

DE BOTSHOL

2 à 3 km Zuidwestelijk van Abcoude ligt de Botshol, een complex van open wateren met alle stadia van verlanding, tot elzen- en berkenbosjes toe. Het gebied is uniek als schakel tussen het brakwatergebied van Noord-Holland en de zoete Oostelijke Vechtplassen. Geschiedenis en plantengroei van de Botshol zijn beschreven in: "Landschap, flora en vegetatie van de Botshol nabij Abcoude", onder redactie van Dr. V. Westhoff; uitgave van de Stichting Commissie voor de Vecht en het Oostelijk en Westelijk Plassengebied, Baambrugge, 1949; 102 pp. met afbb; prijs f. 3.25; voor leden van N.J.N. en Ned. Nat. Hist. Ver. f. 2.50, op postrekening 256092 ten name van de Stichting te Baambrugge.

Ook de dierenwereld van de Botshol is onderzocht, maar deze zoölogische studies zijn nog niet gepubliceerd. Hieronder volgt als voorlopige publicatie een lijst van de waargenomen Mollusca van de hand van W.F. de Wit. Hierin zijn de gegevens van het "Mollusken-comité" mede opgenomen. Een uitvoeriger inventarisatie der Mollusca door de Wit ligt in handschrift gereed; daarin worden de verschillende vindplaatsen in het onderzochte gebied afzonderlijk geïnventariseerd.

Redactie en bewerker zijn zich terdege bewust, dat zulk een inventarisatie niet meer en niet minder is dan een der grondslagen voor een onderzoek van de levensgemeenschappen. Bij de bescherming van dergelijke gebieden gaat het ook niet enkel om het behoud van een paar zeldzame soorten (hoe belangrijk dit op zichzelf reeds zijn kan), maar niet minder om het behoud van levensgemeenschappen in voldoende variatie en uitgestrektheid. De Botshol loopt gevaar door al te ruw menselijk ingrijpen zijn karakter te verliezen. Steunt het werk van de Vechtplassen-commissie!

MOLLUSCA VAN DE BOTSHOL door W.F. de Wit

De Najaden zijn gedetermineerd door Mevr. W.S.S. van der Feen-van Benthem Jutting, de Pisidiëms door J.G.J. Kuiper.

Theodoxus fluviatilis (L.)

Viviparus lacustris Beck

Valvata cristata Müll.

V. piscinalis (Müll.)

Potamopyrgus jenkinsi (Smith)

Bithynia tentaculata (L.)

B. leachii (Shepp.)

Carychium minimum Müll.

Physa fontinalis (L.)

Lymnaea palustris (Müll.)

L. auricularia (L.)

L. ovata Drap.

L. stagnalis (L.)

Planorbis corneus (L.)

P. planorbis (L.)

P. carinatus Müll.

P. vorticulus Troschel var. chartea

P. leucostoma Mill.

P. albus Müll.

P. crista (L.)

P. contortus (L.)

Segmentina nitida (Müll.)

Acroloxus lacustris (L.)

Succinea putris (L.)

S. pfeifferi Rossm.

S. oblonga Drap.

Cochlicopa lubrica (Müll.)

Vertigo antivertigo (Drap.)

Vallonia pulchella (Müll.)

V. excentrica Sterki

Vitrea crystallina (Müll.)

Goniodiscus rotundatus (Müll.)

Retinilla hammonis (Ström)

Zonitoides nitidus (Müll.)

Arion ater (L.)

A. circumscriptus Johnst.

A. intermedius Norm.

Limax maximus L.

Agriolimax reticulatus (Müll.)

A. laevis (Müll.)

Euconulus trochiformis (Mont.)

Fruticicola hispida (L.)

Arianta arbustorum (L.)

Cepaea nemoralis (L.)

Unio timidus Retz.

U. pictorum (L.)

Anodonta cygnea zellensis (Gmel.)

A. piscinalis Nilss.

Pisidium henslowanum (Sheppard)

P. nitidum Ten.

P. subtruncatum Malm

P. milium Held

P. pseudospaerium v. B. Jutting & Kuiper

P. obtusale Pfeiffer

P. cinereum Alder

Sphaerium corneum (L.)

S. lacustre (Müll.)

Dreissena polymorpha (Pall.)

Bij volwassen exemplaren van Arien ater (L.) in de Botshol werd bij herhaling in het najaar de aanwezigheid van een parasitaire Nematode waargenomen, die door de Heer Schuurmans Stekhoven gedetermineerd werd als Alloionema appendiculatum Schneider.