

Standaardlijst van de Nederlandse Korstmossen, Aanvullingen en Wijzigingen II

P.P.G. van den Boom, A.M. Brand & A. Aptroot

Additions to and changes in the Dutch lichen checklist are briefly presented. More detailed information has been presented elsewhere (v.d. Boom et al. 1993). The total number of accepted taxa of lichens (including lichenicolous fungi) in The Netherlands is now 724.

Sinds het verschijnen van de standaardlijst van de Nederlandse korstmossen (Brand et al. 1988) en de eerste aanvulling (Aptroot et al. 1991) is weer een aantal nieuwe soorten korstmossen en korstmosparasieten voor ons land gevonden, in totaal 44 stuks, waarmee het totaal aantal geaccepteerde Nederlandse taxa van lichenen en parasieten op 724 komt. In een artikel in *Gorteria* (v.d.Boom et al. 1993) worden 57 nieuwe soortnamen en 8 geslachten nieuw voor Nederland besproken. Daarnaast komen 18 namen te vervallen.

Recente publicaties over lichenen bevatten relevante informatie voor de Nederlandse licheenflora. Bovendien zijn er nieuwe Nederlandse korstmossen in buitenlandse tijdschriften en in *Buxbaumiella* gepubliceerd die nog niet in de standaardlijst of de eerste aanvulling staan; ook deze worden vermeld (o.a. Breuss 1990; v.d.Boom 1992).

Onlangs hebben V.Westhoff en P.A.Bakker hun lichenenherbaria overgedragen aan André Aptroot. De bewerking hiervan bracht enkele interessante waarnemingen aan het licht. Zo kon bijvoorbeeld de opgave van *Ramalina intermedia* worden gecontroleerd, waarvan het materiaal aanwezig bleek in het herbarium van P.A.Bakker.

In het Jaarboek van de Natuur is een lijst gepubliceerd met (bijna) uitgestorven soorten (Aptroot & Brand 1993). Enkele wijzigingen t.o.v. de eerder gepubliceerde Rode Lijst (Siebel et al. 1992) worden in *Gorteria* (v.d.Boom et al. 1993) toegelicht.

De auteurs van het *Gorteria*-artikel geven hierbij de belangrijkste aanvullingen en wijzigingen door. Zie *Gorteria* voor meer informatie.

- 4792 *Agonimia allobata* (Stizenb.) P.James
nieuwe naam voor *Polyblastia allobata*
- 4790 **Arthonia ligniaria* Hellbom
- 4684 *Arthopyrenia grisea* vervalt
de opgave heeft betrekking op *A.punctiformis*
- 4921 **Aspicilia moenium* (Vain.) Thor & Timdal
- 4922 **Bacidia caligans* (Nyl.) A.L.Sm.
- 4059 *Bacidia inundata* vervalt
eerdere opgaven (Brand et al. 1988) behoren tot *B.egenula* en *B.viridescens*; de echte *B.inundata* komt bij ons niet voor
- 4060 *Bacidia mitescens* zie *B.subfuscula*
- 4060 *Bacidia subfuscula* (Nyl.) Th.Fr.
correcte naam voor *Bacidia mitescens*
- 4923 **Bacidia viridescens* (Massal.) Norman
- 4980 *Biatora* Fr
nieuwe genusnaam voor Nederland
- 4128 *Biatora sphaeroides* (Dickson) Körber
nieuwe naam voor *Catillaria sphaeroides*
- 4924 **Caloplaca herbidella* (Hue) Magnusson
- 4122 *Catapyrenium lachneum* zie *C.rufescens*
- 4715 *Catapyrenium michelii*
eerdere opgaven (Brand et al. 1988) zijn *C.squamulosum*
- 4925 *Catapyrenium rufescens* (Ach.) O.Breuss
correcte naam voor ouder materiaal vermeld als *C.lachneum*
- 4926 **Catapyrenium squamulosum* (Ach.) O.Breuss
alle recente collecties van *Catapyrenium*, eerder vermeld als *C.lachneum* en *C.michelii* (zie Breuss 1990).
- 4927 **Catillaria atomarioides* (Müll.Arg.) Kiliás
lijkt op *C.chalybeia*
- 4128 *Catillaria sphaeroides* zie *Biatora sphaeroides*
- 4929 **Chaenotheca stemonea* (Ach.) Müll.Arg.
- 4928 **Cladonia borealis* Sterroos
- 4337 *Clauzadea metzleri* (Körber) Clauz. & Roux ex D.Hawksw.
nieuwe combinatie voor *Clauzadea metzleri*
- 4930 *Didymellopsis* Grube & Hafellner
nieuw genus voor Nederland
- 4931 **Didymellopsis collematum* (Steiner) Grube & Hafellner
- 4932 *Epigloea* Zukal
nieuw genus voor Nederland
- 4933 **Epigloea bactrospora* Zukal
- 4934 **Epigloea medioincrassata* (Grumm.) Döbb.
- 4935 **Epigloea pleiospora* Döbb.
- 4936 **Epigloea soleiformis* Döbb.

- 4938 *Geisleria* Nitschke
nieuw genus voor Nederland
- 4937 *Geisleria sychnogonoides* Nitschke
correcte naam voor *Porina glaucocinerea*
- 4940 *Halecania* M.Mayrh.
nieuw genus voor Nederland
- 4941 **Halecania viridescens* Coppins & P.James
- 4978 *Imshaugia* S.Meyer
nieuw genus voor Nederland
- 4979 *Imshaugia aleurites* (Ach.) S.Meyer
correcte naam voor *Parmeliopsis aleurites*
- 4942 **Lecania cuprea* (Massal.) v.d.Boom & Coppins
- 4943 **Lecania hutchinsiae* (Nyl.) A.L.Sm.
- 4944 **Lecania inundata* (Hepp ex Körber) M.Mayrh.
- 4945 **Lecania sylvestris* (Arnold) Arnold
- 4946 **Lecania turicensis* (Hepp) Müll.Arg.
- 4947 **Lecanora gangaleoides* Nyl.
- 4948 **Lecidella flavosorediata* (Vezda) Hertel & Leuckert
- 4949 **Lempholemma myriococcum* (Ach.) Th.Fr.
- 4950 **Lepraria lesdaii* (Hue) R.C.Harris
- 4951 **Lepraria neglecta* (Nyl.) Lettau
- 4952 **Lepraria rigidula* (B.de Lesd.) Tønsh.
- 4358 *Leproloma membranaceum*
eerder met foutief nummer vermeld (Aptroot et al. 1991)
- 4953 **Leproplaca chrysoidea* (Vainio ex Räsänen) Laundon
- 4954 **Leptogium plicatile* (Ach.) Leighton
- 4955 *Leptorhaphis maggiana* (Massal) Körber
eerder opgegeven als *L.parameca* (Aptroot et al. 1991)
- 4956 *Macentina* Vezda
nieuw genus voor Nederland
- 4957 **Macentina abscondita* Coppins & Vězda
- 4958 **Micarea cinerea* (Schaerer) Hedl.
- 4959 **Micarea osloensis* (Th.Fr.) Hedl.
- 4960 *Micropeltopsis* Kirk & Spooner
nieuw genus voor Nederland
- 4961 **Micropeltopsis peltigericola* (D.Hawksw.) Kirk & Spooner
- 4393 *Mycoblastus sterilis* naam is geconserveerd in deze spelling
- 4398 *Mycomicrothelia wallrothii* vervalt (Aptroot et al. 1993)
eerdere opgave (v. Dobben 1983) bleek onjuist
- 4393 *Mykoblastus sterilis* zie *Mycoblastus sterilis*
- 4962 **Parmelia submontana* Nád. ex Hale
- 4449 *Parmeliopsis aleurites* zie *Imshaugia aleurites*
- 4475 *Phaeographis dendritica* zie *P.inusta*

- 4963 *Phaeographis inusta* (Ach.) Müll.Arg.
eerder opgegeven als *P.dendritica* (Brand et al. 1988)
- 4964 **Phaeographis smithii* (Leighton) B.de Lesd.
- 4965 *Phaeosporobolus* Hawksworth & Hafellner
nieuw genus voor Nederland
- 4966 **Phaeosporobolus alpinus* Hawksworth & Hafellner
- 4487 *Physcia clementei* (Sm.) Maas Geest.
recent weer gevonden (v. Herk 1993)
- 4792 *Polyblastia allobata* zie *Agonimia allobata*
- 4913 *Porina glaucocinerea* zie *Geisleria sychnogonoides*
- 4263 *Porpidia albocaerulescens* zie *P.musiva*
- 4967 *Porpidia musiva* (Körber) Hertel & Knoph
eerder opgegeven als *P.albocaerulescens* (Brand et al. 1988)
- 4968 **Protoparmelia oleagina* (Harm.) Coppins
- 4969 **Psilolechia clavulifera* (Nyl.) Coppins
- 4539 *Ramalina pollinaria*
eerder foutief opgegeven als *R.intermedia* (Segal 1968)
- 4970 **Rinodina aspersa* (Borrer) Laundon
- 4971 **Rinodina colobina* (Ach.) Th.Fr.
- 4972 **Rinodina sophodes* (Ach.) Massal.
- 4978 *Ropalospora* Massal.
nieuw genus voor Nederland
- 4937 **Ropalospora viridis* (Tønsb.) Tønsb.
- 4614 *Toninia caeruleonigricans* zie *T.sedifolia*
- 4614 *Toninia sedifolia* (Scop.) Timdal
correcte naam voor *T.caeruleonigricans*
- 4630 *Usnea cornuta* Körber
nieuwe naam voor *U.inflata*
- 4974 *Usnea esperatiana* Clerc
eerder opgegeven als *U.glabrata* (Brand et al. 1988)
- 4846 *Usnea glabrata* zie *U.esperatiana*
- 4630 *Usnea inflata* zie *U.cornuta*
- 4847 *Usnea rigida* vervalt
de eerdere opgave betreft vrij zeker buitenlands materiaal
- 4975 **Usnea wirthii* Clerc
- 4976 **Verrucaria latericola* Erichsen
- 4853 *Verrucaria polygonia* zie *V.viridula*
- 4977 *Verrucaria viridula* (Schrad.) Ach.
V.polygonia (Brand et al. 1988) is synoniem met *V.viridula*

Literatuur

- Aptroot, A. & A.M.Brand. 1993. Uitgestorven en bijna verdwenen korstmossen. In: C.A.M. van Swaay & I. van Halder (red.), Jaarboek Natuur 1993. PGO - Flora en Fauna. De Vlinderstichting, Wageningen.
- Aptroot, A., P. van den Boom & L.Spier. 1991. Standaardlijst van de Nederlandse korstmossen. Aanvullingen en wijzigingen. Buxbaumiella 27:50-54.
- Boom, P.P.G. van den. 1992. The saxicolous species of the lichen genus *Lecania* in The Netherlands, Belgium and Luxemburg. Nova Hedwigia 54:229-254.
- Brand, A.M., A.Aptroot, A.J. de Bakker & H.F. van Dobben. 1988. Standaardlijst van de Nederlandse korstmossen. Wetenschappelijke Mededeling KNNV nr. 188.
- Breuss, O. 1990. Die Flechtengattung *Catapyrenium* (Verrucariaceae) in Europa. Stapfia 23.
- Dobben, H. van. 1983. Changes in the Epiphytic Lichen Flora and Vegetation in the Surroundings of 's-Hertogenbosch (The Netherlands) since 1900. Nova Hedwigia 37:691-719.
- Herk, K. van. 1993. Interessante korstmosvondsten op eiken in Noord- en Oost-Nederland. Buxbaumiella 31:56-66.
- Segal, S. 1968. *Ramalina intermedia* in Nederland. Gorteria 4:118-119.
- Siebel, H.N., A.Aptroot, G.M.Dirkse, H.F. van Dobben, H.M.H. van Melick & A.Touw. 1992. Rode Lijst van in Nederland verdwenen en bedreigde mossen en korstmossen. Gorteria 18:1-20.