

## 16.4 Intensiteit van de visserij op de Noordzee

### Kernboodschap

De gebieden met hoge ecologische waarde die op de Noordzee zijn aangewezen, werden in 2000 nog intensief bevestigd, vooral de kustzone en het Friese Front. Bescherming van deze gebieden kan in de toekomst zorgen voor een lagere druk, door een meer duurzame visserij in deze ecologisch waardevolle gebieden.

### Definitie

Aantal registraties van vissende boomkorvisserijsschepen per vierkante kilometer per jaar.

### Resultaat

De hoofddoelstelling van de Nota Ruimte voor de Noordzee luidt: 'Behoud en ontwikkeling van internationale waarden van natuur en landschap door de ruimtelijk-economische activiteiten in de Noordzee op duurzame wijze te ontwikkelen en op elkaar af te stemmen met inachtneming van de in de Noordzee aanwezige ecologische en landschappelijke waarden'.

In de Nota Ruimte worden vijf gebieden aangewezen die beschermd moeten worden om hun bijzondere ecologische waarde: Doggersbank, Klaverbank, Centrale Oestergronden, Friese Front en kustzee. In het Integraal Beheerplan Noordzee 2015 hebben vier van deze gebieden een vaste begrenzing gekregen (zie figuur 1). De Centrale Oestergronden en de kustzee tussen Bergen en Hoek van Holland zijn niet aangewezen in het Integraal Beheerplan Noordzee 2015. Voor de wel aangewezen gebieden moet het beschermingsregime nog vastgesteld worden. Hierdoor kan de druk op de natuur in deze gebieden afnemen.

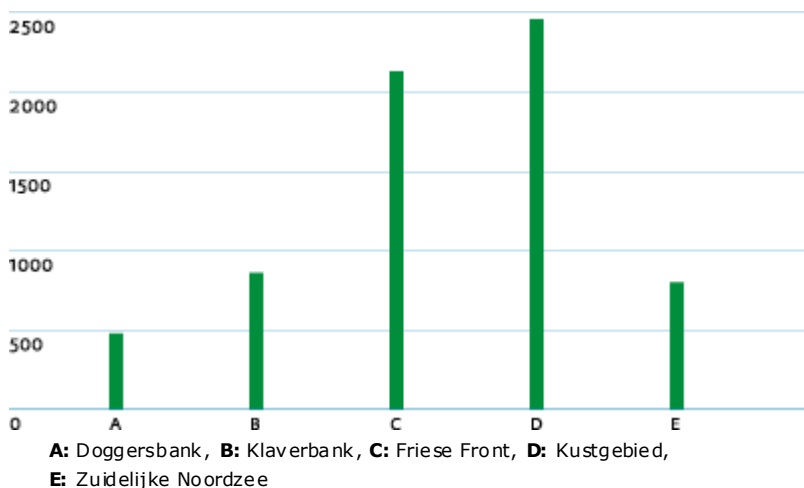


Figuur 1. Gebieden in de Noordzee met ecologische waarde

Een belangrijke drukfactor is de boomkorvisserij waarbij de bodem wordt omgewoeld. Dit gaat ten koste van het bodemleven. De Nederlandse overheid heeft zich ten doel gesteld de visserij meer duurzaam te maken. Hierbij worden alternatieven ontwikkeld voor de boomkor, bijvoorbeeld de pulskor, waarbij vissen door elektriciteit uit de bodem worden opgeschrikt en de bodem niet meer door een zware balk omgewoeld wordt. Een en ander zal in relatie met het Gemeenschappelijk Visserijbeleid van de EU moeten plaatsvinden.

Er wordt geregistreerd op welke plaatsen de Nederlandse boomkorvissersvloot vist. In de gebieden Friese

Front en het kustgebied blijkt de intensiteit drie keer zo hoog als gemiddeld op de zuidelijke Noordzee (figuur 2). De verwachting is dat in de toekomst de bodemomwoeling door de boomkorvisserij in de beschermde gebieden zal afnemen.



Figuur 2. Intensiteit van de boomkorvisserij op de Noordzee in 2000 in aantal bevissingen per km<sup>2</sup> per jaar. Bron: RIVO

#### Relevante doelen

Operationeel doel:

- versterken van de economische betekenis met behoud en ontwikkeling van internationale waarden van natuur en landschap Noordzee

Uitvoeringsdoel:

- beschermen van gebiedsspecifieke waarden van de Noordzee

#### Methodiek

De gegevens over intensiteit van de boomkorvisserij zijn afgeleid uit data van RIVO (Quirijns et al. 2004; Ter Hofstede et al. 2004) die de scheepvaartbewegingen van de Nederlandse vissersvloot registreert. Vrijwel de gehele de visserijvloot kan tot de boomkorvisserij worden gerekend. Per gebied met bijzondere ecologische waarde zijn de scheepsbewegingen van de visserijvloot getotaliseerd. Een apart, nog te verschijnen, achtergronddocument zal de werkwijze uitgebreider documenteren.

#### Referenties

Quirijns, F.J., R. ter Hofstede, & S.W. Verver (2004), *Beschermde gebieden Noordzee: visserijactiviteiten – een aanvulling*, rapport C081/04, in opdracht van Alterra, Texel, IJmuiden: RIVO.

Ter Hofstede, R., e.a. (2004), *Beschermde gebieden Noordzee: begrenzing en ecologische waardering t.a.v. visgemeenschappen; visserij-activiteiten*, rapport C057/04, in opdracht van Alterra, Texel, IJmuiden: RIVO.

#### Contactpersoon

Rick Wortelboer – MNP: rick.wortelboer@mnp.nl