

# Chrysopa-system

## Gulløyelarver (*Chrysoperla carnea*)

**Bruksformål:** Mot bladlus i plantekulturer i veksthus, plasttunnel og innendørs beplantning.

**Sammensetning:** Larver av *Chrysoperla carnea* i granulert.

**Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.**

**Unngå innånding av støv.**

**Unngå hudkontakt.**

**Tilvirker:** Biobest N.V. Ilse Velden 18, 2260 Westerlo, Belgia

**Importør:** NORGRO AS. Postboks 4144, 2307 Hamar

**Reg. nr.:** 2015.46

**Netto innhold:** se forpakning

**Bruksrettleidingen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø.  
Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde.**

**Bruksområde:**

Plantekulturer i veksthus og /eller plasttunnel, som f.eks. krydderurter, pryddplanter, salat, grønnsaker og bærvekster, samt innendørs beplantning.

**Virkeområde:**

Larvene til *C. carnea* kan brukes til å bekjempe ulike bladlusarter. Larvene foretrekker bladlus, men kan også spise spinnmidd, mellus, ullus, trips og sommerfuglegg og -larver.

**Virkemåte:**

Larver av *C. carnea* har lange, hule kjever som suger ut innholdet i byttedyret. Én larve kan spise mellom 100-600 bladlus i løpet av sin utviklingstid (ca. 20 dager ved 20°C). Voksne eksemplarer av *C. carnea* spiser ikke bladlus, men pollen, nektar og honningdugg.

**Utseende:**

Larver av *C. carnea* er 1-8 mm med hvit-brune flekker. Voksne eksemplarer er 15-20 mm og grønne eller gule med gullglinsende øyne. Eggene er ca. 1 mm lange, lysegrønne og festet med en lang stilk.

**Klimakrav:**

Optimale klimaforhold er 12-35°C.

*C. carnea* blir for øvrig ikke særlig påvirket av klimatiske faktorer.



**Bruksrettleddning:**

Fordel granulatet på planter hvor det er registrert bladlus. Ved utslipp, plasseres minst 10 larver i hver bladluskoloni. Bruk larvene kurativt hver uke til angrepet er under kontroll.

Dosene må tilpasses kultur og angrepsnivå av skadedyr.

	Antall pr m <sup>2</sup>	Antall m <sup>2</sup> pr 10 000 dyr	Intervall	Antall behandlinger
Lett bekjempelse	5 larver	2000	Hver uke	Til angrepet er under kontroll
Kraftig bekjempelse	40 larver	250	2 behandlinger på 8-10 dager	Til angrepet er under kontroll

**Integrert plantevern:**

*C. carnea* kan være følsomme for flere plantevernmidler, men kan brukes sammen med enkelte preparater som er skånsomme mot nyttedyr. *C. carnea* kan med fordel brukes sammen med snylteveps og/eller gallmygg.

**Lagring:**

Produktet bør brukes umiddelbart etter ankomst. Kan lagres maks 1 – 2 dager ved 6-10 °C i mørke.

**Forsiktighetsregler:**

Larvene kan bite. Bittene er ikke skadelige. Bruk av arbeidsklær og hansker vil hindre bitt.

Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

Unngå innånding av støv.

**Avfallshåndtering:**

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres.

**Produksjonsdato (evt. batchnr.):** Se forpakning

