

*Bijlage D.***LICHENEN**

door

R. A. MAAS GEESTERANUS.

Van den heer W. H. WACHTER ontving ik eenige korstmossen, die in Oirschot of omgeving werden verzameld, tijdens de excursie der Nederlandsche Botanische Vereeniging.

De soorten zijn gerangschikt naar de families volgens het systeem van A. ZAHLBRUCKNER.

CLADONIACEAE.***Cladonia impexa* HARM.**

18 VIII 1941, langs het kanaal tegenover de kerk; goed ontwikkelde, dicht in elkaar gevlochten podetiën tusschen gras en *Polytrichum spec.*, vermengd met *Cl. furcata* f. *squamulifera* (zie aldaar).

***Cl. furcata* (Huds.) Schrad. var. *racemosa* (Hoffm.) Flk. f. *squamulifera* Sandst.**

18 VIII 1941, langs het kanaal tegenover de kerk; een klein aantal podetiën tusschen *Cl. impexa* groeiend. Een vorm, die op de grens tusschen de geheel bladerlooze var. *racemosa* en de min of meer sterk bebladerde var. *pinnata* staat, door de verspreid voorkomende schubjes aan de basis der podetiën.

***Cl. chlorophaea* FLK.**

18 VIII 1941, langs het kanaal tegenover de kerk; op de grond tusschen mossen, goed ontwikkelde thallusblaadjes, waaruit korte bekers ontspringen, die gedeeltelijk nog een gladde schors bezitten gedeeltelijk reeds soredieus zijn.

***Cl. chlorophaea* FLK.**

20 VIII 1941, op oude muur in het dorp; de podetiën zijn klein en stiftvormig of eindigen in een niet of weinig verbrede beker, hier en daar voorzien van apotheciën. Door de geëxponeerde standplaats zijn de dicht op elkaar staande thalluslobben bruinzwart geblakerd.

Cl. chlorophaea FLK. f. *costata* (FLK.) Wain.

21 VIII 1941, op landgoed „de Baast”, tusschen gras langs wegje; goed uitgegroeide podetiën, met de voor deze vorm karakteristieke groeven aan de buitenkant van de getande, hier en daar weer bekerdragende, bekens.

LECANORACEAE.

Lecanora saxicola (POLL.) Ach.

20 VIII 1941, op oude muur in het dorp; de thalli groeien over mossen en zijn dicht bezet met apotheciën in alle ontwikkelingsstadia.

PARMELIACEAE.

Parmelia physodes (L.) Ach. var. *platyphylla* Ach.

21 VIII 1941, buurt Spoordonk, op bovenkant platte steen uit kolenkalk bestaande; deze vorm is karakteristiek voor horizontale substraten, zooals steen en afgezaagde boomstomp. Kenmerkend is het nauwe zijdelingsche aansluiten van de thalluslobben aan elkaar en het ontbreken van soralen.

P. physodes (L.) Ach. cf. var. *labrosa* Ach.

21 VIII 1941, op landgoed „de Baast”, op boomstronk tusschen gras; jonge thalli, waaraan moeilijk is uit te maken of zij tot de var. *labrosa* Ach. behooren. Vermengd met *Cladonia* spec. en *P. caperata* var. *cylisthora* (zie daar).

P. caperata (L.) Ach. var. *cylisthora* Ach.

21 VIII 1941, op landgoed „de Baast”, op boomstronk tusschen gras; kleine, weinig ontwikkelde thalli, vermengd met *Cladonia* spec. en *P. physodes* var. *labrosa*.

USNEACEAE.

Evernia prunastri (L.) Ach. f. *sorediifera* Ach.

21 VIII 1941, op landgoed „de Baast”, op boomstronk tusschen gras; 2 kleine, weinig ontwikkelde exx., gedeeltelijk overgroeid door *Cladonia*- thalluslobjes.

TELOSCHISTACEAE.

Xanthoria parietina (L.) Th. Fr.

20 VIII 1941, op oude muur in het dorp; een klein stuk thallus, dat nadere vorm-bepaling onmogelijk maakt.