



TAKAHASHIA JAPONICA (COCKERELL) - COCCINIGLIA DAI FILAMENTI COTONOSI -

Di cosa si tratta

La cocciniglia dai filamenti cotonosi - *Takahashia japonica* - è un insetto di recente introduzione altamente polifago e di origine asiatica.

Per maggiori info

 <https://www.fitosanitario.regione.lombardia.it/wps/portal/site/sfr/ DettaglioRedazionale/organismi-nocivi/insetti-e-acari/red-takahashia-sfr>

Perché è pericolosa per il nostro territorio?











Si nutre di linfa ed infesta diversi alberi in ambito urbano **in particolare gelsi, liquidambar, carpini, aceri, olmi, albizia, bagolari.**

Le piante molto colpite spesso sono **visitare da numerose api** da miele in quanto la cocciniglia **produce una abbondante melata** (secrezione zuccherina).

Si diffonde maggiormente attraverso il **trasferimento di rami e foglie infestate** in ambienti non contaminati dall'insetto ma anche mediante i **veicoli che transitano in prossimità dell'albero** attaccato dall'insetto.

Pertanto, risulta particolarmente importante **intervenire sugli alberi in aree di grande traffico.**

Cosa fare

periodo	intervento	
SEMPRE appena viste 	Rimozione meccanica e lavaggio dei rami (con appositi formulati es. Sali/ polisaccaridi, prodotti antimelata);	
SEMPRE appena viste 	Taglio di rami basali molto compromessi e successiva bruciatura in loco (porre cura a non diffondere il parassita trasportando i rami in altro luogo). Il taglio si può effettuare se non danneggia l'albero.	
Tarda primavera Estate 	Irrorare la chioma con una soluzione a base di Sali di potassio di acidi grassi oppure olio di Neem, oppure olio essenziale di arancia.	
Tarda primavera Estate 	Lanci di insetti utili (coccinelle ed altri predatori specifici acquistabili su appositi siti specializzati)	
Inverno 	Trattamento alla chioma con olio minerale bianco n° 2 interventi a metà inverno e prima della fine dell'inverno	



ATTENZIONE! NON trattare la chioma in presenza di melata e quindi di insetti impollinatori (api, vespe, altri insetti impollinatori)