



Domanda di autorizzazione per la messa in commercio del parassitoide G1 *Ganaspis* cf. *brasiliensis* per il controllo biologico classico della drosofila del ciliegio (*Drosophila suzukii*)

Richiedente: Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG)

Oggetto: D22001 – Messa in commercio del parassitoide G1 *Ganaspis* cf. *brasiliensis* per il controllo biologico classico della drosofila del ciliegio (*Drosophila suzukii*)

Contesto:

- La drosofila del ciliegio (*Drosophila suzukii*) è una specie alloctona invasiva, originaria dell'Asia sud-orientale, che si è stabilita in Europa dal 2008;
- Le femmine della drosofila del ciliegio depongono le uova nei frutti in via di maturazione di una vasta gamma di specie vegetali, causando danni ingenti soprattutto alle coltivazioni di frutta, di bacche e di vite;
- I precedenti metodi di controllo della drosofila del ciliegio si sono rivelati insufficienti per vari motivi (tra cui la scarsa efficacia, i rischi per l'ambiente e i consumatori, gli oneri e i costi elevati, le possibilità, per la drosofila del ciliegio, di trovare rifugio al di fuori dell'agricoltura);
- Con il controllo biologico classico (emissione deliberata e insediamento di antagonisti naturali degli organismi nocivi) si prevede di ridurre su vasta scala e in modo permanente le densità di popolazione della drosofila del ciliegio. Quale antagonista naturale idoneo è stato identificato G1 *Ganaspis* cf. *brasiliensis*.

Descrizione e origine degli organismi:

- G1 *Ganaspis* cf. *brasiliensis* è una piccola vespa parassitoide, anch'essa originaria dell'Asia, che parassita e quindi uccide le uova e le pupe della drosofila del ciliegio;
- A causa dell'elevata specificità combinata di ospite e habitat di G1 *Ganaspis* cf. *brasiliensis*, la parassitizzazione avviene quasi esclusivamente su *D. suzukii* nei frutti freschi;

- Gli individui di G1 *Ganaspis* cf. *brasiliensis* da rilasciare provengono da un allevamento di individui raccolti in Giappone.

Scopo e obiettivo della messa in commercio:

- G1 *Ganaspis* cf. *brasiliensis* sarà rilasciato come antagonista naturale della drosofila del ciliegio in Svizzera, con l'obiettivo di un insediamento permanente e una riduzione su vasta scala delle dimensioni della popolazione della drosofila del ciliegio.

Procedura di autorizzazione:	La procedura si basa sugli articoli 25 segg., 30 segg., 33 segg. e 42 segg. dell'ordinanza del 10 settembre 2008 sull'emissione deliberata nell'ambiente (RS 814.911).
Autorità che rilascia l'autorizzazione:	Ufficio federale dell'ambiente (UFAM), 3003 Berna
Consultazione pubblica del fascicolo:	Gli atti non confidenziali possono essere consultati dal pubblico durante il normale orario d'ufficio dal 1° settembre 2022 fino al 30 settembre 2022 compreso, presso la seguente sede: – UFAM, div. Suolo e biotecnologia, Monbijoustrasse 40, 3011 Berna (si prega di telefonare prima al numero 058 462 93 49).
Parere:	Chiunque può esprimere per scritto il proprio parere sulla domanda entro il summenzionato termine previsto per la consultazione pubblica del fascicolo (30 settembre 2022).

31 agosto 2022

Ufficio federale dell'ambiente