

# Pflanzenschutz-Warndienst

## Haus- und Kleingarten

### Hinweise zum Integrierten Pflanzenschutz

Bei allen Pflanzenschutzmaßnahmen Anwendungsvorschriften beachten!



02/2022 (vom 27.04.2022)

#### Inhalt:

- 1 Pflanzenschutzmittelliste für Broschüre „Sachgerechter Pflanzenschutz im Haus- und Kleingarten“
- 2 Krankheiten und Schädlinge an Obst
- 3 Buchsbaumzünsler
- 4 Dickmaulrüssler
- 5 Schnecken

#### 1 Pflanzenschutzmittelliste für Broschüre „Sachgerechter Pflanzenschutz im Haus- und Kleingarten“

Mit diesem Hinweis erhalten Sie die Liste mit den zugelassenen Pflanzenschutzmitteln für den Haus- und Kleingarten mit Stand vom 26.04.2022. Einige Präparate mussten gestrichen werden, es sind aber auch neue hinzugekommen.

Mit dem anwendungsfertigen Fungizid Armicarb (Wirkstoff: Kaliumhydrogencarbonat), auch vertrieben als COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF oder Armisan AF Pilzfrei gibt es ein zweites Präparat zur Apfelschorfbekämpfung. Es kann auch in weiteren Obstkulturen sowie bei Gemüse und Zierpflanzen gegen Echte Mehltaupilze eingesetzt werden. Die bekannten Insektizide auf Basis von Pyrethrine und Rapsöl haben neue Anwendungsgebiete in Obst- und Gemüsekulturen sowie Zierpflanzen erhalten.

Die Zulassung der Fungizide mit dem Wirkstoff Fenhexamid (wichtig in der Bekämpfung von Spitzendürre sowie Fruchtfäulen in Stein und Beerenobst) endete am 31.12.2021. Die Präparate dürfen bis 30.06.2022 verkauft und bis 30.06.2023 angewendet werden.

Wie schon im letzten Hinweis mitgeteilt, werden Molluskizide (gegen Schnecken) mit dem Wirkstoff Metaldehyd als nicht mehr für den Haus- und Kleingarten geeignet eingestuft. Bisher wurden die Zulassungen von Metarex M und seinen Vertriebsweiterungen noch nicht widerrufen. Die reguläre Zulassung endet am 31.05.2022.

Die Liste enthält keine Herbizide (Unkrautbekämpfungsmittel) mehr mit dem Wirkstoff Glyphosat. Bei den bisher aufgeführten Präparaten endete die Zulassung oder wurde widerrufen. Noch zugelassene Präparate werden von den Herstellerfirmen nicht mehr für den Haus- und Kleingarten angeboten. Es erfolgte eine Umstellung des Portfolios auf Herbizide mit alternativen Wirkstoffen.

#### 2 Krankheiten und Schädlinge an Obst

Die örtlichen Niederschläge der vergangenen Tage haben an Wacholder-Arten, z. B. Sadebaum, die Wintersporenlager aufquellen lassen. Ab diesem Zeitpunkt erfolgt die Infektion der Birnenblätter, z. B. durch Wind oder Insekten. Eine starke Infektion mit **Birnengitterrost** auf Birnenblättern kann es geben, selbst wenn der befallene Wacholder 500 m entfernt steht.

Zum Schutz der jungen Birnenblätter ist Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei zugelassen. **Die Behandlung sollte vor oder sofort nach Niederschlägen erfolgen.**

Gleiches gilt für den **Apfelschorf**, die Infektion erfolgt durch Ascosporen aus dem Falllaub. Genügend Blattmasse, die infiziert werden kann, ist vorhanden. Früchte können später selbst oder über die Blätter angesteckt werden.

Vor angekündigten Niederschlägen oder sofort danach sollten die jungen Blätter und später die jungen Früchte geschützt werden. Für Behandlungen stehen Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei und Kaliumhydrogencarbonat-Präparate zur Verfügung.

Steinobst ist bei regnerischer Witterung, Tau oder Nebel während der Blüte durch **Monilia-Spitzendürre** gefährdet. Besonders anfällig sind Sauerkirschen (z. B. die Sorte Schattenmorelle, sobald die Blütenblätter sichtbar werden. Bei Bäumen mit starkem Vorbefall bzw. in anfälligen Sorten sollten 2 Behandlungen mit einem geeigneten Präparat wie z. B. Curacor T Steinobst-Pilzfrei bzw. Monizin Obst Pilz-Frei (Restmengen) sowie Duaxo Universal und Rosen Pilz-frei durchgeführt werden.

Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau  
Strenzfelder Allee 22, 06406 Bernburg, Tel. 03471 334-341 Fax 03471 334-109  
E-Mail: [pflanzenschutz@llg.mule.sachsen-anhalt.de](mailto:pflanzenschutz@llg.mule.sachsen-anhalt.de)  
Internet: [www.isip.de](http://www.isip.de) oder [www.llg.sachsen-anhalt.de](http://www.llg.sachsen-anhalt.de)



SACHSEN-ANHALT

Landesanstalt für  
Landwirtschaft und  
Gartenbau

Nachdruck nur mit Genehmigung des Herausgebers!

### 3 Buchsbaumzünsler

Achten Sie auf die Symptome des **Buchsbaumzünslers**! Die Larven des Buchsbaumzünslers sind mittlerweile ca. 3 cm groß und gut in den Büschen zu finden. Gezieltes Herausschneiden befallener Triebe bzw. Absammeln der Larven hilft, die Population klein zu halten. Für eine wirksame chemische Bekämpfung sind die Larven schon zu groß. Dann kann unter Umständen nur noch ein Abspritzen mit einem scharfen Wasserstrahl helfen. Über den Sommer werden mehrere Generationen gebildet.

Zur Überwachung (und um den günstigsten Termin für eine chemische Behandlung zu finden) stehen mittlerweile von verschiedenen Anbietern Lockstofffallen (**Pheromonfallen**) zur Verfügung. Durch das Sexualpheromon werden die männlichen Falter angelockt und verbleiben je nach Modell in der Falle. Zusätzlich können die abgefangenen Männchen die Weibchen nicht mehr begatten und die Eiablage ist unterbunden.

### 4 Dickmaulrüssler

Dickmaulrüssler schädigen als Larven und als Käfer. Die Larven leben im Boden, sie schlüpfen im Juli und fressen die feinen Wurzeln von Ziergehölzen, aber auch Stauden und Erdbeeren. Sie nagen bei Bäumen und Sträuchern auch die Wurzelrinde der starken Wurzeln und den Wurzelhals bis aufs Holz ab. Die Pflanzen welken, verkümmern und gehen ein. Die 12 mm großen, fußlosen, weißlichen Larven mit braunem Kopf überwintern im Boden und verpuppen sich im Frühjahr.

Mit dem Einsatz von parasitären Nematoden (*Heterorhabditis* sp.) können die noch im Boden (Beete und Kübel) befindlichen Larven bekämpft werden. HM-Nematoden sind 0,1 bis 0,8 mm lang und suchen im Boden nach geeigneten Schädlinglarven. Sie dringen in diese ein und geben im Inneren der Larven ein Bakterium ab, von dem sie sich ernähren. Die infizierten Larven (auch Larven von Gartenlaubkäfern) sterben innerhalb weniger Tage. HM-Nematoden können bei verschiedenen Nützlingsanbietern bezogen werden. Wichtig für die Wirksamkeit der Nematoden ist:

- Ausbringung der Nematoden entsprechend der Anleitung,
- bei Ausbringung auf Boden mit Pflanzenbewuchs hinterher mit Wasser „Nachspülen“, da Nematoden auf Blättern haften können,
- nicht bei direkter Sonneneinstrahlung ausbringen (lichtempfindlich),
- Bodentemperaturen von mindestens 12 °C,
- gleichmäßige Bodenfeuchtigkeit (**Austrocknung unbedingt verhindern**).

Die Käfer schlüpfen normalerweise im Mai. Sie sind meist 10 bis 12 mm groß und grauschwarz oder braun gefärbt. Sie sind vorwiegend nachtaktiv und schädigen durch ihren typischen Buchtenfraß an Blättern.

Die Käfer sollten wenn möglich abgesammelt werden. Hilfreich ist ein am Abend ausgelegtes Brett in Pflanzennähe, unter dem sich die Käfer verstecken und morgens abgelesen werden können. Eine weitere Möglichkeit der Bekämpfung ist der Einsatz von Dickmaulrüsslerfallen. Die Falle besteht aus einem Brett mit Rillen, in die ein Gel mit insgesamt 2,5 Mio. Nematoden der Art *Steinernema carpocapsae* eingepresst ist. Diese Nematoden sind ca. 6 Wochen in der Falle aktiv. Während der sechswöchigen Wirkungsdauer der Nematodenfalle muss nicht nachgewässert werden. Die Nematoden wandern an den Kragen von erwachsenen Käfern und dringen in den Körper ein. Eine Falle reicht für 6 m<sup>2</sup>. Sie sollten besonders unter Sträuchern, Büschen oder Hecken (z. B. Rhododendron, Kirschlorbeer, Glanzmispel) und im Wintergarten aufgestellt werden. Befallene Käfer verändern sich und sterben nach zwei Wochen ab.

### 5 Schnecken

Inzwischen sind, besonders bei feuchter Witterung, die ersten Jungschnecken unterwegs. Schabe- und Fensterfraß an Blättern, Blüten und/oder Stängeln deuten auf diese unliebsamen Schädlinge hin. Meist sind in den frühen Morgenstunden Schleimspuren in der Nähe der Pflanzen sichtbar. Die Pflanzen sind mit dem Kot der Tiere verschmutzt. Schnecken sind nachtaktive Tiere, können aber bei feuchter Witterung auch tagsüber beobachtet werden. Sie verkriechen sich tagsüber zum Schutz vor Austrocknung im Boden oder anderen Verstecken. Im Gewächshaus sind sie ganzjährig aktiv.

Die Tiere sind von den Pflanzen abzusammeln und zu vernichten. Zusätzlich ist das Anlegen von Verstecken (Bretter, Ziegelsteine, o. ä.) empfehlenswert, um die Schnecken auch dort regelmäßig abzusammeln. Als Abwehrmittel können am Körper klebende Stoffe wie Ruß, Asche, Kalk, scharfer Sand, Säge- oder Gesteismehl Verwendung finden. Als Sämlings-Schutz sind dornige Zweige (z. B. Stechginster) auszulegen. Der Schutz gefährdeter Gemüsebeete ist durch spezielle, im Handel erhältliche oder auch selbst herstellbare Schneckenbarrieren oder -zäune möglich. Der Anbau von Salbei und Thymian bzw. die Anwendung von Holunder-Jauche oder Alaun-Brühe haben eine abschreckende Wirkung. Zur chemischen Bekämpfung können Schneckenkorn-Präparate genutzt werden.

Bearbeiter: Candida Rausch  
Im Auftrag

Dr. Annette Kusterer

## Pflanzenschutzmittel für den Haus- und Kleingarten (Stand: 25.04.2022)

Tab. 1: Mittel gegen pilzliche Schaderreger, Insekten und Milben (Fungizide, Insektizide, Akarizide) für Obst und Wein

Tab. 2: Mittel gegen pilzliche Schaderreger, Insekten und Milben (Fungizide, Insektizide, Akarizide) für Gemüse und Kartoffeln

Tab. 3: Mittel gegen pilzliche Schaderreger, Insekten und Milben (Fungizide, Insektizide, Akarizide) für Zierpflanzen/ Ziergehölze

Tab. 4: Mittel gegen Unkräuter/Ungräser (Herbizide)

Tab. 5: Mittel gegen Schnecken (Molluskizide)

Tab. 6: Mittel gegen Nagetiere (Rodentizide) und zur Verhütung von Wildschäden

Tab. 7: Mittel zum Wundverschluss und zur Veredlung an Obst- und Ziergehölzen

Legende für Abkürzungen im Anwendungsbereich (AWB)

AWB	Balkone	Büro- räume	Fenster- bänke	Freiland	Gewächs- haus	Räume	Terrassen	Zimmer	Winter- gärten
Abkürzung	BL	BR	FB	FX	GWH	RM	TR	ZM	WG

**Tab. 1: Mittel gegen pilzliche Schaderreger, Insekten und Milben (Fungizide, Insektizide, Akarizide) für Obst und Wein**

Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
<b>Kernobst</b>	Spinnmilben	FX	Spinnmilben-Frei Kanemite SC	Acequinocyl
	freifressende Schmetterlings- raupen	FX	Raupenfrei XenTari, Naturen Bio Zünsler & Raupenfrei XenTari, Raupen-Frei Dipel ES, Universal- Raupenfrei Lizetan, Solabiol Züns- ler- & Raupenfrei, Xentari Raupen- Frei u.a.	Bacillus thurin- giensis
	Apfelwickler	FX	Madex MAX, Madex Apfelwickler- frei	Apfelwickler-Gra- nulosevirus
	Blattläuse (ausgenommen: Blutlaus), Blattsauger-Arten, Spinnmilben	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/Obst- &GemüseSchädlingsfrei, Neu- dosan AF Neu Blattlausfrei, Chry- sal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali- Seife)
	Spinnmilben (Wintereier)	FX	Promanal Neu Austriebsspritzmit- tel, Austriebsspritzmittel	Paraffinöle
	Blattläuse	FX	Spruzit AF RosenSchädlingsfrei/ SchädlingsSpray/OrchideenSchäd- lingsSpray, COMPO Schädlings- frei Plus AF, Orchideen- & Zier- pflanzenspray Lizetan, Orchideen- Spray/Zierpflanzen- & Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben- & Schäd- lingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
	Blattläuse, Spinnmilben	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse AF/Zierpflanzen AF	Rapsöl
	Gallmilben, Blattläuse	FX	Naturen Bio Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Blattläuse, Spinnmilben, Schildlaus-Arten	TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei	Rapsöl
	Blattläuse, Spinnmilben, Schildlaus-Arten	FX TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blüh- pflanzen Schädlings-frei AF/Orch- ideen Schädlings-frei AF	Rapsöl
<b>Apfel</b>	Schorf, Echter Mehltau	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	Schorf, Fliegenschmutzkrank- heit	FX	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen- carbonat
	Spinnmilben	FX	Naturen Schädlingsfrei Obst & Ge- müse Konzentrat	Rapsöl
	Blattsauger-Arten	TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei	Rapsöl
	Blattsauger-Arten	FX TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blüh- pflanzen Schädlings-frei AF/Orch- ideen Schädlings-frei AF	Rapsöl
	Blattläuse	FX	Lizetan Plus Schädlingsfrei/Blatt- lausfrei AF	Flupyradifurone

Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
Birne	Schorf, Echter Mehltau, Birnengitterrost	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	Blattsauger-Arten	TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei	Rapsöl
	Blattsauger-Arten	FX TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blühpflanzen Schädlings-frei AF/Orchideen Schädlings-frei AF	Rapsöl
Quitte, Apfelbeere (Aronie)				
Steinobst	freifressende Schmetterlingsraupen	FX	Raupen-Frei Dipel ES, Universal-Raupenfrei Lizetan, Solabiol Zünsler- & Raupenfrei u.a.	Bacillus thuringiensis
	Bekämpfung kriech. Insekten am Stamm; Gem. Ohrwurm	FX	RAMPASTOP Leimschranke (Abverkauf bis 30.06.2022)	Baumwachs
	Blattläuse	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/Obst-&GemüseSchädlingsFrei, Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Spinnmilben (Wintereier)	FX	Promanal Neu Austriebsspritzmittel, Austriebsspritzmittel	Paraffinöle
	Blattläuse, Spinnmilben	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse AF/Zierpflanzen AF	Rapsöl
	Gallmilben	FX	Naturen Bio Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Blattläuse, Spinnmilben, Schildlaus-Arten	TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei	Rapsöl
	Blattläuse, Spinnmilben, Schildlaus-Arten	FX TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blühpflanzen Schädlings-frei AF/Orchideen Schädlings-frei AF	Rapsöl
Süß- und Sauerkirsche	Monilia-Spitzendürre, Kirschenschorf, Blattbräune	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	Monilia-Spitzendürre, Monilia-Fruchtfäule, Grauschimmel	FX	Curacor T Steinobst-Pilzfrei, Fungor Obst-Pilzfrei, Obst-Pilzfrei Teldor, Monizin Obst Pilz-Frei (Abverkauf bis 30.06.2022)	Fenhexamid
	Schwarze Kirschblattlaus	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	saugende Insekten, freifressende Schmetterlingsraupen, Blattwespen	FX	Spruzit AF RosenSchädlingsfrei/SchädlingsSpray/OrchideenSchädlingsSpray, COMPO Schädlingsfrei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen- & Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben- & Schädlingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
Pflaume (Mirabelle, Rund- und Eierpflaume, Reneklode, Zwetsche)	Monilia-Spitzendürre, Pflaumenrost	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	Monilia-Spitzendürre, Monilia-Fruchtfäule	FX	Curacor T Steinobst-Pilzfrei, Fungor Obst-Pilzfrei, Obst-Pilzfrei Teldor, Monizin Obst Pilz-Frei (Abverkauf bis 30.06.2022)	Fenhexamid
	Spinnmilben, Schildlaus-Arten	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
Aprikose Pfirsich, Nektarine	Kräuselkrankheit	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
Beerenobst	Grauschimmel	FX	Curacor T Steinobst-Pilzfrei, Fungor Obst-Pilzfrei, Obst-Pilzfrei Teldor, Monizin Obst Pilz-Frei (Abverkauf bis 30.06.2022)	Fenhexamid

Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
<b>Beerenobst</b>	Blattläuse	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/Obst& GemüseSchädlingsFrei, Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Blattläuse, Spinnmilben, Schildlaus-Arten	TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei	Rapsöl
	Blattläuse, Spinnmilben, Schildlaus-Arten	FX TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blühpflanzen Schädlings-frei AF/Orchideen Schädlings-frei AF	Rapsöl
<i>außer Erdbeere</i>	Spinnmilben, Schildlaus-Arten (zur Austriebsspritzung)	FX	Promanal Neu Austriebsspritzmittel, Austriebsspritzmittel	Paraffinöle
	Gallmilben	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
<b>Erdbeere</b>	Rot-/Weißfleckenkrankheit	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	Rhizomfäule, Rote Wurzelfäule	FX	Spezial-Pilzfrei Aliette, Alitis Spezial-Pilzfrei	Fosetyl
	Echter Mehltau	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat
	Spinnmilben, Erdbeermilbe, Zikaden	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	Blattläuse	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/Obst& GemüseSchädlingsFrei, Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
	beißende, saugende Insekten	GWH	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Triathlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalothrin
<b>Johannisbeerartiges Beerenobst</b>	Echte Mehлтаupilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat
	Spinnmilben	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	freifressende Schmetterlingsraupen, Blattwespen, Blattläuse	FX	Spruzit AF RosenSchädlingsfrei/SchädlingsSpray/OrchideenSchädlingsSpray, COMPO Schädlingsfrei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
(Josta, Hagebutte, Holunder, Preiselbeere, Sanddorn, Speierling, Berberitze, Felsenbirne, Heidelbeer-Arten, Maibeere, Röttdorn, Weißdorn, Weiße, Schwarze, Rote Johannisbeere, Stachelbeere)				
<b>Stachelbeere</b>	Amerikanischer Mehltau, befallsmindernde Wirkung gegen Spinnmilben	FX	COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet, Asulfa Jet, Netz-Schwefelit WG, Solabiol Netzschwefel	Schwefel
<b>Himbeerartiges Beerenobst</b>	Echte Mehлтаupilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat
	Spinnmilben, Gallmilben (Brombeere, Himbeere, Loganbeere, Maulbeere)	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
Brombeere, Himbeere	Blattläuse	FX	Spruzit AF RosenSchädlingsfrei/SchädlingsSpray/OrchideenSchädlingsSpray, COMPO Schädlingsfrei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
Himbeere	Rutensterben	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Schalenobst</b> (Esskastanien-Arten, Haselnuss, Walnuss, Lambertnuss, Mandel), <b>Kiwi-Arten</b> , <b>Eberesche</b> , <b>Mispel</b> u.a.				

Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
Wein	Grauschimmel (Botrytis cinerea)	FX	Curacor T Steinobst-Pilzfrei, Fungor Obst-Pilzfrei, Obst-Pilzfrei Teldor, Monizin Obst Pilz-Frei (Abverkauf bis 30.06.2022)	Fenhexamid
	Echter Mehltau	FX	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogencarbonat
	Falscher Mehltau, Roter Brenner, Schwarzfleckenkrankheit	FX	Polyram WG Garten Pilz-Frei	Metiram
	Echter Mehltau	FX	COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet, Asulfa Jet, Netz-Schwefelit WG, Solabiol Netzschwefel	Schwefel
	Spinnmilben, Zikaden	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	Einbindiger/Bekreuzter Traubenwickler	FX	Raupenfrei XenTari, Naturen Bio Zünsler & Raupenfrei XenTari, Solabiol Raupen-&Zünslerfrei, Xentari RaupenFrei u.a.	Bacillus thuringiensis
	Spinnmilben (Austriebsbehandlung)	FX	Promanal Neu Austriebsspritzmittel, Austriebsspritzmittel, Austriebs-Spritzmittel Para Sommer	Paraffinöle
	Spinnmilben (Austriebsbehandlung)	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Zikaden	FX	Lizetan Plus Schädlingsfrei/Blattlausfrei AF	Flupyradifurone
Hopfen	Echter Mehlaupilz	FX	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogencarbonat

Tab. 2: Mittel gegen pilzliche Schaderreger, Insekten und Milben (Fungizide, Insektizide, Akarizide) für Gemüse und Kartoffeln

Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
Gemüsekulturen <i>Jungpflanzenanzucht</i>	saugende Insekten	GWH	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst-&GemüseSchädlingsFrei	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Weißer Fliege, Spinnmilben, Blattläuse (ausg.: Mehliges Kohlblattlaus)	FX GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse AF/ Zierpflanzen AF	Rapsöl
	Spinnmilben, Weiße Fliegen, Blattläuse	FX GWH	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blühpflanzen Schädlings-frei AF/Orchideen Schädlings-frei AF	Rapsöl
Blatt- und Stielgemüse	Blattläuse	FX	Neudosan Neu /Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
<b>Blattgemüse und Frische Kräuter</b>				
	Blattläuse	GWH	Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
Blattgemüse	Blattläuse, Weiße Fliege	GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Blattläuse	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
Salatarten (Endivien, Salate, Feldsalat, Rucola-Arten, Löwenzahn, Winterportulak)				
	Falsche Mehlaupilze	FX GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
	Blattläuse, Schmetterlingsraupen	FX GWH	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlings-spray, DeltaX Schädlingsfrei, Etisso Schädlings-Stop AF u.a.	Deltamethrin

Kultur	Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff	
Endivien (Krause Winter-, Breitblättrige E., Radicchio), Salate (Binde-, Schnitt-, Kopf-, Eis-, Römischer Salat)	Falscher Mehltau, Schwarzfäule	FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fun- gisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilz- frei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflan- zen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spe- zial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin	
	Salate	Blattläuse	FX	Schädlingsfrei Careo Konz.	Acetamiprid
		freifressende Schmetter- lingsraupen, Blattläuse	FX	Spruzit AF RosenSchädlingsfrei/ SchädlingsSpray/OrchideenSchäd- lingsSpray, COMPO Schädlings- frei Plus AF, Orchideen- & Zier- pflanzenspray Lizetan, Orchideen- Spray/Zierpflanzen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schäd- lingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
	Feldsalat	beißende, saugende In- sekten	GWH	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Tri- athlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalo- thrin
	Kopfsalat	Falscher Mehltau	FX	Spezial-Pilzfrei Aliette, Alitis Spe- zial-Pilzfrei	Fosetyl
		freifressende Schmetter- lingsraupen, Blattläuse	GWH	Spruzit Schädlingsfrei, Solabiol Bio Spinnmilben-&Schädlingsfrei, COMPO Schädlings-frei plus, Py- reth Natur-Insektizid, Herba-Vetyl flüssig, Spruzit AF RosenSchäd- lingsfrei/ SchädlingsSpray/ Orch- ideenSchädlingsSpray, COMPO Schädlings-frei Plus AF, Orch- ideen- & Zierpflanzenspray Li- zetan, Orchideen-Spray/Zierpflan- zen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingsfrei AF	Pyrethrine + Rapsöl
	Spinat u. verwandte Arten (Schnitt- und Stielmangold, Blätter von Beten, Portulak)				
		Falsche Mehltaupilze	FX GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
		beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)	FX	Schädlingsfrei Lizetan AZ, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchs- baumzünslerfrei, COMPO BIO In- sekten-frei Neem, COMPO Buchs- baumzünsler K.O., COMPO Trau- ermücken-frei, Naturen Bio Schäd- lingsfrei Neem, Etisso Schädlings frei EC, Spruzit NEEM Gemüse- Schädlingsfrei, Spruzit Trauermü- ckenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Chicoree				
<b>Frische Kräuter; z. B. Dill, Petersilie, Kerbel, Schnittlauch, Melisse, Thymian</b>	Echte Mehltaupilze, Pilz- liche Blattfleckererreger	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei, Duaxo Rosen-Pilz Spray, Duaxo Universal Pilz-frei AF	Difenoconazol	
	Falsche Mehltaupilze	FX GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid	
	Blattläuse	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/Obst-& GemüseSchädlingsFrei	Fettsäuren (Kali- Seife)	
	Blattläuse	GWH	Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pump- spray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali- Seife)	
	Spinnmilben, Weiße Flie- gen, Blattläuse	FX GWH	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blüh- pflanzen Schädlings-frei AF/Orch- ideen Schädlings-frei AF	Rapsöl	

Kultur		Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff
Fortsetzung	Frische Kräuter	saugende Insekten, freifressende Schmetterlingsraupen	FX	Spruzit Schädlingfrei, Solabiol Bio Spinnmilben-&Schädlingfrei, COMPO Schädlingfrei plus, Pyreth Natur-Insektizid, Herba-Vetyl flüssig u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
			GWH FX ZM BR WG	Spruzit AF Rosen Schädlingfrei/Schädlingsspray/ Orchideen-Schädlingsspray, COMPO Schädlingfrei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen- & Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
	ausgenommen Schnittlauch	beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)	FX BL GWH	Schädlingfrei Lizetan AZ, Neem Bio-Schädlingfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schädlingfrei Neem, Etisso Schädlingfrei EC, Spruzit NEEM Gemüse-Schädlingfrei, Spruzit Trauermückenfrei, Schädling-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
<b>Kresse</b>		Falsche Mehltaupilze	FX GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
<b>Sprossgemüse</b>		Blattläuse, Weiße Fliege	GWH	Naturen Bio-Schädlingfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
		Blattläuse	FX	Naturen Bio-Schädlingfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
		Blattläuse	GWH	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst- & GemüseSchädlingfrei	Fettsäuren (Kali-Seife)
		Blattläuse	FX	Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pump-spray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
<b>Porree</b>		Septoria-Arten	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Bleichsellerie (Stangensellerie)</b>		Septoria-Arten (Blattfleckenkrankheit)	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Spargel</b> (Bleich- und Grünspargel)		Spargelrost, Laubkrankheit	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
			FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
	Jung-/Ertragsanlagen	Spargelrost	FX	Polyram WG Garten Pilz-Frei	Metiram
Gemüsefenchel, Rhabarber, Artischocke, Weißer Meerkohl					
<b>Kohlgemüse</b>		Eulenarten, freifressende Schmetterlingsraupen	FX	Raupenfrei XenTari, Naturen Bio Zünsler & Raupenfrei XenTari, Solabiol Zünsler- & Raupenfrei, Xentari Raupenfrei u.a.	Bacillus thuringiensis
		Kohlweißlings-Arten	FX	Raupen-Frei Dipel ES, Universal-Raupenfrei Lizetan, Lizetan Buchsbaumzünslerfrei	B. thuringiensis
		Blattläuse	FX GWH	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst- & GemüseSchädlingfrei, Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
		Weißer Fliege	GWH	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst- & GemüseSchädlingfrei	Fettsäuren (Kali-Seife)



Kultur	Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff
	Weißer Fliege	FX	Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pump-spray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Mehlige Kohlblattlaus	FX	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blüh-pflanzen Schädlings-frei AF/Orch-ideen Schädlings-frei AF	Rapsöl
	Blattläuse	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Blattläuse, Weiße Fliege	GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
<b>Kohlrabi</b>	Echte Mehltäupilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat
	Blattläuse	FX	Spruzit Schädlingsfrei, Solabiol Bio Spinnmilben-&Schädlingsfrei, COMPO Schädlingsfrei plus, Pyreth Natur-Insektizid, Herba-Vetyl flüssig, Spruzit AF Rosen Schäd-lingfrei/ SchädlingsSpray/ Orch-ideenSchädlingsSpray, COMPO Schädlings-frei Plus AF, Orch-ideen- & Zierpflanzenspray Li-zetan, Orchideen-Spray/Zierpflan-zen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
<b>Blattkohle</b> (Chinakohl, Pak Choi, Grünkohl, Sareptasenf, Stielmus u. a.)	Ringfleckenkrankheit, Kohlschwärze, Weißer Rost, Ringfleckenkrankheit	FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
	Pak Choi, Chinakohl	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	Sareptasenf	FX GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
	Stielmus	GWH	Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pump-spray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
<b>Kopfkohle</b> (Rot-, Weiß-, Spitz-, Rosen-und Wirsingkohle)	Echte Mehltäupilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat
	beißen, saugende, blattminierende Insekten	FX	Schädlingsfrei Lizetan AZ, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schäd-lingfrei Neem, Ethisso Schäd-lingfrei EC, Spruzit NEEM Gemüse-Schädlingsfrei, Spruzit TrauermückenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Weißer Fliegen, Schmetterlingsraupen, blattfressende Käfer	FX	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schäd-lingsspray, DeltaX Schäd-lingfrei, Ethisso Schäd-ling-Stop AF u.a.	Deltamethrin

Kultur		Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff
	<b>Kopfkohl</b> (Rot-, Weiß-, Spitz- und Wirsing-kohl), Rosenkohl	Ringfleckenkrankheit, Kohlschwärze, Weißer Rost	FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
		Kohlschwärze, Blattfleckenkrankheiten	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	<b>Kopfkohl</b> (Rot-, Weiß-, Spitz- und Wirsing-kohl)	Blattwespen, blattfress. Käfer, blattfressende Schmetterlingsraupen, Blattläuse	FX	Spruzit AF Rosen Schädlingsfrei/ SchädlingsSpray/ Orchideen-SchädlingsSpray, COMPO Schädlings-frei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
<b>Blumenkohle</b> (Blumenkohl, Brokkoli)	Kohlschwärze, Blattfleckenkrankheiten	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol	
	Ringfleckenkrankheit, Kohlschwärze, Weißer Rost	FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin	
	Echter Mehltau	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat	
	Weißer Fliegen, Schmetterlingsraupen, blattfressende Käfer	FX	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlings-spray, DeltaX Schädlingsfrei, Etisso Schädlings-Stop AF u.a.	Deltamethrin	
Blumenkohl, Grünkohl	Blattwespen, blattfress. Käfer, blattfressende Schmetterlingsraupen, Blattläuse	FX	Spruzit AF Rosen Schädlingsfrei/ SchädlingsSpray/ Orchideen-SchädlingsSpray, COMPO Schädlings-frei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingsfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingsfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl	
<b>Zwiebelgemüse</b>	Blattläuse, Weiße Fliege	GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl	
	Blattläuse	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl	
	Blattläuse	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst-&GemüseSchädlingsFrei, Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)	
<b>Speisewiebel</b>	Purpurfleckenkrankheit	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol	
Schalotte, Winterheckenzwiebel, Knoblauch, Perlzwiebel					
<b>Fruchtgemüse</b>	Blattläuse, Spinnmilben Weiße Fliege ( <i>nur GWH</i> )	FX GWH	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst-&GemüseSchädlingsFrei	Fettsäuren (Kali-Seife)	
	Blattläuse, Spinnmilben, Weiße Fliege	FX GWH	Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)	
	Weiße Fliegen	GWH ZM BR WG	COMPO Insektenmittel PREV-AM	Orangenöl	
	Blattläuse, Weiße Fliege	GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl	

Kultur	Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff	
	Blattläuse	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl	
<b>Hülsen- gemüse</b>	Echte Mehltaupilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen- carbonat	
	Blattläuse	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst- & GemüseSchädlingsFrei	Fettsäuren (Kali- Seife)	
	Spinnmilben	FX	Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pump-spray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali- Seife)	
	Blattläuse, Weiße Fliege	GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst und Gemüse Konzentrat	Rapsöl	
	Blattläuse	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl	
	Busch- und Stangenbohne	Spinnmilben	FX GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Erbse	Echter Mehltau	FX	COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet, AsulfaJet, Netz-Schwefelit WG, Solabiol Netzschwefel	Schwefel
	Buschbohne, Erbse	Blattläuse, blattfressende Käfer	FX	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlings-spray, DeltaX Schädlingsfrei, Etisso Schädlings-Stop AF u.a..	Deltamethrin
	Dicke Bohne, Speiselinse, Feuer- bzw. Käferbohne				
	<b>Tomate</b>	Echter Mehltau, Kraut- und Braunfäule, Samtfleckenkrankheit	GWH	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
Grauschimmel		GWH	Curacor T Steinobst-Pilzfrei, Fungor Obst-Pilzfrei, Obst-Pilzfrei Teldor, Monizin Obst Pilz-Frei (Abverkauf bis 30.06.2022)	Fenhexamid	
Echte Mehltaupilze, Sphacelotheca		FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen- carbonat	
Kraut- und Braunfäule		FX GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid	
Kraut- und Braunfäule		FX	Phyto Gemüse-Pilzfrei, Gemüse-Pilzfrei Infinito	Propamocarb + Fluopicolide	
Blattläuse, Weiße Fliegen		GWH	Schädlingsfrei Careo Konzentrat, Careo zum Gießen	Acetamiprid	
beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)		FX GWH BL	Lizetan AZ Schädlingsfrei, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schädlingsfrei Neem, Etisso Schädlings frei EC, Spruzit NEEM Gemüse-Schädlingsfrei, Spruzit TrauermückenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin	
Weiße Fliegen, Blattläuse, Schmetterlingsraupen		FX GWH ZM BR BL	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlings-spray, DeltaX Schädlingsfrei, Etisso Schädlings-Stop AF u.a.	Deltamethrin	
Blattläuse		GWH	Lizetan Plus Schädlingsfrei/Blattlausfrei AF	Flupyradifurone	
beißende Insekten		GWH ZM WG BL	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Triathlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalo- thrin	

Kultur	Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff
	Blattläuse, Spinnmilben	GWH	Spruzit Schädlingfrei, Solabiol Bio Spinnmilben-&Schädlingfrei, COMPO Schädlingfrei plus, Pyreth Natur-Insektizid, Herba-Vetyl flüssig, Spruzit AF Rosen Schädlingfrei/ Schädlingsspray/ OrchideenSchädlingsspray, COMPO Schädling-frei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
<b>Gemüsepaprika</b>	Echte Mehltaupilze, Sphacelotheca	FX	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat
	Blattläuse, Weiße Fliegen	GWH	Schädlingfrei Careo Konzentrat, Careo zum Gießen	Acetamiprid
	beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)	GWH	Lizetan AZ Schädlingfrei, Neem Bio-Schädlingfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schädlingfrei Neem, Etisso Schädling frei EC, Spruzit NEEM Gemüse-Schädlingfrei, Spruzit TrauermückenFrei, Schädling-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Weiße Fliegen, Schmetterlingsraupen, Blattläuse	FX GWH BL BR ZM	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlingsspray, DeltaX Schädlingfrei, Etisso Schädling-Stop AF u.a.	Deltamethrin
	Blattläuse	GWH	Lizetan Plus Schädlingfrei/Blattlausfrei AF	Flupyradifurone
	beißende, saugende Insekten (ausg. Weiße Fliegen)	GWH ZM WG BL	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Triathlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalothrin
<b>Aubergine</b>	Echte Mehltaupilze, Sphacelotheca	FX	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen-carbonat
	Kraut- und Braunfäule	GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
	Blattläuse, Weiße Fliegen	GWH	Schädlingfrei Careo Konzentrat, Careo zum Gießen	Acetamiprid
	beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)	FX GWH BL	Lizetan AZ Schädlingfrei, Neem Bio-Schädlingfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schädlingfrei Neem, Etisso Schädling frei EC, Spruzit NEEM Gemüse-Schädlingfrei, Spruzit TrauermückenFrei, Schädling-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Weiße Fliegen, Schmetterlingsraupen, Blattläuse	FX GWH BL BR ZM	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlingsspray, DeltaX Schädlingfrei, Etisso Schädling-Stop AF u.a.	Deltamethrin
	Blattläuse	GWH	Lizetan Plus Schädlingfrei/Blattlausfrei AF	Flupyradifurone
	beißende, saugende Insekten (ausg. Weiße Fliegen)	GWH ZM WG BL	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Triathlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalothrin

Kultur	Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff
Gurke	Echter Mehltau, Falscher Mehltau	FX GWH	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fun- gisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilz- frei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflan- zen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spe- zial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
	Echter Mehltau, Stängel- brand, Blattfleckenkrank- heiten	FX GWH	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei, Duaxo Rosen-Pilz Spray, Duaxo Universal Pilz-frei AF	Difenoconazol
	Falscher Mehltau	FX GWH	Spezial-Pilzfrei Aliette, Alitis Spe- zial-Pilzfrei	Fosetyl
	Echte Mehltapilze, Sphacelotheca	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen- carbonat
	Falscher Mehltau	FX	Phyto Gemüse-Pilzfrei, Gemüse- Pilzfrei Infinito	Propamocarb + Fluopicolide
	Echter Mehltau	FX	COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet, Asulfa Jet, Netz-Schwefelit WG, Solabiol Netzschwefel	Schwefel
	Echter Mehltau	GWH	Curamat Plus Rosen-Pilzfrei Spray/AF, Curamat Plus Universal- Pilzfrei AF, ETISSO Rosan Pilz-frei AF, Pilzfrei Saprol Zierpflanzen AF	Tebuconazol + Trifloxystrobin
	beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)	FX GWH BL	Lizetan AZ Schädlingsfrei, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchs- baumzünslerfrei, COMPO BIO In- sekten-frei Neem, COMPO Buchs- baumzünsler K.O., COMPO Trau- ermücken-frei, Naturen Bio Schäd- lingsfrei Neem, Etisso Schädlings frei EC, Spruzit NEEM Gemüse- Schädlingsfrei, Spruzit Trauermü- ckenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Weißer Fliegen, Blatt- läuse	FX GWH	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, Del- taX Garten- und Rosen-Schäd- lingsspray, DeltaX Schädlingsfrei, Etisso Schädlings-Stop AF u.a.	Deltamethrin
	Spinnmilben	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	Blattläuse	GWH	Lizetan Plus Schädlingsfrei/Blatt- lausfrei AF	Flupyradifurone
	beißende, saugende In- sekten (ausg. Weiße Fliegen)	GWH ZM WG BL	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Tri- athlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalo- thrin
	<b>Pepino</b>	Kraut- und Braunfäule	GWH	COMPO Pilz-frei Revus
<b>Flaschen-, Garten-, Mo- schuskürbis</b>	Echte Mehltapilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogen- carbonat
	Falscher Mehltau	GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
<b>Kürbis-Hybriden</b>	Falscher Mehltau	FX	Phyto Gemüse-Pilzfrei, Gemüse- Pilzfrei Infinito	Propamocarb + Fluopicolide
	Spinnmilben	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
<b>Flaschen-, Garten-, Mo- schus-, Riesen Kürbis</b>	beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)	FX GWH BL	Lizetan AZ Schädlingsfrei, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchs- baumzünslerfrei, COMPO BIO In- sekten-frei Neem, COMPO Buchs- baumzünsler K.O., COMPO Trau- ermücken-frei, Naturen Bio Schäd- lingsfrei Neem, Etisso Schädlings frei EC, Spruzit NEEM Gemüse- Schädlingsfrei, Spruzit Trauermü- ckenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin

Kultur	Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff
	beißende, saugende Insekten (ausg. Weiße Fliegen)	GWH ZM WG BL	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Triathlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalothrin
<b>Zucchini</b>	Echter Mehltau	FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
	Echte Mehltapilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogencarbonat
	Falscher Mehltau	GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
	Echter Mehltau, Stängelbrand, Blattfleckenkrankh.	FX GWH	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei, Duaxo Rosen-Pilz Spray	Difenoconazol
	Echter Mehltau	GWH	Curamat Plus Rosen-Pilzfrei Spray/AF, Curamat Plus Universal-Pilzfrei AF, ETISSO Rosan Pilz-frei AF, Pilzfrei Saprol Zierpflanzen AF u.a.	Tebuconazol + Trifloxystrobin
	beißende, saugende, blattminierende Insekten (ausgenommen Wanzen)	FX GWH BL	Lizetan AZ Schädlingsfrei, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schädlingsfrei Neem, Etilso Schädlingsfrei EC, Spruzit NEEM Gemüse-Schädlingsfrei, Spruzit TrauermückenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Spinnmilben	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	Falscher Mehltau	FX	Phyto Gemüse-Pilzfrei, Gemüse-Pilzfrei Infinito	Propamocarb + Fluopicolide
	Weiße Fliegen, Blattläuse	FX GWH	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlings-spray, DeltaX Schädlingsfrei, Etilso Schädlings-Stop AF u.a.	Deltamethrin
	Blattläuse	GWH	Lizetan Plus Schädlingsfrei/Blattlausfrei AF	Flupyradifurone
<b>Patisson</b>	Echte Mehltapilze	FX GWH	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogencarbonat
	Falscher Mehltau	FX	Phyto Gemüse-Pilzfrei, Gemüse-Pilzfrei Infinito	Propamocarb + Fluopicolide
	Spinnmilben	FX	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	Falscher Mehltau	GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
<b>Melone (Zuckermelone)</b>	Falscher Mehltau	GWH	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
<b>Goji-Beeren, Wassermelone u. a.</b>				
<b>Wurzel- und Knollengemüse</b>	Echte Mehltapilze	FX	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogencarbonat
	Blattläuse, Weiße Fliege	GWH	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Blattläuse	FX	Naturen Bio-Schädlingsfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Blattläuse	FX GWH	Neudosan Neu Blattlausfrei/ Obst-&GemüseSchädlingsFrei	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Blattläuse	FX	Neudosan AF Neu Blattlaus-frei, Chrysal Blattläuse Stop Pump-spray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Echte Mehltapilze	FX	COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet, Asulfa Jet, Netz-Schwefelit WG, Solabiol Netzschwefel	Schwefel

Kultur	Schadorganismus		Präparat	Wirkstoff
<b>Möhre</b>	Echter Mehltau, Möhrenschränke (Alternaria dauci), Blattfleckenkrankheit (Cercospora carotae),	FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
	Echte Mehltapilze, Möhrenschränke (Alternaria dauci), Blattfleckenkrankheit (Cercospora carotae)	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Wurzelpetersilie</b>	Echter Mehltau, Pilzliche Blattfleckenreger	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Rote Bete</b>	Blattfleckenkrankheiten (Cercospora, Ramularia)	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Kohlrübe</b>	Echter Mehltau, Blattfleckenkrankheiten (Cercospora, Ramularia)	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Knollensellerie</b>	Blattfleckenkrankheit (Septoria-Arten)	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Meerrettich, Pastinak, Schwarzwurzel</b>	Echte Mehltapilze, Blattfleckenkrankheiten (Alternaria- und Cercospora-Arten)	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
<b>Radies, Rettich</b>	beißende, saugende Insekten	GWH	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Triathlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalothrin
<b>Speiserübe, Süßkartoffel, Topinambur u. a.</b>				
<b>Kartoffel</b>	Alternaria-Arten	FX	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
	Kraut- und Knollenfäule	FX	COMPO Pilz-frei Revus	Mandipropamid
	Kraut- und Knollenfäule, Dürffleckenkrankheit	FX	Polyram WG Garten Pilz-Frei	Metiram
	Kraut- und Knollenfäule	FX	Phyto Gemüse-Pilzfrei, Gemüse-Pilzfrei Infinito	Propamocarb + Fluopicolide
	Kartoffelkäfer	FX	Schädlingsfrei Careo Konzentrat, Careo zum Gießen	Acetamiprid
	Kartoffelkäfer	FX	AZ Schädlingsfrei Lizetan, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schädlingsfrei Neem, Etisso Schädlingsfrei EC, Spruzit NEEM Gemüse-Schädlingsfrei, Spruzit TrauermückenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Kartoffelkäfer	FX	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlings-spray, DeltaX Schädlingsfrei, Etisso Schädlings-Stop AF u.a.	Deltamethrin
	Kartoffelkäfer	FX	Spruzit Schädlingsfrei, Solabiol Bio Spinnmilben-&Schädlingsfrei, COMPO Schädlings-frei plus, Pyreth Natur-Insektizid, Herba-Vetyl flüssig u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
	Keimhemmung	Lager	BIOX-M Home and Garden	Grüne-Minze-Öl

**Tab. 3: Mittel gegen pilzliche Schaderreger, Insekten und Milben (Fungizide, Insektizide, Akarizide) für Zierpflanzen/ Ziergehölze**

Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
Buchsbaum	Cylindrocladium	FX	Curamat Rosen-Pilzfrei, Rosen-Pilzfrei Baymat, ETISSO Rosan Pilz-frei SC	Tebuconazol
	freifressende Schmetterlingsraupen	FX	Raupenfrei XenTari, Naturen Bio Zünsler & Raupenfrei XenTari, Lizetan Raupen-&Zünslerfrei u.a.	Bacillus thuringiensis
	Blattsauger-Arten	FX TR BL	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blühpflanzen Schädling-frei AF/Orchideen Schädling-frei AF	Rapsöl
Rosen	Sternrußtau	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei, Duaxo Rosen-Pilz Spray, Duaxo Universal Pilz-frei AF	Difenoconazol
	Echter Mehltau	FX	Armicarb Spray, COMPO BIO Mehltau-frei Universal AF, Armisan AF PilzFrei	Kaliumhydrogencarbonat
	Echter Mehltau, Rost	FX GWH ZM BL BR TR	Curamat Rosen-Pilzfrei, Rosen-Pilzfrei Baymat, ETISSO Rosan Pilz-frei SC	Tebuconazol
	Sternrußtau	FX	Curamat Rosen-Pilzfrei, Rosen-Pilzfrei Baymat, ETISSO Rosan Pilz-frei SC	Tebuconazol
	Sternrußtau	FX	Curamat Plus Rosen-Pilzfrei Spray/AF, Curamat Plus Universal-Pilzfrei AF, Rosen-Pilzfrei Baymat Plus AF/Spray Baymat Plus/ Universal-Pilzfrei Baymat Plus AF, ETISSO Rosan Pilz-frei AF, Pilzfrei Saprol Zierpflanzen AF u.a.	Tebuconazol + Trifloxystrobin
	Echter Mehltau, Rost, Sternrußtau	FX	Celaflor Rosen-Spritzmittel Saprol	Triticonazol
	Schmetterlingsraupen, Blattläuse	FX GWH ZM BR BL	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlingsspray, DeltaX Schädling-frei, Etisso Schädling-Stop AF u.a.	Deltamethrin
	Thripse ( <i>nur Freiland, Terrassen, Balkone</i> ), Spinnmilben, Blattläuse, Weiße Fliegen, Schildlaus-Arten, Zikaden	FX ZM GWH TR BL WG	COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blühpflanzen Schädling-frei AF/Orchideen Schädling-frei AF	Rapsöl
Topfpflanzen	Blattläuse, Schildlaus-Arten, Woll- oder Schmierläuse, Weiße Fliegen, Dickmaulrüssler	FX ZM GWH TR BL WG	Schädlingfrei Careo Konzentrat, Careo zum Gießen	Acetamiprid
	Blattläuse, Weiße Fliegen, Schildlaus-Arten, Thripse	TR BL ZM BR WG	Schädlingfrei Careo Combi-Granulat	Acetamiprid
	saugende Insekten	TR BL ZM BR WG	Schädlingfrei Careo Combi-Stäbchen	Acetamiprid
Zierpflanzen	Rostpilze	FX GWH	Gemüse/Rosen-Pilzfrei Saprol, Boccacio Rosen Pilz-Frei, Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei, Fungisan Rosen- und Buxus-Pilzfrei, Universal-Pilzfrei, Detia Pflanzen Pilz-frei, COMPO Ortiva Spezial Pilz-frei u.a.	Azoxystrobin
	Echte Mehltapilze ( <i>auch GWH</i> ), Rostpilze, pilzliche Blattfleckererger	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	Echte Mehltapilze, Rostpilze	FX GWH BR TR BL ZM	Duaxo Rosen-Pilz Spray, Duaxo Universal Pilz-frei AF	Difenoconazol
	Grauschimmel	GWH	Curacor T Steinobst-Pilzfrei, Fungor Obst-Pilzfrei, Obst-Pilzfrei Teldor, Monizin Obst Pilz-Frei (Abverkauf bis 30.06.2022)	Fenhexamid
	Phytophthora-Arten	GWH RM BL FB	Spezial-Pilzfrei Alette, Alitis Spezial-Pilzfrei	Fosetyl
	Falsche Mehltapilze, Rostpilze	FX GWH	Polyram WG Garten Pilz-Frei	Metiram



Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
Fortsetzung Zierpflanzen	Echte Mehltaupilze	FX	COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet, Asulfa Jet, Netz-Schwefelit WG, Solabiol Netz-schwefel	Schwefel
	Echte Mehltaupilze, Rostpilze	FX ZM GHW BR TR BL	Curamat Rosen-Pilzfrei, Rosen-Pilzfrei Baymat, ETISSO Rosan Pilz-frei SC	Tebuconazol
	Echte Mehltaupilze, Rostpilze	FX ZM GHW BR BL	Curamat Plus Rosen-Pilzfrei Spray/AF, Curamat Plus Universal-Pilzfrei AF, ETISSO Rosan Pilz-frei AF, Pilzfrei Saprol Zierpflanzen AF u.a.	Tebuconazol + Trifloxystrobin
	Blattläuse, Weiße Fliegen Spinnmilben, Schildlaus-Arten, Zikaden, Thripse, freifressende Schmetterlingsraupen, blattminierende Kleinschmetterlingsraupen u. w.	GWH	Schädlingsfrei Careo, Schädlings-frei Careo Rosenspray, Schädlingsfrei Careo Spray	Acetamiprid
	saugende, beißende Insekten, Schildlaus-Arten, Weiße Fliege	FX GWH	Schädlingsfrei Careo Konzentrat, Careo zum Gießen	Acetamiprid
		GWH	Schädlingsfrei Careo Spray	Acetamiprid
	Spinnmilben	GWH ZM BR BL	Kanemite SC Spinnmilben-Frei	Acequinocyl
	saugende, beißende Insekten, blattminierende Insekten, Weiße Fliegen Trauermücken ( <i>Gewächshaus</i> )	FX GWH ZM BR BL	Lizetan AZ Schädlingsfrei, Neem Bio-Schädlingsfrei, Solabiol Buchsbaumzünslerfrei, COMPO BIO Insekten-frei Neem, COMPO Buchsbaumzünsler K.O., COMPO Trauermücken-frei, Naturen Bio Schädlingsfrei Neem, Etisso Schädlings frei EC, Spruzit NEEM GemüseSchädlingsfrei, Spruzit TrauermückenFrei, Schädlings-Stopp Plus, TrauermückenEx u.a.	Azadirachtin
	Weiße Fliegen, Schmetterlingsraupen, Blattfressende Käfer, Blattläuse	FX GWH ZM BR BL	Lizetan Buchsbaumzünslerfrei AF, DeltaX Zierpflanzenspray AF, DeltaX Garten- und Rosen-Schädlings-spray, DeltaX Schädlings-frei, Etisso Schädlings-Stop AF u.a.	Deltamethrin
	Spinnmilben	FX GWH	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	Spinnmilben, Weichhautmilben	GWH	Kiron Milben-Ex	Fenpyroximat
	Blattläuse, Spinnmilben	FX	Neudosan Neu Blattlausfrei/Obst-&Gemüse-SchädlingsFrei, Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray, Blattlausfrei-Spray	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Blattläuse, Spinnmilben, Weiße Fliege	GWH TR BL ZM BR	Neudosan Neu Blattlausfrei/Obst-&Gemüse-SchädlingsFrei, Neudosan AF Neu Blattlausfrei, Chrysal Blattläuse Stop Pumpspray	Fettsäuren (Kali-Seife)
	Blattläuse, Zikaden	FX	Lizetan Plus Schädlingsfrei/Blattlausfrei AF	Flupyradifurone
	Blattläuse, Schildlaus-Arten, Weiße Fliegen	GWH		
	beißende, saugende Insekten (ausgenommen Weiße Fliege)	GWH	Bi 58 N, Bi 58 Spray, COMPO Triathlon Insekten-frei AF	lambda-Cyhalothrin
	saugende Insekten	GWH ZM BR WG	COMPO Insektenmittel PREV-AM	Orangenöl
	Spinnmilben, Woll- und Schmierläuse, Schildlaus-Arten	GWH ZM BR BL	Promanal Neu Austriebsspritzmittel, Austriebsspritzmittel	Paraffinöle
	Spinnmilben, Woll- und Schmierläuse, Schildlaus-Arten (an hartlaubigen Zierpflanzen)	GWH ZM BR BL	Promanal AF Neu Schild- und Wolllausfrei/GrünpflanzenSchädlingsfrei	Paraffinöle
	Schildlaus-Arten	FX ZM GWH BR BL	Austriebs-Spritzmittel Para Sommer	Paraffinöle

Kultur	Schadorganismus	AWB	Präparat	Wirkstoff
Fortsetzung Zierpflanzen	saugende Insekten, Spinnmilben, Mottenschildläuse, Schildlausarten	GWH ZM BR BL	Spruzit Schädlingfrei, Solabiol Bio Spinnmilben-&Schädlingfrei, COMPO Schädlingfrei plus, Pyreth Natur-Insektizid, Herba-Vetyl flüssig u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
	Blattwespen, blattfressende Käfer (ausgen. Dickmaulrüssler), freifressende Schmetterlingsraupen (ausgen. Wickler)	GWH ZM BR WG		
	saugende Insekten	FX	Spruzit AF Rosen Schädlingfrei/ Schädlingsspray/OrchideenSchädlingsspray, COMPO Schädlingfrei Plus AF, Orchideen- & Zierpflanzenspray Lizetan, Orchideen-Spray/Zierpflanzen-& Rosen-Spray Lizetan AF, Schädlingfrei-Spray, Solabiol Bio Spinnmilben-& Schädlingfrei AF u.a.	Pyrethrine + Rapsöl
	Blattwespen, blattfressende Käfer (ausgen. Dickmaulrüssler), freifressende Schmetterlingsraupen (ausgen. Wickler)	GWH ZM BR WG FX		
	Spinnmilben, Mottenschildläuse, Woll- und Schmierläuse, Schildlausarten, saugende Insekten	GWH ZM BR BL		
	saugende, beißende Insekten, Schildlaus-Arten, Spinnmilben Mottenschildläuse ( <i>in GWH,ZM, BR, BL</i> )	FX GWH ZM BR BL	COMPO Triathlon Universal Insekten-frei AF, COMPO Zierpflanzen-Spray/ Orchideen-Spray	Pyrethrine + Abamectin
	Weißer Fliege, Spinnmilben, Blattläuse, Schildlaus-Arten	FX BL GWH ZM BR	Naturen Bio-Schädlingfrei Obst & Gemüse AF/Zierpflanzen AF	Rapsöl
	saugende Insekten ( <i>nur Freiland</i> ), Spinnmilben, Weißer Fliege, Schildlaus-Arten	FX GWH ZM BL TR WG	Naturen Bio-Schädlingfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
	Thripse ( <i>nur Freiland, Terrassen, Balkone</i> ), Spinnmilben, Blattläuse, Weißer Fliegen, Schildlaus-Arten, Zikaden	FX ZM GWH TR BL WG	COMPO Nativert Blattlaus-frei, COMPO Nativert Blattlaus-frei AF, COMPO Nativert Kräuter&Gemüse Blattlaus-frei AF/Grün- und Blühpflanzen Schädlingfrei AF/Orchideen Schädlingfrei AF	Rapsöl
	Blattläuse, Schildlaus-Arten, Spinnmilben, Thripse, Weißer Fliegen	GWH ZM BR BL	Neem Plus Schädlingfrei	Rapsöl + Azadirachtin
Bewurzelung von Stecklingen	GWH RM	CLONEX	4-(Indol-3-yl) Buttersäure	
		RM	Chryzotop Grün 0,25%	
Ziergehölze	Monilia-Spitzendürre, Schorf	FX	Duaxo Universal/Rosen Pilz-frei	Difenoconazol
	freifressende Schmetterlingsraupen	FX	Raupen-Frei Dipel ES, Universal-Raupenfrei Lizetan, Lizetan Buchsbaumzünslerfrei, Solabiol Zünsler- & Raupenfrei	Bacillus thuringiensis
	Spinnmilben, Schildlaus-Arten ( <i>Austriebsspritzung</i> )	FX	Promanal Neu Austriebsspritzmittel, Austriebsspritzmittel	Paraffinöl
Zierkoniferen	Sitkafichtenlaus	FX	Naturen Bio-Schädlingfrei Obst & Gemüse Konzentrat	Rapsöl
Zimmerpflanzen	Blattläuse, Weißer Fliegen Spinnmilben, Schildlaus-Arten, Zikaden, Thripse, freifressende Schmetterlingsraupen, blattminierende Kleinschmetterlingsraupen u. w.	ZR BR WG	Schädlingfrei Careo, Schädlingfrei Careo Rosenspray, Schädlingfrei Careo Spray	Acetamiprid

Tab. 4: Mittel gegen Unkräuter/Ungräser (Herbizide)

Kultur	Schadorganismus	Präparat	Wirkstoff
Rasen	Zweikeimblättrige Unkräuter	div. Rasendünger mit Unkrautvernichter, z. B. Substral Rasendünger mit Unkrautvernichter, COMPO Floranid Rasendünger plus Unkrautvernichter	2,4-D + Dicamba
	Zweikeimblättrige Unkräuter	DICOTEX Rasen Unkraut-Frei Super, CELAFLO RASEN-UNKRAUTFREI WEEDEX, Loreda Quattro Universal-Rasenunkrautfrei, COMPO Rasenunkraut-Vernichter Perfekt, COMPO Rasenunkraut-Vernichter Banvel Quattro, ETISSO Rasen Unkraut-frei perfekt, Detia Rasen-Unkrautfrei Dicotex	2,4-D + MCPA + Dicamba + Mecoprop-P
	Zweikeimblättrige Unkräuter	COMPO FLORANID Rasendünger gegen Unkraut + Moos	2,4-D + Dicamba + Eisen-II-sulfat
	Zweikeimblättrige Unkräuter	Celaflor Rasen Unkrautfrei Anicon Ultra/Anicon Ultra AF, Roundup Rasen-Unkrautfrei/Konzentrat	MCPA + Clopyralid + Fluroxypyr

Kultur	Schadorganismus	Präparat	Wirkstoff
Fortsetzung Rasen	Zweikeimblättrige Unkräuter, Moose	3in1 Komplett-Rasendünger Gegen Unkraut & Moos	2,4-D + Eisen-II-sulfat + Dicamba + Fluroxypyr
	Moose	COMPO FLORANID Rasendünger gegen Unkraut + Moos	2,4-D + Dicamba + Eisen-II-sulfat
	Moose	div. Moosvernichter plus Rasendünger, z. B. SUBST-RAL Rasendünger mit Moosvernichter, Cornufera Moosvernichter mit Rasendünger, Chrysal Moos Weg	Eisen-II-sulfat
	Moose	Roundup AC Unkrautfrei	Essigsäure
	Moose	Finalsan RasenMoosfrei, Finalsan UnkrautLos Speed, Bio-Rasen Moosfrei, Bio-Rasen-Moosfrei, Unkrautfrei Turboclean, COMPO Rasen Moos-frei Herbistop/VOROX Unkrautfrei Express/VOROX Unkrautfrei Express AF, Moos-Frei Organic, Etisso Bio Unkraut-frei Konzentrat, u.a.	Pelargonsäure
<b>Kernobst</b>	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	Roundup AC Unkrautfrei	Essigsäure
<b>Steinobst</b>	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	Roundup AC Unkrautfrei	Essigsäure
<b>Obstgehölze</b>	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	COMPO Rasen Moos-frei Herbistop, COMPO VOROX Unkrautfrei Express/VOROX Unkrautfrei Express AF u.a.	Pelargonsäure
	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	Turboclean Unkrautfrei AF, Solabiol Unkrautfrei Plus AF, Permaclean Duo Unkraut & Wurzel-Ex AF	Fettsäuren (C7-C20)
<b>Beerenobst ausgen. Erdbeere</b>	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	COMPO Rasen Moos-frei Herbistop, COMPO VOROX Unkrautfrei Express/VOROX Unkrautfrei Express AF u.a.	Pelargonsäure
<b>Gemüse-kulturen</b>	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	COMPO Unkrautvernichter/Rasen Moos-frei Herbistop, COMPO VOROX Unkrautfrei Express/VOROX Unkrautfrei Express AF u.a.	Pelargonsäure
<b>Ziergehölze</b>	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	Turboclean Unkrautfrei AF, Solabiol Unkrautfrei Plus AF, Permaclean Duo Unkraut & Wurzel-Ex AF	Fettsäuren (C7-C20)
	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	Roundup AC Unkrautfrei	Essigsäure
	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	Finalsan UnkrautLos Speed, Bio-Rasen Moosfrei, Unkrautfrei Turboclean, Rasen Moos-frei Herbistop, COMPO VOROX Unkrautfrei Express/VOROX Unkrautfrei Express AF, Etisso Bio Unkraut-frei Konzentrat, Dr. Stähler Unkrautfrei-Spray u.a.	Pelargonsäure
	Einj. zweikeimblättrige und einkeimblättrige Unkräuter	Power-Unkrautfrei WEEDEX Total	Pelargonsäure
	Zweikeimblättrige Unkräuter	Power-Unkrautfrei WEEDEX Total Konzentrat	Pelargonsäure
	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	Finalsan UnkrautFrei Plus, Finalsan AF UnkrautFrei Plus, Finalsan Konzentrat GierschFrei, Finalsan AF GierschFrei, Permaclean Duo Unkraut & Wurzel-Ex	Maleinsäurehydrazid + Pelargonsäure
<b>Zierpflanzen</b>	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	Etisso Bio Unkraut-frei Konzentrat, Finalsan Unkraut-Los Speed, Bio-Rasen Moosfrei, Unkrautfrei Turboclean, COMPO Rasen Moos-frei Herbistop, COMPO VOROX Unkrautfrei Express/VOROX Unkrautfrei Express AF, Dr. Stähler Unkrautfrei-Spray u.a.	Pelargonsäure
	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	Roundup AC Konzentrat	Pelargonsäure
	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	Finalsan UnkrautFrei Plus, Finalsan AF UnkrautFrei Plus, Finalsan Konzentrat GierschFrei, Finalsan AF GierschFrei, Permaclean Duo Unkraut & Wurzel-Ex	Maleinsäurehydrazid + Pelargonsäure
<b>Wege und Plätze mit Holzgewächsen</b>	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	Roundup AC Unkrautfrei	Essigsäure
	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	Etisso Bio Unkraut-frei Konzentrat, Finalsan Unkraut-Los Speed, Bio-Rasen Moosfrei, Unkrautfrei Turboclean, COMPO Rasen Moos-frei Herbistop, COMPO VOROX Unkrautfrei Express/VOROX Unkrautfrei Express AF, Dr. Stähler Unkrautfrei-Spray u.a.	Pelargonsäure
	Einkeimblättrige Unkräuter und einj. zweikeimblättrige	Power-Unkrautfrei WEEDEX Total, Unkrautfrei Express, Roundup AC Konzentrat	Pelargonsäure
	Zweikeimblättrige Unkräuter	Power-Unkrautfrei WEEDEX Total Konzentrat	Pelargonsäure
	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	Turboclean Unkrautfrei AF, Turboclean Unkrautfrei, Permaclean Duo Unkraut & Wurzel-Ex AF	Fettsäuren (C7-C20)

Kultur	Schadorganismus	Präparat	Wirkstoff
	Einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Algen, Moose	Finalsan UnkrautFrei Plus, Finalsan AF UnkrautFrei Plus, Finalsan Konzentrat GierschFrei, Finalsan AF GierschFrei, Permaclean Duo Unkraut & Wurzel-Ex	Maleinsäurehydrazid + Pelargonsäure

Tab. 5: Mittel gegen Schnecken (Molluskizide)

Kultur	Schadorganismus	Präparat	Wirkstoff
<b>Obst- und Gemüsekulturen, Zierpflanzen</b> ( <i>Freiland und Gewächshaus</i> )	Nacktschnecken	ETISSO FERREX, ETISSO Schnecken-Linsen, Ferramol-Schneckenkorn, Ferramol Schneckenkorn compact, Schneckenkorn Organic, Dehner Schneckenkorn u. a.	Eisen-III-phosphat
<b>frische Kräuter, Gemüse- und Obstkulturen, Zierpflanzen</b> ( <i>Freiland, GWH, Terrasse und Balkon</i> ), <b>Kartoffel</b> ( <i>Freiland</i> )	Nacktschnecken	COMPO Schneckenkorn	Eisen-III-phosphat
<b>Gemüsekulturen, Zierpflanzen</b> ( <i>Freiland und Gewächshaus</i> ), <b>Kartoffel, Obstkulturen</b> ( <i>Freiland</i> )	Nacktschnecken, Hain- und Gartenschnecken	Naturen Bio Schneckenkorn	Eisen-III-phosphat
<b>Beten, Bleich-, Knollensellerie, Blumen-, Grün-, Rosen-, Weißkohl, Brokkoli, Feuer- bzw. Käfer-, Busch-, Dicke Bohne, Fr. Barbarakraut, Endivien, Chicoree, Sommerportulak, Feldsalat, Kartoffel, Rettich, Kohl-, Speiserübe, Markerbse, Möhre, Porree, Salate, Sojabohne, Sonnenblume, Speisezwiebel, Knoblauch, Stielmangold, Sareptasenf, Rucola-Arten, Winterheckenzwiebel, Artischocke, Gewürzfenchel, Zuckermais, Obstkulturen</b> ( <i>Freiland</i> )	Nacktschnecken	Doff Schneckenkorn, Doff Power Schneckenkorn Bio Plantella Arion gegen Schnecken, Solabiol Bio-Schneckenkorn, Plantura BIO Schneckenkorn	Eisen-III-phosphat
<b>Beten, Blumenkohl, Brokkoli, Kopfkohle, Erdbeeren, frischen Kräuter, Hülsengemüse, Kartoffeln, Salat-Arten, Spinat, Wein, Zuckermais</b> ( <i>Freiland</i> ), <b>Schnittblumen, Zierpflanzen</b> ( <i>Freiland und Gewächshaus</i> )	Nacktschnecken, Schnecken (nur bei Beerenobst und Erdbeeren)	Metarex M, COMPO Schnecken-frei, Protect MaXX Schneckenkorn, Schneckenkorn Blau	Metaldehyd

Tab. 6: Mittel gegen Nagetiere (Rodentizide) und zur Verhütung von Wildschäden (Auswahl)

Kultur	Schadorganismus	Präparat	Wirkstoff
<b>Obst-, Gemüsekulturen, Zierpflanzen, Rasen</b>	Schermäuse (Wühlmaus), Maulwurf	ARVALIN CARB, Wühlmaus-Gas Arrex, DELU Wühlmausgas, Detia Wühlmausgas, WÜHLMAUSGAS-CC	Calciumcarbid
<b>Obst-, Gemüsekulturen, Zierpflanzen, Weinrebe</b>	Schermäuse (Wühlmaus)	Wühlmausköder Arrex, Etilso Wühlmaus-Riegel, Delicia Wühlmaus-Riegel, Wühlmaus-Köder Ratzia	Zinkphosphid
<b>Obstgehölze, Zierpflanzen</b>	Wild, Feldhase, Wildkaninchen	Certosan, proagro Wildverbisschutz, Wild-Stopp	Blutmehl (Wildschadenverhütungsmittel)
<b>Zierpflanzen</b>	Biber, Feldhase, Wildkaninchen	Wöbra, proagro Schäl- und Fraßstopp	Quarzsand
<b>Zierkoniferen, Zierlaubgehölze</b>	Dam-, Sika-, Rotwild, Biber		
<b>Obstgehölze</b>	Dam-, Sika-, Rotwild		

Tab. 7: Mittel zum Wundverschluss und zur Veredlung an Obst- und Ziergehölzen, Baumwachse (Auswahl)

Kultur	Zweckbestimmung	Präparat	Wirkstoff
<b>Obst- und Ziergehölze</b>	Wundbehandlung und -verschluss, Veredlung	Tervanol F, Cetaflor Wundbalsam Plus	Thiabendazol