

## Sammelbestellung und Multikopterausbringung von Trichogramma-Schlupfwespen zur Maiszünsler-Bekämpfung

### Informationen zum Einsatz der Schlupfwespen

- Zweimalige Ausbringung im Abstand von 2 Wochen (1 x 220.000 Tiere und 1 x 110.000 Tiere, ca. Mitte Juni bis Mitte Juli) oder
- Einmalige Ausbringung (1 x 220.000 Tiere ca. Mitte bis Ende Juni)
- Für die Wahl der geeigneten Anzahl an Ausbringungen sollten Sie den Befall abschätzen
- Bei zweimaliger Ausbringung kann flexibler auf einen stark verzettelten Flug der Zünsler reagiert werden
- Zweimalige Ausbringung senkt das Risiko eines Totalausfalls durch Regen oder starke Unwetter
- Der Wirkungsgrad im Durchschnitt der letzten Jahre liegt bei einmaliger Ausbringung bei ca. 70 %, bei zweimaliger Ausbringung bei ca. 75 - 80 %
- Sie können die Schlupfwespen in Kärtchen oder Kugeln bestellen
- Die Kärtchen/Kugeln müssen nach der Lieferung schnellstmöglich ausgebracht werden
- Ausgebracht werden 30 bzw. 50 Kärtchen oder 100 Kugeln pro ha und Ausbringetermin
- Zeitbedarf für eine Ausbringung per Hand: ca. 20 - 30 min/ha
- Bei der Ausbringung sollte auf das Rauchen verzichtet werden, da Nikotin die Nützlinge schwächt

### Vorteile der Kärtchen:

- + höherer Wirkungsgrad (um ca. 2 - 4 % höher)
- + verschlammten nicht durch Erde bei starkem Regen, da sie nicht auf dem Boden liegen, sondern an die Maispflanze gehängt werden; trocknen nach Regen schneller wieder ab

### Vorteile der Kugeln:

- + ca. 5 - 10 min/ha weniger Zeitaufwand für die Ausbringung per Hand
- + biologisch abbaubares Material
- + maschinelle Ausbringung möglich

### Informationen zur Ausbringung der Schlupfwespen mittels Multikopter

- Für die Ausbringung mittels Multikopter sind nur **Trichogramma-Kugeln** geeignet
- Einmalige sowie zweimalige Ausbringung möglich
- Zeitbedarf für die Angabe der Flächen: ca. 10-15 Minuten (hierzu erhalten Sie von uns nach erfolgter Bestellung eine entsprechende Anmeldung)
- Der Multikopter benötigt ca. 4 - 6 Minuten/ha zur Ausbringung, bei der Sie aber nicht dabei sein müssen, da die Flugroute bzw. die Parzellen ja bereits im Voraus festgelegt wurden

### Die Förderung über FAKT

Der Einsatz von Trichogramma-Schlupfwespen wird auch im neuen FAKT-Programm (Verpflichtungszeitraum 5 Jahre) gefördert. Durch den Umstieg auf das FAKT II erhalten Sie nach bisherigem Stand **60 €/ha, bei zweimaliger Ausbringung**. Die einmalige Ausbringung wird nicht mehr gefördert. Mit dieser Förderung sind zumindest die Kosten für die Schlupfwespen, egal ob als Kärtchen oder als Kugel gedeckt.

### Ablauf der Sammelbestellung

Sie bestellen mit dem umseitigen Abschnitt. Da es sich um lebende Ware handelt, kann es vorkommen, dass die Mengen knapp werden. Wenn dies der Fall ist, können Bestellungen nach dem Bestellschluss nicht mehr berücksichtigt werden. Bestellungen werden daher nach zeitlichem Eingang berücksichtigt. Der Bestellschluss ist auf den **07. Mai** terminiert, da es für die Planung bzw. Einteilung notwendig ist.

Wir kaufen die Trichogramma-Schlupfwespen zusammen mit anderen Maschinenringen direkt beim Hersteller, daher können wir Ihnen sehr günstige Preise anbieten. Ihre Bestellung wird auf volle bzw. halbe ha aufgerundet, d.h. die Lieferung erfolgt im 0,5-ha-Raster.

Wir informieren Sie rechtzeitig über die Ausbringtermine bzw. die Lieferung der Kärtchen und Kugeln.

**Die Lieferung erfolgt frei Hof!**

## Bestellbogen Trichogramma

**Abgabefrist: 07. Mai 2025**

### Konditionen

Bestellmenge ab 15 ha (einfache Fläche): 2 % Rabatt

Bestellmenge ab 30 ha (einfache Fläche): 4 % Rabatt

Zweimaliges Überfliegen: **35,60 €/ha** zzgl. MwSt.

Einmaliges Überfliegen: **17,80 €/ha** zzgl. MwSt.

Hinzu kommen die Kosten für die Kugeln im Rahmen der Sammelbestellung.

### Bestellung (Bestellschluss 07. Mai 2025)

**Ohne Ausbringung:** (hier nur Fläche mit betriebseigener Ausbringung eintragen)

**Trichogramma-Karten** für \_\_\_\_\_ ha Mais (einfache Fläche angeben!)

2-malige Ausbringung (1 x 220.000 und 1 x 110.000 Tiere)

1-malige Ausbringung (1 x 220.000 Tiere)

**Trichogramma-Kugeln** für \_\_\_\_\_ ha Mais (einfache Fläche angeben!)

2-malige Ausbringung (1 x 220.000 und 1 x 110.000 Tiere)

1-malige Ausbringung (1 x 220.000 Tiere)

**Mit Ausbringung:** (durch den Maschinenring)\*

**Trichogramma-Kugeln** für \_\_\_\_\_ ha Mais (einfache Fläche angeben!)

2-malige Ausbringung (1 x 220.000 und 1 x 110.000 Tiere)

1-malige Ausbringung (1 x 220.000 Tiere)

\* Bei Kleinschlägen unter 1 ha, die mit der Drohne befliegen werden, fällt aufgrund der vergleichsweise hohen Rüstzeiten und Anfahrtskosten eine Schlagpauschale von 10 € netto/Schlag zzgl. MwSt. an.

Der entstehende Rechnungsbetrag kann durch die MR Grün- und Winterservice GmbH von meinem Konto abgebucht werden.

<hr/> <p>Name</p>	<hr/> <p>Ortsteil</p>
<hr/> <p>Straße</p>	<hr/> <p>PLZ, Ort</p>
<hr/> <p>Telefon</p>	<hr/> <p>Datum, Unterschrift</p>

Rückantwort an den MR  
**Fax: 0 70 32 / 50 28**  
**Mail: [gunzenhauser@mr-bb-cw.de](mailto:gunzenhauser@mr-bb-cw.de)**