



ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN

DIE NATÜRLICHE LÖSUNG GEGEN
WEISSE FLIEGEN

KURZBESCHREIBUNG:

Die GREEN GUARDIA Encarsia-Schlupfwespen sind eine natürliche und chemiefreie Lösung zur gezielten Bekämpfung von Weißen Fliegen.

Die winzigen Nützlinge schlüpfen direkt aus den Kärtchen und machen sich auf die Suche nach Larven der Weißen Fliege. Dort legen sie ihre eigenen Eier ab – so wird die Entwicklung des Schädlings wirksam gestoppt.

Encarsia-Schlupfwespen wirken effektiv und nachhaltig, sind absolut ungefährlich für Menschen, Haustiere und andere Nützlinge und verschwinden nach getaner Arbeit von selbst.



ANWENDUNGSBEREICHE:



ZIMMERPFLANZEN



GEWÄCHSHÄUSER



WINTERGÄRTEN



BALKON- UND
TERRASSENPFLANZEN



GEMÜSEANBAU UNTER GLAS
(Z. B. TOMATEN, GURKEN,
PAPRIKA)



ZIERPFLANZEN IM
INNENBEREICH



HYDROKULTUREN UND
INDOOR-GÄRTEN



GEGEN WEISSE
FLIEGEN



WAS SIND ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN?

Es handelt sich um kleine Pappkarten, auf denen sich Puppen der Encarsia-Schlupfwespen befinden. Bereits bei Temperaturen ab ca. 13 °C schlüpfen die winzigen Nützlinge innerhalb weniger Tage und beginnen direkt mit der Suche nach Weißen Fliegen. Sie parasitieren gezielt deren Larven, wodurch der Entwicklungszyklus der Schädlinge auf natürliche Weise gestoppt wird.

WARUM SIND SIE SO EFFEKTIV?

Encarsia-Schlupfwespen sind so effektiv gegen Weiße Fliegen, weil sie gleich auf zwei Arten wirken:



- 1 Gezielte Parasitierung:** Die Weibchen legen ihre Eier direkt in die Larvenstadien der Weißen Fliegen ab. Die Schlupfwespe entwickelt sich im Inneren der Larve, die dadurch abgetötet wird – der Lebenszyklus der Weißen Fliege wird effektiv unterbrochen.



- 2 Hohe Spezialisierung:** Encarsia formosa ist auf Weiße Fliegen spezialisiert und findet diese sehr zuverlässig – sogar bei schwachem Befall. Selbst schwer zugängliche Stellen werden erreicht, da sich die Schlupfwespen aktiv und fliegend auf die Suche machen.



- 3 Langanhaltende Wirkung:** Die Schlupfwespen vermehren sich vor Ort weiter, solange Weiße Fliegen vorhanden sind. So kann sich die Bekämpfung über mehrere Generationen hinweg fortsetzen – ganz ohne Nachdosierung oder Chemie.

Zusätzlich sind sie:

- ✓ unsichtbar für das Auge, da sehr klein
- ✓ ungefährlich für Mensch, Tier und Pflanze
- ✓ perfekt für den Einsatz in Innenräumen und Gewächshäusern

FAQ WICHTIGES ZU BEACHTEN:



WIE SCHNELL WIRKEN ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN?

Nach dem Aufhängen schlüpfen die Schlupfwespen innerhalb von einigen Tagen (abhängig von der Temperatur) und beginnen direkt mit der Bekämpfung der Weißen Fliegen. Erste Erfolge sind oft nach 1–2 Wochen sichtbar.



WIE LANGE BLEIBEN DIE ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN AKTIV?

Die Schlupfwespen leben ca. 2–3 Wochen, in dieser Zeit legen sie täglich Eier in die Larven der Weißen Fliege. Bei Bedarf kann eine Nachfolgebehandlung nach 2–3 Wochen erfolgen.



SIND SIE AUCH FÜR DEN AUSSENBEREICH GEEIGNET?

Sie sind eher für den geschützten Innenbereich oder das Gewächshaus geeignet, da sie sehr klein und windempfindlich sind. Im Außenbereich nur bei mildem, windstillem Wetter verwenden.

ANWENDUNG:



- ▶ Hängen Sie die Karten mit Encarsia-Schlupfwespen direkt an die befallenen Pflanzen.



- ▶ Öffnen Sie das Briefkuvert erst am Einsatzort, um ein frühzeitiges Entweichen der Nützlinge zu verhindern.



- ▶ Ein Einsatz im Freiland wird nicht empfohlen, da die Schlupfwespen optimale Temperaturen ab ca. 13°C sowie genügend Licht benötigen.



- ▶ Innerhalb von 5–10 Tagen schlüpfen die Schlupfwespen und beginnen sofort damit, weiße Fliegen zu bekämpfen.



Direkt nach Erhalt die Karten aushängen.



ANWENDUNGSHINWEISE:



DOSIERUNG:

- 1 Karte reicht für 2m²



INHALT:

- Eine Karte enthält über 50 Schlupfwespen-Eier.

OPTIMALE BEDINGUNGEN:



LAGERUNG:

Nach Erhalt am besten sofort ausbringen.
Kurzfristig (1–2 Tage) bei 6–10°C lagerbar.



EINSATZTEMPERATUR:

Ab 13°C arbeiten Encarsia formosa Schlupfwespen.



VERZICHT AUF CHEMIE:

Mindestens 6 Wochen vor und nach der Ausbringung keine synthetischen Pflanzenschutzmittel verwenden.

DIE WICHTIGSTEN FRAGEN RUND UM ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN



GEGEN WELCHE SCHÄDLINGE HELFEN ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN?

Encarsia-Schlupfwespen sind hochwirksam gegen Weiße Fliegen (*Trialeurodes vaporariorum* und *Bemisia tabaci*). Sie parasitieren gezielt deren Larven und unterbrechen so den Lebenszyklus der Schädlinge effektiv.



WANN SIND DIE ERSTEN ERFOLGE SICHTBAR?

Erste Erfolge sind meist nach 1–2 Wochen erkennbar. Die vollständige Wirkung entwickelt sich über mehrere Wochen, da Encarsia-Schlupfwespen die Schädlinge kontinuierlich über mehrere Generationen reduzieren.



BEI WELCHEN TEMPERATUREN ARBEITEN ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN?

Die optimale Temperatur liegt zwischen 20–28°C. Ab ca. 13°C sind die Schlupfwespen aktiv, unter 10°C verlangsamt sich ihre Entwicklung deutlich.



BRAUCHEN DIE SCHLUPFWESPEN LICHT?

Ja, Encarsia-Schlupfwespen benötigen ausreichend Licht für eine gute Orientierung und optimale Aktivität.



KÖNNEN ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN MIT PFLANZENSCHUTZMITTELN KOMBINIERT WERDEN?

Viele biologische und nützlingsschonende Mittel sind kompatibel. Warte nach dem Einsatz von chemischen Pflanzenschutzmitteln mindestens 2–3 Wochen, bevor du Encarsia ausbringst.



FÜR WELCHE BEREICHE SIND ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN GEEIGNET?

Sie sind ideal für den Einsatz in Gewächshäusern, Wintergärten und Innenräumen.



WIE SOLLTE ICH DIE KÄRTCHEN LAGERN UND VERWENDEN?

Nach Erhalt am besten sofort ausbringen. Kurzfristig (1–2 Tage) bei 6–10°C lagerbar. Kärtchen erst am Einsatzort aus dem Briefkuvert entnehmen und direkt aufhängen.



SIND ENCARSIA-SCHLUPFWESPEN GEFÄHRLICH?

Nein, Encarsia-Schlupfwespen sind für Menschen, Haustiere und Pflanzen völlig ungefährlich. Es handelt sich um kleine, natürliche Nützlinge.



NOCH FRAGEN?

Unser Kundenservice hilft dir gerne weiter!

E-Mail: info@greenguardia.de

Telefon: +49 157 92384135

Webseite: www.greenguardia.de



TIPP

Regelmäßige Ausbringung sichert den langfristigen Erfolg. Bei starkem Befall wiederholen!

SICHERHEITSHINWEISE:



- **Unbedenklich für Menschen, Haustiere und Nützlinge:** Encarsia-Schlupfwespen sind winzige, flugaktive Insekten, die ausschließlich Weiße Fliegen parasitieren. Sie stellen keine Gefahr für Menschen, Tiere oder andere Pflanzenbewohner dar.



- **Nicht einatmen oder verschlucken:** Auch wenn sie harmlos sind, solltest du die Kärtchen vorsichtig behandeln und nicht in Kontakt mit Augen oder Mund bringen.



- **Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung aufhängen:** Die Kärtchen sollten schattig oder geschützt in der Nähe befallener Pflanzen platziert werden – starke Hitze oder UV-Licht kann die Entwicklung der Nützlinge stören.



- **Nicht mit chemischen Pflanzenschutzmitteln kombinieren:** Der gleichzeitige Einsatz von Insektiziden oder Pestiziden kann die Schlupfwespen abtöten. Warte nach chemischer Anwendung mindestens 2–3 Wochen, bevor du Encarsia einsetzt.



- **Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren:** Die Kärtchen sind kein Spielzeug – lagere sie bis zur Anwendung kühl und kindersicher.



- **Anwendung nur bei Befall:** Setze die Schlupfwespen nur ein, wenn ein Befall durch Weiße Fliegen tatsächlich festgestellt wurde – als Vorbeugung sind sie nicht sinnvoll.



KEIN GEFAHRGUT – KEIN BIOZID – KEINE CHEMISCHEN ZUSÄTZE

HERSTELLER & KUNDENSERVICE:



Haben Sie Fragen zur Anwendung oder Schädlingsbestimmung?
Kontaktieren Sie uns – wir helfen Ihnen gerne weiter!



Oder besuchen Sie unsere Webseite für weitere Informationen,
Produkte & Bestellungen: www.greenguardia.de

GREEN GUARDIA – Natürlich gegen Schädlinge
Ihr Experte für biologische Schädlingsbekämpfung

GREEN GUARDIA
ein Produkt der CuBeRo GmbH