



Met AI gegenereerd beeld

Echo's uit de diepte: wat sonar ons leert over wat zich onder water afspeelt

UITGELICHT

Sonar brengt niet alleen de zeebodem in kaart. Ook alles wat in de waterkolom zweeft of zwemt, kaatst geluidsgolven terug. VLIZ-wetenschappers Nore Praet en Thomas Vandorpe pionieren met het gebruik van multibeamsonar om in het troebele Noordzeewater zichtbaar te maken wat anders aan het oog ontsnapt: van scheepsmasten, vissen en mosselen tot gasbellen en microplastics. Ontdek welke nieuwe toepassingen deze techniek mogelijk maakt.

[Lees meer](#)



Canva

60-plusser en graag op wandel? Stap mee in dit kustonderzoek!

VARIA

UGent en VLIZ zoeken deelnemers (60+) voor een onderzoek naar de invloed van wandelen aan de kust en in de stad op slaap, herstel en welzijn. Wandel mee in Oostende en help de wetenschap vooruit!

[LEES MEER >](#)

Dag van de Wetenschap 2026: Zee la Vie

KALENDER

Zak op zondag 15 november, tijdens de Dag van de Wetenschap, af naar het Marien Station Oostende en ontdek er samen met wetenschappers een zee van leven.

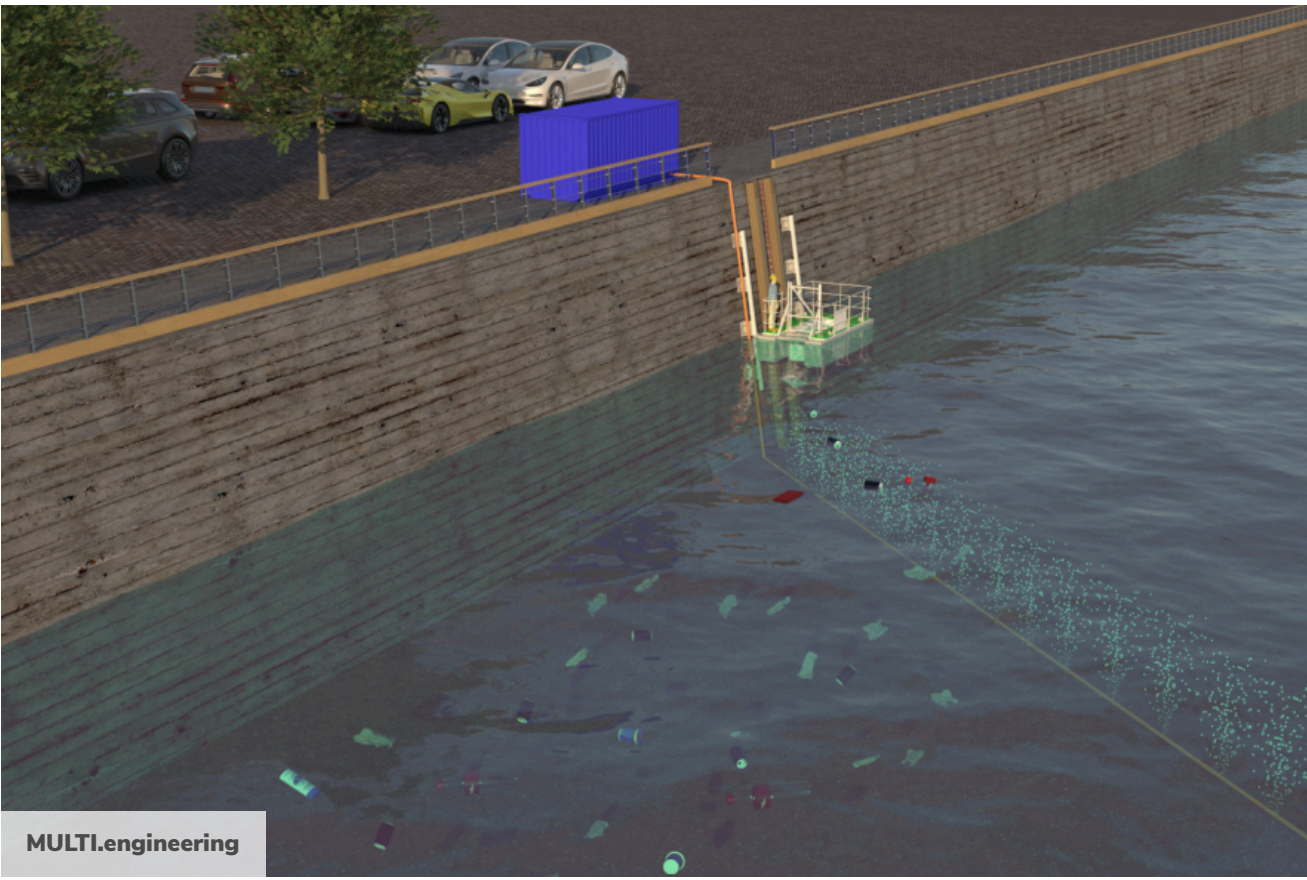
[LEES MEER >](#)

Symposium duikt in het verleden en de toekomst van veen in de Scheldedelta

KALENDER

Tijdens het symposium 'Mens en Veen' ontdek je welke rol veen doorheen de eeuwen speelde in de Scheldedelta en wat de toekomst brengt.

[LEES MEER >](#)



MULTIengineering

Kom kennismaken met M.A.R.C. – een nieuwe aanpak voor plasticvervuiling in rivieren en havens

KALENDER

Heb je je ooit afgevraagd waar het plastic afval in de IJzer ter hoogte van Nieuwpoort vandaan komt en waar het naartoe gaat? Een innovatieve plasticvanger moet voorkomen dat dit afval de Noordzee bereikt. Op 23 oktober kan je het systeem zelf in actie zien en kennismaken met de wetenschappers en ingenieurs erachter.

[LEES MEER >](#)

ZeeBONK op zoek naar ideeën die onze kust sterker maken

VACATURES

Heb je een idee voor een project rond duurzame visserij, aquacultuur of het ermee gerelateerde culturele en sociale leven aan onze kust? Dan staat het ZeeBONK-secretariaat klaar om het samen met jou tot een sterk projectvoorstel uit te werken.

[LEES MEER >](#)



Met AI gegenereerd beeld

Kan de oceaan ons helpen CO₂ uit de lucht te halen?

BELEID

Oceaangebaseerde koolstofverwijdering biedt mogelijk kansen om extra CO₂ uit de lucht te halen. Maar voor we zulke oplossingen op grote schaal toepassen, blijken er nog heel wat vragen te beantwoorden.

[LEES MEER >](#)

Boekvoorstelling 'Beleggen in bloed': slavenhandel vanuit Oostende

BOEK IN DE KIJKER

Hoe raakten de Zuidelijke Nederlanden betrokken bij de trans-Atlantische slavenhandel? Historicus Stan Pannier brengt dit vergeten hoofdstuk aan het licht in 'Beleggen in bloed'.

[LEES MEER >](#)

Van de zeebodem tot de boekenplank: leestips die je niet mag missen

BOEK IN DE KIJKER

Fons Verheyde, bibliothecaris en archivaris van de VLIZ-bibliotheek, bespreekt enkele nieuwe aanwinsten in zijn driemaandelijks boekenrubriek. Ideaal leesvoer voor het najaar!

[LEES MEER >](#)

Met welk schelpengeld betaalde jij op het strand deze zomer?

Wie aan de Belgische kust al eens strandbloemen heeft gekocht of verkocht, weet het: betalen doe je niet met euro's, maar met schelpen! Maar welke schelpen zijn vandaag in omloop? En hoeveel betaal je voor een strandbloem? Dat verschilt van kustgemeente tot kustgemeente.

In aanloop naar De Grote Schelpenteldag 2027 brengen we deze lokale tradities rond schelpengeld in kaart. Hebben jouw kinderen deze zomer strandbloemen gekocht of verkocht aan de Belgische kust? Vul dan onze korte vragenlijst in. Het duurt maar enkele minuten!

[Vul hier de enquête 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!

