

Verslag van de reis naar Piriac-sur-Mer (Br tagne), 6-11 april 1997 (deel 2)

Nathal Severijns

In dit tweede deel van het verslag van de meerdaagse excursie naar Piriac sur Mer gedurende het paasverlof 1997 lees je een kort overzicht, waarin vooral een aantal opvallende vondsten/waarnemingen vermeld worden. Vaak werden de soorten die in deze korte samenvatting aan bod komen slechts op  en enkele plaats waargenomen. Daarna volgt het tweede deel van de volledige, gedetailleerde soortenlijst, voorafgegaan door de afkortingen gebruikt om de vindplaatsen en de toestand en aantallen van de waargenomen soorten aan te duiden.

Omdat er ongeveer 200 soorten mollusken werden gevonden werden de gastropoden en de bivalven ingedeeld volgens families. Deze laatste werden niet taxonomisch maar wel gewoon alfabetisch gerangschikt.

Overzicht :

Voor de wieren zijn vooral de waarnemingen van volgende soorten vermeldenswaard: het groenwier *Cladophora rupestris* (QBR), de bruinwieren *Cystoceira tamariscifolis* (QBR), *Fucus distichus anceps* (QBR), *Laminaria hyperborea* (LCR) en de roodwieren *Calliblepharis ciliata* (PRC), *Catenella repens* (PRC), *Chylocladia verticillata* (LCR), *Cystoclonium purpureum* (PRC), *Delesseria sanguinea* (PSM), *Dilsea carnosa* (QBR), *Dumontia contorta* (PRC), *Furcellaria lumbricalis* (QBR), *Gigartina acicularis* (PRC), *Gracilaria verrucosa* (PRC), *Laurencia hybrida* (LCR) en *Porphyra cf. linearis* (PRC).

Dat er in de gedetailleerde lijst alleen een paar waarnemingen van de broodspons *Halichondria panicea* en geen enkele van andere sponzen voorkomen is een gevolg van het feit dat we te weinig aandacht besteed hebben aan de sponzen. Sponzen zijn echter vaak niet makkelijk te determineren en niemand van ons was eigenlijk een kenner. Volgende keer beter ?

In Quibéron werden tijdens het laagwater de volgende hydrozoa waargenomen: de zeepluim *Aglaophenia pluma*, *Amphisbetia operculata*, *Calycella cyringa*, *Candelabrum cocksii*, het klein tandhoornkoraal *Dynamena pumila* (Foto 1) (dat we op al de andere plaatsen die we bezocht hebben ook vrij algemeen aantreffen), *Eudendrium capillare* en *Plumularia setacea* (vastgehecht op zeepluim).

Er werden maar weinig verschillende soorten **kwallen** gezien. Enkel een paar oorkwallen *Aurelia aurita* en zeepaddestoelen *Rhizostoma pulmo*. Eénmaal werd er, zwemmend in het water, een zeer grote zeepaddestoel gezien, met een schijf van 50 tot 60 cm en een lengte van bijna een meter.

Bij de **bloemdiere**n dienen zeker de dodemansduim *Alcyonium digitatum* (QBR), de anemoon *Anthopleura ballii* (PRC, QBR), de edelsteen-anemoon *Bunodactis verrucosa* (QBR, het zeemadeliefje *Cereus pedunculatus* (PRC, BRS), de kolonie-anemoon *Isozoanthus sulcatus* (PRC, QBR) en de zeeanjelier *Metridium senile* (PRC, QBR) vermeld te worden, en bij de **ringwormen** *Alentia gelatinosa* (PRC, QBR, LCR), de zeerups *Harmothoe lumulata* (PRC), de geschubde zeerups *Lepidonotus squamatus* (PRC), *Phyllodoce lamelligera* (BRS) en de kalkkokerworm *Pomatoceros lamarcki* (PRC, QBR, LCR).

Met ongeveer 200 verschillende soorten maken de **mollusken** bijna de helft van het totaal aantal waargenomen soorten uit. Teveel dus om hier in detail te bespreken. Erg interessant waren wel de vondsten van levende exemplaren van de Gastropoda de geruite spieshoren *Graphis albida* (BRS), de pelikaansvoet *Aporrhais pespelecani* (PRC), de bleke scheefhoren *Lacuna pallidula* (PRC, QBR, BRS), het wit drijfhoentje *Alvania lactea* (PRC), de dekselhoren *Tricolia pullus* (PRC, LCR), *Haedopleura septangularis* (PRC), *Mangelia nebula* (BRS), *Raphitoma purpurea* (QBR), en de tweekleppigen de Noordse rotsboorder *Hiatella arctica* (PRC, QBR, LCR), *Pseudopythina macandrewi* (PRC, QBR), *Lasaea rubra* (PRC), de tweetandsmossel *Mysella bidentata* (PRC), de baardmossel *Modiolus barbatus* (PRC, QBR), *Musculus marmoratus* (PRC), *Petricola lithophaga* (LCR, BRS), de ovale zonneschelp *Gari depressa* (QBR), de stevige plaatschelp *Tellina crassa* (QBR), *Notirus irus* (PRC, BRS), de gewone venusschelp *Venus striatula* (BRS), en verder van losse kleppen van *Solecurtus scopula* (BRS, PRC), een doublet *Tracia phaseolina* (TBL) en doubletten van *Venerupis senegalensis* forma *saxatilis* (PRC, BRS). Daarnaast leverde het wassen van wieren die verzameld werden in le Croisic liefst 16 verschillende soorten gastropoda en bivalven op, alle levend. Hierbij onder andere enkele exemplaren van de gestreepte traliedrijfhoen *Alvania semistriata*, de navelgroefhoren *Manzonina crassa*, de gestippelde drijfhoen *Rissoa violacea lilacina*, de bruine sponshoren *Cerithiopsis tubercularis*, de geknotte oublihoen *Retusa truncatula*, de kleine traliehoren *Chrysallida spiralis*, de slanke traliehoren *Chrysallida indistincta*, de dekselhoren *Tricolia pullus*, en de Noordse rotsboorder *Hiatella arctica*. Verder leverde onderzoek van gruis dat werd verzameld bij de Pointe du Conguel in Quibéron in totaal 23 soorten op, waaronder enkele exemplaren van *Ondina divisa* en levende exemplaren van de naaktslak *Berthella plumula*, van het klein glasmuiltje *Lamellaria latens* van de stompe

buishoren *Caecum glabrum* en van *Caecum trachea*. Onderzoek van gruis verzameld bij het Fort de Penthièvre op het schiereiland Quibéron leverde dan weer 29 verschillende soorten op, waaronder één losse klep van *Vasconiella jeffreysiana* en levende exemplaren van opnieuw *Caecum glabrum* en van de gekielde cirkelslak *Tornus subcarinatus*. Opvallend was tenslotte ook de vondst van één oude schelp van de zuidelijke soort olifantstand *Dentalium dentale* (PRC), met 18 ribben.

In de klasse van de **Cirripedia (rankpotigen)** werden onder andere volgende soorten waargenomen: de zeepokken *Chthamalus stellatus* (PRC), *Solidobalanus fallax* (PRC), de ritspok *Verruca stroemia* (PTV, LCR), het vulkaantje *Balanus perforatus* (algemeen in het ganse gebied) en de eendemosselen *Lepas anatifera* (BRS) en *Polliceps polliceps* (PSM).

Van de klasse van de **Malacostraca (hogere kreeften)** werden niet minder dan zo'n 95 verschillende soorten waargenomen. Daaronder vertegenwoordigers van de orden Leptostraca (1 soort), Tanaidacea (schaarpissebedden; 3 soorten), Mysidacea (aasgarnalen; 6 soorten), Isopoda (pissebedden; 13 soorten), Amphipoda (vlokreeften; 32 soorten) en natuurlijk de Decapoda (garnalen, krabben en kreeften; 39 soorten). Naast de meer bekende soorten vonden we onder andere de garnalen *Alpheus macrocheles* (QBR), *Eualus occultus* (QBR), *Philocheras fasciatus* (PRC), *Philocheras trispinosus* (driepuntsgarnaal; BRS), de krabben *Atelecyclus undecimdentatus* (PTV, TBL), *Eriphia verrucosa* (PRC), *Inachus phalangium* (gladde sponspootkrab; QBR), *Liocarcinus arcuatus* (gewimperde zwemkrab; PRC), *Pachygrapsus marmoratus* (PRC, BRS, FRM, EPN), *Pirimela denticulata* (PRC, QBR, LCR), *Xantho incisus* (PRC, PTV, QBR), *Xantho pilipes* (PRC, QBR, LCR) en de kreeften/heremietkreeften *Anapagurus hyndmanni* (PRC, QBR, LCR), *Callianassa tyrrhena* (PTV), *Clibanarius erythropus* (PRC, QBR, LCR) en *Pagurus cuanensis* (PRC).

Bij de **mosdiertjes** troffen we naast de harige vliescelpoliep *Electra pilosa* (foto 2) (met ovale cellen) bijna overal ook de fijne vliescelpoliep *Membranipora membranacea* (met rechthoekige cellen) aan.

Voor de **stekelhoudigen** waren vooral de waarnemingen van de levendbarende slangster *Amphipholis squamata* (PRC, QBR), de veerster *Antedon bifida* (QBR), het kleine zeesterretje *Asterina gibbosa* (PRC, QBR, LCR), de ijszeester *Marthasterias glacialis* (PRC, QBR, LCR) en de steenzee-egel *Paracentrotus lividus* (PRC, QBR) interessant. Tenslotte bevat de uitgebreide lijst ook nog een twintigtal verschillende soorten **vissen**, maar waarschijnlijk zijn er meer waargenomen.

Afkortingen gebruikt om de vindplaatsen aan te duiden

BRS = Bressuire

PSM = Plage St. Michel (tussen le Croisic en la Baule)

EPN = l'Epine (Île de Noirmoutier)

PTV = Penthièvre

FRM = Fromentine

TBL = la Turballe

GUE = la Guérinière

LCR = le Croisic

QBR = Quibéron

PRC = Piriac-sur-Mer

Afkortingen aantallen en toestand van de waargenomen soorten :

E = enkele exemplaren

D= dood

A = algemeen

V = vers

M = massaal

L = levend

A1 = 1-9 exemplaren

A2 = 10-99 exemplaren

A3 = 100-999 exemplaren

A4 = 1000-9999 exemplaren

Foto 1: *Dynamena pumila*



PHYLUM	Mollusca (Weekdieren)
--------	--------------------------

KLASSE	Ployplocophora (Keverslakken)
--------	----------------------------------

ACANTHOCHITONA CRINITA	KLEINE BORSTELKEVERSLAK	970406	A1	L	PRC	OP SCHELPEN EN ONDER STENEN
ACANTHOCHITONA CRINITA	KLEINE BORSTELKEVERSLAK	970407	1	L	PRC	ONDER STEEN
ACANTHOCHITONA CRINITA	KLEINE BORSTELKEVERSLAK	970408	A1	L	QBR	L=1CM ONDER TEGEN STENEN; TOT 3.5CM
ACANTHOCHITONA CRINITA	KLEINE BORSTELKEVERSLAK	970410	A1	L	BRS	
ACANTHOCHITONA CRINITA	KLEINE BORSTELKEVERSLAK	970411	1	L	PRC	
LEPIDOCHITONA CINEREA	ASGRAUWE KEVERSLAK	970406	A2	L	PRC	ONDER STENEN EN OP SCHELPEN
LEPIDOCHITONA CINEREA	ASGRAUWE KEVERSLAK	970407	A2	L	PRC	
LEPIDOCHITONA CINEREA	ASGRAUWE KEVERSLAK	970407	A2	L	PRC	ONDER STENEN
LEPIDOCHITONA CINEREA	ASGRAUWE KEVERSLAK	970408	A1	L	QBR	ONDER STENEN
LEPIDOCHITONA CINEREA	ASGRAUWE KEVERSLAK	970410	A	L	BRS	
LEPIDOCHITONA CINEREA	ASGRAUWE KEVERSLAK	970411	A	L	PRC	

KLASSE	Scaphopoda (Stoottanden)
--------	-----------------------------

DENTALIUM DENTALE	(OLIPANTSTAND)	970406	1		PRC	MET 18 RIBBEN, OUD
DENTALIUM VULGARE	OLIPANTSTAND	970408	1		QBR	IN GRUIS
DENTALIUM VULGARE	OLIPANTSTAND	970410	A2	L	BRS	1 LEVEND EX.

KLASSE	Gastropoda (Slakken)
--------	-------------------------

SUBKLASSE	Prosobranchia (Voorkieuwige slakken)
-----------	---

FAMILIE	Acclididae
---------	------------

GRAPHIS ALBIDA	GRUITE SPIESHOREN	970410	A1	L	BRS	LAAG	LEVEND, ONDER STENEN
----------------	-------------------	--------	----	---	-----	------	----------------------

FAMILIE	Acmaeidae
---------	-----------

ACMAEA VIRGINEA	SCHOTELTJE	970407	1	L	PRC		
ACMAEA VIRGINEA	SCHOTELTJE	970408	A1		QBR		IN GRUIS
ACMAEA VIRGINEA	SCHOTELTJE	970410	A		BRS		IN GRUIS
ACMAEA VIRGINEA	SCHOTELTJE	970411	1	L	PRC		

FAMILIE	Adeorbidae
---------	------------

CIRCULUS STRIATUS	PLATTE CIRKELSCHelp	970408	A		PTV		IN GRUIS
-------------------	---------------------	--------	---	--	-----	--	----------

FAMILIE	Aporrhaidae
---------	-------------

APORRHAIIS PESPELECANI	PELIKAANSVOET	970406	1	L	PRC	LAAG	
APORRHAIIS PESPELECANI	PELIKAANSVOET	970411	4		TBL		

FAMILIE	Barleeidae
---------	------------

BARLEETA RUBRA = BARLEETA UNIFASCIATA 970408 A QBR IN GRUIS

FAMILIE Buccinidae

BUCCINUM UNDATUM EIKAPSELS VAN DE WULK 970406 A2 V PRC VEEL NET DOOIERS EN JUVEN. EXN.
 BUCCINUM UNDATUM WULK 970406 A1 PRC
 BUCCINUM UNDATUM WULK 970410 E BRS OUD
 BUCCINUM UNDATUM WULK 970411 E PRC OUD
 CHAUVETIA BRUNNEA DWERGWULK 970408 E QBR IN GRUIS

FAMILIE Caecidae

CAECUM ARMORICUM (BUISHOREN) 970408 1 PTV IN GRUIS
 CAECUM GLABRUM STOMPE BUISHOREN 970408 E L PTV IN GRUIS
 CAECUM TRACHEA = CAECUM IMPERFORATUM 970408 A L QBR IN GRUIS; ENKELE LEVENDE EXN.

FAMILIE Capulidae

CAPULUS UNGARICUS ZOTSKAP 970408 1 QBR IN GRUIS

FAMILIE Cerithiidae

BITTIUM RETICULATUM NAALDJE 970406 A3 PRC BIJ EBLIJN IN ZAND IN POELTJES
 BITTIUM RETICULATUM NAALDJE 970407 2 L PRC LAAG ONDER TEGEN STEEN
 BITTIUM RETICULATUM NAALDJE 970408 2 PTV STRAND WESTZIJDE IN PIJN GRUIS
 BITTIUM RETICULATUM NAALDJE 970408 A QBR IN GRUIS
 BITTIUM RETICULATUM NAALDJE 970409 A L LCR VERZAMELD DOOR WIENEN TE WASSEN
 BITTIUM RETICULATUM NAALDJE 970409 1 L LCR LAAG TUSSEN DYNAMENA PUMILLA
 BITTIUM RETICULATUM NAALDJE 970410 A BRS IN GRUIS

FAMILIE Cerithiopsidae

CERITHIOPSIS JEFFREYSI = CERITHIOPSIS PULCHELLA 970408 1 QBR IN GRUIS
 CERITHIOPSIS TUBERCULARI BRUINE SPONSHOREN 970409 E L LCR VERZAMELD DOOR WIENEN TE WASSEN

FAMILIE Crepidulidae

CALYPTRAEA CHINENSIS CHINEES HOEDJE 970406 A1 PRC
 CALYPTRAEA CHINENSIS CHINEES HOEDJE 970408 ca 10 PTV STRAND WESTZIJDE IN PIJN GRUIS
 CALYPTRAEA CHINENSIS CHINEES HOEDJE 970409 1 L LCR
 CALYPTRAEA CHINENSIS CHINEES HOEDJE 970410 1 BRS
 CREPIDULA FORNICATA MUILTJE 970406 A4 L PRC ZEER VEEL KETENS
 CREPIDULA FORNICATA MUILTJE 970407 A4 L PRC A2 EXN. LEVEND + OUDE SCHELPELEN
 CREPIDULA FORNICATA MUILTJE 970408 A3 L QBR
 CREPIDULA FORNICATA MUILTJE 970409 A2 L LCR
 CREPIDULA FORNICATA MUILTJE 970410 A L BRS
 CREPIDULA FORNICATA MUILTJE 970411 A L PRC ENKELE LEVEND

FAMILIE Epitonidae

EPITONIUM CLATHRATULUS WITTE WENTELTRAP 970408 1 QBR IN GRUIS; 12 MM
 EPITONIUM CLATHRUS WENTELTRAP 970406 A1 L, V PRC 1 LEVEND EX.
 EPITONIUM CLATHRUS WENTELTRAP 970408 ca 20 V QBR ZANDSTRAND + IN GRUIS
 EPITONIUM CLATHRUS WENTELTRAP 970410 1 L BRS 23MM
 EPITONIUM CLATHRUS WENTELTRAP 970411 3 L PRC 2 LEVENDE EXN.
 EPITONIUM SPEC. (WENTELTRAP) 970408 1 QBR IN GRUIS

FAMILIE Eulinidae

EULINA PHILIPPINII = VITREOLINA PHILIPPINII 970408 E PTV IN GRUIS

EULINA SPEC.	(GASTROPODA)	970409	E	L	LCR	VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
MELANELLA ALBA	(GASTROPODA)	970408	1		QBR	IN GRUIS
VITREOLINA MONTEROSATOI	= POLYGYREULINA MONTER.	970408	E		PTV	IN GRUIS; syn. EULINA MONTEROSATOI

FAMILIE	Fissurellidae
---------	---------------

DIODORA GRAECA	SLEUTELGATHOREN	970406	1		PRC
DIODORA GRAECA	SLEUTELGATHOREN	970408	A1	L	QBR LAAG
EMARGINULA FISSURA	GERUITE NAPSJAK	970408	E		PTV

ODD
2 LEVEND LAAG + A1 IN GRUIS
IN GRUIS

FAMILIE	Haliotidae
---------	------------

HALIOTIS TUBERCULATA	ZEEBOOR	970408	2	L	QBR LAAG
----------------------	---------	--------	---	---	----------

ONDER STENEN

FAMILIE	Hydrobiidae
---------	-------------

HYDROBIA SPEC.	(WADSLAKJE)	970409	E	L	LCR
HYDROBIA ULVAE	WADSLAKJE	970408	1		PTV

VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
IN GRUIS

FAMILIE	Iravadiidae
---------	-------------

HYALA VITREA	DOORSCHIJN. SPIRAALHOREN	970408	2		PTV STRAND WESTLIJDE
--------------	--------------------------	--------	---	--	----------------------

IN FIJN GRUIS

FAMILIE	Lamellariidae
---------	---------------

LAMELLARIA LATENS	KLEIN GLASMOULTJE	970408	1		QBR
LAMELLARIA LATENS	KLEIN GLASMOULTJE	970409	1		LCR

GRIJS+WITTE VLEKJES+ZWAR. PUNTJES
GRIJS

FAMILIE	Littorinidae
---------	--------------

LACUNA CRASSIOR	GROTE SCHEEPHOREN	970408	2		PTV STRAND WESTLIJDE
LACUNA PALLIDULA	BLEKE SCHEEPHOREN	970407	A1	L	PRC
LACUNA PALLIDULA	BLEKE SCHEEPHOREN	970408	3	L	QBR
LACUNA PALLIDULA	BLEKE SCHEEPHOREN	970410	1		BRS
LACUNA PARVA	KLEINE SCHEEPHOREN	970408	2		QBR
LITTORINA LITTOREA	GEWONE ALIKRUIK	970406	M	L	PRC
LITTORINA LITTOREA	GEWONE ALIKRUIK	970407	M	L	PRC
LITTORINA LITTOREA	GEWONE ALIKRUIK	970408	A	L	QBR
LITTORINA LITTOREA	GEWONE ALIKRUIK	970409	A	L	LCR
LITTORINA LITTOREA	GEWONE ALIKRUIK	970410	A	L	BRS
LITTORINA LITTOREA	GEWONE ALIKRUIK	970411	A	L	PRC
LITTORINA MERITOIDES	KLEINE ALIKRUIK	970406	A	L	PRC OP ROTSEN
LITTORINA MERITOIDES	KLEINE ALIKRUIK	970406	ca100		PRC OP HAVENDAM
LITTORINA MERITOIDES	KLEINE ALIKRUIK	970407	A3		PSM
LITTORINA MERITOIDES	KLEINE ALIKRUIK	970411	A	L	PRC
LITTORINA OBTUSATA	STOMPE ALIKRUIK	970406	A1	L	PRC
LITTORINA OBTUSATA	STOMPE ALIKRUIK	970407	A1	L	PRC
LITTORINA OBTUSATA	STOMPE ALIKRUIK	970408	A3	L	QBR
LITTORINA OBTUSATA	STOMPE ALIKRUIK	970409	A3	L	LCR
LITTORINA OBTUSATA	STOMPE ALIKRUIK	970410	A	L	BRS
LITTORINA OBTUSATA	STOMPE ALIKRUIK	970411	A	L	PRC
LITTORINA SAXATILIS	RUWE ALIKRUIK	970406	A	L	PRC
LITTORINA SAXATILIS	RUWE ALIKRUIK	970409	A1	L	LCR
LITTORINA SAXATILIS	RUWE ALIKRUIK	970411	A	L	PRC

IN FIJN GRUIS
OP FUC. SERRATUS
2 LEVEND OP FUCUS + 1 IN GRUIS
IN GRUIS
IN GRUIS
OP ROTSEN
OP ROTSEN
OP HAVENDAM
PSM
PRC
OP FUCUS SERRATUS
OOK A2 LEGSELS OP FUCUS
OP FUCUS
OP FUCUS; VERSCHILL. VARIETEITEN

FAMILIE	Muricidae
---------	-----------

NUCELLA LAPILLUS	PURPERSLAK	970406	A	L	PRC OP ROTSEN
NUCELLA LAPILLUS	PURPERSLAK	970407	A	L	PRC
NUCELLA LAPILLUS	PURPERSLAK	970408	A	L	QBR

NUCELLA LAPILLUS	PURPERSLAK	970409	A3	L	LCR	
NUCELLA LAPILLUS	PURPERSLAK	970410	A	L	BRS	
NUCELLA LAPILLUS	PURPERSLAK	970411	A	L	PRC	MET EIEREN
OCENEBRA ERINACEA	STEKELHOREN	970406	A2	L	PRC	OP ROTSEN
OCENEBRA ERINACEA	STEKELHOREN	970407	A3	L	PRC	EIEREN LEGGEND
OCENEBRA ERINACEA	STEKELHOREN	970408	A2	L	QBR	OOK LEGSELS
OCENEBRA ERINACEA	STEKELHOREN	970409	A3	L	LCR	MET EIEREN
OCENEBRA ERINACEA	STEKELHOREN	970410	E	L	BRS	MET EIEREN
OCENEBRA ERINACEA	STEKELHOREN	970411	A	L	PRC	

FAMILIE	Nassariidae
---------	-------------

NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970406	A1	L	PRC	IN ZAND
NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970407	A2	L	PRC	LAAG
NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970408	2		PTV	STRAND WESTZIJDE
NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970409	A3	L	QBR	LAAG
NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970409	A3	L	LCR	
NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970410	E		BRS	
NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970411	A	L	PRC	IN GRUIS
NASSARIUS INCRASSATUS	VERDIKTE FUIKHOREN	970411	1	V	TBL	
NASSARIUS PYGMAEUS	KELEINE FUIKHOREN	970408	1		PTV	STRAND WESTZIJDE
NASSARIUS RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	970406	A3	L+V	PRC	IN FIJN GRUIS
NASSARIUS RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	970407	A3	L+V	PRC	OOK EIKAPLES
NASSARIUS RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	970408	2	D	PTV	STRAND WESTZIJDE
NASSARIUS RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	970408	A2	L	QBR	1 MET DOOD DIER
NASSARIUS RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	970409	A3	L	LCR	
NASSARIUS RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	970410	A	L	BRS	
NASSARIUS RETICULATUS	GEVLOCHTEN FUIKHOREN	970411	A	L	PRC	

FAMILIE	Naticidae
---------	-----------

NATICA CATENA	GEWONE TEPELHOREN	970408	1	L	PTV	STRAND WESTZIJDE
NATICA CATENA	GEWONE TEPELHOREN	970411	1	L	TBL	

FAMILIE	Patelliidae
---------	-------------

HELICION PELLUCIDUM	GESTREEPTE SCHAALHOREN	970407	2	L+D	PRC	LAAG	1 LEVEND + 1 DOOD
HELICION PELLUCIDUM	GESTREEPTE SCHAALHOREN	970408	1	L	QBR		OP FUCUS GERARATUS
HELICION PELLUCIDUM	GESTREEPTE SCHAALHOREN	970408	A2	L	QBR	LAAG	AL LEV.OP LAM.DIGIT.+A2 IN GRUIS
HELICION PELLUCIDUM	GESTREEPTE SCHAALHOREN	970409	A1	L	LCR	LAAG	OP LAMINARIA
HELICION PELLUCIDUM	GESTREEPTE SCHAALHOREN	970410	1		BRS		IN GRUIS
PATELLA ASPERA	RUWE SCHAALHOREN	970407	A	L	PRC		
PATELLA ASPERA	RUWE SCHAALHOREN	970408	A	L	QBR		
PATELLA ASPERA	RUWE SCHAALHOREN	970409	A	L	LCR		
PATELLA DEPRESSA	GEKLEURDE SCHAALHOREN	970406	A	L	PRC		
PATELLA DEPRESSA	GEKLEURDE SCHAALHOREN	970407	A	L	PRC		
PATELLA DEPRESSA	GEKLEURDE SCHAALHOREN	970408	A	L	QBR		
PATELLA DEPRESSA	GEKLEURDE SCHAALHOREN	970409	A	L	LCR		
PATELLA DEPRESSA	GEKLEURDE SCHAALHOREN	970410	A	L	BRS		
PATELLA DEPRESSA	GEKLEURDE SCHAALHOREN	970411	A	L	PRC		
PATELLA VULGATA	GEWONE SCHAALHOREN	970406	A	L	PRC		
PATELLA VULGATA	GEWONE SCHAALHOREN	970407	A	L	PRC		
PATELLA VULGATA	GEWONE SCHAALHOREN	970408	A	L	QBR		
PATELLA VULGATA	GEWONE SCHAALHOREN	970409	A	L	LCR		
PATELLA VULGATA	GEWONE SCHAALHOREN	970410	A	L	BRS		
PATELLA VULGATA	GEWONE SCHAALHOREN	970411	M	L	PRC		

FAMILIE	Rissoidea
---------	-----------

ALVANIA LACTEA	WIT DRIJFHORENTJE	970408	2		PTV	STRAND WESTZIJDE	IN FIJN GRUIS
----------------	-------------------	--------	---	--	-----	------------------	---------------

ALVANIA LACTEA	WIT DRIJFHORENTJE	970408	A1		QBR	IN GRUIS
ALVANIA LACTEA	WIT DRIJFHORENTJE	970411	1	L	PRC LAAG	ONDER STEEN
ALVANIA PUNCTURA	GEVLEKTE TRALIEDRIJFHORE	970408	A		PTV	IN GRUIS
ALVANIA SEMISTRIATA	= A. (CRISILLA) SEMISTR.	970409	E	L	LCR	VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
CINGULA CINGILLUS	STREEFHOREN	970408	1		QBR	IN GRUIS
GALEDINA CARINATA	= ALVANIA CARINATA	970408	E		PTV	IN GRUIS
MANTONIA CRASSA	NAVELGROEFHOREN	970408	2		PTV STRAND WESTEIJDE	IN FIJN GRUIS
MANTONIA CRASSA	NAVELGROEFHOREN	970409	E	L	LCR	VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
ONOBA ACULEUS	SLANKE GORDELHOREN	970408	A		QBR	IN GRUIS
PUSILLINA INCONSPICUA	DWERG-DRIJFHOREN	970408	A		PTV	IN GRUIS
RISSOA GUERINI	SPITSE DRIJFHOREN	970408	A		QBR	IN GRUIS
RISSOA PARVA	KLEIN DRIJFHORENTJE	970407	A	L	PRC	TUSSEN ROODWIEREN
RISSOA PARVA	KLEIN DRIJFHORENTJE	970408	ca 10		PTV STRAND WESTEIJDE	IN FIJN GRUIS
RISSOA PARVA	KLEIN DRIJFHORENTJE	970408	A		QBR	IN GRUIS
RISSOA PARVA	KLEIN DRIJFHORENTJE	970409	M	L	LCR	VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
RISSOA PARVA	KLEIN DRIJFHORENTJE	970411	E		PRC	IN GRUIS
RISSOA SPEC.	(GASTROPODA)	970408	A2		QBR	IN GRUIS
RISSOA STRIATA	= ONOBA SEMICOSTATA	970409	A	L	LCR	VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
RISSOA VIOLACEA LILACINA	GESTIPPELDE DRIJFHOREN	970409	E	L	LCR	VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN

FAMILIE	Skeneopsidae
---------	--------------

SKENEOPSIS PLANORBIS	ZEEPOSTHOREN	970408	1		PTV	IN GRUIS
----------------------	--------------	--------	---	--	-----	----------

FAMILIE	Tornidae
---------	----------

TORNUS SUBCARINATUS	GETIELDE CIRKELSLAK	970408	1	L	PTV	IN GRUIS
---------------------	---------------------	--------	---	---	-----	----------

FAMILIE	Tricoliidae
---------	-------------

TRICOLIA PULLUS	DEKSELHOREN	970407	A1	L	PRC	
TRICOLIA PULLUS	DEKSELHOREN	970408	2		PTV STRAND WESTEIJDE	IN FIJN GRUIS
TRICOLIA PULLUS	DEKSELHOREN	970408	A2		QBR	IN GRUIS
TRICOLIA PULLUS	DEKSELHOREN	970409	E	L	LCR	VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
TRICOLIA PULLUS	DEKSELHOREN	970410	E		BRS	IN GRUIS

FAMILIE	Triphoridae
---------	-------------

TRIPHORA PERVERSA ?	= TRIPHORA ADVERSA	970408	E		QBR	IN GRUIS; BRUINE CONTRAHOREN
---------------------	--------------------	--------	---	--	-----	------------------------------

FAMILIE	Triviidae
---------	-----------

TRIVIA ARCTICA	GEWOON KOFFIEBOONTJE	970408	A1		PTV STRAND WESTEIJDE	IN FIJN GRUIS
TRIVIA ARCTICA	GEWOON KOFFIEBOONTJE	970408	A2	L	QBR	OOK IN GRUIS
TRIVIA ARCTICA	GEWOON KOFFIEBOONTJE	970410	E		BRS	IN GRUIS
TRIVIA MONACHA	GEVLEKT KOFFIEBOONTJE	970408	A1		PTV STRAND WESTEIJDE	IN FIJN GRUIS
TRIVIA MONACHA	GEVLEKT KOFFIEBOONTJE	970408	A2	L	QBR	OOK IN GRUIS
TRIVIA MONACHA	GEVLEKT KOFFIEBOONTJE	970410	E		BRS	IN GRUIS
TRIVIA SPEC.	(KOFFIEBOONTJE)	970406	1		PRC	

FAMILIE	Trochidae
---------	-----------

CALLIOSTOMA ZIZYPHINUM	PRIKTOLHOREN	970408	A3	L	QBR LAAG	OP EN ONDER STENEN
GIBBULA CINERARIA	ASGRAUWE TOLHOREN	970406	A	L	PRC	
GIBBULA CINERARIA	ASGRAUWE TOLHOREN	970407	A	L	PRC	
GIBBULA CINERARIA	ASGRAUWE TOLHOREN	970408	A	L	QBR	
GIBBULA CINERARIA	ASGRAUWE TOLHOREN	970409	A	L	LCR	
GIBBULA CINERARIA	ASGRAUWE TOLHOREN	970410	A	L	BRS	
GIBBULA CINERARIA	ASGRAUWE TOLHOREN	970411	A	L	PRC	
GIBBULA MAGUS	GEKNOBBELDE TOLHOREN	970406	A2	L	PRC	IN ZAND

GIBBULA MAGUS	GEKNOBBELDE TOLHOREN	970407	1	PRC	OUW
GIBBULA MAGUS	GEKNOBBELDE TOLHOREN	970409	1	LCR	OUW EX.
GIBBULA MAGUS	GEKNOBBELDE TOLHOREN	970410	A2	L	BRS
GIBBULA MAGUS	GEKNOBBELDE TOLHOREN	970411	E	L	PRC
GIBBULA PENNANTI	GEVLANDE TOLHOREN	970406	A	L	PRC
GIBBULA PENNANTI	GEVLANDE TOLHOREN	970407	A	L	PRC
GIBBULA PENNANTI	GEVLANDE TOLHOREN	970408	A	L	QBR
GIBBULA PENNANTI	GEVLANDE TOLHOREN	970409	A	L	LCR
GIBBULA PENNANTI	GEVLANDE TOLHOREN	970410	A	L	BRS
GIBBULA PENNANTI	GEVLANDE TOLHOREN	970411	A	L	PRC
GIBBULA UMBILICALIS	GENAVELDE TOLHOREN	970406	A	L	PRC
GIBBULA UMBILICALIS	GENAVELDE TOLHOREN	970407	M	L	PRC
GIBBULA UMBILICALIS	GENAVELDE TOLHOREN	970408	A	L	QBR
GIBBULA UMBILICALIS	GENAVELDE TOLHOREN	970409	A	L	LCR
GIBBULA UMBILICALIS	GENAVELDE TOLHOREN	970410	A	L	BRS
GIBBULA UMBILICALIS	GENAVELDE TOLHOREN	970411	A	L	PRC
MONODONTA LINEATA	(GASTROPODA)	970406	A4	L	PRC
MONODONTA LINEATA	(GASTROPODA)	970407	A	L	PRC
MONODONTA LINEATA	(GASTROPODA)	970408	A	L	QBR
MONODONTA LINEATA	(GASTROPODA)	970409	A2	L	LCR
MONODONTA LINEATA	(GASTROPODA)	970410	E	L	BRS
MONODONTA LINEATA	(GASTROPODA)	970411	A	L	PRC

FAMILIE	Turridae
---------	----------

BELA SPEC.	(GASTROPODA)	970408	E	PTV	IN GRUIS
HAEDROPLEURA SEPTANGULAR	(RAPHIOTOMA-ACHTIGE)	970406	1	L	PRC
HAEDROPLEURA SEPTANGULAR	(RAPHIOTOMA-ACHTIGE)	970407	1	L	PRC
LORA RUFIA	= OENOPOTA RUFIA	970408	1	PTV	IN GRUIS; SCHUINGERIBDE TRAPGEVEL
MANGELIA ATTENUATA	(GASTROPODA)	970408	1	PTV	IN GRUIS
MANGELIA COSTATA	= CYTHARELLA COARCTATA	970408	A	QBR	IN GRUIS
MANGELIA NEBULA	(GASTROPODA)	970410	A2	L	BRS ZANDSTRAND
RAPHIOTOMA LINEARIS	RUMPE TRAPGEVEL	970408	E	PTV	IN GRUIS
RAPHIOTOMA PURPUREA	(GASTROPODA)	970408	2	L	QBR

FAMILIE	Turritellidae
---------	---------------

TURRITELLA COMMUNIS	PENHOREN	970406	A1	PRC	1 MET HEREMIET
TURRITELLA COMMUNIS	PENHOREN	970408	A1	QBR	1 VRIJ VERS; ENK. MET HEREMIETKR
TURRITELLA COMMUNIS	PENHOREN	970411	1	PRC	OUW
TURRITELLA COMMUNIS	PENHOREN	970411	5	TBL	

SUBKLASSE	Heterobranchia (Ongelijkkieuwige slak)
-----------	---

FAMILIE	Pyramidellidae
---------	----------------

CHRYSALLIDA DECUSSATA	(TRALIEHOREN)	970408	E	PTV	IN GRUIS
CHRYSALLIDA EXCAVATA	= IVIDELLA EXCAVATA	970408	E	PTV	IN GRUIS
CHRYSALLIDA INDISTINCTA	SLANKE TRALIEHOREN	970409	E	L	LCR
CHRYSALLIDA JULIAE	(TRALIEHOREN)	970408	E	PTV	VERZAMELD DOOR WIJEN TE WASSEN
CHRYSALLIDA SPIRALIS	= PARTULIDA SPIRALIS	970409	E	L	LCR
NOEMIAMBA DOLIGOLIFORMIS	VAATJESTANDHOREN	970408	1	PTV	IN GRUIS
ODOSTOMIA EULINOIDES	= BRACHYSTOMIA EULINOIDES	970408	E	QBR	IN GRUIS; GLANZENDE TANDHOREN
ODOSTOMIA Plicata	SLANKE TANDHOREN	970408	E	QBR	IN GRUIS
ODOSTOMIA SCALARIS	= BRACHYSTOMIA RISSOIDES	970408	E	QBR	IN GRUIS; MOSSELSLURPER
ODOSTOMIA SPEC.	(TANDHOREN)	970409	E	L	LCR
ONDINA DIVISA	(GASTROPODA)	970408	E	QBR	VERZAMELD DOOR WIJEN TE WASSEN
					IN GRUIS

ONDINA WARRENI SCANDENS (GASTROPODA)	970408	E	QBR	IN GRUIS
TURBONILLA LACTEA MELKWITTE PRIEMHOREN	970408	E	QBR	IN GRUIS
TURBONILLA PUSILLA (PRIEMHOREN)	970408	1	QBR	IN GRUIS

SUBKLASSE Opisthobranchia
(Achterkieuwige slakken)

FAMILIE Acteonidae

ACTEON TORNATILIS	SPOELHOREN	970408	2	PTV STRAND WESTGLODE	IN FIJN GRUIS
-------------------	------------	--------	---	----------------------	---------------

FAMILIE Aeolidiidae

AEOLIDIA PAPILLOSA	VLOKKIGE ZEENAAKTSLAK	970408	1	L	QBR
AEOLIDIA PAPILLOSA	VLOKKIGE ZEENAAKTSLAK	970411	1	L	PRC
AEOLIDIELLA SANGUINEA	(NAAKTSLAK)	970406	1	L	PRC
AEOLIDIELLA SANGUINEA	(NAAKTSLAK)	970408	ca 5	L	QBR
AEOLIDIELLA cf. GLAUCA	(NAAKTSLAK)	970408	2	L	QBR
AEOLIDIELLA cf. GLAUCA	(NAAKTSLAK)	970409	1	L	LCR

FAMILIE Aplysiidae

APLYSIA SPEC.	(ZEEHAAS)	970406	A3	L	PRC	LEVENDE DIEREN EN LEGSELS
APLYSIA SPEC.	(ZEEHAAS)	970407	A3	L	PRC	
APLYSIA SPEC.	(ZEEHAAS)	970408	A4	L	QBR	
APLYSIA SPEC.	(ZEEHAAS)	970409	A3	L	LCR	
APLYSIA SPEC.	(ZEEHAAS)	970410	A3	L	BRS	
APLYSIA SPEC.	(ZEEHAAS)	970411	A	L	PRC	

FAMILIE Archidorididae

ARCHIDORIS PSEUDOARGUS	ZEECITROEN	970406	2	L	PRC	MET HUN LEGSEL
ARCHIDORIS PSEUDOARGUS	ZEECITROEN	970408	ca 5	L	QBR	

FAMILIE Cylichnidae

CYLICHNA CILINDRACEA	(SCAPHANDRIDAE)	970408	1	PTV	IN GRUIS
CYLICHNINA SUBCILINDRICA	(SCAPHANDRIDAE)	970408	1	PTV	IN GRUIS

FAMILIE Discodorididae

DISCODORIS PLANATA	(NAAKTSLAK)	970408	ca 5	L	QBR
--------------------	-------------	--------	------	---	-----

FAMILIE Dotidae

DOTO KOENNECKERI	(NAAKTSLAK)	970408	6	L	QBR	OP AGLAOPHENIA PLUMA (ZEEPLUIM)
------------------	-------------	--------	---	---	-----	---------------------------------

FAMILIE Embletoniidae

EMBLETONIA PULCHRA	(NAAKTSLAK)	970409	1	L	LCR
--------------------	-------------	--------	---	---	-----

FAMILIE Facelinidae

FACELINA CORONATA	(NAAKTSLAK)	970407	1	L	PRC
-------------------	-------------	--------	---	---	-----

FAMILIE Favorinidae

FAVORINUS BRANCHIALIS	(NAAKTSLAK)	970408	1	L	QBR	OP DORIS-LEGSEL
-----------------------	-------------	--------	---	---	-----	-----------------

FAMILIE Flabellinidae

CORYPHELLA PEDATA	(NAAKTSLAK)	970407	1		PRC
-------------------	-------------	--------	---	--	-----

FAMILIE Goniodorididae

GONIODORIS NODOSA	BREDE PLOOISLAK	970407	ca 20	L	PRC
GONIODORIS NODOSA	BREDE PLOOISLAK	970408	2	L	QBR
ORONTIA ELBEGANS	(NAAKTSLAK)	970408	1	L	QBR

OP PUNT V.H. SCHIERERLAND

FAMILIE RAMINOEIDAE (=ATYIDAE)

HAMINOEA HYDATIS	(BULLA-ACHTIGE)	970410	A		GUE VISKWEKERIJ
------------------	-----------------	--------	---	--	-----------------

IN MOEDER AAN RAND VAN VIJVER

FAMILIE Kentrodorididae

JORURNA TOMENTOSA	(NAAKTSLAK)	970406	1	L	PRC
-------------------	-------------	--------	---	---	-----

FAMILIE Philinidae

PHILINE CATENA	KEYTING-SCHERJE	970408	E		QBR
PHILINE PUNCTATA	GESTIPPELD SCHERJE	970408	1		QBR

IN GRUIS

IN GRUIS

FAMILIE Pleurobranchidae

BERTHELLA PLUMULA	(NAAKTSLAK)	970408	A	L	QBR
BERTHELLA PLUMULA	(NAAKTSLAK)	970409	E	L	LCR

OP ROTSEN

FAMILIE Polyceridae

LIMACIA CLAVIGERA	(NAAKTSLAK)	970407	1	L	PRC
LIMACIA CLAVIGERA	(NAAKTSLAK)	970408	ca 5	L	QBR
LIMACIA CLAVIGERA	(NAAKTSLAK)	970409	1	L	LCR
PALIO NOTHUS	(NAAKTSLAK)	970408	3		QBR
PALIO NOTHUS	(NAAKTSLAK)	970409	1		LCR

FAMILIE Retusidae

RETUSA TRUNCATULA	GEKNOTTE OUBLIEHOREN	970409	E	L	LCR
-------------------	----------------------	--------	---	---	-----

VERZAMELD DOOR WIJEN TE WASSEN

FAMILIE Rostangidae

ROSTANGA RUBRA	(NAAKTSLAK)	970408	1		QBR
ROSTANGA RUBRA	(NAAKTSLAK)	970409	2		LCR

FAMILIE Stiligeridae

LIMAPONTIA CAPITATA	KLEINE SCHORRESLAK	970410	3	L	BRS IN VISKWEKERIJ
---------------------	--------------------	--------	---	---	--------------------

OP CHAETONORPHA-ACHTIG WIER

FAMILIE Tergipedidae

TERGIPES TERGIPES	SLANKE KNOTSLAK	970407	1		PSM
-------------------	-----------------	--------	---	--	-----

SUBKLASSE Pulmonata
(Longslakken)

FAMILIE Ellobiidae

AURICULINELLA BIDENTATA	= LEUCOPHYTIA BIDENTATA	970408	1	PTV	IN GRUIS	= AUR. EROSA; WIT NUIZBOORTJE
OVATELLA MYOSOTIS	MUIZBOORTJE	970410	E	GUE	VISKWEEKRIJ	IN MODDER AAN RAND VAN VIJVER

KLASSE Bivalvia
(Tweekleppigen)

FAMILIE Anomiidae

ANOMIA EPHIPIUM	PAARDEZADEL	970406	A1	V	PRC	LOSSE KLEPPEN
ANOMIA EPHIPIUM	PAARDEZADEL	970407	3	L	PRC	DOUBLN.; 2 LEV. JUVEN.; TOT 45MM
ANOMIA EPHIPIUM	PAARDEZADEL	970408	A2	L	QBR	LEVEND ONDER TEGEN STEWEN
ANOMIA EPHIPIUM	PAARDEZADEL	970409	A2		LCR	LOSSE KLEPPEN
ANOMIA EPHIPIUM	PAARDEZADEL	970410	E		BRS	LOSSE KLEPPEN
ANOMIA EPHIPIUM	PAARDEZADEL	970411	E		PRC	LOSSE KLEPPEN

FAMILIE Astartidae

GOODALLIA TRIANGULARIS	KLEINE ASTARTE	970408	E	PTV		IN GRUIS; LOSSE KLEPPEN
------------------------	----------------	--------	---	-----	--	-------------------------

FAMILIE Cardiidae

ACANTHOC. PAUCICOSTATA	TERE HARTSCHELP	970406	A2		PRC	OUDE LOSSE KLEPPEN
ACANTHOC. PAUCICOSTATA	TERE HARTSCHELP	970411	4		PRC	OUDE LOSSE KLEPPEN; 19 TOT 28MM
ACANTHOC. TUBERCULATA	GEKNOBBELDE HARTSCHELP	970411	1		PRC	DOUBLET; 76MM X 75MM X 63MM
ACANTHOCARDIA ACULEATA	GROTE HARTSCHELP	970408	1	V	QBR	STRAND NAAST PARKING
ACANTHOCARDIA ECHINATA	GEDOORNDE HARTSCHELP	970406	A2		PRC	OUDE LOSSE KLEPPEN; TOT 82 MM
ACANTHOCARDIA ECHINATA	GEDOORNDE HARTSCHELP	970408	E	V	QBR	ZANDSTRAND
CERASTODERMA EDULE	KOKKEL	970406	A2	V	PRC	LOSSE KLEPPEN + DOUBLETTEN
CERASTODERMA EDULE	KOKKEL	970407	A1	V	PRC	DOUBLN.
CERASTODERMA EDULE	KOKKEL	970409	A2		LCR	DOUBLN.+LOSSE KLEPPEN
CERASTODERMA EDULE	KOKKEL	970410	A		BRS	DOUBLN. + LOSSE KLEPPEN
LAEVICARDIUM CRASSUM	NOORSE HARTSCHELP	970406	A1		PRC	LOSSE KLEPPEN; OUD
LAEVICARDIUM CRASSUM	NOORSE HARTSCHELP	970410	A1		BRS	LOSSE KLEPPEN
PARVICARDIUM EXIGUUM	SCHEVE HARTSCHELP	970406	A1		PRC	LOSSE KLEPPES; OUD
PARVICARDIUM EXIGUUM	SCHEVE HARTSCHELP	970408	1		QBR	LOSSE KLEP
PARVICARDIUM EXIGUUM	SCHEVE HARTSCHELP	970410	A2	L	BRS	1 LEV. EX.; A2 LOSSE KLPN. IN GRUIS
PARVICARDIUM EXIGUUM	SCHEVE HARTSCHELP	970411	E		PRC	LOSSE KLEPPEN
PARVICARDIUM SCABRUM	GESCHUDE HARTSCHELP	970411	1		PRC	OUDE LOSSE KLEP

FAMILIE Corbulidae

CORBULA GIBBA	KORPSCHELP	970406	A1		PRC	LOSSE KLEPPEN; OUD
CORBULA GIBBA	KORPSCHELP	970410	1		BRS	LOSSE KLEP IN GRUIS
CORBULA GIBBA	KORPSCHELP	970411	1		PRC	OUDE LOSSE KLEP; 9.5MM
CORBULA GIBBA	KORPSCHELP	970411	1		TBL	DIEPE KLEP

FAMILIE Cultellidae

ENSIS ARCUATUS	GROTE ZWAARDSCHEDI	970406	A3	L	PRC	DOUBLETTEN
ENSIS ARCUATUS	GROTE ZWAARDSCHEDI	970408	3		QBR	STRAND NAAST PARKING
ENSIS ARCUATUS	GROTE ZWAARDSCHEDI	970409	A2		LCR	DOUBLETTEN
ENSIS ARCUATUS	GROTE ZWAARDSCHEDI	970410	A2	L+V	BRS	ZANDSTRAND
ENSIS ARCUATUS	GROTE ZWAARDSCHEDI	970411	E	V	PRC	1 LEV. EX. + VERSE DOUBLN.; TOT 195MM
ENSIS SILIQUA	GROOT TAFELWESHEFT	970408	ca 25	L+V	QBR	STRAND NAAST PARKING
ENSIS SILIQUA	GROOT TAFELWESHEFT	970410	ca 30	L+V	BRS	2 LEV. AANSPOLEND + VERSE DOUBLN. ENK. LEV. EXN. + ENK. DOUBLN.; TOT 19CM

FAMILIE Donacidae

DONAX VITTATUS	ZAAGJE	970408	2	L	PTV	STRAND WESTZIJDE	1 LEVEND EX.
DONAX VITTATUS	ZAAGJE	970410	A1		BRS		LOSSE KLEPPEN
FAMILIE Galeonmatidae							
VASCONIELLA JEFFREYSIANA	(BIVALVIA)	970408	1		PTV		IN GRUIS; LOSSE KLEP
FAMILIE Hiatellidae							
HIATELLA ARCTICA	NOORDE ROTSBOORDER	970407	3	L	PRC		1 LEV.OP WIER+1 DOUBL.+1 L.KLEP
HIATELLA ARCTICA	NOORDE ROTSBOORDER	970408	A1	L	QBR	ZEER LAAG	1 LEV.;A1 DBLN.& KLEPN.IN GRUIS
HIATELLA ARCTICA	NOORDE ROTSBOORDER	970409	E	L	LCR		VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
HIATELLA ARCTICA	NOORDE ROTSBOORDER	970409	3	L	LCR		2 LEV.EXN.+1 LOSSE KLEP(JUVEN.)
FAMILIE Kelliidae							
KELLIA SUBORBICULARIS	HOLTESCHELP	970408	E		QBR		IN GRUIS; LOSSE KLEPPEN
PSEUDOPYTHINA MACANDREWI	(BIVALVIA)	970406	A2	L	PRC	LAAG	IN ZAND ONDER STENEN OP ZANDSTR.
PSEUDOPYTHINA MACANDREWI	(BIVALVIA)	970407	A1	L	PRC		IN ZAND ONDER STENEN
PSEUDOPYTHINA MACANDREWI	(BIVALVIA)	970408	2		QBR		LOSSE KLEPPEN IN GRUIS
PSEUDOPYTHINA MACANDREWI	(BIVALVIA)	970411	A1		PRC	IN ZAND ONDER STENEN	2 DOUBLN.+LOSSE KLEPN;9 TOT 17MM
FAMILIE Lasaeidae							
LASAEA RUBRA	(BIVALVIA)	970407	A2	L	PRC	HOGLITTORAAL	IN ROTSSPLEET
FAMILIE Leptonidae							
LEPTON SULCATULUM	= LEPTON SQUAMOSUM ??	970408	E		PTV		IN GRUIS; LOSSE KLEPPEN
FAMILIE Linidae							
LIMATULA SPEC.	(BIVALVIA)	970408	E		PTV		IN GRUIS; LOSSE KLEPPEN
FAMILIE Lucinidae							
LORIPES LUCINALIS	MELKWITTE CIRKELSCHERP	970406	A1	V	PRC		2 DOUBLETEN + LOSSE KLEPPEN
LORIPES LUCINALIS	MELKWITTE CIRKELSCHERP	970408	A2		QBR		LOSSE KLEPPEN IN GRUIS; TOT 14MM
LORIPES LUCINALIS	MELKWITTE CIRKELSCHERP	970410	E		BRS		LOSSE KLEPPEN; IN GRUIS
LUCINELLA DIVARICATA	DUBBELTJESSCHERP	970408	A3		QBR		LOSSE KLEPPEN IN GRUIS;TOT 12 MM
LUCINELLA DIVARICATA	DUBBELTJESSCHERP	970410	E		BRS		IN GRUIS
LUCINELLA DIVARICATA	DUBBELTJESSCHERP	970411	1		PRC		OUDE LOSSE KLEP
LUCINELLA DIVARICATA	DUBBELTJESSCHERP	970411	3		TBL		LOSSE KLEPPEN
LUCINOMA BOREALIS	NOORDE CIRKELSCHERP	970406	1	V	PRC		JUVENIEL DOUBLET
FAMILIE Mactridae							
LUTRARIA ANGUSTIOR	(OTTERSCHERP)	970406	A2	V	PRC		DOUBLN.+LOSSE KLEPPEN;VERS + OUD
LUTRARIA ANGUSTIOR	(OTTERSCHERP)	970407	A1		PRC		OUDE LOSSE KLEPPEN
LUTRARIA ANGUSTIOR	(OTTERSCHERP)	970408	A2		QBR		OUDE LOSSE KLEPPEN
LUTRARIA ANGUSTIOR	(OTTERSCHERP)	970409	A1		LCR		1 DOUBLET + LOSSE KLEPPEN; OUD
LUTRARIA ANGUSTIOR	(OTTERSCHERP)	970411	A2		PRC		JUVEN.DOUBLN.(22 TOT 54MM)+KLEPN
LUTRARIA LUTRARIA	GEMONE OTTERSCHERP	970406	A2	V	PRC		LOSSE KLEPPEN; VERS + OUD
LUTRARIA LUTRARIA	GEMONE OTTERSCHERP	970410	1		BRS		LOSSE KLEP
LUTRARIA LUTRARIA	GEMONE OTTERSCHERP	970411	E		PRC		LOSSE KLEPPEN;JUVEN.;32 TOT 53MM
LUTRARIA MAGNA	LANGE SLIJKSCHERP	970406	A2		PRC		LOSSE KLEPPEN; OUD
LUTRARIA MAGNA	LANGE SLIJKSCHERP	970408	A2		QBR		OUDE LOSSE KLEPPEN; TOT 125 MM
MACTRA CORALLINA	GROTE STRANDSCHERP	970408	1		QBR		OUDE LOSSE KLEP
MACTRA CORALLINA	GROTE STRANDSCHERP	970411	1	V	TBL		LOSSE KLEP

SPISULA SOLIDA	STEVIJE STRANDSCHELP	970406	A3	V	PRC	VERSE+OUDE DBLM.&KLEPN.;TOT 48MM
SPISULA SOLIDA	STEVIJE STRANDSCHELP	970408	A1		QBR	JUVEN.LOSSE KLEPJES IN GRUIS
SPISULA SOLIDA	STEVIJE STRANDSCHELP	970409	A2		LCR	A1 DOUBLN. + LOSSE KLEPPEN
SPISULA SOLIDA	STEVIJE STRANDSCHELP	970410	A1	L	BRS	ZANDSTRAND 1 LEVEND IN ZAND + A1 DOUBLN.
SPISULA SOLIDA	STEVIJE STRANDSCHELP	970411	A		PRC	DOUBLETTEEN; TOT 44MM
SPISULA SUBTRUNCATA	HALFGEKNOTTE STRANDSCHELP	970406	1		PRC	OUDE LOSSE KLEP
SPISULA SUBTRUNCATA	HALFGEKNOTTE STRANDSCHELP	970408	A1		QBR	LOSSE KLEPPEN
SPISULA SUBTRUNCATA	HALFGEKNOTTE STRANDSCHELP	970410	A1		BRS	LOSSE KLEPPEN

FAMILIE	Montacutidae
---------	--------------

MONTACUTA FERRUGINOSA	TELLINYA FERRUGINOSA	970408	E		PTV	IN GRUIS	LOSSE KLEPN.;OVALE ZEEKLITSCHELP
MYSELLA BIDENTATA	TWEETANDSMOSSEL	970406	1	L	PRC		
MYSELLA BIDENTATA	TWEETANDSMOSSEL	970407	A1	L	PRC		

FAMILIE	Myidae
---------	--------

MYA ARENARIA	STRANDGAPER	970409	2		LCR		LOSSE KLEPPEN
--------------	-------------	--------	---	--	-----	--	---------------

FAMILIE	Mytilidae
---------	-----------

MODIOLUS ADRIATICUS	(BIVALVIA)	970411	2		TBL		LOSSE KLEPPEN
MODIOLUS BARBATUS	BAARDMOSSEL	970407	1	L	PRC		LEVEND IN ROTSPLEET
MODIOLUS BARBATUS	BAARDMOSSEL	970407	E	L	PRC		1 LEVEND EX.+ENKELE LOSSE KLEPN.
MODIOLUS BARBATUS	BAARDMOSSEL	970408	1	L	QBR		
MODIOLUS BARBATUS	BAARDMOSSEL	970409	A1		LCR		LOSSE KLEPPEN
MODIOLUS BARBATUS	BAARDMOSSEL	970411	1		PRC		LOSSE KLEP
MUSCULUS DISCORS	(BIVALVIA)	970406	1		PRC		
MUSCULUS MARMORATUS	(BIVALVIA)	970407	2	L	PRC		
MUSCULUS SPEC.	(BIVALVIA)	970409	E	L	LCR		VERZAMELD DOOR WIEREN TE WASSEN
MYTILUS EDULIS	MOSSEL	970406	M	L	PRC		OP ROTSEN
MYTILUS EDULIS	MOSSEL	970407	M	L	PRC		OP ROTSEN
MYTILUS EDULIS	MOSSEL	970408	A	L	QBR		OP ROTSEN
MYTILUS EDULIS	MOSSEL	970409	A	L	LCR		OP ROTSEN
MYTILUS EDULIS	MOSSEL	970410	A	L	BRS		OP ROTSEN
MYTILUS EDULIS	MOSSEL	970411	M	L	PRC		OP ROTSEN
MYTILUS GALLOPROVINCIALI	KROMBEMOSSEL	970409	A		LCR		LOSSE KLEPPEN
MYTILUS GALLOPROVINCIALI	KROMBEMOSSEL	970411	1	V	PRC		DOUBLET; JUVENIEL

FAMILIE	Noetiidae
---------	-----------

STRIARCA LACTEA	MELKWITTE ARKSCHIELP	970408	A1		QBR		LOSSE KLEPPEN IN GRUIS
STRIARCA LACTEA	MELKWITTE ARKSCHIELP	970409	1	L	LCR		
STRIARCA LACTEA	MELKWITTE ARKSCHIELP	970411	1		TBL		LOSSE KLEP

FAMILIE	Nuculidae
---------	-----------

NUCULA SPEC.	(PARELMOERNEUT)	970410	A2		BRS		LOSSE KLEPJES IN GRUIS
--------------	-----------------	--------	----	--	-----	--	------------------------

FAMILIE	Ostreidae
---------	-----------

CRASSOSTREA ANGULATA	PORTUGESE OESTER	970406	A4	L	PRC	OP ROTSEN	
CRASSOSTREA ANGULATA	PORTUGESE OESTER	970407	A5	L	PRC		
CRASSOSTREA ANGULATA	PORTUGESE OESTER	970408	A3	L	QBR		
CRASSOSTREA ANGULATA	PORTUGESE OESTER	970409	A4	L	LCR		
CRASSOSTREA ANGULATA	PORTUGESE OESTER	970410	A	L	BRS		
CRASSOSTREA ANGULATA	PORTUGESE OESTER	970411	M	L	PRC		
OSTREA EDULIS	OESTER	970406	A1	L	PRC		OP LUTR.MAGNA EN LUTR.ANGUSTIOR
OSTREA EDULIS	OESTER	970407	A1		PRC		OUDE LOSSE KLEPPEN
OSTREA EDULIS	OESTER	970408	A3	L	QBR	LAAG	ONDER STENEN

OSTREA EDULIS	OESTER	970409	A2	L	LCR
OSTREA EDULIS	OESTER	970410	E		BRS
OSTREA EDULIS	OESTER	970411	1	V	PRC

ZZER GROTE, OUDE DOUBLETTEN
DOUBLET; 120M

FAMILIE	Pectinidae
---------	------------

AQUIPECTEN OPERCULARIS	WIJDE MANTEL	970406	A1	V	PRC
AQUIPECTEN OPERCULARIS	WIJDE MANTEL	970407	1		PRC
CHLAMYS DISTORTA	GEBOCHELDE MANTEL	970409	2		LCR
CHLAMYS DISTORTA	GEBOCHELDE MANTEL	970410	1		BRS
CHLAMYS DISTORTA	GEBOCHELDE MANTEL	970411	ca 10		TBL
CHLAMYS VARIA	BONTE MANTEL	970406	A1		PRC
CHLAMYS VARIA	BONTE MANTEL	970407	A2	L	PRC
CHLAMYS VARIA	BONTE MANTEL	970408	A1	L	QBR LAAG
CHLAMYS VARIA	BONTE MANTEL	970409	A1	L	LCR
CHLAMYS VARIA	BONTE MANTEL	970410	1	V	BRS
CHLAMYS VARIA	BONTE MANTEL	970411	E		PRC
PECTEN MAXIMUS	GROTE MANTEL	970406	A1		PRC
PECTEN MAXIMUS	GROTE MANTEL	970409	1		LCR

LOSSE KLEPPEN, 2 VERS
OUDE LOSSE KLEP
LOSSE KLEPPEN
LOSSE KLEP
LOSSE KLEPPEN
LOSSE KLEPPEN; OUD
1 LEV.+2 DOUBLN.+LOSSE KLEPPEN

1 LEVEND
LOSSE KLEP
LOSSE KLEPPEN
LOSSE KLEPPEN; OUD
OUDE LOSSE KLEP

FAMILIE	Petricolidae
---------	--------------

PETRICOLA LITHOPHAGA	(BIVALVIA)	970409	A1	D	LCR
PETRICOLA LITHOPHAGA	(BIVALVIA)	970410	A1	L	BRS

FAMILIE	Pholadidae
---------	------------

BARNEA CANDIDA	WITTE BOORMOSSEL	970411	1		TBL
PHOLAS DACTYLUS	PHOLADE	970408	1		PTV STRAND WESTZIJDE

LOSSE KLEP
FRAGMENT

FAMILIE	Psammobiidae
---------	--------------

GARI COSTULATA	(ZONNESCHELP)	970411	1		TBL
GARI DEPRESSA	OVALE ZONNESCHELP	970406	A2	V	PRC
GARI DEPRESSA	OVALE ZONNESCHELP	970408	A1	L+V	QBR LAAG
GARI DEPRESSA	OVALE ZONNESCHELP	970409	A1		LCR
GARI DEPRESSA	OVALE ZONNESCHELP	970410	2	V	BRS
GARI DEPRESSA	OVALE ZONNESCHELP	970411	2		PRC

OUDE LOSSE KLEP
DOUBLN.+LOSSE KLEPPEN; TOT 60MM
1 LEVEND + 2 VERSE DOUBLN.
DOUBLETTEN
DOUBLETTEN; 13.5MM EN 17MM
1 DOUBLET + 1 OUDE LOSSE KLEP

FAMILIE	Scrobiculariidae
---------	------------------

SCROBICULARIA PLANA	PLATTE SLLJKAPER	970406	1		PRC
SCROBICULARIA PLANA	PLATTE SLLJKAPER	970406	ca 10	VL	TBL ZANDSTRAND Z.V/D HAV.
SCROBICULARIA PLANA	PLATTE SLLJKAPER	970409	A1	L	LCR

OUDE LOSSE KLEP
DOUBLETTEN MET VLÈSRESTEN
DOUBLETTEN IN WOODERPOEL

FAMILIE	Semelidae
---------	-----------

ABRA ALBA	WITTE DUNSCHAAL	970408	E		QBR
-----------	-----------------	--------	---	--	-----

IN GRUIS; LOSSE KLEPPEN

FAMILIE	Solecurtidae
---------	--------------

PHARUS LEGUMEN	(BIVALVIA)	970406	ca 15		TBL ZANDSTRAND Z.V/D HAV.
PHARUS LEGUMEN	(BIVALVIA)	970408	ca 10	V	QBR STRAND NAAST PARKING
PHARUS LEGUMEN	(BIVALVIA)	970411	1	V	PRC
SOLECURTUS SCOPULA	(BIVALVIA)	970410	1		BRS
SOLECURTUS SCOPULA	(BIVALVIA)	970411	2	V	PRC

LOSSE KLEPPEN.+BESCHADIGDE DOUBLN.
DOUBLETTEN
DOUBLET
LOSSE KLEP
LOSSE KLEPPEN

FAMILIE	Solenidae
---------	-----------

SOLEN MARGINATUS	MESSCHEDE	970406	A2		PRC
------------------	-----------	--------	----	--	-----

DOUBLETEN EN LOSSE KLEPPEN

SOLEN MARGINATUS	MESSCHEDÉ	970410	6	V	BRS	DOUBLETTEN
SOLEN MARGINATUS	MESSCHEDÉ	970411	A1		PRC	1 DOUBLET + FRAGMENTEN
FAMILIE Tellinidae						
GASTRANA FRAGILIS	EIERSCHELP	970406	2		PRC	OUDE LOSSE KLEPPEN
GASTRANA FRAGILIS	EIERSCHELP	970408	1		QBR OP ZANDSTRAND	OUDE LOSSE KLEP IN GRUIS
GASTRANA FRAGILIS	EIERSCHELP	970411	1		PRC	LOSSE KLEP
TELLINA CRASSA	STEVIGE PLATSCHÉLP	970406	2		PRC LAAG	1 DOUBLET + 1 LOSSE KLEP
TELLINA CRASSA	STEVIGE PLATSCHÉLP	970408	A1	L	QBR LAAG	ONDER STEWEN
TELLINA CRASSA	STEVIGE PLATSCHÉLP	970409	1		LCR	OUDE LOSSE KLEP
TELLINA CRASSA	STEVIGE PLATSCHÉLP	970411	1	V	PRC	DOUBLET
TELLINA PABULA	RECHTSGESTREEPTE PLATSCH	970408	1		QBR STRAND NAAST PARKING	DOUBLET
TELLINA INCARNATA	(BIVALVIA)	970408	2	V	QBR OP ZANDSTRAND	1 VERS DOUBL.+ 1 OUDE LOSSE KLEP
TELLINA TENUIS	TERE PLATSCHÉLP	970406	3	V	PRC	1 DOUBLET + 2 LOSSE KLEPPEN
TELLINA TENUIS	TERE PLATSCHÉLP	970410	E		BRS	IN ZAND; 2 DOUBL.+LOSSE KLEPN.
TELLINA TENUIS	TERE PLATSCHÉLP	970411	A2	L	TBL	DOUBLETTEN; ENKELE LEVENDE EXN.

FAMILIE Thraciidae

THRACIA PHASEOLINA	(PAPIERSCHELP)	970411	1		TBL	DOUBLET
--------------------	----------------	--------	---	--	-----	---------

FAMILIE Ungulinidae

DIPLODONTA ROTUNDATA	RONDE KROMSCHELP	970408	A1	V	QBR	LOSSE KLEPPEN; ENKELE VERS
DIPLODONTA ROTUNDATA	RONDE KROMSCHELP	970410	E		BRS	IN GRUIS; 1 DOUBLET

FAMILIE Veneridae

CALLISTA CHIONE	(BIVALVIA)	970406	A1		PRC	OUDE LOSSE KLEPPEN
CALLISTA CHIONE	(BIVALVIA)	970408	1	V	QBR OP ZANDSTRAND	DOUBLET
CALLISTA CHIONE	(BIVALVIA)	970410	A1	L+V	BRS	A1 KLEPN.(TOT 73MM)+1 VERS DOUBL
CLAUSINELLA FASCIATA	BREDEGERIBDE VENUSSCHELP	970407	1		PRC	DOUBLET
CLAUSINELLA FASCIATA	BREDEGERIBDE VENUSSCHELP	970408	2	L	QBR LAAG	JUVENIEL
CLAUSINELLA FASCIATA	BREDEGERIBDE VENUSSCHELP	970409	A1	L	LCR	LEVENDE EXN. + DOUBLN.
CLAUSINELLA FASCIATA	BREDEGERIBDE VENUSSCHELP	970411	1		PRC	DOUBLET; 21.5MM
CLAUSINELLA FASCIATA	BREDEGERIBDE VENUSSCHELP	970411	10		TBL	LOSSE KLEPPEN
DOSINIA EXOLETA	ARTEMISSCHELP	970406	A2	V	PRC	DOUBLETTEN
DOSINIA EXOLETA	ARTEMISSCHELP	970407	A2	L	PRC	1 LEVEND EX. + DOUBLN.
DOSINIA EXOLETA	ARTEMISSCHELP	970409	1		LCR	LOSSE KLEP
DOSINIA EXOLETA	ARTEMISSCHELP	970410	A1		BRS	DOUBLETTEN; TOT 48MM
DOSINIA EXOLETA	ARTEMISSCHELP	970411	E		PRC	DOUBLN.; DIAMETER 20.5 TOT 46MM
DOSINIA LUPINUS	DICHTGESTREEPTE ARTEMISS	970411	1		TBL	OUDE KLEP
GOULDIA MINIMA	(BIVALVIA)	970408	1		QBR	IN GRUIS; LOSSE KLEP; 9 MM
NOTIRUS IRUS	(BIVALVIA)	970407	1	L	PRC	
NOTIRUS IRUS	(BIVALVIA)	970410	2	L	BRS	1 LEV.EX.+1 OUDE KLEP; TOT 20MM
VENERUPIS AUREA	GOUDEN TAPIJTSCHÉLP	970406	2		PRC	OUDE LOSSE KLEPPEN
VENERUPIS AUREA	GOUDEN TAPIJTSCHÉLP	970408	3		QBR STRAND NAAST PARKING	DOUBLETTEN
VENERUPIS AUREA	GOUDEN TAPIJTSCHÉLP	970408	1	V	QBR	DOUBLET
VENERUPIS DECUSSATA	GERUITE TAPIJTSCHÉLP	970406	A1		PRC	OUDE DOUBLETTEN
VENERUPIS DECUSSATA	GERUITE TAPIJTSCHÉLP	970407	A2		PRC	DOUBLETTEN EN LOSSE KLEPPEN; OUD
VENERUPIS DECUSSATA	GERUITE TAPIJTSCHÉLP	970408	A1		QBR	DOUBLETTEN + LOSSE KLEPPEN
VENERUPIS DECUSSATA	GERUITE TAPIJTSCHÉLP	970409	A2		LCR	DOUBLN.+LOSSE KLEPPEN
VENERUPIS DECUSSATA	GERUITE TAPIJTSCHÉLP	970410	A		BRS	DOUBLETTEN; TOT 55MM
VENERUPIS DECUSSATA	GERUITE TAPIJTSCHÉLP	970411	E	V	PRC	DOUBLETTEN
VENERUPIS PHILIPPINARUM	(TAPIJTSCHÉLP)	970406	A3	L,V	PRC	DOUBLETTEN, 1 LEVEND
VENERUPIS PHILIPPINARUM	(TAPIJTSCHÉLP)	970407	A2	L	PRC	1 LEVEND; DOUBLN.
VENERUPIS PHILIPPINARUM	(TAPIJTSCHÉLP)	970410	A1	V	BRS	DOUBLETTEN
VENERUPIS PHILIPPINARUM	(TAPIJTSCHÉLP)	970411	1	V	PRC	DOUBLET; 64MM
VENERUPIS RHOMBOIDES	GEVLANDE TAPIJTSCHÉLP	970406	A1		PRC	DOUBLN. + OUDE LOSSE KLEPPEN

