

## **HAFELLNERA** Houmeau et Roux gen. nov. genre nouveau de lichen

par J.M. HOUMEAU\* et C. ROUX\*\*

Au cours de la rédaction d'une flore des lichens d'Europe occidentale, nous avons été amenés à examiner l'hotype de *Lecidea parasemella* Nyl. H. HERTEL (1981) avait considéré cette espèce comme appartenant peut-être au genre *Lecidella* tandis que B. COPPINS (*in litteris*) la regardait plutôt comme un *Schaereria*.

D'après nos observations, ce lichen n'a aucune affinité avec les *Lecidella*, en particulier à cause de ses asques dépourvus de tholus. Par contre elle présente plusieurs caractères en commun avec les *Schaereria*, plus spécialement avec *S. cinereorufa* (Schaer.) Th. Fr., notamment l'absence de tholus ascial. Toutefois ce lichen doit être exclu du genre *Schaereria* à cause de ses spores entourées d'un halo gélatineux très visible, son thalle presque nul, ses apothécies à excipulum peu épais (probablement réduit au parathécium) et entièrement brun sombre, ainsi que son parasitisme sur *Biatora vernalis* (L.) Fr.

Notre ami J. HAFELLNER (GRAZ) à qui nous avons soumis nos observations et interprétations a confirmé notre opinion selon laquelle « *Lecidea* » *parasemella* appartenait à un genre non encore décrit. Nous sommes heureux de lui dédier ce nouveau genre, jusqu'ici monospécifique, dont voici la diagnose en latin :

**HAFELLNERA** Houmeau et Roux gen. nov. Thallus crustaceus, algis protocoecoidis instructus. Apothecia nigra, lecideina. Excipulum tenue, nigricantifuscum. Paraphysae haud cohaerentes, parum ramosae, anastomosis destitutae. Asci apice non incrassati (tholo destituti). Sporae octonae, hyalinae, late ellipsoideae vel globosae, halonatae.

**Generis typus** : *Hafellnera parasemella* (Nyl.) Houmeau et Roux. Bas. *Lecidea parasemella* Nyl. in Flora, 51 : 344 (1868).

Une description détaillée de *Hafellnera parasemella*, accompagnée de figures, sera donnée dans la flore mentionnée au début de cet article.

A noter enfin que le *Lecidea parasemella* mentionné par nous (HOUMEAU et ROUX, 1980) dans le Cantal (Massif Central, France) est en réalité un *Schaereria cinereorufa* croissant sur une mousse saxicole du genre *Andreaea*.

### BIBLIOGRAPHIE

HERTEL H., 1981. — *Lecidella* in POELT et VEZDA, Bestimmungsschlüssel europäischer Flechten. Ergänzungsheft II, J. Cramer édit., Vaduz : 189-202.

HOUMEAU J.M. et ROUX C., 1980 — Lichens et groupements lichéniques observés lors de la 7ème session extraordinaire de la S.B.C.O. dans le Cantal. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, nouv. sér., 11 : 87-103.

\* 1, av. Aristide Briand, F-79200 PARTHENAY

\*\* C.N.R.S., G.R.E.C.O. 44, Laboratoire de Botanique et Écologie Méditerranéenne, Faculté des Sciences et Techniques de Saint-Jérôme, rue H. Poincaré, F-13397 MARSEILLE Cedex 13.