

Anwendungshinweise: Schlupfwespe zur Bekämpfung von Minierfliegen



Dacnusa sibirica

Biologie und Wirkungsweise:

Dacnusa sibirica ist eine 2-3 mm groß, glänzend schwarze Schlupfwespe mit langen Fühlern und der natürliche Gegenspieler von Minierfliegen. Die erwachsenen Schlupfwespen töten Minierfliegenlarven, indem sie sie anstechen und aussaugen, sogenanntes „host feeding“. Zudem legen die Weibchen ihre Eier in Minierfliegenlarven ab (Endoparasit), bevorzugt im ersten und zweiten Larvenstadium. Die Larve der Schlupfwespe entwickelt sich in der Minierfliegenlarve, die erst während der Verpuppung abgetötet wird.

Anwendungsbedingungen:

Temperatur: 18-22°C;

kritisch: < 6°C, > 32 °C (für längere Zeit)

Einsatz:

Vorbeugend oder sofort bei erstem Auftreten von Miniergängen.

Ausbringung von 1-2 Tieren/ m², wöchentliche Freilassung über 3-4 Wochen wird empfohlen.

Besonders geeignet für den Einsatz im Frühjahr und Herbst, da an geringe Temperaturen angepasst.

Im Sommer gut in Kombination mit → *Diglyphus isaea*, einer weiteren Schlupfwespe, einsetzbar.

Produkt:	Art.nr.	Versandform:	Inhalt:	ausreichend für:*
Dacnusa sibirica	4019	Adulte in Flaschen	250 Tiere	250 m ²

* die m²-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.

Versandform:

erwachsene Schlupfwespen (Adulte) in Flaschen

Ausbringung:

1. Öffnen der Flasche mit Schlupfwespen erst im Bestand.
2. Langsam im Bestand umhergehen, dabei die Tiere vorsichtig aus der Flasche schütteln und herausfliegen lassen.
3. Behälter für weitere ein bis zwei Tage im Bestand belassen, damit alle Tiere entweichen können.

- ! Nützlinge sofort nach Erhalt abends oder am nächsten Morgen ausbringen.
- Kurzfristig kühl (8-10 °C) und dunkel lagerbar.

- ! 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.