

Op zoek naar de sierlijkste zeewezens in de Nieuwpoortse jachthaven

Filip Nuyttens

Na een uiterst boeiende excursie met de heer Hans De Blauwe in juni 2003 waarbij de sierlijkste zeewezens in de Zeebrugse jachthaven opgespoord werden, was mijn interesse zo groot dat ik ook in de Nieuwpoortse jachthaven op zoek wilde gaan naar dergelijke wezens. Ik stelde mij tot doel om gedurende één jaar maandelijks de jachthaven te bezoeken en er na te gaan welke soorten er voorkomen. Twee van de drie jachtclubs gaven mij toestemming voor dergelijk onderzoek op hun pontons.

Reeds vanaf het eerste bezoek op 19 juli 2003 valt de geringe begroeiing van alle pontons en palen op. Bijna jaarlijks worden de pontons uit het water gehaald om de jachthaven uit te baggeren. Zo valt telkens de successie van de aangroei op deze constructies stil en krijgen de organismen niet optimaal de kans zich te ontwikkelen.

Het IWVA-natuurteam was bereid om de genomen waterstalen te analyseren. In Nieuwpoort mondt de IJzer uit, wat voor een brakwatermilieu zorgt. De metingen zijn te beperkt om conclusies te trekken, maar een lichte stijging van het zoutgehalte in het water werd opgemerkt.

Volgende groepen organismen werden waargenomen tussen 19 juli 2003 en 22 mei 2004.

Wieren: blaaswier *Fucus vesiculosus*, zeesla *Ulva lactuca*, beide altijd aanwezig.

Gewervelden: harders (*Mugilidae*) werden geobserveerd bij laag water.

Ongewervelden:

Holtedieren: oorkwal *Aurelia aurita*, kompaskwal *Chrysaora hyoscella*, en een hydromeduse species zag ik met tientallen exemplaren tijdens de zomer van 2003.

Schaaldieren: tientallen levende gewone zwemkrabben *Liocarcinus holsatus* bij laagwater.

Tientallen aangespoelde schilden van gewone zwemkrab *Liocarcinus holsatus* en strandkrab *Carcinus maenas* op de slipways.

Gewone zeepok *Balanus balanoides*, gekartelde zeepok *Balanus crenatus*, brakwaterpok *Balanus improvisus*.

Weekdieren:

Tweekleppigen: mossel *Mytilus edulis* en Japanse oester *Crassostrea gigas* begroeien de pontons en palen.

Enkele aangespoelde schilden van zeekat *Sepia officinalis*.

Twee observaties vond ik zo mooi dat ik hier verder op in ga.

Tijdens de zomer merkte ik een sterkere aangroei op. Bij het bemonsteren van een klodder organisch materiaal, zag ik met de loep tussen de mosseltjes en oestertjes beweging in de modder. Uit kanaaltjes in het slib kwamen op geregelde tijdstippen een tweetal gelede voelsprietten uit om zich enkele ogenblikken later terug te trekken. Met de hulp van Francis Kerckhof kon dit actief diertje op naam worden gebracht. Het waren wadkreeftjes *Corophium volutator* die vanuit hun slibgangen onverstoorbaar naar voedsel zochten met hun antennes. Wadkreeftjes worden in publicaties langsprietgarnalen genoemd.

Bij het ophalen van een begroeide autoband die als stootband fungeerde voor een jacht, werd een garnaal gevangen in het water binnenin de band. Bij nadere controle was het een gewone steurgarnaal *Paleomon elegans*. Een garnaal doorschijnend geelachtig met blauwe lijntjes over zijn lijf. Bij het opzoeken van informatie in het zeeboek, vermeldde de auteur dat de *Paleomon elegans* vaak wordt aangetroffen rond kunstmatige voorwerpen als autobanden.

Heel zeker werd maar een tipje van het potentieel aan observaties gemaakt. Als de tijd en het getij mij gunstig gezind zijn krijg ik misschien de kans om verder op zoek te gaan naar deze sierlijke zeezezens.

Dank aan het IWVA-natuurteam Rika Driessens, Jan Hauweele, Emanuel Van Houtte en aan Georges Verseele, Marie-Thérèse Vanhaelen en Francis Kerckhof.

“Natuur, een ongekende bron aan levensvreugde en ontdekkingen”

Literatuur

Het Zeeboek KNNV, JBU. 238p.

**H. Dunantstraat 53
8870 Izegem**