

hun gedragingen, is het zeker de moeite enkele exemplaren in het aquarium te houden. Ook de 'beginneling' zal veel plezier beleven aan deze interessante diertjes!

Frère Orbanstraat 59
B-8400 Oostende

Verslag van de ekskursie naar het Zwin op 23 mei 1981.

G.Rappé

Ondanks het slechte weer kwamen, buiten verslaggever, nog 11 mensen opdagen. In het vogelpark werd heel even halt gehouden aan de zeevogels, de kleine steltlopers en de revaliderende zee-koeten, slachtoffers van de stoepkolliepest van afgelopen winter. De zeeaquaria waren wegens verbouwingen niet te bezoeken. Dan maar meteen de vlakte in. Helemaal vooraan, uit het grachtje bij de sluis, werd een dode strandkrab (*Carcinus maenas*) bovengehaald. Deze gelegenheid werd te baat genomen om te demonstreren hoe gemakkelijk je het geslacht kunt bepalen bij krabben. Het bewuste(loze) exemplaar bleek een mannetje te zijn. De separaatgracht, die het strikte (zuidelijke) reservaat scheidt van het publieke gedeelte, is onderweg onderbroken voor een toegang tot dit reservaat. Hierdoor is de zeewaterinvloed in het westelijke deel (dichtst bij de dijk) zeer gering. In dit stagnante water leven o.a. veel brakwaterkokers (*Cerastoderma glaucum*). Ze hebben het er blijkbaar erg goed, want ze kunnen er serieuze afmetingen bereiken. Knapen van een 4-tal cm zijn geen zeldzaamheid. Karakteristiek op de bodem van de gracht waren ook de tandpastahoopjes van de zeepier (*Arenicola marina*). Tweemaal werd aan de binnenzijde van een schelp het legsel gevonden van de brakwatergrondel (*Pomatoschistus microps*), één

keer in een doublet van de brakwaterkokkel, één keer in een losse schelp van de platte slijkgaper (*Scrobicularia plana*). Kleine strandkrabbetjes zaten op en tussen wieren en takken in het water. Van de wieren was zeesla (*Ulva* sp.) aspectbepalend; de grootste gevonden lap moet ongeveer 1m² groot geweest zijn. Er zat ook wat darmwier (*Enteromorpha* sp.) in. In aanspoelsel op het eind van de gracht (aan de toegangspoort) lagen veel lege wadslakjes (*Hydrobia ulvae*) en onder enkele planken wemelde het van de kwelderspringers (*Orchestia gamarella*), een soort strandvlo.

Op de schorre, die plaatselijk volledig kaal is door betreding, bedekt *Vaucheria* sp. het slijk. In een geultje werd een rotte zeeduizendpoot gevonden, gezien het milieu waarschijnlijk *Nereis diversicolor*. Op een plek werden veel lege doubletten van de platte slijkgaper (*Scrobicularia plana*) en de gewone slijkgaper (*Nya arenaria*), van deze laatste vooral kleintjes, gevonden. Mogelijk zijn ze uitgepeuzeld door vogels. Een voor sommigen eerder verrassende vondst was die van een levende alikruik (*Littorina littorea*) midden in de schorre.

De vloedlijn op het strand was oud en ondergestoven. Bovendien maakte steeds fellere regen het aanspoelsel nog oninteressanter. De genoteerde vondsten zijn dan ook geenszins volledig: een 5-tal eikapsels van de wulk (*Buccinum undatum*), wenteltrapje (*Epitonium clathrus*), nonnetje (*Macoma balthica*), zaagje (*Donax vittatus*), een blauwe tepelhoorn (*Natica* sp.), het zeeboontje (*Echinocyamus pusillus*), knotswier (*Ascophyllum nodosum*), blaaswier (*Fucus vesiculosus*) en onder het aanspoelsel ons aller onvolprezen strandvlo (*Talitrus saltator*).