

eveneens in drie dagen, 39 exemplaren. Dit maakt in totaal 93, waarvan 38 levend, 10 dood en 45 vers leeg. Blijkbaar is er toch een lichte toename van deze soort.

Van *Cerastoderma edule*, de Gewone kokkel die al jaren in uiterst minieme aantallen aanspoelt, werden er in acht strandbeurten 23 verse geraapt; 16 waren levend.

We vergelijken even de vondsten van *Cerastoderma edule* van een jaar eerder, nl. in december 2011 en januari 2012 : toen vond ik in 8 strandbeurten 80 verse dieren, waarvan 62 levend. Het grotere aantal was vermoedelijk het gevolg van enkele zware stormen en de lange strenge winter.

Tot daar een algemeen overzicht van de strandvondsten gedurende de herfst 2012. Ondanks de veranderende klimaatstoestanden blijft de herfst dé periode om mooie strandobservaties te doen.

Literatuur

KERCKHOF, F., 2013. Verstekelingen op drift : de verborgen fauna uit plastic buizen afkomstig van de Noord Franse offshore mosselkweek en aangespoeld op onze kust. De Strandvlo, 33 (4): 116-122

VANHAELLEN, M.TH., 2013. Bijzondere strandvondsten en waarnemingen tijdens de herfst 2012 te Koksijde. Deel I. De Strandvlo, 33 (4) : 135-136.

VANHAELLEN, M.TH., 2014. Bijzondere strandvondsten en waarnemingen tijdens de herfst 2012 te Koksijde. Deel II. De Strandvlo, 34 (1) : 30-33.

**Ter Yde 1
8670 Koksijde**

265205

Enkele strandwaarnemingen in het najaar van 2013 te Koksijde

Marie-Thérèse Vanhaelen

In 2013 ben ik van januari tot eind augustus slechts driemaal op het strand geweest. Vanaf begin september tot eind december had ik wel de gelegenheid om dertien strandtochten te maken.

Vooraleer die herfstperiode te bespreken wil ik toch enkele waarnemingen vermelden van 15 januari 2013. Die dag spoelden er zeven verse doubletjes van de Gewone otterschelp *Lutraria lutraria* aan. Van *Spisula subtruncata* Halfgeknotte strandschelp werden er 28 levende verse exemplaren gevonden. Zoals het nu reeds enkele jaren het geval is, lag het

strand weer massaal bezaaid met verse twee- en driejarige Nonnetjes *Macoma balthica* en Zaagjes *Donax vittatus*. Ten slotte zag ik nog enkele honderden rugschilden van de Grijze zwemkrab *Liocarcinus vernalis*. Meestal biedt het strand in de winter een rijker aanbod, maar deze tocht loonde toch nog de moeite.

In het najaar van 2013 werd het interessanter.

Op 9 september besloot ik het strandhoofd bij Ster der Zee eens te bekijken. Ik heb er 40 Schaalhorens *Patella vulgata* geteld; waarschijnlijk zaten er nog wel meer. Tot mijn verbazing trof ik er ook een klein levend Paardenanemoontje *Actinia equina* aan; verder speuren leverde echter geen andere exemplaren op.

Op 12 september, na twee dagen hevige noordenwind, deed er zich een grote gevarieerde stranding voor. Hier volgt een selectie:

- Zeeklit *Echinocardium cordatum*: massaal
- Gewone slangster *Ophiura ophiura*, vers dood, massaal
- Uitgespoelde schelkokerwormpjes *Lanice conchilega*; de honderdduizenden felrode diertjes lagen opgehoopt in de zeer talrijke ribbels van het sub- en medio litoraal, wat een ongewoon vreemd zicht veroorzaakte: een bloedrood, gestreept strand!
- Enkele levende Goudkammetjes *Pectinaria koreni*
- Slibanemonen *Sagartia troglodytes*: duizenden
- 12 levende Heremietkreeften *Pagurus bernhardus*
- Opmerkelijk: er lag ook één doublet van de grote strandschelp *Macra stultorum* met dier, deze soort is al jaren nauwelijks meer gezien op de Westkuststranden.

Op 11 november lagen in de vloedlijn tussen massa's van de algemene soorten bruinwieren ook 15 Suikerwieren *Laminaria saccharina* en 10 Vingerwieren *Laminaria digitata*, helaas zonder 'crampons'.

Diezelfde dag begon er een uitzonderlijke stranding van Stevige strandschelpen *Spisula solida*, vlak vóór het centrum van de dijk tot aan de oostzijde van het strandhoofd Ster der Zee. In drie dagen verzamelde ik 335 exemplaren, waarvan 110 levend en de rest vers leeg; slechts 8 (lege) doubletten hadden een boorgaatje.

Slechts 4 kleine Kokkels *Cerastoderma edule*, 7 verse Otterschelpjes *Lutraria lutraria* en 8 verse Halfgeknotte strandschelpen *Spisula subtruncata* werden gevonden.

Zes schaarpoten van de Blaasjeskrab *Hemigrapsus sanguineus* zagen er niet vers uit; ze waren niet volledig tot het ischium, maar afgebrokkeld, dus waren het mogelijk resten van de herfst 2012 (Vanhaelen, 2014) of begin 2013. Eén van de schaarpoten had een palmbreedte (propodus) van 1,6 cm. Dit tot nu toe de grootste die ik sedert oktober 2012 heb aangetroffen.

Een dag later, 12 november 2013 lag er in de vloedlijn ter hoogte van het vissersmonument een zwarte plastic emmer met veel begroeiing. Er zaten een dertigtal *Heteranomia squamula* Schilferige dekschelpjes op. Deze waren op het ogenblik van de vondst nog levend. Ook zeepokken waren talrijk aanwezig: *Elminius modestus*, de Sterpok.

De belangrijkste bezetting bestond echter uit mosdiertjes. Ik heb de stukken waarop de meeste kolonies zaten aan Hans De Blauwe bezorgd. Hans vond er 12 verschillende soorten op waarvan de lijst hier volgt :

Cellepora pumicosa, *Celleporina caliciformis*, *Schizomavella linearis*,
Bicellariella ciliata, *Escharoides coccinea*, *Beania mirabilis*, *Electra pilosa*,
Disporella hispida, *Celleporella hyalina*, *Celleporina decipiens*, *Chorizopora*
brongniartii, *Rhynchozoon bispinosum*.

Hans maakte er mij opmerkzaam op dat 2 soorten, namelijk *Beania mirabilis* en *Celleporina decipiens* kleine onopvallende soorten zijn die niet vaak aanspoelen.

De Sint-Niklaasstorm heb ik, spijtig genoeg, moeten missen. Misschien zijn er onder de lezers van dit artikel nog mensen die een verslagje over deze storm kunnen schrijven zodat de lijst van aangespoelde zeeorganismen langs de Westkust tijdens het najaar van 2013 nog kan vervolledigd worden.

Dankwoord

Hartelijk dank aan Hans De Blauwe voor de determinaties van de MOSDIERTJES.

Literatuur

- DE BLAUWE, H. (2009). Mosdiertjes van de Zuidelijke Bocht van de Noordzee. VLIZ : 445p.
- VANHAELEN, M-TH. (2014). Bijzondere strandvondsten en waarnemingen tijdens herfst 2012 te Koksijde. Deel II. De Strandvlo 34 (1): 135-136.

**Ter Yde 1
8670 Koksijde**