



Stadium	Fungizide (l, kg/ha)	Insektizide, Akarizide, Ernährung (l, kg/ha)	Ergänzungen (l, kg/ha)	Bemerkungen
<p>Austrieb</p>	<p>Schorf Kocide 2000 2.0–4.0 kg oder Bordeaux S 4.0–8.0 kg oder Oxykupfer 35 2.0 kg Schorf Atollan 0.8 kg oder Venturex 1.2 l</p>	<p>Austernschildläuse / Frostspanner / Rote Spinne Napschildläuse / Gallmilben Zofal D 56 l (Stadium B – C) Blütenstecher Gazelle SG 0.32 kg</p>	<p>Zofal D: Rote Spinne 32 l (Stad. D) Zofal D: Rote Spinne 16 l (Stad. E) Atollan: Nicht mit Zofal D mischen. Nach der Blüte: Max. 4.85 kg / ha / Jahr Kocide 2000, Oxykupfer 35, Bordeaux S Max. 1.5 kg Reinkupfer / ha / Jahr</p>	
<p>Vorblüte</p>	<p>Schorf, vorbeugende Wirkung Atollan 0.8 kg oder Venturex 1.2 l Stamina S 3.2 l + Atollan 0.48 kg oder + Folpet 80 WDG 1.4 kg Schorf: 2–3 Tage abstoppend, vorb. 6–8 Tage. Frupica SC 0.32 l + Atollan 0.48 kg oder + Captan S WG 1.6 kg Echter Mehltau Cyflamid 0.5 l oder Sufralo 3.2 kg Slick 0.24 l + Atollan 0.48 kg oder + Folpet 80 WDG 1.4 kg</p>	<p>Spanner / Wickler / Raupen Steward 0.27 kg Läuse Gazelle SG 0.24 kg oder Pirimor 0.64 kg Rote Spinne Nissostar 0.32 l Ernährung: alle Spritzungen Goëmar Start 2.0 l oder Goëmar Multi 2.0 l Feuerbrand (Teilwirkung) Vacciplant 0.75 l Alternanzbrechung Dartilon 0.3 l</p>	<p>Kocide 2000: Vor der Blüte 1–2 kg Bordeaux S: Vor der Blüte 2–4 kg Oxykupfer 35: Vor der Blüte 2 kg Gazelle SG: 2x / Kultur / Jahr Pirimor: 2x / Jahr Venturex: 3x / Jahr oder Frupica SC: 3x / Jahr Cyflamid: 2x / Jahr Sufralo: 5 kg / Behandlung Nebenwirkung Rostmilben Vacciplant: Ab Grünknospen Stadium mit jeder Behandlung. Dartilon: Alternanzbrechung 0.3 l/ha (nicht bei Golden)</p>	
<p>Blüte</p>	<p>Schorf / Kelchfäule / Monilia Frupica SC 0.48 l + Atollan 0.48 kg oder + Captan S WG 1.6 kg oder + Folpet 80 WDG 1.4 kg Kelchfäule / Monilia / Echter Mehltau Cercobin 2 l + Captan S WG 1.6 kg oder Duotop Plus 2.4 kg Schorf / Kelchfäule (Teilwirkung) Folpet 80 WDG 2.0 kg Ausdünnen Armicarb 10–20 kg</p>	<p>Ernährung: alle Spritzungen Goëmar Start 2.0 l Goëmar Multi 2.0 l Apfelwickler (Verwirrung) CheckMate Dispenser Arbo CM-XL oder CheckMate Puffer Arbo CM Feuerbrand (Teilwirkung) Vacciplant 0.75 l Ab Blüte Teilwirkung Schorf, Echter Mehltau Vacciplant 1.0 l Novagib 0.5 l</p>	<p>Goëmar Start: Algenfiltrat mit Bor, Mg, Mo, SO₃ Goëmar Multi: Algenfiltrat mit Bor Ab Ballonstadium bis abgehende Blüte Goëmar Produkte: Verhindert Blattfall CheckMate Arbo + Arbo Trap Set (Überwachungsset) Kontakt mit Stähler Aussendienst! Cercobin: Systemische Wirkung 2x / Jahr Novagib: Vorbeugende gegen Fruchtberostung auf Äpfel (Solobehandlung: 4–5x Jahr)</p>	
<p>Nachblüte</p>	<p>Schorf: Vorbeugende Wirkung Stamina S 3.2 l + Atollan 0.48 kg oder + Folpet 80 WDG 1.4 kg oder + Captan S WG 1.6 kg oder Venturex 1.2 l Echter Mehltau Cyflamid 0.5 l oder Sufralo 2.0 kg Schorf / Echter Mehltau: 3–4 Tage abstoppend, vorbeugend 6–8 Tage. Duotop Plus 2.4 kg oder Slick 0.24 l + Atollan 0.48 kg oder + Folpet 80 WDG 1.4 kg</p>	<p>Ernährung: Alle Spritzungen Goëmar Start 2.0 l Goëmar Multi 2.0 l Feuerbrand (Teilwirkung) Hemmung des Triebwachstums (max. 3 kg) Regalis Plus 2.5 kg / Jahr Ausdünnen Dirigol N 120–320 g Röhrenläuse / Sägewespe Gazelle SG 0.24 kg Rote Spinne Kanemite 1.8 l</p>	<p>Stamina S: 6x / Jahr Cyflamid: 2x / Jahr Regalis Plus: Splittbehandlungen Technischs Merkblatt beachten! Kanemite: Auf mobile Stadien unmittelbar nach der Blüte od. 3 Wochen nach der Blüte + Sticker 0.15 l. Nur in Anlagen. 1x / Jahr Gazelle SG: 2x / Kultur / Jahr Slick, Duotop Plus: 4x / Jahr Calshine: CA bei Zellteilung 1–2x</p>	
<p>Bis Triebabschluss</p>	<p>Schorf: Vorbeugende Wirkung Stamina S 3.2 l + Atollan 0.48 kg oder + Captan S WG 1.6 kg Schorf: Vorbeugende Wirkung Atollan 0.8 kg oder Captan S WG 2.4 kg oder Folpet 80 WDG 2.0 kg Echter Mehltau Cyflamid 0.5 l oder Sufralo 2.0 kg Schorf / Echter Mehltau: 3–4 Tage abstoppend, vorbeugend 6–8 Tage. Duotop Plus 2.4 kg oder Slick 0.24 l + Atollan 0.48 kg oder + Captan S WG 1.6 kg</p>	<p>Apfelwickler / kleiner Fruchtwickler / Schalenwickler Steward 0.27 kg Apfelwickler / kleiner Fruchtwickler Steward 0.27 kg Läuse Gazelle SG 0.24 kg ab Juli 0.16 kg oder Pirimor 0.64 kg ab Juli 0.32 kg Rote Spinne (Notfall) Kanemite 1.8 l + Nissostar 0.32 l</p>	<p>Baumvolumen und Brühemenge anpassen Cyflamid: 2x / Jahr Steward: 3x / Jahr. Abstand 2 Wochen Gazelle SG: 2x / Kultur / Jahr Atollan: Bis Ende Juni Pirimor: Zur Haftverstärkung Sticker 0.15 l 2x / Jahr Nissostar: 1x / Jahr. Bis Ende Juni Kanemite: 1x / Jahr Nur Anlage. Zur Haftverstärkung Sticker 0.15 l Slick, Duotop Plus: Bis Ende Juli</p>	
<p>Ab Triebabschluss</p>	<p>Schorf / Lagerkrankheiten Captan S WG 2.4 kg oder Folpet 80 WDG 2.0 kg Schorf / Echter Mehltau / Lagerschorf / Regenflecken Armicarb 3.2–4.8 kg + Sufralo 3.2 kg Armicarb 3.2 kg + Stamina S 3.2 l (Schorf) Vorzeitiger Fruchtfall Dirigol N 160 g / ha</p>	<p>Apfelwickler / Schalenwickler Apfelwickler Carpovirusine Evo2 1.0 l Qualität und Calciumernährung Calshine 2.4 l</p>	<p>Captan S WG, Folpet 80 WDG: WF 3 Wo. Carpovirusine Evo2: Mind. 3x (sehr licht- stabile Formulierung) Calshine: 2–6x, WF 2 Wochen Mischbar mit Fungiziden, Insektiziden, Armicarb + Sufralo: WF 8 Tage, TW Armicarb + Stamina S: WF 3 Wochen</p>	
<p>Nach der Ernte</p>	<p>Obstbaumkrebs Cercobin 1.4 l</p>	<p>Ernährung: Goëmar Start 2.0 l oder Goëmar Opti 2.0 l</p>	<p>Cercobin: Sonderbewilligung Goëmar Opti: Algenfiltrat mit Mg, Zink, SO₃</p>	

Herbizide	Behandelte Fläche	Verschiedenes	
Bis August	Roundup PowerMax 1.5–7.5 l/ha (ab 2. Standjahr)	Gondor 0.5 l/ha Sticker 0.15 l/ha	Fördert die Benetzung, reduziert Abdrift Verbessert die Haftfähigkeit
Bis August	Natrel 16 l (ab 2. Standjahr)	Triagol 2.5 l/ha / Radi S 3x 3–5 l/ha	Bodenverbesserer, Mikronährstoffe / Herbizid- zusatz
Bis Ende Juni	Alce 6 l/ha (ab 2. Standjahr), 1x / 3 Jahre	X-Change 0.15–0.2 l/100 l	Korrigiert Wasserhärte und ph-Wert
Ganze Saison	Select 0.5–1.0 l/ha + Gondor 0.5 l (Gräser und Hirsen) Basta 150 4–5 l/ha (ab 2. Standjahr) 2x / Jahr Exelor 1.5–2.5 l/ha (ab 1. Standjahr) 1x / Jahr Reglone 4.0 l/ha (1 Behand. nur im 1. Standj.)	Anti-Mousse S 10–45 ml/200 l All Clear Extra 500 ml/100 l Arvicolon 200 CT	Schaumstopp, vor PSM in den Tank Spezialreiniger für Pflanzenschutz-Spritzgeräte Köder gegen Wühlmäuse



Produkte	kg, l / ha	%	kg, l / ha	%	Formul.	Gewässer Abstand	Spezielle Auflagen	Einschränkungen (BLW, Saio)	Behandlungen max. / Jahr	Wartefrist (Wochen)	Gefährlich für Bienen
Armicarb	3.2	0.2			SP			Tankmischung mit Stamina S	6	3	
Armicarb	3.2-4.8	0.2-0.3			SP			Tankmischung mit Sufralo		8 Tage	
Atollan	0.8	0.05	0.48	0.03	WG	50 m		max. 4.85 kg/ha nach der Blüte		bis Ende Juni	
Bordeaux S	4-8	0.25-0.5	2.0-4.0	0.125-0.25	WG			max. 1.5 kg RK / ha / Jahr			
Captan S WG	2.4	0.15	1.6	0.1	WG	20 m			10	3	
Cercobin	2.0	0.125			SC	50 m		+ Mischpartner	2 (Blüte)		
Cyflamid	0.5	0.03			EW				2	3	
Duotop Plus	2.4	0.15			WG	20 m		bis Ende Juli	4	3	
Folpet 80 WDG	2.0	0.125	1.4	0.1	WG	20 m				3	
Frupica SC	0.32	0.02	0.48	0.03	SC			+ Mischpartner	3		
Kocide 2000	2-0-4.0	0.125-0.250	1.0-2.0	0.06-0.125	WG			max. 1.5 kg RK / ha / Jahr		3	
Oxykupfer 35	2.0	0.125			WP			max. 1.5 kg RK / ha / Jahr			
Slick	0.24	0.015			EC	20 m	1 P. AS	+ Mischpartner, Ende Juli	4	3	
Stamina S	3.2	0.2			SL				6	2	
Sufralo	3.2	0.2	2.0	0.125	WG			5 kg / Behandlung			
Venturex	1.2	0.075			SC	20 m		Behandlungen bis zum Abblühen	3		
Calshine	2.4	0.15			SC					2	
Dartilon	0.3				SL			Blüten / Fruchtausdünnung			
Dirigol N	0.12-0.32		0.08-0.16		WP					10 Tage	
Goëmar Start	2.0	0.125			SC						
Novagib	0.5				SL						
Regalis Plus	2.5				WG			2.5 kg/ha (max. 3.0 kg/ha)	Splittbehandlungen		
Vacciplant	0.75	0.04	Hochst.	0.075	SL					1	
Carpovirusine Evo2	1.0	0.06			SC					1	
CheckMate Arbo					VP			Kontakt mit Stähler Aussendienst			
Gazelle SG	0.32	0.02	0.24	0.015	SG	20 m		1 Behandlung / Jahr / Blattlausart	2	3	
Gazelle SG (ab Juli)			0.16	0.01	SG	20 m		1 Behandlung / Jahr / Blattlausart	2	3	
Kanemite	1.8	0.12			SC	20 m	nur Anlage	1 Behandlung		3	
Nissostar	0.32	0.02			SC	50 m		1 Behandlung bis Ende Juni		3	
Pirimor	0.64	0.04	0.32	0.02	SG	50 m	20 m, Biotop	1 Behandlung / Jahr / Blattlausart	2	3	•
Steward	0.27	0.017			WG	20 m			3	3	•
Surround	5.0		6.0-10.0		WP						
Zofal D	56.0	3.5	32.0	2.0	EC			nicht mit Atollan mischen			
Alce	6.0				SC	20 m, 3 P. AS	Verbot S2 1x 3 Jahre	ab 2. Standjahr	1	bis Ende Juni	
Basta 150	4.0-5.0				SL	20 m, Biotop	Verbot S 2	ab 2. Standjahr	2		
Exelor	1.5-2.5				SL			ab 1. Standjahr, 1 Behandlung			
Natrel	16				EC			ab 2. Standjahr	2	Mai-August	
Nizo	2.5-4.0				SC			nicht OELN			
Reglone	4.0				SL			1 Behandlung nur im 1. Standjahr			
Roundup PowerMax	1.5-7.5				SL			ab 2. Standjahr		bis Ende August	
Select	0.5		1.0		EC	6 m, 20 m B.	Verbot S 2	ab 1. Standjahr	1		
Triagol	2.5				EL						

Anwenderschutz der Stähler Produkte auf den Sicherheitsdatenblättern und den Technischen Merkblättern beachten.

Reihenfolge der Produktzugabe bei Tankmischungen

Etikettentext und Technisches Merkblatt beachten!

1. Tank 3/4 mit Wasser füllen, Wasseroptimierer (reduzieren Wasserhärte oder pH mit **X-Change**), **Anti-Mousse S**
2. Granulate und Pulver (**WP, WG, SG**) oder andere, nicht erwähnte Formulierungen
3. Suspensionskonzentrate (**SC**) oder andere, nicht erwähnte flüssige Formulierungen
4. Emulsionskonzentrate (**EC**). Vorsicht bei Tankmischungen
5. Haftmittel (Netzmittel), Öle
6. Flüssigdünger
7. Brühe sofort ausbringen / Tank reinigen

Problematische Punkte

Bei folgenden Produkten ist erhöhte Vorsicht geboten:

- Blattdünger mit hohem Salzgehalt (= hoher Gesamtgehalt an Nährstoffen)
Diese Produkte können heute oft mit folgenden Stähler-Produkten ersetzt werden:
Calshine bei CA-Behandlungen
Goëmar-Produkte zur Ernährung

Angaben zum Betrieb

Produktionsform (z.B. OELN, SwissGap)

Gewässerabstand, Abschwemmung (Parzelle, Kultur)

Baumvolumen (1. Austrieb, 2. nach der Blüte)

Verwirrung (z.B. nur Apfelwickler)

Diverses

Probleme Vorjahr