

NEU

ADAMA

KONZENTRIERTE ALGEN-POWER FÜR BESSERE FRUCHTQUALITÄT UND HÖHERE ERTRÄGE



Das innovative Biostimulanz für eine
sichere Ernte im Kern-, Steinobst und
Gemüsebau bei Stresssituationen

EXELGROW®

- ▶ Reduziert die Stressanfälligkeit:
 - ▶ Im Obstbau während und nach der Blüte
 - ▶ Im Gemüsebau während des vegetativen Wachstums
- ▶ Steigert den Anteil marktfähiger Ware
- ▶ Erleichtert die Anwendung durch niedrige Aufwandmengen und hervorragende Mischbarkeit

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 Wasserlösliche 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.



TIPP

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

Produktbeschreibung

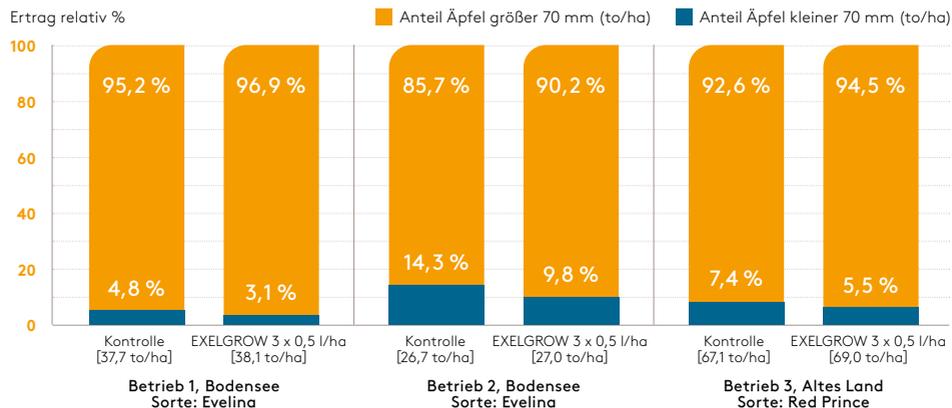
Zusammensetzung: Fermentiertes Braunalgenextrakt (*Ascophyllum nodosum*) 290 g/l (25 % w/w)

Formulierung: Wasserlösliches Konzentrat (SL)

Kulturen: Obstbau- (Apfel, Birne, Kirsche), Gemüsebau- (Möhren), Ackerbau- und Sonderkulturen

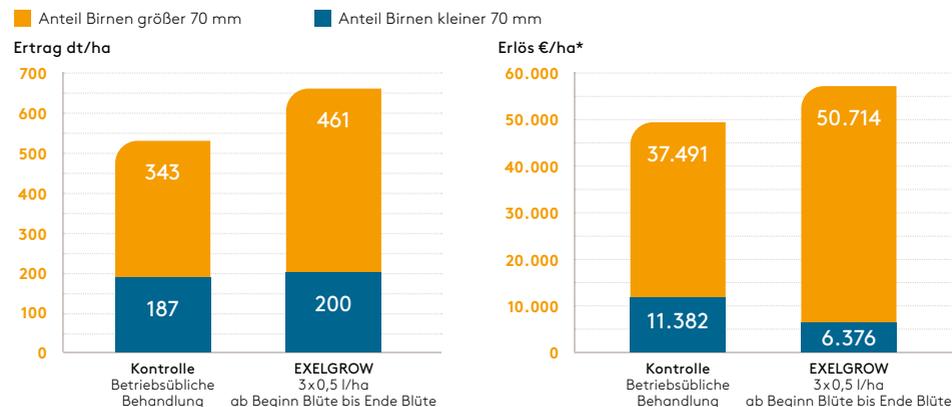
Gebinde: 4 x 5 l

Praxisversuche Apfel 2021 – Ertrag und Sortierung



Quelle: ADAMA Praxisversuche EXELGROW, Deutschland, 2021

Praxisversuch Birne 2022



▶ **Versuchsort:** Oberdorf (BW)
Kultur: Birne
Sorte: Xenia

* Auszahlungspreise nach Größenklassen in 2021
 Quelle: ADAMA Praxisversuch EXELGROW, Deutschland, 2022

Praxisversuch Kirsche 2022



▶ **Versuchsort:** Krombach
Kultur: Kirsche
Sorte: Regina

Quelle: ADAMA Praxisversuch EXELGROW, Deutschland, 2022

Auftragsversuch Möhre 2021

Var	BBCH 41-42 (28.07.2021)	BBCH 44/45 (22.08.2021)	BBCH 47/48 (18.09.2021)	Ertrag (dt/ha)	Ertrag rel. (%)	SNK-Test
1	Unbehandelte Kontrolle			1.010	100	C
2	Reflect 1,0 l/ha + Score 0,4 l/ha	SCORE 0,4 l/ha	850 g/kg Kaliumhydrogencarbonat + Kupferpräparat 2,0 l/ha	1.285	127	B
3	Wie Var. 2 + EXELGROW 1,0 l/ha	Wie Var. 2 + EXELGROW 1,0 l/ha	Wie Var. 2 + EXELGROW 1,0 l/ha	1.405	139	A

▶ **Versuchsansteller:** H. Vogel (Auftragsversuch)
Kultur: Möhre;
Aussattermin: 05.04.2021

Versuchsort: Twistingring
Sorte: Bastia
Vorfrucht: Winterweizen

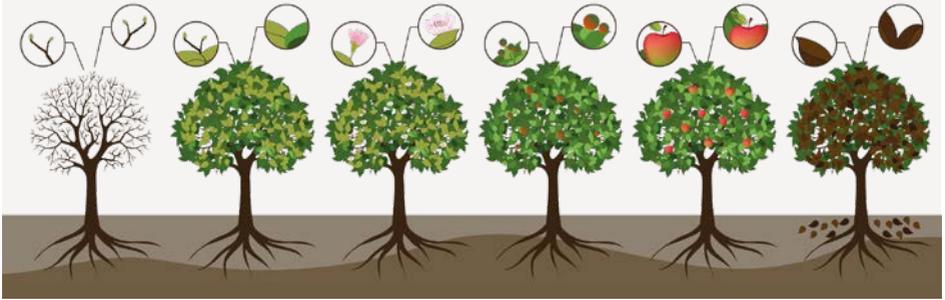
Anwendungsempfehlung Apfel und Birne

3 x 0,5 l/ha EXELGROW in BBCH

57/59

65

67/69



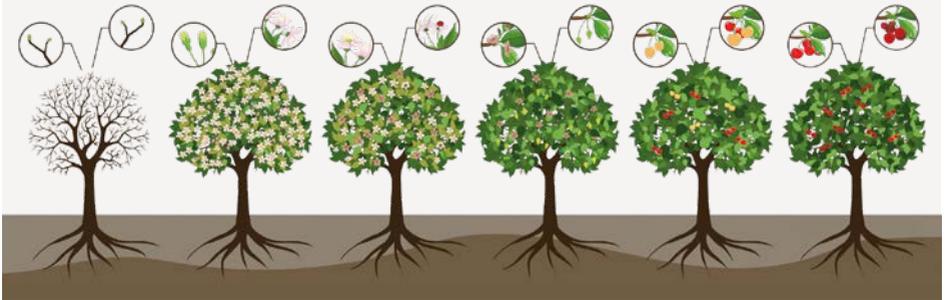
Anwendungsempfehlung Kirsche

3 x 0,5 l/ha EXELGROW in BBCH

67/69

73

75



Anwendungsempfehlung Möhre

3x0,5 l/ha EXELGROW

in Kombination mit anstehenden Fungizidmaßnahmen

