NIEUWSBRIEF

30 oktober 2026



EIT Water bundelt krachten rond waterinnovatie

Op 15 oktober ging EIT Water officieel van start in Málaga. De nieuwe Europese innovatiegemeenschap bundelt meer dan 150 organisaties uit 29 landen rond uitdagingen op het vlak van water, zee en maritieme activiteiten. De Blauwe Cluster speelt daarin een voortrekkersrol als trekker van Regional Hub West, voor België, Nederland, Luxemburg en Frankrijk.

Lees meer



Van onderzoek en innovatie naar impact

Eerder deze maand bracht de Blue Economy Science Summit onderzoekers, bedrijven en ondernemers samen rond de vraag hoe kennis en innovatie sneller hun weg naar de praktijk vinden. De focus lag op Blue Carbon, digitalisatie en floating offshore wind. Er werd gekeken naar wat er nodig is om oplossingen verder te ontwikkelen, op te schalen en zo meer impact te creëren.

Lees meer



De natuur als bondgenoot voor sterkere oevers

Bankbusters Recraft onderzoekt hoe de natuur kan helpen om de oevers van rivieren en havens sterker te maken en beter tegen overstromingen te beschermen. De partners testen diverse oplossingen die de lokale biodiversiteit bevorderen en de natuur herstellen. De focus ligt hier op natuurvriendelijke materialen, hergebruik van baggersediment en aangepaste oeverprofielen.

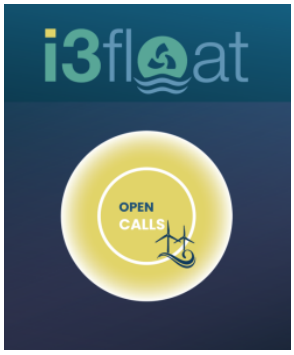
Lees meer



Veel aandacht voor innovatie binnen defensie

Meer dan 400 deelnemers kwamen deze week in Mechelen samen voor de eerste Defence Innovation in Flanders Day. Bedrijven en instellingen kregen er zicht op de technologische noden van Defensie en de kansen in de groeiende Europese defensiemarkt. De Blauwe Cluster organiseerde tijdens het event een breakoutsessie rond maritieme veiligheid en innovatie.

Lees meer



Innovatieve oplossingen gezocht voor floating offshore wind

Het Europese i3FLOAT-project lanceert een open oproep voor kmo's met innovatieve oplossingen voor floating offshore wind. In totaal is € 2,52 miljoen beschikbaar, met steun tot € 60.000 per deelnemende kmo. Deze eerste open oproep richt zich onder meer op innovaties rond monitoring, verankering, installatie en digitale technologie.

Verdiep je in de oproep



Terugblik op Groot Vlaams Europadebat

Tijdens het Groot Vlaams Europadebat stond de strategische autonomie van Europa centraal. De Blauwe Cluster benadrukte de rol van de blauwe economie en pleitte voor een geïntegreerd beleid rond offshore wind, natuur, energie en maritieme veiligheid. Daarbij liggen belangrijke kansen in de toekomstige European Ocean Act en een sterker Europees industriebeleid.

Lees meer



Zeewier telen tussen offshore windturbines

Het project Wier & Wind 2 gaat na hoe zeewierteelt en offshore wind op een veilige en rendabele manier gecombineerd kunnen worden. Vlaamse en Nederlandse partners testen technieken voor teelt, oogst en verwerking en onderzoeken de impact op het ecosysteem. Zo wil het project de basis leggen voor verdere opschaling van zeewierteelt in de Noordzee.

Lees meer



Canada op zoek naar maritieme partners

Tijdens een recente missie naar Halifax verkende De Blauwe Cluster de kansen voor Vlaamse spelers in de Canadese maritieme sector. Canada investeert sterk in blauwe innovatie en maritieme beveiliging, en is daarvoor op zoek naar partners. Dat biedt heel wat mogelijkheden voor Vlaamse expertise rond slimme havens, sensoren, monitoring en autonome systemen.

Lees meer



SALOME: op naar slimmer beheer van offshore windturbines

SALOME ontwikkelt modellen en voorspellende tools om offshore windturbines slimmer te beheren en onderhouden. Door meetgegevens, weersmodellen en informatie over mechanische belasting te combineren, kunnen prestaties, slijtage en onderhoud beter worden voorspeld. Dat helpt exploitanten om onderhoud beter te plannen en de elektriciteitsproductie af te stemmen op de behoeften van het net. Zo wil het project de levensduur van windturbines verlengen en offshore windparken betrouwbaarder en efficiënter inzetten.

Verdiep je in het project



MARC houdt plastic weg uit de Noordzee

EFRO Vlaanderen stelt € 6 miljoen beschikbaar voor vernieuwende apparatuur waarmee onderzoekers en bedrijven technologieën kunnen ontwikkelen en testen. De steun is bedoeld voor testcentra, living labs en proefopstellingen die nieuwe oplossingen sneller naar de markt helpen. Projecten kunnen tot € 1 miljoen steun krijgen, met een maximum van 40%.

Lees meer



Krijg financiële steun voor jouw testapparatuur

EFRO Vlaanderen stelt € 6 miljoen beschikbaar voor vernieuwende apparatuur waarmee onderzoekers en bedrijven technologieën kunnen ontwikkelen en testen. De steun is bedoeld voor testcentra, living labs en proefopstellingen die nieuwe oplossingen sneller naar de markt helpen. Projecten kunnen tot € 1 miljoen steun krijgen, met een maximum van 40%.

Lees meer



Maak kennis met enkele van onze nieuwe leden

Ons netwerk groeit verder. Pelagon ontwikkelt diverse autonome systemen om maritieme infrastructuur te beschermen, terwijl Fergus Engineering lasersystemen bouwt voor het detecteren en neutraliseren van drones. i-LAN ontwikkelt op zijn beurt veilige en autonome IT-infrastructuur die ook op kritieke locaties de bedrijfscontinuïteit helpt garanderen. Welkom!

Lees meer

Agenda

2026

16-20/11	Missie naar Japan rond 'Technologieën voor vergroening' (via FIT)
16/11	Start van Offshore Wind Energy: foundational track (via UGent)
17-20/11	World Conference on Marine Biodiversity in Brugge
19/11	Algendag 2026: Algen kweken kansen in Vlaanderen in Gent (via VLAIO)
19/11	Offshore meets offshore meets GOV in Oostende (via BOC)
24-25/11	WindEurope EOLIS 2026 in Bilbao
24-26/11	Smart Energy Academy 2026 (via Flux50)
27/11	Interreg-netwerkevenement Noordzee in Oostende (ism VLAIO)
04/12	Studiedag Zeewier als ingrediënt in Brugge (via POM WVL)
8-10/12	Vlaamse Watermissie naar de Verenigde Arabische Emiraten (via FIT)
15/12	Nieuweledenevent De Blauwe Cluster in Zwijnaarde

2027

02-06/03	STD: European Ocean Days 2027
10-11/03	Belgian Offshore Days in Oostende (via BOC)
12-14/04	Brussels European Defense Exhibition & conference (BEDEX)
20-22/04	STD: WindEurope 2027 in Kopenhagen
03/06	STD: StarWatts 2027

BLAUWE CLUSTER

Structurele partners:

KONINKLIJK HOGER INSTITUUT voor DEFENSIE

Samen voor #sterkgroeien

VLAIO

FLANDERS INVESTMENT & TRADE

Je ontvangt deze nieuwsbrief omdat je je via onze website hiervoor hebt geregistreerd of belangstelling hebt getoond voor onze activiteiten. Je kan te allen tijde jouw voorkeuren aanpassen of je uitschrijven voor deze nieuwsbrief. Voor meer info kan je ook altijd contact met ons opnemen.