



Jahres-Pressegespräch

Neue Empfehlungen für die Saison 2021 im Obstbau



Bayer CropScience
Deutschland GmbH

22. April 2021

Jörg Geithel
Beratungsmanager Sonderkulturen





Neue Empfehlungen für die Obstbausaison 2021

Was sind die wichtigsten Änderungen für die kommende Saison?

- // Neue Produkte als Bausteine in den Spritzfolgen z.B. Luna Care und Flipper
- // Wegfall etablierter Pflanzenschutzmittel wie z.B. Calypso und Consist Plus
- // Zulassungserweiterungen z.B. Movento SC100 im Steinobst



Kernobst





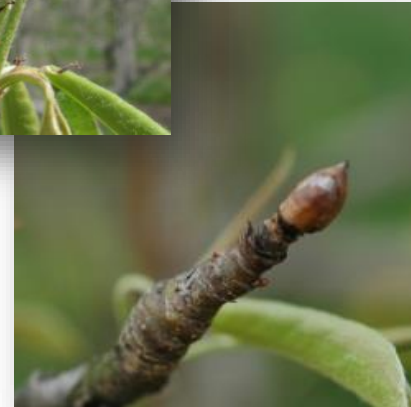
Produktprofil



Wirkstoffe:	50 g/l Fluopyram + 666 g/kg Fosetyl - Al
Wirkstoffgruppe:	Pyridinyl-Ethyl-Benzamid + Ethyl-Phosponat (FRAC: C2 + P7)
Wirkungsweise:	Hemmung der SD –Hydrogenase, Stimulierung der Abwehrkräfte – vollsystemisch
Formulierung:	WG (Wasserdispergierbares Granulat)
Indikationen:	Apfelschorf (Mosaikschorf), Apfelmehltau, Schwarzfleckenkrankheit der Birne (<i>Stemphylium vesicarium</i>), Obstbaumkrebs
Anwendungen:	Apfel: BBCH 51- 59 und BBCH 71- 81 max. 3 Anwendungen Birne: BBCH 51- 59 und BBCH 71- 81 max. 3 Anwendungen
Aufwandmenge:	1,0 kg/ha und m KH
Wartezeit:	28 Tage
Bienen:	B4 (bienenungefährlich)
Anwenderschutz:	SF276-EEOS ; SF245-02
Gebinde:	6 kg Sack

Luna Care

Breites Spektrum durch die Synergie von Fluopyram und Fosetyl-AI



Apfel

- // Schorf und Mosaikschorf
- // Mehltau

Apfel und Birne

- // Blütenknospenqualität

Birne

- // Schorf
- // Schwarzflecken (Stemphylium)



Fungizidempfehlung im Kernobst 2021

Sicher - bewährt - nachhaltig

Vorblüte

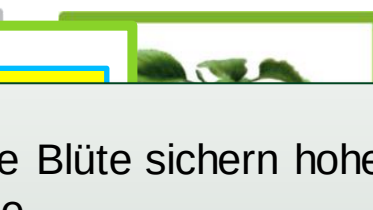
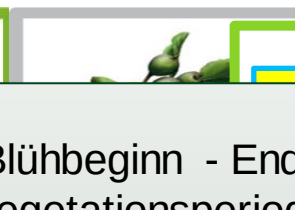
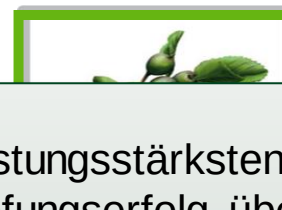
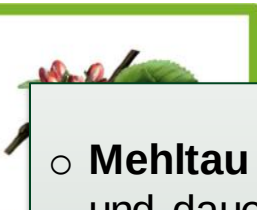
Blühbeginn

Vollblüte

Nachblüte

Fruchtbildung

Fruchtreife



+

**Kontakt-
Fungizid**

Mehltau
Schorf

- **Mehltau** - Einsatz der leistungsstärksten Fungizide von Blühbeginn - Ende Blüte sichern hohen und dauerhaften Bekämpfungserfolg über die gesamte Vegetationsperiode
- **Schorf** – stärkste Ascosporeninfektionen incl. Mehltau werden sicher bekämpft
- **Kelchfäulen** – hohes Infektionsrisiko während der Blüte, Infektionen werden nachhaltig erfasst
- Komplex der **Lagerfäulen und Lagerschorf** – werden in der Spritzfolge wirksam kontrolliert
- Spritzfolge bietet eine optimale Bekämpfung der wichtigsten Krankheiten unter Beachtung des Resistenzmanagements

Aufwandmenge

Luna Experience	Mehltau:	0,125 l/ha u M KH WZ: 14 d
	Pilz. Lagerfäulen:	0,250 l/ha u M KH WZ: 14 d
Flint:	Schorf, Mehltau, Pilz. Lagerfäulen	0,05 kg/ha u M KH WZ: 7 d
Luna Care:	Mosaikschorf, Mehltau, Obstbaumkrebs + Schwarzfleckenkrankheit	1,00 kg/ha u M KH WZ: 28 d

Steinobst





Zulassung nach Artikel 51

	100 g/l Spirotetramat
Wirkstoffgruppe:	Ketoenole
Wirkungsweise:	Hemmung der Lipidbiosynthese
Formulierung:	SC (Suspensionskonzentrat)
Indikationen:	Schildlausarten an Süß- und Sauerkirsche, Pflaume, Zwetschge, Pfirsich, Aprikose
Anwendungen:	Max. 2 im Abstand von mind.14 Tagen Nach der Blüte BBCH 69 (ab Schlupf der Wanderlarven bzw. ab Warndienstaufruf) Nach der Ernte BBCH 91 Süßkirsche und Sauerkirsche 1x
Aufwandmenge	0,75 l/ha m KH
Wartezeit:	Steinobst: 21 Tage (alle Kulturen)
Bienen:	B1 (bienengefährlich)
Auflagen:	NZ120: Anwendung auf derselben Fläche nur alle 2 Jahre
Gebinde:	4 x3 Ltr. Kanister

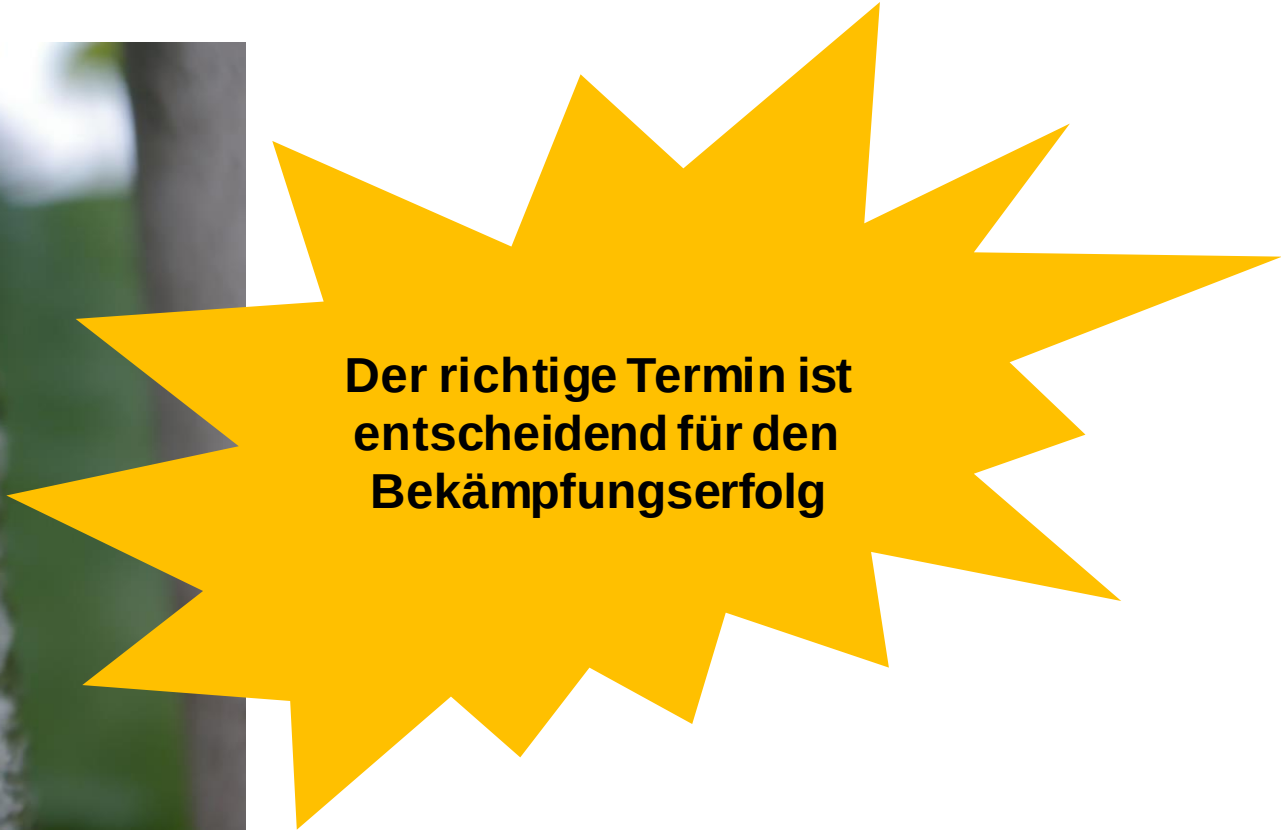


Schildläuse & Co. im Steinobst

Einsatz von Movento SC100



Wanderlarven der Maulbeerschildlaus

A close-up photograph of a tree trunk covered in a dense layer of small, white, oval-shaped scale insects. The bark is dark brown and textured. A blue rectangular box with white text is overlaid on the top left of the image.

**Der richtige Termin ist
entscheidend für den
Bekämpfungserfolg**

A large, yellow, multi-pointed starburst graphic with a black outline, containing bold black text. It is positioned on the right side of the slide, overlapping the main image area.



Empfehlung Steinobst 2021

Bekämpfung von Schildlausarten im Steinobst mit Movento SC100

bei Schlupfbeginn der
Wanderlarven

Öl

MOVENTO[®]
SC100



Movento SC100: 0,75 l/ha und m Kronenhöhe ,max. 2,25 l/ha, 2 Anwendungen, B1
Wartezeit Steinobst : 21 Tage

Erdbeeren





Empfehlung Erdbeeren 2021

Bekämpfung saugender Insekten im geschützten Anbau

Blattläuse, Spinnmilben, Weiße Fliege



FLIPPER



Aufwandmenge: 16,0 l/ha in 300 – 1000 l/ha Wasser, max. 2 %
Anzahl Anwendungen: 5 im Abstand von 7 Tagen
Wartezeit: 1 Tag

Empfehlung 2021

Bekämpfung von Blattläusen und Weißer Fliege im GH



MOVENTO
SC100

SIVANTO
prime



Sivanto prime*

- Anwendung BBCH 15-89
- bienenungefährlich (B4), max. 2 Anwendungen/Jahr
- Blattläuse, Weiße Fliege 0,625 l/ha in 500 – 1.000 l Wasser je ha
- Wartezeit GH: 3 Tage

Movento SC100, bienengefährlich (B1)

- Anwendung: vor der Blüte bis BBCH 57 und nach der Ernte
- Blattläuse 0,75 l/ha
- Weiße Fliege * 0,75 l/ha
- Erdbeermilbe 1,00 l/ha

* NZ113: Anwendung nur in Gewächshäusern auf vollständig versiegelten Flächen, die einen Eintrag des Mittels in den Boden ausschließen

Zusammenfassung

- // Consist Plus wird durch die praxisbewährte Tankmischung von Flint + Kontaktfungizid ersetzt
- // Luna Care ist ein weiterer leistungsfähiger Baustein in der Spritzfolge gegen Schorf und Mehltau im Kernobst
- // Movento SC100 erfasst sicher die Schildlausarten im Steinobst
- // Flipper und Sivanto prime ergänzen wirkungsvoll die Bekämpfungsstrategie gegen saugende Insekten im geschützten Erdbeeranbau





Förderung der Biodiversität im Obstbau

10 Jahre Biodiversitätsprojekt Bayer CropScience Deutschland GMBH und VEOS Dresden

Vom Food Chain Projekt zum Informationszentrum für Biodiversität im Obstbau

Pressekonferenz mit Expertenrunde am 6. Juli 2021 am Standort Röhrsdorf (Dresden)





*Vielen Dank
Eine erfolgreiche Saison
2021*



www.agrar.bayer.de

