

# Biodiversiteit

---

Milieu en klimaat

# BIODIVERSITEIT

## Over het thema:

Biodiversiteit of soortenrijkdom is de basis voor menselijk leven, maar wordt ernstig bedreigd door menselijk handelen. [Experts stellen](#) dat we ons in de 6<sup>e</sup> golf van uitsterving bevinden die ook menselijk leven op aarde bedreigt. Volgens een recent gezaghebbend [rapport](#) van het IPBES zijn er naar schatting 8 miljoen dieren en plantensoorten op onze planeet. 1 miljoen daarvan dreigt uit te sterven, waarvan vele soorten al in de komende tientallen jaren. De voornaamste oorzaken van biodiversiteitsverlies zijn habitatverlies en klimaatverandering.

Institutionele beleggers zoals pensioenfondsen financieren bedrijven die direct (via productieprocessen) of indirect (via de keten) een negatieve impact hebben op biodiversiteit. Bijvoorbeeld omdat zij bijdragen aan ontbossing, klimaatverandering, bodemuitputting, overexploitatie van organismen (denk aan overbevissing) of milieuvervuiling. Volgens de [OECD Guidelines for Multinational Enterprises](#) dienen pensioenfondsen deze negatieve impact in kaart te brengen, te voorkomen en/of mitigeren, en waar toepasselijk herstel en verhaal te bieden. Bedrijven die bijdragen aan het verlies van soorten vormen concrete risico's voor pensioenfondsen, bijvoorbeeld door reputatieschade, transitierisico's (het bedrijf blijft achter bij wat consument of overheid vraagt) of juridische risico's (aansprakelijkheid). Andersom financieren pensioenfondsen ook bedrijven die voor de productie van hun goederen en diensten direct of indirect afhankelijk zijn van biodiversiteit en ecosysteemdiensten. Bijvoorbeeld via natuurlijke producten zoals tarwe of katoen, via natuurlijke processen zoals dierlijke bestuiving of via natuurlijke kwaliteiten zoals de vruchtbaarheid van de bodem.

## Link met andere thema's:

Klimaatverandering, ontbossing, milieuvervuiling (incl. water), landbouw en veeteelt, landrechten, circulaire economie, mensenrechten, dierenwelzijn.

## Richtlijnen en beleid

Biodiversiteit speelt een steeds grotere rol in de internationale eisen die aan verzekeraars worden gesteld, bijvoorbeeld via de [EU Taxonomy for Sustainable Activities](#) en (via de E van Environment) de [EU Sustainable Finance Disclosure Regulation](#). In mei 2021 vindt de UN Biodiversity Conference plaats waar onderhandeld wordt over een strategisch kader voor biodiversiteit voor na 2020, waar mogelijk richtlijnen voor lidstaten uit voort komen. Op allerlei deelterreinen – zoals vervuiling – bestaat uiteraard ook wet- en regelgeving met een trend naar ambitieuzer beleid.

## Verdiepingsinformatie

<https://www.pbl.nl/en/publications/indebted-to-nature>  
<https://www.financeforbiodiversity.org/>  
<https://www.dnb.nl/groene-economie/platform-voor-duurzame-financiering>  
<https://tnfd.info/>

# BIODIVERSITEIT

## Risicosectoren en specifieke risico's

- CO2 intensieve sectoren als olie & gas, transport, industrie: biodiversiteitsverlies via impacts klimaatverandering (bijvoorbeeld afsterven koraal door verzuring en opwarming oceanen)
- Intensieve landbouw en -veeteelt: door ontbossing (t.g.v. veevoer), door overmatig water- en landgebruik, transport en klimaatverandering
- Chemische industrie: via milieuvervuiling (en klimaatverandering)
- Soja, palmolie, pulp & papier en hout: via overmatig water- en landgebruik (ontbossing) en milieuvervuiling
- Textiel, kleding: via milieuvervuiling

## Tools:

<https://pbafglobal.com/>  
<https://www.actiam.com/nl/actiam-actueel/engagementprogramma-tegen-ontbossing/>  
<https://www.financeforbiodiversity.org/>  
<https://www.cdc-biodiversite.fr/gbs/>

## Indicatoren:

Voor zowel het beperken van biodiversiteitsverlies als het bijdragen aan biodiversiteitsherstel en behoud is het logisch om '*science based targets*' – bijvoorbeeld door aan te sluiten bij de Finance for Biodiversity Pledge - op te stellen en daar publiekelijk over te communiceren en rapporteren. Dit betekent dat:

- De biodiversiteitsimpact alle beleggingen gemeten en gerapporteerd wordt, bijvoorbeeld gebruikmakend van de methodiek die door PBAF (zie tools) is ontwikkeld.
- De negatieve biodiversiteitsimpact van de beleggingen stapsgewijs omlaag gaat, conform de gestelde doelen.

Het Science Based Target Initiative ontwikkeld doelstellingen voor financiële instellingen, ook ten aanzien van biodiversiteit. In 2023 worden deze targets gepubliceerd: <https://sciencebasedtargets.org/>.

## Met wie kan ik contact opnemen:

Nienke van der Veen, World Animal Protection ([nienkevanderveen@worldanimalprotection.nl](mailto:nienkevanderveen@worldanimalprotection.nl))  
Sanne van Keulen, Natuur & Milieu ([s.vankeulen@natuurenmilieu.nl](mailto:s.vankeulen@natuurenmilieu.nl)).