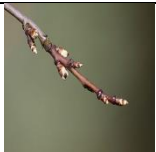



Zwetschgen **BIO**













Bitte Legende und Fussnoten am Tabellenende beachten

Martin Keller, Sonderkulturberatung in
Zusammenarbeit mit
Franco Weibel, Ebenrain



Stadium	Produkte	Aufwandmenge beruht auf 10'000m ³ /ha	kg/lt/ha	Wartefrist	GWA-auflagen	Bakterienbrand	Schrotschuss	Monilia (Bl.+Zw.)	Fruchtmotilie	Sprühflecken	Zwetschgenrost	Kirschblütenmotte	Frostspanner	Schalenwickler	Blattläuse	Pflaumenwickler	KEF	Kirschkerntecher	Wanzen	Gem. Spinnmilben	Rote Spinnmilben	Trips	Bemerkungen	Datum	
 51	Kupfer Hydroxid (Bsp. Cuprum Flow) ¹⁾ + Weissöl nicht Mischung Kupfer + Weissöl vor Frostnächten Rebell Rosso + Köderflüssigkeit	800gr. Rein-Cu 32lt				x	x	x				(x)	(x)	(n)						(x)	x	(x)		Öl beim Ausbringen mind. 12 Grad C; auch im Stadium 51 bis weisse Knospe möglich; nicht gegen Kommaschildlaus; 1000-1600 L Wasser je nach Baumvolumen Ungleicher Holzbohrer	
 53	Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾ bei starkem Lausdruck Weissöl nicht mischen mit Kupfer vor Frostnächten + Cuprum Flow ¹⁾ Rein-Cu	4kg 32lt 150gr.					x	x						(n)						(x)	(x)	(x)		Oel siehe oben	
 57	Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾ + Cu - Hydroxid (Bsp. Cuprum Flow) ¹⁾ + Delfin (Bacillus thuringiensis) + Capex 2 (wo nicht verwirrt)	4kg 150gr. Rein-Cu 0,8kg 100ml					x	x					x							(x)	(x)		Falls vorhanden Regendach schliessen um Blüten trocken zu halten (Achtung falls Schnee) Ab >14°C		
 59	Mycosin + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾ + Cu - Hydroxid (Bsp. Cuprum Flow) ¹⁾²⁾ Pyrethrum * mit Natural Verwirrung mit Isomate OFM Rosso wo grosse isolierte oder eingenetzte Anlagen. Bei Schalenwicklerdruck zusätzlich Isomate CLR-Max möglich Weissfalle Rebell-Bianco (Befallsdruck Sägwespe)	8kg 4kg 150gr. Rein-Cu 0,8l+8l 500/ha 750/ha 2/ha			50m	(x)	x	x		(x)										(x)	(x)		Achtung: Myco-Sin darf nur mit Kupfer-Hydroxid Produkten gemischt werden Natural zur Wirkungsverstärkung. 1000 l/ha für gute Benetzung, Temp. ab >14°C Bei seitlicher Einnetzung mit Hagelschutznetz Verwirrung auch in kleinen Anlagen möglich		

Stadium	Produkte	Kg/lt/ha	Wartefrist	GWA-auflagen	Bakterienbrand	Schrotschuss	Monilia (Bl.+ Zw.)	Fruchtmonilia	Sprühflecken	Zwetschgenrost	Kirschblütenmotte	Frostspanner	Schalenwickler	Blattläuse	Pflaumenwickler	KEF	Kirschkernstecher	Wanzen	Gem. Spinnmilben	Rote Spinnmilben	Trips	Bemerkungen	Datum	
					(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)			(x)
 61	Armicarb ⁷⁾ + Cu - Hydroxid (Bsp. Cuprum Flow) ¹⁾	3,2kg 90gr. Rein-Cu				(x)	(x)	(x)															Ab offener Blüte. Kein Schwefel wegen Bienen- attraktivität. Nieder dosiert Cu-Hydroxid mit Armicarb mischbar	
 65	Armicarb ⁷⁾ + Cu - Hydroxid (Bsp. Cuprum Flow) ¹⁾	3,2kg 90gr. Rein-Cu				(x)	(x)	(x)															Ziel ist, alle geöffneten Blüten schützen, auch bei Abdeckung	
 67	Armicarb ⁷⁾ + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾ + Cu - Hydroxid (Bsp. Cuprum Flow) ¹⁾ Quassan	3,2kg 4kg 90gr. Rein-Cu 4lt				(x)	(x)	(x)											(x)	(x)			Quassan wenn > 40 Sägewespen auf Falle bei abgehender Blüte x	
 69	Mycosin + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾ Pyrethrum* mit Natural 2. Beh. Capex	8kg 4kg 0,8l+8l 100ml		50m		x (x)				x			x						(x)	(x)			Siehe Stadium 59	
 72	Mycosin + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾	8kg 4kg				x (x)				x									(x)	(x)			Schwefel temperaturgerecht einsetzen ³⁾	
 75	Mycosin + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾	8kg 4kg				x (x)				x									(x)	(x)				

Stadium	Produkte	Kg/lt/ha	Wartefrist	GWA-auflagen	Bakterienbrand	Schrotschuss	Monilia (Bl.+ Zw.)	Fruchtmonilia	Sprühflecken	Zwetschgenrost	Kirschblütenmotte	Frostspanner	Schalenwickler	Blattläuse	Pflaumenwickler	KEF	Kirschkerntecher	Wanzen	Gem. Spinnmilben	Rote Spinnmilben	Trips	Bemerkungen	Datum
 78	Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾	1-4kg				(x)				x									(x)	(x)			
 81	Armicarb ⁷⁾ + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾ Nekagard (Repellentium)	4 1-4kg 2kg	2Wo 2Wo			(x)	x (x)	(x) (x)		x						(x)			(x)	(x)			Vorsicht Spritzflecken; sind abwaschbar
 85	Armicarb ⁷⁾ + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) ³⁾ Nekagard (Repellentium)	4 1-4kg 2kg	2Wo 2Wo			(x)	x (x)	(x) (x)		x						(x)			(x)	(x)			Vorsicht Spritzflecken; sind abwaschbar
 87	<input checked="" type="checkbox"/> Audienz ⁶⁾	0,32lt	7T	20m											x								Am Abend applizieren (UV-empfindlich und Bienentox) Allgemeinverfügung beachten
Nachernte 93	Mycosin + Netzschwefel Surround (Repellentium)	8kg 8kg 32kg				(x)	x			x					x				x	x			Nach Sommerschnitt zur Wundendesinfektion Bei Rückflug Blattläuse
Bei Blattfall 98	Mycosin oder Nekagard + Kupferhydroxid ¹⁾ (Bsp.Cuprum Flow)	8kg 800gr.				x	(x)																Desinfektion der Stielnarben

= Biofungizid = Bioinsektizid/Fallen = Blattdünger

- verursacht so angewendet wahrscheinlich Rückstandsnachweis > 0.01 ppm; (x) = Teilwirkung; * gefährlich für Bienen,

1) Maximal 4kg Reinkupfer/Jahr

7) Armicarb max. 6 Behandlungen pro Parzelle und Jahr

2) Achtung: Myco-Sin darf nur mit Kupfer-Hydroxid Produkten gemischt werden

3) Schwefel bis 15°C 4kg und mehr, bis 25°C 2kg, ab 25°C 1kg

5) Stand Bewilligungen und Auflagen des BLW vom 14.01.2022 / Bio Hilfsmittelliste 2022

6) Allgemeinverfügung beachten