

Knorhaan 46



**Nieuwsbrief Strandwerkgroep
KNNV afd. Regio Alkmaar**

Inhoud

- ◆ Excursieprogramma
- ◆ Verslag excursie Goeree / Schouwen, 23 mei 2015
- ◆ Verslag excursie Petten, 14 juni 2015
- ◆ Verslag excursie Hargen aan Zee, 10 juli 2015
- ◆ Strandvondsten
- ◆ Bleke rog in de Noordzee
- ◆ Kortsnuitzeepaardjes in de Oosterschelde

Foto's voor zover niet bij het artikel vermeld: Linda Keesman, Wilbert Kerkhof, Pieter Korstanje en Henk Witte.

Coördinator: Henk Witte, tel. 072-5895170. e-mail: witte43@gmail.com

Excursieprogramma

Tenzij anders vermeld: aanmelden bij Henk Witte witte43@gmail.com en verzamelen bij station Alkmaar-Noord, ingang oostzijde.

Dinsdag 25 augustus

Bergen aan Zee, 19.30 – 21.30 uur. Verzamelen bij strandopgang centrum. Aanmelden niet nodig.

Zondag 20 september

Zandmotor, strandopgang Monster, Molenweg, 12.00 – 15.00 uur. Vertrek Alkmaar 10.45 uur.

Zaterdag 10 oktober

Texel, 11.00 tot 15.00 uur (LW 13.15 uur). We nemen de boot van 10.30 uur. Vertrek Alkmaar 9.30 uur.

Zondag 15 november

IJmuiden, strand Zuidpier, 12.00 – 14.00 uur (LW 13.45 uur). Vertrek Alkmaar 11.15 uur .

Zondag 13 december

Huisduinen (bij Nogal Wiedus), 13.00 – 15.00 uur (LW 14.30 uur). Vertrek Alkmaar 12.00 uur.



Verslag excursie Goeree / Schouwen, 23 mei 2015

Tijd: 10.00 tot 15.00 uur

Aantal deelnemers: 5

Weersomstandigheden: NW 4, 15° C



Het was een goede keus om eens door te rijden naar het **haventje van Burghsluis** op Schouwen. Vanwege de ligging aan de Oosterschelde zijn hier andere soorten te vinden dan in het ons welbekende haventje van Ouddorp. Dit ligt aan de vrijwel geheel afgesloten Grevelingen. Buitendijks viel de grote hoeveelheid gezaagde zee-eik op. Daarop kropen veel stompe en vlakke alikruiken. Bij de lege huisjes op het zandstrandje was goed te zien dat vooral de kleine gele exemplaren duidelijk vlakke alikruiken waren. Ook leefden er schaalhorens, purperslakken en Filippijnse tapijtschelpen. We zagen er blaasjeskrabben en één penseelkrab. Op de dijk lag een marmerschelp. Een leuke waarneming in het haventje was die van een zeemuis. De wieren waren o.a. vertegenwoordigd door viltwier, wakame, kernwier en knoopwier. Ook zagen we “figuurzaagjes” (een hydropoliep), de gewone zakspans en enkele paardenanemonen. Verder de knotszakpijp en de doorschijnende zakpijp. Ook viel ons de blauwe springstaart (een insect) op.



Uiteraard werd ook weer het Noordzeestrand aan de **zuidkant van de Brouwersdam** aangedaan. We vonden er o.a. een stekel van een rog, gewone slangsterren, 1x brokkelster en 1x gewone zeeappel. Van de weekdieren zijn het vermeldend waard: 2x asgrouwe tolhoren, 1x scheefhoren, veel melkwitte traliedrijfhorentjes, 3x vliezig drijfhorentje, 1x fragment gewone penhoren, 314x gewone wenteltrap, 33x witte wenteltrap, veel gekielde cirkelslakken, 1x koffieboontje, 1x stekelhoren, 8x kleine fuikhoren, 1x *Nassarius aff. Goreensis*, 25x gewone trapgevel, 49x melkwitte arkschelp (waarvan 4x doublet), enkele fragmenten bonte mantel, 1x fragment dubbeltjesschelp, 1x *Claibornicardia aalterensis*, enkele korfmossels, 6x geplooid rotsooier, algemeen witte boommosseel (ook 6x acc. schelpstuk van deze soort) en 3x slotfragment pholade.

Tenslotte werd nog een kort bezoek gebracht aan het Noordzeestrand aan de **noordkant van de Brouwersdam**. Dit leverde nog op: 10x melkwit traliedrijfhorentje, 9x vliezig drijfhorentje, 5x gewone wenteltrap, 62x gekielde cirkelslak en enkele “gewone” soorten die we die dag niet eerder hadden gezien.

De soortenlijsten staan achter in deze nieuwsbrief.



Verslag excursie Petten, 14 juni 2015

Tijd: 10.00 tot 12.00 uur

Aantal deelnemers: 4

Weersomstandigheden: 15° C

Een deel van de harde kern van de strandwerkgroep, waaronder de coördinator, maakte op het zelfde ogenblik de stranden van Ile d' Oléron onveilig. Dankzij Linda volgt hieronder toch een soortenlijst voor het Pettemer strand. De meest opvallende vondsten zijn geknobbelde hartschelp, grote zwaardschede en geruite tapijtschelp.

Groenwieren

Zeesla (*Ulva spec.*).

Darmwier (*Ulva spec.*).

Bruinwieren

Knotswier (*Ascophyllum nodosum*).

Blaaswier (*Fucus vesiculosus*).

Roodwieren

Purperwier (*Porphyra purpurea*).

Neteldieren

schijfkwallen

Oorkwal (*Aurelia aurita*).

hydroidpoliepen

Lange zeedraad (*Obelia longissima*).

Geleedpotigen

kreeftachtigen

Breedpootkrab (*Portumnus latipes*).

Kleine heremietkreeft (*Diogenes pugilator*).

Gewone garnaal (*Crangon crangon*).

Weekdieren

buikpotigen

Gewone alikruik (*Littorina littorea*).

Wadslakje (*Hydrobia ulvae*).

Vliezig drijfhorentje (*Rissoa membranacea*).

Muizenkeuteltje (*Bittium reticulatum*).

Gewone wenteltrap (*Epitonium clathrus*).

Gewone tepelhoren (*Euspira catena*).

Glanzende tepelhoren (*Euspira nitida*).

Wulk (*Buccinum undatum*). Ook eikapsels.

Gevlochten fuikhoren (*Nassarius reticulatus*).

Grof geribde fuikhoren (*Nassarius nitidus*).

tweekleppigen

Gewone mossel (*Mytilus edulis*). Ook met vleesresten.



Ile d'Oléron



Petten...

Gewone oester (*Ostrea edulis*).
Ovaal zeeklitschelpje (*Tellimya ferruginosa*).
Tweeandschelpje (*Mysella bidentata*).
Gewone kokkel (*Cerastoderma edule*).
Brakwaterkokkel (*Cerastoderma glauca*).
Geknobbelde hartschelp (*Acanthocardia tuberculata*).
Noorse hartschelp (*Laevicardium crassum*).
Halfgeknotte strandschelp (*Spisula subtruncata*).
Ovale strandschelp (*Spisula elliptica*).
Stevige strandschelp (*Spisula solida*).
Grote strandschelp (*Mactra corallina cinerea*).
Gewone otterschelp (*Lutraria lutraria*).
Amerikaanse zwaardschede (*Ensis directus*).
Grote zwaardschede (*Ensis arcuatus*).
Tere platschelp (*Tellina tenuis*).
Rechtsgestreepte platschelp (*Tellina fabula*).
Nonnetje (*Macoma balthica*).
Zaagje (*Donax vittatus*).
Platte slijkgaper (*Scrobicularia plana*).
Gewone Venusschelp (*Chamelea striatula*).



Gewone tapijtschelp (*Venerupis senegalensis*).
Geruite tapijtschelp (*Venerupis decussata*).
Grijze tapijtschelp (*Paphia aurea senescens*).
Gewone artemisschelp (*Dosinia exoleta*). Op schelpenpad naar strand.
Afgeknotte gaper (*Mya truncata*).
Ruwe boormossel (*Zirfaea crispata*).
koppotigen
Gewone zeekat (*Sepia officinalis*).

Stekelhuidigen

Zeeboontje (*Echinocyamus pusillus*).

Verslag excursie Hargen aan Zee, 10 juli 2015

Tijd: 19.30 tot 21.30 uur

Aantal deelnemers: 4

Weersomstandigheden: ZW 2, 19° C

Op het nieuwe brede strand zijn nog steeds Eemfossielen te vinden. Naast de grijze tapijtschelp, die er algemeen is, vonden we uit deze categorie 1x geruite tapijtschelp (en enkele fragmenten), enkele muizenkeuteltjes en enkele fragmenten bonte mantel. Op één locatie lagen een kleine pieterman, veel aangespoelde slibanemonen en zeesterren.

Groenwieren

Darmwier (*Ulva spec.*). Aanwezig.

Bruinwieren

Knotswier (*Ascophyllum nodosum*).

Aanwezig.

Blaaswier (*Fucus vesiculosus*). Aanwezig.

Neteldieren

bloemdieren

Slibanemoon (*Sagartia troglodytes*). Op één locatie algemeen.



schijfkwallen

Blauwe haarkwal (*Cyanea lamarckii*). Aanwezig.

Geleedpotigen

kreeftachtigen

Gewone strandkrab (*Carcinus maenas*). Enkele.

Weekdieren

buikpotigen

Wadslakje (*Hydrobia ulvae*). Enkele.

Muizenkeuteltje (*Bittium sp.*). Enkele.

Gewone tepelhoren (*Euspira catena*).

Enkele.

Glanzende tepelhoren (*Euspira nitida*).

Algemeen.

Wulk (*Buccinum undatum*). Enkele fragmenten, ook eikapsels.

Gevlochten fuikhoren (*Nassarius reticulatus*). Enkele.

Grof geribde fuikhoren (*Nassarius nitidus*).

1x

tweekleppigen

Gewone mossel (*Mytilus edulis*). Algemeen, ook doubletten.

Bonte mantel (*Mimachlamys varia*). Enkele fragmenten.

Gewone oester (*Ostrea edulis*). Algemeen.

Tweetandschelpje (*Mysella bidentata*). 1x



Gewone kokkel (*Cerastoderma edule*). Algemeen.

Brakwaterkokkel (*Cerastoderma glauca*).

Vrij algemeen.

Noorse hartschelp (*Laevicardium crassum*).

Vrij algemeen.

Halfgeknotte strandschelp (*Spisula*

subtruncata). Vrij algemeen.

Ovale strandschelp (*Spisula elliptica*).

Algemeen.

Stevige strandschelp (*Spisula solida*).

Algemeen.

Grote strandschelp (*Mactra corallina*

cinerea). Vrij algemeen.

Gewone otterschelp (*Lutraria lutraria*).

Fragmenten vrij algemeen.

Klein tafelmesheft (*Ensis minor*). Enkele fragmenten.

Amerikaanse zwaardschede (*Ensis directus*). Algemeen.

Kleine zwaardschede (*Ensis ensis*). Fragmenten vrij algemeen.

Nonnetje (*Macoma balthica*). Vrij algemeen.

Zaagje (*Donax vittatus*). Zeer algemeen.

Platte slijkgaper (*Scrobicularia plana*). Enkele.

Witte dunschaal (*Abra alba*). Enkele.

Gewone Venusschelp (*Chamelea striatula*). Algemeen.

Geruite tapijtschelp (*Venerupis decussata*). 1x gaaf en enkele fragmenten.

Grijze tapijtschelp (*Paphia aurea senescens*). Algemeen.

Ruwe boormossel (*Zirfaea crispata*). Enkele.

koppotigen

Gewone zeekat (*Sepia officinalis*). Enkele rugschilden.

Stekelhuidigen

Zeeboontje (*Echinocyamus pusillus*). Zeer algemeen.

Gewone zeester (*Asterias rubens*). Op één locatie algemeen.

Vissen

Kleine pieterman (*Echiichthys vipera*). 1x

Hondshaai (*Scyliorhinus canicula*). 1x eikapsel.



slibanemonen



kleine pieterman

Strandvondsten

Jannie Nijman, De Kerf, 3 augustus. Hier een lijstje van de Kerf waar we 3 augustus even waren. Op de hoogwaterlijn heel veel schelpen van de gewone zeekat, een fragment eierschelp en twee eikapsels van de hondshaai. In het gruis: doubletten tweetandschelp, ovale zeeklitschelp, veel wadslakjes, 1x oud oubliehorentje, wulk juveniel, 3x gevlochten fuikhoren juveniel, 11x vliezig drijfhorntje, 1x muizenkeutel, 1x *Hydrobia ventrosa*, 1x wenteltrapje, zeeboontjes en 1x otoliet sp. Op Amerikaanse zwaardschede tientallen eikapsels van de gevlochten fuikhoren, Verder kropen er veel heremietkreeften in alikruiken rond. Die eikapsels van de gevlochten fuikhoren vond ik ook in Egmond aan Zee op 21 juli, daarvoor heb ik ze niet eerder hier aan de kust gezien. Ben benieuwd of we nog stompe traliehorentjes zien met al die zandsuppleties.

Bleke rog in Noordzee

Bericht uitgegeven door Ecomare op donderdag 9 juli 2015

Op vrijdag 12 juni ving de viskotter TX68 juist ten noordwesten van de Engelse Banken een vreemde rog. Het dier was een stuk bleker dan de roggen die de vissers normaal vangen. Toch dachten ze meteen aan een gevlekte rog. Arthur Oosterbaan van Ecomare kon dat aan de hand van een foto bevestigen. Gevlekte roggen mogen worden aangeland.

Verschillende soorten

In de Noordzee komen zo'n tien verschillende soorten roggen voor. Kleine soorten, zoals de gevlekte rog, de stekelrog en de sterrog, kom je hier het vaakst tegen. De grootste soort rog uit de Noordzee, de vleet, is sinds de jaren zestig van de vorige eeuw steeds zeldzamer geworden.



Bleke gevlekte rog (foto: TX68)

Kwetsbaar

Roggen liggen een belangrijk deel van de dag op de bodem van de zee, vaak bedekt met een dun laagje zand. Platvissen, zoals schol en tong, doen dat ook. Een rog loopt dus een behoorlijk risico om in een platvisnet terecht te komen. Daar komt bij dat roggen pas op late leeftijd geslachtsrijp worden en maar weinig nakomelingen produceren. Door deze samenloop van omstandigheden is een aantal soorten roggen in de Noordzee zeldzaam geworden.

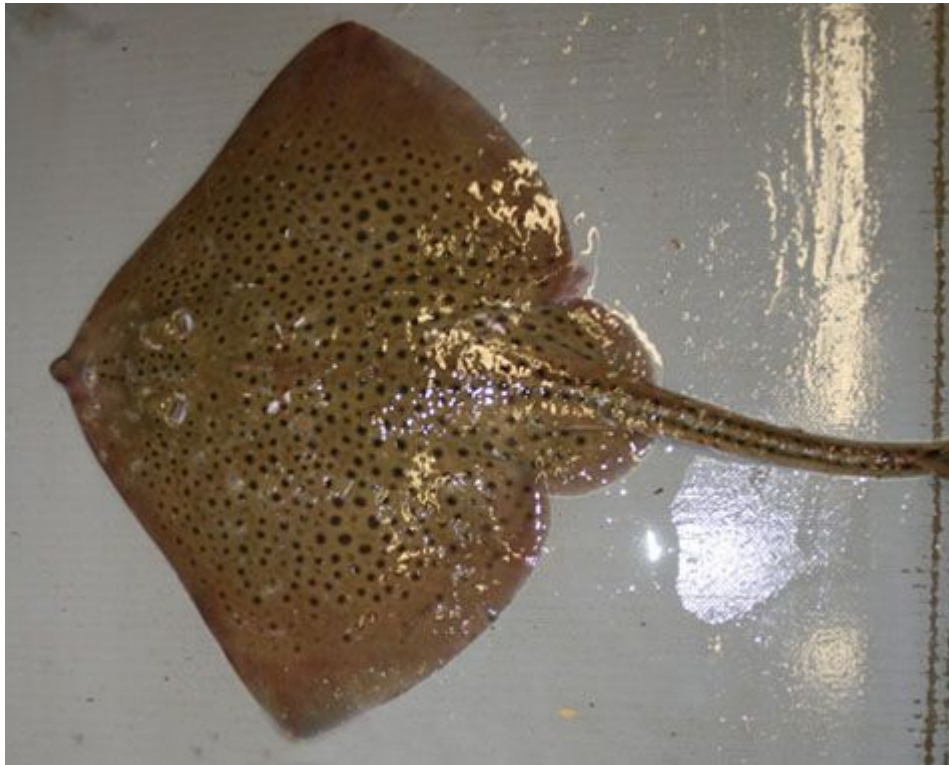
Bescherming

Sommige soorten roggen zijn beschermd op basis van Europese regels, andere op basis van de Nederlandse Visserijwet of de Flora- en Faunawet. De Noorse rog, de witte rog, de vleet, de

grootoogrog, de sterrog en golfrog mogen door de vissers absoluut niet aan land worden gebracht. Doen ze dat wel, dan wacht een flinke boete. Natuurlijk is het het mooist als de roggen na de vangst weer levend overboord kunnen, maar ook de roggen die het avontuur in het visnet niet hebben overleefd moeten terug in zee.

Herkenning aan boord

Het komt vaker voor dat roggen kleurvariaties vertonen. Ook zijn er enkele soorten die met elkaar kunnen kruisen. Soms is het dus best lastig om aan boord al vast te stellen wat voor rog er gevangen is. Zo'n bleke gevlekte rog zou op basis van de kleur verward kunnen worden met een kleinoogrog of een, beschermde, blonde rog.



Gevlekte rog in de gebruikelijke kleur (foto: Oscar Bos)

Handreiking

Afgelopen najaar ving de HD70 een grote vleet van wel 2,18 meter lang. Schipper en bemanning waren onbekend met de regels rond deze soort. Zij brachten de spectaculaire vangst aan wal, verkochten hem aan een vishandelaar die voor een paar dagen een geweldige bezienswaardigheid in zijn kraam had. Maar er volgde wel strafrechtelijke vervolging. Naar aanleiding van dit voorval hebben Ecomare, Sportvisserij Nederland en de Elasmobranchenvereniging een middenkatern voor Visserijnieuws samengesteld over de streng beschermde haaien en roggen die je in de Noordzee kunt vangen. Visserijnieuws is een vakblad voor de visserijsector dat bijzonder goed gelezen wordt.

Verder lezen

Lees meer over roggen in de encyclopedie van Ecomare. Op de site van Ecomare is een pdf-versie van het middenkatern over streng beschermde haaien en roggen (0,6 MB) verkrijgbaar.

Tekst: Ecomare

Foto's: TX68; Oscar Bos, Ecomare

Ook deze zomer weer Kortsnuitzeepaardjes in de Oosterschelde

Bericht uitgegeven door Stichting ANEMOON op zondag 2 augustus 2015

Op 22 juli 2015 troffen sportduikers een Kortsnuitzeepaardje aan in de Oosterschelde. In het verleden waren waarnemingen, van wat voor sportduikers wellicht de meest populaire Nederlandse vis is, zeer zeldzaam. Jaren konden voorbij gaan zonder dat sportduikers zeepaardjes aantreffen in de Nederlandse kustwateren. De afgelopen tien jaar zijn er echter bijna ieder jaar waarnemingen gemeld. Klimaatveranderingen zijn waarschijnlijk mede de oorzaak van het feit dat zeepaardjes nu ieder jaar in onze kustwateren aanwezig zijn en ook jaarlijks worden waargenomen.

Het zal je maar gebeuren. Je duikt als 15-jarige sportduikster voor het eerst met een onderwatercamera in de Oosterschelde. En meteen kom je de hoofdprijs tegen en maak je er ook nog eens prachtige digitale foto's van. Dit is wat op 22 juli Mees van der Sanden overkwam toen zij samen met haar vader een vroege avondduik ging maken in de zuidoostelijke Oosterschelde. De hoofdprijs was dus een ontmoeting met een Kortsnuitzeepaardje (*Hippocampus hippocampus*). Met deze waarneming is de trend van de afgelopen tien jaar van jaarlijkse waarnemingen van Kortsnuitzeepaardjes ook dit jaar wederom gecontinueerd. Alleen in 2009 zijn er geen waarnemingen geregistreerd.



Kortsnuitzeepaardjes worden bijna jaarlijks in onze kustwateren aangetroffen (foto: Bas van der Sanden)

Noordelijke verspreidingsgrens

De Nederlandse kustwateren vormen de meest noordelijke verspreidingsgrens voor het Kortsnuitzeepaardje. Vroeger werden er zeer onregelmatig zeepaardjes op onze kust aangetroffen. Jaren konden voorbij gaan zonder dat er waarnemingen van zeepaardjes werden gemeld. De afgelopen tien jaren zijn er echter bijna jaarlijks zeepaardjes door sportduikers in met name de Oosterschelde aangetroffen. Tevens zijn er in deze periode meerdere zeepaardjes aangespoeld op onze stranden of in netten van vissers aangetroffen. Deze toename van waarnemingen kan deels verklaard worden met het toenemend aantal sportduikers en duikmomenten in onze kustwateren. Meer duikers, meer duiken en dus wordt de kans dat een zeldzame soort daadwerkelijk waargenomen wordt ook groter. Ook door de toenemende populariteit van digitale onderwaterfotografie en de wijze waarop bijzondere waarnemingen steeds vaker via de sociale media gedeeld worden draagt bij aan het breed bekend gemaakt

worden van deze waarnemingen. Toch kunnen we hier niet volledig de toename van het aantal waargenomen zeepaardjes mee verklaren. Zeer waarschijnlijk vormen klimaatverandering, de geleidelijke opwarming van het zeewater en vooral ook het steeds minder voorkomen van strenge winters de basis voor het jaarlijks aantreffen van Kortsnuitzeepaardjes in onze kustwateren.

Alle recente waarnemingen van zeepaardjes zijn van Kortsnuitzeepaardjes (foto: Mees van der Sanden)

Twee soorten zeepaardjes

Op de West-Europese kust komen twee soorten zeepaardjes voor: het Kortsnuit- en het Langsnuitzeepaardje. Beide soorten zijn aangetroffen in de gehele Middellandse Zee, de West-Europese kustwateren tot aan de Nederlandse kust en Noordwest-Afrika tot aan de Azoren. Beide soorten komen in de Zuid-Europese kustwateren in veel grotere aantallen voor. Het is opvallend dat alle bevestigde recente waarnemingen uitsluitend van Kortsnuitzeepaardjes zijn.

Tekst: Peter H van Bragt, Stichting ANEMOON

Foto's: Mees en Bas van der Sanden

Soortenlijst excursie Goeree, 23 mei 2015

1. Haventje Burghsluis
2. Brouwersdam Zuid (Schouwen)
3. Brouwersdam Noord (Goeree)

	1	2	3
Groenwieren			
Zeesla (<i>Ulva spec.</i>).	alg		
Darmwier (<i>Ulva spec.</i>).	alg		
Viltwier (<i>Codium fragile</i>).		1x	
Bruinwieren			
Japans bessenwier (<i>Sargassum muticum</i>).	alg		
Knotswier (<i>Ascophyllum nodosum</i>).	alg		
Blaaswier (<i>Fucus vesiculosus</i>).	alg		
Gezaagde zee-eik (<i>Fucus serratus</i>).	alg		
Wakame (<i>Undaria pinnatifida</i>).	aanw		
Roodwieren			
Iers mos (<i>Chondrus crispus</i>).	aanw		
Knoopwier (<i>Gracilaria gracilis</i>).	aanw		
Kernwier (<i>Mastocarpus stellatus</i>).	aanw		
Sponzen			
Gewone zakspoon (<i>Sycon ciliatum</i>).	aanw		
Neteldieren			
bloemdieren			
Paardenanemoon (<i>Actinia equina</i>).	enkele		
schijfkwallen			
Oorkwal (<i>Aurelia aurita</i>).	juv alg	aanw	
Blauwe haarkwal (<i>Cyanea lamarckii</i>).	juv alg		
hydroidpoliepen			
Figuurzaagjes (<i>Dynamena pumila</i>).	aanw		
Ribkwallen			
Zeedruif (<i>Pleurobranchia pileus</i>).	alg	aanw	
Ringwormen			
borstelwormen			
Schelpkokerworm (<i>Lanice conchilega</i>).		aanw	
Driekantige kalkkokerworm (<i>Pomatoceros triqueter</i>).		stukje	
Zeemuisc (<i>Aphrodita aculeata</i>).	aanw		

**Geleedpotigen
kreeftachtigen**

Gewone strandkrab (<i>Carcinus maenas</i>).		aanw	
Gewone zwemkrab (<i>Liocarcinus holsatus</i>).		aanw	
Noordzeekrab (<i>Cancer pagurus</i>).		aanw	
Breedpootkrab (<i>Portumnus latipes</i>).		aanw	
Blaasjeskrab (<i>Hemigrapsus sanguineus</i>).	aanw	aanw	
Kleine heremietkreeft (<i>Diogenes pugilator</i>).		aanw	
Penseelkrab (<i>Hemigrapsus takanoi</i>).	1x		

Weekdieren

keverslakken

Asgrauwe keverslak (<i>Lepidochitona cinerea</i>).		1 stukje	
--	--	----------	--

buikpotigen

Gewone schaalhoren (<i>Patella vulgata</i>).	vrij alg	Enkele	
Asgrauwe tolhoren (<i>Gibbula cineraria</i>).		2	
Scheefhoren (<i>Lacuna vincta</i>).		1	
Stompe alikruik (<i>Littorina obtusata</i>).	alg		
Vlakke alikruik (<i>Littorina fabalis</i>).	alg		
Gewone alikruik (<i>Littorina littorea</i>).		aanw	
Ruwe alikruik-complex (<i>Littorina saxatilis s.l.</i>).	alg	aanw	
Wadslakje (<i>Hydrobia ulvae</i>).		zeer alg	
Melkwit traliedrijfhorentje (<i>Alvania lactea</i>).		veel	10
Vliezig drijfhorentje (<i>Rissoa membranacea</i>).		3	9
Gewone penhoren (<i>Turritella communis</i>).		1 fragm	
Gewone wenteltrap (<i>Epitonium clathrus</i>).		314	5
Witte wenteltrap (<i>Epitonium clathratulum</i>).		33	
Gekielde cirkelslak (<i>Tornus subcarinatus</i>).		veel	62
Gewone tepelhoren (<i>Euspira catena</i>).		enkele fragm	
Glanzende tepelhoren (<i>Euspira nitida</i>).		enkele	
Koffieboontje (<i>Trivia sp.</i>)		1	
Muiltje (<i>Crepidula fornicata</i>).	enkele		
Purperslak (<i>Nucella lapillus</i>).	enkele		aanw
Stekelhoren <i>Ocenabra erinaceus</i>).		1	
Wulk (<i>Buccinum undatum</i>).		enkele fragm	
Gevlochten fuikhoren (<i>Nassarius reticulatus</i>).	enkele	enkele	2 juv
Grof geribde fuikhoren (<i>Nassarius nitidus</i>).		enkele	1
Kleine fuikhoren (<i>Nassarius pygmaeus</i>).		8	
<i>Nassarius aff. Goreensis</i> .		1	
Gewone trapgevel (<i>Oenopota turricula</i>).		25	
Oubliehoren (<i>Retusa obtusa</i>).		3	1
Zoetwatermeriet (<i>Theodoxis fluviatilis</i>).		4	
Vijver-pluimdrager (<i>Valvata piscinalis</i>).		4	
Grote diepslak (<i>Bithynia tentaculata</i>).		1	

tweekleppigen

Melk Witte arkschelp (<i>Striarca lactea</i>).		49	
Gewone marmerschelp (<i>Glycymeris glycymeris</i>).	1		
Gewone mossel (<i>Mytilus edulis</i>).	alg	aanw	
Bonte mantel (<i>Mimachlamys varia</i>).		enkele fragm	
Gewone oester (<i>Ostrea edulis</i>).		enkele	
Japane oester (<i>Crassostrea gigas</i>).	alg	aanw	
Dubbeltjeschelp (<i>Lucinella divaricata</i>).		1 fragm	
Ovaal zeeklitschelpje (<i>Tellimya ferruginosa</i>).		enkele	
Tweetandschelpje (<i>Mysella bidentata</i>).		veel	1
<i>Claibornicardia aalterensis</i>		1	
Gewone kokkel (<i>Cerastoderma edule</i>).	alg	zeer alg	
Brakwaterkokkel (<i>Cerastoderma lamarcki</i>).		alg	
Noorse hartschelp (<i>Laevicardium crassum</i>).			aanw
Halfgeknotte strandschelp (<i>Spisula subtruncata</i>).	enkele	zeer alg	
Ovale strandschelp (<i>Spisula elliptica</i>).			aanw
Stevige strandschelp (<i>Spisula solida</i>).			aanw
Grote strandschelp (<i>Macra corallina cinerea</i>).		aanw	
Amerikaanse zwaardschede (<i>Ensis americanus</i>).		zeer alg	
Tere platschelp (<i>Tellina tenuis</i>).		aanw	
Rechtsgestreepte platschelp (<i>Tellina fabula</i>).		aanw	
Nonnetje (<i>Macoma balthica</i>).	enkele	aanw	
Zaagje (<i>Donax vittatus</i>).			aanw
Platte slijkgaper (<i>Scrobicularia plana</i>).	1	aanw	
Gewone Venusschelp (<i>Chamelea striatula</i>).			aanw
Gewone tapijtschelp (<i>Venerupis senegalensis</i>).	enkele	aanw	
Filippijnse tapijtschelp (<i>Venerupis philippinarum</i>).	enkele		
Korfmosse (<i>Corbicula cf. fluminalis</i>).		enkele	
Strandgaper (<i>Mya arenaria</i>).	alg		
Geplooiide rotsboorder (<i>Saxicavella jeffreysi</i>).		6	
Amerikaanse boormosse (<i>Petricola pholadiformis</i>).		aanw	
Witte boormosse (<i>Barnea candida</i>).		alg	
Ruwe boormosse (<i>Zirfaea crispata</i>).		aanw	
Pholade (<i>Pholas dactylus</i>).		3 slotfr	
Schildersmosse (<i>Unio pictorum</i>).		1	
Erwtensmosse (<i>Pisidium sp.</i>).		2	

Mosdiertjes

Harig mosdiertje (<i>Electra pilosa</i>).		aanw	
---	--	------	--

Stekelhuidigen

Zeeklit (<i>Echinocardium cordatum</i>).		aanw	
Gewone zeeappel (<i>Psammechinus miliaris</i>).		1	
Gewone slangster (<i>Ophiura ophiura</i>).		aanw	

Brokkelster (*Ophiothrix fragilis*). 1x 1

Zakpijpen

Knotszakpijp (*Styela clava*). aanw

Doorschijnende zakpijp (*Ciona intestinalis*). aanw

Insecten

Blauwe springstaart (*Anurida maritima*) aanw

Vissen

Stekel van een rog 1x