

EEN MERKWAARDIGE VINDPLAATS VAN OVATELLA MYOSOTIS (Drap.)

Het Muizenootje, Ovatella myosotis of tot voor kort beter bekend onder de namen Phytia myosotis of Leuconia myosotis, is algemeen bekend van de lamsoorkwelders van de waddengebieden in de Waddenzee en in Zeeland. Deze kwelders blijven bij normale vloed nog net boven water, alleen de wortels van de Lamsoor soppen heerlijk in het zoute nat. Bij springtij lopen deze kwelders geheel onder. Langs de Engelse en Franse kusten is het Muizenootje ook bekend van putjes en kuiltjes in uit zee oprijzende rotsen in het hoogste gedeelte van de getijdezône en de spatzône.

Enige jaren geleden werkte ik in november tijdelijk op een boorponton op de Oosterschelde voor het grondonderzoek van de thans geopende brug van Schouwen naar Noord-Beveland. We opereerden vanuit de Valhaven bij Zierikzee. Op een morgen was de ponton al uitgevaren en werd verankerd. Zodoende moest ik een uurtje wachten voor ik opgehaald kon worden. Als goed S.W.G.-er struinde ik eerst de vloedlijn langs de dijk af; daarna bleef ik op de dijk de verankering gadeslaan, met een voet steunend op een paaltje van de bovenste golfbrekersrij. Plotseling knapte het paaltje even onder de cementlaag van de dijk af. Ik duikelde de dijk af en kwam tegen de tweede paaltjesrij te liggen. Het afgebroken paaltje rolde vlak voor mijn neus en ik zag dat uit het verrotte paaltje enige tientallen zeepissebedden (Ligia) en strandvlooiën (Talitrus s.l.) haastig een goed heenkomen zochten. Bij nadere inspectie bleken er ook een aantal gladde bruingele horentjes in het paaltje te leven, het Muizenootje Ovatella myosotis.

Ik ging daarna alle paaltjes af. Elk paaltje kreeg een trap. De meeste bleken ertegen bestand te zijn, maar een klein aantal bleek rot te zijn. De meeste van deze verrotte paaltjes waren hol van binnen. Ze werden niet allen door Ligia en Talitris bewoont, terwijl dan ook steevast Ovatella myosotis ontbrak. Een deel van de verrotte paaltjes werd echter wel door Ligia en Talitris bewoont en prompt was dan ook Ovatella myosotis aanwezig.

Nu vroeg ik me af, waarom het ene paaltje wel bewoond werd en het andere, ogenschijnlijk precies hetzelfde, niet. Ik kon geen verschil vinden in begroeiing van de verrotte binnenzijde, ook niet in de onmiddellijke omgeving van de paaltjes, noch in het gat waarin de paaltjes gestaan hadden. Om welke reden zoeken deze dieren elkaars gezelschap op? Misschien een aardig onderwerp voor een nader onderzoekje.

G. Spaink