

Natuur op verwijzing

Gezondheidsrisico's in de natuur

Hoofdstuk nr

Brandharen van de eikenprocessierups

De rups...



Bestrijding



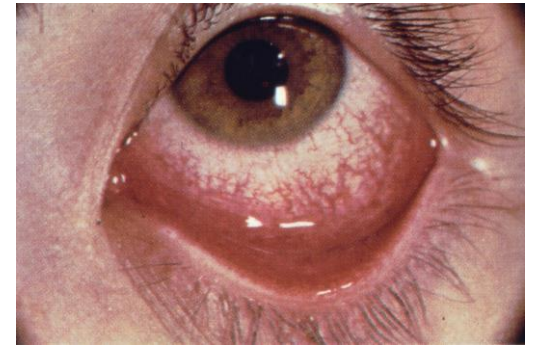
- Sinds 1996 coördineert de provincie de bestrijding
- Aanbeveling van de meest ecologisch manier van bestrijden: afhankelijk van ontwikkelingsstadium
- Enkel langs fiets- en wandelwegen, openbare plaatsen, ...
- Verschillende methoden mogelijk:
 - Chemische bestrijding (verbod sinds 2015)
 - Branden
 - Zuigen
 - Bladbehandeling met een bacteriepreparaat (*Bacillus thuringiensis*)
 - Niets doen
- Product op basis van *Bacillus thuringiensis* meest milieuvriendelijke produkt maar doodt alle bladetende rupsen.

Preventieve behandeling met Bt

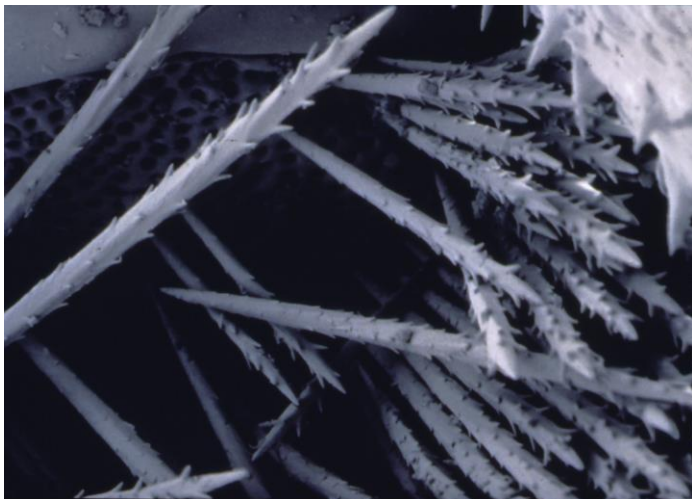
- Product op basis van Bt staat op generieke lijst van afwijkingen van het pesticiden reductie plan (VMM).
- Product mag enkel gebruikt worden als opgelegde voorwaarden van de provincies voldaan zijn:
 - nieuwsbrieven melden start en stopdatum behandeling
 - nesten en bestrijdingen aanduiden op interactieve epr kaart
 - interactieve epr kaart toont voor de natuur kwetsbare zonen aan (behandeling met Bt niet toegelaten)
 - Aantonen van aantasting is verplicht
- Er is geen enkel product erkend als biociden: Jaarlijks aanvraag voor een tijdelijke erkenning

Gezondheidshinder: Irriterende brandharen

- Effect op mens, vee en huisdier
- Effecten op de huid, ogen en ademhaling



- Microscopisch kleine haren: pijlvormig met thaumatopeine



Preventie

- Informatie en communicatie voor gemeenten, jeugdwerking, natuurwerkers, aannemers, 'eikeneigenaars', ...
 - studiedagen
 - infoborden
 - infoteksten aanleveren
 - relativeren van het probleem
- Bewustwording van burger:
 - verschil tussen plaatsen met hoge kans of lage kans op gezondheidsrisico (niet onder nest picknicken)
- Bij hoge overlast: afsluiten of bestrijden
- Onderzoek: natuur beheersbaar maken

Onderzoek

- Doel 'Processierupsarme regio's met minimale gezondheidshinder'
- "Landschap en natuur gebruiken als bestrijdingsmethode":
Europees life+ project
 - mezen als predator
 - grote poppenrover als natuurlijke vijand
 - omgeving aantrekkelijk maken voor sluipwespen en -vliegen
- Nood aan meer kennis over gedrag van de rupsen

Samenwerking?

- Geen data over gezondheidshinder
- Geen data over socio-economische impact

Bedankt

PROVINCIE ANTWERPEN

PaS - Provinciehuis aan de Singel,
Desguinlei 100, 2018 Antwerpen
www.provincieantwerpen.be