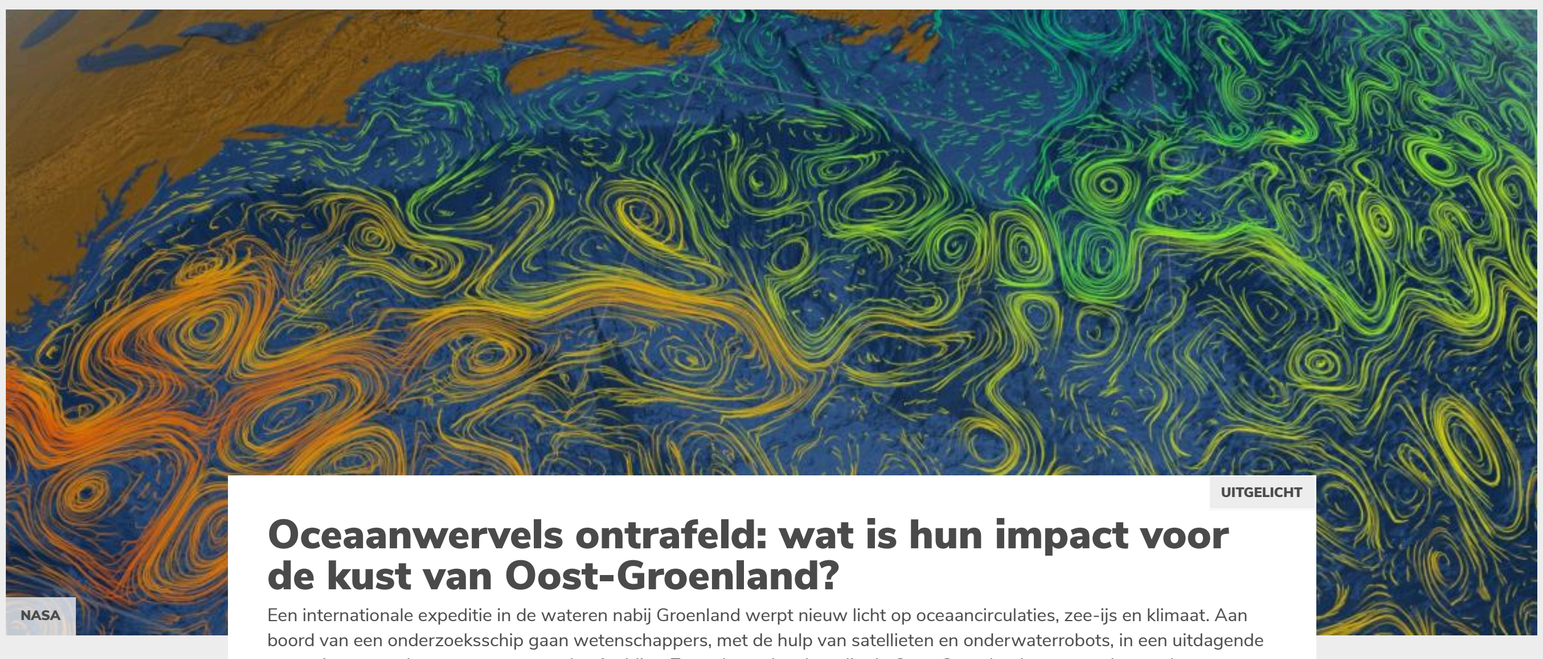
Augustus 2026: Oceaanwervels ontrafeld | Hitterecord wereldoceaan

Editie 8, Jaargang 27



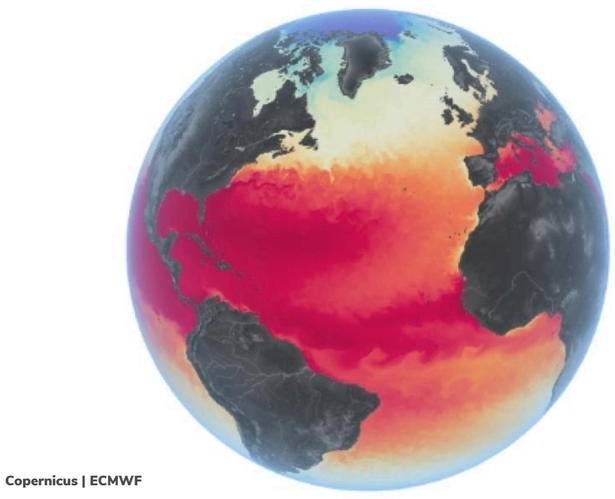
NASA

UITGELICHT

Oceaanwervels ontrafeld: wat is hun impact voor de kust van Oost-Groenland?

Een internationale expeditie in de wateren nabij Groenland werpt nieuw licht op oceaancirculaties, zee-ijs en klimaat. Aan boord van een onderzoeksschip gaan wetenschappers, met de hulp van satellieten en onderwaterrobots, in een uitdagende omgeving op zoek naar oceaanwervels of *eddies*. Ze onderzoeken hoe die de Oost-Groenlandstroom en het snel veranderende noordpoolgebied beïnvloeden. VLIZ-onderzoeker Leandro Ponsoni leidt de expeditie en neemt de lezers van Testerep magazine mee op 'werveljacht' in de Arctische Oceaan.

Lees meer



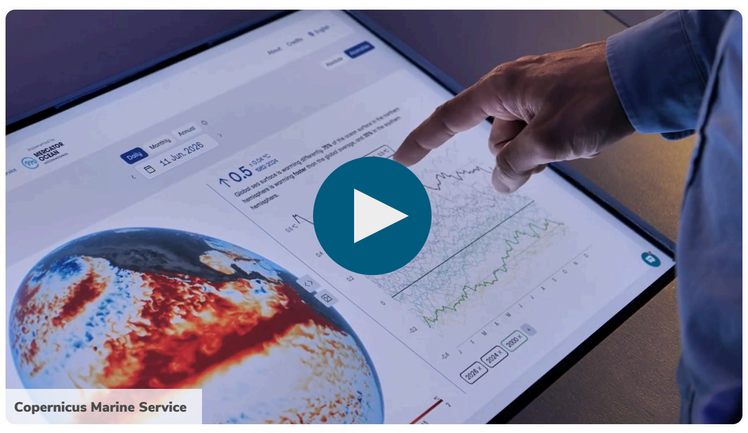
Copernicus | ECMWF

Temperatuur wereldoceaan breekt hitterecord

DATA & OBSERVATIE

De oceaan was nog nooit zo warm als op 22 augustus 2026. De Europese klimaatdienst Copernicus mat alweer een nieuw hitterecord op. De uitzonderlijk hoge watertemperaturen passen in een duidelijke langetermijntrend en wijzen erop dat de oceaan onder ongekende druk staat.

LEES MEER >



Copernicus Marine Service

MyOcean Health: ontdek zelf hoe de oceaan eraan toe is

DATA & OBSERVATIE

Hoe gaat het écht met onze oceaan? Ontdek het zelf in de nieuwe gratis applicatie MyOcean Health van Copernicus Marine Service. Op een intuïtieve manier verken je 30 jaar aan oceaandata – bijna zo gemakkelijk als een weerbericht bekijken.

LEES MEER >

Met AI duik je nu gemakkelijker in het verre verleden van de Noordzee

ONDERZOEK

Met behulp van artificiële intelligentie kunnen burgers en amateurpaleontologen proberen te achterhalen van welke dieren de fossiele botresten op het strand afkomstig zijn. Zo helpen hun vondsten om het verdwenen Noordzeelandschap te reconstrueren.

LEES MEER >

Expeditie Testerep: fietsen langs een verdwenen eiland

KALENDER

Spring op de fiets en ontdek het verdwenen eiland Testerep tijdens een interactieve tocht langs kust en hinterland.

LEES MEER >

Expo 'Tussen Land en Zee' reist naar Atlantikwall Raversyde

KALENDER

De reizende tentoonstelling 'Tussen Land en Zee' maakt een nieuwe tussenstop in het Provinciedomein Atlantikwall Raversyde.

LEES MEER >

Beleef zeeonderzoek van dichtbij tijdens het Zeebad bij het VLIZ

Altijd al willen weten wat er achter de schermen bij VLIZ gebeurt? Ben je nieuwsgierig naar ons zeeonderzoek en de mensen die eraan meewerken? Dan is het Zeebad op 1 oktober iets voor jou. Tijdens een exclusief bezoek in een kleine groep ontdek je de InnovOcean Campus en het Marien Station Oostende, en krijg je een unieke inkijk in de wereld van het mariene onderzoek.

Ik schrijf me in!

Suggesties

Heb je zelf ideeën, interessante weetjes ...

Stuur ons je suggestie

Nieuwsbrief delen

Lijkt Testerep magazine je iets voor jouw vrienden of collega's? Deel het met hen!

VLIZ west-vlaanderen de gedreven provincie Vlaamse overheid

Een initiatief van het Vlaams Instituut voor de Zee

e-ISSN: 3118-7625

Handige links

Abonneren

Over Testerep magazine

VLIZ.be

VLIZ-lid worden

©2026 VLIZ | Testerep magazine