



## Walvissen en dolfijnen in de Noordzee

### Lesdoel:

Je leert meer over walvissen en dolfijnen in de Noordzee. Je leert wat voor problemen deze dieren tegenkomen en welke oplossingen er zijn. Je maakt zelf een Noordzeereservaat.



### Noordzee

De Noordzee, die zich uitstrekt van Noorwegen tot en met België, is ondiep en voedselrijk. Niet gek dus dat zo'n twintig soorten walvissen en dolfijnen zich daar thuis voelen. Vijf soorten, waaronder de dwergvinvis en de gewone dolfijn, zijn vaste bewoners van de Noordzee. Andere, zoals de grijze dolfijn en de orka, komen regelmatig op bezoek.

### PIEPEDE DEUREN

Walvissen en dolfijnen zijn zoogdieren, net als wij. Daarom moeten ze af en toe naar de oppervlakte zwemmen om adem

te halen. De platte, horizontale staartvin is een krachtige peddel. Ze gebruiken hun twee flippers om te sturen. Onder water kunnen de dieren over kilometers afstand met elkaar praten. Ze maken geluiden die klinken als trompettonen, piepende deuren, gekreun of geratel.

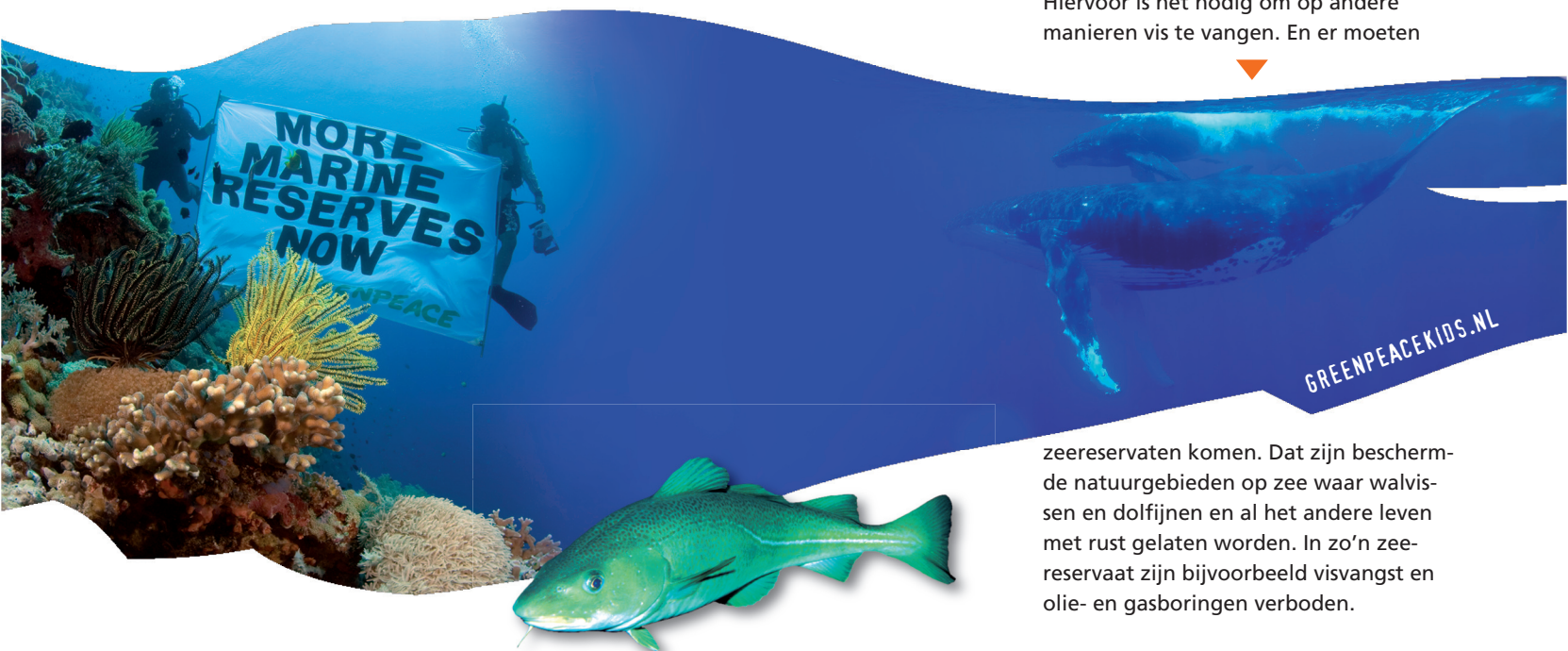
### Walvissen in nood

Walvissen en dolfijnen komen in de Noordzee verschillende problemen tegen, zoals de jacht en de visvangst. Een aantal grote walvissoorten is beschermd; je mag er dus niet op jagen. Toch zijn er landen, zoals Japan en Noorwegen, die dat wel doen. Door overbevissing is er steeds minder voedsel. Walvissen en dolfijnen raken ook in de netten van vissers verstrikt. 'Bijvangst' heten ze dan. Ze worden terug in het water gegooid, vaak ernstig gewond of zelfs dood. Of ze verdrinken in de netten wanneer die lange tijd in zee blijven drijven.



### Zuinig op de Zee

Greenpeace vindt dat we zuinig moeten zijn op de zee. Walvissen en dolfijnen horen in de zee thuis en moeten goed beschermd worden. Daarom moet de jacht op walvissen stoppen. Ook mag er niet te veel vis worden gevangen en moeten bijvangsten worden verminderd. Hiervoor is het nodig om op andere manieren vis te vangen. En er moeten



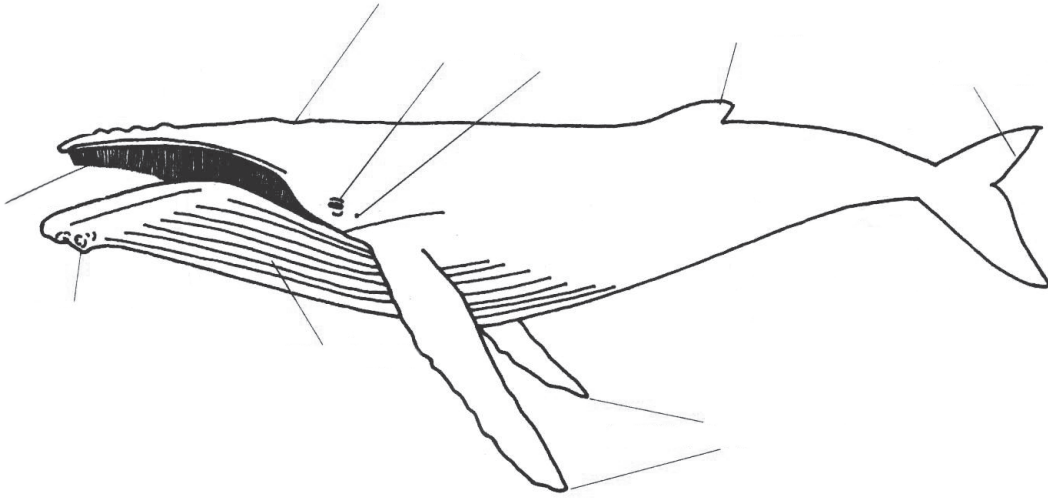
zeereservaten komen. Dat zijn beschermde natuurgebieden op zee waar walvissen en dolfijnen en al het andere leven met rust gelaten worden. In zo'n zee-reservaat zijn bijvoorbeeld visvangst en olie- en gasboringen verboden.

# Werkblad

## De lichaamsdelen van een bultrug

Dit is een tekening van een bultrug. Geef bij elk streepje de naam van het lichaamsdeel.

Tip: zoek op internet of kijk in een biologieboek.



## Eigen stukje Noordzeereservaat

Maak met je groep je eigen Noordzeereservaat. Zoek (bijvoorbeeld op internet) op welke dieren allemaal in de Noordzee voorkomen. Kies één dier uit dat je heel mooi of interessant vindt. Ga deze schilderen of knutselen (bijvoorbeeld van papier-maché). Maak er ook waterplanten en koraal bij. Plak een aantal blauwe vellen op de muur en hang alle kunstwerken van de klas erop. Dit is jullie stukje Noordzeereservaat!



## WALVISWEETJES

Hieronder staat een aantal weetjes over walvissen en de Noordzee.

Zoek de juiste antwoorden op in een boek of via internet (tip: kijk ook op [greenpeacekids.nl](http://greenpeacekids.nl)).

1. De volgende vijf landen liggen aan de Noordzee: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. Noem vier problemen die de walvissen tegenkomen in de oceanen \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. Om te eten vullen baleinwalvissen hun mond met water dat krioelt van de \_\_\_\_\_
4. Een potvis eet het liefst \_\_\_\_\_
5. De grootste walvis is de \_\_\_\_\_. Hij kan meer dan \_\_\_\_\_ meter lang worden.
6. In 1994 werd een wijze beslissing genomen. Het gebied rond een ijskoud werelddeel, namelijk \_\_\_\_\_ werd uitgeroepen tot walvisreservaat.
7. Vroeger werd van walvissen onder meer \_\_\_\_\_ en \_\_\_\_\_ gemaakt.
8. Noem zes soorten walvissen en dolfijnen \_\_\_\_\_