

Toelichting bij het gebruik van de beheerkaarten

De beheerkaarten zijn samengesteld op basis van waarnemingen uit het Landelijk Bestand Vlinders (in beheer van De Vlinderstichting) uit de periode 2000 tot en met 2009. Dit bestand bevat circa 2 miljoen waarnemingen en is daarmee het meest volledige bestand met dagvlinderwaarnemingen in Nederland.

Uit dit bestand zijn waarnemingen geselecteerd van alle soorten van de Rode Lijst in de provincies Limburg, Noord-Brabant, Zuid-Holland, Gelderland, Overijssel en Drenthe. Waarnemingen van de koninginnenpage, de rouwmantel en het groot dikkopje zijn niet in de analyse opgenomen. De eerste twee soorten hebben een sterk zwervend karakter en zijn niet overal waar ze zijn waargenomen voortplantend te verwachten. Voor het groot dikkopje geldt dat deze soort te algemeen is. Voor elk gebied waar een of meer soorten van de Rode Lijst zijn waargenomen, zijn de verharde wegen die die door het leefgebied lopen rood gemarkeerd op de kaart. De vlinderwaarnemingen zelf zijn niet op de kaart weergegeven.

Dagvlinders zijn relatief plaatstrouw, maar kunnen in beperkte mate in een gebied migreren. Bij de interpretatie van de grootte van het leefgebied van de vlinders is daarom uitgegaan van een bufferzone van 250 meter rondom de waarnemingslocaties. Alle verharde wegen die zich in het waarnemingsgebied of de bufferzone bevinden zijn met rood aangegeven (gevaarzone). Wegen in de bebouwde kom zijn doorgaans niet aangegeven, behalve doorgaande wegen.

Langs (en rondom) de op de kaarten gemarkeerde wegen en weggedeelten wordt geadviseerd om de eikenprocessierups *niet* biologisch, en zeker niet chemisch, te bestrijden. Gebruik bij bestrijding langs deze wegen de volgende alternatieve bestrijdingsmethoden:

1: waarschuwen/afsluiten

In gebieden waar weinig betreding te verwachten is, kan de beheerder kiezen voor het waarschuwen van het publiek. De keuze bestaat uit tijdelijke bebording, websites en berichtgeving in de lokale media. Bij een hoge mate aan overlast kunnen delen van bos- en natuurgebieden tijdelijk worden afgesloten. Zie voor meer details de folder 'Best Practice'.

2: zuigen

Het opzuigen van de rupsen geschiedt door middel van mesttanks en kolkenzuigers. Let bij het opzuigen van de rupsen op een juiste manier van werken om het contact met brandharen zo klein mogelijk te houden. Het een aantal malen herhalen van de behandeling in een latere fase verdient aanbeveling om te voorkomen dat rupsen die later afdalen naar de stam alsnog overleven. Zie voor meer details de folder 'Best Practice'.

3: branden

Zodra de rupsen zich op de stam van de boom verzamelen kan men beginnen met het wegbranden van de rupsen. Opgelet dient te worden voor verwaaiing van de brandharen door de wervelende warme lucht en voor bermbrandjes. Herhalen van de behandeling in een latere fase verdient aanbeveling om te voorkomen dat rupsen die later afdalen naar de stam alsnog overleven. Zie voor meer details de folder 'Best Practice'.

Disclaimer

De hier gepresenteerde gegevens zijn uitsluitend geschikt voor gebruik bij de bestrijding van de eikenprocessierups. De gegevens zijn maximaal drie seizoenen bruikbaar, daarna wordt geadviseerd om een update van de beheerkaarten te laten maken. De Vlinderstichting kan geen verantwoordelijk aanvaarden voor schade toegebracht aan populaties of gebieden waar geen gegevens van bekend zijn bij De Vlinderstichting.

Copyright © De Vlinderstichting, Wageningen, uitgave voorjaar 2010.

Deze beheerkaarten worden u aangeboden door de provincies Limburg, Gelderland, Noord-Brabant, Zuid-Holland, Overijssel en Drenthe. De beheerkaarten zijn gemaakt door De Vlinderstichting (Dick Groenendijk, Marijn Prins & Nicoliene Peet) in samenwerking met de Plantenziektenkundige Dienst (Joke Franssen) en de 'expertgroep eikenprocessierups'.