



Wot's new nummer 6, april 2012

Wot's new



Kijk ook op onze [website](#) of in het [nieuwsbrievearchief](#)

Zeeijs van groot belang voor Antarctisch krill



Het Antarctisch ecosysteem is zeer gevoelig voor veranderingen in het zeeijs als gevolg van klimaatverandering. Krill speelt in dit ecosysteem een sleutelrol en komt vooral direct bij het zeeijs voor. Dit blijkt uit drie verschillende seizoenen onderzoek in het Antarctisch zeeijs, met

de door IMARES Wageningen UR ontwikkelde 'Surface and Under-Ice Trawl (SUIT)'. De resultaten van dit onderzoek, dat binnen de WOT Natuur & Milieu is uitgevoerd, zijn gepubliceerd in het artikel "The association of Antarctic krill *Euphausia superba* with the under-ice habitat" [Lees meer](#)

[Terug naar boven](#) ▲

In deze editie

Zeeijs van groot belang voor
Antarctisch krill
Nieuwe, harde werkelijkheid
natuurbeleid leidt tot introspectie
Menselijke invloed op zee-ecosysteem
geschat
Biodiversiteit komt op de agenda bij
bedrijven
Recent verschenen publicaties
Colofon

Nieuwe, harde werkelijkheid natuurbeleid leidt tot introspectie



Het lijkt wel een donderslag aan de heldere hemel. Ineens is natuur uit en wetenschap onbetrouwbaar. In Driebergen confereerden daarom op 22 maart 2012 een honderdtal wetenschappers en beleidsmakers over

de vraag 'Nieuwe kennis voor een nieuw natuurbeleid?'. Tijdens het door het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL), de WLO en Wageningen UR georganiseerde symposium bleek dat wetenschappers assertiever moeten zoeken naar aansluiting bij de leefwereld van de

burger. [Lees meer](#)

[Terug naar boven ▲](#)

Menselijke invloed op zee-ecosysteem geschat



De Nederlandse kustwateren worden al lang niet meer alleen gebruikt voor visserij en scheepvaart. Ook windmolens, zandwinning en kustversterking zijn niet meer weg te denken uit het Nederlandse kustlandschap. Al die activiteiten hebben

echter wel een effect op de zeenatuur. Volgens de Europese Kaderrichtlijn Marien moet elke lidstaat duidelijk maken dat een activiteit geen schade brengt aan het mariene ecosysteem. Dit wordt steeds ingewikkelder, omdat vaak niet duidelijk is welke activiteit welke bijdrage levert aan verstoring. De zogenaamde stapeling van effecten is vaak moeilijk in te schatten. Onderzoekers van IMARES hebben nu een eerste prototype van een model gemaakt waarmee die cumulatieve effecten kunnen worden ingeschat. [Lees meer](#)

[Terug naar boven ▲](#)

Biodiversiteit komt op de agenda bij bedrijven



De verantwoordelijkheid voor de biodiversiteit wordt meer en meer een onderdeel van het bedrijfsleven. Bedrijven raken betrokken bij natuurbescherming en betalen vaker mee aan natuurbeheer in de buurt van hun

productielocaties. Bij het verduurzamen van de productie speelt het onderwerp biodiversiteit nog vooral bij de directie. Op hun duurzaamheidsagenda krijgt het aandacht, maar bedrijven weten de voornemens op de werkvloer nog weinig handen en voeten te geven. Dat blijkt uit onderzoek van LEI Wageningen UR. [Lees meer](#)

[Terug naar boven ▲](#)

Recent verschenen publicaties

Vries, P. de, J.E. Tamis, J.T. van der Wal, R.G. Jak, D.M.E. Slijkerman and J.H.M. Schobben (2012) *Scaling human pressures to population level impacts in the marine environment. Implementation of the prototype CUMULEO-RAM model*, [WOT-paper 14](#)

Overbeek, M.M.M., B. Harms & S.W.K. van den Burg (2012). *Biodiversiteit leeft nog vooral bij de directie van bedrijven*, [WOT-paper 15](#)

Wamelink, G.W.W., R. Jochem, J. van der Grefte-van Rossum, C. Grashof-Bokdam, R.M.A. Wegman, G.J. Franke & A.H. Prins (2011) *Het plantendispersiemodel DIMO. Verbetering van de modellering in de Natuurplanner*, [WOT-werkdocument 241](#)

Overbeek, M.M.M., B. Harms & S.W.K. van den Burg (2012). *Internationale bedrijven duurzaam aan de slag met natuur en biodiversiteit; voorstudie bij de Balans van de Leefomgeving 2012*, [WOT-werkdocument 274](#)

Kooten T. van & S.T. Glorius (2011) *Modeling the future of het North Sea. An evaluation of quantitative tools available to explore policy, space use and planning options*, [WOT-werkdocument 277](#)

Bilt, W.G.M. van der, B. de Knecht, A. van Hinsberg & J. Clement (2012). *Van visie tot kaartbeeld; de kijkrichtingen ruimtelijk uitgewerkt. Achtergronddocument bij Natuurverkenning 2011*, [WOT-werkdocument 279](#)

Dobben, H.F. van (2011) *Naar eenvoudige dosis-effectrelaties tussen natuur en milieucondities; een toetsing van de mogelijkheden van de Natuurplanner*, [WOT-werkdocument 282](#)

Vries, P. de, J.E. Tamis, J.T. van der Wal, R.G. Jak, D.M.E. Slijkerman and J.H.M. Schobben (2011) *Scaling human-induced pressures to population level impacts in the marine environment; implementation of the prototype CUMULEO-RAM model*, [WOT-werkdocument 285](#)

Keizer-Vlek, H.E. & P.F.M. Verdonschot (2012) *Bruikbaarheid van SNL-monitoringgegevens voor EC-rapportage voor Natura 2000-gebieden; Tweede fase: aquatische habitattypen*, [WOT-werkdocument 286 plus bijlage](#)

Troost, K., D. van de Ende, M. Tangelder & T.J.W. Ysebaert (2012) *Biodiversity in a changing Oosterschelde: from past to present*, [WOT-werkdocument 288](#)

WOT N&M (2012) *Jaarrapportage 2011 WOT-04-001 – Koepel*, [WOT-werkdocument 289](#)

WOT N&M (2012) *Jaarrapportage 2011 WOT-04-008 – Agromilieu*, [WOT-werkdocument 290](#)

WOT N&M (2012) *Jaarrapportage 2011 WOT-04-009 – Natuur, Landschap en Platteland*, [WOT-werkdocument 291](#)

WOT N&M (2012) *Jaarrapportage 2011 WOT-04-010 – Balans van de Leefomgeving*, [WOT-werkdocument 292](#)

WOT N&M (2012) *Jaarrapportage 2011 WOT-04-011 – Natuurverkenning*, [WOT-werkdocument 293](#)

Haas, W. de, C.B.E.M. Aalbers, J. Kruit, R.C.M. Arnouts & J. Kempenaar (2012) *Parknatuur; over de kijkrichtingen beleefbare natuur en inpasbare natuur*, [WOT-werkdocument 296](#)

[Terug naar boven ▲](#)

Colofon

WOT's new is een uitgave van de eenheid WOT Natuur & Milieu, onderdeel van Wageningen UR. Deze Nieuwsbrief bevat informatie

over alle wettelijke onderzoekstaken natuur & milieu.

Redactie: Bram ten Cate en Dorien van der Zwaag, met tekstbijdragen van Jan Andries van Franeker, Martin Woestenburg en Geert van Duinhoven.

Contactgegevens

WOT Natuur & Milieu

Postbus 47, 6700 AA Wageningen

Tel. (0317) 48 54 71

E-mail: info.wnm@wur.nl

Internet: www.wotnatuurenmilieu.wur.nl

[Terug naar boven ▲](#)

[Mail de redactie](#) om deze nieuwsbrief in de toekomst te ontvangen.

Mocht je in de toekomst geen nieuwsbrieven meer willen ontvangen, klik dan [hier](#) om dat aan ons door te geven.



powered by e-News

digital content distribution