

Strategisch plan Beleidsadvies Blauwe Economie

Dr. Hans Pirlet, afdelingshoofd Beleidsinformatie



Vlaams Instituut voor de Zee vzw
Flanders Marine Institute

VLIZ-Convenant 2017-2021

- Opname 'industrie (i.k.v. van Blauwe Economie)' in doelgroep VLIZ
- Elementen m.b.t. Blauwe Economie in Operationele Doelstellingen:
 - Vertegenwoordiging Vlaamse mariene onderzoeksgemeenschap & departement EWI in formele overlegfora m.b.t. Blauwe Economie
 - Actieve screening van beleidsvragen over beleidsdomeinen heen inzake Blauwe Economie & koppeling aan wetenschappelijke expertise (Knowledge Broker)
 - Initiëren, bevorderen en ondersteunen van beleidsondersteunend onderzoek ten behoeve van de Blauwe Economie
- De aanpak vindt zijn neerslag in een jaarlijks geactualiseerd Strategisch Plan 'Beleidsadvies Blauwe Economie' (coördinatie: Afdeling BI)

VLIZ-Convenant 2017-2021

- Kritische Performantie-indicatoren (KPIs):
 - Deelname aan minstens 10 overlegmomenten in formele overlegfora met betrekking tot Blauwe Economie
 - Drie beleidsadviezen m.b.t. onderzoek ten behoeve van de Blauwe Economie en Innovatie (geleverd binnen twintig werkdagen na hun aanvraag)
 - Een jaarlijks geactualiseerd Strategisch Plan Beleidsadvies Blauwe Economie.
 - Jaarlijkse organisatie van Marine Science meets Maritime Industry (i.s.m. FMC)

Dienstverlening beleidsadvies BE

VLIZ als **knowledge broker** inzake Blauwe Economie:

- Inbouwen van structureel overleg met verschillende relevante beleidsdomeinen (Horizon-scanning);
- Betrekken van relevante experts bij dossier (Compendium voor Kust en Zee).



Dienstverlening beleidsadvies BE

Wetenschappelijke kwaliteitsborging bij grootschalige projecten op zee:

- Ex-ante adviesverlening bij initiatie project (aanscherpen onderzoeksvragen, vermijden duplicatie onderzoeksinspanningen, relevante experts, etc.);
- Opvolging wetenschappelijke integriteit en kwaliteit van procesverloop;
- Toegang tot beschikbare informatie en data uit eerder (contract-)onderzoek m.b.t. grote ontwikkelingen op zee;
- Neutrale en onafhankelijke rol.

Dienstverlening beleidsadvies BE

Bijdrage aan beleidsuitvoering m.b.t. economische ontwikkelingen op zee:

- Aanreiken van beleidsadviezen op maat (bv. overzicht wetenschappelijke kennis over dossier, beleidscontext, kennisleemten, onderzoeksprioriteiten, etc.);
- Detectie van opportuniteiten voor marien onderzoek in samenwerking met industrie (organisatie MSMMI);
- Vlaamse bijdrage in internationale rapporten (OESO, IOC, EC, etc.).

Dienstverlening beleidsadvies BE

Opstart **beleidsrelevant onderzoek** ten behoeve van BE:

- Relevante expertise in Vlaams marien onderzoekslandschap mobiliseren om beleidsdossiers inzake BE van nodige onderbouwing te voorzien

1. De Blauwe Cluster



	Wetenschappelijke expertise Consortium CREST-project (kustprocessen) • jaak.monbaliu@bwk.kuleuven.be • erik.toorman@kuleuven.be • pieter.rauwoens@kuleuven.be • dries.vandenevynde@naturalsciences.be • peter.troch@ugent.be • philippe.demaeyer@ugent.be • tina.mertens@vliz.be • toon.verwaest@mow.vlaanderen.be • margaret.chen@vub.ac.be sam.provoost@inbo.be (expert kustduinen) bart.deronde@vito.be (expert remote sensing van sedimentaire processen in kustzone) Marc.Vantorre@UGent.be (expert binnenvaart)
namen	Mariën biologische experts Belgisch deel van de Noordzee: • steven.degraer@naturalsciences.be • kris.hostens@ilvo.vlaanderen.be • daan.delbare@ilvo.vlaanderen.be • jan.seys@vliz.be • jan.moer@vliz.be



	Zeewier focus op bij kust a zwakken
Zeevoeding en duurzame voedselketen	restaurant (oesterri kweek



- patrick.meire@uantwerpen.be (expert ecosystemsbeheer)

Diepten 5 meters. Voor gelidengebieden: *Hydrological Tice (JAT)* of *Thames polinger*. Voor een gelijde

2. Vlaamse Baaien

VR 2016 1410 MED.0378/4



3. Opstart beleidsrelevant onderzoek ten behoeve BE

- Budget: 160.000 euro/jaar
- Mobiliseren relevante wetenschappelijke expertise voor onderbouwing beleidsdossiers BE
- Geen alternatief voor contractonderzoek!
- Principes uit VLIZ-convenant blijven onverminderd gelden
- Tweeledige aanpak (top-down en bottom-up)

3. Opstart beleidsrelevant onderzoek ten behoeve BE

Top-down aanpak:

- Identificatie thema's (screening beleidsdomeinen, opkomende thema's, inzichten afdeling BI, etc.);
- Prioritering thema's (compatibiliteit met VLIZ-convenant en onderzoeksagenda's, kennisopbouw, multiplicatoreffect voor voortgezet onderzoek, etc.);
- Uitvoering:
 - externe partij (marien onderzoekslandschap) => call of aanbesteding,
 - in samenwerking met VLIZ
 - volledig binnen VLIZ (cfr. voorwaarden convenant).

3. Opstart beleidsrelevant onderzoek ten behoeve BE

Bottom-up aanpak:

- Open call voor Vlaamse mariene onderzoekers om onderzoek met link BE te valoriseren (impact onderzoek verhogen);
- Relatief beperkt budget ('zaaigeld');
- Doorvertaling van onderzoek naar beleidsrelevante producten of uitwerken onderzoek naar volwaardig projectvoorstel;
- Modaliteiten nog verder te bepalen;
- Interesse mag steeds gesignaleerd worden.

4. Beleidsadvies ten behoeve van BE

- Reeds 9 beleidsadviezen ten behoeve van BE aangeleverd in 2017;
- Van problematiek Japanse Oester in jachthavens, Stand van zaken Blauwe Innovatie in Vlaanderen tot Haalbaarheid van de ontzilting van Noordzeewater voor landbouw;
- Gemeentelijk, provinciaal, regionaal, federaal en EU niveau.

Dank voor de aandacht!