

LICHENEN UIT MIDDEN-LIMBURG

door H. Sipman en M. Brand

De Werkgroepsexkursie verschaftte de gelegenheid om deze betrekkelijk weinig onderzochte streek ook lichenologisch eens onder de loupe te nemen. Weliswaar ligt het gebied ongelukkig dicht bij luchtverontreinigingsbronnen van formaat als het Ruhrgebied en het Luikse, maar het bevat toch plekken met een zekere lichenologische faam, zoals het oude kerkhof bij Vlodrop.

Om zoveel mogelijk lichenen te vinden werd een eigen lichenologisch excursieprogramma opgezet, waarbij de nadruk op heidegebieden en oude muren viel. Vandaar ook dat bij de onderstaande soortenlijst een eigen vindplaatscode gevolgd is.

Naast de vele epilieten die Maarten op de diverse muurtjes wist op te sporen, waren interessante vondsten *Thelocarpon laureri*, op verkoold hout, en zowaar een *Ulsnea*'tje van 3,5 mm lang, op een dode stronk op de heide van de Meinweg. Speciaal vermeldenswaard is de vondst van *Lecidea lauenburgensis*, die de tweede van ons land is, na die tijdens de Werkgroepsexcursie naar Sellingeren.

De soortenlijst is samengesteld uit opgaven van de auteurs. Onderstreept zijn vondsten waarvan materiaal in herbaria opgenomen is.

Vindplaatsen:

1. Meinweg, westelijk deel, ten onsten van de Rolvennen. IVON 58.56,11/21. Calluna-heide met open, zandige plekken en verspreide boomopslag.
2. Vlodrop, muur rond oud kerkhof. IVON 60.15,14.
3. St.Odiliënberg, klooster. IVON 58.54,43. Oude kerkmuren, grafstenen en lage muurtjes.
4. Linne, stuw. IVON 58.53,23. Stenen beschoeiing stroomafwaarts van de stuw.
5. Linnerweerd. IVON 58.53,33. Wilgenbroek in verlande meander.
6. idem, beschaduwd bakstenen bruggetje over de Vlootbeek bij Villa Botula.
7. Meinweg, oostelijk deel, bij het Elfenmeer. IVON 58.56,13. Calluna-heide met open, zandige plekken en verspreide boomopslag.
8. Landgoed Hoosden bij St.Odiliënberg. IVON 58.54,43/53. Elzen- en wilgenbroekbos.
9. Montfort, kasteelruïne. IVON 60.13,24.
10. Heel. IVON 58.53,11. Kerkhofmuur en kerkmuur.
11. Beegderheide. IVON 58.43,31/32. Heide met stuifzandkopjes en veel bosopslag.

Soortenlijst lichenen Midden-Limburg 3-5 mei 1980

<i>Acarospora fuscata</i>	<u>10</u>
<i>Anisomeridium juistense</i>	<u>8</u> op Sambucus, steriel
<i>Aspicillia calcarea</i>	<u>3</u> 9 10
<i>contorta</i>	3 10

Arthonia fusca	10
spadicea	8
Bacidia arnoldiana f. corticola	<u>8</u> steriel, met pycn.
egenula	8 10
inundata	<u>9</u>
sabuletorum	<u>3</u> <u>5</u> <u>9</u>
Baeomyces rufus	<u>7</u>
Buellia punctata	3 6 8
Caloplaca citrina	3 8 10
decipiens	2 3 9 10
flavovirescens	6 9 10
heppiana	2 <u>3</u> 9 10
lithophila	6 10
ruderum	3 9 10
saxicola	9
teicholyta	2 3 10
vitellinula	<u>9</u>
Candelariella aurella	<u>3</u>
vitellina	2 3 6 10
Catillaria chalybeia	3 <u>9</u> <u>10</u>
Chaenotheca ferruginea	8 op oude eik
stemonea	8 id.
Cladonia anomaea	<u>7</u> <u>11</u>
bacillaris	<u>1</u> <u>7</u> <u>11</u>
cervicornis	<u>11</u>
coniocraea	3
crispata	<u>1</u> <u>11</u>
cryptochlorophaea	<u>1</u> <u>7</u>
fimbriata	2 <u>3</u> <u>8</u>
floerkeana	1 <u>7</u> <u>11</u>
foliacea	<u>11</u>
glauca	<u>1</u> <u>7</u>
gracilis	11
grayi	<u>7</u>
macilenta	1 <u>7</u> 11
merochlorophaea var. merochl.	<u>1</u> <u>7</u> <u>11</u>
mitis	<u>11</u>
pleurota	<u>1</u> 11
portentosa	<u>1</u> 11
scabriuscula	<u>7</u>

Cladonia squamosa	7
subulata	1 7 <u>11</u>
zopfii	<u>7 11</u>
Coelocaulon aculeatum	<u>7</u>
Collema tenax	9
Diploicia canescens	2 9
Diplotomma epipolium	<u>2 10</u>
Evernia prunastri	<u>1 7 8</u>
Huilia soredizodes	2 3
Hypogymnia physodes	1 4 7 8
tubulosa	1 7
Lecania erysibe	3 9
Lecanora albescens	2 8 9
atra	3
campestris	2 3 10
conizaeoides	1 4 5 6 7 10
dispersa	2 3 6 8 9 10
expallens	4 5 6 8
"flotowiana"	3
hageni	9
muralis	2 3 6 10
polytropa	2 3 10
Lecidea fuscoatra	<u>2 10</u>
granulosa	1 7 11
oligotropha	<u>7</u>
lauenburgensis	<u>8</u>
sulphurea	<u>2</u>
uliginosa	1 7 8 11
Lecidella carpatica	<u>2 9 10</u>
stigmatea	<u>2 3 9 10</u>
Lepraria incana	2 4 8 9
Micarea denigrata	1
nitschkeana	<u>7 11</u>
Mycoporum quercus	<u>7</u>
Parmelia acetabulum	5
delisei	<u>2</u>
subaurofera	4 5 7
subrudecta	5 8
sulcata	2 4 6 7 8
tiliacea	<u>2</u> op baksteen

<i>Physcia adscendens</i>	2 3 9 10
<i>caesia</i>	3 10
<i>orbicularis</i>	3 6 10
<i>nigricans</i>	3
<i>tenella</i>	5 8
<i>Physconia grisea</i>	10
<i>Polyblastia dermatodes</i>	<u>10</u>
<i>Porina aenea</i>	8
<i>chlorotica</i>	8
<i>Protoblastenia rupestris</i>	9
<i>Psilolechia lucida</i>	2
<i>Rhizocarpon obscuratum</i>	2
<i>Rinodina gennarii</i>	9 <u>10</u>
<i>Sarcogyne regularis</i>	2 <u>3</u> 10
<i>Scoliciosporum umbrinum</i>	2 10
<i>Staurothele catalepta</i>	6.
<i>Steinia geophana</i>	<u>6</u>
<i>Stereocaulon vesuvianum</i>	<u>10</u>
<i>Thelocarpon laureri</i>	<u>7</u>
<i>Toninia aromatica</i>	2 <u>9</u>
<i>Trapelia coarctata</i>	2 <u>3</u> 10
<i>involuta</i>	2 <u>10</u>
<i>obtegens</i>	2 <u>10</u>
<i>sp.</i>	3
<i>Verrucaria floerkeana</i>	6
<i>macrostoma</i>	2 3 8 9 10
<i>muralis</i>	2 3 8 <u>9</u> 10
<i>mutabilis</i>	<u>8</u>
<i>nigrescens</i>	<u>3</u> 8 9
<i>polygonia</i>	8 <u>10</u>
<i>Xanthoria aureola</i>	2 <u>9</u>
<i>Usnea sp.</i>	7 (3,5 mm lang, op dode stronk)