























# Mögliche Pflanzenschutzstrategie 2024<sup>5)</sup> für Aepfel und Birnenproduktion im Feldobstbau IP extensiv (für intensiv bzw. Jungbäume, siehe Strategiepläne Tafelobst)









Franco Weibel und  
Martin Keller



Stadium		Produkte <sup>5)</sup>	kg/lit/ha	Wartefrist	GWA-auflagen	Schorf	Mehltau	Kelchfäule	Birnblütenbrand	Marssonina	Lagerkrankheiten	Apfelwickler	Schalenwickler	Kl. Fruchtwickler	Frostspanner	Blattläuse	Birnblattsauger	Schildläuse	Wanzen	Rostmilben	Rote Spinnmilben	Pokenmilben	Bemerkungen	Datum	
Apfel	Birne	Aufwandmenge beruht auf 2'000 lit/ha																							
		Kupferhydroxid <sup>1)</sup> (Bsp Cuprum Flow) oder Myco-Sin + Netzschwefel	0,15% 0,5% 0,2%			x	x													(x)	(x)				
		Weissöl + Netzschwefel (Bsp. Kumulus) oder Kupferhydroxid <sup>1)</sup> (Bsp Cuprum Flow) Rebell Rosso + Köderflüssigkeit	2% 0,2%				x								(x)	(x)	(x)	x		(x)	x	x		Applikation ab 12°C; auch Im Stadium 51 -55 möglich; Nicht vor Frostnächten gegen Kommaschildlaus; Ungleicher Holzbohrer	
		Dithianon <sup>7)</sup> (Bsp. Delan WG) + Netzschwefel (Bsp. Kumulus)	0,04% 0,2%		20m	x				x	x									(x)	(x)			Reserve bei anhaltend infektiöser Witterung	
		Dithianon <sup>7)</sup> (Bsp. Delan WG) + Netzschwefel (Bsp. Kumulus)	0,04% 0,2%		20m		x			x	x									(x)	(x)				
		Folpet Produkt + Netzschwefel (Bsp. Kumulus WG) + Teppeki* oder 1. Capex 2 Behandlung	0,15% 0,4% 0,032% 0,002%		20m	x				x	x			x						(x)	(x)			Reserve bei anhaltend infektiöser Witterung nicht in offene Blüte spritzen (Bientox)	

Stadium		Produkte <sup>5)</sup>	kg/lit/ha	Wartefrist	GWA-auflagen	Schorf	Mehltau	Kelchfäule	Birnbütenbrand	Marssonina	Lagerkrankheiten	Apfelwickler	Schalenwickler	Kl. Fruchtwickler	Frostspanner	Blattläuse	Birnblattsauger	Schildläuse	Wanzen	Rostmilben	Rote Spinnmilben	Pockenmilben	Bemerkungen	Datum
Apfel	Birne																							
		1. Beh. Faban <sup>3)</sup> + Captan Produkt + Bacillus thuringiensis	0,075% 0,15% 0,8kg		50m 20m		x	x	x	x	x	x	x	x	x									
65 (F)	65 (F)																							
		Difenoconazole <sup>3)</sup> (Bsp. Slick) + Captan Produkt	0,015% 0,15%		20m 20m		x	x	x	x	x												Alternativstrategie SSH-Mittel (z.B. Slick, Systane C oder Sercadis)	
67	67																							
		2. Beh. Faban <sup>3)</sup> + Captan Produkt	0,075% 0,15%		50m 20m		x	x	x	x	x													
69	69	Für Flugüberwachung div. Wickler Pheromonfallen aufhängen										x	x	x										
		Dithianon <sup>7)</sup> (Bsp. Delan WG) + Netzschwefel <sup>4)</sup> (Bsp. Kumulus WG) + wenn nötig Pirimor ☒ (ab 18°C)*	0,04% 0,04%		50m 50m	x (x)	(x)														(x)	(x)	Reserve bei anhaltend infektiöser Witterung Evtl. Neem-Strategie zur Rückstandsvermeidung (siehe Bio-Tafelobst)	
71	71																							
		Captan Produkt + Flint/Tega ☒ + Zorro <sup>8)</sup> ☒	0,15% 0,03% 0,125%		20m 50m		x	x	x	x	x	x	x	x										
72	72																							
		Captan Produkt	0,15%		20m		x			x	x												Reserve je nach Witterung Bei Marssonina-Druck Myco-Sin + Netzschwefel alle 10-14 Tg.	
74	74																							

Stadium		Produkte <sup>5)</sup>	kg/lt/ha	Wartefrist	GWA-auflagen	Schorf	Mehltau	Kelchfäule	Birnblütenbrand	Marssonina	Lagerkrankheiten	Apfelwickler	Schalenwickler	Kl. Fruchtwickler	Frostspanner	Blattläuse	Birnblattsauger	Schildläuse	Wanzen	Rostmilben	Rote Spinnmilben	Pockenmilben	Bemerkungen	Datum		
		Aufwandmenge beruht auf 2'000 lt/ha																								
Apfel	Birne																									
		Captan Produkt ☒	0,15%		20m	x				x	x													Reserve bei anhaltend infektiöser Witterung		
77																										
		Captan Produkt ☒ oder Kaliumhydrogencarbonat Bsp. (Armicarb)	0,15% 0,3%		20m	x	(x)	(x)		x	x													Reserve bei anhaltend infektiöser Witterung Teilwirkung Regenflecken		
81	81																									
		Captan Produkt ☒ oder Kaliumhydrogencarbonat Bsp. (Armicarb)	0,15% 0,3%		20m	x	(x)	(x)		x	x													Reserve bei anhaltend infektiöser Witterung Teilwirkung Regenflecken		
85	85																									
Nachernte																										
93	93																									
Bei Blattfall		Bodeauxbrühe oder Myko-Sin oder Nekagard	0,4% 0,4%																						Reduziert Krebs sowie Moos und Algenbildung	
98	98	+ Cuprum-Flow	0,2%			x																				

■ = Fungizid  
■ = Insektizid  
■ = Biofungizid  
■ = Bioinsektizid/Biocontrol  
■ = Blattdünger  
■ = Wichtige Applikationen

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

- 1) Maximal 1,5kg Reinkupfer/Jahr
- 2) Austriebsspritzung nur im Feldobstbau bewilligt
- 3) Erlaubt pro Jahr: SSH 4x, Anilopyrimidine, 3x, Strobilurine 4x, SDHI 3x
- 4) Schwefel nach der Blüte, bis 15°C 4kg und mehr, bis 25°C 2kg, ab 25°C 1kg
- 5) Stand Bewilligungen und Auflagen des BLW vom 02.02.2024
- 7) Dithianon (Delan) max. 3400 g/ha nach der Blüte, bis Ende Juni
- 8) Allgemeinverfügung für Hochstämme beachten