

30 april 2011

Preventief biologisch bestrijden eikenprocessierups in de gemeente Voorst

Brandharen van de rups veroorzaken het probleem

Sinds het eind van de jaren tachtig is de processierups een niet graag geziene gast in ons land. Dit insect ontwikkelt zich goed bij warm en droog weer en kan dan voor een ware plaag zorgen.

Elke rups heeft ongeveer 700.000 brandharen. Die krijgen ze in de periode van half mei tot eind juni. In juni maken de rupsen hun gezamenlijke nesten. Die zijn gemiddeld zo groot als een vuist, maar kunnen uitgroeien tot de maat van een voetbal! In juli verpoppen de rupsen zich en groeien in augustus uit tot vlinder. De brandharen zitten dan nog altijd in de nesten en kunnen voor overlast zorgen. Bij contact met de brandhaartjes kunt u vervelende gezondheidsklachten krijgen zoals jeuk, huiduitslag, slijmvliesirritatie of ontsteking en irritatie van de ogen.



Blijvertje

Sinds 2004 komt de eikenprocessierups in Voorst voor. Na een beginnend klein nestje in 2004, zijn zowel het aantal locaties, het aantal bomen én de grootte van de nesten enorm toegenomen. Gezien de landelijke trend is het ook zeker te verwachten dat de uitbreiding verder zal toenemen. De bestrijding van de eikenprocessierups gaat daarom door om gezondheidsklachten zo beperkt mogelijk te houden én om de eikenprocessierups de baas te blijven.

Preventie

Zowel in het buitengebied als binnen de bebouwde kom heeft de eikenprocessierups zijn plek gevonden. Op plaatsen waar niet veel mensen komen, levert dat weinig problemen op. De problemen ontstaan vooral bij woningen, bedrijven met vee, intensieve fietsroutes en wandelgebieden. Om de overlast van de rups in de zomer te beperken, moet er op tijd ingegrepen worden. Dat is rond eind april en begin mei, voordat de rupsen brandharen krijgen. Het bestrijden heeft pas effect als er voldoende blad aan de bomen zit.

Biologisch bestrijden

Ook dit jaar wordt in de gemeente Voorst met een biologisch bestrijdingsmiddel (Red. Pireco) de rupsen preventief bestreden. Bestrijding vindt plaats vanaf maandag 10 mei. De ervaringen van de pilot van vorig waren positief, vandaar dat we hiermee door gaan. Hierbij wordt, met een soort bladblazer, het biologisch bestrijdingsmiddel in de eiken gespoten. Jonge rupsen eten de bladeren met het bestrijdingsmiddel niet en sterven na enkele dagen. (Red. door gebrek aan eten). Doordat de rups jong sterft, heeft hij nog geen brandharen kunnen vormen die gezondheidsklachten veroorzaken. Zo wordt de overlast beperkt. Het bestrijdingsmiddel heeft geen nadelige gevolgen voor andere insecten, het werkt alleen op bladettende rupsen. Ook voor vogels en andere dieren die de rupsen eten, heeft dit geen negatief effect.

En daarnaast is het middel niet schadelijk voor mens en milieu.

Uit : Voortswijzer, Gemeentelijke Informatie

http://www.vorst.nl/Internet/Actueel/Documenten/Voortswijzer/2011_week01_tm_26/VW_17.pdf