

Verslag van de meerdaagse SWG-excursie van 27 maart tot 3 april 2010 naar Camaret sur Mer (Presqu'île de Crozon, Bretagne)

Nathal Severijns

Van zaterdag 27 maart tot zaterdag 3 april 2010 trokken we met ongeveer 30 personen van de Strandwerkgroep naar het Presqu'île de Crozon in het uiterste westen van Bretagne. Het schiereiland ligt een tiental kilometer ten zuiden van Brest, en is zo'n 25 km lang en 5 tot 12 km breed.

We logeerden er in "Village Vacances APAS", te Camaret-sur-Mer, zeer mooi gelegen, in het gehucht Pen-Hir, met een prachtig uitzicht op de baai "Anse de Pen-Hir" en aan het begin van een in zee vooruitstekende landtong die eindigt bij de Pointe de Pen Hir. Vanaf de Pointe was het uitzicht echt spectaculair op voorwaarde dat je de wind op deze hoge en in zee vooruitstekende rotsmassa wilde trotseren. Voorbij de Pointe zie je er nog een drietal grotere en enkele kleinere rotsen, "les Tas de Pois" (foto 1), die mooi op een rij verder in zee liggen. De oorsprong van deze naam is blijkbaar in de nevelen van de tijd verloren gegaan. Ver beneden je, aan de voet van de rotsmassa van de Pointe storten de golven zich telkens opnieuw met grote kracht tegen de rotsen, waarbij water en schuim vaak spectaculair hoog opspatten.



Foto 1: De rotsen 'Tas de Pois' vóór het schiereiland van Pen-Hir in Camaret-sur-Mer

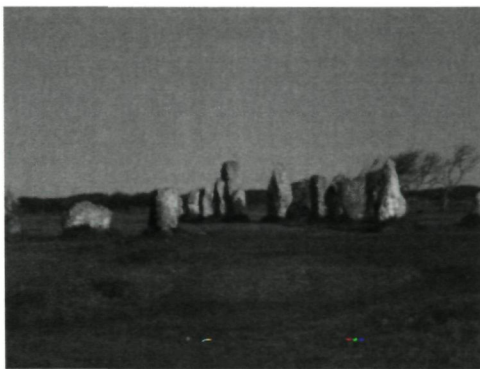


Foto 2: Enkele van de menhirs van de 'Alignements de Lagatjar'

Niet zo ver van ons verblijf, en in de richting van Camaret, bevonden zich de Alignements de Lagatjar (Foto 2). Deze verzameling van ongeveer 100 menhirs, sommigen tot wel 3

meter hoog doet denken aan een kleine kopie van de beroemde menhirvelden in Carnac. In de configuratie hier zijn drie duidelijke rijen ("alignements") zichtbaar, één die 42 menhirs bevat, een tweede met 17 menhirs, en een derde met 13 menhirs die daar al ongeveer 4.500 jaar geduldig staan...

Het klaslokaal waar we ons labo hadden ingericht was niet overdreven groot, maar toch weer net groot genoeg en daardoor des te gezelliger, ook wel door de aangename drukte die er steeds heerste (Foto 3). Net buiten het lokaal, maar wel nog overdekt en beschermd stonden er drie aquaria waar levend meegebrachte soorten werden in gezet en zo 'in-situ' konden worden waargenomen of gefotografeerd. In de inkomhall van het gebouw was er een erg ruime zithoek voor wie even wilde uitblazen bij een koffie of een glas van de bar, met een prachtig uitzicht op de omgeving en de zee dankzij de wandgrote vensters.

De omgeving en de stad Camaret

Natuur en landschap op het Île de Crozon zijn werkelijk van een uitzonderlijke schoonheid, met vaak adembenemende vergezichten, prachtige en zeer uitgestrekte baaien, het spel van het licht, de zeedennen, de gaspeldoorn die in maart/april volop in bloei staat, en zo veel meer (Foto 4).



Foto 3: Het labo



Foto 4: Het mooie uitzicht op de Anse de Pen-Hir

De huizen in de typische Bretoense dorpen en stadjes zijn vaak opgetrokken uit grijze natuursteen die meestal met korstmossen begroeid is. Het stadje Camaret-sur-mer, Kamelet in het Bretoens, is erg authentiek en tegelijk origineel, met de voorgevels geschilderd in verschillende kleuren (Foto 5), wat een erg frisse en levendige indruk geeft. Daarnaast zijn in de meestal smalle straatjes van het oude stadsdeel bij de haven vaak mooie kleurrijke, taferelen op de gevels geschilderd die bijna alle met de zee te maken hebben (Foto 6).

Echt apart is het havengedeelte van de stad. In de vissershaven liggen de typische Franse “chalutiers”. Rond een oud, goed onderhouden en statig fort aan de overkant ligt de (oude) scheepswerf van dit kleine vissersstadje, waar tegenwoordig duidelijk veel minder activiteit is dan ooit het geval moet zijn geweest. Op de oever liggen een paar oude boten die stiltejes en wellicht al enkele tientallen jaren lang proberen om de tand des tijds te weerstaan, maar eerder vruchteloos aan hun uitzicht te zien (Foto 7).



Foto 5: Zicht op de haven en de gekleurde gevels van Camaret-sur-Mer



Foto 6: Eén van de typische straatjes in Camaret-sur-Mer

Natuurlijk hebben we ook één van de typische Bretoense “biscuiteries” bezocht en er de typische Bretoense kockjes van zanddeeg gekocht, verpakt in metalen dozen met mooie afbeeldingen aan de buitenkant.

Op de dag van de terugreis is ongeveer de helft van de groep ziek geweest, allemaal met maagklachten, sommigen meer dan anderen. Er werd gedacht aan de Fruits de Mer van de voorlaatste avond, maar ook personen die geen Fruits de Mer hadden gegeten zijn ziek geweest. Ondanks uitvoerige communicatie per e-mail in de dagen na de meerdaagse is de werkelijke oorzaak nooit gevonden. Het “Mysterie van Camaret-sur-Mer ...”.

Bezochte locaties

Op zondag 28 maart hebben we Veryac'h Plage (48°15'29"N 04°37'06"W) in de Anse de Pen-Hir bezocht. Dit was het dichtstbij gelegen strand, aan de oostkant van de Pointe de Pen-Hir. Het is een strand met fijn zand dat sterk aan de golven is blootgesteld. We vonden hier heel veel soorten wieren. Aan de oostzijde is er een vooruitstekende rotsmassief, echter zonder al te grote hoogteverschillen en met vooral veel losse stenen en enkel wat kleine rotspoelen.

Interessante soorten die we daar vonden waren onder andere *Clibanarius erythropus* (een zuidelijke soort heremietkreeft; dit was de enige locatie waar deze soort tijdens deze meerdaagse werd opgemerkt). Op het zandstrand werd ook de isopode *Sphaeroma teissieri* waargenomen, opnieuw een zuidelijke soort en die bovendien niet vermeld wordt in de handboeken over de Britse fauna. Bij het controleren van de hechtingsorganen van riemwier *Himanthalia elongata* op bryozoa bleken er kleine amphipoden (vlokkreeftjes) in te leven. Het bleek om *Ampitholina cuniculus* te gaan, een weinig bekende soort die gaten boort in grote bruine algensoorten.

Maandag 29 maart trokken we naar de Anse de Morgat, vlak voor het centrum van het stadje Morgat. De meesten hebben daar het zandstrand van de Plage du Porzic en de rotsen van de aansluitende Pointe des Grottes onderzocht (48°14'07"N 004°29'06"W). Cédric d'Udekem d'Acoz heeft die voormiddag het strand in de Anse de Morgat net ten noordoosten van de haven onderzocht (48°13'38"N 04°29'52"W). In het fijne, licht-modderige zand met veel kleine schelpenresten daar komen er juist onder de laagwaterlijn een aantal verspreide gebieden met zeegras (*Zostera marina*) voor waarin onder andere de garnalen *Philocheras fasciatus* en *Hippolyte inernis* werden aangetroffen.

Op dinsdag 30 maart hebben we vooral het zuidelijk deel van de Anse de Dinan onderzocht (48°14'22"N 04°33'23"W). Deze uitgestrekte baai met een breed zandstrand is aan beide zijden begrensd door een rotsachtige kaap. Het weer was erg winderig en zelfs stormachtig, maar gelukkig bleven we droog die voormiddag.

Het overgrote deel van de groep is over de Plage de Kerziguénou naar de Plage de Goulien aan de zuidkant van de baai gewandeld die begrensd wordt door een uitgestrekt en vrij woest rotsmassief. De topografie hiervan is onregelmatig met rotsen die tot 2 meter hoog omhoog steken en gescheiden worden door diepe kloven loodrecht op de richting van de aankomende golven. In de kloven komen vooral diepe rotspoelen voor, en boven op de rotsplateau's eerder ondiepe poelen. In deze ondiepe poelen troffen we duizenden zeeëgels *Paracentrotus lividus* aan die leefden in kleine cirkelvormige holtes die ze zelf in de rots hadden uitgeschuurd. Er zijn maar weinig losliggende stenen. Het was bovendien nogal stormachtig weer waardoor het tij niet zo laag zakte als verwacht.

Op het zandstrand zagen we een "tellinier" aan het werk. Bij laag water gaat die met een handdreg ongeveer een halve meter diep de zee in en worden de zaagjes die in het ondiepe litoraal leven uit het zand "geharkt". In zijn 'bijvangst' vonden we ongeveer 15 grijze zwemkrabben *Polybius vernalis*, een paar breedpootkrabben *Portunus latipes*, fragmenten van een helmkrab *Corystes cassivelaunus*. In de mond van een vis *Echiichthys vipera* vond Guido Rappé de parasitaire isopode *Ceratothoa steindachneri*. Enkelen zijn in de namiddag nog naar de westzijde van het Île du Renard getrokken (48°17'31"N 04°32'24"W), in de Baie de Roscanvel aan de noordkant van het Camaret schiereiland.

Op woensdag 31 maart hebben we in de Anse du Caon de Plage de Trez-Bellec bezocht (48°13'04"N 04°23'13"W). Het weer was intussen iets minder stormachtig dan de dag voordien. We zijn ongeveer in het midden van de baai, ter hoogte van Kergariou, het strand op gegaan en hebben ook het rotsmassief aan de westkant van de baai onderzocht. In het mediolittoraal troffen we op de rotsen grote riffen van *Hermella*, een borstelworm, aan. Op wat hogere rotsen vonden we net als in de Anse de Dinan, maar wel minder talrijk, de zeeëgel *Paracentrotus lividus*, levend in kleine cirkelvormige holtes in de rotspoelen. De topografie van het rotsmassief was minder onregelmatig dan in de Anse de Dinan, met ook veel meer plaatsen met losliggende stenen in het lager gelegen deel. In de algen vonden we veel amphipoden (vlokreeftjes), waaronder opvallend veel *Amphilocheus neapolitanus* (een erg kleine soort die niet meer dan 2 mm groot wordt) in de bosjes van het roodwier *Jania*. In het laagste deel van het getijdengebied was de zeer talrijke aanwezigheid van het bruinwier *Bifurcaria bifurcata* erg opvallend. Ten slotte vonden we hier ook een aantal fossiele (versteende) overblijfselen van foraminiferen, dierachtige eencelligen met een kalkskelet dat meestal is opgebouwd uit kamers. Foraminiferen leven uitsluitend in zee en zijn meestal microscopisch klein, maar sommige soorten kunnen tot enkele centimeters groot worden.

Op donderdag 1 april hebben we de baai Trez Rouz, net ten noorden van de Pointe Sainte-Barbe (48°17'23"N 04°34'04"W) bezocht, even ten noordoosten van Camaret-sur-Mer. De bodem is daar erg rotsachtig met diepe rotspoelen en een redelijk aantal losliggende stenen.

Het riemwier *Himantalia elongata* was hier zeer algemeen, naast ook een opvallend aantal zeelelies *Antedon bifida* (onder stenen in het laagste deel van het getijdengebied). Floris Verhaeghe vond onder een steen een eigenaardig langgerekt organisme dat door Cédric d'Udekem gedetermineerd werd als *Candelabrum cocksi*, een vrij algemene hydroidpoliep (Hydrozoa).

Die dag zijn enkelen ook eens gaan rondkijken op de pontons in de jachthaven in Camaret (48°16'50"N 04°35'21"W). Hier werd een rijke fauna en flora aangetroffen. Opvallende organismen waren wel de talrijke zakpijpen *Phallusia mamillata* en de grote aantallen zeelelies *Antedon bifida*. In het 'huidweefsel' van *Phallusia mamillata* bleek bij nader onderzoek (achteraf in het labo) vaak de tweekleppige *Musculus sp.* voor te komen, terwijl we in de lichaamsholte soms de rooskleurige amphipode *Leucothoe spinicarpa* (10 mm) aantroffen.

Op vrijdag 2 april, de dag van de laatste excursie hebben we het noordelijk gedeelte van de Plage du Corréjou bij de Pointe du Grand Gouin onderzocht (48°17'03"N 04°35'56"W), vlak bij het centrum van Camaret-sur-Mer. Hier troffen we poelen met kleine stenen bedekt met zand aan, en meer naar het noorden een rotsachtige omgeving bestaande uit een opeenhoping van losse stenen op een zachte helling. In de hoger gelegen delen vonden we *Littorina nigrolineata* (mogelijk één van de meest zuidelijk gelegen

plaatsen waar deze soort voorkomt). De zakpijp *Phallusia mamillata* was hier opnieuw algemeen en opnieuw troffen we in het lichaam er van vaak het mosseltje *Musculus sp.* aan.

Onderstaande tabel vat de verschillende locaties die bezocht werden nog eens samen, met in de tweede kolom de code die voor elk van deze locaties gebruikt wordt in de gedetailleerde soortenlijst en in de tekst hieronder.

Datum (2015)	code	locatie	coördinaten
28 maart	VYH	Veryac'h Plage, in Camaret s/Mer; in de Anse de Pen-Hir.	48°15'29"N 04°37'06"W
29 maart	PZC	Anse de Morgat, Plage du Prozic en Pointe des Grottes	48°14'07"N 04°29'06"W
29 maart	AMG	Anse de Morgat, juist N. van de haven	48°13'38"N 04°29'52"W
30 maart	KGU	Anse de Dinan in Kerziguérou; Plage de Goulien en Plage de Kerziguérou	48°14'22"N 04°33'23"W
30 maart	IRD	westkant van het Île du Renard	48°17'31"N 04°32'24"W
31 maart	ACN	Anse du Caon in Kergariou; Trez-Bellec Plage	48°13'04"N 04°23'13"W
1 april	TRZ	Trez-Rouz in Camaret s/Mer; bij Pointe Ste. Barbe	48°17'23"N 04°34'04"W
1 april	CMR	Jachthaven van Camaret s/Mer	48°16'50"N 04°35'21"W
2 april	CRJ	Plage du Corréjou in Camaret s/Mer; bij de Pointe du Grand Gouin	48°17'03"N 04°35'56"W

Overzicht van de waargenomen soorten

In totaal werden er tijdens deze meerdaagse ongeveer 480 soorten waargenomen. Dit is een zeer groot aantal en zelfs nog iets meer dan het vroegere grootste aantal soorten tijdens één meerdaagse, nl. de 450 soorten die we in 1997 tijdens de week in Piriac-sur-Mer vonden (Severijns, 1998; 1999a; 1999b). Het overgrote deel van dit groot aantal

soorten behoort tot slechts drie groepen, de wieren (62 soorten), de mollusken (234 soorten, meer dan de helft van het totale aantal !!) en de kreeftachtigen (98 soorten). Dit heeft vooral te maken met de speciale aandacht die aan deze drie groepen gegeven werd (wieren: Nathal Severijns, kreeftachtigen: Cédric d'Udekem, mollusken: iedereen) en het groot aantal soorten micro-mollusken dat Floris Verhaeghe (Verhaeghe, 2014) en Tom Ameye in de door hen verzamelde gruisstalen hebben gevonden. Al bij al een uitzonderlijk mooi resultaat dat zeker mag gezien worden!

Voor wieren waren de beste locaties Veryac'h Plage in de Anse de Pen-Hir (VYH), Trez-Rouz (TRZ) bij de Pointe Ste. Barbe, en de Plage du Corréjou (CRJ), bij de Pointe du Grand Gouin, alle drie in Camaret-sur-Mer. Opvallende soorten bruinwieren waren *Bifurcaria bifurcata* dat op enkele plaatsen (VYH, KGU, ANC) zeer algemeen voorkwam, het gaffelwier *Dictyota dichotoma* (CRJ) en het sausijeswier *Scytosiphon lomentaria* (PZC, CRJ). Bij de roodwieren zijn een paar niet alledaags voorkomende soorten zeker vermeldenswaard, zo onder andere *Asparagopsis armata* (VYH, TRZ, CRJ), *Bonnemaisonia hamifera* (1 ex. in CRJ), *Gastroclonium ovatum* (2 exx. in CRJ), *Halopithys incurvus* (VYH, KGU, CRJ), tongwier *Hypoglossum woodwardii* (PZC, CRJ) en *Jania rubens* (TRZ).

Er werden verschillende soorten kwallen waargenomen die tot nu toe nog maar zelden of zelfs nog nooit op de soortenlijst van de meerdaagse voorkwamen, de schijfkwallen *Halicystus auricularia* (ACN), *Laicystus salpinx* (ACN) en *Pelagia nocticula* (VYH en TRZ) en de ribkwal *Beroe cucumis* (TRZ). Leuke soorten bij de bloemdieren waren dan weer de zeeanjelier *Metridium senile* (PZC) en de knikkende zeeanjelier *Cereus pedunculatus* (PZC, TRZ, CRJ) en bij de wormen *Sabella alveolata* die in de Anse du Caon in het medio-litoraal zeer grote 'honingraatvormige' riffen gevormd had, en *Sabella spallanzani* die we behalve in de Anse de Dinan (KGU) ook aantreffen tussen mosselen in de jachthaven van Camaret (CMR).

Bij de mollusken werd bijna de helft van de meer dan 230 soorten in de verzamelde gruisstalen gevonden. Eerder heeft Floris Verhaeghe al uitgebreid daarover bericht (Verhaeghe, 2014). Al die gegevens zijn, samen met resultaten van het gruisonderzoek door Tom Ameye, ook opgenomen in de soortenlijst achteraan dit artikel. Naast al de kleine en soms zeer boeiende soorten uit het gruisonderzoek werden ook enkele grotere interessante en minder algemene soorten gevonden. Bij de gastropoden zo bijvoorbeeld één vers exemplaar van Turton's wenteltrap *Epitonium turtonis* (PZC), en levende exemplaren van de spoelhoren *Acteon tornatilis* (PZC), de blauwgestrepte schaalhoren *Helcion pellucidum*, de gestreepte alikruik *Littorina nigrolineata* (TRZ en CRJ) en de trapgevel *Raphitoma purpurea* (VYH en TRZ).

Erg interessant was ook het grote aantal naaktslakken dat bij gericht zoeken gevonden werd, niet alleen de grotere en doorgaans meer gewone soorten, maar ook een aantal

kleinere die wellicht meestal over het hoofd worden gezien. Sommige daarvan hebben werkelijk geweldig mooie vormen en kleuren. Onderstaande tabel geeft een overzicht van de verschillende soorten naaktslakken die tijdens deze meerdaagse werden gedetermineerd.

Latijnse naam	Nederlandse naam	Locaties
<i>Acanthodoris pilosa</i>	Egelslak	CRJ
<i>Aeolidia papillosa</i>	Grote vlokslak	VYH, PZC, KGU, ACN, TRZ, CRJ
<i>Aelodia sanguinea</i>	(Vlokslak)	ACN
<i>Aeolidiella glauca</i>	Kleine vlokslak	VYH
<i>Aplysia punctata</i>	Zeehaas	PZC, KGU, ACN, TRZ
<i>Archidoris pseudoargus</i>	Citroenslak	VYH, PZC, TRZ
<i>Berthella plumula</i>		PZC, KGU, ACN, TRZ, CRJ
<i>Cuthona amoena</i>	Gestippelde knotsslak	PZC
<i>Elysia viridis</i>	Groen wierslak	PZC
<i>Facellina coronata</i>	Slanke ringsprietslak	PZC
<i>Favorinus branchialis</i>		VYH, KGU
<i>Goniodoris nodosa</i>	Bleke plooislak	TRZ
<i>Janolus hyalinus</i>	Wrattig tipje	ACN
<i>Limacia clavigera</i>	Wrattige mosdierslak	VYH, ACN, TRZ, CRJ
<i>Pleurobranchus membranaceus</i>		ACN
<i>Polycera quadrilineata</i>	Harlekijnslak	PZC

Bij de tweekleppigen waren interessante vondsten die van dubletten van de grote hartschelp *Acanthocardia aculeata* (PZC en ACN), levende exemplaren van de gewone Venusschelp *Chamelea striatula* (VYH, KGU en ACN), de sabelschede *Phaxas pellucidus* (PZC), de paardemossel *Modiolus modiolus* (VYH en PZC), de boormossel *Petricola lithophaga* (PZC) en de papierschelp *Thracia payracea* (PZC). Verder vonden we zowel het gewone zaagje *Donax vittatus* (levend) als het glad zaagje *Donax variegatus* (verse dubletten)

De net geen 100 soorten kreeftachtigen (*Crustacea*) die werden waargenomen kunnen worden ondergebracht in 7 groepen (ordes): 3 soorten zeepokken (*Cirripedia*), 1 soort van de orde van de *Leptostraca* en ook 1 van de orde van de *Cumacea* (zeekomma's), de aasgarnalen (*Mysidacea*; 6 soorten), de zee-pissebedden (*Isopoda*; 17 soorten), de vlokkreeften (*Amphipoda*; 38 soorten) en de krabben, kreeften en garnalen (*Decapoda*; 32 soorten). Hierbij waren er heel wat soorten die zelden tijdens vorige meerdaagses waren

gevonden en waarvan er hoger al enkele werden vermeld. Opmerkelijk was dat al de soorten van het genus *Xantho* die we hebben gevonden van de soort *Xantho hydrophilus* (= *Xantho incisus*) waren en dat we geen enkele exemplaar van de soort *Xantho pilipes* hebben gevonden, hoewel deze laatste in veel andere delen van Bretagne algemeen voorkomt. Er werden ook maar weinig kreeftjes *Galathea squamifera* en ook de krab *Hippolyte varians* was niet echt talrijk; mogelijk was het kleine aantal van deze twee laatste soorten een gevolg van de eerder koude winter die voorafging (2009/2010).

Verder werden er 9 soorten mosdiertjes (Bryozoa) op naam gebracht waarvan er twee op al de bezochte locaties, behalve in de jachthaven van Camaret-sur-Mer, algemeen en levend werden aangetroffen, nl. *Escharoides coccinea* en *Umbonella littoralis*.

Ook bij de stekelhuidigen (zeesterren en zee-egels) vonden we een aantal leuke soorten, zo onder andere de veerster *Antedon bifida*, de zeesterren *Astropecten irregularis*, *Ophiocomina nigra* en de ijszeester *Marthasthesias glacialis*, en de zee-egels *Echinus esculentus* (1 fragment in de Anse du Caon) en de eerder al vermelde steenzee-egel *Paracentrotus lividus*.



Foto 7: De tand des tijds

De uitgebreide tabel bevat al de waarnemingen die tijdens deze meerdaagse werden opgetekend. De afkortingen die voor de verschillende bezochte locaties gebruikt worden, kunnen worden terug gevonden in de tabel hier boven. Verder worden ook nog de volgende afkortingen voor de gevonden aantallen en de toestand van het materiaal gebruikt: E = enkele; A = algemeen; M = massaal; L = levend; V = vers; D = dood.

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010	29 mrt 2010	29 mrt 2010	30 mrt 2010	30 mrt 2010	31 mrt 2010	01 apr 2010	01 apr 2010	02 apr 2010	OPMERKINGEN
			VYH	PZC	AMG	KGU	IRD	ACN	TRZ	CMR	CRJ	
PHYLUM Chlorophyta (Groenwieren)												
BLIDINGIA	MINIMA	KLEIN DARMWIER				A L	E L				A L	
CLADOPHORA	RUPESTRIS	ROTSWIER	E L			E L		E L	E L		E L	
CODIUM	SPEC.	(VILTWIER)				1 V						
ENTEROMORPHA	COMPRESSA	PLAT DARMWIER	A L	A L								
ENTEROMORPHA	SPEC.	(DARMWIER)				A L	A L	E L	A L		A L	
ULVA	LACTUCA	ZEESLA	A L	E L		A L	E L	E L	A L		A L	
PHYLUM Phaeophyta (Bruinwieren)												
ASCOPHYLLUM	NODOSUM	KNOTSWIER	E V	E V		E L	A L		E L		E L	
BIFURCARIA	BIFURCATA	(BRUINWIER/PHAEOPHYTA)	A L			A L		A L	E L		E L	ACN: DOMINERENDE ALGE IN HET LAAGSTE GEBIED
COLPOMENIA	PEREGRINA	OESTERDIEF							E V		E V	
DESMARESTIA	SPEC.	(BRUINWIER/PHAEOPHYTA)						E L				IN ROTSGEELLEN
DICTYOTA	DICHOTOMA	GAFFELWIER									E V	AANGESPOELD
FUCUS	SERRATUS	GEZAAGDE ZEEIK	A L	A L		A L		E L	A L		A L	
FUCUS	SPIRALIS	KLEINE ZEEIK		A L		A L	A L		A L		A L	
FUCUS	VESICULOSUS	BLAASWIER	A L	A L		A L	A L		E L		A L	
FURCELLARIA	LUMBRICALIS	(BRUINWIER)							E L			
HALIDRYX	SILICOOSA	HAUWIER	E L			E V			E V		1 V	
HIMANTHALLIA	ELONGATA	RIEMWIER	E L+V	E V		E V			A L			
LAMINARIA	DIGITATA	VINGERWIER	E L+V	E V				A L	A L		E L	
LAMINARIA	HYPERBOREA	(BRUINWIER/PHAEOPHYTA)	E V			1 V						AANGESPOELD
LAMINARIA	SACCHARINA	SUIKERWIER									A L	MEDIOLOTTORRAAL
LEATHESIA	DIFFORMIS	(BRUINWIER/PHAEOPHYTA)	E L						E L			
PELVETIA	CANALICULATA	GROEFWIER	A L			A L	E L	A L			A L	
PILAYELLA	LITTORALIS	KWASTWIER		A L							E L	
SACCORHIZA	POLYSCHIDES	(VINGERWIER)	E V			E		E L	2 L		1 V	ACN: OOK OUDE 'VOETEN'
SARGASSUM	MUTICUM	JAPANS BESSENWIER	E V	E L		A L		A L	A L		A L	
SCYTOSIPHON	LOMENTARIA	SAUSJESWIER		E L							E L	
PHYLUM Rhodophyta (Roodwieren)												
AHNELTIA	PLICATA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)		E L		E L					1 V	
ASPARAGOPSIS	ARMATA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	E L						A L		E L	
AUDOUINELLA	FLORIDULA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	A L					A L	A L			
BONNEMAISONIA	HAMIFERA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)									1	
CALLIBLEPHARIS	JUBATA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)							E L		E L	
CERAMIMUM	RUBRUM	HORENTJESWIER		E L					A L		A L	
CERAMIMUM	SPEC.	(ROODWIER/RHODOPHYTA)							A L			
CHONDRUS	CRISPUS	IERS MOS	A L	A L		A L			A L		A L	

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRI	OPMERKINGEN
CORALLINA	OFFICINALIS	KORAALWIER	A L	A L		A L		A L			A L	
CORALLINA	SPEC.	(ROODWIER/RHODOPHYTA)							E L			
CYSTOCLONIUM	PURPUREUM	(ROODWIER/RHODOPHYTA)									E L	
DILSEA	CARNOSA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	E L			E L			E L		1 V	ZEER LAAG
DUMONTIA	CONTORTA	ROOD DARMWIER		E V					A L		A L	CRJ: TOT 50 CM
GASTROCLONIUM	OVATUM	(ROODWIER/RHODOPHYTA)									2 V	AANGESPOELD
HALOPTYS	INCURVUS	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	2 L			2 L					2 L	
HETEROSIPHONIA	PLUMOSA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)									E L	
HILDEBRANDIA	RUBRA	ROOD KALKKORSTWIER		E L		E L		E L	A L		A L	
HYPOGLOSSUM	WOODWARDII	TONGWIER		E L							E L	
JANIA	RUBENS	(ROODWIER/RHODOPHYTA)							E L			ZEER LAAG
JANIA	SPEC.	(RHODOPHYTA)						A L				
LAURENCIA	PINNATIFIDA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	A L	A L		A L		E L	A L		A L	
LITOTHAMNION	cf. INCRUSTANS	(KALKKORSTWIER)				A L						MET OPSTAANDE LAMELLEN; ROSE RAND
LITOTHAMNION	cf. LENORMANDII	(KALKKORSTWIER)		A L				A L				MET WITTE RAND
LITOTHAMNION	SPEC.	(KALKKORSTWIER)	A L						A L		A L	
LITOTHAMNION	SPEC.	(KALKKORSTWIER/ 'MAERL')					A	A			A	'MAERL'
LOMENTARIA	ARTICULATA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	A L					E L	M L		A L	
MASTOCARPUS	STELLATUS	KERNWIER	A L			A L		E L	M L		A L	
PALMARIA	PALMATA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	A L						E L		A L	
PHYMATOLITHON	POLYMORPHUM	(KALKKORSTWIER)						A L				
PLOCAMIMUM	CARTALIGINEUM	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	E L								E L	
POLYIDES	ROTUNDUS	(ROODWIER/RHODOPHYTA)						E L				
POLYSIPHONIA	ELONGATA	(ROODWIER/RHODOPHYTA)	E L	A L								
POLYSIPHONIA	LANOSA	KLEIN BUISWIER				A L	A L		A L		A L	
POLYSIPHONIA	SPEC.	(BUISJESWIER)	E L						A L		A L	
PORPHYRA	PURPUREA	PURPERWIER	A L	A L				E L	A L		E L	
PORPHYRA	UMBILICALIS	NAVELWIER				A L						HOOG
PHYLUM Lichenes (Korstmossen)												
LICHINA	PYGMAEA	(KORSTMOS/LICHENES)		A L				A L	A L			HOOG
PHYLUM Spermatophyta (Zaadplanten)												
ZOSTERA	SPEC.	(ZEEGRAS)		A V					E V			PZC: ANGESPOELD
PHYLUM Sarcodina												
ORDE Foraminifera (Foraminiferen)												
FORAMINIFERA								E				

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010	29 mrt 2010	29 mrt 2010	30 mrt 2010	30 mrt 2010	31 mrt 2010	01 apr 2010	01 apr 2010	02 apr 2010	OPMERKINGEN
			VYH	PZC	AMG	KGU	IRD	ACN	TRZ	CMR	CRJ	
PHYLUM	Porifera (Sponsen)											
CLIONA	CELATA	BOORSPONS		E		E		E				BOORGATEN IN SCHELPE
HALICHONDRIA	PANICEA	GEWONE BROODSPONS				E L	E L	A L	A L		E L	
LEUCOSOLENIA	SPEC.	(SPONS/PORIFERA)								1 L		
SYCON	CILIATUM	(SPONS)							E L			
SYCON	SPEC.	(SPONS/PORIFERA)								1 L		
TETHYA	AURANTIUM	(SPONS)							3 L			
PHYLUM	Cnidaria (Neteldieren)											
KLASSE	Hydrozoa (Hydroïdpoliepen)											
CANDELABRUM	COCKSI	(HYDROIDPOLIEP/HYDROZOA)							3 L			
DYNAMENA	PUMILA	KLEIN TANDHOORNKORAAL	E L	A L				A L			A L	OVERHANGENDE ROTSEN
ELECTRA	VERTICILLATA	(HYDROIDPOLIEP/HYDROZOA)		E L								
KIRCHENPAUERIA	SPEC	(HYDROIDPOLIEP/HYDROZOA)				E L						
NEMERTESIA	RAMOSA	(HYDROIDPOLIEP/HYDROZOA)	E L									
OBELIA	DICHOTOMA	(HYDROIDPOLIEP/HYDROZOA)						E L				
KLASSE	Scyphozoa (Schijfwallen)											
HALICLYSTUS	AURICULARIA	(SCHIJFKWAL/SCYPHOZOA)						5 L				ORANJE
LAICYSTUS	SALPINX	(SCHIJFKWAL/SCYPHOZOA)						3 L				
PELAGIA	NOCTICULA	(KWAL)	10 L						A D			VYH: DIAMETER 7 CM
KLASSE	Anthozoa (Bloemdieren)											
ACTINIA	EQUINA	PAARDEANEMOON	A L	A L		A L		A L	A L		A L	
ACTINIA	FRAGACEA	AARDBEIANEMOON	1 L	A L		E L		E L				
ANEMONIA	VIRIDIS	WASROOS	1 L	A L		A L		E L	E L		E L	
CEREUS	PEDUNCULATUS	KNIKKENDE ZEEANJELIER		A L					1 L		1 L	
METRIDIDIUM	SENILE	ZEEANJELIER		A L								
URTICINA	FELINA	ZEEAHLIA	1 L	1 L				1 L				
PHYLUM	Ctenophora (Ribkwallen)											
BEROE	CUCUMIS	(CTENOPHORA/RIBKWAL)							1 L			
PLEUROBRACHIA	PILEUS	ZEEDRUIF				1 V		E V	E D			

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRJ	OPMERKINGEN
PHYLUM Nemertea (Snoerwormen)												
NEMERTINE	SPEC.	(SNOERWORM/NEMERTINA)	1 L					1 L				
PHYLUM Annelida (Ringwormen)												
ARENICOLA	DEFODIENS	(ZEEPIER)	A L	A L		E L			A L			
ARENICOLA	MARINA	ZEEPIER						A L	A L			
EULALIA	VIRIDIS	(BORSTELWORM/ANNELIDA)	E L	1 L								VYH: TUSSEN MOSSELEN; PRZ: MET EILEGSEL
HARMOTHOE	SPEC.	(ZEERUPS)							1 L			
HYDROIDES	NORVEGICA	(KALKKOKERWORM)		2 V								OP VENUS STRIATULA
LANICE	CONCHILEGA	SCHELPKOKERWORM		A L								
PECTINARIA	KORENI	GOUDKAMMETJE		E V								
POLYDORA	SPEC.	(BORSTELWORM/ANNELIDA)						M L	M L			
POMATOCEROS	LAMARCKI	(KALKKOKERWORM)	A L	A L		A L		A L	A L		A L	
SABELLA	ALVEOLATA	(BORSTELWORM/ANNELIDA)		A L				M L				ACN: GROTE RIFFEN IN MEDIO-LITTORAAL
SABELLA	SPALLANZANI	(BORSTELWORM/ANNELIDA)				E L				E L		KGU: TSN.MOSSELEN OP PONTONS IN JACHTHAVEN
SPIRORBIS	BOREALIS	SPIRAALKOKERWORM	A L				A L					
PHYLUM Mollusca (Weekdieren)												
KLASSE Polyplacophora (Keverslakken)												
LEPIDOCHITONA	CINEREA	ASGRAUWE KEVERSLAK	1 L					3 L	E L		1 L	
LEPIDOCHITONA	SPEC.	(KEVERSLAK)		1 L								
ACANTHOCHITONA	DISCREPANS	(KEVERSLAK)				1 L						
KLASSE Scaphopoda (Stoottanden)												
ANTALIS	NOVEMCOSTATA	(OLIFANTSTAND)						E				
DENTALIUM	SPEC.	(OLIFANTSTAND)		2				E L				OUD
DENTALIUM	VULGARE	ZWAKGERIBDE OLIFANTSTAND		1				A V				2 VERSE EXN., REST AFGESLETEN
KLASSE Gastropoda (Slakken)												
ACANTHODORIS	PILOSA	(NAAKTSLAK/GASTROPODA)									1 L	
ACLIS	MINOR	KLEINE SPIESHOREN						2				IN GRUIS
ACMAEA	VIRGINEA	SCHOTELTJE	E L			E		E	1 L		E	MEESTAL IN GRUIS
ACTEON	TORNATILIS	SPOELHOREN		15 L+V	A L	1		3				AMG: IN ZAND; KGU, ACN: IN GRUIS
AEOLIDIA	PAPILLOSA	GROTE VLOKSLAK	3 L	3 L		1 L		E L	E L		E L	ACN: OOK ENKELE LEGSELS
AEOLIDIA	SANGUINEA	(NAAKTSLAK/GASTROPODA)						1 L				

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRJ	OPMERKINGEN
AEOLIDIELLA	GLAUCA	KLEINE VLOKSLAK	1 L									
ALVANIA	CANCELLATA	(TRALIEDRIJFHOREN)				4		E				IN GRUIS
ALVANIA	CARINATA	(TRALIEDRIJFHOREN)						1				IN GRUIS
ALVANIA	LACTEA	WIT DRUJFHORENTJE				1		A	4 V			IN GRUIS
ALVANIA	PUNCTURA	GESTR. TRALIEDRIJFHOREN	1			A		E	1			IN GRUIS
ALVANIA	SEMISTRIATA	(SLAK/GASTROPODA)	E					E	E			IN GRUIS
AMMONICERA	ROTA	GERIBDE AMMONIETSLAK				3					2	IN GRUIS
APLYSIA	PUNCTATA	ZEEHAAS				3			1 L			KGU: PLAATJES VAN JUVENIELE DIEREN
APLYSIA	SPEC.	(ZEEHAAS)		1 L				A L				
ARCHIDORIS	PSEUDOARGUS	CITROENSLAK	E L	1 L		E L			2 L			TRZ: OOK 1 EILEGSEL
ASSIMINEA	GRAYANA	GRAY'S KUSTSLAKJE							2			IN GRUIS
AURICULINELLA	BIDENTATA	WIT MUIZENOOTJE						1				IN GRUIS
BARLEEIA	UNIFASCIATA	(BANDHOREN)	10 L			A (E L)		A	A (E L)		E	IN GRUIS; syn. B. RUBRA
BELA	COSTULATA	(TRAPGEVEL)				1						
BERTHELLA	PLUMULA	(NAAKTSKAK)		1 L		1 L		1 L	1 L		E L	
BITTUM	RETICULATUM	NAALDIJ	E L	A L		A L		A V	E V		A	OOK IN GRUIS
BRACHYSTOMIA	ALBELLA	(TANDHOREN)				1						IN GRUIS; SYN. ODOSTOMIA ALBELLA
BRACHYSTOMIA	EULIMOIDES	GLANZENDE TANDHOREN				5		5				IN GRUIS; SYN. ODOSTOMIA EULIMOIDES
BRACHYSTOMIA	LUKISII	(TANDHOREN)				1						IN GRUIS; SYN. ODOSTOMIA LUKISII
BRACHYSTOMIA	RISSOIDES	MOSSLSLURPER				2		4				IN GRUIS
BUCCINUM	UNDATUM	WULK	2	E				E				ODD
CAECUM	GLABRUM	(SLAK/GASTROPODA)				E		6			2	IN GRUIS
CAECUM	IMPERFORATUM	(SLAK/GASTROPODA)				E		E				IN GRUIS
CALLIOSTOMA	ZIZYPHINUM	PRUKTOLHOREN	E L			E L		E L	E L		E L	
CALYPTRAEA	CHINENSIS	CHINEES HOEDJE	E L				E L					
CERITHIOPSIS	SPEC.	(SPONSHOREN)							2 L+D			
CERITHIOPSIS	TUBERCULARIS	BRUIN SPONSHORENTJE				E		E	3			IN GRUIS
CHALUVETIA	BRUNNEA	DWERGWULK	E (2 L)			A		E				IN GRUIS
CHRYSALELLA	EXCAVATA	(TRALIEHOREN)				2		1				IN GRUIS; SYN. = IVIDELLA EXCAVATA
CHRYSALELLA	INDISTINCTA	SLANKE TRALIEHOREN				1						IN GRUIS
CHRYSALELLA	OBTUSA	RUWE TRALIEHOREN				2			1			IN GRUIS
CHRYSALELLA	SUTURALIS	(TRALIEHOREN)							1			IN GRUIS
CINGULA	TRIFASCIATA	GEWONE STREEPHOREN				E L		E	E L			ACN: IN GRUIS, 1 EX.MET OPERCULUM
CINGULOPSIS	FULGIDA	GESTREEPTE DWERGHOREN	E L	E L		A		E	A (E L)		E	IN GRUIS; SYN. EATONIA FULGIDA
CIRCULUS	STRIATUS	(SLAK/GASTROPODA)				E		2	1			IN GRUIS
COCHLICELLA	ACUTA	SLANKE DUINHOREN	A L									
COLLISELLA	TESSULATA	(SLAK/GASTROPODA)				3						IN GRUIS
CORNU	ASPERSUM	SEGRUINSLAK	1 L									
CORYPHELLA	PEDATA	(SLAK/GASTROPODA)									1 L	OP PONTONS IN JACHTHAVEN
CREPIDULA	FORNICATA	MUULTJE				1	E V				2 L	
CRISILLA	SEMISTRIATA	GESTR. TRALIEDRIJFHOREN						4				IN GRUIS
CUTHONA	AMOENA	GESTIPPELDE KNOTSLAK		1 L								
CYTHARELLA	COARCTATA	(TRAPGEVEL)				2		E				IN GRUIS; SYN. MANGELLA COSTATA
CYTHARELLA	SMITHI	(TRAPGEVEL)		1 V				E				IN GRUIS

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRJ	OPMERKINGEN
DIODORA	GRAECA	SLEUTELGATHOREN	2 L	2 L		1 L		1	2 L		1	
EBALA	NITIDISSIMA	(SLAK/GASTROPODA)				1						IN GRUIS
ELYSIA	VIRIDIS	GROENE WIERSLAK		1 L								
EMARGINULA	(SPEC)	(NAPSLAK)						1				BESCHADIGD
EMARGINULA	FISSURA	GERUIE NAPSLAK				1		1				
EPITONIUM	CLATHRATULUM	KLEINE WENTELTRAP				1						IN GRUIS; JUVENIEL
EPITONIUM	CLATHRUS	WENTELTRAP	1 V					5	1 V		1 L	
EPITONIUM	TURTONIS	TURTON'S WENTELTRAP		1 V								MET HEREMIET
EULIMELLA	LAEVIS	(SPELDHOREN)				3		2				IN GRUIS
EULIMELLA	VENTRICOSA	GLADDE SPELDHOREN				1		1				IN GRUIS
EVALEA	WARRENI	(SLAK/GASTROPODA)						1				IN GRUIS
FACELINA	CORONATA	SLANKE RINGSPRIETSLAK		1 L								
FAVORINUS	BRANCHIALIS	(NAAKTSLAK)	2 L			1 L						
GIBBULA	CINERARIA	ASGRAUWE TOLHOREN	A L	E L		E L		E L	A L		E L	
GIBBULA	MAGUS	GEKNOBELDE TOLHOREN	2 V			4 L+V						KGU: 3 LEVEND (IN VANGST VAN DONAX-VISSER)
GIBBULA	PENNANTI	GEVLAMDE TOLHOREN	A L			E L		A L	A L		A L	
GIBBULA	TUMIDA	GEZWOLLEN TOLHOREN	1									IN GRUIS
GIBBULA	UMBILICALIS	GENAVELDE TOLHOREN	E L	A L		A L	A L	A L	A L		E L	
GONIODORIS	NODOSA	BLEKE PLOISLAK							1 L			
HALIOTIS	TUBERCOLATA	ZEE-OOR	3 L, 2 V, 2	1 L, 1 V		1 L, 2 V		1 L, 9 V	2 L, 15 V		2 L, 1 V	3 LEV., 2 VERS, 2 OUD
HELICION	PELLUCIDUM	BLAUWGESTREEPTE SCHAAFH.	2 L, 1 OUD			E (1 L)		E L	E L		E	LEVEND + IN GRUIS; TRZ: JUVENIEL
HYDROBIA	VENTROSA	OPGEZWOLLEN BRAKWATERH.						1				IN GRUIS
JANOLUS	HYALINUS	(NAAKTSLAK/GASTROPODA)						1 L				
JUJUBINUS	EXASPERATUS	GEKIELDE KEGELTOLHOREN				1		E				IN GRUIS
JUJUBINUS	STRIATUS	VLAKKE KEGELTOLHOREN	1			1						VYH: OUD, GEEN RIB OP SUTUUR
LACUNA	PALLIDULA	BLEKE SCHEEFHOREN	3			3		E	1		1 L	TUSSEN WIJEREN EN IN GRUIS
LACUNA	VINCTA	GEWONE SCHEEFHOREN						2				IN GRUIS
LAMELLARIA	LATENS	KLEIN GLASMILTJE							1			IN GRUIS
LAMELLARIA	PERSPICUA	GROOT GLASMILTJE									1	IN GRUIS
LEPETA	CAECA	(GASTROPODA)						1				IN GRUIS
LIMACIA	CLAVIGERA	WRATTIGE MOSDIERSLAK	2 L					1 L	2 L		E L	
LITTORINA	LITTOREA	GEWONE ALIKRUIK	A L	E L		A L	A L		E L		A L	
LITTORINA	NERITOIDES	KLEINE ALIKRUIK	A L	A L		2		A L	A L		A L	KGU: IN GRUIS
LITTORINA	NIGROLINEATA	GESTREEPTE ALIKRUIK							E L		A L	
LITTORINA	OBTUSATA	STOMPE ALIKRUIK	E L	E L		E L	E L	E	E L		E L	VYH, PZC: OOK EILEGSELS; ACN: IN GRUIS
LITTORINA	SAXATILIS	RUWE ALIKRUIK	A L	A L				E	A L		A L	ACN: IN GRUIS
MANGELIA	ATTENUATA	(TRAPGEVEL)		1 V		1			E			IN GRUIS
MANGELIA	COSTATA	(TRAPGEVEL)				2		E				SYN. CYTHARELLA COARCTATA
MANZONIA	CRASSA	NAVELGROEFHOREN	1 L			A		E	E		E	IN GRUIS
MONODONTA	LINEATA	(TANDTOLHOREN)	A L	A L		A L		A	M L		A L	
NASSARIUS	INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	A L	E L		A (E L)		A L	E L		E L	
NASSARIUS	RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	A L+V	E V		E L		E L	A L		E	VAAK MET HEREMIETKREEFT; OOK VAAK EILEGSELS
NATICA	ALDERI	GLANZANDE TEPELHOREN		E V		2		A				KGU, ACN: IN GRUIS
NATICA	CATENA	GEWONE TEPELHOREN	3 L	E L+V		E L+V						PZC, KGU: OOK TELKENS 4 EILEGSELS

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRJ	OPMERKINGEN
NOEMIAMEA	(SPEC.)	(TANDHOREN)						1				
NUCELLA	LAPILLUS	PURPERSLAK	A L	A L		A L		A L	A L		A L	OOK VAAK EILEGSELS; ACN: OOK VAR. IMBRICATA
OCENEBRA	ERINACEA	STEKELHOREN	E L			3	1 L	E L	E L		E L	
ODOSTOMIA	CONSPICUA	STEVIGE TANDHOREN						1				IN GRUIS
ODOSTOMIA	PLICATA	SLANK TANDHORENTJE	E			5		4				IN GRUIS
ODOSTOMIA	UNIDENTATA	BREDE TANDHOREN				2		1				IN GRUIS
OMALOGYRA	ATOMUS	ATOOMSLAKJE				E		2	E			IN GRUIS
ONoba	ACULEUS	SLANKE GORDELHOREN				E L		3	E			IN GRUIS
ONoba	SEMICOSTATA	GERIBDE GORDELHOREN	E L	1		A		E	E		E	IN GRUIS
PARTULIDA	SPIRALIS	KLEIN TRALIEHORENTJE	2			A		4	1		2	IN GRUIS; SYN. CHRYSALLIDA PELLUCIDA
PATELLA	ASPERA	RUWE SCHAALHOREN	E V	E V		A L		A	A L		A L	
PATELLA	DEPRESSA	GEKLEURDE SCHAALHOREN	E L	A L		A L		A	A L		A L	
PATELLA	VULGATA	GEWONE SCHAALHOREN	A L	A L		A L	A L	A L	A L		A L	
PHILINE	SPEC.	(SCHEPIE)						1				IN GRUIS
PLEUROBRANCHIUS	MEMBRANACEUS	(NAAKTSLAK/GASTROPODA)						1 L				
POLYCERA	QUADRILINEATA	HARLEKIJNSLAK										
RAPHITOMA	LINEARIS	RUWE TRAPGEVEL		1 L				E	1			IN GRUIS
RAPHITOMA	PURPUREA	(TRAPGEVEL)	2 L+V			2 V			1 L			
RETUSA	OBTUSA	GEWONE OUBLIEHOREN	2					E				IN GRUIS
RETUSA	SPEC.	(OUBLIEHOREN)				1		2	E			IN GRUIS
RETUSA	TRUNCATULA	GEKNOTTE OUBLIEHOREN	5 L			A		E	2		A	IN GRUIS
RETUSA	UMBILICATA	(OUBLIEHOREN)				3						IN GRUIS
RHIZORUS	ACUMINATUS	(SLAK/GASTROPODA)				2						IN GRUIS
RISSOA	GUERINI	SPITSE DRIJFHOREN	E L			A (E V)		A	E			IN GRUIS
RISSOA	LILACINA	GESTIPPELDE DRIJFHOREN				5		A	E			IN GRUIS
RISSOA	PARVA	KLEINE DRIJFHOREN	E L	E L		A (E L)		A	E V		A	IN GRUIS; LEVEND IN ROODWIJEN
RISSOA	RUFILABRUM	GESTIPPELD GRIJFHORENTJE						1	E			IN GRUIS
RISSOA	VIOLACEA LILACINA	GESTIPPELDE DRIJFHOREN						1 L				IN GRUIS; MET OPERCULUM
RISSOELLA	DIAPHANA	DROPSLAK	1 L			E L			1			IN GRUIS
RISSOSTOMIA	MEMBRANACEA	VLEZIGE DRIJFHOREN				1		6				IN GRUIS
SKENEA	NITENS	(SLAK/GASTROPODA)				1						IN GRUIS
SKENEOPSIS	PLANORBIS	ZEEPOSTHOREN	1 L			E		2	1		3	IN GRUIS
TORNUS	SUBCARINATUS	GEKIELDE CIRKELSLAK				1		1				IN GRUIS
TRICOLIA	PULLUS	DEKSELHOREN	A L	1 L		A (E L)		A L	E L		E	LEV. OP MASTOCARPUS STELLATUS; OOK IN GRUIS
TRIPHORA	ADVERSA	BRUINE CONTRAHOREN	1 L			5 L		E	1			IN GRUIS
TRIVIA	ARCTICA	GEWOON KOFFIEBOONTJE	5 L			1 V		E L+V	10 L			
TRIVIA	MONACHA	GEVLEKT KOFFIEBOONTJE	5 L			5 L		E L+V	E L		1 L	
TROPHONOPSIS	MURICATUS	GERUITE RIBHOREN						1				IN GRUIS
TURBONILLA	ACUTA	(PRIEMHOREN)	1			E		1	2			IN GRUIS
TURBONILLA	CRENATA	(PRIEMHOREN)						1				IN GRUIS
TURBONILLA	LACTEA	MELKWITTE PRIEMHOREN						1			1	IN GRUIS
TURBONILLA	PUSILLA	(PRIEMHOREN)						1				IN GRUIS
TURRITELLA	COMMUNIS	PENHOREN		5 L+V				5			1 V	ACN: IN GRUIS
VITREOLINA	PHILIPPII	(SLAK/GASTROPODA)				5		7	1			IN GRUIS

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRI	OPMERKINGEN
KLASSE	Bivalvia (Tweekleppigen)											
ABRA	ALBA	WITTE DUNSCHAAL	1 V	3 V				1 V				DOUBLETEN
ACANTHOCARDIA	ACULEATA	GROTE HARTSCHELP		A V				E V				DOUBLN. + LOSSE KLEPN.
ACANTHOCARDIA	ECHINATA	GEDOORDE HARTSCHELP		E V				E				DOUBLETEN
ACANTHOCARDIA	PAUCICOSTATA	TERE HARTSCHELP		2								LOSSE KLEPN.
ACANTHOCARDIA	TUBERCULATA	GEKNOBBELDE HARTSCHELP	E V	A V		E V		A V				DOUBLN. EN LOSSE KLEPN.
AEQUIPECTEN	OPERCULARIS	WIJDE MANTEL		E V		E V		2				KGU: DOUBLET
ANOMIA	EPHIPPIUM	PAARDEZADEL	3 V			1			1 L			LOSSE KLEPN.
ASTARTE	SULCATA	BREEDGERIBDE ASTARTE				E		E	1			IN GRUIS; KGU: DOUBLN.
ASTARTE	TRIANGULARIS	KLEINE ASTARTE				3						IN GRUIS; KLEPPEN
BARNEA	CANDIDA	WITTE BOORMOSSEL		4								DOUBLN., IN KLEI
CALLISTA	CHIONE	BRUINE VENUSSCHELP		10 V		1						LOSSE KLEPN.
CERASTODERMA	EDULE	KOKKEL		A V								ENK.DOUBLN.+LOSSE KLEPN.
CHAMELEA	STRIATULA	GEWONE VENUSSCHELP	E L+V	A V		A L+V		E L+V				DOUBLN.+LOSSE KLEPN.; VYH: 2 MET BOORGATEN N
CHLAMYS	DISTORTA	GEBOCHELDE MANTEL				1		1	2			LOSSE KLEPN.; SYN. TALOCHLAMYS PUSIO (L., 1758)
CHLAMYS	VARIA	BONTE MANTEL	5 V			E V		4 V	1	1 L		DOUBLN. + LOSSE KLEPN.
CORBULA	GIBBA	KORFSCHELP						1				IN GRUIS; OUDE KLEP
CRASSOSTREA	GIGAS	JAPANESE OESTER	1 L				A L	E V	E L		A L	
DONAX	VARIEGATUS	GLAD ZAAGJE	E V	E V		A V		A V				DOUBLETEN
DONAX	TRUNCULUS	(ZAAGJE)							2			IN GRUIS; KLEPPEN
DONAX	VITTATUS	ZAAGJE	A L+V	A L+V		M L+V		A L+V	E V			DOUBLETEN; KGU: 1000-DEN
DOSINIA	EXOLETA	GEWONE ARTEMISSCHELP				3 V						LOSSE KLEPN.
DOSINIA	LUPINUS	DICHTGESTREEPTE ARTEMIS.		E V				1				LOSSE KLEPN.
ENSIS	ENSIS	KLEINE ZWAARDSCHUDE		10 V				3 V				DOUBLN.
ENSIS	SILVUA	GROOT TAFELMESHEFT	2 V	50 V		E V		60 V	1 V			DOUBLN.; PZC: TOT 21.1 CM
GAFRARIUM	MINIMUM	(TWECKLEPPIGE/BIVALVIA)		1								OUDE KLEP
GARI	FERVENSIS	GEPLOOIDE ZONNESCHELP	5 V	20 V		1 V						LOSSE KLEPN.; PZC: 1 DOUBLET
GLYCYMERIS	GLYCYMERIS	KAMSCHELP	4 V	10 V		3 V				4 L		VAN VISSERS
GOULDIA	MINIMA	(TWECKLEPPIGE/BIVALVIA)	1	1								OUDE KLEP
HETERANOMIA	SQUAMULA	SCHILFERIGE DEKSCHELP				2		E				IN GRUIS; KGU: 1 DOUBLET
HIATELLA	ARCTICA	NOORDSE ROTSCHOORDER	3 L	2 L		5 L		E V	E		20 L	
IRUS	IRUS	(VENUSSCHELP)						2				LOSSE KLEPN.
KELLIA	SUBORBICULARIS	HOLTESCHELP						2				IN GRUIS; LOSSE KLEPN.
LAEVICARDIUM	CRASSUM	NOORSE HARTSCHELP				5 L+V	1		1 V			LOSSE KLEPN.; KGU: 2 LEV.
LASAEA	RUBRA	KORSTMOSSCHELP	1			E		E	A L		E	KGU: DOUBLN.; TRZ: IN SITU; ANDERE: IN GRUIS
LUCINELLA	DIVARICATA	DUBBELTJESSCHELP	1	1		E, 4 V		A, E V			E, 2 L	LOSSE KLEPN.; KGU, ACN, CRJ : IN GRUIS
LUCINOMA	BOREALIS	NOORDE CIRKELSCHLEP	1					1			1	LOSSE KLEPN.; VYH: TOT 34 MM
LUTRARIA	LUTRARIA	GEWONE OTTERSCHLEP	E	E V		A V		E V	1 V			PZC & ACN: DOUBLN.
MACTRA	CORALLINA	GROTE STRANDSCHELP	E V	A L+V		A V		E V	2 V			PZC, KGU & ACN: DOUBLN.
MACTRA	GLAUCA	BREDE STRANDSCHELP				1						LOSSE KLEP
MERCENARIA	MERCENARIA	AMERIKAANSE VENUSSCHELP	1	1								OUDE KLEPN.
MODIOLARCA	SUBPCTA	GEMARMERDE STREEPSCHELP	2 L						E L		8 L	TRZ: IN TUNICATA; CRJ: IN PHALLUSIA MAMILLATA
MODIOLUS	MODIOLARCA	(TWECKLEPPIGE/BIVALVIA)									E L	IN HUID VAN PHALLUSIA MAMILLATA

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010	29 mrt 2010	29 mrt 2010	30 mrt 2010	30 mrt 2010	31 mrt 2010	01 apr 2010	01 apr 2010	02 apr 2010	OPMERKINGEN
			VYH	PZC	AMG	KGU	IRD	ACN	TRZ	CMR	CRJ	
MODIOLUS	MODIOLUS	PAARDEMOSSEL	1 L	1 L								
MODIOLUS	SPEC.	(PAARDEMOSSEL)								E L		IN PHALLUSIA MAMILLATA
MONIA	PATELLIFORMIS	MANTEL-DEKSCHELP	A L			1						VYH: OP RIEMWIER-VOETEN; KGU: IN GRUIS
MONIA	SQUAMA	GROENE DEKSCHELP						E				IN GRUIS; LOSSE KLEPN.; SYN. PODODESMUS SQ.
MONTACUTA	FERRUGINOSA	OVALE ZEELTSCHELP						3				IN GRUIS; LOSSE KLEPN.; SYN. TELLIMYA FERRUG.
MUSCULUS	COSTULATUS	PLATTE STREEPSCHELP	E			1		6	E			IN GRUIS; DOUBLETEN; ACN: OOK IN WIEREN
MUSCULUS	DISCORS	GEOCHELDE STREEPSCHELP		1 V		1			4 L			PZC, KGU: DOUBLET
MUSCULUS	MARMORATUS	GEMARMERDE STREEPSCHELP				E			1			IN GRUIS; KGU: DOUBLN.
MUSCULUS	NIGER	ZWARTE STREEPSCHELP	1									
MYSELLA	BIDENTATA	TWEETANDSCHELP	1			E		8	1			IN GRUIS; ACN: 4 DOUBLN.
MYSIA	UNDATA	ZANDSCHELP	1	7								LOSSE KLEPN.
MYTILUS	EDULIS	MOSSSEL	M L	M L		M L	A L	M L	A L	M L	A L	
NUCULA	NITIDOSA/TURGIDA	DRIEHOEKIGE PARELMOERNEUT		1								LOSSE KLEPN.
OSTREA	EDULIS	OESTER		1 L			A L	E V	E L			
PANDORA	INAEQUIVALVIS	(PANDORASCHELP)		E L+V		5 V						5 LEVEND + LOSSE KLEPN.
PAPHIA	AUREA	GOUDEN TAPIJTSCHELP		3								LOSSE KLEPN., OUD
PAPHIA	RHOMBOIDES	GEVLAMDE TAPIJTSCHELP	1			2 L						VYH: OUDE KLEPN.
PARVICARDIUM	MINIMUM	(HARTSCHELP)						1				IN GRUIS; LOSSE KLEPN.
PARVICARDIUM	OVALE	(HARTSCHELP)	1			1						IN GRUIS; VYH: DOUBLET
PECTEN	MAXIMUS	GROTE MANTEL	4	E V							2 V	CRJ: DOUBLN., TUSSEN NETTEN IN JACHTHAVEN
PETRICOLA	LITHOPHAGA	(BOORMOSSEL)		7 L+V								6 LEV. + 1 DOUBLET
PHARUS	LEGUMEN	(BIVALVIA)	E V	E V		E V		3 V				DOUBLN.
PHAXAS	PELLUCIDUS	SABELSCHEDE		3 V								DOUBLET (BESCHAD.) + 2 LOSSE KLEPN.
PODODESMUS	SQUAMULA	SCHILFERIGE DEKSCHELP	A L						E L			VYH: OP VOETEN VAN HIMANTHALIA ELONGATA
PSEUDOPHYTINA	MACANDREWII	(TWEELKEPPIGE/BIVALVIA)						E	2 V			IN GRUIS; LOSSE KLEPN.
SCROBICULARIA	PLANA	PLATTE SLIJKAPER	2 V	2 V								VYH: DOUBLN.
SOLEN	MARGINATUS	MESSCHEDE	1 V									DOUBLET
SPISULA	SOLIDA	STEVIGE STRANDSCHELP	E V	E		E						LOSSE KLEPN.
SPISULA	SUBTRUNCATA	HALFGEKNOTTE STRANDSCH.	E V	E V		E		E V				LOSSE KLEPN.; PZC: 1 DOUBLETLOSSE KLEPN.
TAPES	DECUSSATUS	GERUIE TAPIJTSCHELP		A L+V					E L+V		A L+V	
TELLINA	CRASSA	STEVIGE PLATTSCHELP		1 V		2 L+V						LOSSE KLEPN.
TELLINA	INCARNATA	(PLATTSCHELP)	1	2 V								LOSSE KLEPN.
TELLINA	TENUIS	TERE PLATTSCHELP	2 V	A L+V		E V		E V				DOUBLETEN
THRACIA	PAPYRACEA	PAPIERSCHELP		30 V								3 DOUBLN. + LOSSE KLEPN.
THRACIA	SPEC.	(PAPIERSCHELP)				2						IN GRUIS; KLEPN., JUVENIEL
TURTONIA	MINUTA	(TWEELKEPPIGE/BIVALVIA)				1						IN GRUIS; LOSSE KLEPN.
VENERUPIS	DECUSSATA	GERUIE TAPIJTSCHELP						1				IN GRUIS; LOSSE KLEPN.
VENERUPIS	SAXATILIS	(TAPIJTSCHELP)						2				IN GRUIS; LOSSE KLEPN.
VENERUPIS	SENEGALENSIS	GEWONE TAPIJTSCHELP	1	3 V		2			2 V		E V	DOUBLN. + LOSSE KLEPN.
VENUS	CASINA	(VENUSSCHELP)		2								OUDE KLEPN.
VENUS	FASCIATA	BREEDGERIBDE VENUSSCHELP							1			IN GRUIS; DOUBLET; SYN. CLAUSINELLA FASCIATA
VENUS	VERRUCOSA	WRATTIGE VENUSSCHELP	6			E	E		E V		1	LOSSE KLEPN.; KGU: 1 DOUBLET

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRJ	OPMERKINGEN
KLASSE	Cephalopoda (Inktvissen)											
SEPIA	ELEGANS	SIERLIJKE ZEEKAT		1 V		1 V						SCHILDEN
SEPIA	OFFICINALIS	GEWONE ZEEKAT	2 V	E V		2 V						SCHILDEN
SEPIA	ORBIGNYANA	GEDOORDE ZEEKAT		3 V		2 V						SCHILDEN
PHYLUM	Pycnogonida (Zeespinnen)											
ACHELIA	SPEC.	(PYCNOGONIDA)							1 L			
NYMPHON	GRACILE	(RODE ZEESPIN)						2 L				
KLASSE	Arachnida (Spinachtigen)											
"MARINE MITES"		(ARACHNIDA/ACARINA)									E L	
PHYLUM	Crustacea (Kreeftachtigen)											
KLASSE	Cirripedia (Rankpotigen)											
BALANUS	BALANOIDES	GEWONE ZEEPOK	M L	M L		M L					M L	
BALANUS	PERFORATUS	VULKAANTJE	A L	A L				E L	A L		A L	
PELTGASTER	PAGURI	(RHIZOCEPHALA/CIRRIPIEDIA)			E L							OP PAGURUS BERNHARDUS
KLASSE	Malacostraca (Hogere kreeften)											
ORDE	Leptostraca											
NEBALIA	BIPES	(NEBALIACEA)									1 L	
ORDE	Cumacea (Zeekomma's)											
GENUS	SPEC.	(BOTRIIDAE/CUMACEA)				E L						
ORDE	Mysidacea (Aasgarnalen)											
LEPTOMYSIS	MEDITERRANEA ATI (MYSIDACEA)				3 L							TSN. ZOSTERA EN IN ZAND
PARAMYSIS	ARENOSA (MYSIDACEA)				2 L							TSN. ZOSTERA
PARAMYSIS	BACESCOI (MYSIDACEA)				1 L							TSN. ZOSTERA
SCHISTOMYSIS	PARKERI (MYSIDACEA)				E L							TSN. ZOSTERA EN IN ZAND
SIRIELLA	ARMATA (MYSIDACEA)				5 L							TSN. ZOSTERA EN IN ZAND
SIRIELLA	JALTENSIS (MYSIDACEA)					6 L		1 L	A L			IN ROTSPOELEN

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRU	OPMERKINGEN
ORDE	Isopoda (Plasebedden)											
ANTHURA	GRACILIS	(ISOPODA)	2 L									IN ZAND, HOOG
BOPYROIDES	HIPPOLYTES	(ISOPODA)	1 L									OP HIPPOLYTE VARIANS
CERATOTHOA	STEINDACHNERI	(ISOPODA)				1 L						OP ECHIICHTHYS VIPERA
CYMODOCCE	TRUNCATA	(ISOPODA)				1 L			2 L		2 L	
DYNAMENE	BIDENTATA	(ISOPODA)							2 L		2 L	
EURYDICE	AFFINIS	(ISOPODA)	A L			1 L			3 L			
EURYDICE	PULCHRA	(ISOPODA)	E L						1 L			
IDOTEA	BALTHICA	(ISOPODA)	3 L		5 L			A L				TSN. ALGEN; ANG: TSN. ZOSTERA
IDOTEA	EMARGINATA	(ISOPODA)						2 L				TSN. ALGEN
IDOTEA	LINEARIS	(ISOPODA)			3 L							TSN. ZOSTERA
IDOTEA	NEGLECTA	(ISOPODA)	1 L									
IDOTEA	SPEC.	(ZEEPISSSEBED/ISOPODA)	3 L									IN ROODWIER
JARINA	MACULOSA	(ISOPODA)								1 L		
LEKANESPHAERA	RUGICAUDA	(ZEEPISSSEBED/ISOPODA)	1 L									
SPHAEROMA	TEISSIERI	(ISOPODA)	A L									
SYNISOMA	LANCIFER	(ISOPODA)						1 L				TSN. ALGEN
ZENOBIANA	PRISMATICA	(ISOPODA)						1 L				
ORDE	Amphipoda (Vlokreften)											
AMPHILICHUS	NEAPOLIANUS	(AMPHIPODA)						30 L				TSN. ALGEN
AMPHITHOE	RUBRICATA	(AMPHIPODA)	3 L						E L			
AMPHITHOE	SPEC.	(AMPHIPODA)				1 L		1 L				ACN: TSN. ALGEN
AMPHITHOLINA	CUNICULUS	(AMPHIPODA)	3 L									OP 'VOETEN' VAN HIMATHALIA ELONGATA
AORA	SPINICORNIS	(AMPHIPODA)				3 L			3 L			
APHERUSA	BISPINOSA	(AMPHIPODA)	2 L					E L				TSN. ALGEN
APHERUSA	CIRRUS	(AMPHIPODA)	1 L									TSN. ALGEN
APHERUSA	JURINEI	(AMPHIPODA)	10 L	E L		2 L		A L	A L		1 L	TSN. ALGEN
ATYLUS	SWAMMERDAMI	(AMPHIPODA)			15 L				1 L			AMG: TSN. ZOSTERA EN IN ZAND
ATYLUS	GUTTATUS	(AMPHIPODA)			1 L							TSN. ZOSTERA EN IN ZAND
BATHYPOREIA	PELAGICA	(AMPHIPODA)	E L			2 L		A L				
BATHYPOREIA	PILOSA	(AMPHIPODA)							A L			
BATHYPOREIA	SARSI	(AMPHIPODA)							A L			
CAPRELLA	ACANTHIFERA	(AMPHIPODA)				2 L		2 L			1 L	1 VROUWEL. EN 1 MANNELIJK. EX.
CAPRELLA	EQUILIBRA	(AMPHIPODA)								1 L		MANNELIJK EX.
COROPHIUM	ACHERUSICUM	(AMPHIPODA)		1 L		2 L		A L				VROUWELIJK DIER
DEXAMINE	SPINOSA	(AMPHIPODA)		6 L								TSN. ALGEN OP ROTSEN
DEXAMINE	THEA	(AMPHIPODA)									1 L	VROUWEL. EX. MET EIEREN
GAMMARELLA	FUCICOLA	(AMPHIPODA)						A L	2 L		E L	ONDER STENEN
GAMMAROPSIS	MACULATA	(AMPHIPODA)				2 L						
GAMMARUS	LOCUSTA	(AMPHIPODA)			6 L							TSN. ZOSTERA

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010 VYH	29 mrt 2010 PZC	29 mrt 2010 AMG	30 mrt 2010 KGU	30 mrt 2010 IRD	31 mrt 2010 ACN	01 apr 2010 TRZ	01 apr 2010 CMR	02 apr 2010 CRJ	OPMERKINGEN
GENUS	SPEC.	(AORIDAE/AMPHIPODA)	2 L									ENKELE VROUWELIJKE DIEREN
HAUSTORIUS	ARENARIUS	(AMPHIPODA)	E L						A L			IN ZAND, VRIJ HOOG
JASSA	cf. HERDMANNI	(AMPHIPODA)							E L			
JASSA	FALCATA	(AMPHIPODA)		E L		2 L		3 L				TSN. ROTSEN; KGU: 1 VROUWEL. EN 1 MANNELIJK. E
JASSA	SPEC.	(AMPHIPODA)	1 L							1 L		VYH: WSCHLK. J. FALCATA
LEUCOTHOE	SPINICARPA	(AMPHIPODA)								7 L		4 EXN. IN PHALLUSIA MAMILLATA
LYSIANASSA	CERATINA	(AMPHIPODA)	3 L					20 L			1 L	VYH: TSN. ALGEN OP ROTSEN; ACN: OP OUDE SACC
MAERA	GROSSIMANA	(AMPHIPODA)						2 L			1 L	
MELITA	HERGENSIS	(AMPHIPODA)				E L		A L	A L			ONDER STENEN
METOPA	SPEC.	(AMPHIPODA)	1 L					1 L				VROUW. DIEREN; TSN. ALGEN OP ROTSEN
PHTISICA	MARINA	(AMPHIPODA)								2 L		
PODOCERUS	VARIEGATUS	(AMPHIPODA)	1 L	2 L								PZC: OP SCRUPORELLA REPTANS
PONTOCRATES	SPEC.	(AMPHIPODA)				4 L						
TALITRUS	SALTATOR	(AMPHIPODA)				1 L						IN HET ZAND
UROTHOE	BREVICORNIS	(AMPHIPODA)	1 L									BIJ LAAG TIJ
UROTHOE	POSEIDONIS	(AMPHIPODA)									A L	IN HET ZAND IN EEN ZANDIGE POEL
UROTHOE	PULCHELLA	(AMPHIPODA)									A L	IN HET ZAND IN EEN ZANDIGE POEL
ORDE Decapoda (Tienpotigen)												
ANAPAGURUS	HINDMANNI	(HEREMIETKREEFT)	1 L						2 L			TSN. ALGEN OP ROTSEN
ATHANAS	NITESCENS	(GARNAAL)	E L									ONDER STENEN
CANCER	PAGURUS	NOORDZEEKRAB		1 D		E L+D		E D	E L		2 L	JUVEN. EXN. + RUGSCHILDEN
CARCINUS	MAENAS	STRANDKRAB	E L	E L+V	3 L	E L	1 V	E L	E L		3 L+D	AMG: TSN. ZOSTERA
CLIBANARIUS	ERYTHROPUS	(DECAPODA)	A L									OP ROTSEN
CORYSTES	CASSIVELAUNUS	HELMKRAB		1 L		1						PZC: VROUWELIJK DIER
CRANGON	CRANGON	(DECAPODA)			2 L						E L	IN ZAND
DIOGENES	PUGILATOR	(HEREMIETKREEFT)	A L		5 L			10 L				VYH: IN NASS. RETIC. EN LITT. OBT.; ANDERE IN ZAN
EUALUS	CRANCHII	(KRAB)				1 L			5 L			
GALATHEA	SQUAMIFERA	(KREEFT)	E L	2 L				A L	3 L			
HIPPOLYTE	INERMIS	(DECAPODA)			1 L							TSN. ZOSTERA
HIPPOLYTE	VARIANS	VERANDELIJKE STEURGARNAA	1 L	E L+V						1 L	E L	TSN. ALGEN OP ROTSEN
INACHUS	PHALANGIUM	KRAB		1 L		1 L						
LIOCARCINUS	VERNALIS	GRIJZE ZWEMKRAB	2 L	E V		10 D						KGU: IN NET VAN DONAX-VISSER
MACROPODIA	DEFLEXA	(HOEWAGENKRAB)		1 L							2 L	CRJ: 1 MANNELIJK EN 1 VROUWEL. EX.
MAJA	SQUINADO	GROTE SPINKRAB		1								FRAGMENT
NECORA	PUBER	FLUWELEN ZWEMKRAB	E L+V						5 L		2 L	JUVEN. DIEREN
PAGURUS	BERNHARDUS	(DECAPODA)			7 L			10 L				ACN: OP ZAND TSN. ROTSEN; AMG: TSN. ZOSTERA
PAGURUS	SPEC.	(HEREMIETKREEFT)		E L					A L			TRX: IN NASSARIUS RETICULATUS
PALAEOMON	ELEGANS	SIERLIJKE STEURGARNAA						1 L				
PALAEOMON	SERRATUS	(DECAPODA)			6 L	1 L		2 L				TSN. ZOSTERA
PHILOCHERAS	TRISPINOSUS	(DECAPODA)	3 L		5 L						E L	OP ZANDIGE BODEM
PHILOCHERAS	FASCIATUS	(DECAPODA)			1 L							TSN. ZOSTERA EN IN ZAND
PILUMNUS	HIRTELLUS	RUIG KRABBETJE				E L		15 L	A L	1 L		ACN: IN OUDE SACCORHIZA-VOETEN

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010	29 mrt 2010	29 mrt 2010	30 mrt 2010	30 mrt 2010	31 mrt 2010	01 apr 2010	01 apr 2010	02 apr 2010	OPMERKINGEN
			VYH	PZC	AMG	KGU	IRD	ACN	TRZ	CMR	CRJ	
PIRIMELA	DENTICULATA	GEZAAGDE KRAB						2 L				
PISA	TETRAODON	(KRAB)		2 L				1 L				JUVEN. EXN., TSN. ALGEN OP ROTSEN
PISIDIA	LONGICORNIS	GEW. PORCELEINKRABBTJE	A L					E L	A L	E L		
POLYBIUS	SPEC.	(DECAPODA)							1 L			ZEER KLEIN EX. (4 MM)
PORCELLANA	PLATHYCHELES	HARIG PORCELEINKRABBTJE	A L	A L		E L		A L	A L		E L	
PORTUMNUS	LATIPES	BREEDPOOTKRAB		1 D		3 D						PZC: MANNELIJK DIER; KGU: IN NET VAN DONAX-VI
XANTHO	HYDROPHILUS	(KRAB)	E L			3 L			E L			#NAAM?
XANTHO	INCISUS	(KRAB)		E L							2 L	
PHYLUM Bryozoa (Mosdiertjes)												
CELLARIA	FISTULOSA	(MOSDIERTJES/BRYOZOA)				E						FRAGMENTEN IN GRUIS
CELLARIA	SALICORNIOIDES	(MOSDIERTJES/BRYOZOA)				E						FRAGMENTEN IN GRUIS
CHARTELLA	PAPYRACEA	(MOSDIERTJE/BRYOZOA)							1 V			
ELECTRA	PILOSA	HARIGE VLIESCCELPOLEP	E L									
ESCHAROIDES	COCCINEA	(MOSDIERTJE/BRYOZOA)	A L	A L		A L	A L	A L	A L		A L	ONDER TEGEN STENEN
FLUSTRELLIDA	HISPIDA	(MOSDIERTJE/BRYOZOA)	1 L									
MEMBRANIPORA	MEMBRANACEA	FIJNE VLIESCCELPOLEP									E V	KOLONIE OP LAMINARIA DIGITATA
SCRUPORELLA	REPTANS	(MOSDIERTJE/BRYOZOA)		1								
UMBONELLA	LITTORALIS	(MOSDIERTJE/BRYOZOA)	A L	A L		A L	A L	A L	A L		A L	ONDER TEGEN STENEN OF TEGEN ZUKANT VAN STENI
PHYLUM Echinodermata (Stekelhuidigen)												
AMPHIPHOLIS	SQUAMATA	(SLANGSTER)	E L					1 L				OP ROTSEN
AMPHIURA	BRACHIATA	(ECHINODERMATA)			1 L							
ANTEDON	BIFIDA	VEERSTER	2 L							E L	A L	E L
ASTERIAS	RUBENS	GEWONE ZEESTER	E L	E L				E L	4 L			
ASTERINA	GIBBOSA	KLEINE BOCHELSTER	E L			E V		E L	3 L		E L	
ASTROPECTEN	IRREGULARIS	(ECHINODERMATA)		20 L	E L				E L			AANGESPOELD
ECHINOCARDIUM	CORDATUM	ZEEKLIT/HARTEGEL	E V	E L+V	A L	E V		3 D				AMG: INGEGRIVEN BIJ DE LAAGWATERLIJN
ECHINOCYAMUS	PUSILLUS	ZEEBOONTJE						4				OUDE KLEPN.
ECHINUS	ESCULENTUS	(ZEE-EGEL)						1				FRAGMENT
MARTHASTERIAS	GLACIALIS	IJSZEESTER	E L	1 L				40 L	E L			
OPHIOCOMINA	NIGRA	(ECHINODERMATA)	1 L			1 L		5 L				ZWART
OPHIOTRIX	FRAGILIS	BROKKELSTER	E L			1 L		E L	E L			
PARACENTROTUS	LIVIDUS	STEENZEEGEL		E L		A L		A L				KGU: 1000-DEN; ACN: 100-DEN; IN HOLTES IN ROTS
PSAMMECHINUS	MILIARIS	ZEEAPPEL	E L	1 V				A L	E L		E L	

GENUS	SPECIES	NED. NAAM	28 mrt 2010	29 mrt 2010	29 mrt 2010	30 mrt 2010	30 mrt 2010	31 mrt 2010	01 apr 2010	01 apr 2010	02 apr 2010	OPMERKINGEN
			VYH	PZC	AMG	KGU	IRD	ACN	TRZ	CMR	CRJ	
PHYLUM	Chordata (Chordadieren)											
KLASSE	Ascidacea (Zakpijpen)											
BOTRYLLUS	SCHLOSSERI	GELEIKORST	E L	E L				E L	4 L		2 L	
CIONA	INTESTINALIS	(ZAKPIJP/TUNICATA)		E L						E L	E L	
CLAVELINA	LEPADIFORMIS	(ZAKPIJPEN/TUNICATA)								E L		
MORCHELLUM	ARGUS	(ZAKPIJP/TUNICATA)		A L			E L					
PHALLUSIA	MAMILLATA	(ZAKPIJP/TUNICATA)		E L						A L		OOK IN JACHHAVEN VAN MORGAT
PHALLUSIA	MAMILLATA	(ZAKPIJP/TUNICATA)									10 L	MET MOD. MODIOLARCA EN KLEINE PLATWORM
STYELA	CLAVA	KNOTSZAKPIJP							E L	1 L		
KLASSE	Pisces (Vissen)											
CILIATA	MUSTELA	VIJFDRADIGE MEUN		1 L				1 L				
CONGER	CONGER	ZEEAAL							1 D			
GENUS	SPEC.	(PISCES)			E L							TSN. ZOSTERA
GOBIUS	COBITUS	GROTE GRONDEL		1 L								
GOBIUS	PAGANELLUS	(GRONDEL)	1 L									
LEPADOGASTER	LEPADOGASTER	ZUIGNAPVIS	E L	E L					A L		E L	
LEPADOGASTER	SPEC.	(ZUIGNAPVIS)						1 L				
LIPOPHRYS	PHOLIS	GEWONE SLIJMVIS	1 L	2 L				2 L	3 L		2 L	
NEROPHIS	LUMBRICIFORMIS	WORMZEEENAALD				1 L			E L		1 L	
PHOLIS	GUNNELLUS	BOTERVIS		1 L				1 L				
RAJA	BRACHYURA	EIKAPSEL V.D. BLONDE ROG	1 V									EIKAPSEL
RAJA	CLAVATA	EIKAPSEL VAN STEKELROG	4 V	7 V				1 V				EIKAPSELS
SCYLIORHINUS	CANICULA	EIKAPSEL VAN HONDSHAAL		1 V		1 V						EIKAPSELS
TAURULUS	BUBALIS	(PISCES)			1 L							TSN. ZOSTERA
TRACHINUS	VIPERA	KLEINE PIETERMAN				1 D						
KLASSE	Aves (Vogels)											
EGRETTA	GARZETTA	KLEINE ZILVERREIGER		1 L		1 L						
PHALACROCORAX	ARISTOTELIS	KUIFAALSCHOLVER										

Ten slotte, een welgemeend 'dankjewel' aan iedereen die er bij was, voor de aangename sfeer en het doorgeven van waarnemingen zodat deze lijst zo volledig mogelijk kon worden. Speciale dank aan Floris en Tom voor de gegevens over het uitgezochte gruis, en aan Cédric voor zijn uitgebreide lijst met waarnemingen, vooral van *Crustacea*. Dankuwel ook aan Jean Paul Vanderperren voor de vlotte organisatie van weeral een heerlijke meerdaagse.

Literatuur

- Verhaeghe, F., 2014. Gruisverslag meerdaagse 2010 Camaret (Presqu'île de Crozon). *De Strandvlo*, 34(4): 77-86.
- Severijns, N., 1998. Verslag van de reis naar Piriac-sur-Mer (Bretagne), 6-11 april 1997 (deel 1), *De Strandvlo*, 18(4): 158-169.
- Severijns, N., 1999a. Verslag van de reis naar Piriac-sur-Mer (Bretagne), 6-11 april 1997 (deel 2), *De Strandvlo*, 19(1): 6-23.
- Severijns, N., 1999b. Verslag van de reis naar Piriac-sur-Mer (Bretagne), 6-11 april 1997 (deel 3), *De Strandvlo*, 19(2): 60-68.

Foto's: Nathal Severijns

**Buizegemlei III
2520 Edegem**