

symposium

biodiversiteit: van fascinatie tot innovatie

De fascinatie die uitgaat van de bestudering van leven in al haar vormen wordt steeds meer vermengd met bezorgdheid over de mate waarin de biodiversiteit wordt bedreigd. Het verlies van biodiversiteit lijkt echter moeilijk tot staan te brengen en de vraag rijst of niet een geheel andere weg moet worden ingeslagen om tot duurzaam behoud te komen. Door de interesse van ondernemers voor biodiversiteit zou een dergelijke weg zich kunnen aftekenen: biodiversiteit als bron van innovatie. Centraal in dit symposium staat de rol die de ecologische wetenschap hierin kan spelen.

Sprekers

Louise Vet - Nederlands Instituut voor Ecologie
Ecologie als basis voor een groene economie

Wim van der Putten - Nederlands Instituut voor Ecologie
Een 'bodem' van biodiversiteit

Lijbert Brussaard - Wageningen Universiteit
Ecologische intensivering in de landbouw

Adriaan Rijnsdorp - Institute for Marine Resources & Ecosystem Studies
Innovatie en duurzame visserij: implicaties voor biodiversiteit

Geert de Snoo - Universiteit Leiden
Natuur in een productieomgeving

Jan van Groenendael - Radboud Universiteit, Gegevensautoriteit Natuur
De natuur in getallen: waarde en gebruik

Liesbeth Bakker - Nederlands Instituut voor Ecologie
Van biodiversiteit naar biomanipulatie: herstel van zoetwatersystemen

Mike Jetten - Radboud Universiteit
Anammox bacteriën maken uw water schoon

bladsnijdermier of parasolmier *atta sexdens*

Deze mieren knippen delen van bladeren af en transporteren deze naar het nest. Hier wordt in speciale groeikamers een schimmel gekweekt waar de mieren van leven. De kleine mier op de afbeelding is de persoonlijke bewaker van de mier tot het afgesneden blad veilig in het nest is gebracht.

Deelname aan het symposium is gratis. Voor meer informatie en registratie zie: www.artis.nl/artis-academie/congres-biodiversiteit/wetenschappelijk-symposium-woensdag-24-november/

Het symposium maakt onderdeel uit van het congres **Biodiversiteit: Kansen voor een Nieuwe Economie** georganiseerd door het ministerie van LNV, IUCN - NL, Natura Artis Magistra en NERN. Voor meer informatie over het congres en het programma zie: <http://www.artis.nl/artis-academie/congres-biodiversiteit/>

Stimuleringsprijzen ten behoeve van biodiversiteitsbehoud

Aan het einde van de dag worden deze prijzen uitgereikt, waarvan een voor een wetenschappelijke ontdekking die een innovatie tot stand heeft gebracht, of kan brengen, met betrekking tot duurzaam biodiversiteitsgebruik en -behoud. De prijzen bestaan uit een bedrag van € 25.000 voor de wetenschappelijke prijs en € 60.000 voor drie ondernemersprijzen.

Voor informatie over de prijs en wijze van inzending om mee te dingen zie: <http://www.artis.nl/artis-academie/congres-biodiversiteit/prijsvragen/>