



ADAMA

**NEU**  
BEI ADAMA

▶ **EXELGROW®**  
BIOSTIMULANZ



**SONDERKULTUREN**  
**OBST 2022**

ÖSTERREICH

Listen • Learn • Deliver

ADAMA.COM



Seit dem 1. Juni 2021 bereichert **René Trienekens** als Vertriebsleiter das Team von ADAMA.

Der Agrarwirtschaftler und Vertriebsexperte bringt durch seine vorherigen Funktionen und seinen landwirtschaftlichen Hintergrund sowohl Pflanzenschutz- als auch Saatguterfahrung mit.

Seine Ziele: Nähe zum Kunden, zuverlässige und nachhaltige Lösungen für die Landwirtschaft sowie die zukunftsorientierte Ausrichtung der Vertriebskanäle und Optimierung der Vertriebsprozesse in einem sich permanent ändernden Marktumfeld.



ADAMA

Listen · Learn · Deliver

## Liebe Leserinnen und Leser,

Veränderungen bleiben wie immer die einzige Konstante, auch in der Landwirtschaft. Unsere Konstante bei ADAMA: Wir sind überzeugt davon, dass bei allen Veränderungen verlässliche Partner am wichtigsten sind.

### Herausfordernde Zeiten – Neue Lösungen

Globale Herausforderungen, die aus fast zwei Jahren Corona-Pandemie und heterogenen Ernten resultieren, wirken sich branchenübergreifend auch in Form von logistischen Engpässen, Verfügbarkeitsthemen sowie steigenden Rohstoffkosten aus. Dies zeigt sich in der Agrarwirtschaft positiv durch steigende Preise für landwirtschaftliche Ernteerzeugnisse und negativ durch höhere Betriebsmittelpreise und eine teilweise unklare Versorgungssituation. Wir als ADAMA werden für Sie als verlässlicher Partner alles geben, um in diesen herausfordernden Zeiten eine Versorgung mit unseren bewährten Produkten und Lösungen zu gewährleisten.

### Digitalpersönlich: Weiterhin regional – verstärkt digital

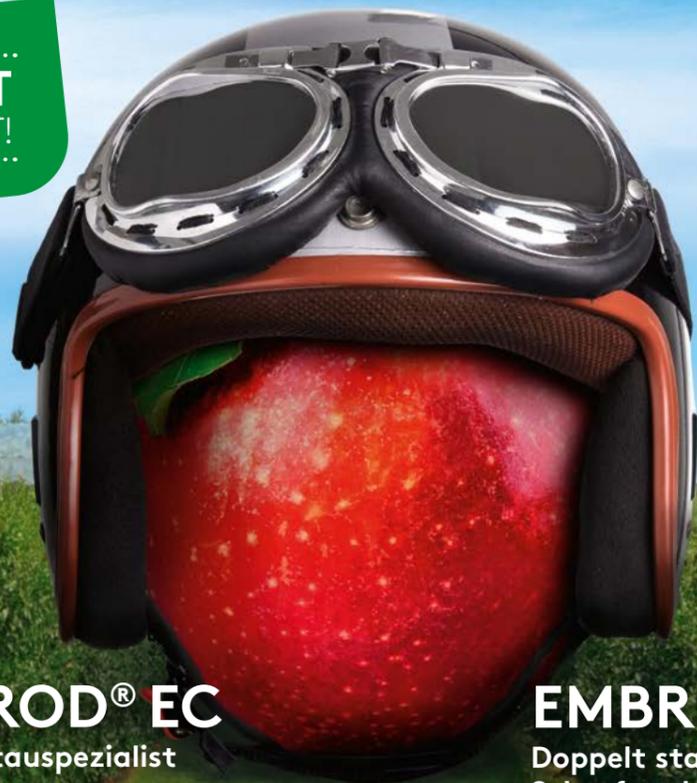
Um Ihnen weiterhin den bestmöglichen Service zu bieten und Sie dabei zu unterstützen, dem sich verändernden Marktumfeld zu begegnen, haben wir unseren Vertrieb zum 01.01.2022 strukturell neu aufgestellt. So sind wir weiterhin regional für Sie vor Ort. Detaillierte Informationen diesbezüglich finden Sie auf der Rückseite dieser Obstbau-broschüre oder auf [www.adama.com](http://www.adama.com).

Jede gute Partnerschaft beruht auf Vertrauen. In diesem Sinn passen wir nicht nur unser regionales, sondern auch unser digitales Beratungs- und Serviceangebot an. Mit der neuen myADAMA-App sowie unserem Prognosemodell sind wir jederzeit für Sie erreichbar: modern, mobil und digital, aber trotzdem persönlich und ansprechbar, eben „digitalpersönlich“.

Herzliche Grüße

René Trienekens  
Vertriebsleiter ADAMA Deutschland GmbH

PERFEKT  
GESCHÜTZT!



**NIMROD® EC**  
Der Mehltauspezialist

**EMBRELIA®**  
Doppelt stark gegen  
Schorf und Mehltau

# EMBRELIA®

## Doppelt stark gegen Schorf und Mehltau

EMBRELIA ist ein präventives Fungizid mit Kontaktwirkung und translaminarer Aktivität zur Bekämpfung von Schorf und Echem Mehltau in Kernobst. Der Wirkstoff Isopyrazam besitzt eine sehr hohe Bindungsfähigkeit an das Pflanzengewebe und die Wachsschicht. Er gewährleistet so einen hervorragenden, präventiven Schutz. Difenococonazol mit seiner translaminaren Wirkungsweise wird im Pflanzengewebe aufgenommen und ergänzt die starke Leistung von Isopyrazam, indem er das Ausbreiten der Pilzhyphen im Pflanzengewebe sicher kon-

trolliert. Auch die Konidienbildung und die Fitness der Konidien werden gemindert. Die Kombination von 2 Wirkmechanismen (SDHI, Azol) erlaubt einen relativ flexiblen Einsatz in Abhängigkeit des Infektionspotenzials unter Berücksichtigung der regionalen klimatischen Verhältnisse. Zwischen beiden Wirkstoffen bzw. Wirkstoffgruppen bestehen keine Kreuzresistenzen, daher ist EMBRELIA ebenfalls ein hervorragendes Pflanzenschutzmittel zur Vermeidung von Resistenzen in den zugelassenen Indikationen.

- ▶ Hervorragender Schutz vor Schorf und Echem Mehltau
- ▶ Sichere Wirkung durch 2 unterschiedliche Wirkmechanismen
- ▶ Flexibel im Einsatz und in der Anwendung
- ▶ Nützlingsschonend, bienenungefährlich (B4)



### TIPP

EMBRELIA senkt auch das Risiko von Neuinfektionen durch seine langanhaltende antisporulierende Wirkung gegen *Venturia inaequalis*.

Für ein optimales Antiresistenzmanagement sollte EMBRELIA nicht als Blockspritzung angewandt werden.

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 4098-0

**Wirkstoff:** 100 g/l Isopyrazam,  
40 g/l Difenococonazol

**Formulierung:** Suspensionskonzentrat

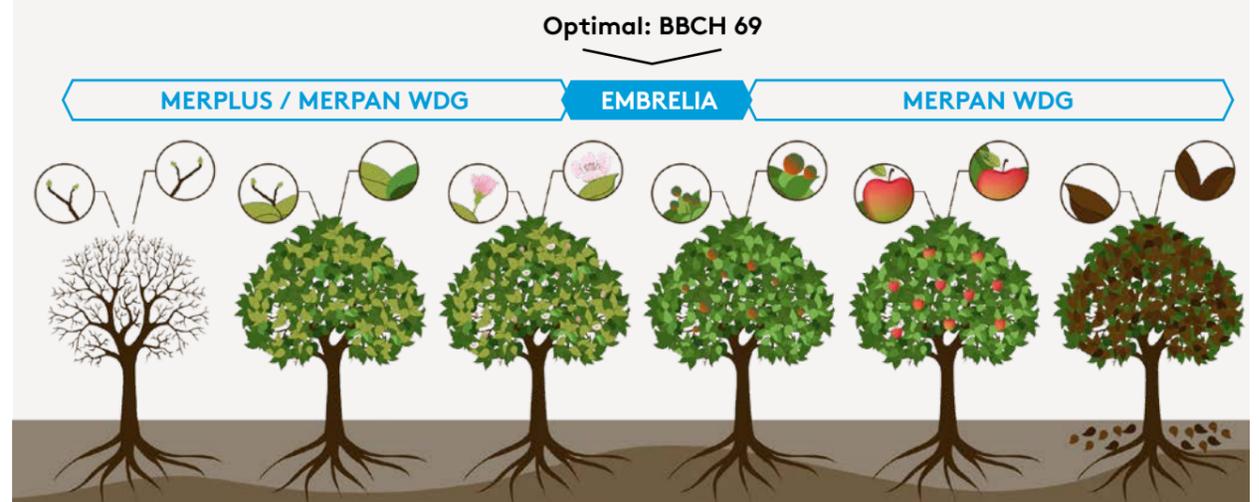
**Zugelassene Kulturen:** Kernobst (Apfel, Birne und Quitte)

**Gebinde:** 12 x 1 l

#### Zugelassene Anwendungen

Kulturen	Schadorganismus	Anwendungszeitpunkt	Behandlungen	Aufwandmenge	Wartezeit
Kernobst: Apfel, Birne, Quitte	Schorf (Apfel: <i>Venturia inaequalis</i> , Birne: <i>Venturia pirina</i> )	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndienst- aufruf bis BBCH 89	Max. 2 pro Kultur und Jahr (Abstand: mind. 7 Tage)	0,8 l/10.000 m <sup>2</sup> behandelte Laubwand- fläche, max. 1,5 l/ha; Wasseraufwandmenge: 200–800 l/10.000 m <sup>2</sup> max. 1.500 l	21 Tage
Kernobst: Apfel, Birne, Quitte	Echter Mehltau ( <i>Podosphaera leucotricha</i> )	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndienst- aufruf bis BBCH 89	Max. 2 pro Kultur und Jahr (Abstand: mind. 7 Tage)	0,8 l/10.000 m <sup>2</sup> behandelte Laubwand- fläche, max. 1,5 l/ha; Wasseraufwandmenge: 200–800 l/10.000 m <sup>2</sup> max. 1.500 l	21 Tage

#### Positionierung Schorf und Echter Mehltau



PERFEKT  
GESCHÜTZT!



**NIMROD® EC**  
Der Mehltauspezialist

**MERPLUS®**  
Das MERPAN® mit  
dem Plus gegen Schorf

# MERPLUS®

## Das Merpan mit dem Plus gegen Schorf

MERPLUS ist ein neuartiges Kombinationsfungizid mit den Wirkstoffen Captan und Kaliumphosphonat für den Einsatz in Kernobst zur Bekämpfung von Schorf (*Venturia inaequalis*). Der Kontaktwirkstoff Captan verbleibt auf der Pflanzenoberfläche und bildet einen Schutzfilm, der vorhandenen Befall bekämpft und gleichzeitig vor einem Neubefall schützt, indem er die Sporenkei-

mung verhindert. Kaliumphosphonat wird in der Pflanze aufgenommen und bekämpft den Schorf von innen heraus. Durch die systemische Verlagerung wird auch der Neuzuwachs vor dem Befall mit Schorf geschützt. Durch die Kombination der beiden Wirkstoffe ist das Resistenzrisiko gegenüber MERPLUS gering. Daher eignet sich MERPLUS in Spritzfolgen in besonderem Maße zur Resistenzvorbeugung.

- ▶ Exzellente Wirkung gegen Schorf
- ▶ Langanhaltende Wirkung durch 2 Wirkstoffe, die sich optimal ergänzen
- ▶ Flexibel im Einsatz und in der Anwendung
- ▶ Nützlingsschonend, bienenungefährlich (B4)



### TIPP

MERPLUS verfügt über gute Zusatzwirkungen gegen Stemphyllium, Obstbaumkrebs und Echtem Mehltau.

Mischungen mit ölhaltigen Formulierungen sollten vermieden werden.

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 4187-0

Wirkstoff: 360 g/l Captan  
657 g/l Kaliumphosphonat

Formulierung: Suspensionskonzentrat

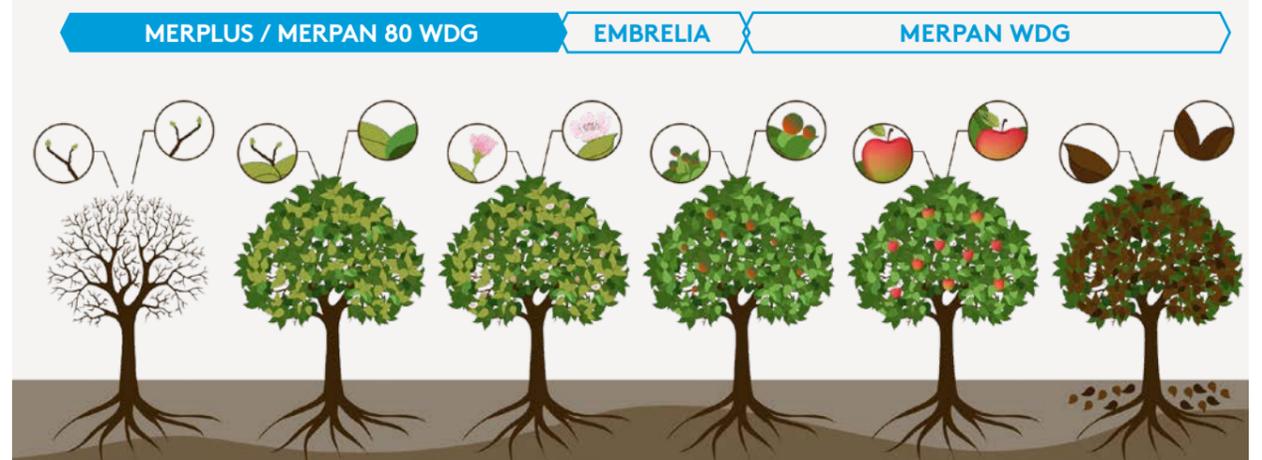
Zugelassene Kulturen: Kernobst

Gebinde: 4 x 5 l

#### Zugelassene Anwendungen

Kulturen	Schadorganismus	Anwendungszeitpunkt	Behandlungen	Max. Aufwandmenge	Wartezeit
Kernobst: Apfel, Birne	Schorf (Apfel: <i>Venturia inaequalis</i> , Birne: <i>Venturia pirina</i> )	BBCH 53–81, Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndienst- hinweis	Max. 8 pro Kultur und Jahr (Abstand: mind. 15 Tage)	0,8 l/ha in max. 500 l/ha mKH Wasser, max. 2,0 l/ha	28 Tage

#### Positionierung Schorf



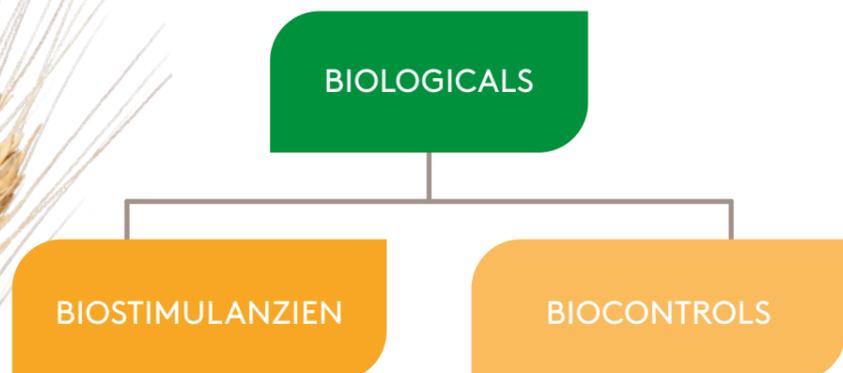
# AUF DEM WEG IN DIE ZUKUNFT

WIE BIOLOGICALS EINEN WICHTIGEN BEITRAG ZUR NACHHALTIGEN BEWIRTSCHAFTUNG DER FELDER LIEFERN UND DAS ADAMA PORTFOLIO SINNVOLL ERWEITERN.

Ein Interview mit **Dr. Andreas Tillessen**  
Head of Portfolio ADAMA Deutschland GmbH

## Herr Dr. Tillessen, Biologicals sind in aller Munde, was ist eigentlich genau darunter zu verstehen?

**AT:** Unter dem Begriff Biologicals wird ein Segment definiert, das eine Reihe natürlich vorkommender Lösungen vereint, die aus Pflanzenextrakten, Mikroorganismen, Nützlingen oder anderen organischen Stoffen gewonnen werden. Abhängig von deren Verwendung in der Landwirtschaft werden diese in die Kategorien Biostimulanzen oder Biocontrols unterteilt.



## Welche Effekte können die Anwender von Produkten aus diesem neuen Segment der ADAMA erwarten?

**AT:** Auch bei den zu erwartenden Effekten muss der Anwender zwingend zwischen Biostimulanzen und Biocontrols unterscheiden. Bei Biostimulanzen sprechen wir über wirksame Substanzen oder Mikroorganismen, deren vordringliche Effekte sich in einer gesteigerten Toleranz gegenüber abiotischem Stress (z. B. Trocken-, Hitze- oder Kältestress), einer geförderten Nährstoffaufnahme und Nährstoffausnutzung sowie in einer verbesserten Pflanzenqualität widerspiegeln. Bei Biocontrols sprechen wir über Wirkungseffekte gegen Pilzkrankheiten, Bakterien, Schädlinge, Nematoden oder sogar Unkräuter. Im Vergleich zu den chemischen bzw. synthetischen Pflanzenschutzmitteln sind Biocontrols natürlichen Ursprungs.

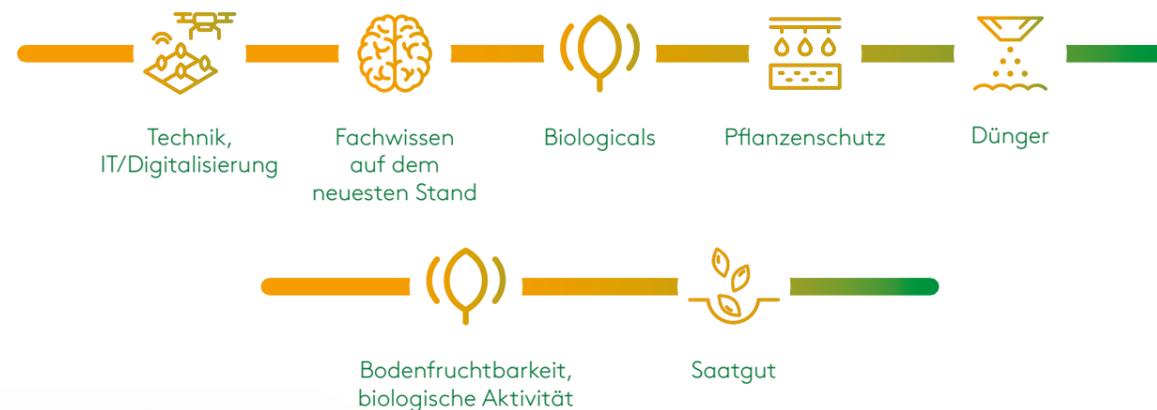
## Welche Perspektiven sehen Sie in diesem Bereich?

**AT:** Mit der Markteinführung unserer ersten Biostimulanzen und Biocontrols in 2022 beginnen wir, konventionelle Pflanzenschutzstrategien mit neuen Lösungen natürlichen Ursprungs zu ergänzen. Gemeinsam mit unseren Partnern wollen wir uns auf diesem Weg den neuen Herausforderungen stellen. In Zeiten von starkem gesellschaftlichem Druck, politischen Forderungen und klimatischen Veränderungen bieten wir Landwirtinnen und Landwirten neue Bausteine, um auch in Zukunft professionell und nachhaltig Lebensmittel zu produzieren.



Jetzt unsere **BIOLOGICALS** kennenlernen

## BIOLOGICALS – EIN BAUSTEIN FÜR EINE NACHHALTIGE LANDWIRTSCHAFT



NEU

# KONZENTRIERTE ALGEN-POWER FÜR BESSERE FRUCHTQUALITÄT UND HÖHERE ERTRÄGE

NEU



## EXELGROW®

### Das innovative Biostimulanz für eine sichere Apfelernte bei Stresssituationen

EXELGROW ist eine von ADAMA entwickelte Biostimulanz, die durch einen einzigartigen Doppel-Bio-Fermentationsprozess gewonnen wird. Bei diesem Prozess interagieren Braunalgen der Art *Ascophyllum nodosum* und spezifische Mikroorganismen miteinander, wodurch auf natürliche Art und Weise sehr effektive und bioaktive Extrakte entstehen. Durch die speziell entwickelte Formulierung

wird eine sehr homogene Qualität gewährleistet, und als Wasserlösliches Konzentrat (SL) ist es sehr gut in Tankmischung mit den anstehenden Pflanzenschutzmaßnahmen auszubringen. In den Pflanzen fördert EXELGROW das Wachstum, die Entwicklung und die Abwehrkräfte, indem die Stressresistenz gefördert wird.

- ▶ Reduziert die Stressanfälligkeit in der Blüte
- ▶ Steigert den Anteil an marktfähigen Früchten
- ▶ Erleichtert die Anwendung durch niedrige Aufwandmengen und hervorragende Mischbarkeit



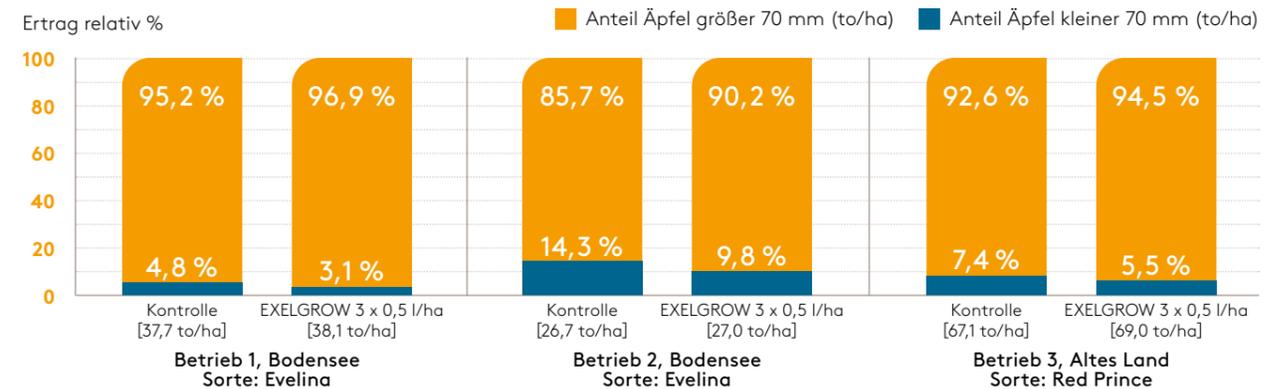
### TIPP

EXELGROW ist mit gängigen Blattdüngern und Pflanzenschutzmitteln mit Ausnahme von Kupferpräparaten mischbar. Bei der Anwendung fallen keine zusätzlichen Überfahrten an.

### Produktbeschreibung

<b>Zusammensetzung:</b>	Fermentiertes Algenextrakt Organischer Kohlenstoff aus biologischem Ursprung
<b>Formulierung:</b>	Wasserlösliches Konzentrat (SL)
<b>Zugelassene Kulturen:</b>	Diverse Obstbau-, Gemüsebau-, Ackerbau- und Sonderkulturen
<b>Auflagen:</b>	Siehe Seiten 40–41
<b>Gebinde:</b>	4 x 5 l

### Praxisversuche Apfel 2021 – Ertrag und Sortierung

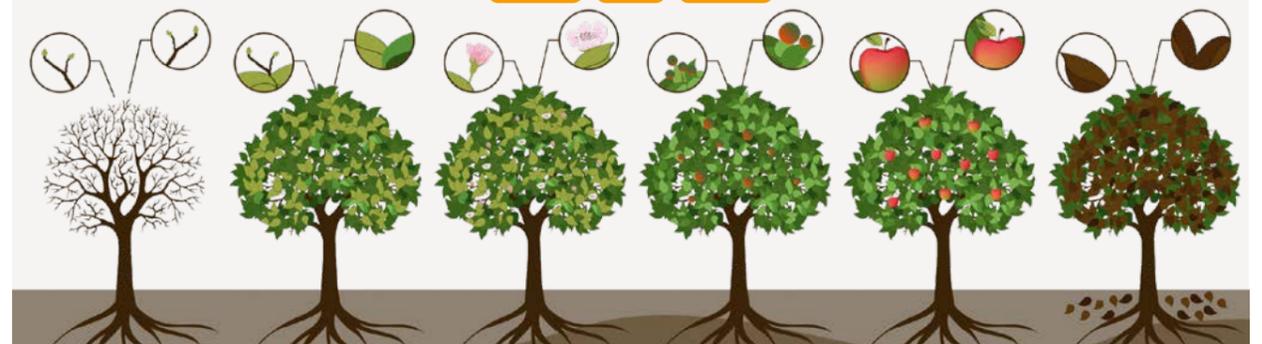


Quelle: ADAMA Praxisversuche EXELGROW, Deutschland, 2021

### Anwendungsempfehlung

3 x 0,5 l/ha EXELGROW in BBCH

57/59 65 67/69



## Weitere ADAMA-Produkte für den Obstbau

### AGIL®-S

**NEU**  
JETZT AUCH IN KERNOBST  
UND PFIRSICH

**Schnell. Sicher. Sauber.**

- ▶ Sehr schnelle Wirkstoffaufnahme
- ▶ Regenfest nach 1 Stunde
- ▶ Ausgezeichnete Wirkungssicherheit
- ▶ Gegen Gräser inkl. Quecke und Ausfallgetreide

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 2928

**Wirkstoff:** 100 g/l Propaquizafop

**Formulierung:** Emulsionskonzentrat

**Zugelassene Kulturen:** Erdbeere  
**NEU** Kernobst, Pfirsich

**Wartezeit:** 35 Tage

**Gebinde:** 12 x 1 l; 4 x 5 l

### GOLTIX® GOLD

**Jetzt noch breiter einsetzbar!**

- ▶ Metamitronprodukt mit der besten Formulierung
- ▶ In vielen Kulturen einsetzbar
- ▶ Ausgezeichnete Wirkungssicherheit

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 3069

**Wirkstoff:** 700 g/l Metamitron

**Formulierung:** Suspensionskonzentrat

**Zugelassene Kulturen:** Erdbeere

**Wartezeit:** F

**Gebinde:** 4 x 5 l

### TAIFUN® FORTE

**Stürmische Zeiten für Ihr Unkraut!**

- ▶ Zugelassen zur Unkrautbekämpfung in Kernobst
- ▶ Anwendung im Frühjahr oder Sommer
- ▶ Aufwandmenge: 5 l/ha; max. 1 x pro Jahr (Kernobst)

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 3014

**Wirkstoff:** 360 g/l Glyphosat  
(480 g/l Isopropylamin-Salz)

**Formulierung:** wasserlösliches Konzentrat

**Zugelassene Kulturen:** Kernobst, Weinbau

**Wartezeit:** 42 Tage (Kernobst)

**Gebinde:** 4 x 5 l, 20 l

### BREVIS®

**Ihr starker Partner für die Frucht-  
ausdünnung**

- ▶ Gezielter Einsatz im Nachblütebereich
- ▶ Spart Kosten: reduziert die Hand-  
ausdünnung um bis zu 80 %
- ▶ Einsatz auch bei niedrigen Temperaturen  
möglich
- ▶ Verbessert die Fruchtqualität

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 3661

**Wirkstoff:** 150 g/kg Metamitron

**Formulierung:** wasserlösliches Granulat (WG)

**Zugelassene Kulturen:** Apfel, Birne

**Wartezeit:** 60 Tage

**Gebinde:** 4 x 1 kg

### MERPAN® 80 WDG

„Das Captangranulat“

- ▶ Zuverlässig wirksam gegen Schorf und Lager-  
krankheiten
- ▶ Anwenderfreundlich – keine Staubbildung  
beim Befüllen
- ▶ Kontaktfungizid – keine Gefahr der Resistenz-  
bildung

### NIMROD® EC

**Der Mehltauspezialist**

- ▶ Umfassender und zuverlässiger Schutz durch  
3 unterschiedliche Wirkungsweisen: systemisch,  
translaminal und Dampfphase
- ▶ Resistenzschutz: Bupirimate ist der einzige  
Wirkstoff der Familie der Pyrimidine (FRAC: A2)
- ▶ Einfach in der Anwendung in vielen Kulturen:  
breites Anwendungsfenster, vorbeugende und  
kurative Wirkung

### SCORE®

**Das starke und breit zugelassene Azol**

- ▶ Lokalsystemisches Fungizid mit infekti-  
onstopper und vorbeugender Wirkung
- ▶ Großes Wirkungsspektrum mit vielseitigem  
Anwendungsbereich
- ▶ Kurze Wartezeit – 28 Tage (Kernobst)

### MAVRIK® VITA

**Schädlingsbekämpfung mit Augenmaß**

- ▶ Kraftvoll in der Wirkung gegen beißende und  
saugende Insekten
- ▶ Sicher gegen Thripse
- ▶ Gute Zusatzwirkung gegen Blattläuse als  
Virusvektoren
- ▶ Sanft zu Nützlingen, bienenungefährlich (B4)

### PIRIMOR® GRANULAT

**Die Antwort gegen Blattläuse**

- ▶ Hochspezifisch zur Blattlausbekämpfung
- ▶ Schnelle Kontakt- und Fraßwirkung
- ▶ Durch Dampfphase werden auch versteckt  
sitzende Blattläuse erfasst
- ▶ Schnelle Regenfestigkeit, hohe Wirkungs-  
sicherheit

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 2803

**Wirkstoff:** 800 g/kg Captan

**Formulierung:** wasserdispergierbares Granulat

**Zugelassene Kulturen:** Kernobst, Süß-, Sauerkirsche

**Wartezeit:** 21 Tage

**Gebinde:** 4 x 5 kg

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 2059

**Wirkstoff:** 250 g/l Bupirimate

**Formulierung:** Emulsionskonzentrat

**Zugelassene Kulturen:** Kernobst, Himbeere, Stachel-  
beere, Johannisbeere; Erdbeere

**Wartezeit:** 14 Tage (Kernobst), 7 Tage  
(Himbeere, Stachelbeere, Johan-  
nisbeere), 3 Tage (Erdbeere)

**Gebinde:** 12 x 1 l

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 3255

**Wirkstoff:** 250 g/l Difenoconazol

**Formulierung:** Emulsionskonzentrat

**Zugelassene Kulturen:** Kernobst

**Wartezeit:** 28 Tage

**Gebinde:** 4 x 5 l; 12 x 1 l

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 3214

**Wirkstoff:** 240 g/l Tau-Fluvalinat

**Formulierung:** Emulsion (Öl in Wasser)

**Zugelassene Kulturen:** Erdbeere

**Wartezeit:** 7 Tage

**Gebinde:** 12 x 1 l

#### Produktbeschreibung Pfl. Reg. Nr.: 3238

**Wirkstoff:** 500 g/kg Pirimicarb

**Formulierung:** wasserdispergierbares Granulat

**Zugelassene Kulturen:** Sauerkirsche, Süßkirsche, Kern-  
obst, Aprikose, Pfirsich, Pflaume

**Wartezeit:** 14 Tage (Sauerkirsche, Süß-  
kirsche), 21 Tage (Kernobst)

**Gebinde:** 10 x 1 kg





**FACHWISSEN AUF DEN  
PUNKT GEBRACHT!**  
Jetzt entdecken: [myADAMA.com](https://myADAMA.com)

## IHRE ANSPRECHPARTNER:

### Vertriebsteam Österreich

#### TEAMLEITER



Ing. Hermann Michlits

Tel. +43 (0) 21 67-8 91 78  
Mobil +43 (0) 6 64-5 34 34 31  
E-Mail [hermann.michlits@adama.com](mailto:hermann.michlits@adama.com)

#### VERTRIEBSBERATER



Ing. Bernhard Gschaider

Mobil +43 (0) 6 64-8 54 63 50  
E-Mail [bernhard.gschaider@adama.com](mailto:bernhard.gschaider@adama.com)



N. N.

ADAMA Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich  
Ludwig-Boltzmann-Straße 2, A-7100 Neusiedl am See  
Telefon +43 (0) 21 67-8 91 78 | [info@de.adama.com](mailto:info@de.adama.com) | [adama.com](https://adama.com)