

EMBARGO tot zondag 31 Oktober, 13:00 West-Europese tijd.

Titel; Wereldwijd continu toezicht op oceanen nú noodzakelijk.

De oceanen en kustzeeën vormen samen ruim 70% van het oppervlak van onze, inderdaad voornamelijk blauwe, planeet. Ze zijn daarom van essentieel belang voor onze toekomst op het gebied van klimaatontwikkeling, zeespiegelrijzing en veiligheid, voedselvoorziening, transport, energiewinning en recreatie. Er verschijnen recent steeds meer signalen dat de oceanen en kustzeeën op vele plaatsen aan het veranderen zijn, maar de beelden zijn gefragmenteerd en een samenhangend beeld in zowel ruimte als tijd ontbreekt nog. Daarom pleit de wereldwijde oceanografische gemeenschap, verenigd in de Partnership for the Observation of the Global Oceans (POGO) en de organisatie 'Oceans United' er nu voor om de toestand van onze oceanen wereldwijd veel systematischer in de gaten te gaan houden; de snelle ontwikkeling van de digitale techniek maakt dit nu ook mogelijk. De investering van zo'n wereldwijd 'cameratoezicht' op onze oceanen vereist een investering van ongeveer 10 miljard Euro en de jaarlijkse kosten van de uitvoering belopen rond 3-4 miljard Euro. Toch is dit goed geïnvesteerd geld; de organisaties geven hun argumenten hiervoor in het bijgaande uitgebreide Engelstalige persbericht, dat is verspreid ter gelegenheid van de bijeenkomst van de internationale Group on Earth Observations (GEO) op 3 en 4 november in Beijing, direct gevolgd door een ministeriële top aldaar op 5 November. Ons land wordt in POGO en GEO vertegenwoordigd door het NIOZ Koninklijk Nederlands Instituut voor Zeeonderzoek op Texel.

Bijlage: POGO/Oceans United News release (pdf document)

Meer informatie:

- Prof. Dr. Carlo Heip, algemeen directeur NIOZ, voorzitter GEO-BON working Group V van GEO en lid POGO. Carlo.heip@nioz.nl , Tel: 06 2013 8387
- Prof. Dr. Jan de Leeuw, lid POGO executive committee en co-voorzitter GEO-BON working Group V van GEO, jan.de.leeuw@nioz.nl , Tel.: 06 29054964.
- Dr. Jan Boon, NIOZ Communicatie & PR officer, jan.boon@nioz.nl , lid POGO News & Information Group; Tel: 06 2096 3097.
- Over POGO: www.ocean-partners.org
- Over GEO: www.earthobservations.org
- Over 'Oceans United' en het 'Global Ocean Observing System' (GOOS) <http://www.oceans-united.org>