



Afb. 1. De op 4 Mei 2008 aangespoelde *Sepia officinalis* op Texels waddendijk tussen 't Horntje en Oudeschild. Lengte potlood 9 cm.

brengen met de opkomst van de boomkorvisserij. Het lijstje geeft wel aan dat losse schilden die soms bij duizenden op het strand terecht komen veel algemener zijn dan die enkele zee kat die aanspoelt en dan soms zelfs de krant haalt. Of de schilden ook minder aanspoelen dan vroeger is moeilijk aan te tonen door het ontbreken van goede langlopende kwantitatieve gegevens daarover. Toch lijkt me dat de enorme aantallen schilden die Krug (1949) aantrof nu niet meer gehaald worden.

Literatuur

- BOR, P., 2005. Gestrand...in de krant (3). Het Zeepaard 65: 189-191.
- BROEK, J. VAN DEN, 2006. Strandvondsten. Veen Magazines, Diemen. 128 p.
- CADÉE, G.C., 1997a,b. Invasie van *Sepia officinalis* schilden op Texel in 1996. en Nog een invasie van *Sepia* schilden op Texel in 1996. Het Zeepaard 57: 10-19, 133-139.

- CADÉE, G.C., 2005. In de winter 2004/2005 aangespoelde *Sepia officinalis* schilden op Texel. Het Zeepaard 65: 94-100.
- HARTOG, C. DEN, 1983. Structural uniformity and diversity in *Zostera*-dominated communities in western Europe. Marine Techn. Soc. J. 17(2): 6-14.
- JONGE, V.N. DE, K. ESSINK & R. BODDEKE, 1993. The Dutch Wadden Sea: a changed ecosystem. Hydrobiologia 265: 45-71.
- KRISTENSEN, I., 1959. The coastal waters of the Netherlands as an environment of molluscan life. Basteria 23 (suppl.): 18-55.
- KRUG, H., 1949. Massale stranding van *Sepia officinalis*. Het Zeepaard 9: 82-83.
- LEENHOUTS, P., 1949. Naschrift van de C.S. man. Het Zeepaard 9: 83-85.
- LEEWIS, R., 2002. Veldgids Flora en fauna van de zee. KNNV-uitgeverij, Utrecht. 320 p.
- OOSTERBAAN, A.F.F., 1989. Veranderingen in de Hollandse kustfauna (Hoek van Holland - Den Helder, 1931-1985). Wet. Meded. KNNV 193: 1-60.
- PERK, F., 2000. CS-verslag 1941-1950 en 1971-1980. Het Zeepaard 60: 37-53, 145-155.
- RUIJTER, R. de, 2003, 2007. CS-verslag. Het Zeepaard 63: 120-122, 67: 66-69, 71 fig. 5.
- VISSER, G.J.M., 1967. Berichten van het Texelse strand. Het Zeepaard 27: 50-53.
- VOOYS, C.G.N. DE, J. IJ. WITTE, R. DAPPER, J. VAN DER MEER, & H.W. VAN DER VEER, 1993. Lange termijn veranderingen op het Nederlands continentaal plat van de Noordzee: trends in evertrebraten van 1931-1990. NIOZ-Rapport 1993(17): 1-68.

Adres auteur:
Kon. NIOZ Postbus 59
1790 AB Den Burg
cadee@nioz.nl

Excursie in het kader van de Week van de Zee 2007 19 mei 2007

Anthonie van Peursen



Afb. 1. Kaart van de locatie.(Google Earth)

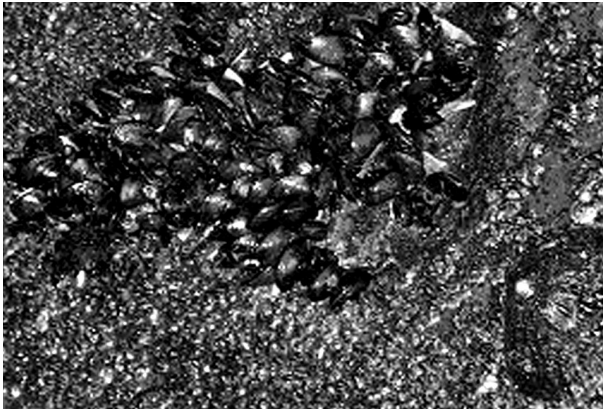
Rond 11 uur verzamelden de deelnemers aan de excursie zich bij de strandopgang bij Velsen Noord (Wijk aan Zee) vlak bij de noordpier (afb. 1).

De volgende personen hebben deelgenomen aan deze excursie; de Graaf Frank, Hunneker Huub&Lies, Jansen



Afb. 2. Een aantal deelnemers aan de lunch.

Bert&Anneke, Kruse Lucas&Pieter, Mounoury-Palstra Rina, van Nijendaal Alie, van Peursen Anthonie & Dorine, Verheijen Marco.
Het was schitterend weer en het tijdstip was uitgekozen in verband met het lage water.



Afb. 3. *Mytilus edulis* en *Patella vulgata* onder een basaltblok van de Noordpier.

Hoewel de vondsten niet echt bijzonder waren is het altijd leuk en leerzaam om met een aantal mensen te zoeken en ervaringen uit te wisselen.

Daarnaast is het zien van de Schaalhorens (*Patella vulgata*), Mossels (*Mytilus edulis*), Paardenanemonen (*Actinia equina*) onder de basaltblokken en de Alikruik (*Littorina littorea*) op de basaltblokken altijd weer de moeite van het bekijken waard.

Hoger op de noordpier is ook nog gezocht naar de soort *Melaraphe neritoides*. Deze kleine alikruik leeft in de spatzone hoger op de pieren en is van deze locatie bekend; helaas is de soort door ons niet gevonden.

In tabel 1 zijn de gevonden soorten aangegeven. Volgorde van de vermelde soorten komt overeen met de ANM (Atlasproject Nederlandse Mollusken) lijst. Geschatte aantallen: A1 (1-9) A2 (10-99) A3 (100-999)

Naam Nederlands	Latijn	recent		fossiel	aantal
		doublet (ten)	losse klep (pen)		
Tweekleppigen	Bivalvia				
Mossel	<i>Mytilus edulis</i>	*1)	*		A3
Japane oester	<i>Crassostrea gigas</i>		*		A1
Kokkel	<i>Cerastoderma edule</i>		*		A3
Brakwater kokkel	<i>Cerastoderma lamarcki</i>		*		A1
Halfgeknotte strandschelp	<i>Spisula subtruncata</i>	*			A2
Ovale strandschelp	<i>Spisula eliptica</i> ?		*		A1
Grote strandschelp	<i>Mactra corralina cinerea</i>		*		A2
Amerikaanse zwaardschede	<i>Ensis directus</i>	* 2)			A3
Nonnetje	<i>Macoma balthica</i>	*			A1
Zaagje	<i>Donax vittatus</i>	*			A1
Platte slijkgaper	<i>Scrobicularia plana</i>		*	*?	A1
Venuschelp	<i>Chamalea stritula</i>		*	*?	A1
Tapijtschelp	<i>Venerupis snegalensis</i>	*			A2
Amerikaanse boormossel	<i>Petricola pholadiformis</i>		*		A1
Strandgaper	<i>Mya arenaria</i>		*		A1
Afgeknotte strandgaper	<i>Mya truncata</i>		*	*?	A1
Witte boormossel	<i>Barnea candida</i>		*		A1
Ruwe boormossel	<i>Zirfaea crispata</i>		* vers	*	A1
Paalworm	<i>Teredo navalis</i>		* uit hout		A1
	<i>Lutraria Lutraria</i>		* vers 3)		A1
Slakken	Gastropoda				
		levend	dood		
Schaalhoren	<i>Patella vulgata</i>	* 1)	*		A3
Alikruik	<i>Littorina littorea</i>	* 1)	*		A3
Vale ruwe alikruik	<i>Littorina saxatillis</i>	* 1)	*		A2
Gewone tepelhoren	<i>Euspira catena</i>		*	*	A2
Glanzende tepelhoren	<i>Euspira nitida</i>		* 4)	*	A2
Wulk	<i>Buccinum undatum</i>		* 5)		A2
Gevlochten fuikhoren	<i>Nassarius reticulata</i>		* 5)	*	A1
Inktvissen	Cephalopoda				
Zee kat	<i>Sepia officinalis officinalis</i>		*		A1

1) op de basaltblokken levend

2) ook doubletten met vleesresten

3) losse klep van ca. 7 centimeter

4) sommige met heremietkreeftjes

5) oud en 1 vers exemplaar

Adres auteur
Tarweakker 65
2723 TB Zoetermeer
079-3426140
peurs040@planet.nl