

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 762

van **FRIEDA VEROUGSTRAETE-DESCHACHT**

datum: 11 augustus 2022

aan **HILDE CREVITS**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN WELZIJN,
VOLKSGEZONDHEID EN GEZIN

Studie naar bedreigingen voor het mariene milieu - Evaluatie

In een studie die gepubliceerd is in het tijdschrift Nature Ecology and Evolution wordt door 30 deskundigen op het gebied van mariene en kustsystemen uit 11 landen gewaarschuwd voor nieuwe bedreigingen van het mariene milieu. De studie richt zich, naast de bekendere problemen die de biodiversiteit in de oceanen beïnvloeden, op 15 minder bekende opkomende problemen die binnenkort aanzienlijke gevolgen kunnen hebben voor de ecosystemen aan de kust en in de zee. Voorbeelden hiervan zijn het winnen van lithium uit de diepzee, de overbevissing van diepzeesoorten en de onverwachte oceaanimpact van bosbranden en van nieuwe biologisch afbreekbare materialen.

Sommige van deze problemen lijken niet meteen relevant te zijn voor onze Vlaamse kust, maar zijn dit wel degelijk, aldus professor Steven Degraer van het MARECO-team (Marine Ecology and Management) van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen (KBIN), die mee deelnam aan de studie. Zo verwijst hij onder andere naar kwesties zoals het goed beheren van in de ruimte gecombineerde menselijke activiteiten op zee of de mogelijke wijziging van de voedingswaarde van vis als gevolg van de klimaatverandering.

1. Werd deze studie al door de minister gelezen en geëvalueerd? Zo ja, wat is de evaluatie van de minister? Met welke punten, die ook van toepassing zijn op onze Vlaamse kust, gaat zij akkoord of juist niet akkoord?
2. Welke beleidsmaatregelen werden deze legislatuur al genomen om de problemen aan de Vlaamse kust, zoals beschreven door professor Steven Degraer, te voorkomen en/of weg te helpen?
3. Zijn bijkomende beleidsmaatregelen nodig? Zo ja, welke initiatieven staan al gepland? Voor welke kwesties wordt door de minister nog gezocht naar oplossingen en eventuele quick wins?

HILDE CREVITS

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN WELZIJN,
VOLKSGEZONDHEID EN GEZIN

ANTWOORD

op vraag nr. 762 van 11 augustus 2022

van **FRIEDA VEROUGSTRAETE-DESCHACHT**

1. Mijn administratie heeft kennis genomen van de studie. Dergelijke horizonscans hebben hun verdiensten en dit vaak als bewustwording voor nieuwe events en technologieën. De studie gaat wel heel breed, zoals bijv. drijvende steden, equatoriale migratie, diepzee of permafrosten. Een aantal onderwerpen of aspecten daarvan hebben raakvlakken - of toch deels - met onze eigen Vlaamse kust: algenbloei, toxische metalen of spore-elementen, mogelijke soortendistributie door temperatuurverschuiving. Wanneer men spreekt over nieuwe technologieën vanuit de groene of blauwe economie dan moet dit inderdaad vanuit verschillende standpunten geanalyseerd worden, ook het ecologische. Windmolens en alternatieve energiebronnen bijvoorbeeld zullen een steeds prominentere rol spelen in onze kustzone. De batterijtechnologie en de nodige bouwstoffen daarvoor zullen inderdaad voor uitdagingen zorgen, ook wanneer ze uiteindelijk afgebroken en gerecycleerd zullen moeten worden. De verschillende functies van onze kustzone en zeeën wordt een belangrijke uitdaging voor de visserij in de toekomst.
2. Voor de visserij en aquacultuur wordt in dit kader op diverse maatregelen ingezet. Dit verloopt onder de noemer van innovatief onderzoek in de breedste zin: dit gaat van onderzoek naar reststromen, vermindering van afval en toxische producten maar ook de continue verbetering van de vistechnieken, onderzoek om de impact op bijvoorbeeld de bodem te reduceren. Maar ook het onderzoek naar microplastics, mogelijkheden om schelpdieren of wieren in afgeschermd zones te kweken en de effecten daarvan. Kortom, de visserij en aquacultuur proberen zo geïntegreerd mogelijk aan de slag te gaan en te evolueren om zo een duurzame toekomst uit te bouwen binnen en met respect voor de ruime mariene leefomgeving.
3. Specifieke beleidsmaatregelen voor de mariene ruimte, vormen een federale bevoegdheid. Voor het duurzaam beheer en ontwikkelen van de visserij en aquacultuur binnen deze mariene ruimte en aan landzijde zetten we het instrument in van het Europees Fonds voor Maritieme Zaken en Visserij (EFMZV), en ook het Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector (FIVA).