Mögliche Pflanzenschutzstrategie 2025[5)]

Äpfel IP

EBENRAIN
LANDWIRTSCHAFT ¦ NATUR ¦ ERNÄHRUNG

Bitte Legende und Fussnoten am Tabellenende beachten

Martin Keller, Sonderkulturberatung in Zusammenarbeit mit David Schneider, Ebenrain

Stadium	Produkte[5)] Aufwandmenge beruht auf 10'000m³/ha	kg/l/ha	Wartefrist	GWA-Auflagen	Schorf	Mehltau	Kelchfäul	Marssoni	Lagerkra	Blütenste	Blattläus	Frostspan	Schalenw	Sägewes	Apfelwick	Kl.	Schildläus	Blutläuse	Wanzen	Rostmilbe	Rote	Thrips	Bemerkungen	Datum W-Nr.
 51	**Kupferhydroxid** (Bsp. Cuprum Flow)[1)] **+ Weissöl** beim Ausbringen > 12°C **Falls unverrottetes Falllaub** zerkleinern oder aus Anlage entfernen	**800g** Rein-Cu **32l**			x x			x			(n)	(x)					x			(x)	x		Nicht gegen Kommaschildlaus Mischung Kupfer + Weissöl nicht vor Frostnächten	
 53	**Dithianon** (Bsp. Delan WG) **+ Netzschwefel** (Bsp. Kumulus) Falls Blütenstecher **+ Acetamiprid*** (Bsp. Gazelle) **Kontrollfallen Holzbohrer**	**0.8kg** **4kg** **0.32kg** **2/ha**		50m 20m	x (x)	x				x	(x)								(x)	(x)		Nach Prognosemodellen Agro-Meteo oder Rimpro. Belag nach ca. 50mm Regen wiederholen	
54-58	**Dithianon + Pyrimetanil inkl. Verdampfungshemmer** (Bsp. Faban) **+ Kumulus WG (Schwefel)**	**1.2l** **4kg**		20m	x x	 x	x													(x) (x)	(x)		Nach Prognosemodellen Falls kurative Schorf-Wirkung notwendig	
 56	**Dithianon** (Bsp.Delan WG) **+ Netzschwefel** (Bsp. Kumulus) **1. Behandlung Capex 2 oder bei BBCH 59 *B. thuringiensis*. Bsp. Delfin**	**0.8kg** **4kg** **100g** **0.8kg**		50m	x	x							x						(x)	(x)		Mengenbeschränkung auf 3360 g Wirkstoff/ha nach Blüte	
 57	**Dithianon** (Bsp. Delan WG) **+ Netzschwefel** (Bsp. Kumulus) **+ Bion** [7)]	**0.8kg** **4kg** **0.02kg**			x (x)	x														(x)	(x)		**Feuerbrand siehe separates Strategieblatt**	
 Ballon 59	**Dithianon** (Bsp. Delan WG) **+ Difenoconazole** (Bsp. Slick) [3)] **+ Topas Vino** [3)] **+ Bion** [7)] **+ Teppeki*** **+ Delfin (*B. thuringiensis*)** **Dispenser für Verwirrung aufhängen**	**0.8kg** **0.24l** **0.2l** **0.02kg** **0.16kg** **0.8kg**		50m 20m 6m	x x	(x) x	x	x			x	x x	x x			x							Kombination Difenoconazole + Topas Vino gilt als 1 SSH **Nicht in offene Blüten spritzen** Braucht Temperatur > 12°C **Div. Dispenser im Handel**	

Stadium	Produkte[5)] Aufwandmenge beruht auf 10'000m³/ha	kg/l/ha	Wartefrist	GWA-Auflagen	Schorf	Mehltau	Kelchfäul	Marssoni	Lagerkra	Blütenste	Blattläus	Frostspan	Schalenw	Sägewes	Apfelwick	Kl.	Schildläus	Blutläuse	Wanzen	Rostmilbe	Rote	Thrips	Bemerkungen	Datum W-Nr.
60	**Isomate CLR/OFM** **2. Beh. Capex 2** falls Schalenwickler **Bacillus thuringiensis** falls auch Frostspanner	**700 Stk** **100ml** **0.8kg**											x x x		x	x							Braucht Temperatur > 12°C Braucht Temperatur > 12°C **Doppelte Menge BT gegen Eulenraupe**	
 65	**Dithianon + Pyrimetanil mit Verdampfungshemmer** (Bsp. Faban) **+ Folpet WDG** **+ Bion** [7]	**1.2l** **2kg** **0.03kg**		20m 20m	x x		(n) x	 (n)															**Abdeckung aller Blüten mit Protektiven und kurativen Wirkstoffen** **Bei grossem Baumkrebsdruck mit Mycosin 8kg/ha ergänzen**	
 67	**Dithianon + Pyrimetanil mit Verdampfungshemmer** (Bsp. Faban) **+ Folpet WDG** **+ Bion** [7]	**1.2l** **2l** **0.03kg**		20m 20m	x x		(n) x	 (n)															**Bei grossem Baumkrebsdruck mit Mycosin 8kg/ha ergänzen**	
 69	**Dithianon** (Bsp. Delan WG)[2)] **+ Sercadis**[4)] **+ Bion** [7] **+ Acetamiprid*** (Bsp. Gazelle) Falls über Schadschwelle + Akarizid Bsp. Kanemite	**0.5kg** **0.21kg** **0.02kg** **0.24kg** **1.8l**		50m 20m 20m	x x	x	n				x			x					(x)	x	x	x	Schützt Frucht 3 Wo vor Schorf und Mehltau **keine offene Blüten** auf alle lebenden Stadien	
 71	**Dithianon** (Bsp. Delan WG)[2)] **+ Difenoconazole** (Bsp. Slick[3)]) **+ Topas Vino**[3)] **+ Zorro*** + falls nötig **Pirimor* (mind. 18°C !)** ☒	**0.8kg** **0.24l** **0.2l** **0.2l** **0.64kg**		50m 20m 6m 50m 50m	x x	(x) x					(n) x	x	x		x	x		x	(n) 10)				Kombination Difenoconzole + Topas Vino gilt als 1 SSH Nach Warndienst, wirkt 2.5 Wo. (Regenpersistenz 35mm) Auf Blutlaus, wenn vorhanden	
 72	**Dithianon** (Bsp. Delan WG)[2)] **+ Sercadis** [4)] **+ Affirm***	**0.5kg** **0.21l** **3.2kg**		50m 20m 50m	x x	x						x	x		x	x			10)				Könnte mit Slick ausgetauscht werden Wirkt 2.5 Wo.	
 73	**Captan 80 WG** [8)] **+ Topas Vino** **+ Affirm*** Bei Schorfeinbrüchen **Sylit** ☒ (Beratung kontaktieren)	**2.4kg** **0.2l** **3.2kg**		20m 6m 50m	x x	 x		(n) (n)	x				x		x	(x)			10)				Wirkt 3 Wo. Danach Wechsel zu Madex Top	

Stadium	Produkte[5)] Aufwandmenge beruht auf 10'000m³/ha	kg/l/ha	Wartefrist t	GWA-Auflagen	Schorf	Mehltau	Kelchfäul	Marssoni	Lagerkra	Blütenste	Blattläus	Frostspan	Schalenw	Sägewes	Apfelwick	Kl.	Schildläus	Blutläuse	Wanzen	Rostmilbe	Rote	Thrips	Bemerkungen	Datum W-Nr.
 74	**Captan WG** [8)] **+ Madex Top** (andere Madex-Typen bei Bedarf) Bei Sonnenbrandgefahr	**2.4kg** **0.1l**		20m	x			(n)	x						x				10)				je nach Infektionsbedingungen Surround 5kg (mit Hagelnetz) 10kg (ohne Hagelnetz)	
 78	**Folpet 80 WG** [8)] ☒ **+ Madex Top**	**2.4kg** **0.05l**	3Wo 1Wo	20m	x			(n)	x						x								**Achtung keine Folpet-Abdrift auf Birnen (dort nicht bewilligt)** Nach 10 Sonnentagen wiederhohlen	
 81	**Folpet 80 WG** [8)] ☒ **+ Madex Top**	**2.4kg** **0.05l**	3Wo 1Wo	20m	x			(n)	x						x								Je nach Temperaturverlauf auf Lagersorten	
 85	**Moon Privilege**[3)] ☒ (Tobi-Plan: Saphire 0.4l/ha)[3)] ☒ **+ Folpet 80 WG** [8)] ☒	**0.8kg** **1.6kg**	3Wo 3Wo	20m 20m	x x x	x x		 (n)	x (x)															
Nachernte **93**	**Myco-Sin oder Nekapur plus Cuprum-Flow**[1)] Rein-Cu	**8kg** **360g**																					**Krebsanfällige Sorten (Bsp. Gala, Kanzi)**	
Bei Blattfall **98**	**Myco-Sin oder Nekapur plus Cuprum-Flow**[1)] Rein-Cu	**8kg** **360g**																					**Krebs (Spätschorf), Desinfektion Blattstielnarben**	

= Fungizid **= Insektizid** **= Biofungizid** **= Bioinsektizid/Biocontrol** **= Blattdünger**

☒ verursacht so angewendet wahrscheinlich Rückstandsnachweis > 0.01 ppm; * gefährlich für Bienen; (x) = Teilwirkung; (n) nicht bewilligte Nebenwirkung

1) Maximal 4kg Reinkupfer/Jahr

2) Dithianon (Delan) max. 3400 g/ha nach der Blüte, (Tobi-Programm Ende Mai)

3) max. Anwendungen: SSH 4x, Strobilurine 4x, Aniliopyrimidine 3x, 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 BLV vom 02.04.2025

6) Aufbrauchfrist

7) Feuerbrandprofilaxe. 6 m unbehandelt zu Wohnflächen und öffentlichen Anlagen

8) 7 Wo. vor Ernte entscheiden welches Produkt bis zur Ernte verwendet wird, sonst beide rückstandsrelewant

9) Neem Azal; Nach Niederschlag 24h Wachsschicht aufbauen lassen, gute Benetzung 700-1'000l/ha, nicht in direkte Sonneinstrahlung (Linseneffekt). Daher abends anwenden

10) ab Juni Allgemeinverfügung beachten Wanzen und Pfennig- (Fleckenminiermotte)