

Alerte Ã l'Ã©pandage d'insecticide par hÃ©licoptÃ©re!

Soumis par Sophie

DerniÃ©re mise Ã jour: 24-10-2009

CommuniquÃ© CoLLeCT-IF environnement
Vendredi 16 Octobre 2009

Alerte Ã l'Ã©pandage d'insecticides par hÃ©licoptÃ©re ! FORAY 48 B, (ou BTK) Fortes inquiÃ©tudes sanitaires concernant le produit.

La chenille processionnaire du pin (*Thaumetopea Pityocampa*)

Les chenilles, connues pour leur mode de dÃ©placement en file indienne, se nourrissent des aiguilles de diverses espÃ©ces de pins, de cÃ©dre, provoquant un affaiblissement important des arbres, sans mortalitÃ© mais en ralentissant leur croissance.

Ces chenilles projettent dans l'air de minuscules poils trÃ©s urticants qui peuvent provoquer d'importantes rÃ©actions allergiques. Les atteintes de l'Ã©pandage peuvent avoir des consÃ©quences graves si les poils ne sont pas rapidement retirÃ©s. Il est dangereux de manipuler un nid mÃªme vide.

Le processionnaire du pin appartient Ã l'Ã©cosystÃ©me d'une pinÃ©de. Il n'est donc pas nÃ©cessaire de lutter contre sa prÃ©sence. Dans les rÃ©gions mÃ©diterranÃ©ennes, cet insecte forestier s'est largement propagÃ© sans que les hommes forÃ©ts en subissent de graves consÃ©quences. En tout Ã©tat de cause les pullulations massives s'effondrent aprÃ©s une annÃ©e ou deux, mÃªme si les hivers sont doux. Sous l'action de cet insecte, seul les trÃ©s jeunes pins, ou les couronnes d'arbres abritants plus de 25 nids, sont menacÃ©s de dÃ©foliation. La plupart de ces arbres retrouveront leur verdure en formant des pousses de remplacement. Dans les parcs publics et les jardins, il est possible de dÃ©couper les nids au cours de l'hiver et de les brÃ»ler.

Ce jeudi 15 octobre, un hÃ©licoptÃ©re a survolÃ© La Ciotat le secteur rÃ©sidentiel de la Bucelle, des CrÃ©tes, parfois Ã moitiÃ© de 5 mÃ©tres de hauteur des pignons de toitures.

Avez-vous Ã©tÃ© informÃ©, prÃ©venu de l'Ã©pandage par hÃ©licoptÃ©re sur les secteurs urbanisÃ©s ?

Avez-vous eut des recommandations particuliÃ©res pour Ã©viter des problÃ©mes de santÃ© ?

La commune est-elle informÃ©e des composants chimiques de l'insecticide ?

FORAY 48 B, en effet, dissimulÃ© derriÃ©re l'Ã©tiquette Ã bio du bacille de Thuringe effectivement utilisÃ© par les jardiniers bio, se trouve d'autres substances chimiques toxiques pour l'homme, les animaux et la nature, pour avoir un spectre d'utilisation plus large et lutter contre la mutation des chenilles. Certains mÃ©decins et hÃ©pitaux mettent en garde lors de l'utilisation de ce produit puisque des troubles sanitaires ont Ã©tÃ© mis en Ã©vidence lors de l'Ã©pandage de ce produit. Quelques recherches sur ce produit permettent d'affirmer que le plus Ã©lÃ©mentaire principe de prÃ©caution a Ã©tÃ© ignorÃ©. Cette prÃ©paration est Ã base de bacille de Thuringe (mÃªme famille que le bacille de l'anthrax et que celui de la gastro-entÃ©rite) et est proposÃ©e dans la solution utilisÃ©e de faÃ§on courante avec 40 autres composÃ©s chimiques dont on ne connaÃ®t presque rien. Soit environ 95% du produit! Deux au moins sont particuliÃ©rement inquiÃ©tants : le 1,2-benzisothiazolin-3-one qui est listÃ© comme immunotoxique et le ethoxylated phenoxy qui se dÃ©grade en nonylphÃ©nol produit qui stimule la croissance des cellules malignes dans le cancer du sein et qui fÃ©minise les poissons mÃ©les, d'ailleurs, le Benzoisothiazolin, est interdit en Hollande depuis 2001.

Aux Etats-unis, au Canada, Danemark, Hollande et en Nouvelle-ZÃ©lande, suite aux plaintes des habitants concernant des symptÃ©mes physiques apparus aprÃ©s les pulvÃ©risations aÃ©riennes du FORAY 48 B, une association mÃ©dicale a prouvÃ© statistiquement la progression des problÃ©mes de santÃ© (environ 40 %) notamment chez les enfants (allergies, asthme, problÃ©mes intestinaux, insomnies, maux de gorge ou des yeux). En Suisse, la lÃ©gislation interdit de procÃ©der Ã des opÃ©rations de lutte chimique ou biologique de grande envergure en forÃ©t.

Sur l'Ã©tiquette amÃ©ricaine du FORAY 48 B (produit vendu par VALENT BIOSCIENCES en France) il est tout de mÃªme indiquÃ© "de garder les personnes non protÃ©gÃ©es hors des secteurs traitÃ©s jusqu'Ã ce que les pulvÃ©risations aient sÃ©chÃ©". D'autre part les ouvriers qui dispersent la pulvÃ©risation "doivent Ã©tre Ã©quipÃ©s de masques particuliers, de vÃ©tements de protection et ne doivent pas s'Ã©journer aprÃ©s traitement dans les champs pulvÃ©risÃ©s".

L'hÃ©pital de Seattle recommande aux administrÃ©s de fermer toutes les ouvertures et de rester enfermÃ©s pendant 30 minutes aprÃ©s la pulvÃ©risation. MÃªme chose pour les animaux domestiques. Les enfants ne doivent pas jouer dehors tant qu'il n'y a pas eu d'humiditÃ© sur le produit pulvÃ©risÃ©.

Or il existe des alternatives aux insecticides chimiques.

En lutte naturelle, le piÃ©geage de masse est efficace sous certaines conditions de nombre et de localisation avec en complÃ©ment une bande de glue sur les troncs captant ainsi la gÃ©nÃ©ration prÃ©cÃ©dente. Le piÃ©ge Ã base de phÃ©romone

sexuelle composés d'un attractif, un analogue de synthèse de la phéromone naturelle de la femelle du ravageur, et d'un système assurant la capture des m   les suspendus dans les pins, attire de fin Juin à fin Août, les papillons m   les.

On peut aussi détruire les chenilles en profitant du fait qu'en principe, dans la journée, les chenilles sont dans le nid ou à sa partie supérieure (elles prennent le soleil). On peut couper les rameaux atteints avec un sécateur    rallonge. Il n'y a aucun risque que les chenilles sortent du nid coupé, se dispersent et remontent dans l'arbre. Même après plusieurs jours, les chenilles restent fidèles à leur branche et leur nid que l  on peut alors brûler ou enterrer.