

VERSLAG VAN DE LICHENENEXCURSIE OP 28 MEI 1988 NAAR HET
HULSHORSTER ZAND

door Han van Dobben en Pieter van den Boom

Er waren op deze eendags-excursie slechts zes deelnemers: Pieter van den Boom, Theo Reinders, Leo en Rianne Spier, en Han van Dobben. Doel was de licheenflora van het Hulshorster Zand te inventariseren. Uit de soortenlijst blijkt dat zich de laatste tien à vijftien jaar geen spectaculaire veranderingen in de licheenflora hebben voorgedaan. Epifytische *Usnea*'s, eertijds aanwezig op berken bij het begin van de Poolse weg, waren verdwenen, maar *Usnea*'s waren wel rijkelijk aanwezig op stompen van vliegdennen in het stuifzand.

Parmeliopsis aleuritis, indertijd gevonden op een zeer scheefstaande den aan de westkant van het zand, was er nog steeds. De boom lag nu geheel plat maar leefde nog wel. *Stereocaulon condensatum* was op een aantal plaatsen nog rijkelijk aanwezig. Het afzetten van de vliegdennen in het stuifzand lijkt vanuit lichenologisch oogpunt een goede ingreep te zijn: vele van de stompen waren nu begroeid met *Usnea* cf. *subfloridana* en *Bryoria fuscescens*.

OPMERKINGEN BIJ DE SOORTENLIJST

Alle opgaven zijn afkomstig uit KM-hok 26-48-23,
6 km oost van Harderwijk

B = *Betula*

Pi = *Pinus*

Ps = *Pinus* stomp

h = hout

t = terrestrisch

s = silikaatgesteente

Onderstreept = in herbarium P. v.d. Boom.

Tussen haakjes = als begeleidendende soorten bij de betreffende soorten
in herbarium P. v.d. Boom.

Bryoria fuscescens	Ps
Candelariella reflexa	<u>B</u>
Chaenotheca ferruginea	<u>B</u>
Cladonia bacillaris	Ps(Pcape) t
C. cervicornis ssp. cervicornis	<u>t</u> (Caiti)
C. coniocraea	B Ps
C. coccifera	Ps t
C. crispata	t
C. digitata	B Pi
C. floerkeana	Ps t
C. glauca	Ps(Pcape) t B
C. gracilis	Ps t
C. macilentata	<u>t</u> (Pulig)
C. merochlorophaea v. merochlorophaea	<u>B t</u> (Pulig) <u>t</u> (Caiti)
C. merochlorophaea v. novochlorophaea	<u>Ps</u> (Pcape)
C. mitis	<u>t</u>
C. portentosa	Ps t
C. ramulosa	Ps t
C. strepsilis	t
C. subulata	<u>t</u> (Pulig)
C. uncialis v. biuncialis	t
C. zopfii	t
Coelocaulon aculeatum	Ps t
C. muricatum	<u>t</u>
Dimerella pineti	<u>B</u>
Evernia prunastri	PS
Hypocenomyce scalaris	B Pa
Hypogymnia physodes	B Pi Ps
H. tubulosa	Ps
Lecanora aitema	Pi
L. conizaeoides	B Pi Ps h
Lecidea erratica	<u>s</u>
Lepraria incana	<u>B</u> Pi Ps
Micarea denigrata	Ps
M. nitschkeana	Calluna
M. prasina	<u>B</u>
Parmelia caperata	<u>Ps</u>
P. subaurifera	Ps
P. sulcata	Ps
Parmeliopsis aleuritica	Pi
P. ambigua	Ps
Placynthiella icmalea	B Ps t
P. oligotropa	t
P. uliginosa	<u>t</u>
Platismatia glauca	B Ps
Pseudevernia furfuracea	Pi Ps
Stereocaulon condensatum	<u>t</u>
Trapelia obtegans	<u>s</u> (Lerra)
Trapeliopsis flexuosa	Ps h
T. granulosa	B Ps
Usnea cf. subfloridana	Ps