



Obstbau aktuell

3/2022

7. Februar 2022

Bewilligungsänderungen / Neue Produkte / Aufbrauchfristen im Obstbau 2022

■ Änderungen der ÖLN/IP/SUISSE GARANTIE und SAIO Wirkstoffliste 2022

Nur die wichtigsten Änderungen und Anpassungen bezüglich der Wirkstoffliste 2022 sind hier aufgeführt. Massgebend ist auf jeden Fall der Text der Liste der von der SAIO anerkannten Wirkstoffe im Pflanzenschutz 2022.

Aufzeichnungen im Pflanzenschutz

Seit letztem Jahr muss bei den Aufzeichnungen zum Pflanzenschutz oder im Pflanzenschutzmittelinventar der Mittelname inklusive der **Eidg. Zulassungsnummer** ergänzt werden. Bei CH-Zulassungen ist es die sogenannte

W-Nummer. Bei ausländischen Zulassungen mit Buchstabe des Bewilligungslandes. Bsp. Italien I-5964 oder Frankreich F-5963. Die Zulassungsnummer können Sie einerseits auf <http://www.psm.admin.ch> entnehmen oder auf der

Produkteetikette finden. Zudem wird die Zulassungsnummer meist auch direkt auf dem Lieferschein abgedruckt.

Insektizid: EC Emulsionskonzentrat
Gehalt: 30% Quassia-Extrakt (357 g/l)
Eidg. Zulassungsnummer: W 5201
Insecticide: EC concentré émulsionnable
Teneur: 30% extrait de Quassia (357 g/l)
Numéro de l'homologation: W 5201



■ Liste Empfohlene Pflanzenschutzmittel für den Erwerbsobstbau 2022

Die „Empfohlene Pflanzenschutzmittel für den Erwerbsobstbau 2022“ und „Pflanzenschutzempfehlungen für den Erwerbsobstbau 2022/2023“ der Agroscope können im Internet heruntergeladen werden unter: [Download](#)

Oder bestellt werden beim Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg, Obstbau, Liebegg 1, 5722 Gränichen Tel. 062 855 86 38/39, E-Mail: othmar.eicher@ag.ch oder daniel.schnegg@ag.ch

Änderungen der SAIO (ÖLN)-Richtlinien für den Obstbau 2022

■ Änderungen der ÖLN/IP/SUISSE GARANTIE und SAIO Wirkstoffliste 2022

Die aktualisierte [SAIO-Wirkstoffliste 2022](#) sowie die

[SAIO-Richtlinien 2022](#) sind auf der SOV-Homepage [abrufbar](#). Die [SAIO-Wirkstoffliste 2022 mit Handelsnamen](#) wird in Kürze auf unserem Betriebsheft aufgeschaltet.

Einladung zur Hochstammtagung im Feld, Freitag 11. März 2022, Kölliken



Wir laden Sie ein, mit uns die junge Hochstammpflanzung von Manfred Müller in Kölliken (AG) zu besichtigen. Seit 2016 sind hier zwei Obstgärten mit 400 Hochstamm-Spezialmostapfelbäumen entstanden.

Die **Themenschwerpunkte der Feldbegehung** sind die rationelle Bewirtschaftung im Agroforst-System, Sortenwahl, Baumgesundheit sowie die Biodiversitäts- und Nützlingsförderung. Für die Teilnahme an der Feldbegehung ist **kein Covid-Zertifikat** erforderlich. Siehe Detailprogramm unter: [> Detailprogramm](#)



[> Video Hochstammtagung 2022 \(1 min\)](#)

[> Detailprogramm \(laufend aktualisiert\)](#)

[> Anmeldung Hochstammtagung 2022](#)

Im Anschluss an den Teil im Feld wird uns Pierre Coulin (Hochstamm Suisse) über die aktuelle Marktentwicklung Auskunft geben. Dieser **zweite Teil findet im Restaurant Bären Kölliken** statt, mit anschliessendem Mittagessen. Für diesen zweiten Teil ist ein **Covid-Zertifikat** erforderlich.

Liebegger Tag der Spezialkulturen Dienstag, 8. März 2022

LIEBEGG



Liebegger Tag der Spezialkulturen und Stress? Ohne mich!

Dienstag, 08. März 2022
08.30 – 12.30 Uhr und 13.30 – 16.30 Uhr

Ort Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg
Anmeldung bis 22. Februar 2022 (für beide Veranstaltungen separat)
unter www.liebegg.ch/weiterbildung oder 062 855 86 55
Kosten CHF 50.- pro Person ohne Mittagessen (nur Vormittag)
CHF 70.- pro Person mit Mittagessen (nur Vormittag)
CHF 110.- bei Besuch des ganzen Tages (mit Mittagessen)

LANDWIRTSCHAFTLICHES ZENTRUM

■ Liebegger Tag der Spezialkulturen und Stress? Ohne mich!

Programm

08.00 Uhr Kaffee

08.25 Uhr **Begrüssung und Einleitung**

Christian Wohler, Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg

08.30 Uhr **Neuerungen im Bereich Pflanzenschutz**

Andi Distel, Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg

08.45 Uhr **UV-C Bestrahlung von Kulturen zur Reduzierung von Pflanzenschutzmitteln**

Christian Wohler und Yannick Wagner, Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg

09.00 Uhr **ESP Klima - Pflanzenkohle**

Josef Burri, Landwirtschaft Aargau

09.20 Uhr **Pause**

09.50 Uhr **Robotik in Ackerbau und Spezialkulturen – was bringt die Zukunft?**

Prof. Dr. Achim Walter, ETH Zürich

10.35 Uhr **Möglichkeiten erneuerbarer Energien - Wie nutze ich diese auf meinem Betrieb**

Dr. Peter Morf, Hightech Zentrum Aargau

11.20 Uhr **Pause**

11.30 Uhr **Elektrische Unterstockbehandlung - Wie funktioniert sie?**

Patrick Stefani, Agroline

11.45 Uhr **Elektrische Unterstockbehandlung - Vorführung in der Obstanlage**

Patrick Stefani, Agroline

12.25 Uhr **Ende der Morgenveranstaltung**

12.30 Uhr **Mittagessen (optional)**

13.30 Uhr **Stress? Ohne mich!**

Marcel Bäni, seo beratung und training gmbh

16.30 Uhr **Schlusswort und Ende der Veranstaltung**

Christian Wohler, Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg

Ort: Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg, Gränichen

Anmeldung bis 22. Februar 2022 (für beide Veranstaltungen separat)

unter www.liebegg.ch/weiterbildung oder 062 855 86 55

Kosten CHF 50.- pro Person ohne Mittagessen (nur Vormittag)

CHF 70.- pro Person mit Mittagessen (nur Vormittag)

CHF 110.- bei Besuch des ganzen Tages (mit Mittagessen)

Organ:

Verband Aargauer Obstproduzenten www.vaop.ch

Sekretariat: Bauernverband Aargau BVA, Im Roos 5, 5630 Muri, Tel. 056 460 50 52, fredi.siegrist@bvaargau.ch

Impressum

Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg, Obstbau, Liebegg 1, 5722 Gränichen Tel. 062 855 86 38/39, Fax 062 855 86 88

Othmar Eicher, Daniel Schnegg, www.liebegg.ch othmar.eicher@ag.ch daniel.schnegg@ag.ch

| Neue Produkte mit bekannten Wirkstoffen(fett = neu/geändert) | | | | |
|---|--|---|---|--|
| Produkt | Wirkstoff | Indikation | Dosierungshinweise | Auflagen/Bemerkungen |
| Atila (Schneiter Agro AG) Insektizid | Kalium-Bicarbonat | Gegen Birnblattsauger in Birne / Nashi | Aufwandmenge: 5 kg/ha Anwendung: ab Nachblüte (BBCH 69) | |
| Agro neem (Agroline Bioprotect) Insektizid | Azadirachtin A | | | Wie NeemAzal-T/S |
| Atac (Stähler Suisse AG) Insektizid | Emamectinbenzoat | | | Wie Affirm, Rapid |
| Elvis (Stähler Suisse AG) Insektizid | Spinosad | | | Wie Audienz |
| GHEKKO (Syngenta) Insektizid | Kalium-Bicarbonat | | | Wie Carbofort |
| Pistol (Omya) Insektizid | Acetamiprid | | | Wie Gazelle SG IP: Blattläuse: Max. 1 Beh./Jahr auf dieselbe Art |
| Argolem (Agroline Bioprotect) Fungizid | Schachtelhalmextrakt und Schwefelsaure Tonerde | | | Wie Myco-Sin |
| Carbofort (Stähler) Fungizid | Kalium-Bicarbonat | | | Wie Armicarb, GHEKKO |
| Champ Flow (Stähler) Fungizid | Kupfer-Hydroxid | | | Wie Cuprum Flow |
| Cidely (Syngenta) Fungizid | Cyflufenamid | | | Wie Cyflamid, Pican |
| Cupric Flow (Stähler) Fungizid | Kupfer-Oxysulfat | | | Wie Cuproxat flüssig |

| | | | | |
|--|---------------------------------|----------------------------|--|---|
| <u>Norec</u> (Omya) Fungizid | Kaliumphosphonat + Dithianon | | | Wie Delan Pro |
| <u>Rondo HG</u> (Syngenta) Fungizid | Difenoconazol | | | Wie Slick |
| <u>Tofa</u> (Stähler) Fungizid | Fluxapyroxad | | | Wie Rondo Sky, Sercadis |
| <u>Ruga</u> (Omya) Herbizid | Cycloxydim | | | Wie Focus Ultra IP: Max. 1 Behandl./Jahr |
| <u>Hysan Aqua</u> (Omya) Herbizid | Pendimethalin | nur bei Hartschalenobst | | Wie Stomp Aqua |
| <u>Dunovum</u> (Syngenta) Herbizid | Pyraflufen-ethyl | | | Wie Firebird Plus |
| <u>Roundup Prime S</u> (Stähler) Herbizid | Glyphosate | | | Wie Roundup Ultra Max |

| Produkte mit Bewilligungserweiterung (fett = neu/geändert) | | | | |
|---|-------------------|--|--|--|
| Produkt | Wirkstoff | Indikation | Dosierungshinweise | Auflagen/Bemerkungen |
| <u>GHEKKO</u> (Syngenta) Insektizid | Kalium-Bicarbonat | Gegen Birnbrattsauger in Birne / Nashi | Aufwandmenge: 5 kg/ha Anwendung: ab Nachblüte (BBCH 69) | Wie Carbofort |
| <u>Surround</u> (Stähler Suisse AG) Insektizid | Kaolin | Gegen Kirschessigfliege in Steinobst | Konzentration: 2 % Aufwandmenge: 32 kg/ha Anwendung: ab Beginn Fruchtreife (BBCH 81) | <ul style="list-style-type: none"> • Max. 2 Beh. pro Parzelle und Jahr. • Keine Behandlung von Tafelobst |
| | | Gegen Schwarze Kirschblattlaus in Kirsche | Konzentration: 2 % Aufwandmenge: 32 kg/ha Anwendung: Im Herbst nach der Ernte | <ul style="list-style-type: none"> • Max. 2 Beh. pro Parzelle und Jahr. • Behandlung bei Bedarf nach 7-14 Tagen wiederholen. • Keine Behandlung von Tafelobst |
| | | Gegen Olivenfliege in Olive | Konzentration: 2 % Aufwandmenge: 32 kg/ha Anwendung: BBCH 75-81 | <ul style="list-style-type: none"> • Max 2 Beh. pro Parzelle und Jahr. • Keine Behandlung von Tafelobst |
| <u>Movento SC</u> (Bayer Schweiz AG) Insektizid | Spirotetramat | Gegen Spinnmilben im Obstbau | Konzentration: 0.09 % Aufwandmenge: 1.44 l/ha Anwendung: Nach der Blüte (BBCH 69-81) | <ul style="list-style-type: none"> • Wartefrist 3 Wochen • Max. 2 Beh. pro Parzelle und Jahr. |
| <u>Carbofort</u> (Stähler) Wachstumsregulator | Kalium-Bicarbonat | Fruchtausdünnung in Apfel | Konzentration: 1-2 % Aufwandmenge: 10-20 kg/ha Anwendung: Während der Blüte | Fa. Stähler verkauft 2022 kein Carbofort |

| Produkte mit Bewilligungsänderungen (fett = neu/geändert) | | | |
|--|---|------------------------------|--|
| Produkt | Wirkstoff | Indikation | Bewilligungsänderung |
| Saphire (Syngenta) Fungizid | Fludioxonil | | <ul style="list-style-type: none"> • Neu: Wirkstoff mit besonderem Risikopotential → nicht zulässig für REB |
| Actiol, BIOHOP HelioSOUFRE, Heliosoufre S, Kumulus WG, Liquizol M, Solfovit WG, Soufre FL, Thiovit Liquid, Tiolene (Médol, Renovita Wilen, Omya, BASF, Pasquale Mormino & Figlio, Bayer, Diachem, Syngenta) Fungizid | Schwefel | Schrotschuss in Steinobst | <ul style="list-style-type: none"> • Wartefrist: nach der Blüte 3 Wochen IP: Max. 5 kg/ha/Behandlung |
| Downwind-perfect Lawn, Duplosan KV Combi, Exelor, MCCP Combi, Nova>proxx, Médox, Plüsstar Kyleo Zwei, 4-D-Dicopur, Zwei-4D flüssig Herbizid | Mecoprop-P + 2,4-D Glyphosate + 2,4-D 2,4-D | | <ul style="list-style-type: none"> • Schutz Dritter: Informationen, damit Dritte die Parzelle nicht betreten; 20 m Abstand zu Wohnflächen (Kyleo: 6 m); Drift ungeschützte Personen verhindern • Umwelt: Abstand zu Oberflächengewässer: 6 m (Kyleo: 20 m) • Anwendung: Nur an Tagen mit Tagestemperaturen zwischen 10 und 20 °C; Nachttemperaturen > 5 °C • Anwenderschutz: Keine Behandlung mit der Rückenspritze • Nachfolgearbeiten: lange Arbeitskleider tragen <p>Fa. Stähler verkauft 2022 noch kein Kyleo</p> |

| Produkt | Wirkstoff | Indikation | Dosierungshinweise | Auflagen/Bemerkungen |
|---|------------------|--|--|---|
| Falgro Tabs (Stähler) Wachstumsregulator | Gibberellinsäure | Verbesserung des Fruchtansatzes in Birne/Nashi | Aufwandmenge: 6 Tabletten/ha Anwendung: Beginn Blüte bis Ende Blüte (BBCH 62-69) | <ul style="list-style-type: none"> Neg. Auswirkungen auf Fruchtform und Folgeblüte möglich! Max. 1 Anwendung pro Parzelle & Jahr In Junganlagen (3. bis 6. Standjahr) Nicht bei über 25 °C anwenden Mindestens 4 Stunden keine Niederschläge nach Behandlung |
| Dirager Plus (Omya) Wachstumsregulator | NAA | Fruchtausdünnung in Kernobst | Fruchtausdünnung Apfel: 0.35-1.2 l/ha Fruchtfall Apfel + Birne: 1-1.2 l/ha | <ul style="list-style-type: none"> Neue Formulierung von Dirager S → Anwendungskonzentration beachten |

| Produkte mit Ausverkaufs-/ Aufbrauchfristen (Stand 04.01.2022) | | | | |
|--|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--|
| Produkt | Wirkstoff | Ausverkaufs-/Aufbrauchfrist | Bemerkung / Begründung | |
| Alanto | Thiaclopid | 30.09.2021/31.12.2021 | Verkürzte Fristen | |
| Thiram 80 | Thiram | 06.01.2021/06.01.2022 | | |
| Basta 150, Paloka | Glufosinate | 06.01.2021/06.01.2022 | Wirkstoff nicht mehr bewilligt | |
| Capito Glyfos Spray, Deserpan Quick, Etna G-force, Glyfos Best, Gesal Unkrautvertilger K.T., Glyfos Best, Glyphosate 360 S, Glyphosate CTA, Imperium Rex, Radi>proXX, Roundup Max, Roundup Star, Toxer 90, Toxer total | Glyphosate | 31.01.2021/31.01.2022 | Von der Firma zurückgezogen | |
| Kanzen | Glyphosate + Pyraflufen-ethyl | 31.01.2021/31.01.2022 | Von der Firma zurückgezogen | |

| | | | |
|--------------------------------|----------------------------|-----------------------|--|
| Flugur SC, Propyzamide 400 | Propyzamide | 26.03.2021/26.3.2022 | GÜ Propyzamide |
| Diuron 80 | Diuron | 30.09.2021/31.03.2022 | Wirkstoff nicht mehr bewilligt |
| Cercobin | Thiophanate-methyl | 31.05.2022/31.05.2022 | Bewilligung für Cercobin beendet. Wegen hängigem Gerichtsverfahren gilt einstweilen folgende Aufbrauchfrist: 31.05.2022. |
| Polytanol | Calciumphosphid | 31.12.2021/01.06.2022 | |
| Graminex, Nizo | Propyzamide | 30.06.2021/30.06.2022 | GÜ Propyzamide |
| Gallant 535 | Haloxypop-(R)-methylester | 31.12.2021/30.06.2022 | Wirkstoff nicht mehr bewilligt |
| Barala, Diquat, Reglone, Rodeo | Diquat | 01.07.2021/01.07.2022 | Wirkstoff nicht mehr bewilligt |
| Envidor | Spirodiclofen | 01.07.2021/01.07.2022 | |
| Arvicolon 200 CT | Bromadionole | 30.11.2021/30.11.2022 | |
| Duotop Plus | Captan + Myclobutanil | 30.11.2021/30.11.2022 | |
| Systhane C-WG | Captan + Myclobutanil | 30.11.2021/30.11.2022 | |
| Systhane Max | Myclobutanil | 30.11.2021/30.11.2022 | |
| Surflan | Oryzalin | 30.11.2021/30.11.2022 | Wirkstoff nicht mehr bewilligt |
| Roundup Turbo | Glyphosate | 30.11.2021/30.11.2022 | |
| Roundup Profi | Glyphosate | 31.12.2021/31.12.2022 | |
| Prodigy | Methoxyfenozide | 28.02.2022/28.02.2023 | |
| Serenade Max | Bacillus amyloliquefaciens | 31.07.2022/31.07.2023 | |
| Kyleo | Glyphosate + 2,4-D | 24.06.2022/24.06.2023 | Bewilligung neu auch bei Stähler |

| Sonstige Änderungen | | | |
|----------------------------|--|--|----------------------------|
| Isomate C | | | Wird nicht mehr vertrieben |
| Madex Plus | | | Wird nicht mehr vertrieben |

| Notfallzulassungen Obstbau | | |
|-----------------------------------|----------------------|--|
| Indikation | Gültig bis... | Dokumente |
| Kirschessigfliege | 31.10.2022 | Allgemeinverfügung KEF |
| Marmorierte Baumwanze | 31.10.2022 | Allgemeinverfügung Marmorierte Baumwanze |
| Bananenschmierlaus | 31.10.2022 | Allgemeinverfügung Bananenschmierlaus |

Alle Angaben ohne Gewähr, keine Garantie auf Vollständigkeit.
 Es gilt die aktuelle Version des Pflanzenschutzmittelverzeichnisses www.psm.admin.ch.