

2014

Pflanzenschutzmittelliste

Für die in den Beerenkulturen bewilligten

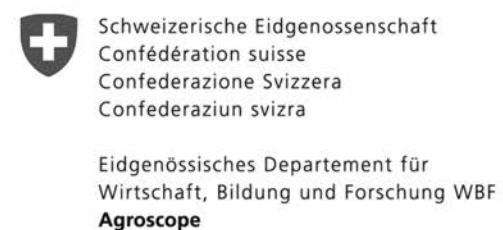
Herbizide

Fungizide

Insektizide, Akarizide und Molluskizide

Für SUISSE GARANTIE-Produktion

⇒ unbedingt Einschränkungen der SAIO beachten!



Index	
Lebende Organismen	2
Herbizide	3, 4
Fungizide	5, 6
Insektizide	7, 8
Übersichtstabelle Erdbeere / Himbeere	9, 10
Übersichtstabelle Brombeere / <i>Ribes</i> -Arten	11, 12
Übersichtstabelle Heidelbeere / Nebenwirkungen	13, 14

Neuigkeiten

Fungizide und Stimulatoren der natürlichen Abwehrkräfte:	5
Flint (Trifloxystrobin) – Mini-kiwi: <i>Colletotrichum</i>-Fruchtfäule, Teilwirkung: Graufäule (<i>Botrytis cinerea</i>), 0,05%, 2 Wochen Wartefrist, max. 3 Behandlungen pro Jahr und Parzelle	
Insektizide und Akarizide:	7
Movento Arbo (Spirotetramat) - Erdbeere: Erdbeermilbe, 0.1% ; Anwendung: Vor der Blüte und nach der Ernte; max. 1x pro Jahr und Parzelle	

Re-Evaluation gewisser Wirkstoffe

Basta (Glufosinate)

In den Zonen SII verboten. Reduktion der Dosierung von 4-5 l/ha auf 3 – 3,75 l/ha. In schwarzen und roten Johannisbeeren, Stachelbeere und Heidelbeere: Nur für Behandlung auf der Linie. In Erdbeere und Himbeere : Nur zur Bekämpfung von Ausläufern.

Alanto (Thiacloprid) :

Himbeere, Brombeere, rote und schwarze Johannisbeere, Stachelbeere, Mini-Kiwi: **Spe 3:** Zum Schutz von Gewässerorganismen vor den Folgen von Drift eine unbehandelte Pufferzone von 20 m zu Oberflächengewässern einhalten. Zum Schutz vor den Folgen einer Abschwemmung eine mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsene Pufferzone von mindestens **6 m** einhalten. Reduktion der Distanz aufgrund von Drift und Ausnahmen gemäss den Weisungen des BLW.

Erdbeere: SPe 3: Zum Schutz von Gewässerorganismen vor den Folgen von Drift und einer allfälligen Abschwemmung ist eine mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsene unbehandelte Pufferzone von **6 m** zu Oberflächengewässern einzuhalten.

Karate, Ravane (L-Cyathothrin) :

Himbeere: **SPe 3:** Zum Schutz von Gewässerorganismen eine unbehandelte Pufferzone von **50 m** zu Oberflächengewässern einhalten. Diese Distanz kann beim Einsatz von driftreduzierenden Massnahmen gemäss den Weisungen des BLW reduziert werden.

Erdbeere: **SpE 3:** Zum Schutz von Gewässerorganismen eine unbehandelte Pufferzone von **20 m** zu Oberflächengewässern einhalten. Diese Distanz kann beim Einsatz von driftreduzierenden Massnahmen gemäss den Weisungen des BLW reduziert werden.

Systhane-C WG (Captan) :

Erdbeere: **SpE 3:** Zum Schutz von Gewässerorganismen vor den Folgen von Drift eine unbehandelte Pufferzone von **20 m** zu Oberflächengewässern einhalten. Zum Schutz vor den Folgen einer Abschwemmung eine mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsene Pufferzone von mindestens **6 m** einhalten. Reduktion der Distanz aufgrund von Drift und Ausnahmen gemäss den Weisungen des BLW.

Alette (Aluminiumfosetyl):

Erdbeere: Rhizomfäule der Erdbeere, Rote Wurzelfäule der Erdbeere: Reduktion der Konzentration von 0,75 auf 0,5%.

Autoren:

André Ançay	Agroscope E-Mail: andre.ancay@agroscope.admin.ch , Tel. 027 345 35 50
Vincent Michel	Agroscope E-Mail: vincent.michel@agroscope.admin.ch , Tel. 027 345 35 35
Catherine Baroffio (Redaktion)	Agroscope E-Mail: catherine.baroffio@agroscope.admin.ch , Tel. 027 345 35 18

Bemerkungen:

Dieses Dokument stützt sich auf das vom BLW im Internet publizierte Pflanzenschutzmittelverzeichnis ab.
(Internetadresse: www.blw.admin.ch/psm/produkte/index.html?lang=de). Die Ausverkaufs- und
Aufbrauchsfristen von nicht mehr bewilligten Produkte sind ebenfalls im BLW- Pflanzenschutzmittelverzeichnis
spezifisch für jedes Produkt aufgeführt.

Infos Beeren unter: www.agroscope.admin.ch/baies/index.html?lang=de

Liste der in der Beerenkultur bewilligten lebende Organismen 2014																	
	Schadenerreger (Hauptschädlinge)										Johannis-, Stachel-,						
	Erdbeeren					Himbeeren/Brombeeren					Heidelbeeren, Holunder						
Vollwirkung: ● Teilwirkung: ■	Dosierung	Blattläuse	Dickmautrüssler	Schnecken	Spinnmilben	Thrips	Wicklerraupen	Blattläuse	Dickmautrüssler	Frostspanner	Spinnmilben	Thrips	Blattläuse	Dickmautrüssler	Frostspanner	Spinnmilben	Thrips
Lebende Organismen																	
<i>Amblyseius cucumeris</i>	Andermatt, Onya	50-200 org/m²			■	●					■	●				■	●
<i>Amblyseius californicus (GWH)</i>	Andermatt	1-6/m²			●						●					●	
<i>Aphidius colemani (GWH)</i>	Andermatt, Onya, Leu Gyga	0.5 - 5 org /m²	●														
<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	Andermatt, Onya	0.5 org /m²	●					●					●				●
<i>Feltiella acarisuga</i>	Andermatt, Onya	250 org /Herd			●						●						
<i>Heterorhabdus bacteriophora, Photorhabdus luminescens</i>	Nematop, Larvanem	500000 nem/m²		●					●					●			
<i>Heterorhabdus megidis, Photorhabdus luminescens</i>	Dickmautrüssler-Nematoden	40 000 nem./Pflanze		●													
<i>Orius laevigatus</i>	Onya	0.5 - 5 org /m²			■	●					■	●				■	●
<i>Orius majusculus</i>	Onya	0.5 - 5 org /m²			■	●					■	●				■	●
<i>Phasmarhabdus hermaphrodita</i>	Coop Oecoplan Biocontrol, Bioslug	300'-500'000 /m²		●													
<i>Phytoseiulus persimilis</i>	Andermatt Biocontrol	5-10/m²			●						●					●	
<i>Steinernema carpocapsae</i>	Carponem	Imio. nem./Pflanze		●													
Bakterien Prepareate																	
<i>Bacillus thuringiensis var. kurstaki Å</i>	Baktur_Delfin	0.05–0.1				●				●					●		
<i>Metarhiziumanisopliae</i>	Met52	500g/m2		●					●					●			

Liste der in der Beerenkulturen bewilligten Herbizide 2014

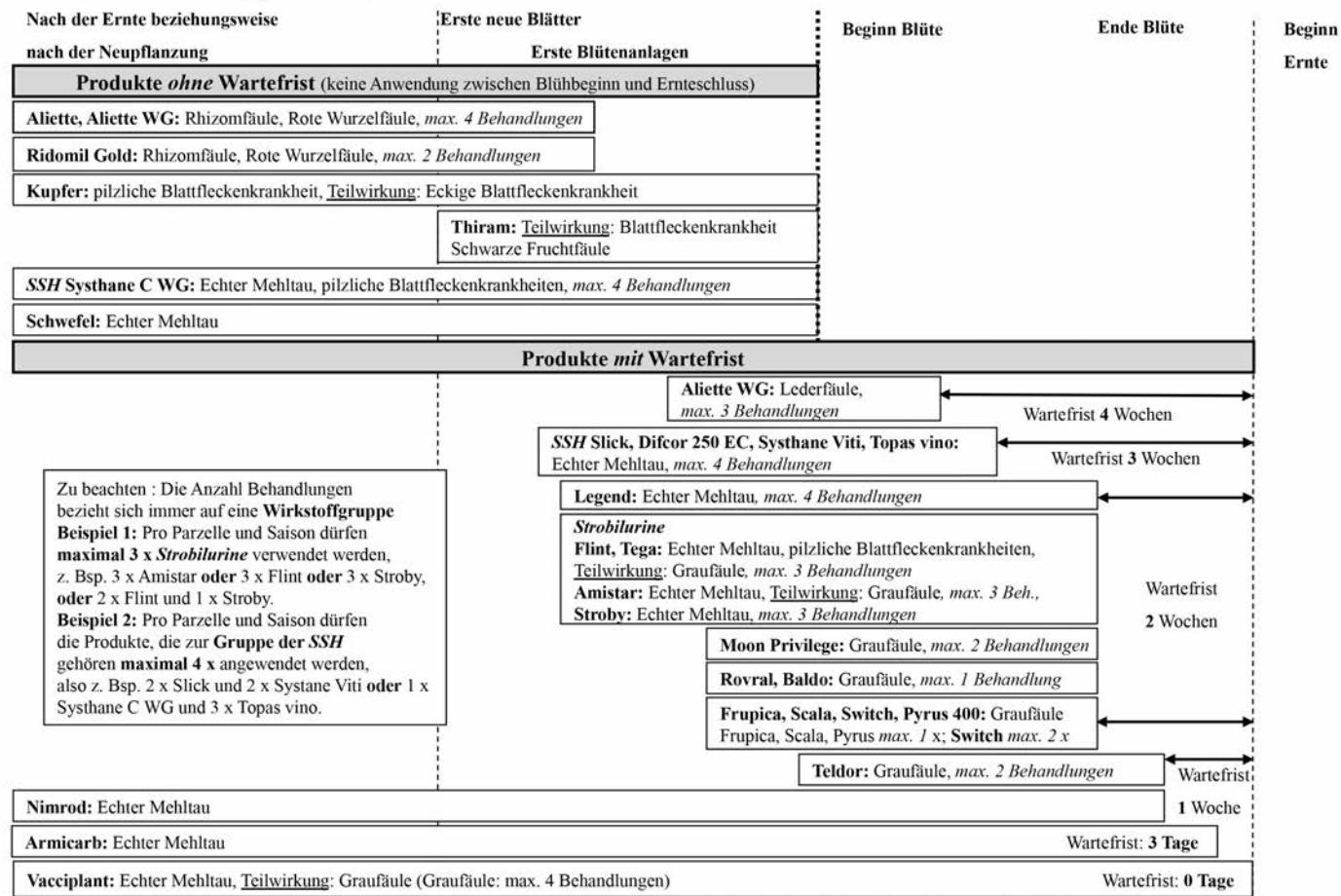
Agroscope (André Ançay)

Herbizidtyp	Handelsname	Firma	Allgemeine Angaben			Kulturen																Wirkung der Herbizide gegen wichtige Unkräuter und Ungräser																												Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Wirkstoffe																						Einjährige														Mehrjährige				Gräserarten																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Wirkung: ● = gute Wirkung ◆ = Teilwirkung ○ = ungenügende Wirkung	Diese Liste ist unverbindlich. Angaben zu den Produkten (inklusive zu den entsprechenden Firmen) sind auf dem Internet unter folgender Adresse zu finden: www.blw.admin.ch/psm/produkte/index.html?lang=de		Erlaubt in der IP ▲ Erlaubt mit Einschränkung	Wirkstoffgehalt g/l	Konzentration l-kg/ha	Erdbeere	Himbeere	Johannisbeere	Stachelbeere	Cassis	Brombeere	Heidelbeere	Mini-kiwi	Holunder	Gänsefuss	Amarant	Hirtentäschelkraut	Melde	Wolfsmilch	Erdrauch	Klettenlabkraut	Gänsedistel	Taubnessel	Kamille	Bingelkraut	Nachtschatten	Vogelmiere	Ackergauchheil	Hohlzahn/Gluren	Siefeinmittlerchen	Portulak	Hederich	Knöterich	Kreuzkraut	Ehrenpreis	Ackerkratzdistel	Löwenzahn	Ackergänse-distel	Rumex-Arten	Windengewächse	Grosser Wegerich	Quecke	Blut-/Fingerhirs	Hühnerhirse	Einjähriges Rispengras	Raygras	Borstenhirs	Grundsätzlich Packungsangaben und Sortenempfindlichkeit beachten.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Diquat	Diquat Diquat Omya Mission Reglone	Schneider Agro Omya Agrichem Stähler, LG		200	4	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	●	●	●	+	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	+	+	○	○	+	+	+	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●</

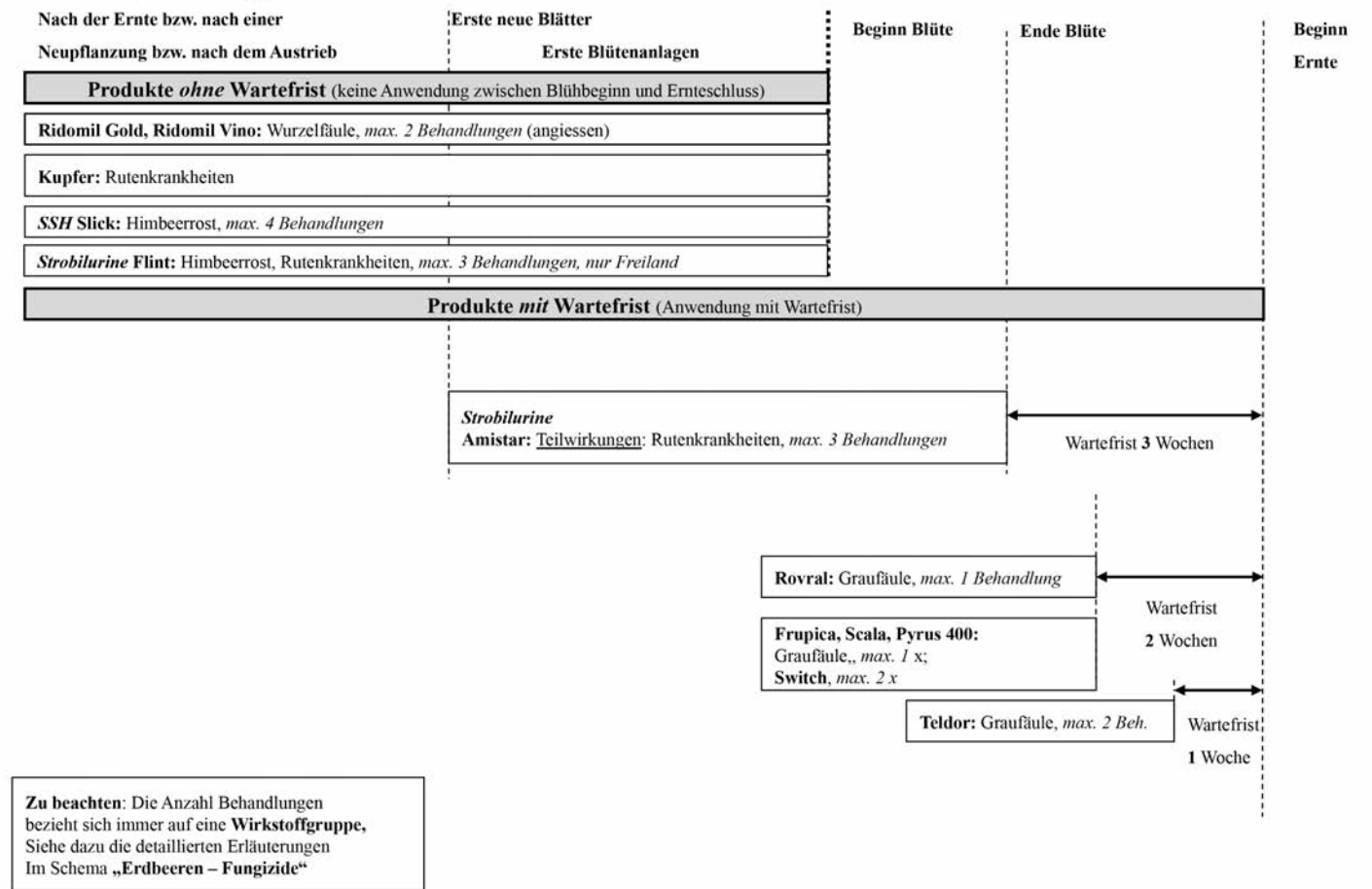
[illegible]

Liste der in der Beerenkulturen bewilligten Insektizide, Akarizide und Molluskizide 2014			Agroscope (Catherine Baroffio)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Wirkstoffgruppe	Handelsnamen	Allgemeine Angaben				Schadenerreger (Hauptschädlinge)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Wirkstoff						Erdbeeren				Himbeeren				Brombeeren				Ribes				Heidelbeeren		MiniKiwis		Holunder																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Bewilligt in IP ◀ mit Einschränkung Bewilligt Bio ○ (siehe FiBL- FH/Isioffliste)	Wartefrist (Wochen)	Wirksamkeit (%)	Anwendungskonzentration (%) oder Aufwandmenge	Spinnmilben	Erdbeerblütenstecher	Raupen (Wickler, Spanner)	Blattläuse	Erdbeermitbe	Thrips	Spinnmilben	Himbeerblütenstecher	Raupen (Wickler, Spanner)	Zikaden	Schildläuse	Himbeerblattmilbe	Blattläuse	Himbeerkäfer	Spinnmilben	Himbeerblütenstecher	Raupen (Wickler, Spanner)	Zikaden	Schildläuse	Himbeerblattmilbe	Blattläuse	Spinnmilben	Raupen (Wickler, Spanner)	Schildläuse	Blattläuse	Johannisbeerglasflügler	Blattwespenlarven	Spinnmilben	Raupen (Wickler, Spanner)	Schildläuse	Blattläuse	Spinnmilben	Raupen (Wickler, Spanner)	Schildläuse	Blattläuse	Spinnmilben	Raupen (Wickler, Spanner)	Schildläuse	Blattläuse																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pheromonfallen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
E2,3,Z13-18Ac	Isonet-Z	◀ ○		75,5+2,5	300-600/ha																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Pflanzenextrakte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Sesamol+pyrethrin	Pyrethrum FS	◀ ○	3	8+36	0.05			•	•					•				•				•					•		•		•		•		•		•		•		•		•		•		•		•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Sesamol+pyrethrin	Parexan N	◀ ○	3	5+20	0.15				•					•				•				•					•		•		•		•		•		•		•		•		•		•		•		•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Fettsäure																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Kaliumsalze	Natural, Siva 50, Neudosan 50,	◀ ○	1	50	2	•			•			•						•		•							•	•			•				•	•		•	•			•	•		•	•		•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Natriumoleate	Oleate 20L	◀ ○	1	20	3	•			•			•						•		•							•	•			•				•	•			•	•			•	•		•	•		•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Fermentationsprodukte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spinosad	Audienz Bonga	◀ ○	▲	44 120 g/l	0.02 0.08						•▲		•▲						•▲																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Häutungshemmer (Harnstoffderivate)						Anwendung: Bis Beginn der Blüte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Buprofezin	Applaud	◀		25	0.1									•									•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Diflubenzuron	Difuse 48SC,Dimilin SC, Diflubenzuron,	◀	3	40 25	0.02 0.04													•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Carbamates																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Primicarb	Pirimicarb, Pirimor	◀	3	50	0.04				•									•									•				•				•				•				•				•			•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Ölpräparate																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Paraffinöl	Zofal D, MineralÖl, Oleoc, SprayÖl7E, Sunspray7E, WeissÖls,	◀ ○		99	3,5							•		•		•			•		•		•		•			•	•	•			•	•	•		•	•	•		•	•	•		•	•		•	•		•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Rapsöl	Genol Plant, Telmion, Zofal R, Vegoil	◀ ○		85-95	2												•								•				•			•			•			•			•			•		•		•		•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Phosphorsäureester																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Chlorpyrifos ○	Pyrinex	◀	3	23	0.3		•			•		•						•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Neonicotinoides																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Thiacloprid	Alanto	◀	3	40	0.02		•	•				•						•	•		•						•			•	•									•	•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Synthetische Pyrethroide (In IP nicht verwendbar)						ausserhalb des Bienenfluges																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
alpha-Cypermethrin	Alpha-Cypermethrin Fastac-Perlen		3	10 15	0.01		•			•		•						•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bifenthrin	Talstar SC		3	7.8	0.025													•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
lambda-Cyhalotrin	Ravane Karate, Zeon, Kendo,		3	4.8 5.5 9.4	0.02-0.04 0.02-0.04 0.01-0.02		•			•		•						•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

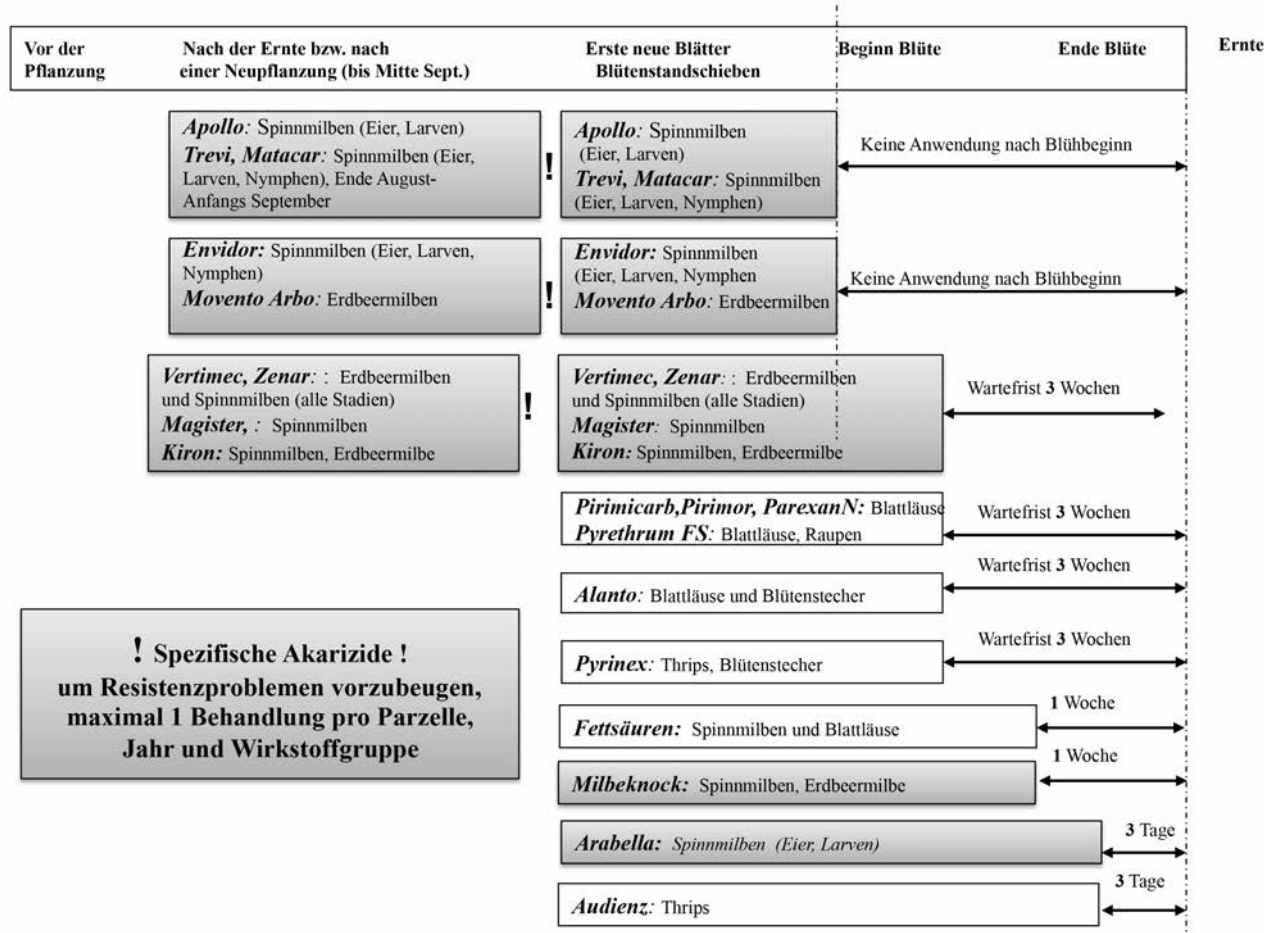
Erdbeeren: Fungizide 2014



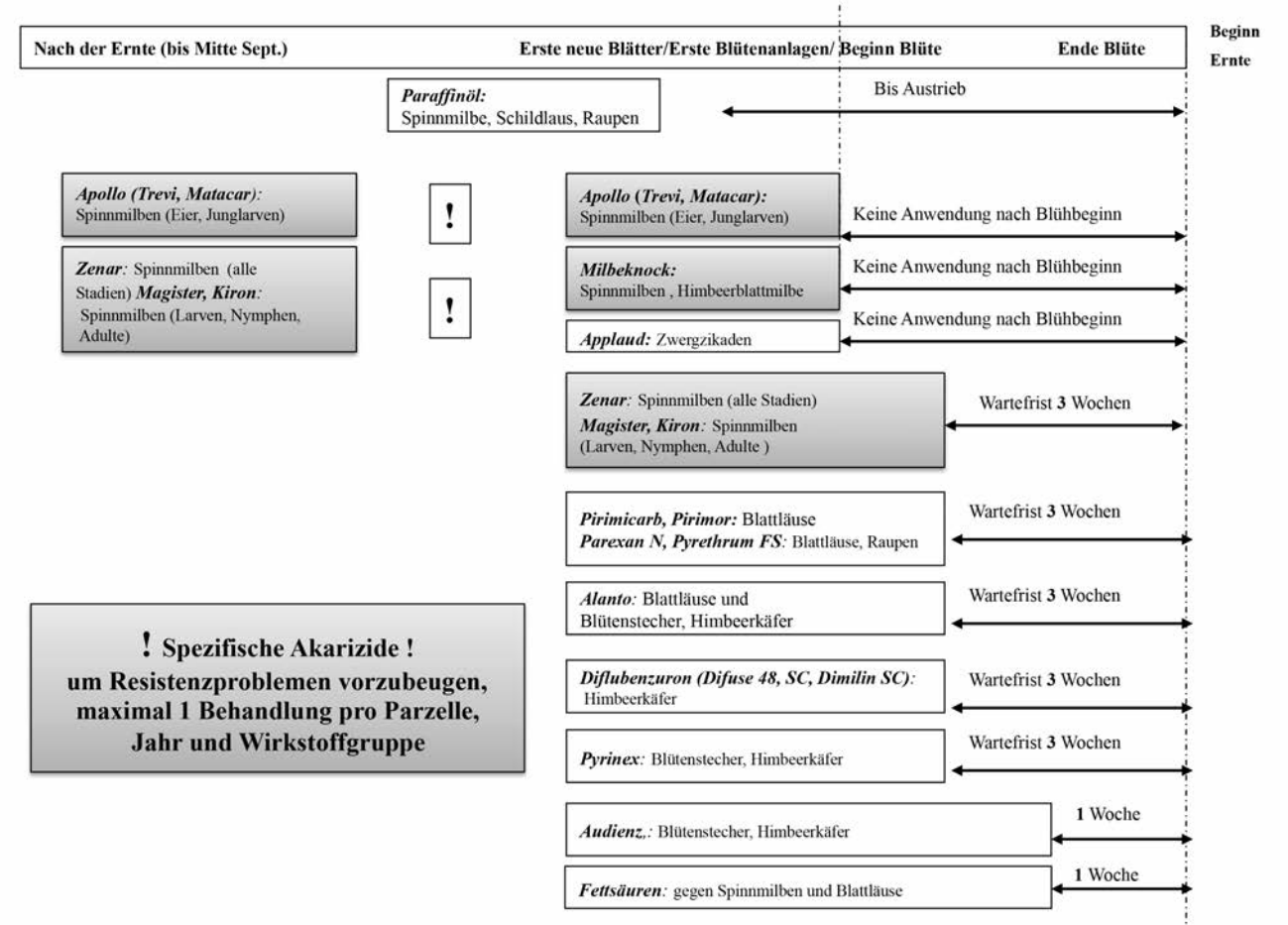
Himbeere: Fungizide 2014



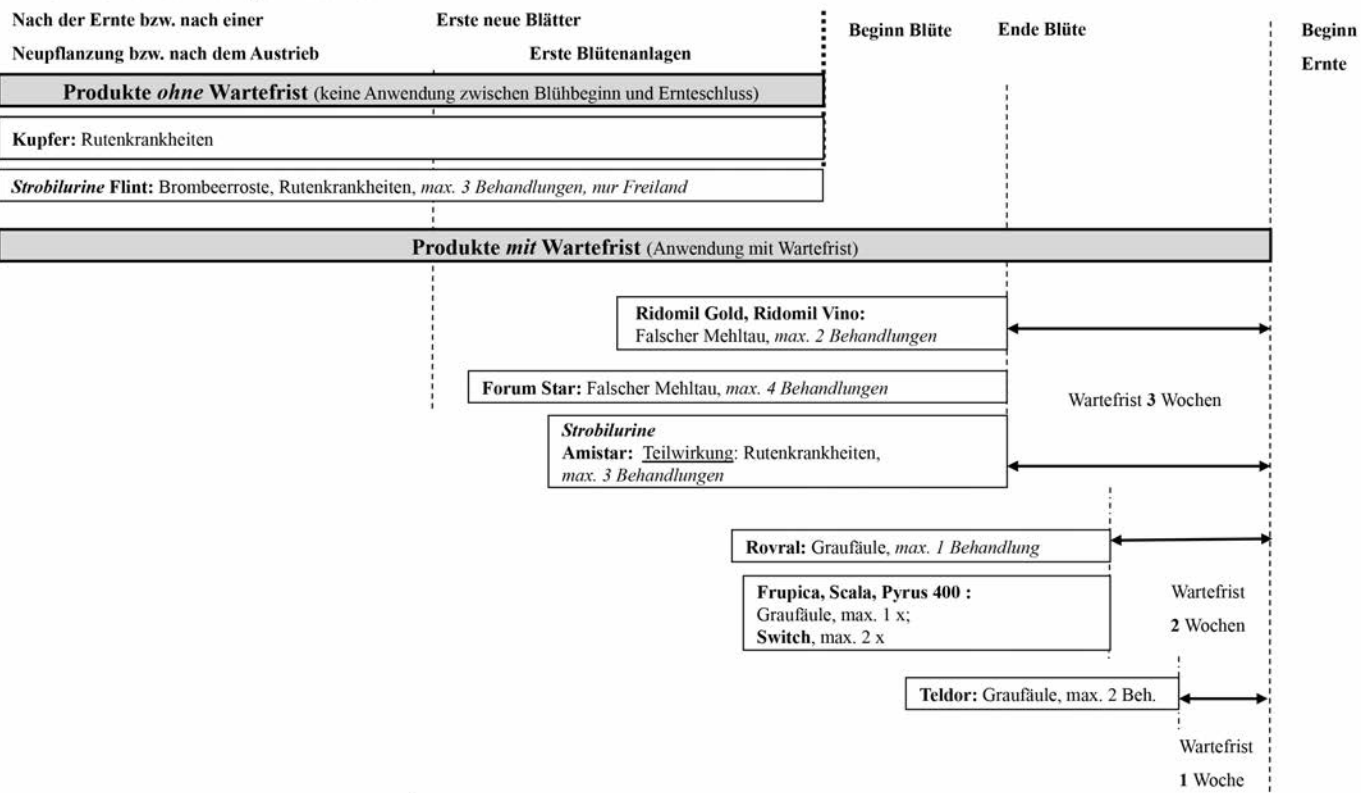
Erdbeere: Insektizide/Akarizide 2014



Himbeere: Insektizide/Akarizide 2014

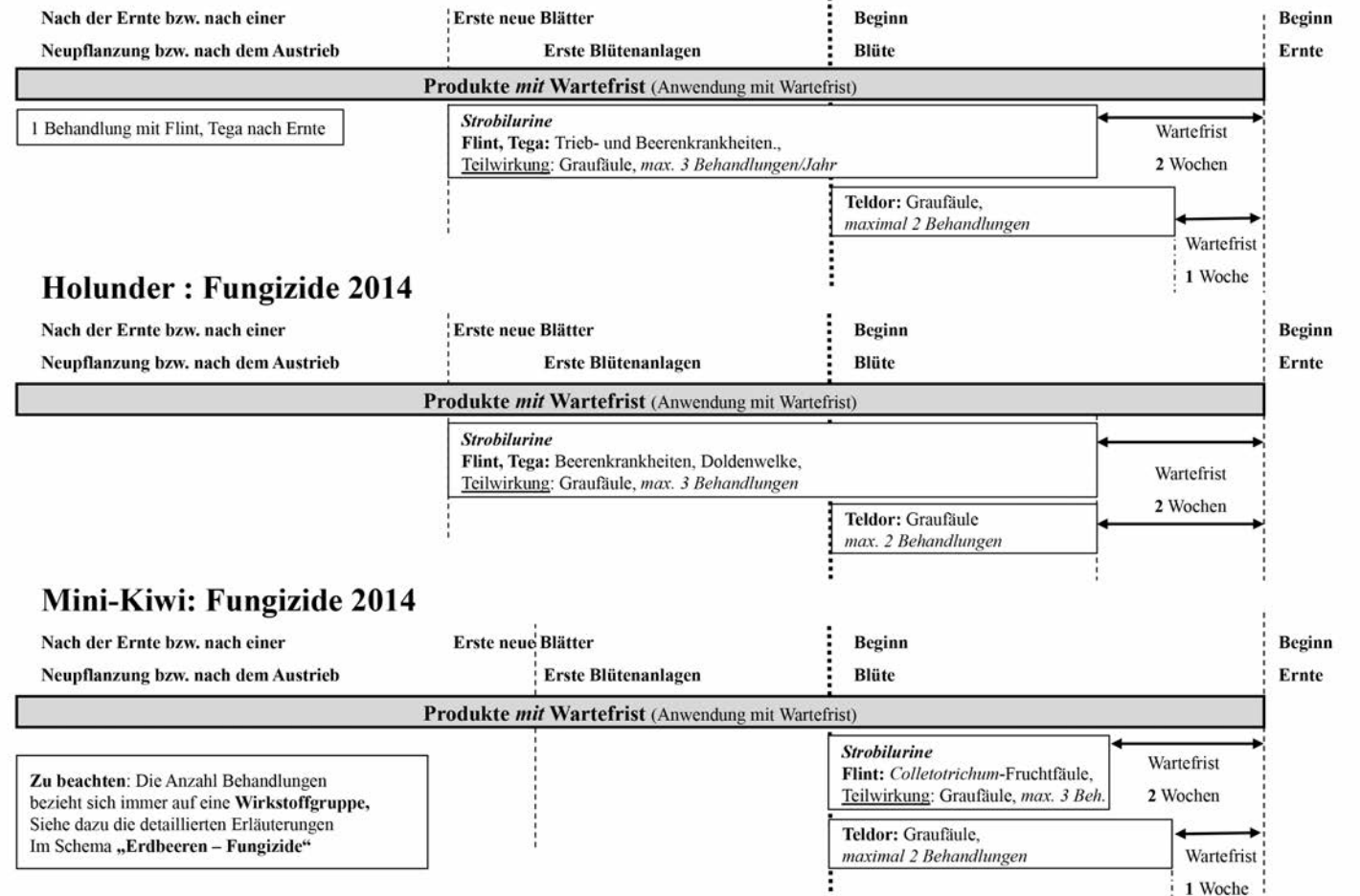


Brombeere: Fungizide 2014

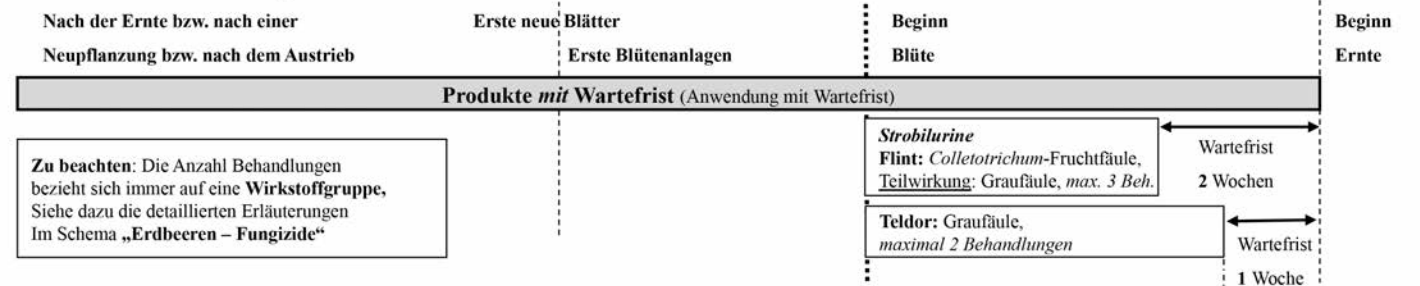


Zu beachten: Die Anzahl Behandlungen bezieht sich immer auf eine **Wirkstoffgruppe**, Siehe dazu die detaillierten Erläuterungen Im Schema „Erdbeeren – Fungizide“

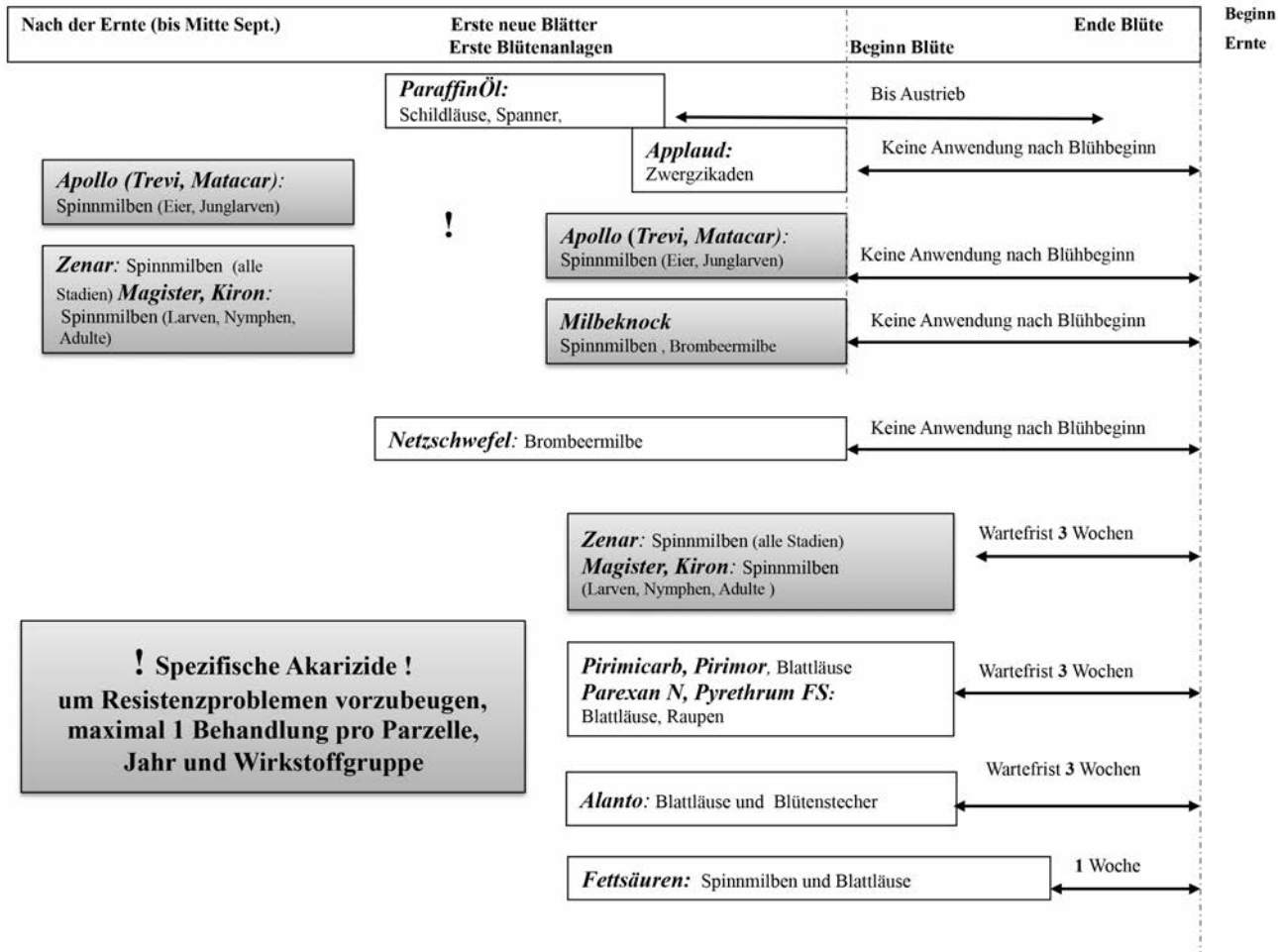
Heidelbeere: Fungizide 2014



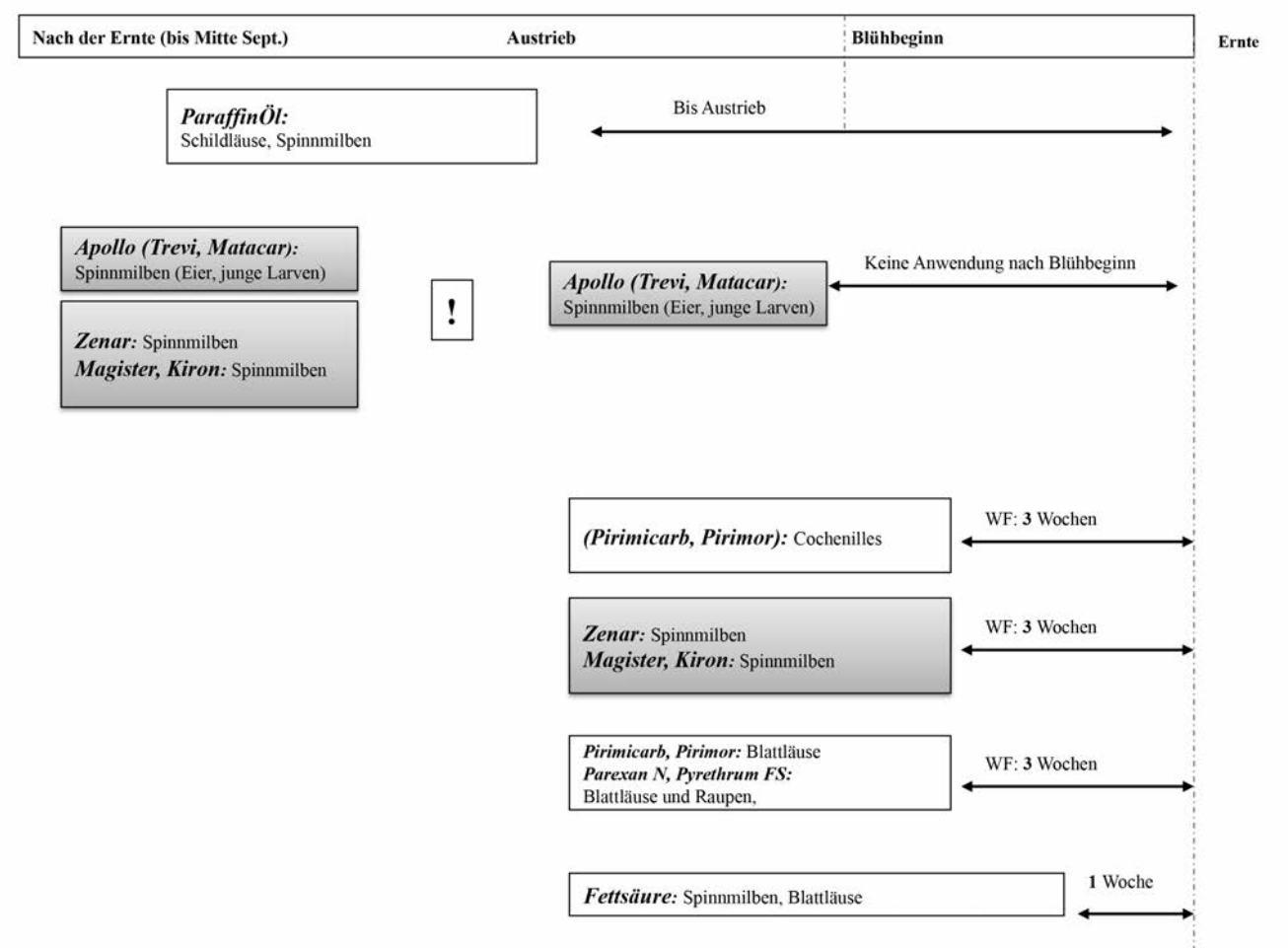
Mini-Kiwi: Fungizide 2014



Brombeere: Insektizide/Akarizide 2014



Heidelbeeren: Insektizide/Akarizide 2014



Nach der Ernte bzw. nach Neupflanzungen bzw. nach dem Austrieb	Erste neue Blätter	Beginn Blüte	Ende Blüte	Ernte
Produkte ohne Wartefrist (keine Anwendung zwischen Blühbeginn und Ernteschluss)				
Dolan WG: Mondscheinigkeit				
	SSH Systhane C: Rost, Echter Mehltau, Blattfallkrankheit, <i>max. 4 Behandlungen</i>			
	SSH Slick: Echter Mehltau <i>max. 4 Behandlungen</i>			
	Héliosoufre: Echter Mehltau (nur Stachelbeere)			
Produkte mit Wartefrist				
	Fenicur: <u>Teilwirkung:</u> Rost, Echter Mehltau			
	SSH Systhane Viti, Topas vino: Echter Mehltau, <i>max. 4 Behandlungen</i>			
	Maneb: Rost			
Kupfer: Blattfallkrankheit				Wartefrist 3 Wochen
Zu beachten: Die Mittel sind normalerweise für alle <i>Ribes</i> -Arten zugelassen oder auf Johannisbeeren in deutsch und "groseiller" auf französisch (welches zusammen rote und schwarze Johannisbeeren sowie Stachelbeeren umfasst). Achtung: Gewisse Produkte sind jedoch nur auf Stachelbeeren oder nur auf Johannisbeeren zugelassen.	Strobilurine			
	Amistar: Mondscheinigkeit, echter Mehltau, <i>max. 3 Behandlungen</i>			
	Stroby: Mondscheinigkeit, <i>max. 3 Behandlungen</i>			
	Legend: Echter Mehltau (nur Stachelbeere), <i>max. 1 Behandlung</i>			
	Strobilurine			
	Flint, Tega: Echter Mehltau (nur Stachelbeere), Mondscheinigkeit, <i>max. 3 Behandlungen</i>			Wartefrist 2 Wochen
	Nimrod: Echter Mehltau (nur Stachelbeere)			
Zu beachten: Die Anzahl Behandlungen bezieht sich immer auf eine Wirkstoffgruppe . Siehe dazu die detaillierten Erläuterungen Im Schema „Erdbeeren – Fungizide“		Teldor: Graufäule, <i>max. 2 Behandlungen</i>		Wartefrist 1 Woche
		Switch: Mondscheinigkeit (nur rote und schwarze Johannisbeeren), <i>max. 2 Behandlungen</i>		
Armicarb: Echter Mehltau (nur schwarze Johannisbeere)				Wartefrist: 3 Tage

Nach der Ernte (bis Mitte Sept.)	Austrieb	Blühbeginn	Beginn Ernte
Paraffinöl: Napfschildläuse, Blattläuse	Bis Austrieb		
	Parexan N, Pyrethrum FS, Paraffinöl (div. Präparate): Frostspanner	Keine Anwendung nach Blühbeginn	
Apollo (Trevi, Matarcar): Spinnmilben (Eier, Junglarven)	Apollo (Trevi, Matarcar): Spinnmilben (Eier, Junglarven)	Keine Anwendung nach Blühbeginn	
Zenar: Spinnmilben (alle Stadien) Magister, Kiron: Spinnmilben (Larven, Nymphen, Adulte)	Zenar: Spinnmilben (alle Stadien) Magister, Kiron: Spinnmilben (Larven, Nymphen, Adulte)	Wartefrist 3 Wochen	
	Alanto: Blattläuse, Napfschildläuse	Wartefrist 3 Wochen	
	Pirimicarb, Pirimor, Parexan N, Pyrethrum FS: Blattläuse	Wartefrist 3 Wochen	
	Parexan N, Pyrethrum FS: Blattwespe	Wartefrist 3 Wochen	
	Fettsäuren: gegen Spinnmilben und Blattläuse	1 Woche	
	Isonet-Z: Johannisbeerglasflügler	300 – 600 disp./ha Anfangs Mai	

! Spezifische Akarizide !
 um Resistenzproblemen vorzubeugen,
 maximal 1 Behandlung pro Parzelle,
 Jahr und Wirkstoffgruppe

Nebenwirkungen der empfohlenen Fungizide, Insektizide und Akarizide (2014)											
Fungizide	Raubmilbe:			Insektizide			Zusammengestellt von Ch. Linder und H.Höhn und adaptiert zu den Beeren				
	Raub- wanzen	Florflieger	Marien- käfer	Schweb- fliegen	Parasito- ide	Raubmilbe:	Raub- wanzen	Florflieger	Marien- käfer	Schweb- fliegen	Parasito- ide
Azoxystrobin	N				N						
Bupirimat	N				N						
Captan + Myclobutanil	N				N						
Kupfer	N				N						
Cyprodinil + Fludioxonil	N				N						
Difenoconazol	N				N						
Dithianon	N				N						
Fenhexamid	N				N						
Folpet	N				N						
Aluminiumfosetyl	N				N						
Iprodion	N				N						
Mancozeb + Metalaxyl M	M				N						
Mancozeb + Metalaxyl M > 2 A ₁	T				N						
Maneb	T				N						
Mépanpyrim	N				N						
Pyriméthamil	N				N						
Netzschwefel 0.1-0.3%	M				N						
Netzschwefel 0.5%	T				N						
Thiram	T				N						
Trifloxystrobin	N				N						
Akarizide											
clofentézine					N				N	N	N
etoxazole					M				M		N
fénazaquin					M				M		
fenpyroximate					M				M		N
héxythiazox					N				N	N	
milbemectine					M				M		
spirodiclofène					N-M				N	N-M	N
tébufenpyrad					M				M		

N: Neutral bis wenig giftig = 0-40% Mortalität
M: Mässig giftig = 41-60% Mortalität
T: Giftig = 60 - 100% Mortalität