

Expedition Denmark 2018

sailing the plastic soup: research, awareness and action

PERSBERICHT

Resultaten plastic soep expeditie: ook Noord- en Oostzee ernstig vervuild

Texel, 21 augustus 2018 - Alhoewel we vaak denken dat de plastic soep ver weg is, blijkt dat ook de Noord- en Oostzee ernstig vervuild zijn met plastic. Dat blijkt uit de resultaten van de op dit moment gaande plastic soep expeditie van stichting By the Ocean we Unite. Het onderzoeksteam komt woensdag 22 augustus aan in Rotterdam met zeezeilschip Fantastiko.

Tijdens de 22-daagse expeditie van Rotterdam naar Denemarken en terug zijn met een mantatrawl, een speciaal net, 18 metingen verricht. Omgerekend vond het onderzoeksteam gemiddeld 8.487 stukjes plastic groter dan een millimeter per vierkante kilometer oppervlaktewater. Daaronder was de uitschieter in de Nederlandse Noordzee, ten Noorden van de Waddeneilanden, van maar liefst 33.881 stukjes plastic groter dan een millimeter per vierkante kilometer oppervlaktewater. De onderzoeksresultaten worden gedeeld met verschillende internationale organisaties, waaronder het Nederlandse NIOZ.

“Er is nog weinig bekend over de plasticvervuiling in de Noord- en Oostzee. Dat maakt deze expeditie en onderzoeksresultaten zo belangrijk. Niet alleen leveren we een bijdrage aan wetenschappelijk onderzoek, we laten ook zien dat de plastic soep niet ver weg is. Plastic is overal, ook dichtbij huis”, aldus mariene bioloog Roos Swart, onderzoekscoördinator van By the Ocean we Unite.

Naast wetenschappelijk onderzoek is bewustwording een hoofddoel van de expeditie. Aan boord zijn impactmakers, waaronder de Engelse Kiko Matthews, wereldrecordhoudster solo oceaan-roeien. Ook sociaal ondernemer en filmmaker Hanna Verboom zeilde vijf dagen mee om beeldmateriaal te maken voor National Geographic.

Noot voor de redactie

Contactpersonen

Stichting By the Ocean we Unite

Roos Swart, onderzoekscoördinator GSM 06-41 89 69 32

Karl Beerenfenger, expeditieleider GSM 06-18 63 20 23

karl@bytheoceanweunite.org

Uitnodiging aankomst in Rotterdam

U bent van harte welkom om By the Ocean we Unite op 22 augustus te verwelkomen in Rotterdam om beelden te schieten en interviews af te nemen. De verwachte aankomsttijd op de Rotterdamse Admiraliteitskade ter hoogte van nummer 60 is 15:30 uur.

Wat: Terugkomst Expedition Denmark 2018

Waar: Zeezeilschip Fantastiko

Wanneer: Aankomst op woensdag 22 augustus, verwacht om 15:30 uur.

Uitnodiging voor meevaren: Vanaf de Burgemeester van der Lelykade 1, Maassluis (vertrek 12.45 uur) of Parkkade 1 (bij de kade Ballentent) Rotterdam (vanaf 14.45 uur) tot aan de Admiraliteitskade 60, Rotterdam. We varen door de Erasmusbrug.