

Dit advies heeft bijgedragen aan de totstandkoming van de opdrachtomschrijving voor de eerste editie van de Staat van de Noordzee. Het Noordzeeoverleg heeft in november 2022 ingestemd met de opdrachtomschrijving en samen met een aanbestedingsbrief aan de programma manager van het Uitvoeringsbureau MONS gestuurd.

WKC advies over de Staat van de Noordzee

Juni 2022

Elke twee jaar dient er een Staat van de Noordzee gepubliceerd te worden door de Rijksoverheid. Aan de Wetenschappelijke Klankbord Commissie is gevraagd hiervoor een mogelijke opzet aan te geven. Bij deze.

Uit het Noordzee Akkoord (punt 7.9 bladzijde 33)

In het NZO worden afspraken gemaakt over een integraal en systematisch monitoringsprogramma door het Rijk, voor het meten van de gezondheid en ontwikkeling van zee- en kustvogelpopulaties en trekvogels, voor vleermuizen, benthos, vissen en zeezoogdieren, alsook het meten van cumulatieve effecten van alle menselijke activiteiten op deze soorten en op het ecosysteem als geheel, inclusief fysische, chemische en biologische factoren die haar functioneren mede bepalen.

Elke 2 jaar publiceert de Rijksoverheid de '**Staat van de Noordzee**', waarin wordt gerapporteerd over de effecten van toezicht en resultaten van deze monitoring, inclusief de beschikbare informatie over de commerciële visbestanden.

Onze aanbeveling: In de staat van de Noordzee dienen ten minste beschreven te worden: De ontwikkeling in de tijd van de in het Noordzee Akkoord onder 7.9 beschreven parameters

- Gezondheid en ontwikkeling van zee- en kustvogelpopulaties en trekvogels. Trends in de tijd.
- Vleermuizen
- Benthos
- Vissen, ook met name de commerciële visbestanden
- Zeezoogdieren
- Veranderingen in Fysische, Chemische en Biologische factoren
- Andere resultaten van de monitoring

Ontwikkeling in de tijd van alle relevante menselijke activiteiten

- Olie- en gaswinning
- Visserij (Boomkor (4 en 12 m), garnalenvisserij, kreeftjesvisserij, staand wand, recreatief (?))
- Windparken (Oppervlak, aantal turbines, aantal Gigawatt,...)
- Kabels en leidingen
- Scheepvaart
- Winning oppervlakedelfstoffen
- Aquacultuur in open zee (zeewier, schelpdieren, overige)
- Storten baggerspecie
- Militaire activiteiten
- Natuur/ Beschermd gebied (Oppervlak en mate van bescherming)
- Toezicht en effecten daarvan

(Wij gaan ervan uit dat hiervoor bij diverse overheden en instituten al veel materiaal aanwezig is maar zien het niet als onze taak om dat allemaal te inventariseren)