



COMUNE di FIESSO D'ARTICO

Città Metropolitana di Venezia

Piazza Marconi 16 – 30032 Fiesso d'Artico

SETTORE III - EDILIZIA PRIVATA - URBANISTICA
SERVIZIO AMBIENTE ECOLOGIA

Responsabile del Settore: Arch. Cinquepalmi Alberto

Tel 041.5137116 fax 041.5160281 e-mail: ecologia@comune.fiessodartico.ve.it

Lotta al Bruco Americano



La lotta al bruco americano ha come obiettivo limitare i danni alle piante ornamentali ed agrarie e la diffusione incontrollata del parassita, così come evitare l'allarme ed il disagio causato dalle larve mature che cercano un luogo riparato per incrisalidare invadendo anche abitazioni ed annessi.

E' da sottolineare che non ci sono evidenze di pericolosità del bruco nei confronti dell'uomo. Non è possibile indicare una data precisa in cui intervenire.

E' opportuna un'attenta sorveglianza ed osservazione della comparsa dei primi nidi nei mesi di maggio/giugno per la prima generazione normalmente meno aggressiva ed agosto per la seconda generazione.

Per limitare i danni ed i disagi provocati dal Bruco Americano, tutti i cittadini, qualora rilevassero la presenza del bruco sul verde privato, sono invitati a intervenire sin dalla sua prima comparsa utilizzando i seguenti mezzi:

MEZZI MECCANICI

E' il metodo di lotta più efficiente ed economico su piccole superfici (giardini) e su piante di altezza contenuta, consiste nell'asportazione tempestiva dei nidi sericei del lepidottero a mezzo forbice, svettatoio, ecc, e successiva distruzione.

MEZZI BIOLOGICI

Nel caso l'infestazione sia di notevole entità è possibile ricorrere all'irrorazione della vegetazione con un insetticida contenente *Bacillus thuringiensis* var. *Kurstaki* (di facile reperibilità nelle rivendite di prodotti per l'agricoltura e il giardinaggio).

Questo preparato di origine biologica ha il pregio di essere innocuo per l'uomo, gli animali domestici, gli insetti utili ed i pesci.

Il *Bacillus thuringiensis* dà i migliori risultati se viene irrorato quando le larve sono ancora piccole (1-2 cm.) e nelle ore serali in quanto è sensibile ai raggi del sole.



COMUNE di FIESSO D'ARTICO

Città Metropolitana di Venezia

Piazza Marconi 16 – 30032 Fiesso d'Artico

SETTORE III - EDILIZIA PRIVATA - URBANISTICA

SERVIZIO AMBIENTE ECOLOGIA

Responsabile del Settore: Arch. Cinquepalmi Alberto

Tel 041.5137116 fax 041.5160281 e-mail: ecologia@comune.fiessodartico.ve.it

Nelle zone in cui le larve sopravvissute si dirigono verso le abitazioni per risalire i muri, è necessario non utilizzare metodi di lotta impropri, come l'uso di insetticidi o il fuoco, ma è consigliabile, la raccolta delle stesse con scope o getti d'acqua e la successiva distruzione.

Per quanto riguarda il **VERDE PUBBLICO**:

Il Comune di Fiesso d'Artico provvede ad effettuare all'occorrenza trattamenti di disinfestazione lungo le strade comunali alberate e sui giardini pubblici interessati dalla presenza di questo parassita.

I cittadini che rilevassero la presenza di bruco sui giardini pubblici o lungo le alberature stradali, possono telefonare all'ufficio ambiente comunale ai seguenti numeri di riferimento:

041 5137115 – 041 5137116

oppure inviando la segnalazione via e.mail a :

ecologia@comune.fiessodartico.ve.it

L'obiettivo di controllare e contenere la diffusione del parassita potrà essere raggiunto solo con la collaborazione di tutti.

L'ASSESSORATO ALLE POLITICHE AMBIENTALI

Arch. Cominato Marco