Aktuelle Obstbauaussendung April 2026

Biologischer Pflanzenschutz

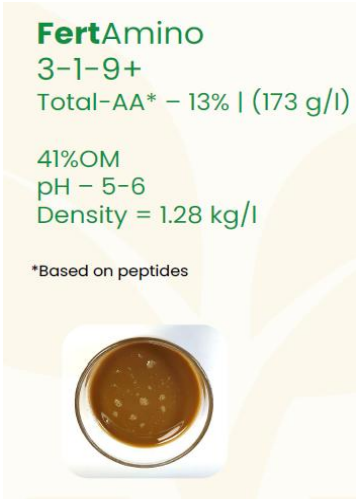
Werte Produzentinnen und Produzenten,

im Zuge der Aussendung dürfen wir Sie gerne über unsere Düngemittel bzw. Biostimulanzien, welche für den Einsatz im Zeitraum der Blüte geeignet sind, und die erteilte Notfallzulassung von **Isonet® Z** (Pfl.Reg.Nr. 4636-0) informieren.

FertAmino Plus - Düngerlinie

- Weiterentwicklung der ehemaligen OPF-Düngerlinie – neu formuliert mit Fulvosäuren, Mikronährstoffen und höherem Aminosäuren-Gehalt
- Organische, rein pflanzliche, flüssige Düngerlinie mit folgenden verfügbaren° N-P-K Mischungen:
  - FertAmino 7-2-3+
  - FertAmino 3-1-9+





Quelle: GrowSolution part of Den Ouden

- Die Düngerlinie kann, abhängig vom Nährstoffstatus der Pflanzen, zu Bedarfsspitzen mit Pflanzenschutzmitteln ausgebracht werden
- FertAmino 7-2-3+ wird im Kern- und Steinobst v.a. von Austrieb (sobald Blattmasse vorhanden ist) bis Triebschluss (Ausnahme Junganlagen) eingesetzt, FertAmino 3-1-9+ ist gut zur Förderung der Blütenknospenbildung und der Holzreife geeignet

biohelp Produktions-, Handels-, Beratungs-GmbH | Kapleigasse 16 • 1110 Wien | tel: +43-1-769 97 69 • fax: DW 16 | office@biohelp.at | www.biohelp.at

- Mischbar sind diese Produkte bei der Blattanwendung mit Kupfer, Netzschwefel, Algenextrakten und den meisten Insektiziden, ausgenommen Öle und Seifen. Eine Mischung mit VitiSan, Curatio oder anderen alkalischen Produkten ist weniger zielführend, da die Nährstoffe bei hohem pH-Wert nur schlecht aufgenommen werden
- Aufwandmenge Blattdüngung: 1 bis 10 L/ha (je nach Kultur, Mischungspartner und aktuellen Nährstoffstatus)
- Düngerlinie kann auch zur Fertigation eingesetzt werden; Aufwandmenge Fertigation: 0,1 bis 0,3%ig
- Gebindegrößen: 20 und 1.000L



FertAmino 7-2-3+ (20L Kanister)



FertAmino 3-1-9+ (20L Kanister)

Pflanzenstärkung durch Algenextrakte:

Algenextrakte, speziell Extrakte der Art *Ascophyllum nodosum*, gehören zu den am längsten genutzten Pflanzenstärkungsmitteln überhaupt. Der Knotentang, wie diese Pflanze auf Deutsch heißt, wächst in den Gezeitenzonen des Nordatlantik. Um in dieser unwirtlichen Umgebung unter ständig wechselnden Bedingungen zu gedeihen, benötigen diese Pflanzen eine Vielzahl an Mechanismen und bioaktiven Substanzen zur Stressminderung. Qualitativ hochwertige Extrakte wie SuperFifty® Prime vermögen diese Effekte auf behandelte Pflanzen zu übertragen.

biohelp Produktions-, Handels-, Beratungs-GmbH | Kapleigasse 16 • 1110 Wien | tel: +43-1-769 97 69 • fax: DW 16 | office@biohelp.at | www.biohelp.at

SuperFifty® Prime

Algenextrakt (*Ascophyllum nodosum*) mit 7% löslichem Kalium (K_2O)

Die in SuperFifty® Prime enthaltenen Polysaccharide und Antioxidantien induzieren und aktivieren die pflanzeneigene Stressabwehr (plant priming) und wirken generell fördernd auf die vegetative und generative Entwicklung, was zu besseren Qualitäten und höheren Erträgen führt.

Zur Ertrags- und Qualitätsverbesserung:

Behandlungsschwerpunkt während Zellteilungsphase

- Im Kernobst: 3-4 Anwendungen mit 2l / ha von Roter Knospe bis T-Stadium
- Im Stein- und Beerenobst: 2-4 Anwendungen während Blüte und früher Fruchtentwicklung

Zur Verhinderung von abiotischem Stress (Hitze, Kälte, Trockenheit, Nässe):

- Anwendung 3-5 Tage vor Stressereignis
- Wiederholung nach frühestens 7 Tagen

SuperFifty® Prime ist mit den meisten Pflanzenschutzmitteln mischbar. Im Zweifelsfall sollte Fachberatung eingeholt werden. Das Produkt ist im 10L Kanister erhältlich.



SuperFifty® Prime (10L Kanister)

biohelp Produktions-, Handels-, Beratungs-GmbH | Kapleigasse 16 • 1110 Wien | tel: +43-1-769 97 69 • fax: DW 16 | office@biohelp.at | www.biohelp.at

Lalstim® Fit

Unsere neue flüssige Biostimulans basiert auf spezifischen, löslichen Extrakten eines ausgewählten Hefestamms (*Saccharomyces cerevisiae*) und bietet einen innovativen Ansatz für die Pflanzenstärkung – besonders **nach abiotischen Stressereignissen**.

Das hochkonzentrierte Energiekonzentrat (> 50% Trockensubstanz) setzt sich aus folgenden Bestandteilen zusammen:

- Peptide, Proteine und freie Aminosäuren
- Vitamine, Mineralstoffe
- Spurenelemente wie Ca, Mg, Fe, Zn und Mn
- Nährstoffgehalt (N 5,5%, P 2,4%, K 1,5%)

Wirkungsweise:

Das Energiekonzentrat für Vitalität und Ertrag

Hefen bilden Nährstoffe von Pflanzen besonders gut nach. Diese, durch gezielte Fermentation und Hydrolyse, pflanzenoptimierten Inhaltsstoffe fördern:

- Die Nährstoffaufnahme und -verwertung (besonders in Phasen hoher Energiemobilisierung wie Blüte und Fruchtansatz)
- Die Photosyntheseaktivität – mit sichtbarem *Greening*-Effekt

Effektives Antistressmittel – anwendbar nach dem Stressereignis

- Neutralisiert freie Radikale, die bei oxidativem Stress entstehen
- Fördert Toleranz und Regeneration nach Phytotoxizität, Frost oder anderen abiotischen Belastungen
- Reduziert das Abstoßen von Blüten infolge von Stress

Aufwandmenge Obstbau:

2 x 4 L/ha (Wiederholung nach 14 Tagen)

Mischbarkeit:

Mit gängigen Pflanzenschutz- und Düngemitteln mischbar

biohelp Produktions-, Handels-, Beratungs-GmbH | Kapleigasse 16 • 1110 Wien | tel: +43-1-769 97 69 • fax: DW 16 | office@biohelp.at | www.biohelp.at



Lalstim®Fit (5L Kanister)

Notfallzulassung Isonet®Z (Pfl.Reg.Nr. 4636-0)

Isonet® Z (Pfl.Reg.Nr. 4636-0) ist auch heuer wieder gegen den Johannisbeerglasflügler in Johannisbeerartigem Beerenobst über Art. 53 zugelassen worden. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der nachfolgenden Indikationsübersicht bzw. dem BAES-Pflanzenschutzmittelregister (http://psmregister.baes.gv.at/).

Isonet Z (Pfl.Reg.Nr. 4636-0) Notfallzulassung 2026 gemäß Artikel 53 der Verordnung (EG) 1107/2009

Indikationsübersicht

Ind.	Kultur	Schadfaktor	Produktions-richtung	Zeitraum d. Zulassung	Anwendungs-zeitpunkt	Max. Aufwandmenge	Max. Zahl der Anwendungen	Zeitlicher Abstand in Tagen	Warte-zeit in Tagen	Anwendung
1	**Johannisbeer-artiges Beerenobst 3RIBC**	**Johannisbeer-Glasflügler** (*Synanthedon tipuliformis*)	Bio / Konv.	26.03.2026 – 12.07.2026	Unmittelbar vor dem ersten Falterflug	Max. 600 Dispenser / ha	1	-	Keine	Manuelle Ausbringung der Dispenser

Sonstige Auflagen und Hinweise
Insgesamt nicht mehr als 1 Anwendung pro Kultur und Vegetationsperiode.
Nur bei geringem Befallsdruck und geringer Ausgangspopulation anwenden.
Die Anlagegröße soll nicht unter 1-2 ha betragen, der Reihenabstand nicht über 4,5 m. Anlageform und Strauchbestand sollen möglichst uniform sein, mindestens 100 m Abstand von unbehandelten Beständen beachten.
Für kleine Flächen (0,2 – 1 ha) 600 Dispenser/ha nicht unterschreiten. Für große Flächen (> 3 ha) kann die Anzahl der Dispenser auf 300/ha reduziert werden.
Mögliche Schäden an der Kultur liegen im Verantwortungsbereich des Anwenders. Vor dem Mitteleinsatz ist daher die Pflanzenverträglichkeit und Wirksamkeit unter den betriebsspezifischen Bedingungen zu prüfen. Die Anwendung des ggstl. Pflanzenschutzmittels darf nur bei tatsächlichem Auftreten der Gefahr iSd Art. 53 Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 erfolgen.

Bitte entnehmen Sie die vollständigen Anwendungsbestimmungen dem BAES-Pflanzenschutzmittelregister unter https://psmregister.baes.gv.at// **bzw. dem Kennzeichnungsetikett.**

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden! Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung beachten!

biohelp

Vertrieb in Österreich:
biohelp – biologischer Pflanzenschutz, Nützlingsproduktions-, Handels- und Beratungs-GmbH.
1110 Wien, Kapleigasse 16; Tel. (01) 769 9 769, Fax DW 16 – office@biohelp.at, www.biohelp.at

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden! Vor Verwendung stets Etikett und Produkinformationen lesen. Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung beachten!

Wenn Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich an unser Fachberatungsteam.

Fachberatung Obstbau

DI Christian Klaftenegger (0664/9644736), christian.klaftenegger@biohelp.at
DI Daniel Fuchs (0664/4182169), daniel.fuchs@biohelp.at

Weitere Informationen: Alle im ökologischen Landbau in Österreich erlaubten Betriebsmittel müssen als Betriebsmittel für den biologischen Landbau gelistet sein. Sie finden die Produkte entweder im gedruckten Betriebsmittelkatalog oder tagesaktuell unter der Betriebsmittelsuche für Bio (Link: EASY-CERT services). Vor dem Einsatz von Produkten im ökologischen Landbau liegt es in der Verantwortung des Anwenders zu prüfen, ob diese auch erlaubt sind. Daher empfiehlt es sich speziell beim Einsatz von neuen Produkten dies zu überprüfen. Es können direkt auf der Homepage von EASY_CERT services (vormals InfoXgen) auch von jedem Produkt Konformitätsbestätigungen erstellt und gedruckt werden, um den erlaubten Einsatz im ökologischen Landbau zu bestätigen.

Einschränkungen von diversen Verbänden werden zum Teil in der Betriebsmitteldatenbank angeführt. Bei Unsicherheiten ist es empfehlenswert vor dem Einsatz kurz Rücksprache mit der Kontrollstelle/dem Verband zu halten.

WARNHINWEIS! Alle Informationen sind unverbindlich und entsprechend unserer langjährigen Erfahrung. Auf regionale oder betriebliche Abweichungen und Besonderheiten kann in dieser allgemeinen Information nicht Rücksicht genommen werden. Gerne beraten wir Sie jedoch bei konkreten Problemfällen auch persönlich. In jedem Falle jedoch sind sämtliche gesetzliche Bestimmungen, Warn- und Anwendungshinweise, sowie die Gebrauchsanleitung der einzelnen Produkte strikt einzuhalten. biohelp kann aufgrund dieser allgemeinen Information keinerlei Garantie für die Wirksamkeit der Maßnahmen setzen. biohelp lehnt jede Haftung für unsachgemäßen und widmungsfremden Einsatz der empfohlenen Mittel und Substanzen ausdrücklich ab.Sie erhalten diesen Newsletter, da Sie Kunde bzw. Geschäftspartner der Firma biohelp sind, oder der Zusendung von Informationen bereits früher ausdrücklich zugestimmt haben. Sie können Ihre Einwilligung jederzeit hinsichtlich künftiger Zusendungen widerrufen, in dem Sie den Newsletter mithilfe des Abmeldebuttons am Ende der E-Mail abbestellen.

biohelp - biologischer Pflanzenschutz, Nützlingsproduktions-, Handels- und Beratungs-GmbH

Kapleigasse 16
1110 Wien
Österreich

+43 1 769 9769
newsletter@biohelp.at

Wenn Sie diese E-Mail nicht mehr empfangen möchten, können Sie diese hier kostenlos abbestellen.