

## Lichens observés lors de la septième session extraordinaire de la S.B.C.O. dans le Cantal : compléments et corrections

par J-M HOUMEAU (1) et C. ROUX (2)

avec la collaboration de A. LECOINTE (3) et R. SCHUMACKER (4)

**Résumé :** Supplément et corrections à la liste publiée en 1981 par les mêmes auteurs. Addition de 19 taxons parmi lesquels *Lopadium pezizoideum* (Ach.) Körb. semble mentionné pour la première fois dans le Massif Central. Au contraire, nous avons considéré à tort *Thamnolia vermicularis* var. *subuliformis* (Ehrh.) Schaer. comme nouveau pour cette région. Enfin le lichen que nous avons nommé *Lecanora polytropa* var. *alpigena* (Ach.) Rabenh. est en fait *L. silvae-nigrae*, en France jusqu'ici connu seulement dans les Vosges.

**Resumo :** Suplemento kaj korektoj al la listo publikigita en 1981 far la samaj aŭtoroj. Aldono de 19 taksonoj, el kiuj *Lopadium pezizoideum* (Ach.) Körb. ŝajnas unuafoje menciita el Centra Montaro. Male ni erare taksis *Thamnolia vermicularis*-n ankoraŭ ne menciita el tiu regiono. Fine, likeno nomita far ni *Lecanora polytropa* var. *alpigena* (Ach.) Rabenh. estas fakte *L. silvae-nigrae* V. With, en Francio ĝis nun konata nur en Vogezoj.

Après la rédaction du compte rendu de la session 1980 dans le Cantal, (HOUMEAU et al. 1981), A. LECOINTE et R. SCHUMACKER nous ont communiqué des lichens qu'ils avaient récoltés au cours de cette session. Dans la présente note, nous avons dressé la liste :

- des taxons non mentionnés dans HOUMEAU et al. (1981) et indiqués ici par •.
- des taxons figurant déjà dans cette publication, mais trouvés en d'autres stations.

Les symboles utilisés pour désigner les stations sont les mêmes que dans HOUMEAU et al. (1981). Le symbole LC désigne ici la station suivante :

Cantal : Forêt de Murat, ruisseau de Chambeuil, entre 1350 et 1450 m, à la limite des communes de Laveissière et d'Albepierre (UTM = DK 83.93), sur troncs d'*Abies* ; 19 juillet 1980.

- *Alectoria bicolor* (Ehrh.) Nyl. : B
- *A. capillaris* (Ach.) Cromb. : B
- *A. lanestris* (Ach.) Gyeln. : B
- *A. sarmentosa* Ach. : L C
- *Anaptychia obscurata* (Nyl.) Vain. : B
- *Catillaria schumannii* Körb. ex Stein : E  
forme de transition entre *Cetraria hepatizon* (Ach.) Vain. et *C. commixta* (Nyl.) Th. Fr.  
: B
- *Cladonia digitata* (L.) Hoffm. : L C
- *C. furcata* (Huds.) Schrad. var. *palamaea* (Ach.) Nyl. : B
- *C. furcata* var. *racemosa* (Hoffm.) Floerke : A
- *C. pyxidata* (L.) Hoffm. var. *pyxidata* : B
- *C. rangiferina* (L.) Wigg. : B
- *C. squamosa* (Scop.) Hoffm. var. *denticollis* (Hoffm.) Floerke : C
- *Collema flaccidum* (Ach.) Ach. : A

(1) 1, avenue A. Briand, 79200 Parthenay.

(2) C.N.R.S., Laboratoire de Biologie et Ecologie méditerranéennes. Faculté des Sciences de Saint-Jérôme, rue Henri Poincaré 13397 Marseille cedex 4.

(3) Laboratoire de Phytogéographie. UER des Sciences de la Terre et de l'Aménagement régional. Université de Caen, 14032 Caen cedex.

(4) Station scientifique des Hautes-Fagnes B-4898 Robertville, Belgique.

- Dermatocarpon miniatum* (L.) Mann. var. *complicatum* (Lightf.) Hellb. : E (récolté par M. MANGE).
- Hypogymnia bitteriana* (Zahlbr.) Räs. : L C
- *Icmadophila ericetorum* (L.) Zahlbr. : L C
  - *Lecanora gangaleoides* Nyl. : B
  - L. muralis* (Schreb.) Rabenh. : A
  - *Lecidea sanguineoatra* (Wulf.) Nyl. : L C
  - *Leptogium cyanescens* (Pers.) Körb. : D
  - Leptogium lichenoides* (L.) Zahlbr. : D
  - Letharia divaricata* (L.) Hue : B
  - Lobaria scrobiculata* (Scop.) DC. : L C
  - Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm. : A
  - *Lopadium pezizoideum* (Ach.) Körb. : D5
  - *Ochrolechia subviridis* (Hoëg.) Erichs. : B
  - Pannaria pezizoides* (Web.) Trev. : L C
  - Parmelia acetabulum* (Neck.) Duby : B
  - P. conspersa* (Ach.) Ach. : B
  - P. exasperata* De Not. (= *P. aspera* Massal.) : B
  - P. glabratula* (Lamy) Nyl. subsp. *fuliginosa* (Fr. ex Duby) Laundon : B
  - P. omphalodes* (L.) Ach. : D
  - P. pulla* Ach. (= *P. proluxa* (Ach.) Carrol) : B
  - P. sulcata* Tayl. : L C
  - *P. pastillifera* (Harm.) R. Schubert et Klem. (= *P. scorstea* var. *pastillifera* Harm.) : B
  - Parmeliopsis ambigua* (Wulf.) Nyl. : L C
  - Parmeliopsis hyperopta* (Ach.) Arn. : L C
  - Peltigera horizontalis* (Huds.) Baumg. : A
  - P. malacea* (Ach.) Funck : A
  - P. neckeri* Müll. Arg. : A
  - P. polydactyla* (Neck.) Hoffm. : L C
  - *Phlyctis argena* (Ach.) Flot. : B
  - Sphaerophorus globosus* (Huds.) Vain. : D
  - *Stereocaulon evolutum* Graewe : D
  - *S. saxatile* H. Magn. f. *paschaleoides* Lamb : B
  - *Sticta limbata* (Sm.) Ach. : C
  - S. sylvatica* (Huds.) Ach. var. *fuliginosa* (Dicks.) Hepp : A
  - *Usnea comosa* (Ach.) Röhl. : A
  - Muellerella lichenicola* (Sommerf. ex Fr.) D. Hawks. parasite de  
  *Lecanora gangaleoides* Nyl. : B

Parmi ces taxons, *Lopadium pezizoideum* semble nouveau pour le Massif Central et *Stereocaulon saxatile* f. *paschaleoides* pose un problème. Le premier n'avait été signalé en France par OZENDA et CLAUZADE (1970) que dans les Vosges et le massif du Mont Blanc. Les recherches bibliographiques ne nous ont pas jusqu'à présent permis de préciser la répartition en France du second.

Par contre, R. DESCHÂTRES nous a fait parvenir une des publications (1976) dont nous n'avions pas eu connaissance et dans laquelle il signale l'existence de *Thamnotia vermicularis* var. *subuliformis* dans le Massif Central, notamment au Plomb du Cantal. C'est donc à tort que nous avons signalé ce taxon nouveau pour l'Auvergne.

De plus, *Umbilicaria nylanderiana* Zahlbr. avait déjà été récolté dans la station B1 par R. DESCHÂTRES (dét. H. des ABBAYES) en septembre 1968, mais non publié.

Enfin le lichen que nous avons nommé *Lecanora polytropa* var. *alpigena* (Ach.) Rabenh. (station E1) en diffère par sa médulle apothéciale (en particulier du bord thallin) P + (rouge). Il s'agit en fait d'une espèce très proche de *L. polytropa*, *L. silvae-nigrae* V. Wirth connue dans la Forêt-Noire, la Bavière et les Vosges (Wirth, 1980). Elle est donc signalée pour la pre-

mière fois dans le Massif Central.

**Errata :**

Deux erreurs se sont glissées dans notre publication de 1981 citée en référence :

- p. 95, nous avons indiqué *Lecidea fuliginosa* Th. Tayl. en B, alors que nous l'avions récoltée en C3.
- p. 100, première ligne, il faut lire : Répartition déjà connue en Europe (et non en France).

**Remerciements :**

E. SERUSIAUX (Liège) a bien voulu accepter la tâche délicate de revoir nos récoltes de *Stereocaulon* de cette session. Qu'il trouve ici l'expression de nos remerciements.

**Références bibliographiques :**

- DESCHÂTRES R. (1976) : Le lichen *Thamnolia subuliformis* (Ehrh.) Culbers. dans le Massif Central. *Rev. Scient. Bourbonnais* 1976 : 14-18
- HOUMEAU J.-M., ROUX C., BOTINEAU M., SCHUMACKER R. (1981) : Lichens et groupements lichéniques observés lors de la 7<sup>e</sup> session extraordinaire de la S.B.C.O. dans le Cantal. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n.s.* 11 (1980) : 87-103.
- WIRTH V. (1980) : *Flechtenflora. Ökologische Kennzeichnung und Bestimmung der Flechten Südwestdeutschlands und angrenzender Gebiete*. Eugen Ulmer édit., Stuttgart 552 p.