

## *Amblyseius swirskii*

Rovkvalster

*Amblyseius swirskii* är ett polyfagt rovkvalster för kontroll av främst trips och mjöllöss (vita flygare) och i viss mån spinnkvalster.

**Utseende:** Mörkt röd purpurfärgad till ljusgul. Färgen varierar beroende på föda, t.ex. blir de orangea med mjöllöss och trips som byte.

**Utveckling:** Ca 5—6 dagar vid 26 °C. De lägger genomsnittligt 2 ägg/dag. Optimalt 70 % RH. Optimal temperatur 25—28 °C, under 15 °C blir kvalstret inaktivt.



**Lever av:** Trips: 1:a larvstadiet. Vid 25 °C kan kvalstret äta upp till 5 larver/dag. *Trialeurodes vaporarum*, *Bemisia tabaci*: ägg och 1:a larvstadiet. Spinn: yngre stadier. Överlever på pollen.

**Användning:** Utsättning sker främst vid lätt kurativa introduktioner, dvs. när mjöllöss eller trips är närvarande. I blommande kulturer som gerbera eller liknande (vid pollenförekomst) kan *A. swirskii* sättas ut förebyggande.

**Förpackning:** Levereras i kli. Lösvikt i flaska 10.000 st. En flaska räcker till ca 300 utsättningsställen. 25—50 st/m<sup>2</sup> (ca 2—3 utsättningar per kultur.) Kan sättas ut i förebyggande syfte, det blir en snabb uppförökning av populationen. Finns även i förpackning påsar. Påsarna håller i ca 6 veckor. Levereras i 100 eller 500 st påsar.

**Dos:** 1 påse/1—2½ m<sup>2</sup>. Alternativt en påse var 3:e planta i gurka och paprika. Övrig information om doser kontakta oss.

**Förvaring:** Bör sättas ut direkt efter mottagandet, men kan dock förvaras ett par dagar vid 15—20 °C.

Överlever vid högre temperaturer bättre än *Amblyseius cucumeris*. Vid jämförelse med *A. cucumeris* växer populationen av *A. swirskii* nio gånger snabbare under 3 veckor. Luftfuktigheten kan vara starkt begränsande. (70% önskvärt) och 20 °C. Lämplig att använda förebyggande i kulturer med pollen, alternativt vid en låg population av trips eller mjöllöss. Bäst resultat när både trips och spinn är närvarande. Obs! Undvik jordkontakt med påsen.

*A. swirskii* kan även äta *Aphidoletes*-ägg och därmed påverka bladluskontrollen. Påsen är redan "hålrad", så kvalster kommer ut.

**Andra supplerande produkter:**

Encarsia formosa, se produktblad.

Klisterskivor gula (mot vita flygare) och blå (mot trips).

Amblyseius cucumeris (mot trips)

Orius majusculus (trips) Insektssåpa eller liknande kontaktverkande.

**Kontakta gärna oss för mer information**

Biobasiq Sverige AB • [info@biobasiq.se](mailto:info@biobasiq.se)

[www.biobasiq.se](http://www.biobasiq.se)