

Een summier verslag, Coronaproof, van een privé excursie met vijf personen

Fotos: DirkJan en Kirsten Dekker

Tekst: DirkJan Dekker



Waar?

Vlakbij het kruispunt Piersweg-Keetenweg ligt een trap over de dijk welke leidt naar een duiklocatie. Zie daar ook de T-vormige strekdam op de kaart, deze is goed te belopen.

Het weer

Zonnig weer was voorspeld, met weinig wind bij 2°C. In werkelijkheid was het bewolkt weer, de rest van de voorspelling klopte.

In dit jaargetij is weinig wind noodzakelijk om niet te bevriezen. Bovendien is een glad wateroppervlak wenselijk om goed op de bodem van de poelen te kunnen kijken wat er zoal groeit.

Het water was nog te koud om met blote handen wat wiertjes op te vissen, in korte tijd heb je geen kracht meer in je handen. Met rubberen handschoenen gaat het een stuk beter in dit jaargetijde.



Vondsten



Porphyra linearis (Engels: Winter Laver). Een Nederlandse naam zou kunnen zijn: Winterpurperwier. Glimmende sliertjes, groeien in een smalle zone hoog op de zeedijk, in een late fase van de winter



De zeedijk, met in de verte de makkelijk beloopbare strekdam.

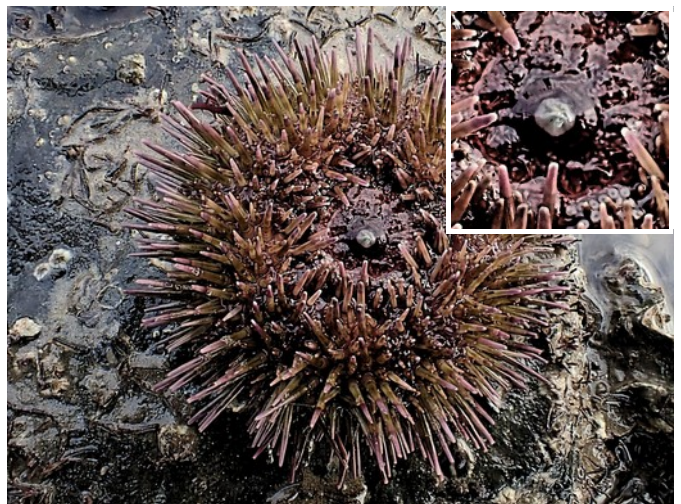
Op de strook helemaal links op de foto groeit *Porphyra linearis*

Lenie vond een kruipende Zeeappel. Deze heeft het kauwapparaat (ook wel genoemd de Lantaarn van Aristoteles) in het midden aan de onderkant, en de poepuitgang daar tegenover, aan de bovenkant. Deze soort kruipt rond in een slikachtige omgeving, wat hij eet (alleseter) kan niet zijn eigen uitscheiding zijn.

Ter onderscheid, neem een Zeeboontje. Deze heeft het kauwapparaat ook in het midden aan de onderkant, maar de uitscheiding vlak daarbij. Deze soort graast op een harde ondergrond.



Gewone zeeappel, bovenzijde (5cm)



Gewone zeeappel, onderzijde, met een uitvergroting van het kauwapparaat



Detail van het kauwapparaat van de Gewone zeeappel (Lantaarn van Aristoteles)



Onderzijde en bovenzijde van een Zeeboontje (1,5cm)



Er waren flink wat jonge sponzen te vinden. Naast de geelgroene Gewone broodspoon kwamen we ook veel exemplaren tegen van de Paarse buisjesspon, met één tot vele schoorsteentjes



Vedderwier (9cm), de blaadjes liggen in een plat vlak, een V vormend.
(Er bestaat ook Onregelmatig vederwier, waarbij de blaadjes rondom stengels gegroepeerd zijn)



Detail van Vedderwier

Een roodwier dat nauwelijks opvalt is het Rose kalkkorstwier. Het vormt korstjes van maximaal 5 cm op stenen, stukken dakpan en schelpen, en voelt zich thuis halverwege eb-vloed tot onder laag water.

De kleur is rozebruin, het oppervlak bestaat uit knobbels en kuiltjes, de rand rondom is witachtig (kenmerk).

De knobbels zijn hol van binnen, ze vormen de voortplantingsorganen. Als de sporen rijp zijn, verdwijnt de bovenkant van knobbels, en blijft er een kuiltje over.



Rose kalkkorstwier (5cm) op een stukje baksteen



Detail, met knobbels en kuiltjes



Er hebben zich enorme oesterbanken ontwikkeld op deze plek