

Liste der anerkannten Wirkstoffe für den IP-Kernobstbau 2019

Wirkstoffe		Apfel	Birne	Quitte	Kivi	IP-Einschränkungen
Insektizide-Akarizide						
33	Abamectin	•	•			Max. 1 Beh./Jahr ab Nachblüte bis Mitte Juni
55	Acequinocyl	•	•	•		
41	Acetamiprid	•	•	•		Blattläuse: Max. 1 Beh./Jahr auf dieselbe Art (inkl. Thiacloprid)
35	Azadirachtin A	•	•			
35	Azadirachtin A&B	•	•			Aufbrauchfrist 30.6.2019
33	Bacillus thuringiensis var. aizawai	•	•	•		
33	Bacillus thuringiensis var. kurstaki	•	•	•		
43	Calciumcarbonat	•	•			
42	Chlorpyrifos-methyl	•	•	•		Nur gegen Schalenwickler im Sommer, Sägewespen und Blütenstecher oder bei Mehrfachindikationen
55	Clofentazine	•	•	•		
33	Emamectinbenzoat	•	•			
55	Etoxazol	•	•			
55	Fenpyroximate	•	•	•		
36	Fettsäuren (K- Salz)	•	•	•		
43	Fonicamid	•	•	•		
34	Granulosevirus Apfelwickler	•	•			
34	Granulosevirus Schalenwickler	•	•			
55	Hexythiazox	•	•	•		
38	Indoxacarb	•	•	•		
43	Kaolin	•	•			
43	Maltodextrin	•	•			
37	Methoxyfenozide	•	•	•		Gegen Apfelwickler max. 1 Beh./Jahr
56	Netzschwefel	•	•			
50	Paraffinöl (Mineralöl)	•	•	•		Nur gegen Schildläuse (inkl. SJS), Pockenmilben und Rote Spinne
31	Pheromon (Verwirrungstechnik)	•	•	•		
40	Pirimicarb	•	•	•		Max. 1 Beh./Jahr auf dieselbe Blattlausart
35	Pyrethrine (+ Sesamöl)	•	•	•		
35	Quassiaextrakt	•	•	•		
50	Rapsöl	•	•	•		
50	Rapsöl + Chlorpyrifos-methyl	•	•	•		Nur gegen Pockenmilben. Bei Unternutzen ist eine Austriebsspritzung möglich.
33	Spinetoram	•	•	•		
33	Spinosad	•	•	•		
43/55	Spirodiclofen	•	•	•		
43	Spirotetramat	•	•	•		
33	Steinernema feltiae, Xenorhabdus bovienii	•	•	•		
37	Tebufenozide	•	•	•		Gegen Apfelwickler max. 1 Beh./Jahr
55	Tebufenpyrad	•	•	•		Max. 1 Beh./Jahr
41	Thiacloprid	•	•	•		Blattläuse: Max. 1 Beh./Jahr auf dieselbe Art (inkl. Acetamiprid)

Für die Rodentizide und die Herbizide sehen Sie die Generalliste

Behangregulierung

	6-Benzyladenin	•	•			
	Ethephon	•	•			
	Gibberellinsäure A3	•	•			
	Gibberellinsäure A4/A7	•	•			
	Kalium-Bicarbonat	•	•			
	Metamitron	•	•			
	NAAM (α-Naphthylacetamid)	•	•			
	NAA (α-Naphthyllessigsäure)	•	•			
	Prohexadione-Calcium	•	•			

Wirkstoffe		Apfel	Birne	Quitte	Kivi	IP-Einschränkungen
Fungizide						
10	Aluminiumfosetyl	•	•			
9	Boscalid + Pyraclostrobin	•	•			
10	Bupirimat	•	•			
1	Captan	•	•	•		
7	Captan + Myclobutanil	•	•	•		
5	Captan + Trifloxystrobin	•	•	•		
10	Cyflufenamid	•	•			
4	Cyprodinil	•	•			
7	Difenoconazole	•	•	•		
10	Dithianon	•	•	•		
10	Dodine	•	•			
10	Fludioxonil	•	•	•		
9	Fluopyram	•	•			
9	Fluopyram + Tebuconazol	•	•			
9	Fluxapyroxad	•	•			
1	Folpet	•	•	•		
3	Iprodione	•	•			Max. 2 Beh./Jahr. Verbrauchfrist: 31.01.2020
13	Kalium-Bicarbonat	•	•			
13	Kaliumphosphonat	•	•			
13	Kaliumphosphonat + Captan	•	•			
13	Kaliumphosphonat + Dithianon	•	•			
5	Kresoxym-methyl	•	•			
11	Kupfer ¹⁾ (Menge als metallisches Kupfer berechnet)	•	•			Max. 1,5 kg/ha/Jahr für Kernobst.
13	Laminarin	•	•	•		
4	Mepanipyrim	•	•			
7	Myclobutanil	•	•	•		
12	Netzschwefel	•	•			Max. 5 kg/ha/Behandlung
7	Penconazole	•	•	•		
9	Penthiopyrad	•	•			
4	Pyrimethanil	•	•			
4	Pyrimethanil + Dithianon	•	•			
10	Schwefelkalk	•	•			
13	Schwefelsaure Tonerde + Schachtelhalmextrakt	•	•			
8	Thiophanate-methyl	•	•			nur während der Blüte
7	Triadimenol	•	•			
5	Trifloxystrobin	•	•	•		Max. 4 Beh./Jahr, davon eine als Abschlussbeh. im Aug.-Okt.

1) Kupfer zurückhaltend und nur dann einsetzen, wenn keine anderen Wirkstoffe zur Verfügung stehen.

Wirkstoffe zur Feuerbrandbekämpfung

13	Acibenzolar-S-Methyl	•	•	•		
13	Aureobasidium pullulans	•	•	•		
13	Bacillus subtilis	•	•	•		
13	Laminarin	•	•	•		
13	Prohexadione-Calcium	•	•	•		
13	Schwefelsaure Tonerde + Schachtelhalmextrakt	•	•	•		
13	Kaliumaluminiumsulfat	•	•	•		

Liste der anerkannten Wirkstoffe für den IP-Steinobstbau 2019

Wirkstoffe		Kirsche	Zwetschge	Aprikose	Pfirsich	Walnuss	Haselnuss	Esskastanie	Olive	IP-Einschränkungen
Insektizide-Akarizide										
41	Acetamidrid	•	•	•	•	•				Blattläuse: Max. 1 Beh./Jahr auf dieselbe Art (inkl. Thiacloprid)
35	Azadirachtin A	•								
33	Bacillus thuringiensis var. aizawai	•	•	•	•	•				
33	Bacillus thuringiensis var. kurstaki	•	•	•	•					
33	Beauveria bassiana	•							•	
55	Clofentezin	•	•		•					
33	Enamectinbenzoat		•	•	•	•				
55	Fenpyroximate	•	•		•					
36	Fettsäuren (K- Salz)	•	•	•						
43	Flonicamid	•	•							
34	Granulosevirus Apfelwickler			•	•	•				
34	Granulosevirus Schalenwickler	•	•	•	•					
55	Hexythiazox	•	•	•						
38	Indoxacarb	•	•							
43	Kaolin					•				
37	Methoxyfenozide			•						Max. 1 Beh./Jahr
56	Netzschwefel	•	•							
50	Paraffinöl (Mineralöl)	•	•	•	•	•	•	•		Nur gegen Schildläuse (inkl. SJS), Pockenmilben und Rote Spinne
31	Pheromon (Verwirrungstechnik)	•	•	•	•	•				
40	Pirimicarb	•	•	•	•					Max. 1 Beh./Jahr auf dieselbe Blattlausart
35	Pyrethrine (+ Sesamöl)	•	•	•	•					
35	Quassia		•							
50	Rapsöl	•	•	•	•					
50	Rapsöl + Chlorpyrifos-methyl	•	•	•	•					Nur gegen Kirschblütenmotte und Pockenmilben. Bei Unternutzen ist eine Austriebsspritzung möglich.
33	Spinosad	•	•			•				
43:55	Spirodiclofen	•	•	•	•					
43	Spirotetramat	•	•	•	•					
33	Steinernema feltiae, Xenorhabdus bovienii					•				
37	Tebufenozid	•	•							
55	Tebufenpyrad	•	•							Max. 1 Beh./Jahr
41	Thiacloprid	•	•	•	•	•	•	•		Blattläuse: Max. 1 Beh./Jahr auf dieselbe Art (inkl. Acetamidrid)

Wirkstoffe		Kirsche	Zwetschge	Aprikose	Pfirsich	Walnuss	Haselnuss	Esskastanie	Olive	IP-Einschränkungen
Fungizide										
5	Azoxystrobin	•	•	•	•					
1	Captan	•	•	•	•					
7	Captan + Myclobutanil	•	•	•	•					
7	Captan + Trifloxystrobin	•	•	•	•					
4	Cyprodinil		•	•	•					
4	Cyprodinil + Fludioxonil		•	•	•					
7	Difenoconazole	•	•	•	•					
10	Dithianon	•	•	•	•					
6	Fenhexamid	•	•	•	•					
6	Fenpyrazamin	•	•	•	•					
1	Folpet	•	•							
9	Fluopyram	•	•							
9	Fluopyram + Tebuconazol	•	•	•	•					
5:9	Fluopyram + Trifloxystrobin	•	•							
3	Iprodione	•	•	•	•					Max. 2 Beh./Jahr. Ablauffrist: 31.01.2020
13	Kalium-Bicarbonat	•	•	•	•					
11	Kupfer	•	•	•	•	•			•	
7	Myclobutanil					•				
12	Netzschwefel	•	•	•	•					Max.5 kg/ha/Behandlung
13	Schwefelsaure Tonerde + Schachtelhalmextrakt	•	•	•	•					
7	Tebuconazole	•	•	•	•					
8	Thiophanate-methyl	•	•	•	•					
2	Thiram				•					Max. 2 Beh./Jahr
13	Tonerdepräparate	•	•							
5	Trifloxystrobin	•	•	•	•					

Behangregulierung

Kalium-Bicarbonat		•	•							
NAAM (α -Naphthylacetamid)	•									

Für die Rodentizide und die Herbizide sehen Sie die Generalliste

Liste der anerkannten Herbizide für den IP-Obst- und Beerenbau 2019

Wirkstoffe	Apfel	Birne	Quitte	Kiwi	Kirsche	Zwetschge	Aprikose	Pfirsich	Walnuss	Haselnuss	Eskkastanie	Olive	Erdbeere	Himbeere	Brombeere	Johannisb./Cassis	Stachelbeere	Heidelbeere	Holunder	Minikiwi	Schwarze Apfelbeere	Goji-Beere	blaue Heckenkirsche	IP-Einschränkungen	
	Apfel	Birne	Quitte	Kiwi	Kirsche	Zwetschge	Aprikose	Pfirsich	Walnuss	Haselnuss	Eskkastanie	Olive	Erdbeere	Himbeere	Brombeere	Johannisb./Cassis	Stachelbeere	Heidelbeere	Holunder	Minikiwi	Schwarze Apfelbeere	Goji-Beere	blaue Heckenkirsche		
Herbizide																									
Blattherbizide																									
1	Asulam	•	•	•	•	•	•	•																Nur lokalisierte Behandlung	
1	Carfentrazone-ethyl	•	•	•	•	•	•	•																	
1	Diquat	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Beeren: 1 Behandlung pro Jahr. Kern/Steinobst: 1 Behandlung nur im 1. Standj.
1	Essigsäure	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1	Flazasulfuron																								
1	Glufosinate	•	•	•	•	•					•		•	•	•	•	•	•							
1	Glyphosat	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•										
1	Glyphosat + 2,4-D	•	•	•	•	•	•	•																	
1	Glyphosat + Pyraflufen-ethyl	•	•	•	•	•	•	•																	
1	Pelargonsäure	•	•	•	•	•	•	•																	
1	Phenmedipham												•												
1	Pyraflufen-ethyl	•	•			•	•	•																	
Wuchsstoffe																									
2	MCPP-P + 2,4-D	•	•	•	•	•	•	•																	Max. 1 Behandl./Jahr
2	MCPB													•	•										Max. 1 Behandl./Jahr
Kombinierte Blatt- /Bodenherbizide																									
3	Terbuthylazine + Diuron + Glyphosat	•	•	•																					Aufbrauchfrist 31.12.2020
Bodenherbizide																									
4	Clopyralid												•												
4	Diuron	•	•	•																					Max. 1 Behandl./Jahr
4	Lenacil												•												
4	Metamitron												•												
4	Metazachlor												•												
4	Napropamide												•												
4	Napropamide + Metazachlor												•												
4	Oryzalin	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•								
4	Pethoxamid												•												
Ungräser																									
5	Clethodim	•	•	•									•												Max. 1 Behandl./Jahr
5	Cycloxydim	•	•	•	•	•	•	•					•												Max. 1 Behandl./Jahr
5	Fluazifop-P-butyl	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•								Max. 1 Behandl./Jahr
5	Haloxifop-(R)-Methylester	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Max. 1 Behandl./Jahr
5	Propaquizafop	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•							Max. 1 Behandl./Jahr
5	Quizalofop-P-ethyl	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•								Max. 1 Behandl./Jahr

Liste der anerkannten Rodentizide für den IP-Obst- und Beerenbau 2019

Wirkstoffe	IP-Einschränkungen
Rodentizide	
Räucherpräparate	
Schwefel	
Aluminiumphosphid	
Calciumphosphid	
Köder	
Bromadiolone	

Baumwundverschluss	
Baumwachs	
Kunstharz-Dispersion	
Octansäure (als Na- und Fe-Salz)	Nur Kernobst
Thiabendazole	

Netzmittel
Alle im Obst- und Beerenbau bewilligten Netzmittel sind erlaubt.

Allgemeine Bemerkungen
Herbizide
Persistente Präparate (alle Bodenherbizide) dürfen nur mit niedrigen Aufwandmengen und spätestens bis 30. Juni eingesetzt werden (ausser bei Erdbeeren und Heidelbeeren).
Fungizide, Insektizide, Akarizide, Molluskizide, Behangsregulierung, Herbizide und Rodentizide
Produkte, die nicht auf dieser Liste stehen, sind in der IP nicht zugelassen. Angaben, die Teil der offiziellen Anerkennung sind, werden auf dieser Liste nicht aufgeführt. Wirkstoffe für Baumschulen werden nicht auf dieser Liste geführt. Weitergehende Informationen zu Produkten und Indikationen sind in Agroscope Transfer Nr. 258 Empfohlene Pflanzenschutzmittel für den Erwerbsobstbau zu finden.
Allgemeinverfügung
Wenn eine Allgemeinverfügung durch das BLW ausgesprochen wird, kann der Produzent das Produkt unter Einhaltung der Auflagen anwenden.
Tafeltrauben
Siehe Agroscope Transfer Nr. 260 Pflanzenschutzmittel für den Rebbau