

## ***Phytoseiulus persimilis***

## ***Phytoseiulus persimilis/ Amblyseius californicus* – Mix**

### **Biologie und Wirkungsweise:**

*Phytoseiulus persimilis* ist leuchtend rot, sehr beweglich, ernährt sich ausschließlich von Spinnmilben und verbreitet sich schnell im Bestand.

*Amblyseius californicus* ist hellbräunlich bis gelblich und ernährt sich von Spinnmilben, Pollen u. a. Milben.

Sie ist besser an höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchte angepasst und verbleibt länger im Bestand. Daher kann *A. californicus* auch vorbeugend eingesetzt werden. (→ auch einzeln oder im Mix mit *A. cucumeris* erhältlich)

Als Mix bieten *Phytoseiulus* und *A. californicus* eine gute sofortige Spinnmilbenbekämpfung mit nachhaltigem Effekt.

### **Anwendung:**

vorbeugend oder beim ersten Auftreten von Spinnmilben

optimale Temperatur: 20 – 27 °C, Luftfeuchte: 50 – 65 %

Bei Temperaturen über 30°C und einer Luftfeuchte von unter 50 % vermehren sich die Raubmilben langsamer als die Spinnmilben, sodass der Bekämpfungserfolg genau kontrolliert werden muss.

Ausbringung von 5 – 20 Tieren/ m<sup>2</sup> je nach Befallsstärke und Kultur,

Wiederholung im Abstand von 1-2 Wochen, je nach Befallsentwicklung.

! Kurzes Übersprühen der Pflanzen mehrmals täglich fördert die Entwicklung und Vermehrung der Raubmilben.

<b>Produkte:</b>	<b>Art.nr.</b>	<b>Versandform:</b>	<b>Inhalt:</b>	<b>ausreichend für:*</b>
Phytoseiulus persimilis	2039	Blattware im Bund	1.000 Tiere	200 m <sup>2</sup>
Phytoseiulus persimilis	4480	Streuware	1.000 Tiere	200 m <sup>2</sup>
Phytoseiulus persimilis	2048	Blattware-Maxipack	5.000 Tiere	1.000 m <sup>2</sup>
Phytoseiulus persimilis/ Amblyseius californicus-Mix	2038	Blattware im Bund	1.500 Tiere (1.000 P. p. + 500 A. c.)	200 m <sup>2</sup>
Phytoseiulus persimilis/ Amblyseius californicus-Mix	2051	Blattware-Maxipack	5.000 Tiere	1.000 m <sup>2</sup>

\* die m<sup>2</sup>-Angaben können je nach Befallsstärke, Kultur und zeitlichen Ausbringabständen abweichen. Bitte schauen Sie ggf. in ihren Einsatzplan oder wenden sich an ihre/n Berater/in.

### **Versandformen:**

Blattware: eiablagebereite Raubmilben-Weibchen, Jungtiere und Eier auf Bohnenblättern

Streuware: Raubmilben-Weibchen und Jungtiere in Vermiculite

### **Ausbringung:**

Blattware: Tüte mit Bohnenblättern im Bestand öffnen und Blätter ganz oder in Teilen gleichmäßig auf den Pflanzen auslegen; Herde stärker belegen und einkreisen

Streuware: Röhrchen im Bestand öffnen und Streumaterial direkt auf den Pflanzen ausstreuen; Herde stärker belegen und einkreisen

Verpackungsmaterial für 1 - 2 Tage im Bestand belassen, damit dort verbliebene Nützlinge auswandern können.

! Nützlinge sofort nach Erhalt abends oder morgens ausbringen.

• Bis zur Ausbringung kühl (10-15 °C) und dunkel lagern.

! Nützlinge reagieren sehr empfindlich auf Chemie. Daher sollte einige Zeit vor dem Einsatz kein chemischer Pflanzenschutz mehr erfolgt sein. Bitte informieren Sie sich in einer Nebenwirkungsliste über Wartezeiten.

• Eine Liste integrierbarer Pflanzenschutzmittel senden wir Ihnen gern per Fax oder E-Mail zu.

Nützlinge unterliegen einer Vielzahl von Umwelteinflüssen. Der Erfolg des Einsatzes kann daher trotz konstant guter Nützlingsqualität und fachgerechter Anwendung Schwankungen unterliegen.