

Vorbereiding  
excursie  
Beekvliet -  
Stelkampsveld

J.Melgers

2014-10-13



1.

Ecologie: Samenhang tussen  
planten en dieren  
en hun omgeving.

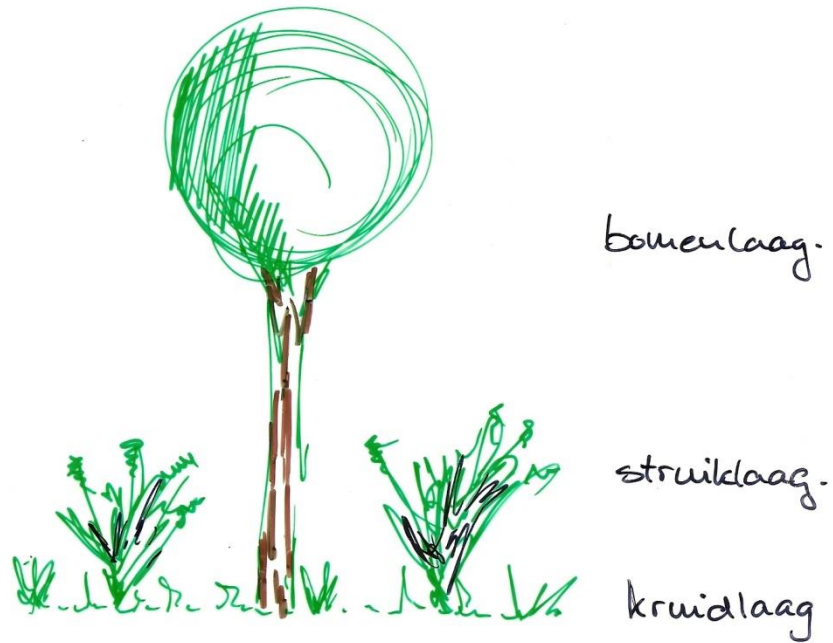
Suksessie:

KALE GROND ————— Bos

- 0 - kale bodem pionierfase
- 1 - eenjarige planten
- 2 - tweejarige planten
- 3 - meerjarige planten.  
(grassen)
- 4 - hoge kruiden
- 5 - struiken.
- 6 - bomen. stabiele fase

Wil je b.v. (fase 3) gras in je tuin  
dan zul je daar de suksessie  
moeten stoppen.

2.



Een goede uitgangssituatie  
voor de te kiezen beplanting.



# Kale bodem



Na 2 jaar





Na 3 jaar



# sucessie





# Pionier begroeiing









# Maaaien







© Wim Zoetenan



# Maaieren en afvoeren





# Nieuwe natuur







# heide

Schapen zijn de perfecte beheerders van heide. Zij eten de jonge boompjes weg zodat de heide geen bos wordt en zorgen ervoor dat er jonge heide groeit. Als er niet begraasd kan worden, maait Staatsbosbeheer de heide of helpen vrijwilligers met het uittrekken van jonge boompjes. Eind augustus is de paarse heide op haar mooist.

















# Struikheide droge grond

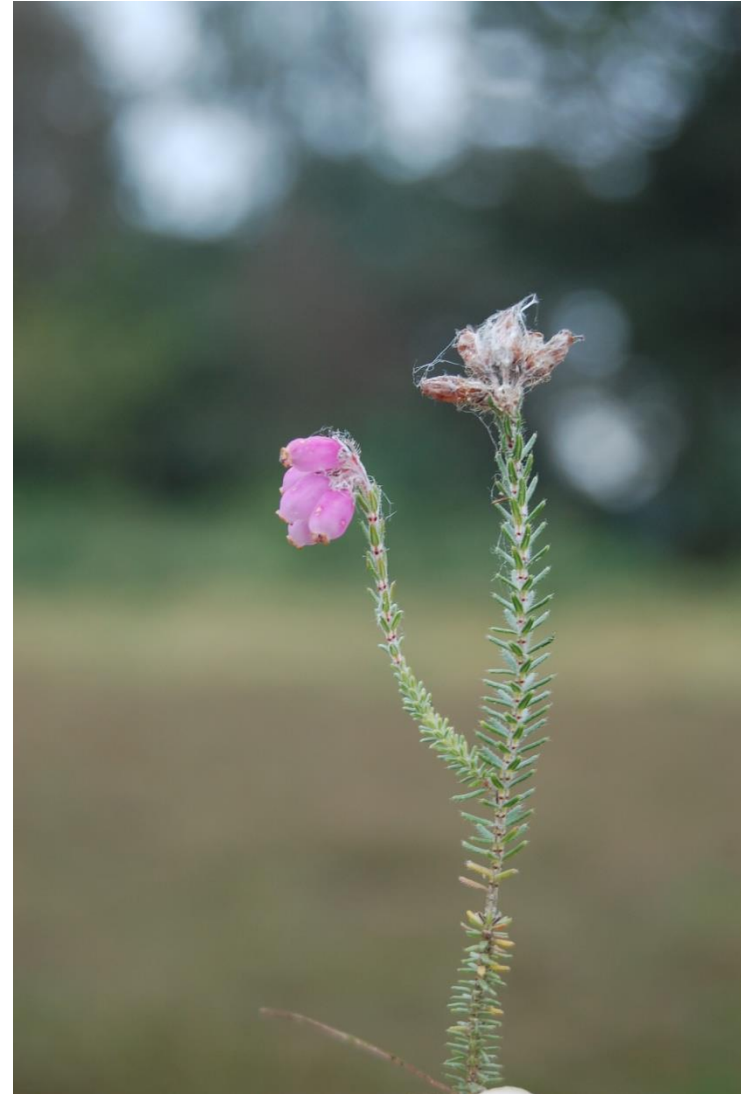




Struikheide



# Dopheide nattegrond







Dopheide





Kraaiheide



# Gagel



# Klokjesgentiaan





# zonnedauw











Kleine zonnedaauw















# Gevlekte orchis







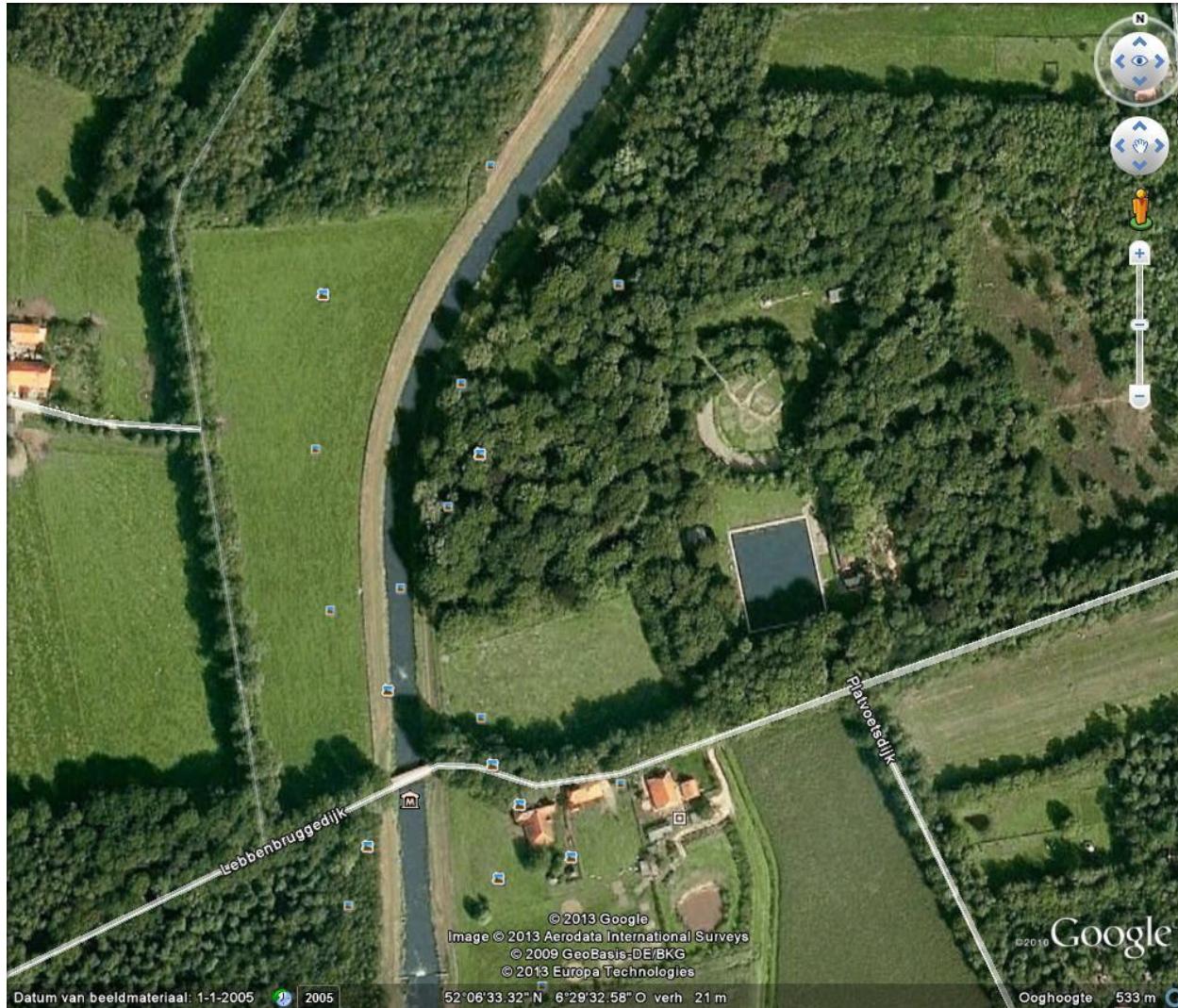


# kwelwater





# Beek de Slinge













# Schoffelen in de tuin





# Afdekken met houtsnippers





# Verruiging door teveel aan voedsel





# Opslag bomen





# bodembedekkers





gras





# maaien





# Grof maaiwerk





# grazers





bos





# Broek bos





# moeras





# Heide





# Beekvliet-Stelkampsveld



## **Missie**

Staatsbosbeheer waarborgt de kwaliteit van een groene leefomgeving voor mens, plant en dier. Wij stimuleren een blijvende relatie tussen mens en natuur, voor nu en toekomstige generaties.



# Het beheer

- Staatsbosbeheer beheerd het gebied
- Doelstelling SBB:
  - Natuur, landschap en cultuurhistorie
  - Natuurbeleving en recreatie
- In opdracht van de rijksoverheid beheerd SBB 260.000 hectare natuur



**staatsbosbeheer**



# Habitattypen

- Natte heide
- Droge heide
- Vennen
- Bossen
- Verschillende graslanden





# Het gebied

- Een natura2000 gebied
- Waarin de EHS (Ecologische Hoofdstructuur) belangrijk is
- Zeldzame flora en fauna soorten, die rode lijst soorten zijn





# De bedreiging

- Wordt bedreigd door lage waterstanden in de zomermaanden
- Planten kunnen door te lage kwelwater onvoldoende water opnemen
- Zeldzame flora en fauna moeten optimaal beheerd worden voor instandhouding



# Beheersmaatregelen

- Maaien en maaisel afvoeren
- Begrazing
- Plaggen
- Verschralen





# Flora

- Inheemse soorten
  - Gagel
  - Zonnedauw
  - Dopheide
  - Struikheide
  - Ect.....



# Fauna

- Inheemse en zeldzame soorten
  - Diverse libellen, sprinkhanen en krekels
  - Diverse bos- en heidevogels, zoals Ortolaan



Vragen?