



MITJANS DE CONTROL DE LA PLAGA DE L' ERUGA PELUDA DE L'ALZINA (*Lymantria dispar*) - El tractament aeri

A partir del 27 d'abril està previst el tractament aeri per al control de l'eruga peluda en 4.500 hectàrees de l'illa de Mallorca.

Aquest serà el segon any de tractament, després de la forta explosió sobtada que va tenir aquest insecte en alguns indrets de la zona centre de l'illa i de part de la Serra de Tramuntana, que van afectar greument a les alzines i d'altres vegetals, i van generar molèsties en els residents i usuaris dels indrets afectats.

El tractament aeri consisteix en la polvorització de les fulles dels vegetals afectats mitjançant un producte registrat i autoritzat per aquest ús i plaga; les erugues, al alimentar-se de les fulles tractades moren al cap d'uns dies. El mitjà emprat és un helicòpter, molt precís, efectiu i especialment dissenyat per aquests treballs; la tècnica d'aplicació és a ultra baix volum (UBV) el que suposa l'ús de dosis molt baixes de producte (entre 2, 5 i 3.5 l/ha), amb una mida de partícula de l'ordre de micres.

El producte que utilitzarem està formulat en base a la matèria activa *Bacillus thuringiensis*, varietat *kurstaki*, que únicament es efectiva en les larves de lepidòpters de primers estadis de desenvolupament. És tracta d'un producte biològic, apte per a ser utilitzat en agricultura ecològica i d'ús compatible amb les abelles. No es necessari prendre mesures especials de protecció durant la seva utilització.

En aplicació del Reial decret 1311/2012, de 14 de setembre, sobre l'ús sostenible dels productes fitosanitaris, no es tractara ni sobre nuclis urbans, masses d'aigua, cultius d'agricultura ecològica, ni centres d'apicultura, d'acord consta en els registres oficials del Govern Balear.

En l' enllaç que acompanya aquest text hi podreu consultar els plànols per municipi, amb els polígons proposats per a ser tractats aèriament, d'acord als nivells de plaga obtinguts durant les prospeccions fetes en el territori l'any 2019.

Per més informació o assessorament podeu contactar amb el Servei de Sanitat Forestal: sanitatforestal@caib.es

Servei de Sanitat Forestal, 6 d'abril de 2020