

Monitoraggio intensivo comunale del coleottero giapponese: Guida per il cittadino volontario

Il coleottero giapponese (*Popillia japonica*) è un organismo invasivo che minaccia seriamente l'agricoltura e l'ambiente. La collaborazione dei cittadini con il Comune è decisiva per la Strategia cantonale di contenimento e per realizzare un monitoraggio esteso a tutto il territorio comunale.

Questo documento si rivolge ai cittadini che decidono di aderire al progetto come volontari per la gestione di alcune trappole facenti parte del monitoraggio intensivo comunale, avviato in collaborazione con il Servizio fitosanitario cantonale (SFC).

La trappola fornita al cittadino resta di proprietà del Comune e rientra nel progetto di monitoraggio intensivo comunale. Per ulteriori informazioni contattare l'Ufficio tecnico comunale (UTC).

Di seguito sono riassunti i punti importanti da rispettare per la realizzazione del monitoraggio.

Installazione e posizionamento delle trappole

- La trappola deve essere installata esclusivamente nel punto concordato con l'UTC, seguendo la cartografia ufficiale del SFC che indica i prati a rischio.
- L'installazione corretta si basa sul "Protocollo per la posa di trappole a feromoni nel monitoraggio comunale del coleottero giapponese" e va coordinata con l'UTC.
- La trappola fornita ha un numero identificativo e non va spostata, in particolare è vietato installarla all'interno del giardino privato (opzione possibile solo con trappole acquistate dal privato).

Manutenzione delle trappole

- Verificare regolarmente lo stato della trappola e in caso di problemi (feromone mancante, danneggiamento o furto) informare tempestivamente l'UTC.
- A fine settembre riconsegnare la trappola al Comune e smaltire il feromone con i rifiuti solidi urbani (RSU).

Raccolta dei dati di monitoraggio

- Il controllo delle trappole va svolto da giugno a settembre, possibilmente con cadenza settimanale. Nel mese di luglio (picco di presenza dell'insetto) questa frequenza è tassativa per evitare la decomposizione degli insetti.
- Al momento del controllo, annotare il numero di insetti presenti (stima basata sulla scala di riferimento presente sulle trappole) e eventuali osservazioni.
- Trasmettere i dati raccolti al SFC compilando direttamente il modulo online, accessibile tramite il codice QR (o il link) fornito al vostro Comune.
- Svuotare il contenuto della trappola in un sacchetto o contenitore ermetico e congelare gli insetti per almeno 2 ore, prima di smaltirli nei rifiuti solidi urbani (RSU).