

Birne Nützlinge

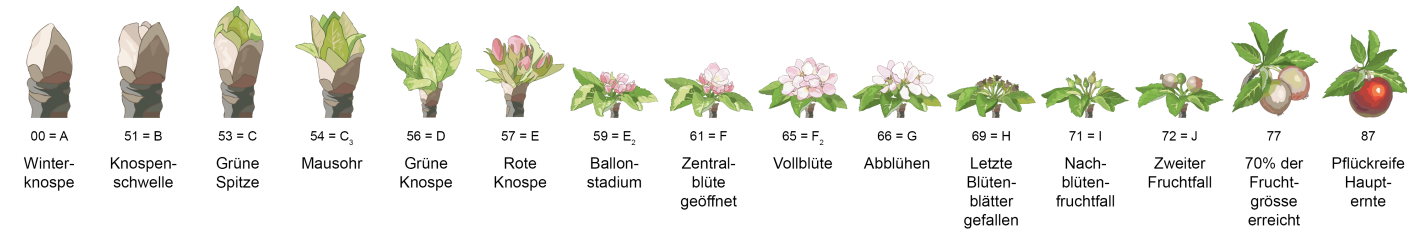


Kunde 101154  
LANDI Aachtal, Genossenschaft  
Mostereistrasse  
8587 Oberaach

Fläche 1 ha

Lieferant

Berater Wolfram Lempp  
Tel. +41 79 578 84 19



Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
Knospenschwellen												
Curenox 50 WG W-6556	Schorf des Kernobstes	51	1	1.4 KG	1.4 kg						●	
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Gallmilben	51	1	8 kg/ha	8 kg							
Austriebsspritzung, evtl. 2x												
Curenox 50 WG W-6556	Schorf des Kernobstes	53	1	1 kg/ha	1 kg						●	
+ Parafol netto W-1454-2	Napfschildläuse, Austerschildläuse, Rote Spinne, Gallmilben, Frostspanner	53	1	32 l/ha	32 l							
2. Vorblütenbehandlung												
Delan WG BASF W-6060	Schorf	54	1	0.8 kg/ha	0.8 kg			G50	1P		Nachfolgearbeiten in behandelten Kulturen: bis 48 Stunden nach Ausbringung Schutzhandschuhe + Arbeitskleidung (mindestens langärmeliges Hemd + lange Hose) tragen.	
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Gallmilben	54	1	8 kg/ha	8 kg							
+ Bion 50 WG PI I-5964	Feuerbrand	54	1	20 g/ha	20 g			W6				
Borstar Landor		54	1	1 l/ha	1 l							
2. Vorblütenbehandlung Schädlinge												
+ Dipel DF W-6777	Schalenwickler	57	1	1.6 kg/ha	1600 g						Nicht bei kaltem Wetter einsetzen.	

# Birne Nützlinge



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Rote Knospe/Ballon</b>											Wasseraufwandmenge: 800 l/ha	
Argolem netto W-5497-1	Birnenblütenbrand	59	1	8 kg/ha	8 kg						2-4 Behandlungen im Abstand von 5 Tagen, empfohlene Brühmenge 800 l/ha.	
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Gallmilben	59	1	3.2 kg/ha	3.2 kg							
Borstar Landor		59	1	1 l/ha	1 l							
<b>Zentralblüte geöffnet</b>											Wasseraufwandmenge: 800 l/ha	
Argolem netto W-5497-1	Birnenblütenbrand, Schorf, Mehltau	61	1	8 kg/ha	8 kg						2-4 Behandlungen im Abstand von 5 Tagen, empfohlene Brühmenge 800 l/ha.	
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau	61	1	3.2 kg/ha	3.2 kg							
evtl. LMA W-6925	Feuerbrand, Birnenblütenbrand	61	1	10 kg/ha	10 kg						Maximal 1 Behandlung pro Parzelle und Jahr.	
Hasorgan Profi Landor		61	1	3 l/ha	3 l							
<b>Vollblüte</b>											Wasseraufwandmenge: 800 l/ha	
Argolem netto W-5497-1	Birnenblütenbrand, Schorf, Mehltau	65	1	8 kg/ha	8 kg						2-4 Behandlungen im Abstand von 5 Tagen, empfohlene Brühmenge 800 l/ha.	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau	65	1	3.2 kg/ha	3.2 kg							
Borstar Landor		65	1	1 l/ha	1 l							
<b>Feuerbrand</b>												
BlossomProtect Kombi Pack W-6533	Feuerbrand		1	1.5 kg/ha	1.5 kg						BlossomProtect ist gemeinsam mit BufferProtect oder BufferProtect NT anzuwenden. Einsatz am Tag vor errechnetem Blüten-Infektionstag. Bei mehreren aufeinanderfolgenden Infektionstagen muss die Behandlung alle 2 Tage wiederholt werden, so lange neu Blüten aufgehen.	
+ Buffer Protect	Feuerbrand		1	6 kg/ha	6 kg							
oder LMA W-6925	Feuerbrand		1	20 kg/ha	20 kg						am errechneten Infektionstag	

# Birne Nützlinge



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Verwirrung Aufhängen</b>												
Isomate C/OFM 100 Disp. W-6228	Apfelwickler, Pfirsichwickler, Kleiner Fruchtwickler	65	1	1000 Dispenser/ha								
<b>Abblühen</b>												
Faban BASF W-7213	Schorf	69	1	1.2 l/ha	1.2 l				G20	1P	B6	
+ Flint Bayer W-5994	Birnengitterrost, Schorf, Echter Mehltau	69	1	160 g/ha	0.16 kg	21	S2 + Sh		G50		W3	
+ Calstar		69	1	6 l/ha	6 l							
+ AminoCare Plus	Pflanzenstärkung	69	1	2 l/ha	2 l							
<b>Nützlinge gegen Birnblattsauger ausbringen Insektizide anpassen</b>												
Anthopak			1	2000 Stk/ha	2000 Stk						ab 10°C	
<b>2. Nachblüte</b>												
Delan WG BASF W-6060	Schorf	71	1	0.48 kg/ha	0.48 kg				G50	1P		
+ Slick Syngenta W-5056	Birnengitterrost, Echter Mehltau, Schorf, Blüten- und Zweigdürre	71	1	0.24 l/ha	0.24 l	21			G20			
+ Bion Syngenta W-5370	Feuerbrand	71	1	20 g/ha	20 g				W6			
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	71	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
oder Madex Twin W-6814	Apfelwickler, Pfirsichwickler	71	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
+ AminoCare Plus		71	1	1 l/ha	1 l							
Borstar Landor		71	1	0.5 l/ha	0.5 l							

# Birne Nützlinge



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>3. Nachblüte Ende Mai/Anfang Juni, 1. AW Behandlung</b>												
Delan WG BASF W-6060	Schorf	73	1	0.48 kg/ha	0.48 kg			G50	1P			
+ Stroby WG BASF W-5460	Schorf, Echter Mehltau	73	1	0.2 kg/ha	0.2 kg			G6				
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	73	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
oder Madex Twin W-6814	Apfelwickler, Pfirsichwickler	73	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
+ Calstar		73	1	6 l/ha	6 l							
<b>Fruchtausdünnung</b>												
Maxcel Omya W-6529-1	Fruchtausdünnung	73	1	6 l/ha	6 l							
<b>1. Sommerspritzung ca. 10.-15.Juni</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf des Kernobstes	74	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Slick Syngenta W-5056	Birnengitterrost, Echter Mehltau, Schorf	74	1	0.24 l/ha	0.24 l	21		G20				
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	74	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
oder Madex Twin W-6814	Apfelwickler, Pfirsichwickler	74	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
<b>2. Sommerspritzung 20-25. Juni</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	75	1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
Baxoda netto		75	1	3 kg/ha	3 kg							
+ Calstar		75	1	6 l/ha	6 l							

# Birne Nützlinge



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>3. Sommerspritzung ca. 1. Juliwoche</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	77	1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	77	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
oder Madex Twin W-6814	Apfelwickler, Pfirsichwickler	77	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
Baxoda netto		77	1	3 kg/ha	3 kg							
<b>4. Sommerspritzung ca. 5 Wochen vor Ernte</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	81	1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
+ Calstar		81	1	6 l/ha	6 l							
Baxoda netto		81	1	3 kg/ha	3 kg							
<b>1. Erntespritzung</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	81	1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
Moon Privilege W-6828	Lagerkrankheiten	81	1	0.32 l/ha	0.32 l	14						
+ Calstar		81	1	6 l/ha	6 l							
<b>2. Erntespritzung</b>												
Moon Privilege W-6828	Lagerkrankheiten	85	1	0.32 l/ha	0.32 l	14						
+ Calstar		85	1	6 l/ha	6 l							
<b>Nacherntebehandlung</b>												
Kumulus WG W-4458	Schorf des Kernobstes, Rostmilben, Echter Mehltau des Apfels/der Birne		1	8 kg/ha	8 kg							
+ Harnstoff 46% geprillt Landor			1	15 kg/ha	15 kg							
+ Zink 700 SC Lebosol			1	1 l/ha	1 l							

# Birne Nützlinge

Kunde 101154

Fläche 1 ha



## Bemerkungen

La = Lagerbestand, WF = Wartezeit in Tagen, GS = Verbot in Grundwasserzone, D=Auflage Pufferzone Drift [m] entlang von: Oberflächengewässern (G), Biotopen (B), Wohnflächen und öffentlichen Anlagen (W), blühenden Pflanzen (P), A = Reduktion Abschwemmungsrisiko [Punkte], R = PSM mit besonderem Risikopotenzial

# Bio Birne / Nashi 2025



**Kunde** 101154  
LANDI Aachtal, Genossenschaft  
Mostereistrasse  
8587 Oberaach

**Fläche** 1 ha

**Lieferant**

**Berater** Wolfram Lempp  
Tel. +41 79 578 84 19

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Austriebsspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
+ Parafol netto W-1454-2	Napfschildläuse, Austernschildläuse, Rote Spinne, Gallmilben, Frostspanner	51	1	56 l/ha	56 l							
Curenox 50 WG W-6556	Schorf des Kernobstes	51	1	3.2 kg/ha	3.2 kg						●	
<b>1. Vorblütenspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Bordeaubrühe WG W-7065	Schorf	55	1	5 kg/ha	5 kg						●	
Kumulus WG W-4458	Echter Mehltau, Schorf, Pockenmilben	55	1	8 kg/ha	8 kg							
<b>2. Vorblütenspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	57	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Echter Mehltau, Schorf, Pockenmilben	57	1	8 kg/ha	8 kg							
Vacciplant W-6724	Feuerbrand	57	1	0.75 l/ha	0.75 l							
<b>Läuse</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Pyrethrum FS W-5777	Frostspanner, Blattläuse (Röhrenläuse)	57-59	1	0.8 l/ha	0.8 l	21		G50	2P			
Aminosol Lebosol		57-59	1	0 l/ha								

# Bio Birne / Nashi 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Rote Knopse</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Argolem netto W-5497-1	Feuerbrand, Birnenblütenbrand	59	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Echter Mehltau, Schorf, Pockenmilben	59	1	8 kg/ha	8 kg							
Vacciplant W-6724	Feuerbrand	59	1	0.75 l/ha	0.75 l						Ansetzen der Spritzbrühe: Schutzhandschuhe + Schutzanzug + Schutzbrille oder Visier tragen. Nachfolgearbeiten in behandelten Kulturen: Schutzhandschuhe + Arbeitskleidung (mindestens langärmeliges Hemd + lange Hose) tragen.	
Borstar Landor		59	1	1 l/ha	1 l							
<b>Blütenspritzung, Birnenblütenbrand</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Argolem netto W-5497-1	Feuerbrand, Birnenblütenbrand	65	1	8 kg/ha	8 kg							
Vacciplant W-6724	Feuerbrand	65	1	0.75 l/ha	0.75 l							
<b>2. Blütenspritzung, Birnenblütenbrand</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Argolem netto W-5497-1	Feuerbrand, Birnenblütenbrand	67	1	8 kg/ha	8 kg							
Vacciplant W-6724	Feuerbrand	67	1	0.75 l/ha	0.75 l							
<b>Birnblattsauger Nützlinge ausbringen</b>												
Anthopak		67	1	2000 Stk/ha	2000 Stk							
<b>Verwirrung aufhängen</b>												
Isomate CLR/OFM 100 Disp. W-6362	Apfelwickler, Schalenwickler, Pflaumenwickler, Kleiner Fruchtwickler	69	1	700 Dispenser/ha							Bei der Handhabung und beim Aufhängen der Dispensoren sind Schutzhandschuhe zu tragen. Möglichst geringe Ausgangspopulation (nicht über 1-2% Befall im Vorjahr).	
<b>1. Nachblütenspritzung</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Curatio Andermatt W-7161	Schorf	71	1	19.2 l/ha	19.2 l	21			G50	B50		
Hasorgan Profi Landor		71	1	2 l/ha	2 l							



# Bio Birne / Nashi 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>2. Nachblütenspritzung</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Curatio Andermatt W-7161	Schorf	72	1	19.2 l/ha	19.2 l	21		G50 B50				
Hasorgan Profi Landor		72	1	2 l/ha	2 l							
<b>3. Nachblütenspritzung</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Vitisan W-6940	Schorf, Regenfleckenkrankheit	75	1	5 kg/ha	5 kg	8						
oder Baxoda netto	Schorf, Mehltau	75	1	0 kg/ha								
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	75	1	3.2 kg/ha	3.2 kg						Nachblütebehandlungen nur bei schwefelverträglichen Sorten.	
Madex Top W-6813	Apfelwickler	75	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
<b>4. Nachblütenspritzung</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Armcarb Andermatt W-6432	Birnblattsauger	73	1	5 kg/ha	5 kg						auf trockenes Laub spritzen, bei Anwendung gegen den BBS 2-3 Tage danach trockenes und wüchsiges Wetter	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	73	1	3.2 kg/ha	3.2 kg						Nachblütebehandlungen nur bei schwefelverträglichen Sorten.	
Madex Top W-6813	Apfelwickler	73	1	0.05 l/ha	50 ml	7						
<b>Birnblattsauger, Läuse</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Siva 50 W-4682	Blattläuse (Röhrenläuse), Spinnmilben, Birnblattsauger	71-80	1	20 l/ha	20 l	7					kurz vor Regen spritzen	
<b>1. Sommerpritzung</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	76	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	76	1	2 kg/ha	2 kg							
Madex Top W-6813	Apfelwickler	76	1	0.05 l/ha	50 ml	7						

# Bio Birne / Nashi 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>2. Sommerspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Armicarb Andermatt W-6432	Birnblattsauger	77	1	5 kg/ha	5 kg						auf trockenes Laub spritzen, bei Anwendung gegen den BBS 2-3 Tage danach trockenes und wüchsiges Wetter	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	77	1	2 kg/ha	2 kg						Nachblütebehandlungen nur bei schwefelverträglichen Sorten.	
Madex Top W-6813	Apfelwickler	77	1	0.05 l/ha	50 ml	7						
<b>3. Sommerpritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	78	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	78	1	2 kg/ha	2 kg						Nachblütebehandlungen nur bei schwefelverträglichen Sorten.	
Madex Top W-6813	Apfelwickler	78	1	0.05 l/ha	50 ml	7						
<b>4. Sommerspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Armicarb Andermatt W-6432	Birnblattsauger	79	1	5 kg/ha	5 kg						auf trockenes Laub spritzen, bei Anwendung gegen den BBS 2-3 Tage danach trockenes und wüchsiges Wetter	
oder Baxoda netto	Schorf, Mehltau, NW Birnblattsauger	79	1	5 kg/ha	5 kg						Grundstoff	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	79	1	2 kg/ha	2 kg						Nachblütebehandlungen nur bei schwefelverträglichen Sorten.	
Madex Top W-6813	Apfelwickler	79	1	0.05 l/ha	50 ml	7						
<b>5. Sommerpritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	80	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	80	1	2 kg/ha	2 kg							
Madex Top W-6813	Apfelwickler	80	1	0.05 l/ha	50 ml	7						

# Bio Birne / Nashi 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>1.Lagerspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	81	1	8 KG	8 kg	21						
Vacciplant W-6724	Echter Mehltau, Schorf, Lentizellenfäulnis	81	1	1 l/ha	1 l	3						
Madex Top W-6813	Apfelwickler	81	1	0.05 l/ha	50 ml	7						
<b>2.Lagerspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Vacciplant W-6724	Echter Mehltau, Schorf, Lentizellenfäulnis	83	1	1 l/ha	1 l	3					Ansetzen der Spritzbrühe: Schutzhandschuhe + Schutzanzug + Schutzbrille oder Visier tragen. Nachfolgearbeiten in behandelten Kulturen: Schutzhandschuhe + Arbeitskleidung (mindestens langärmeliges Hemd + lange Hose) tragen.	
Baxoda netto	Schorf	83	1	5 kg/ha	5 kg							
<b>3. Lagerspritzung</b>												
BlossomProtect 1.5 kg Lagerkrankheiten W-6533			1	1.5 kg/ha	1.5 kg	3						
<b>Nachernte</b>												
Borstar Landor			1	1 l/ha	1 l							
Aminosol Lebosol			1	5 l/ha	5 l							
Zink 700 SC Lebosol			1	0.5 l/ha	0.5 l							

## Bemerkungen

La = Lagerbestand, WF = Wartezeit in Tagen, GS = Verbot in Grundwasserzone, D=Auflage Pufferzone Drift [m] entlang von: Oberflächengewässern (G), Biotope (B), Wohnflächen und öffentlichen Anlagen (W), blühenden Pflanzen (P), A = Reduktion Abschwemmungsrisiko [Punkte], R = PSM mit besonderem Risikopotenzial

Zwetschge / Pflaume 2025

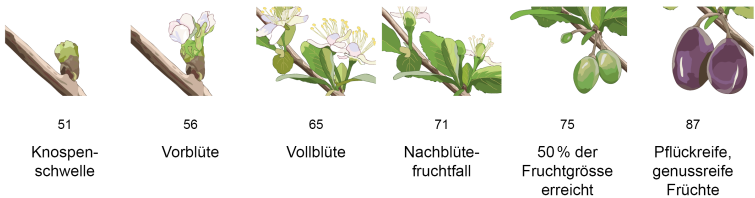


Kunde 101154  
LANDI Aachtal, Genossenschaft  
Mostereistrasse  
8587 Oberaach

Fläche 1 ha

Lieferant

Berater Wolfram Lempp  
Tel. +41 79 578 84 19



Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
Austriebsspritzung												
Parafol netto W-1454-2	Gallmilben, Napfschildläuse, Frostspanner, Rote Spinne, Austernschildläuse		1	56 l/ha	56 l							
+ Curenox 50 WG W-6556	Kräuselkrankheit des Pfirsichs, Schrotschuss, Narren- oder Taschenkrankheit der Zwetschge		1	3.2 KG	3.2 kg							
Vorblütenspritzung												
Delan WG BASF W-6060	Narren- oder Taschenkrankheit der Zwetschge		1	0.48 kg/ha	0.48 kg				G50	1P		
+ Slick Syngenta W-5056	Fruchtmonilia, Schrotschuss		1	0.32 l/ha	0.32 l	21			G20			
+ Kumulus WG W-4458	Schrotschuss, Rostmilben		1	4.8 - 8 kg/ha	8 kg	21						
+ Teppeki ISK PI D-5649	Blattläuse (Röhrenläuse)		1	0.16 kg/ha	0.16 kg	21					Gefährlich für Bienen	
+ Borstar Landor			1	1 l/ha	1 l							
1. Blütenspritzung Beginn Blüte												
Delan WG BASF W-6060	Narren- oder Taschenkrankheit der Zwetschge		1	0.48 kg/ha	0.48 kg				G50	1P		
+ Chorus W-5363	Blüten- und Zweigdürre		1	0.8 kg/ha	0.8 kg				G20			
+evtl Agro N fluid Leu Gygax	Fruchtausdünnung		1	20 l/ha	20 l						Sorte und Blüte beachten	

# Zwetschge / Pflaume 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>2. Vollblüte</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Slick Syngenta W-5056	Sprühfleckenkrankheit der Kirsche, Fruchtmotilia, Schrotschuss		1	0.32 l/ha	0.32 l	21		G20		●		
+ Calstar			1	5 l/ha	5 l							
<b>3. Blütenspritzung Ende Blüte</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Kumulus WG W-4458	Schrotschuss, Rostmilben		1	4 kg/ha	4 kg	21						
+ Chorus W-5363	Blüten- und Zweigdürre		1	0.8 kg/ha	0.8 kg			G20		●		
+ Agro N fluid Leu Gygax	Fruchtausdünnung		1	20 l/ha	20 l							
+ Gazelle SG W-6581	Blattläuse (Röhrenläuse)		1	0.24 kg/ha	240 g	21		G20	1P		Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr mit Produkten aus der selben Wirkstoffgruppe.	
<b>Verwirrung aufhängen</b>												
Isomate OFM Rosso 100 Disp. W-5963	Pflaumenwickler		1	500 Dispenser/ha							Möglichst geringe Ausgangspopulation (nicht über 1-2% Befall im Vorjahr).	
<b>1. Nachblütenspritzung</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Slick Syngenta W-5056	Schrotschuss		1	0.32 l/ha	0.32 l	21		G20		●		
Hasorgan Profi Lador			1	4 l/ha	4 l							

# Zwetschge / Pflaume 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>2. Nachblütenspritzung Ende Mai</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Slick Syngenta W-5056	Schrotschuss		1	0.32 l/ha	0.32 l	21		G20		●		
evtl. Gazelle SG W-6581	Blattläuse (Röhrenläuse)		1	0.24 kg/ha	240 g	21		G20	1P			
<b>Milben</b>												
evtl. Kiron W-4579	Rostmilben, Spinnmilben		1	1.6 l/ha	1.6 l	21		G50 B20	1P		Maximal 1 Behandlung pro Parzelle und Jahr. Verursacht Rückstand	
<b>3. Nachblütenspritzung Anfang Juni</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
Hasorgan Profi Landor			1	4 l/ha	4 l							
Affirm W-6748	Pflaumenwickler		1	3.2 kg/ha	3.2 kg	21		G50 B100 P3	1P			
<b>1. Sommerspritzung Mitte Juni</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss	75	1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
<b>2. Sommerspritzung Ende Juni</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
Affirm W-6748	Pflaumenwickler		1	3.2 kg/ha	3.2 kg	21		G50 B100 P3	1P			

# Zwetschge / Pflaume 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Beginn Fruchtreife</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss	81	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Flint Bayer W-5994	Blüten- und Zweigdürre, Schrotschuss, Fruchtmonilia, Rost	81	1	400 g/ha	0.4 kg	21	S2 + Sh	G50 W3	1P			
Calstar		81	1	5 l/ha	5 l							
<b>Fruchtreife</b>												
Moon Sensation W-6961	Fruchtmonilia	83	1	0.56 l/ha	0.56 l	21	S2 + Sh	G50 W3	1P			
<b>Nacherntebehandlung</b>												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
+ Harnstoff 46% geprüllt Lador			1	15 kg/ha	15 kg							
+ Borstar Lador			1	1 l/ha	1 l							
evtl. Pirimor Syngenta W-1899	Blattläuse (Röhrenläuse)		1	0.32 kg/ha	320 g	21		G50 B20	1P	●		

## Bemerkungen

La = Lagerbestand, WF = Wartefrist in Tagen, GS = Verbot in Grundwasserzone, D=Auflage Pufferzone Drift [m] entlang von: Oberflächengewässern (G), Biotope (B), Wohnflächen und öffentlichen Anlagen (W), blühenden Pflanzen (P), A = Reduktion Abschwemmungsrisiko [Punkte], R = PSM mit besonderem Risikopotenzial

# Kirsche

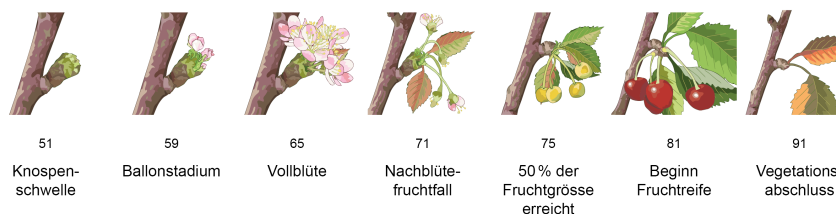


**Kunde** 101154  
LANDI Aachtal, Genossenschaft  
Mostereistrasse  
8587 Oberaach

**Fläche** 1 ha

**Lieferant**

**Berater** Wolfram Lempp  
Tel. +41 79 578 84 19



Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Austriebsspritzung</b> Wasseraufwandmenge: 400 l/ha												
Parafol netto W-1454-2	Gallmilben, Napfschildläuse, Frostspanner, Rote Spinne, Austernschildläuse		1	56 l/ha	56 l							
+ Curenox 50 WG W-6556	Bakterienbrand der Kirsche		1	3.2 KG	3.2 kg					●		
<b>1. Vorblütenspritzung</b> Wasseraufwandmenge: 400 l/ha												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss		1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
<b>2. Vorblütenspritzung</b> Wasseraufwandmenge: 400 l/ha												
Delan WG BASF W-6060	Schrotschuss, Sprühfleckenkrankheit	59	1	0.48 kg/ha	0.48 kg	21		G50	1P			
+ Slick Syngenta W-5056	Sprühfleckenkrankheit, Fruchtmönlia, Schrotschuss	59	1	0.32 l/ha	0.32 l	21		G20		●		
+ Dipel DF W-6777	Schalenwickler, Frostspanner	59	1	1.6 kg/ha	1600 g							
+ AminoCare Plus		59	1	2 l/ha	2 l							
+ Borstar Landor		59	1	1 l/ha	1 l							
<b>1. Blütenspritzung</b> Wasseraufwandmenge: 400 l/ha												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss	61	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
Slick Syngenta W-5056	Sprühfleckenkrankheit der Kirsche, Fruchtmönlia, Schrotschuss	61	1	0.32 l/ha	0.32 l	21		G20		●		
+ Zink 700 SC Lebosol		61	1	0.5 l/ha	0.5 l							



# Kirsche



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
2. Blütenspritzung												
Wasseraufwandmenge: 400 l/ha												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss	67	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Slick Syngenta W-5056	Sprühfleckenkrankheit, Fruchtmonilia, Schrotschuss	67	1	0.32 l/ha	0.32 l	21		G20		●		
+ Zink 700 SC Lebosol		67	1	0.5 l/ha	0.5 l							
+ Borstar Landor		67	1	1 l/ha	1 l							
Spritzung Röteln												
Wasseraufwandmenge: 1000 l/ha												
Geramid Top W-7309	Gegen Röteln	67	1	4 - 5 l/ha	5 l						Maximal 1 Behandlung pro Parzelle und Jahr bei abgehender Blüte bis spätestens 2 Tage nach dem Abblühen.	
+ Azolon Fluid		67	1	4 l/ha	4 l							
+ AminoCare Plus		67	1	2 l/ha	2 l							
Spritzung Abgehende Blüte												
Wasseraufwandmenge: 400 l/ha												
Delan WG BASF W-6060	Bitterfäule der Kirsche, Schrotschuss, Sprühfleckenkrankheit der Kirsche	69	1	0.48 kg/ha	0.48 kg	21		G50	1P		Nachfolgearbeiten in behandelten Kulturen: bis 48 Stunden nach Ausbringung Schutzhandschuhe + Arbeitskleidung (mindestens langärmliges Hemd + lange Hose) tragen.	
+ Slick Syngenta W-5056	Sprühfleckenkrankheit der Kirsche, Fruchtmonilia, Schrotschuss	69	1	0.32 l/ha	0.32 l	21		G20		●		
evtl. Dipel DF W-6777	Schalenwickler	69	1	1.6 kg/ha	1600 g						Nicht bei kaltem Wetter einsetzen.	
+ Hasorgan Profi Landor		69	1	3 l/ha	3 l							

# Kirsche



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>1. Spritzung Nachblüte</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Delan WG BASF W-6060	Bitterfäule, Schrotschuss, Sprühfleckenkrankheit	71	1	0.48 kg/ha	0.48 kg	21		G50	1P			
+ Flint Bayer W-5994	Blüten- und Zweigdürre, Bitterfäule, Sprühfleckenkrankheit, Fruchtonomie, Schrotschuss	71	1	400 g/ha	0.4 kg	21	S2 + Sh	G50 W3	1P			
+ Pirimor Syngenta W-1899	Blattläuse (Röhrenläuse)	71	1	0.64 kg/ha	640 g	21		G50 B20	1P			
+ Mantrac Pro Landor		71	1	0.6 l/ha	0.6 l							
+ Hydromag 300 Flüssig Landor		71	1	2.5 l/ha	2.5 l							
Borstar Landor		71	1	1 l/ha	1 l							
<b>2. Spritzung Nachblüte</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Delan WG BASF W-6060	Bitterfäule der Kirsche, Schrotschuss, Sprühfleckenkrankheit der Kirsche	) (DC	1	0.8 kg/ha	0.8 kg	21		G50	1P			
+ Calstar		) (DC	1	5 l/ha	5 l							
<b>Spritzung Farbumschlag</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Merpan 80 WDG PI F-2145	Sprühfleckenkrankheit, Bitterfäule	) (DC	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Moon Sensation W-6961	Fruchtonomie, Bitterfäule	) (DC	1	0.56 l/ha	0.56 l	14	S2 + Sh	G50 W3	1P			
+ Gazelle SG W-6581	Kirschenfliege	) (DC	1	0.32 kg/ha	320 g	14		G20	1P		Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr mit Produkten aus der selben Wirkstoffgruppe.	
+ Phytoamin Lebosol		) (DC	1	5 l/ha	5 l							
+ Silizium Lebosol		) (DC	1	1 l/ha	1 l							
<b>Spritzung Vorernte</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Moon Sensation W-6961	Fruchtonomie, Bitterfäule	85	1	0.56 l/ha	0.56 l	14	S2 + Sh	G50 W3	1P			
+ Gazelle SG W-6581	Kirschenfliege	85	1	0.32 kg/ha	320 g	14		G20	1P			
+ Calstar		85	1	5 l/ha	5 l							

# Kirsche



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Spritzung KEF</b>												
Audienz Omya W-6020	Kirschessigfliege		1	0.32 l/ha	320 ml	7		G20 P20			Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr.	
<b>1. Spritzung Nachernte</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss	91	1	2 kg/ha	2 kg	21		G20				
+ Harnstoff 46% geprillt Lador		91	1	15 kg/ha	15 kg							
oder Azolon Fluid		91	1	10 l/ha	10 l							
+ Zink 700 SC Lebosol		91	1	0.5 l/ha	0.5 l							
+ Borstar Lador		91	1	1 l/ha	1 l							
+ AminoCare Plus		91	1	2 l/ha	2 l							
<b>2. Spritzung Nachernte</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schrotschuss	91	1	2 kg/ha	2 kg	21		G20				
+ Harnstoff 46% geprillt Lador		91	1	15 kg/ha	15 kg							
oder Azolon Fluid		91	1	10 l/ha	10 l							
+ Zink 700 SC Lebosol		91	1	0.5 l/ha	0.5 l							
<b>Spritzung nach Laubfall</b>												
Bordeaubrühe WG W-7065	Bakterienbrand der Kirsche		1	10 kg/ha	10 kg							

## Bemerkungen

La = Lagerbestand, WF = Wartefrist in Tagen, GS = Verbot in Grundwasserzone, D=Auflage Pufferzone Drift [m] entlang von: Oberflächengewässern (G), Biotope (B), Wohnflächen und öffentlichen Anlagen (W), blühenden Pflanzen (P), A = Reduktion Abschwemmungsrisiko [Punkte], R = PSM mit besonderem Risikopotenzial

Apfel 2025 Abschluss Saphir

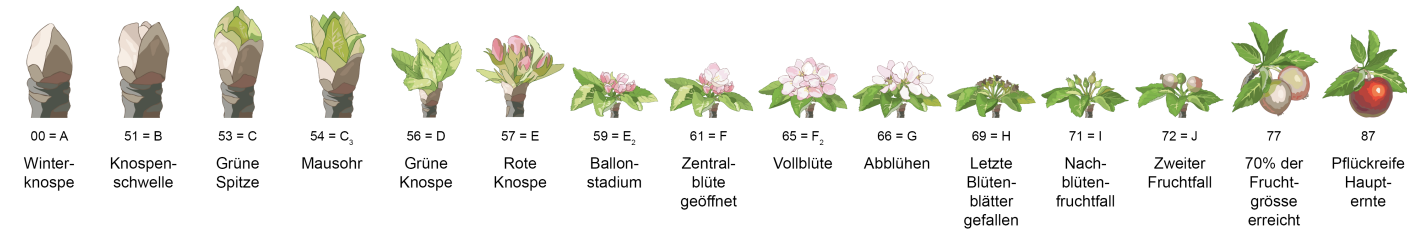


Kunde 101154  
LANDI Aachtal, Genossenschaft  
Mostereistrasse  
8587 Oberaach

Fläche 1 ha

Lieferant

Berater Wolfram Lempp  
Tel. +41 79 578 84 19



Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
Winterruhe												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Bordeaubrühe WG W-7065	Schorf	00	1	6 kg/ha	6 kg						●	
Austriebsspritzung												Wasseraufwandmenge: 1000 l/ha
Curenox 50 WG W-6556	Schorf	51	1	2.4 kg/ha	2.4 kg						●	
+ Parafol netto W-1454-2	Napfschildläuse, Austernschildläuse, Rote Spinne, Gallmilben, Frostspanner	51	1	40 l/ha	40 l							
1. Vorblütenspritzung												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Delan WG BASF W-6060	Schorf	53	1	0.8 kg/ha	0.8 kg			G50	1P			
Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau	53	1	4 kg/ha	4 kg							
Borstar Landor		53	1	1 l/ha	1 l							
2. Vorblütenspritzung												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Syllit W-7402-1	Schorf des Kernobstes	54	1	1.92 l/ha	1.92 l	60		G50	1P			
+ Bion 50 WG PI I-5964	Feuerbrand	54	1	20 g/ha	20 g			W6				
Wildbienen bestellen												
OSMIPRO Service			1	2 Stk/ha	2 Stk							

# Apfel 2025 Abschluss Saphir



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Pheromonfallen aufhängen</b>												
Phero Delta Falle 1 ST			1	1 Stk/ha	1 Stk						erhältlich für Apfelwickler, kleiner Fruchtwickler, Schalenwickler, Fleckenminiermotte, Apfelglasflügler, Blausieb	
<b>Rote Knospe</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Delan WG BASF W-6060	Schorf	57	1	0.8 kg/ha	0.8 kg			G50	1P			
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau	57	1	4 kg/ha	4 kg							
+ Borstar Landor		57	1	0 l/ha								
+ Bion 50 WG PI I-5964	Feuerbrand	57	1	20 g/ha	20 g			W6				
oder Vaciplant W-6724	Feuerbrand	57	1	0.75 l/ha	0.75 l							
evtl. Etephon S W-3064	Blüten- und Fruchtausdünnung	57	1	0.3 l/ha	0.3 l							
<b>Rote Knospe Schädlinge</b> mit Fungizide mischbar, Schadschwelle siehe Zielsortiment											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Teppeki ISK PI D-5649	Blattläuse (Röhrenläuse)	57-59	1	0.16 kg/ha	0.16 kg	21						
oder Gazelle SG W-6581	Blattläuse	57-59	1	0.24 kg/ha	240 g	21		G20	1P		Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr mit Produkten aus der selben Wirkstoffgruppe. evtl. Junganlagen wegen grüner Apfelblattlaus	
+ Zorro Omya W-7153	Schalenwickler, Eulenraupen, Frostspanner	57-59	1	0.2 kg/ha	0.2 kg	21		G50			Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr.	
oder Dipel DF W-6777	Schalenwickler, Frostspanner	57-59	1	1.6 kg/ha	1600 g						Nicht bei kaltem Wetter einsetzen.	

# Apfel 2025 Abschluss Saphir



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Zentralblüte geöffnet</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Faban BASF W-7213	Schorf, NW Kelchfäule	61	1	1.2 l/ha	1.2 l			G20 B6	1P			
+evtl Chorus W-5363	Schorf, Kelchfäule (Botrytis cinerea), Blüten- und Zweigdürre	61	1	0.8 kg/ha	0.8 kg			G20		●		
+ Bion Syngenta W-5370	Feuerbrand	61	1	40 g/ha	40 g			W6				
+ Calstar		61	1	5 l/ha	5 l							
+ AminoCare Plus		61	1	2 l/ha	2 l							
<b>Vollblüte</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Merpan 80 WDG PI F-2145	Kelchfäule	65	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Flint Bayer W-5994	Echter Mehltau, Schorf	65	1	240 g/ha	0.24 kg	21	S2 + Sh	G50 W3				
+ Bion 50 WG PI I-5964	Feuerbrand	65	1	40 g/ha	40 g			W6				
+ Borstar Landor		65	1	1 l/ha	1 l							
<b>Feuerbrand/Triebkürzung</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Regalis Plus W-7110-1	Hemmung des Triebwachstums	65	1	2.5 kg/ha	2.5 kg			B6				
Regalis Plus PI I-6113	Hemmung des Triebwachstums	65	1	2.5 kg/ha	2.5 kg			B6				
<b>Feuerbrand</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
LMA W-6925		65	1	20 kg/ha	20 kg							
oder BlossomProtect Kombi Pack W-6533	Feuerbrand	65	1	1.5 kg/ha	1.5 kg						Einsatz am Tag vor errechnetem Blüten-Infektionstag. Bei mehreren aufeinanderfolgenden Infektionstagen muss die Behandlung alle 2 Tage wiederholt werden, so lange neu Blüten aufgehen. Kann bei empfindlichen Sorten zu einer Mehrberostung der Früchte führen.	

# Apfel 2025 Abschluss Saphir



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Ende der Blüte</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Faban BASF W-7213	Schorf	69	1	1.2 l/ha	1.2 l			G20 B6	1P			
+ Sercadis BASF W-7134	Schorf	69	1	0.21 l/ha	0.21 l	35		G20		●		
evtl. Gazelle SG W-6581	Sägewespen	69	1	0.24 kg/ha	240 g			G20	1P			
+ Bion Syngenta W-5370	Feuerbrand	69	1	20 g/ha	20 g			W6				
+ Hasorgan Profi Landor		69	1	3 l/ha	3 l							
+ Magnesium 400 SC Lebosol		69	1	2.5 l/ha	2.5 l							
+ Borstar Landor		69	1	0.5 l/ha	0.5 l							
evt. Ethefon S W-3064	Blüten- und Fruchtausdünnung	69	1	0.5 l/ha	0.5 l							
<b>Verwirrung Aufhängen</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Isomate C/OFM 100 Disp. W-6228	Apfelwickler, Pfirsichwickler, Kleiner Fruchtwickler	69	1	1000 Dispenser/ha								
<b>2. Nachblüte</b>												Wasseraufwandmenge: 400 l/ha
Delan WG BASF W-6060	Schorf	71	1	0.48 kg/ha	0.48 kg			G50	1P			
+ Slick Syngenta W-5056	Echter Mehltau, Schorf,	71	1	0.24 l/ha	0.24 l	21		G20		●		
+ Topas Vino W-4260	Echter Mehltau	71	1	0.2 l/ha	0.2 l	21	S2 + Sh	B6				
+ Bion Syngenta W-5370	Feuerbrand	71	1	20 g/ha	20 g			W6				
+ AminoCare Plus		71	1	2 l/ha	2 l							
+ Borstar Landor		71	1	0.5 l/ha	0.5 l							

# Apfel 2025 Abschluss Saphir



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Ausdünnung</b>												
Rhodofix W-3003	Blüten- und Fruchtausdünnung		1	3 kg/ha	3 kg	10						
+ Maxcel Omya W-6529-1	Fruchtausdünnung		1	5 l/ha	5 l							
<b>bei Bedarf gegen Schädlinge</b> Schadschwellen siehe Zielsortiment											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Movento SC W-6742	Blutlaus	71	1	2 l/ha	2 l	21						
oder Movento SC W-6742	Schildläuse, Läuse, Spinnmilben	71	1	1.44 l/ha	1.44 l	21						
oder Agroneem netto W-5351-7	Blattläuse (Röhrenläuse)	71	1	3.2 - 4 l/ha	4 l						Keine Wirkung auf Apfelgraslaus. Spritzabstand zu Dithianon und Captan Produkten beachten	
evtl. Gazelle SG W-6581	Blattläuse (Röhrenläuse)	71	1	0.24 kg/ha	240 g	21		G20	1P		Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr mit Produkten aus der selben Wirkstoffgruppe.	
oder Quassan W-5201	Sägewespe, Miniermotten, Blattläuse	71	1	3 - 4 l/ha	4 l						10 Tage nach Flugbeginn Pfennigminiermotten einsetzen	
evtl. Tabagro	Teilwirkung gegen Schädlinge und Pilze, Pflanzenstärkung, gegen Vogelfrass	71	1	1 l/ha	1 l							
<b>3. Nachblütenspritzung Ende Mai/Anfang Juni, 1. Wickler Bekämpfung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Delan WG BASF W-6060	Schorf	73	1	0.48 kg/ha	0.48 kg			G50	1P		Anwendung bei Tobi Lieferanten bis 30.05. bei frühen Sorten bzw. 15.06. bei späten Sorten	
oder Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	73	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20			bei Tobi Lieferanten ab 01.06. bei frühen Sorten bzw. 16.06. bei späten Sorten	
+ Stroby WG BASF W-5460	Mehltau, Schorf	73	1	0.2 kg/ha	0.2 kg			G6				
evtl. Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau	73	1	4 kg/ha	4 kg							
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	73	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
oder Affirm PI I-5657	Kleiner Fruchtwickler, Apfelwickler, Schalenwickler	73	1	3.2 kg/ha	3.2 kg	21		G50	1P			
								B100				
								P3				



# Apfel 2025 Abschluss Saphir



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>1. Sommerspritzung ca. 10.-15.Juni</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	74	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Slick Syngenta W-5056	Mehltau, Schorf	74	1	0.24 l/ha	0.24 l	21		G20		●		
+ Topas Vino W-4260	Mehltau	74	1	0.2 l/ha	0.2 l	21	S2 + Sh	B6				
evtl. Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau	74	1	2 kg/ha	2 kg							
+ Affirm PI I-5657	Kleiner Fruchtwickler, Apfelwickler, Schalenwickler	74	1	3.2 kg/ha	3.2 kg	21		G50 B100 P3	1P			
oder Zorro Omya W-7153	Apfelwickler, Schalenwickler, NW kleiner Fruchtwickler	74	1	0.2 kg/ha	0.2 kg	21		G50				
evtl. Calstar		74	1	5 l/ha	5 l							
<b>Blutlaus nach Bedarf</b> In die Wärme Spritzen, Temperatur ab 15 °C											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Pirimor Syngenta W-1899	Blutlaus	71-77	1	0.64 kg/ha	640 g	21		G50 B20	1P	●		
+ Etalfix Pro W-6458	Erhöhung des Netz- und Haftvermögens	71-77	1	0.2 l/ha	0.2 l			G6				
<b>2. Sommerspritzung 20.-25.Juni</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	75	1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20				
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau	75	1	1.5 kg/ha	1.5 kg							
evtl. Calstar		75	1	5 l/ha	5 l							

# Apfel 2025 Abschluss Saphir



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>3. Sommerspritzung ca. 1. Juliwoche</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	77	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Stroby WG BASF W-5460	Schorf, Mehltau	77	1	0.2 kg/ha	0.2 kg			G6				
+ Affirm W-6748	Kleiner FW, Apfelwickler, Schalenwickler	77	1	3.2 kg/ha	3.2 kg			G50 B100 P3	1P			
PK Max Lebosol	bessere Fruchtausfärbung, Erhöhung der Lagerfähigkeit	77	1	5 l/ha	5 l							
<b>4. Sommerspritzung ca. Mitte Juli</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	77	1	1.6 kg/ha	1.6 kg	21		G20				
+ Stroby WG BASF W-5460	Schorf, Mehltau	77	1	0.2 kg/ha	0.2 kg			G6				
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	77	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
+ PK Max Lebosol	bessere Fruchtausfärbung, Erhöhung der Lagerfähigkeit	77	1	5 l/ha	5 l							
<b>1. Lagerspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Lagerschorf, Lentizellenfäulnis	85	1	2 kg/ha	2 kg	21		G20				
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	85	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
+ Saphire Syngenta W-5361	Lagerkrankheiten	85	1	0.4 kg/ha	0.4 kg	8		G20				
+ Calstar		85	1	0 l/ha								

# Apfel 2025 Abschluss Saphir



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>2. Lagerspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
etvl. Merpan 80 WDG PI F-2145	Lagerschorf, Lentizellenfäulnis	85	1	2 kg/ha	2 kg	21		G20			Wartezeit beachten	
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler	85	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
+ Saphire Syngenta W-5361	Lagerkrankheiten	85	1	0.4 kg/ha	0.4 kg	8		G20		●		
+ Calstar		85	1	0 l/ha								
<b>1. Nacherntebehandlung</b>												
Curatio Andermatt W-7161	Schorf		1	12 l/ha	12 l	21		G50 B50				
+ Harnstoff 46% geprüllt Landor			1	10 kg/ha	10 kg							
Borstar Landor			1	1 l/ha	1 l							
<b>2. Nacherntebehandlung</b>											Wasseraufwandmenge: 400 l/ha	
Curatio Andermatt W-7161	Schorf		1	12 l/ha	12 l	21		G50 B50				
+ Harnstoff 46% geprüllt Landor			1	10 kg/ha	10 kg							
+ Zink 700 SC Lebosol			1	0.5 l/ha	0.5 l							

## Bemerkungen

La = Lagerbestand, WF = Wartezeit in Tagen, GS = Verbot in Grundwasserzone, D=Auflage Pufferzone Drift [m] entlang von: Oberflächengewässern (G), Biotope (B), Wohnflächen und öffentlichen Anlagen (W), blühenden Pflanzen (P), A = Reduktion Abschwemmungsrisiko [Punkte], R = PSM mit besonderem Risikopotenzial

# Hochstamm Kernobst Variante intensiv



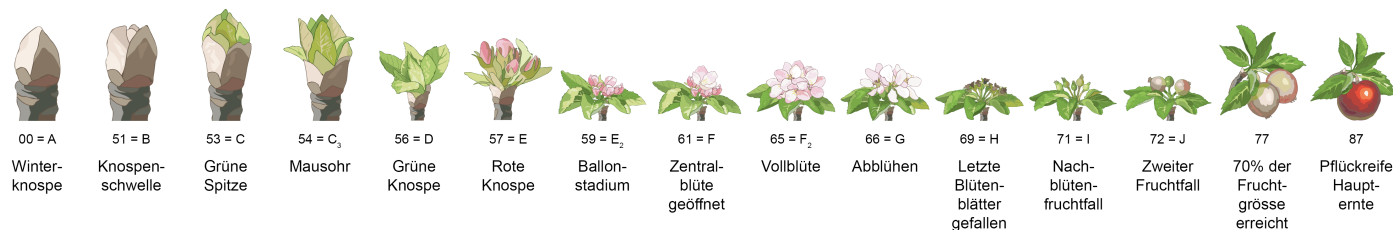
**Kunde** 101154  
LANDI Aachtal, Genossenschaft  
Mostereistrasse  
8587 Oberaach

**Variante** 1093.87 CHF

**Fläche** 1 ha

**Lieferant**

**Berater** Wolfram Lempp  
Tel. +41 79 578 84 19



Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Austriebsspritzung Kernobst Anfang April</b> keine Nachtfröste 156.33 CHF Wasseraufwandmenge: 800 l/ha												
Parafol netto W-1454-2	Napfschildläuse, Austernschildläuse, Rote Spinne, Gallmilben, Frostspanner		1	32 l/ha	32 l							
Curenox 50 WG W-6556	Schorf		1	2.4 kg/ha	2.4 kg							
<b>2.Blütenspritzung Kernobst Ende April/Anfang Mai</b> 141.13 CHF Wasseraufwandmenge: 800 l/ha												
Faban BASF W-7213	Schorf des Kernobstes		1	1.2 l/ha	1.2 l			G20 B6	1P			
Kumulus WG W-4458	Schorf, Mehltau		1	4 kg/ha	4 kg							
Flint Bayer W-5994	Schorf, Kelchfäule, Mehltau		1	240 g/ha	0.24 kg	21	S2 + Sh	G50 W3	1P			
Wuxal Profi			1	3 l/ha	3 l							
<b>3.)Nachblütenspritzung Mitte Mai</b> 75.36 CHF Wasseraufwandmenge: 800 l/ha												
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf		1	0.125 %	1 kg	21		G20				
+ Slick Syngenta W-5056	Echter Mehltau, Schorf		1	0.015 %	0.12 l	21		G20				
+ Sercadis BASF W-7134	Echter Mehltau, Schorf		1	0.013 %	0.104 l	35		G20				
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau		1	4 kg/ha	4 kg							
Wuxal Profi			1	3 l/ha	3 l							

# Hochstamm Kernobst Variante intensiv



Kunde 101154

Variante 1093.87 CHF

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>4.)2. Nachblütenbehandlung Anfang Juni</b> 266.13 CHF											Wasseraufwandmenge: 800 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf	73	1	2 kg/ha	2 kg	21		G20				
Sercadis BASF W-7134	Echter Mehltau, Schorf	73	1	0.21 l/ha	0.21 l	35		G20		●		
Slick Syngenta W-5056	Birnengitterrost, Blüten- und Zweigdürre, Echter Mehltau des Apfels/der Birne, Schorf des Kernobstes	73	1	0.24 l/ha	0.24 l	21		G20		●		
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau	73	1	4 kg/ha	4 kg							
+ Zorro Omya W-7153	Apfelwickler, Schalenwickler	73	1	0.2 kg/ha	0.2 kg	21		G50			Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr. Behandlungsintervall mindestens 4 Wochen	
Wuxal Profi		73	1	3 l/ha	3 l							
<b>5.Sommerspritzung Ende Juni</b> 267.03 CHF											Wasseraufwandmenge: 800 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf des Kernobstes		1	2 kg/ha	2 kg	21		G20				
+ Syllit W-7402-1	Schorf des Kernobstes		1	1.92 l/ha	1.92 l	60		G50	1P			
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau		1	3 kg/ha	3 kg							
+ Zorro Omya W-7153	Apfelwickler, Schalenwickler		1	0.2 kg/ha	0.2 kg	21		G50			Maximal 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr.	
Wuxal Profi			1	3 l/ha	3 l							
<b>6.)Sommerspritzung Ende Juli</b> 187.89 CHF											Wasseraufwandmenge: 800 l/ha	
Merpan 80 WDG PI F-2145	Schorf, Marssonina		1	2.4 kg/ha	2.4 kg	21		G20			54.34	
+ Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau		1	3 kg/ha	3 kg							
+ Syllit W-7402-1	Schorf des Kernobstes		1	1.92 l/ha	1.92 l	60		G50	1P			
+ Madex Top W-6813	Apfelwickler		1	0.1 l/ha	100 ml	7						
+ Wuxal Profi			1	3 l/ha	3 l							

# Hochstamm Kernobst Variante intensiv

Kunde 101154

Variante 1093.87 CHF

Fläche 1 ha



## Bemerkungen

La = Lagerbestand, WF = Wartezeit in Tagen, GS = Verbot in Grundwasserzone, D=Auflage Pufferzone Drift [m] entlang von: Oberflächengewässern (G), Biotop (B), Wohnflächen und öffentlichen Anlagen (W), blühenden Pflanzen (P), A = Reduktion Abschwemmungsrisiko [Punkte], R = PSM mit besonderem Risikopotenzial

Bio Apfel 2025

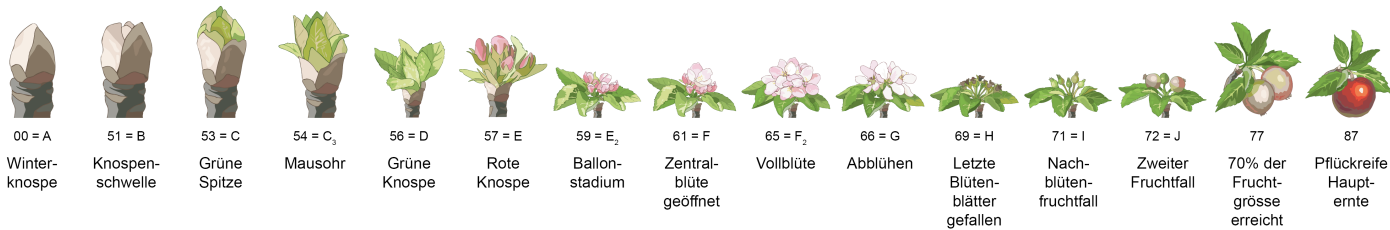


Kunde 101154  
LANDI Aachtal, Genossenschaft  
Mostereistrasse  
8587 Oberaach

Fläche 1 ha

Lieferant

Berater Wolfram Lempp  
Tel. +41 79 578 84 19



Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
Spritzung Austrieb												
Curenox 50 WG W-6556	Schorf	51	1	3.2 kg/ha	3.2 kg						●	
Parafol netto W-1454-2	Napfschildläuse, Austernschildläuse, Rote Spinne, Gallmilben, Frostspanner	51	1	56 l/ha	56 l							
1. Vorblüte												
Bordeaubrühe WG W-7065	Schorf	53	1	4 kg/ha	4 kg						●	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	53	1	4.8 kg/ha	4.8 kg							
evtl. Audienz Omya W-6020	Apfelblütenstecher	53	1	0.32 l/ha	320 ml			G20			Nachfolgearbeiten in behandelten Kulturen: bis 48 Stunden nach Ausbringung Schutzhandschuhe + Arbeitskleidung (mindestens langärmeliges Hemd + lange Hose) tragen. um die Mittagszeit spritzen, Blütenstecher muss aktiv sein, Wärme	
2. Vorblüte												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	54	1	8 kg/ha	8 kg	21					=MycoSin	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	54	1	4.8 kg/ha	4.8 kg							
Vacciplant W-6724	Feuerbrand	54	1	1 l/ha	1 l							

# Bio Apfel 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Läuse solo</b>												
Agroneem netto W-5351-7	Blattläuse (Röhrenläuse)	56	1	3.2 - 4 l/ha	4 l							
oder Sicid Neem W-7490-1	Läuse	56	1	1.5 l/ha	1.5 l							
Amino Plus		56	1	4 l/ha	4 l							
<b>Rote Knospe bis Ballonstadium</b>												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	57-59	1	8 kg/ha	8 kg	21					=MycoSin	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	57-59	1	4.8 kg/ha	4.8 kg							
Vacciplant W-6724	Feuerbrand	57-59	1	1 l/ha	1 l							
Dipel DF W-6777	Schalenwickler, Frostspanner, Gespinstmotten	57-59	1	1.6 kg/ha	1600 g						Die angegebene Aufwandmenge bezieht sich auf ein Baumvolumen von 10'000 m³ pro ha. Die Aufwandmenge ist gemäss den Weisungen der Zulassungsstelle an das Baumvolumen anzupassen. Nicht bei kaltem Wetter einsetzen.	
Borstar Landor		57-59	1	1 l/ha	1 l						Protokollpflichtig	
Aminosol Lebosol		57-59	1	7 l/ha	7 l							
<b>Fruchtausdünnung</b>												
Armicarb W-6432	Fruchtausdünnung	61-69	1	12 - 16 kg/ha	16 kg							
<b>Calciumspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 1000 l/ha	
Calcium Lebosol			1	5 l/ha	5 l							
<b>Vollblüte</b>												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	65	1	8 kg/ha	8 kg	21					=MycoSin	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	65	1	4.8 kg/ha	4.8 kg							
Vacciplant W-6724	Feuerbrand	65	1	1 l/ha	1 l							
+ Hasorgan Profi Landor		65	1	3 l/ha	3 l							



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Ende Blüte</b>												
Curatio Andermatt W-7161	Schorf	69	1	25.6 l/ha	25.6 l	21		G50 B50			ins feuchte Laub nach Regen spritzen hat auch Fruchtausdünnende Wirkung Keine Anwendung, wenn ungeschützte Personen der Drift ausgesetzt sein könnten.	
+ Aminosol Lebosol		69	1	5 l/ha	5 l							
<b>Verwirrung aufhängen</b>												
Isomate CLR/OFM 100 Disp. W-6362	Apfelwickler, Schalenwickler, Pflaumenwickler, Kleiner Fruchtwickler	69	1	700 Dispenser/ha								
<b>1. Nachblüte, Schorf Stopwirkung</b>												
Curatio Andermatt W-7161	Schorf	71	1	19.2 l/ha	19.2 l	21		G50 B50				
+ Hasorgan Profi Landor		71	1	4 l/ha	4 l							
+ Mangan 500 SC Lebosol		71	1	0.5 l/ha	0.5 l							
<b>Läuse, bei Bedarf solo</b>												
Agroneem netto W-5351-7	Blattläuse (Röhrenläuse)		1	2.4 l/ha	2.4 l						Keine Wirkung auf Apfelgraslaus.	
Amino Plus			1	5 l/ha	5 l							
Sicid Neem W-7490-1	Läuse		1	1.5 l/ha	1.5 l							
<b>2. Nachblüte</b>												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	71	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	71	1	2 kg/ha	2 kg							
Hasorgan Profi Landor		71	1	3 l/ha	3 l							

# Bio Apfel 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>3. Nachblüte Ende Mai/Anfang Juni</b>												
Vitisan W-6940	Echter Mehltau, Schorf	73	1	5 kg/ha	5 kg	8						
oder Baxoda netto	Schorf, Mehltau	73	1	5 kg/ha	5 kg							
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	73	1	2 kg/ha	2 kg							
Hasorgan Profi Landor		73	1	0 l/ha								
Madex Top W-6813	Apfelwickler	73	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
<b>Calciumspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 1000 l/ha	
Calcium Lebosol			1	5 l/ha	5 l							
<b>4. Nachblüte</b>												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	74	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	74	1	2 kg/ha	2 kg							
Mangan 500 SC Lebosol		74	1	0.5 l/ha	0.5 l							
<b>1. Sommerspritzung</b>												
Vitisan W-6940	Echter Mehltau, Schorf	74	1	5 kg/ha	5 kg	8						
oder Baxoda netto	Schorf, Mehltau	74	1	5 kg/ha	5 kg							
Kumulus WG W-4458	Schorf, Rostmilben, Echter Mehltau	74	1	2 kg/ha	2 kg							
Madex Top W-6813	Apfelwickler	74	1	0.1 l/ha	100 ml	7						

# Bio Apfel 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>2. Sommerspritzung</b>												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	75	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau, Rostmilben	75	1	2 kg/ha	2 kg							
Hasorgan Profi Landor		75	1	3 l/ha	3 l							
<b>Calciumspritzung</b>											Wasseraufwandmenge: 1000 l/ha	
Calcium Lebosol			1	5 l/ha	5 l							
<b>3. Sommerspritzung</b>												
Vitisan W-6940	Echter Mehltau, Schorf	75	1	5 kg/ha	5 kg	8						
oder Baxoda netto	Schorf, Mehltau	75	1	5 kg/ha	5 kg							
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau, Rostmilben	75	1	2 kg/ha	2 kg						Nachblütebehandlungen nur bei schwefelverträglichen Sorten.	
Madex Top W-6813	Apfelwickler	75	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
<b>4. Sommerspritzung</b>												
Vitisan W-6940	Echter Mehltau, Schorf	77	1	5 kg/ha	5 kg	8						
oder Baxoda netto	Schorf, Mehltau	77	1	5 kg/ha	5 kg							
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau, Rostmilben	77	1	2 kg/ha	2 kg						Nachblütebehandlungen nur bei schwefelverträglichen Sorten.	
Madex Top W-6813	Apfelwickler	77	1	0.1 l/ha	100 ml	7						
Hasorgan Profi Landor		77	1	3 l/ha	3 l							
<b>5. Sommerspritzung/ Lagerspritzung</b>												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	77	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau, Rostmilben	77	1	2 kg/ha	2 kg							

# Bio Apfel 2025



Kunde 101154

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
<b>Calciumspritzung</b>												Wasseraufwandmenge: 1000 l/ha
Calciumchlorid 384			1	5 l/ha	5 l							
<b>2. Lagerspritzung</b>												
Argolem netto W-5497-1	Schorf, Echter Mehltau	81	1	8 KG	8 kg	21						
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau, Rostmilben	81	1	2 kg/ha	2 kg							
Hasorgan Profi Landor		81	1	3 l/ha	3 l							
<b>Vorerntespritzung</b>												
BlossomProtect 1.5 kg Lagerkrankheiten W-6533		87	1	1.5 kg/ha	1.5 kg	3						
Vacciplant W-6724	Echter Mehltau, Schorf, Lentizellenfäulnis	87	1	1 l/ha	1 l	3						
<b>1. Nacherntebehandlung</b>												
Bordeaubrühe WG W-7065	Schorf		1	2 kg/ha	2 kg						●	
Kumulus WG W-4458	Schorf, Echter Mehltau, Rostmilben		1	4 kg/ha	4 kg							
Zink 700 SC Lebosol			1	1 l/ha	1 l							
<b>2. Nacherntebehandlung</b>												
Bordeaubrühe WG W-7065	Schorf des Kernobstes		1	2 kg/ha	2 kg						●	
Borstar Landor			1	1 l/ha	1 l							

## Bemerkungen

La = Lagerbestand, WF = Wartefrist in Tagen, GS = Verbot in Grundwasserzone, D=Auflage Pufferzone Drift [m] entlang von: Oberflächengewässern (G), Biotope (B), Wohnflächen und öffentlichen Anlagen (W), blühenden Pflanzen (P), A = Reduktion Abschwemmungsrisiko [Punkte], R = PSM mit besonderem Risikopotenzial