

Voordelta

Een bijzondere zee

Wist je dat de Voordelta, de zee voor de Zeeuwse en Zuid-Hollandse eilanden, een bijzonder natuurgebied is?

Terwijl je geniet op het strand, gaan duizenden dieren hun gang in dit gevarieerde zee-landschap, onder en boven water. De zee is er ondiep, doorsneden door diepe geulen. Bij eb liggen drooggevallen zandbanken als eilandjes in het water. Vogels, zoals het visdiefje en de grote stern, voeren hier hun jongen. Talloze zee-eenden komen in de Voordelta op adem na hun trektocht uit het hoge noorden.

Internationaal belangrijk

Dieren houden zich niet aan landsgrenzen. Veel kustvogels trekken langs de Europese kust: broeden in het noorden, overwinteren in het zuiden. Zeedieren als vissen en zeehonden komen naar de kust om zich voort te planten.

De Voordelta ligt midden in die routes en biedt het hele jaar veel voedsel voor zeedieren. Om de dieren rust te bieden, zijn in de Voordelta een vijftal rustgebieden en een bodembeschermingsgebied ingesteld.

Lees meer over dit prachtige gebied in deze brochure!



Voordelta

Een bijzondere zee

Natuurgebied in zee

Natura 2000

De Voordelta is een beschermd natuurgebied en onderdeel van Natura 2000.

Dat is een groot netwerk van natuurgebieden in Europa. In Natura 2000-gebieden krijgen kwetsbare dieren en leefgebieden extra bescherming. In de Voordelta gebeurt dat door de instelling van rustgebieden en het bodembeschermingsgebied.

Meer weten?

Op www.voordelta.nl leest u meer over de Voordelta. Overtredingen of andere meldingen kunt u doorgeven via telefoonnummer 0888-333555.



Met kijkgids.
Neem mee!



Vogels, zeehonden en haring

Als je Zeeland en de Zuid-Hollandse eilanden vanuit de lucht bekijkt, dan zie je dat dit eigenlijk een delta is: de plek waar de grote rivieren in zee uitmonden. Daarom heet het gebied voor de kust ook de Voordelta. Onder het wateroppervlak vind je diepe geulen en ondiepe delen. Eb en vloed maken dat twee keer per dag zandbanken droogvallen, die als tijdelijke eilandjes in het water liggen.

Bij eb komen duizenden vogels hun voedsel zoeken op de drooggevallen zandplaten en slikken. De bodem wemelt van de wormen, schelpdieren, krabbetjes en garnalen. Een gedekte tafel voor de tienduizenden vogels die in het gebied leven of op doortocht zijn.

In het ondiepe water vinden jonge vissen een veilige plek om op te groeien, omdat er maar weinig grote vissen komen jagen. De kustzone is voor de hele Noordzee belangrijk als kraamkamer voor soorten als bot, tong, schol, schar en kabeljauw en ook de haring groeit hier op.



Afgesloten gebieden

De rustgebieden liggen in zee, rondom droogvallende platen en zijn gemarkeerd met gele tonnen. De watersporter ziet deze afgesloten gebieden ook op de waterkaart; op de strandovergangen staan informatiepanelen. Let op: de boetes voor betreding zijn aanzienlijk! De stranden langs de gehele kust zijn vrij toegankelijk.

Rustgebieden voor broodnodige rust

Vogels die van bodemdieren leven, hebben maar een paar uur per dag de tijd om voedsel te zoeken: de platen en slikken verdwijnen immers weer onder de golven. Moeten ze opvliegen omdat mensen te dichtbij komen, dan gaat dit ten koste van de tijd om voedsel te zoeken. En steeds maar weer opvliegen is natuurlijk energieverpilling. Zeehonden die verstoord worden raken verzwakt. De pups van grijze zeehonden verdrinken zelfs, als ze in de eerste drie weken van hun leven van hun droge plaat verjaagd worden, omdat hun vacht nog niet waterdicht is. Daarom zijn er rustgebieden ingesteld waar mensen niet mogen komen.

Bodembeschermingsgebied

In de zeebodem leven talrijke dieren, die op hun beurt gegeten worden door vogels, vissen en zeehonden. Wanneer de bodem wordt omgewoeld, wat gebeurt bij sommige vismethoden, raakt het bodemleven verstoord of gaat dood. Dat heeft weer gevolgen voor alle dieren in de zee. Daarom is er een bodembeschermingsgebied ingesteld van 300 km², waar geen bodemverstorende activiteiten zijn toegestaan.

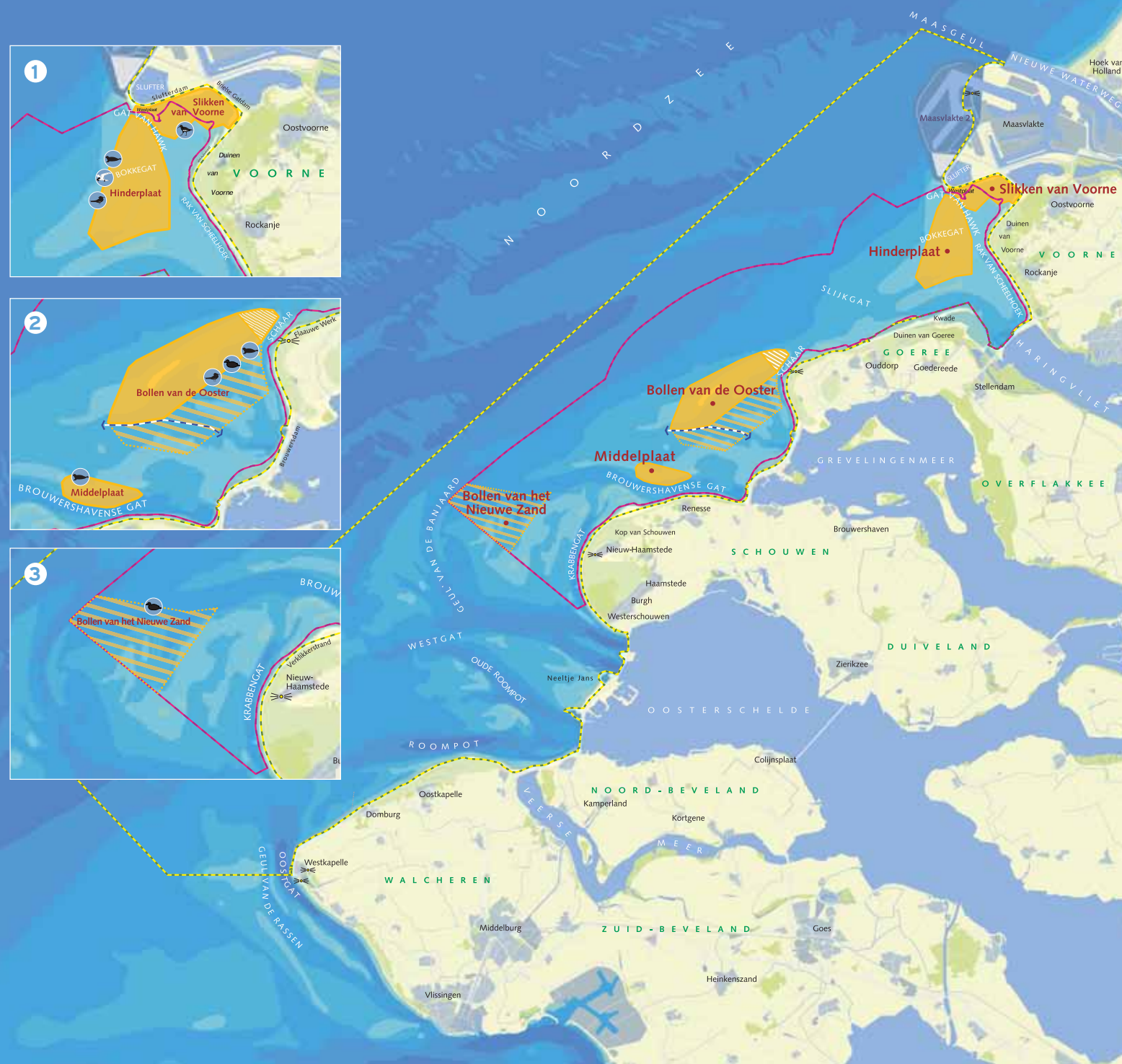


Spelregels in rustgebieden

In de rustgebieden is recreatie niet toegestaan. Er zijn een paar uitzonderingen:

1. Kanotochten naar de Hinderplaat zijn toegestaan, maar alleen in groepsverband en onder leiding van van een gecertificeerde gids. In het Gat van Hawk, de vaargeul tussen de rustgebieden Slikken van Voorne en Hinderplaat, mogen boten niet harder varen dan 7 knopen (13 km/u). Dicht bij het rustgebied Slikken van Voorne is de strandrecreatie in zones verdeeld. Borden op het strand geven aan op welke plaats een bepaalde activiteit is toegestaan.
2. In het noordoostelijke deel van de Bollen van de Ooster, dicht bij de Kop van Goeree, zijn windsurfen, golfsurfen en kanoën toegestaan. Recreatie- en beroepsvaart mogen via een gemarkeerde corridor door het rustgebied Bollen van de Ooster varen met een maximale snelheid van 7 knopen (13 km/u). Zeilen en surfen zijn daar niet toegestaan. Het zuidoostelijke deel van de Bollen van de Ooster is tussen 1 april en 1 november toegankelijk.
3. Het rustgebied Bollen van het Nieuwe Zand is alleen in de winterperiode gesloten, van 1 november tot 1 mei. In de zomer mag men wel in dit gebied komen.

-  Grens Natura 2000-gebied Voordelta
-  Grens bodembeschermingsgebied
-  Rustgebied geen activiteiten toegestaan (jaarrond)
-  Rustgebied geen activiteiten toegestaan (1 november - 1 april)
-  Rustgebied recreatie onder voorwaarden toegestaan (jaarrond)
-  Corridor: langzame recreatie- en beroepsvaart
-  Zeehond
-  Visdief
-  Steltloper
-  Grote stern
-  Zwarte zee-eend



De Voordelta in beeld

Benieuwd wie er leven in de Voordelta? Ontdek het met deze kijkgids!



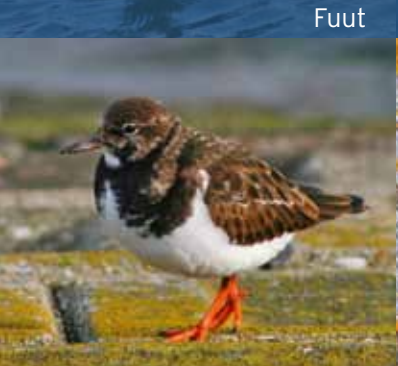
Gewone zeehond



Fuut



Middelste zaagbek



Steenloper



Bontbekplevier

Zeehonden

In het water voelen ze zich thuis, op het land zijn het maar onhandige hobbelaars. Vandaar dat zeehonden snel het water in vluchten als er mensen in de buurt komen. Eenmaal in het water komen ze wel graag even bij je kijken. In de Voordelta kun je de gewone zeehond én de grijze zeehond tegenkomen. Verstoring maakt dat de zeehonden verzwakken.

Hondenkop

Grijze zeehonden zijn herkenbaar aan hun 'hondenkop'. De pups hebben een wollige witte vacht, die niet waterdicht is. Ze kunnen de eerste drie weken niet zwemmen en verdrinken dan ook als ze van de plaat worden verjaagd. Er leven zo'n honderd grijze zeehonden in de Voordelta.

Gewone zeehond

De jongen van de gewone zeehond (pups) worden geboren op de platen. De zeehonden gebruiken de platen ook om te rusten, te zonnebaden en om hun vacht te laten drogen en te verharen.



Grijze zeehond



Gewone zeehond



Drieteenstrandloper



Visdief

◀ Parkeerplaats

Het visdiefje broedt op de kust en haalt zijn eten op open zee. De droogvallende zandplaten gebruikt hij als tussenstation: hier kan hij even rusten bij het voedselzoeken. De jongen, die nog niet zo lang kunnen vliegen, worden 'geparkeerd' op de platen en hier gevoerd met visjes.



Slijkgras



Strandmelde



Scholekster



Kluut

Weten wat er in de bodem leeft?

Schep op het strand, vlak bij het water eens flink wat slik of zand in een zeef. Spoel met zeewater het zand er doorheen en kijk wat er in de zeef ligt. Ongetwijfeld vind je wormen, misschien schelpjes, krabbetjes of andere dieren. Dit is wat de vogels eten.

Planten van schor en slik

Zoutminnende planten worden ze vaak genoemd: planten zoals slijkgras, strandmelde en schorrenkruid. Eigenlijk is zoutverdragend een betere naam: ze doen er alles aan om het zout kwijt te raken of om het niet binnen te krijgen.



Eidereend



Grote stern



Zeegerst



Schorrenkruid en Zeekraal



Bonte strandloper



Tureluur

In zand en slik ▶

Zo'n 250 soorten bodemdieren leven er in de Voordelta. Ruim twee keer zo veel als elders in de Noordzee! Wormen, schelpen, krabbetjes, garnalen, zeesterren... een gedekte tafel voor zeedieren.



Kokerworm



Schol



Roodkeelduiker



Wulp

Trekvissen

Net zoals trekvogels zijn er ook trekvissen. Zalm, houting, zeeprick, elft en fint leven in zout zeewater en trekken naar het zoete rivierwater om zich voort te planten. Via de Voordelta kunnen ze de grote rivieren zoals de Rijn en de Maas bereiken.



Paling



Garnaal

Wegrestaurant

De Voordelta is een wegrestaurant voor de vele trekvogels, die 's zomers in het hoge noorden broeden en in Afrika overwinteren. Ze komen hier 'opvetten': een flinke voorraad aanleggen voor de lange tocht die ze moeten gaan maken.



Heremietkreeft



Noordzeekrab



Lepelaar

De feiten van de Voordelta

- 36 beschermde diersoorten
- 100 gewone zeehonden
- 100 grijze zeehonden
- dagelijks 70.000 vogels die komen eten
- 73 km badstrand
- 99 strandopgangen