

**Begin oktober verschenen er in de pers berichten over de vondst van de Nauwe Korfslak op Rottumeroog en Rottumerplaat. Een zeldzame, beschermde soort die genoemd wordt in de Habitatrichtlijn. Van de Waddeneilanden is alleen een vondst bekend van Terschelling uit 1936. Sylvia van Leeuwen coördineerde deze inventarisatie, uitgevoerd in het kader van het project HabSlak. Daarnaast is zij secretaris van de Nederlandse Malacologische Vereniging (NMV). Dé persoon dus om contact mee op te nemen voor nadere informatie, eerst via e-mail, later ook persoonlijk op het congres van de NMV**

## Nauwe korfslak

De Nauwe Korfslak *Vertigo angustior* (Jeffreys, 1830) is een zeer klein slakje, meestal niet groter dan 1,6 millimeter. Het huisje is linksgewonden, tonvormig en bruingeel tot roodbruin van kleur. De soort is in Nederland vooral bekend van de duinen in Holland en Zeeland. Verder is deze slak aangetroffen in Limburg en langs de Rijn bij Millingen. Van de Wadden is slechts één gedocumenteerde vondst bekend: Terschelling 1936.

Doorgaans leeft de soort in open vochtige en vaak wat kalkrijke biotopen, die soms tijdelijk, maar nooit permanent uitdrogen. Tijdelijke uitdroging, evenals overstromingen worden wel verdragen. De dieren worden vooral aangetroffen op overgangszones tussen nat en vochtig tot drassig terrein, waar ze leven op en tussen diverse grassen en moe-

rasplanten.

Omdat ook slechts weinig experts in staat zijn de soort met het blote oog in het veld te herkennen, neemt men meestal monsters van de strooisellaag (afgevallen bladeren, stengels en takjes) die onder het microscoop worden uitgezocht.

### Inventarisatie

Begin september zijn op beide eilanden dagen vier deskundigen een 'lang weekend' aanwezig geweest. Zij werden terzijde gestaan door Bert Corté van Staatsbosbeheer. Herman Roode was de eerste die de slakjes op Oog aantrof, Menno Soes op Plaat. Op beide eilanden is de Nauwe Korfslak gevonden op plaatsen



ten zuiden van de duinenrij, boven de hoogwaterlijn. Meer precies: onder mos of dood, meestal aangespoeld hout in de helmgrasvegetatie. Hoewel het de bedoeling was om ook de Zuiderduintjes te bezoeken, is dat er door tijdgebrek en ongunstig tij niet van gekomen. "Het is interessant om na te gaan of deze soort zich ook kan handhaven in een gebied zonder beschermende duinen aan de noordzeekant", aldus Sylvia van Leeuwen.

### Kalkrijk

Waarom de Nauwe Korfslak nu wél op Rottum is waargenomen en niet op de andere Waddeneilanden, blijft voorlopig gissen. Sylvia van Leeuwen: "De dynamiek in de duinen en de grote aantallen broedvogels die schelpresten in de duinen uitbraken zorgen er mogelijk voor dat de duinen er iets kalkrijker zijn (gunstig voor deze soort), al blijft dat speculeren. Misschien speelt ook mee dat er hier een natuurlijke, geleidelijke overgang is tussen Waddenzee en eilanden. Op de andere eilanden is

### Het HabSlak-project

*De lidstaten van de Europese Unie werken aan een netwerk van beschermde natuurgebieden, de zogenaamde Natura 2000 gebieden*

*Doel is het behoud en herstel van de biodiversiteit in Europa. Er zijn twee richtlijnen opgesteld: de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. De eerste beschermt Vogels en hun leefgebieden; de tweede richt zich op habitattypen en soorten die in Europees verband kwetsbaar of bedreigd zijn.*

*Tot de 'Habitatrichtlijnsoorten' behoren in Nederland ook drie soorten mollusken (weekdieren):*

*Nauwe korfslak, Zeggekorfslak en Bataafse stroommossel.*

*De Europese richtlijnen vereisen dat de Nederlandse overheid de verspreiding van de twee korfslakken - de Bataafse stroommossel is al decennia geleden uit Nederland verdwenen - nauwkeurig in beeld brengt en in de tijd volgt. Op verzoek van het Ministerie van LNV voert Stichting ANEMOON deze inventarisaties uit als onderdeel van het Atlasproject Nederlandse Mollusken (inventarisatie alle Nederlandse soorten). Dit subproject heeft de naam 'HabSlak' gekregen: Habitatrichtlijn-Slakken. 'Hab' verwijst ook naar de vele bodemonsters (hapjes) die voor dit project genomen moeten worden.*

*Bron: Stichting ANEMOON*