



Tekst: DirkJan Dekker
Foto's: Kirsten en DirkJan Dekker

We parkeerden bij de gele vlag tegenover een oude oesterput.

Het was op maandag 16 mei Laag Water om 10:19 uur. We boften met het zonnige weer, al was er wel een paar keer lichte regen, bij de eerste keer een paar klappen onweer (even in de auto schuilen, tijd voor koffie). Er stond weinig wind bij een temperatuur van 20°C.

We waren met 4 volwassenen, de excursie duurde van 10:00 tot 12:00 uur.



De interessante locaties liggen tussen de gele en oranje vlag, en bij het groenevlagstrandje.

We hebben langs de randen van de oesterput gezocht, veel slib was daar aanwezig. Richting het strandje neemt de hoeveelheid slib af. Bij de punaise "Vilvoordse stenen" ligt een straatje parallel aan de zeedijk. Helder water hier, oesters bedekten de stenen, veel verschillende wieren en brokkelsterren. Dit is de rijkste locatie.



Gezaagde zee-eik bedekt volledig een dijk van de oesterput



De Gezaagde zee-eik biedt bescherming voor verschillende organismen die niet tegen droogvallen of zonlicht kunnen, zoals hier de gele Stompe alikruik. Sla wat Gezaagde zee-eiken opzij, dan kom je veel Stompe alikruiken tegen, en nog meer...



Vlak geleiwier



Het verticale deel van een trap



Detail, een Gewone schaalhoren



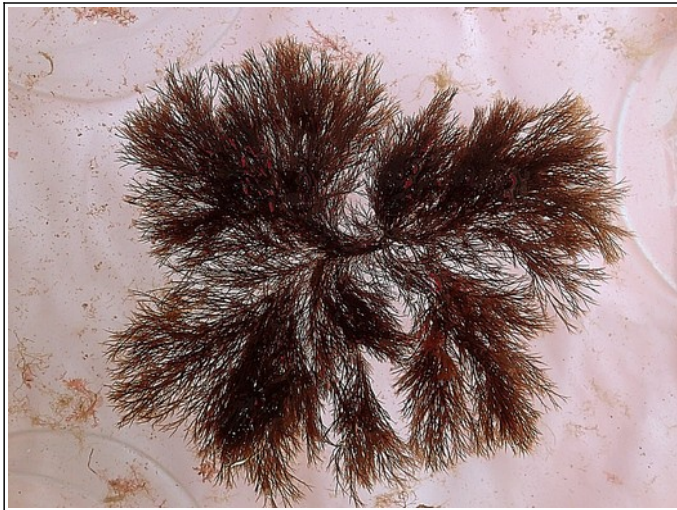
Detail, Rose kalkkorstwier, Zeepokken, Driekantige kalkkokerwormen en Spiraalkokerwormen

Wat kwamen we veel tegen rondom de laagwaterlijn?

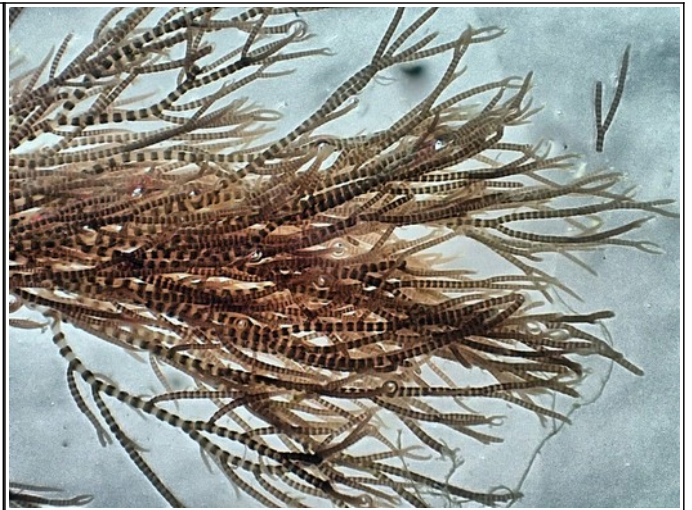
- Gaffelwier bedekt met slib, als wittige toefen op de bodem,
- Rood hoorntjeswier,
- Hollands hoorntjeswier, te herkennen als donkere struikjes, lijkend op Donker buiswier,
- Azijnwier,
- Kwastwier,
- Toefjeswier,
- Veelvertakt pluimwier,
- Donker knoopwier.

Opmerkelijk was de afwezigheid van buiswieren, verrassend was het voorkomen van Brokkelsterren bij het strandje en bij het Vilvoordse stenenstraatje. Ook werd hier het omhulsel van een Gewone zeeappel gevonden.

Verschillende vondsten werden meegenomen om thuis te determineren. Het is lang niet altijd duidelijk wat voor wiertje je ter plekke hebt. Thuis zijn trouwens ook detailfoto's te maken via een microscoop.



Hollands hoorntjeswier (10cm)



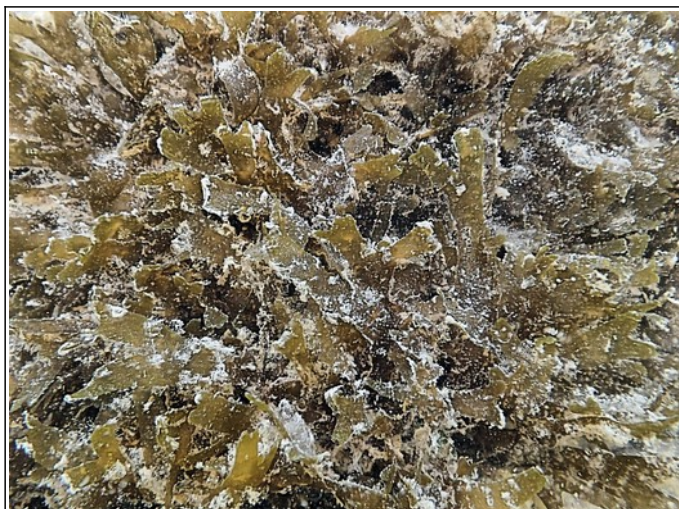
Een plukje Hollands hoorntjeswier.
Donkere dikke banden worden afgewisseld met pigmentloze banden. De hoorntjes aan eindtakjes zijn nauwelijks gebogen



Rood hoorntjeswier (6cm) met donkere schoteltjes
(voortplantingsorganen)



Azijnwier (10cm)



Gaffelwier met slibdeeltjes, onderwater opname



Gaffelwier (10cm)



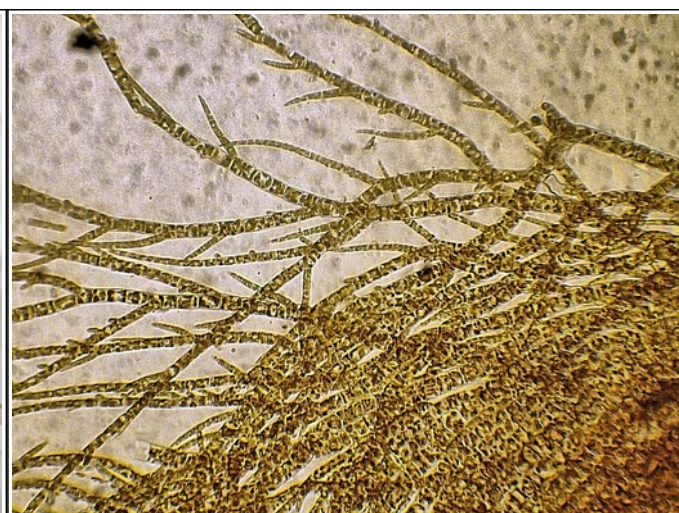
Kwastwier (8cm)



Detail van Kwastwier (3cm)



Toefjeswier (6cm), veel fijner van structuur dan Kwastwier Detail van Toefjeswier (microscopopname), de cellen in de takjes zijn vierkant





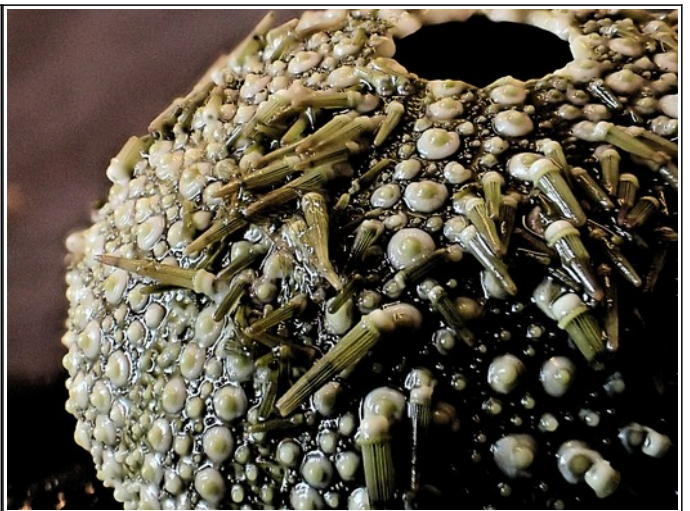
Wakame (20cm), op de voet zitten de roodwiertjes Vlak geleiwier en Pluimveerwier



Een deel van de wiertjes op de voet van de Wakame, bij midden-onder zie je Pluimveerwier



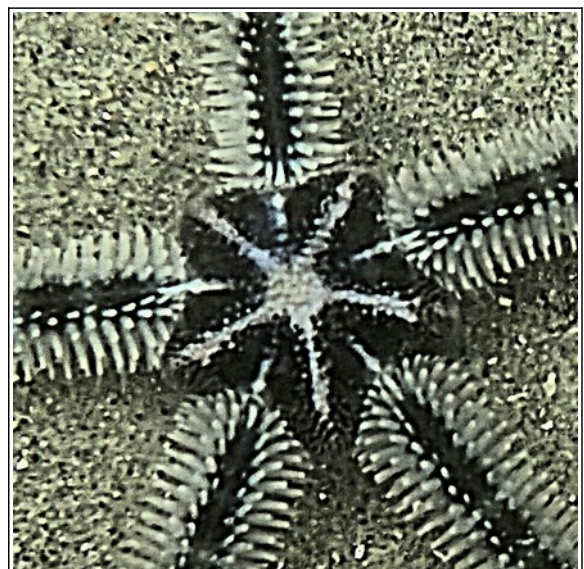
Gewone zeeappel (4cm)



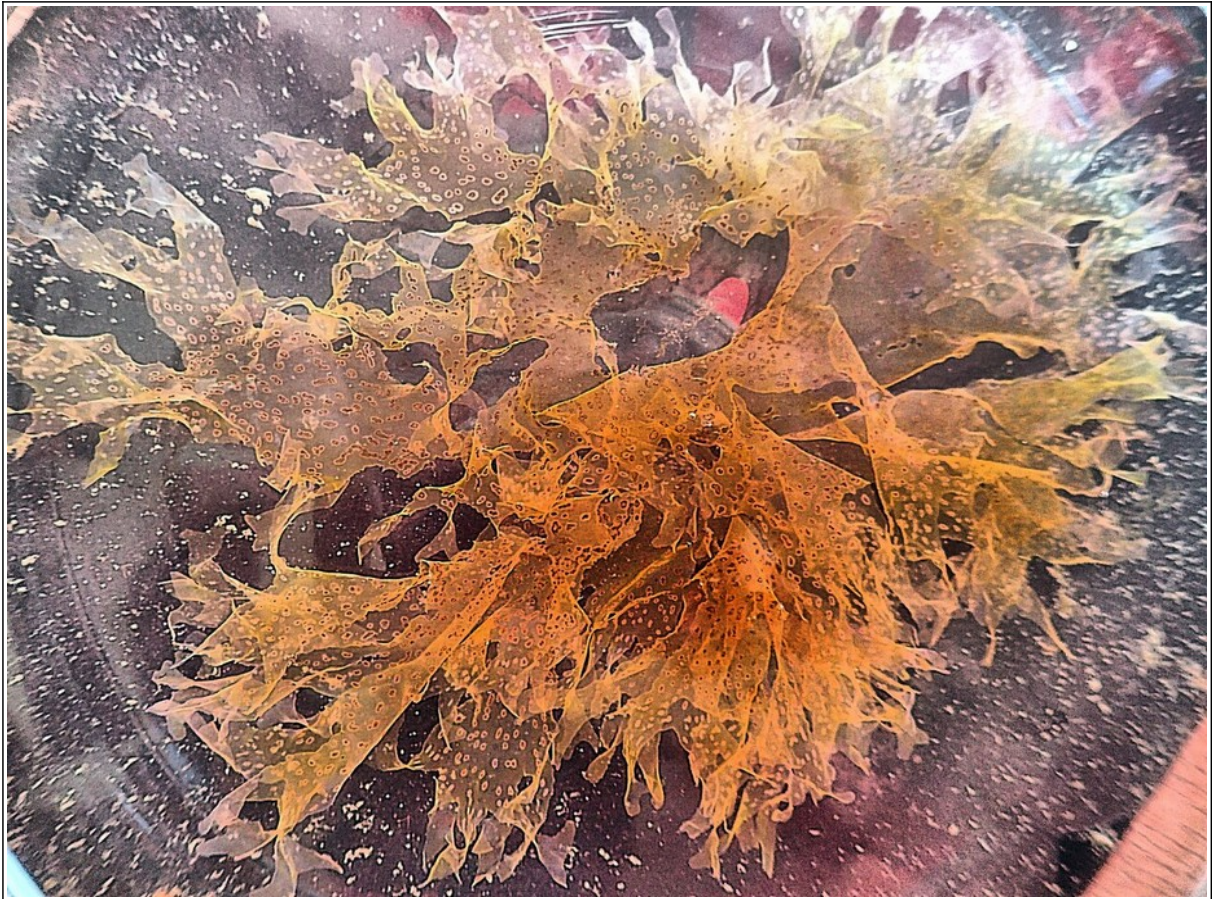
Detail, er zijn nog wat voetjes, gevormd van kristallijne kalksteen, aanwezig



Levende Brokkelster (8cm)



Detail, met een massale hoeveelheid voetjes, zowel aan de bovenzijde als aan de onderzijde



Stippeltjeswier (15cm), met prachtige ringvormige stippels