



# De wilde bij hoort er bij



**Marcel van der Veen  
Gemeente Alphen aan den Rijn**

**Inhoud van de workshop:**

**Wat doen overheden en andere partijen voor bijen.  
Informatie over de wonderlijke wereld van bijen en  
bloemen.**





**Wat is een bij?**



**Wat is het belang van bijen?  
Economie, voedselvoorziening  
Hoeveel procent is van onze voedselproductie is  
afhankelijk van bestuiving?  
Hoeveel economische waarde vertegenwoordigt  
bestuiving?**



NATUUR VAN NEDERLAND 11



Hoeveel soorten bijen zijn er eigenlijk?

DE  
NEDERLANDSE  
BIJEN

(HYMENOPTERA: APIDAE S.L.)











VS



**Wat zijn de overeenkomsten en verschillen tussen de honingbij en wilde bijen?**

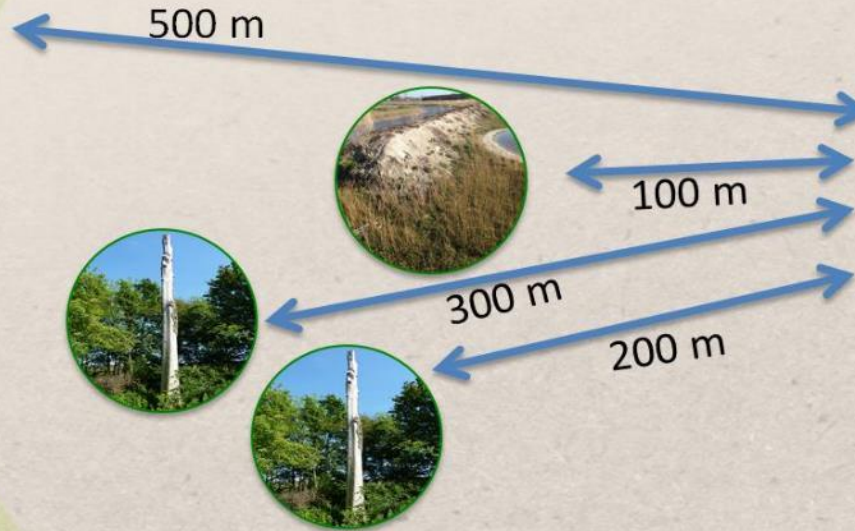


# Het landschap door de ogen van bestuivers

Nestelplek



Voedsel



Bijen meest veeleisend: nestelplek & voedsel moeten **dicht bij elkaar** liggen (max. afstand per soort verschillend).

Voor zweefvliegen en vlinders is dit minder van belang.

Foto's Pieter van Breugel

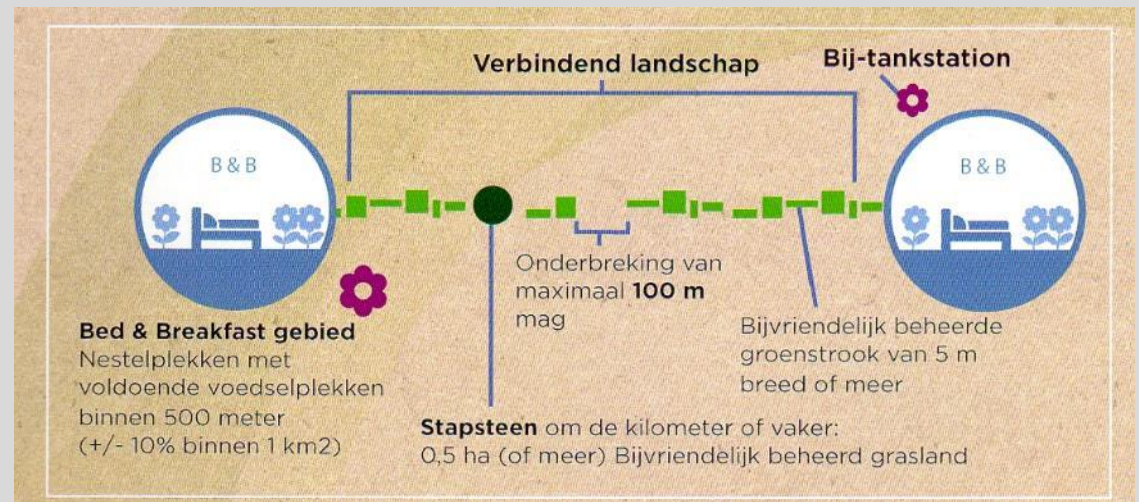
Het landschap door de ogen van bestuivers



# Nestelplekken



Vliegafstand  
maximaal  
500 meter





# Wilde bijen en plantensoorten

Gewone  
slobkousbij  
en wederik

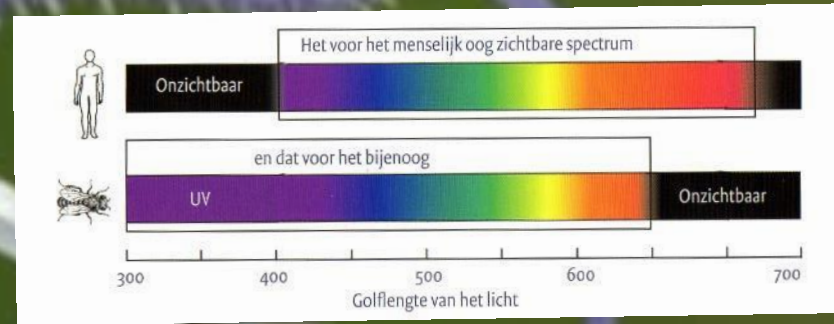
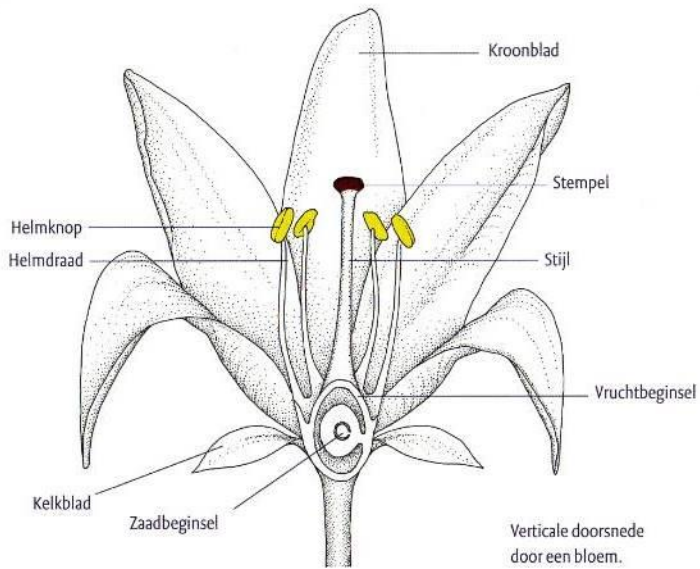


Kattenstaartbij

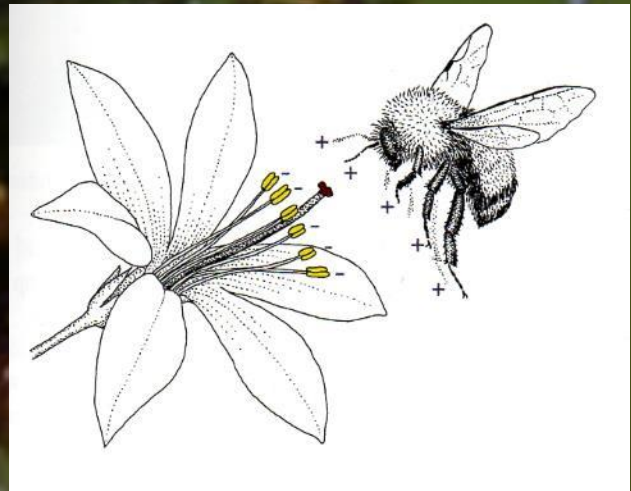
Wat is de strategie van bloemen  
Hoe is de relatie tussen bloemen en bijen?  
Welke aspecten spelen een rol?















**Bijen  
land  
schap**

# Vragen