

# Anwendungshinweise: Getreideblattläuse für die Offene Zucht



## ***Rhopalosiphum padi*** ***Sitobion avenae*** **Lausmix**

## **Lausmixbox** **Lausmixbox Plus**

### **Wirkungsweise:**

Um Blattläuse wirkungsvoll bekämpfen zu können, hat sich das Verfahren der Offenen Zucht bewährt. Das Prinzip besteht darin, dass bevor die ersten Läuse in der Kultur auftreten, bereits ein hoher Nützlingsbesatz im Gewächshaus etabliert worden ist. Für diese „Vorvermehrung der Nützlinge“ werden Getreideblattläuse verwendet, die nicht auf die Kulturpflanzen überwandern und an denen sich die Nützlinge vermehren können.

### **Vorbereitung für Einsatz:**

Getreideaussaat ca. 6 Wochen vor oder parallel mit Kulturbeginn. Pro 200 m<sup>2</sup> Kulturfläche 1 lfdmeter Getreide.  
Auflaufendes Getreides (wenn ca. 2-3 cm hoch) mit Getreideläusen infizieren.

<b>Produkte:</b>	<b>Art.nr.</b>	<b>Versandform:</b>	<b>Inhalt:</b>	<b>ausreichend für:*</b>
Rhopalosiphum padi	2060	Läuse auf Getreide, lose	1.000 Tiere	100 m <sup>2</sup>
Sitobion avenae	2061	Läuse auf Getreide, lose	1.000 Tiere	100 m <sup>2</sup>
Lausmix (beide Arten s.o.)	2070	Läuse auf Getreide, lose	1.000 Tiere	100 m <sup>2</sup>
Lausmixbox **	2071	Läuse auf Getreide, bewurzelt	1.000 Tiere	100 m <sup>2</sup>
Lausmixbox Plus **	2085	Läuse auf Getreide, bewurzelt mind. 50 Läuse parasitiert.	1.000 Tiere	100 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.  
\*\* einwöchige Vorbestellung erbeten.

### **Versandformen:**

Läuse auf Getreide, lose: geschnittenes Getreide mit Läusen in Box.  
Läuse auf Getreide, bewurzelt: gewachsenes Getreide mit Läusen in Box.

### **Ausbringung:**

Getreide lose:

1. Öffnen der Verpackung erst im Bestand.
2. Getreidehalme mit Läusen auf dem auflaufenden Getreide gleichmäßig verteilen.
3. In der Verpackung verbliebene Läuse ebenfalls auf Getreide klopfen.

Getreide, bewurzelt:

1. Öffnen der Verpackung erst im Bestand und Kartonstück entfernen.
2. Pflanzen mit Wurzelballen aus der Box nehmen und mit scharfem Messer in 4-6 gleich große Einheiten teilen.
3. Geteilte Pflanzen in vorbereitete Pflanzschalen mit ausgesättem Getreide pflanzen.  
Die Läuse wandern selbständig auf neues Getreide über. Parasitierte Läuse schlüpfen innerhalb einer Woche.

- ! Geschnittenes Getreide sofort verteilen oder max. einen Tag bei 8-10 °C im Kühlschrank lagern.
- Lausmixboxen können bei geöffnetem Deckel bis zu einer Woche in der Box verbleiben - bitte wässern.

- ! 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.