

# Webinar biodiversiteit

## Mogelijkheden voor bedrijven

Door Eva Hessel (ATKB)

# Even voorstellen

Senior adviseur terrestrische ecologie bij ATKB

ATKB

- Advies en onderzoek
- Met name voor overheden, projectontwikkelaars, natuurorganisaties en woningbouwverenigingen
- Vakgebieden:
  - Aquatische ecologie
  - Terrestrische ecologie
  - Geofysisch onderzoek
  - Bodem en water



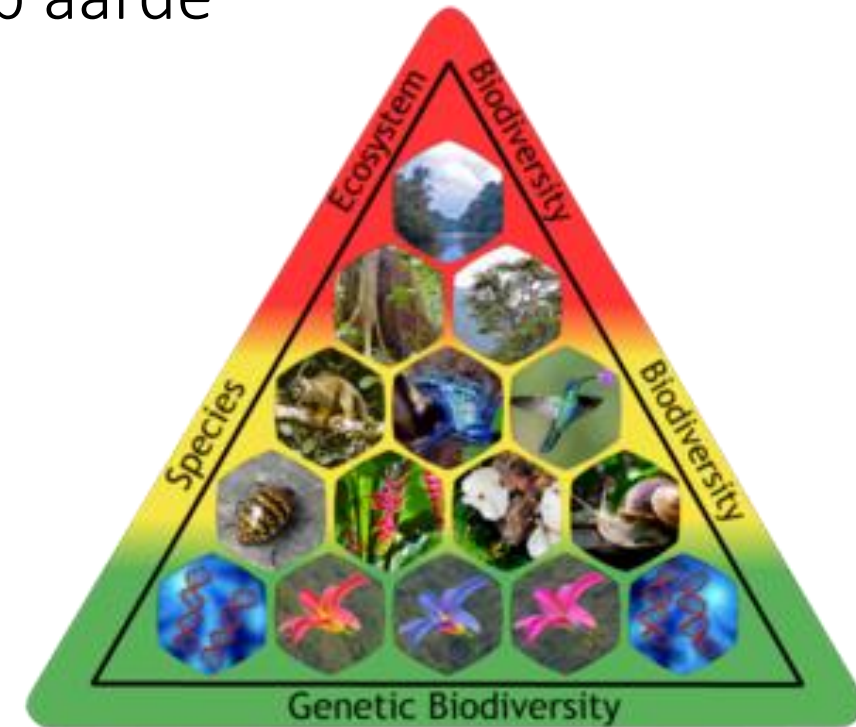
## Inhoud webinar

- Wat is biodiversiteit?
- Waarom is biodiversiteit belangrijk?
- Wat is de situatie nu?
- Hoe kunnen bedrijven bijdragen aan de biodiversiteit?
  - Inrichting
  - Beheer
  - Bedrijfsvoering
- Regelgeving



# Wat is biodiversiteit?

- Verscheidenheid aan leven, in allerlei vormen, op aarde
- Biodiversiteit = soortenrijkdom
- Meerdere lagen
  - Verscheidenheid aan genen
  - Verscheidenheid aan soorten
  - Verscheidenheid aan ecosystemen



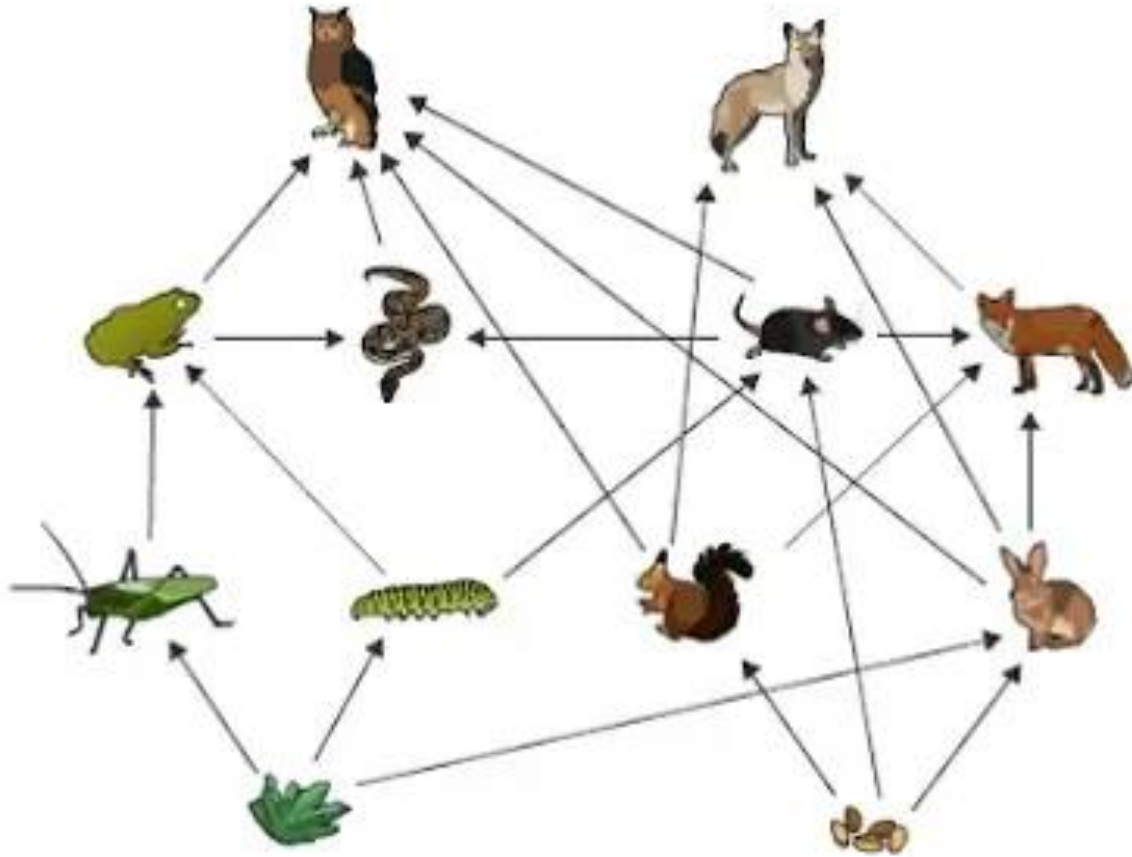
# Waarom is biodiversiteit belangrijk?

Hoe diverser, hoe stabielere,  
en beter bestand tegen

- Ziektes
- Klimaatverandering
- Plagen



# Waarom is biodiversiteit belangrijk?

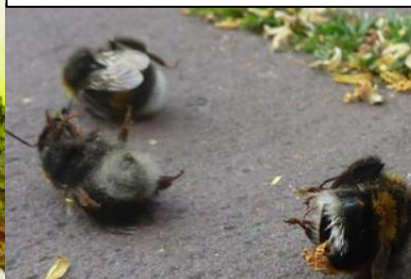
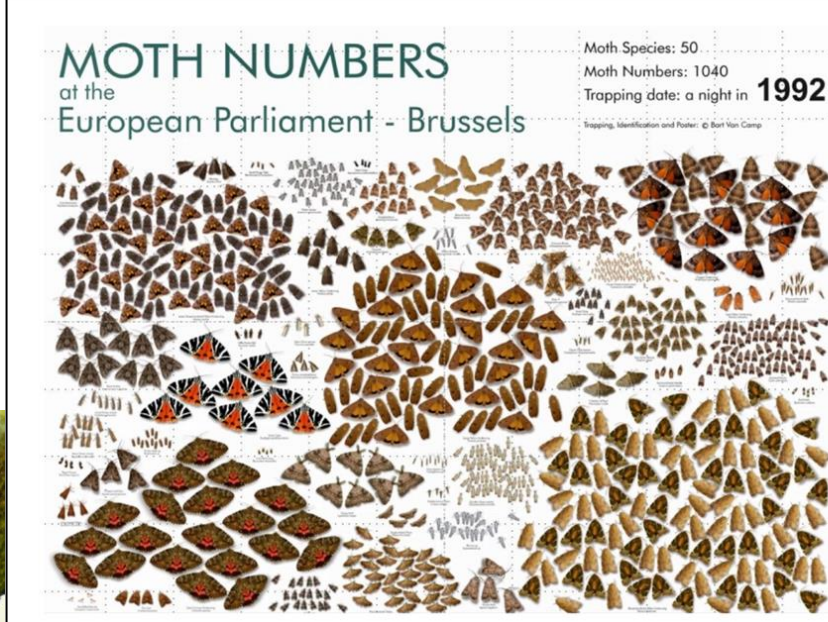


# Waarom is biodiversiteit belangrijk voor ons?

- Opvang van water
- Voedsel
- Drinkwater
- Bouwstoffen
- Medicijnen
- Toerisme
- Welzijn van mensen



# Wat is de situatie?

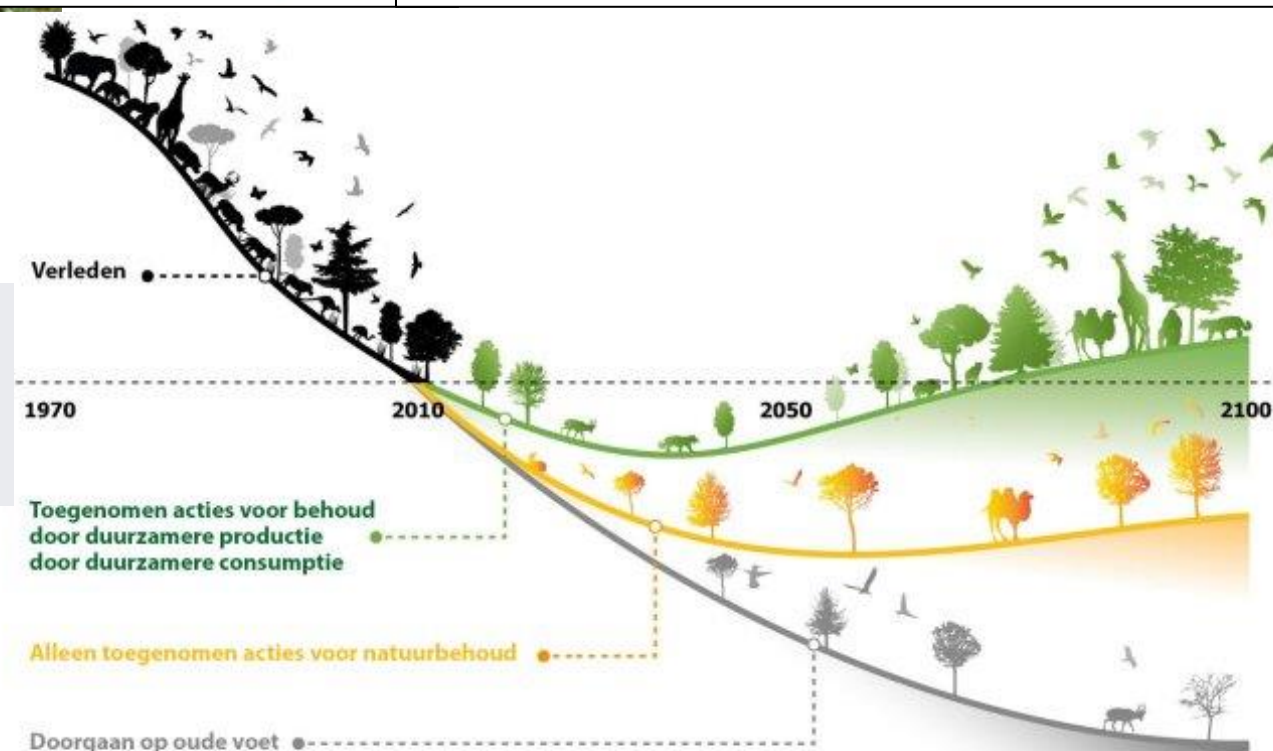


Insecten zwaar onder druk; ook gewone soorten hebben het moeilijk

*De Vlinderstichting*

NOS Nieuws • Woensdag 22 mei, 19:35 • Aangepast donderdag 23 mei, 15:11

**Nederland kampioen biodiversiteitsverlies, 'de natuur staat er dramatisch voor'**



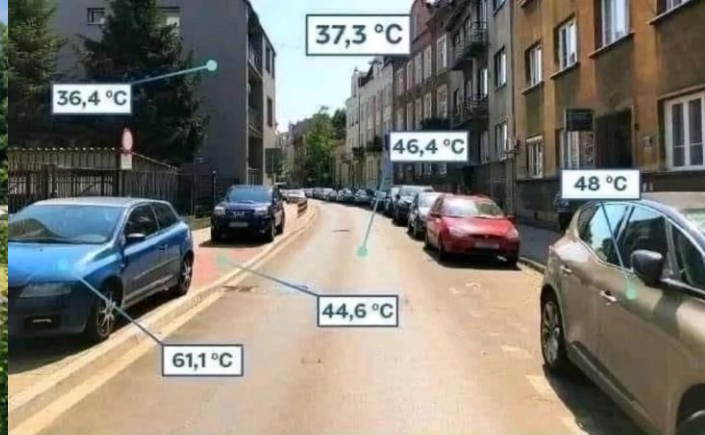
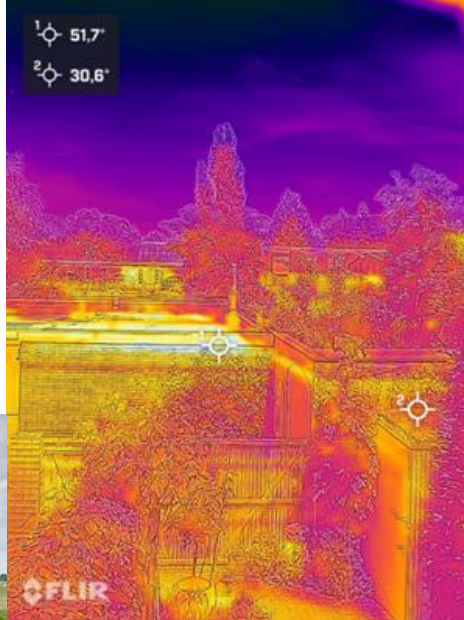
# Oorzaken biodiversiteitsverlies

- Veranderingen in landgebruik (bijvoorbeeld ontbossing, intensieve monocultuur, verstedelijking)
- Exploitatie, zoals jagen of vissen
- Klimaatverandering
- Vervuiling
- Invasieve uitheemse soorten



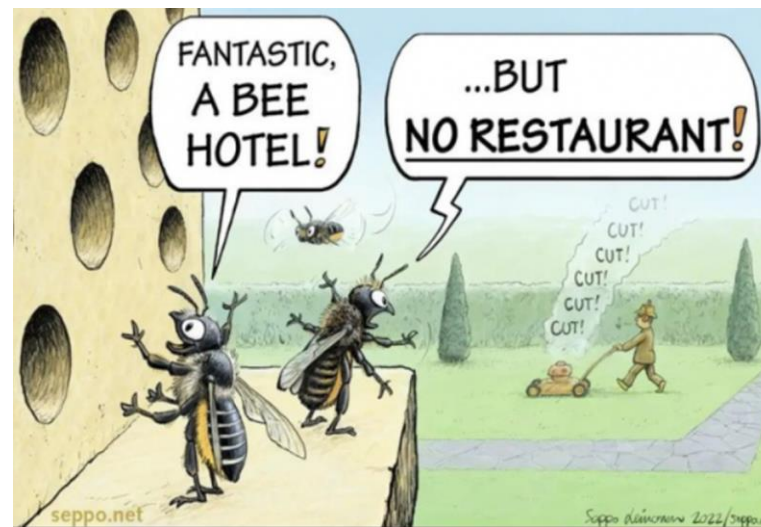
# Uitdagingen

- Drinkwatertekort
- Vervuilde lucht
- Hittestress
- Wateroverlast
- Droogte



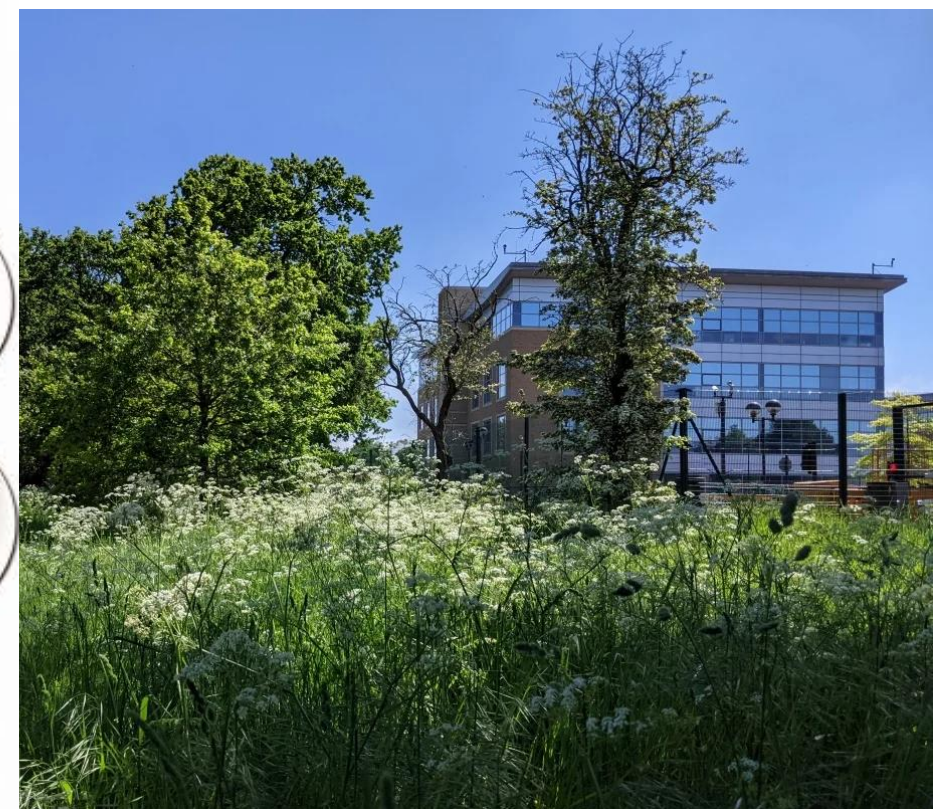
# Wat kunnen bedrijven doen?

Natuurinclusieve samenleving



# ATKB

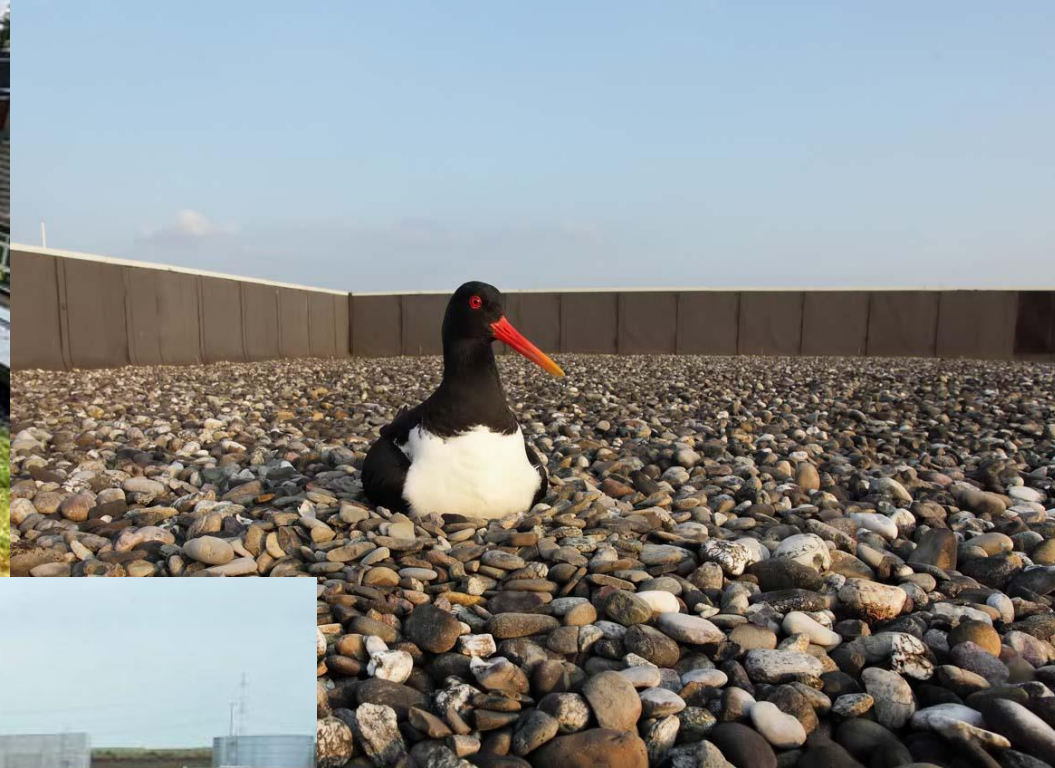
voor natuur  
en leefomgeving



# Inrichting

- Groene daken
- Groene gevels
- Halfopen verharding
- Vijver/wadi
- Verblijfplaatsen
- Verlichting
- Bomen, struiken, bloemen
  - Inheems
  - Onbespoten















- Vermijd strooilicht
- Amberkleurig
- Niet te fel
- Alleen waar echt nodig
- Alleen wanneer echt nodig





# Beheer

- Stoppen met 'kort, strak en netjes'
  - Minder maaien
  - Natuur meer haar gang laten gaan
- Geen chemische bestrijdingsmiddelen!
- Rekening houden met natuurkalender



# Bedrijfsvoering

- Biodiversiteit meenemen in elke keuze
- Goed voor milieu en klimaat = goed voor biodiversiteit

- **Circulaire economie**

- Hergebruik grondstoffen



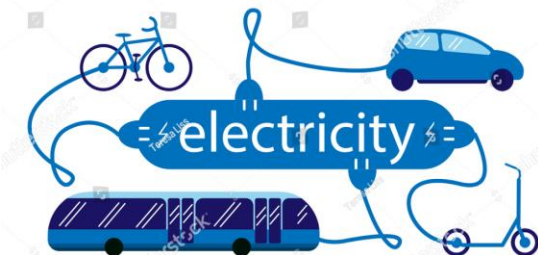
- **Duurzame grondstoffen**

- Duurzaam gewonnen of op een schadelijke manier?
- Biologisch afbreekbaar of schadelijk voor de natuur?
- Lokaal



- **Duurzaam transport**

- Elektrisch
- Stimuleer OV onder werknemers



## Hoe weet je of je het goed doet?

Toename biodiversiteit?

- Aantallen tellen
- Aantal soorten tellen

Bepaalde doelsoort(groep)

- Heeft deze soort(groep) zich gevestigd?

0-meting en effectmeting (na maatregelen), is er een effect?

Ecologisch adviesbureau



<https://steenbreek.nl/in-beeld-groene-gezonde-bedrijventerreinen/>



# Regelgeving - ISO 14001

## Normelement 5.2 – Milieubeleid

Als opmerking onder de eisen staat: Andere specifieke verbintenissen tot bescherming van het milieu kunnen onder andere bestaan uit, (...), en het beschermen van biodiversiteit en ecosystemen

Bij het bepalen van de context worden relevante punten meegenomen die van invloed kunnen zijn op het doel van de organisatie. Biodiversiteit is een van de punten die hier meegenomen kan worden. Zie ook bijlage A4.1.

Maar niet alleen bij de contextanalyse en het beleid wordt rekening gehouden met biodiversiteit. Wanneer relevant kan bij elke keuze, biodiversiteit meegenomen worden.

ook op andere momenten kan rekening gehouden worden met biodiversiteit



**Vragen?**



## Bedankt voor uw aandacht!

Kijk voor ons webinarprogramma op [www.sccm.nl/webinars](http://www.sccm.nl/webinars).

Eerdere webinars zijn terug te kijken via  
[www.sccm.nl/eerdere\\_webinars](http://www.sccm.nl/eerdere_webinars)

