

## Cas pràctic nº 8

Es detecta un intens atac de processionària, en el mes de desembre, en una zona de pinar que afecta a 41 ha. d'una solana.

- a.- Establir els criteris tècnics necessaris per realitzar una prospecció immediata del nivell d'afectació del pinar i el procediment per mantenir un adequat seguiment de l'evolució de la mateixa durant un període de 5 anys.
- b.- Determinar per aquestes 5 anualitats les actuacions que podrien aplicar-se en aquest pinar per al control de la plaga i limitar en allò possible l'abast dels danys en la superfície forestal afectada.
- c.- Elaborar un informe que senyali la conveniència de realitzar un tractament aeri sobre un 40% de la superfície de pinar afectat indicant els avantatges i inconvenients tècnics d'optar, en el seu cas, per *Bacillus thuringiensis* o per IGR (Diflubenzuron).
- d.- Programar un tractament terrestre amb *Bacillus* sobre 5 ha. afectades per la plaga, indicant l'equip humà necessari per la seva aplicació i els mitjans materials necessaris per la seva execució.
- e.- Definir una estratègia de participació i comunicació pública per donar suport a les actuacions programades per al control de la plaga.



