

WOT's new nummer 56, juni 2023



Hoe komt Nederland aan 30% beschermde natuur in 2030?



Internationaal is afgesproken dat in 2030 dertig procent van het land- en wateroppervlak op aarde beschermd natuurgebied moet zijn. De bescherming van deze gebieden is een belangrijk middel om de achteruitgang van de biodiversiteit te stoppen. Biodiversiteitsverlies is een van de meest complexe vraagstukken van deze tijd, maar het besef lijkt nu doorgedrongen dat maatregelen om het verlies te

stoppen geen uitstel meer dulden. Hoe ver zijn we in Nederland met het aanwijzen van beschermd natuurgebied, wat betekent deze bescherming en hoe breiden we dit aandeel beschermde gebieden uit?

[Lees meer](#)

Sociale impact van landbouwtransitie op boeren onderzocht



Om te komen tot een duurzamere vorm van landbouw stimuleert de overheid een ingrijpende verandering van de huidige landbouwpraktijken. Deze landbouwtransitie heeft grote gevolgen voor de boeren, niet alleen op financieel vlak, maar ook in sociaal opzicht. Onderzoekers van Wageningen Environmental Research en Wageningen University hebben getracht zicht te krijgen op de sociale impact van de landbouwtransitie op boeren. Deze impact blijkt groot en gevarieerd te zijn. Het lijkt daarom urgent hier meer oog voor te hebben in de huidige aanpak van de landbouwtransitie.

[Lees meer](#)

Vee verlaagt weerbaarheid kwelders tegen zeespiegelstijging



Kwelders zijn een natuurlijke vorm van kustverdediging en dragen bij aan internationale natuurdoelstellingen. Net als andere kustecosystemen, worden kwelders bedreigd door een versnelde zeespiegelstijging. Kwelders hogen van nature elk jaar enkele millimeters tot centimeters op, en kunnen dus mogelijk meegroeien met de stijging. Veel kwelders worden beweid door vee, maar door vertrapping verdicht de kwelderbodem waardoor ze minder snel ophogen. Dit maakt de kwelders kwetsbaarder voor zeespiegelstijging.

[Lees meer](#)

Meer mogelijk voor landschap en natuur bij inpassing duurzame energie



Nederland staat voor grote verduurzamingsopgaven in het landelijk gebied, zoals de verduurzaming van de landbouw, het in stand houden van biodiversiteit en de energietransitie. Sommige transformaties leveren geld op, andere kosten juist geld. Door slimme combinaties kan de ene transformatie een hefboom zijn voor een andere. Gemeenten kunnen namelijk eisen stellen aan projectontwikkelaars om (financieel) te investeren in natuur en landschap, in ruil voor planologische medewerking om zonne- of windparken te realiseren.

[Lees meer](#)

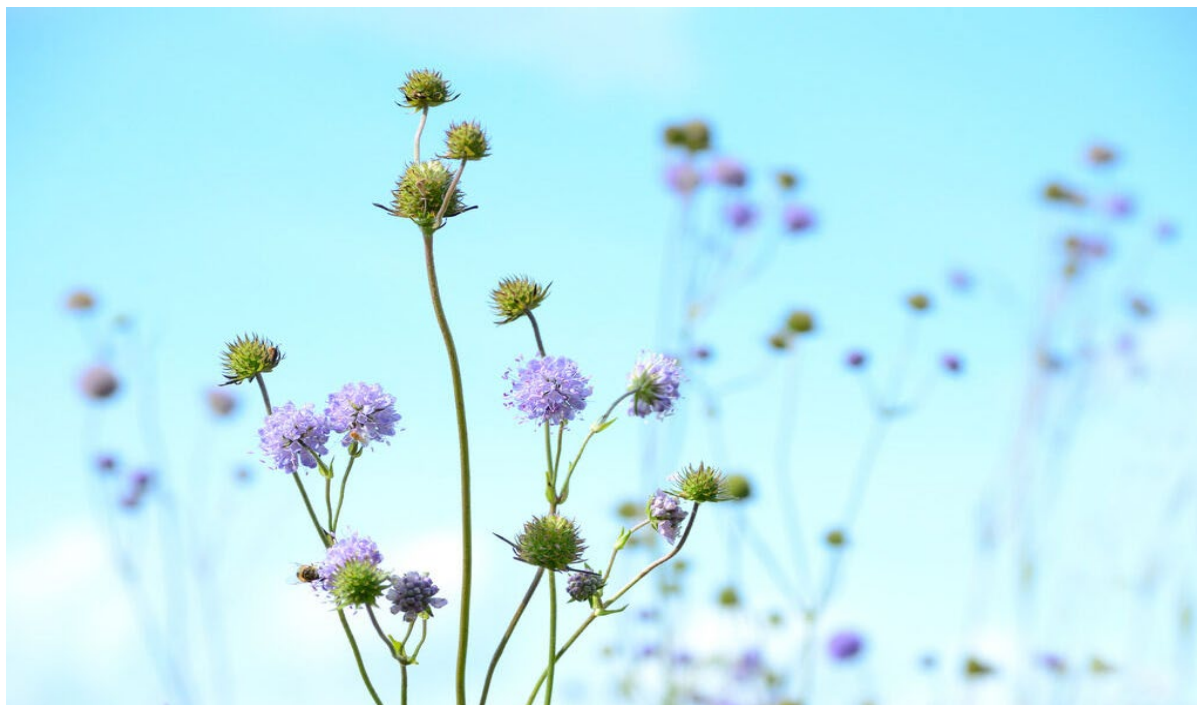
Met welke verdienmodellen kan de primaire landbouw bijdragen aan verdere verduurzaming?



De (verdere) verduurzaming van de Nederlandse (primaire) landbouw is een belangrijke opgave. Op basis van bestaande literatuur hebben onderzoekers van Wageningen Economic Research uitgezocht hoe haalbaar het is voor primaire landbouwbedrijven in Nederland om te verduurzamen. Kan het uit? Is er wel een verdienmodel? De zoektocht laat zien welke belemmeringen er zijn, maar ook welke kansen.

[Lees meer](#)

Het Natuurlijk Kapitaal Model: inzicht in ecosystemendiensten voor duurzame besluitvorming



Het Natuurlijk Kapitaal Model is ontwikkeld om de voordelen van de Nederlandse natuur voor mensen in de vorm van ecosysteemdiensten te kwantificeren en de effecten van beleid en toekomstige ontwikkelingen op ecosysteemdiensten te evalueren. Het model bestaat uit een set van dertien ecosysteemdienstmodellen en is bedoeld om planners en beleidsmakers bij het nemen van duurzame beslissingen te ondersteunen. Onderzoekers van onder meer Wageningen University & Research hebben de set van modellen nu beschreven in een rapport.

[Lees meer](#)

**Ruimtelijke Verkenning 2023: voor ingrepen nu,
terugredeneren vanuit de toekomst**



Verduurzaming, aanpak van het woningtekort, natuurherstel en aanpassing aan klimaatverandering vragen om grote ingrepen in onze leefomgeving. Ingrepen die bovendien grote invloed hebben op de kwaliteit van de leefomgeving in de nabije, maar ook in de verre toekomst. Daarom is het verstandig bij nu te nemen beslissingen, terug te redeneren vanuit de toekomst. Dat voorkomt ongewenste effecten op de leefomgeving en conflicten tussen verschillende soorten ruimtegebruik en maakt het mogelijk kansrijke functiecombinaties te kiezen. Dat concludeert het PBL in de Ruimtelijke Verkenning 2023. De WUR droeg bij aan deze verkenning voor de onderwerpen landelijk gebied en natuur.

[Lees meer](#)

Op meer dan 3000 meetpunten wordt koolstofvoorraad in bodem bepaald voor Nederlandse Bosinventarisatie



Veldbodemkundigen van Wageningen Environmental Research zijn begonnen met het nemen van bodemmonsters in de Nederlandse bossen. Dit om de koolstofvoorraden en de bodemprofielen van de Nederlandse bossen te kunnen beschrijven. Deze informatie is nodig voor de achtste Nederlandse Bosinventarisatie.

[Lees meer](#)

Verschenen publicaties

- ✓ WOT-technical reports
- ✓ WOT-rapporten
- ✓ WOT-specials

WOT's new is een uitgave van de eenheid WOT Natuur & Milieu, onderdeel van Wageningen University & Research. Deze nieuwsbrief bevat informatie over alle wettelijke onderzoekstaken natuur en milieu.

Redactie:
Yvette in 't Velt, Mies van Aar en Jolanda van Silfhout
Contactgegevens
WOT Natuur & Milieu
Postbus 47, 6700 AA Wageningen
Tel. (0317) 48 54 71
E-mail: info.wnm@wur.nl
Website: www.wur.nl/wotnatuurenmilieu

[| Contact](#) | [Disclaimer](#) | [Privacy verklaring](#) | [Afmelden](#) | [Gegevens wijzigen](#) |