



Città di Pioltello

Hyphantria Cunea



Si registra in molte zone d'Italia una massiccia presenza di *Hyphantria cunea* o *Ifantria americana*, un lepidottero defogliatore polifago di provenienza nord-americana, che nello stadio larvale assomiglia molto alla Processionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*), ma che è assolutamente innocuo per l'uomo e gli animali. Gli attacchi di *Ifantria* sono probabilmente da ricondurre agli inverni caldi che hanno caratterizzato gli ultimi anni (a causa dei cambiamenti climatici) e ad una minore presenza di predatori.

Il contenimento naturale della popolazione del lepidottero avviene infatti grazie a fattori abiotici, come la sensibilità alla bassa umidità e alle basse temperature. Il freddo invernale è in grado, infatti, di eliminare le crisalidi non ben protette.



In ambito urbano i disagi maggiori sono rappresentati dalle larve che, raggiunta la maturità, abbandonano la vegetazione per raggiungere i ricoveri dove svernare. Gli adulti sono farfalle notturne con ali bianche ed alcuni puntini neri più o meno numerosi.

L'amministrazione comunale interviene, mediante aziende specializzate del settore, con interventi periodici, sul patrimonio arboreo del territorio, finalizzati alla rimozione dell'infestazione utilizzando opportuni prodotti a basso impatto ambientale e non nocivi per la salute umana.

ACCORGIMENTI DA UTILIZZARE NEI GIARDINI PRIVATI

A seconda del grado di infestazione può essere utile intervenire:

- 1) Asportando e poi distruggendo i nidi del lepidottero, appena questi si sviluppano sulla chioma. In particolare in caso di attacchi lievi, limitati a poche piante in orti o giardini, è consigliabile tagliare i rami contenenti le larve e distruggerli tempestivamente per abbassare il potenziale infestante.
- 2) Per quanto riguarda i trattamenti contro l'insetto, è opportuno intervenire solo con prodotti a basso impatto reperibili nella rete commerciale. L'efficacia del trattamento è garantita dalla corretta esecuzione (larve ancora piccole, trattamento nelle ore serali o in prima mattina, irrorazione uniforme in assenza di previsione di piogge).