



## Sinusbeheer: Hoop of hype?

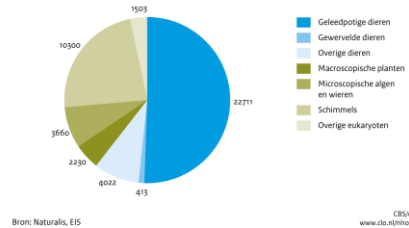


**Antonie Stip**  
 antonie.stip@vlinderstichting.nl  
 Provincie Noord-Holland  
 Haarlem – 16 november 2018



## Biodiversiteit in Nederland

Aantal soorten in Nederland per hoofdgroep, 2018



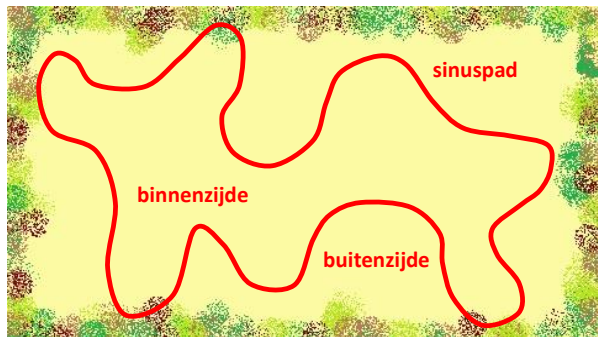
## Insecten

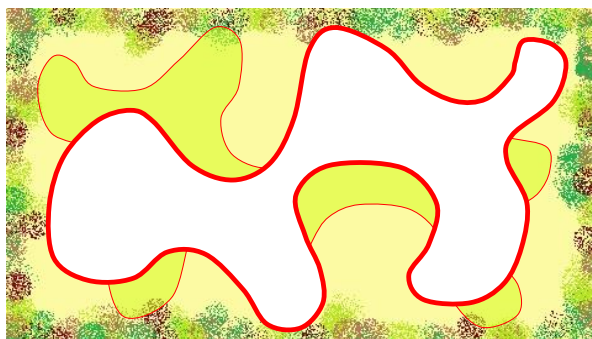
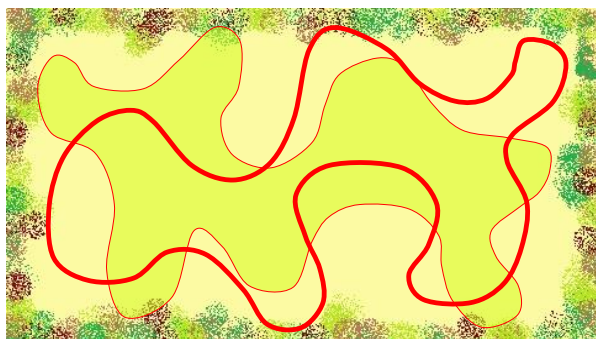
- In Nederland ca. 20.000 soorten
- Heel veel variatie in levenswijze en eisen aan omgeving

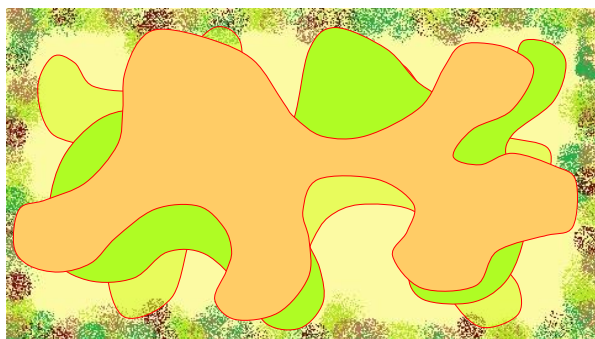
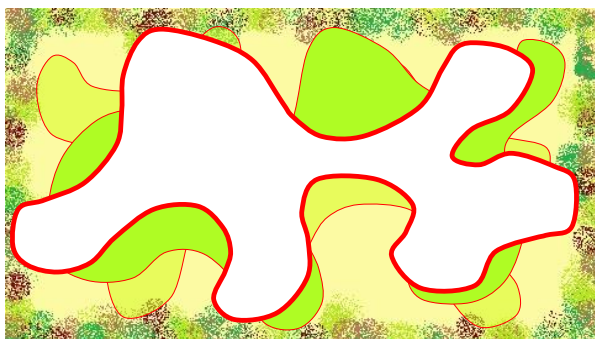
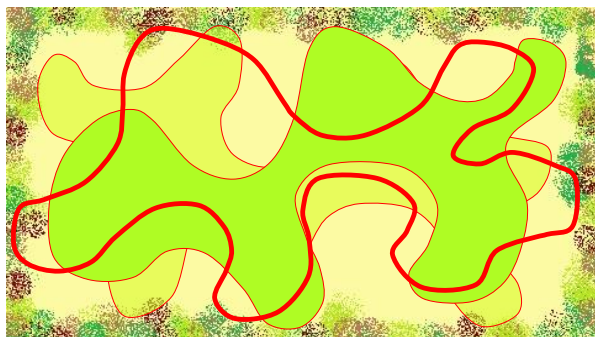
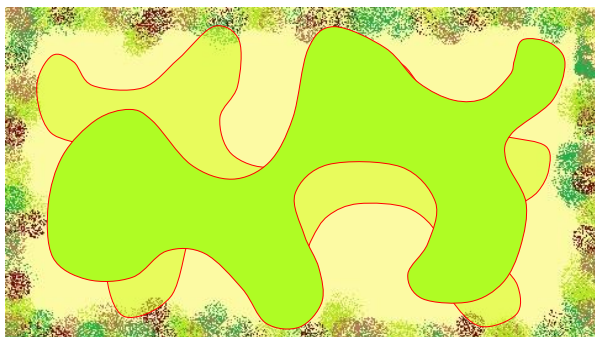


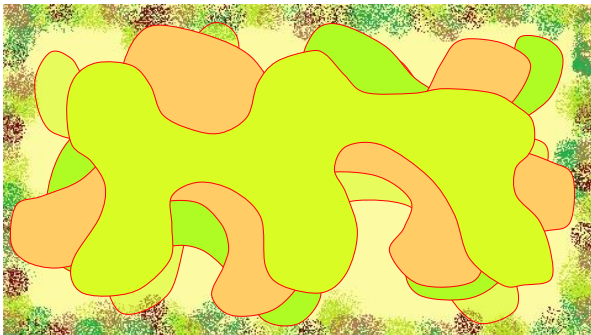
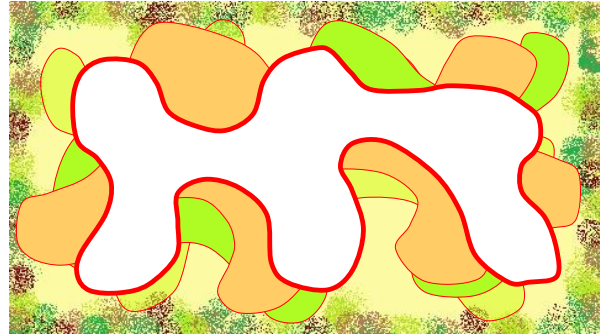
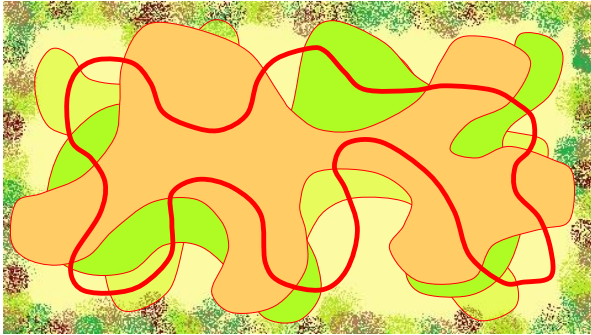
Sinusbeheer – hoop of hype – provincie Noord-Holland – 16 november 2018





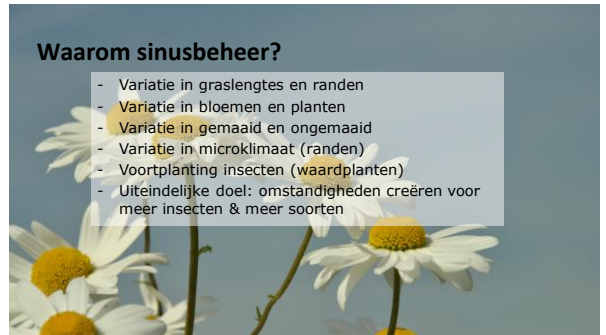






### Waarom sinusbeheer?

- Variatie in graslengtes en randen
- Variatie in bloemen en planten
- Variatie in gemaaid en ongemaaid
- Variatie in microklimaat (randen)
- Voortplanting insecten (waardplanten)
- Uiteindelijke doel: omstandigheden creëren voor meer insecten & meer soorten





## Hondsbossche zeewering

- Start experiment HHNK in 2016
- Monitoring in 2018 door De Vlinderstichting en FLORON



Zeldzame bijensoort:  
geelstaartklaverzandbij



## Assendelverzeedijk

- Experiment HHNK en PNH v.a. mei 2018
- Monitoring door De Vlinderstichting



## Meer vlinders





Dank voor jullie aandacht!

**Morgen nog een vraag?**

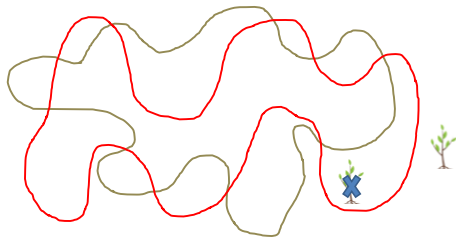


[www.vlinderstichting.nl](http://www.vlinderstichting.nl)  
[antonie.stip@vlinderstichting.nl](mailto:antonie.stip@vlinderstichting.nl)

The text 'Morgen nog een vraag?' is in red. A green arrow points from the text towards the contact information below.

Sinusbeheer – hoop of hype– provincie Noord-Holland– 16 november 2018

**Omgaan met verhouting**



Sinusbeheer – hoop of hype– provincie Noord-Holland– 16 november 2018