

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

*Reconnue d'utilité publique par décret du 9 août 1937.**Secrétaire général : M. le Dr BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. P. GUILLEMOZ, 7, quai de Retz*

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises.	25 francs
	Etranger.	50 —

1.795 Membres	MULTA PAUCIS	Chèques postaux c/c Lyon, 101-98
---------------	--------------	----------------------------------

quaternaires, elle n'a pu prendre pied dans ces stations qu'après leur retrait, à un moment où un climat steppique, analogue à celui qui règne actuellement dans la région aralo-caspienne, s'étendait sur une grande partie de l'Europe. Des preuves d'un tel climat nous seraient fournies par les restes fossiles d'animaux identiques à ceux qui vivent encore aujourd'hui dans les steppes de l'Asie occidentale et du sud-est de la Russie, climat qui se place à la fin des temps quaternaires. Ce serait donc à ce moment que l'*A. alopecuroides* aurait étendu son aire jusque dans les Alpes où elle a pu subsister jusqu'à maintenant, tandis qu'elle a disparu des stations intermédiaires. Et comme le dit plus haut M. MEYRAN, les colonies actuelles et isolées d'*A. alopecuroides* dans les Alpes sont des fragments d'une aire, autrefois continue, qui devait s'étendre depuis l'Asie occidentale jusqu'aux Alpes.

Nota. — Cette notice était rédigée lorsque j'ai appris, en consultant l'herbier Bonaparte de la Faculté des sciences de Lyon, qu'une autre station d'*A. alopecuroides*, se trouverait à *Brézières*, au sud de Remolon dans les Hautes-Alpes. Cet herbier renferme deux échantillons provenant des environs de cette localité.

Lichens récoltés par M. Pouchet.

Par M. M. CHOISY.

(Deuxième liste).

1. *Dermatocarpon miniatum* (Linné) Mann ;
a) de l'Étendard (Oisans) ;
b) d'Izeron.
2. *Ibid.*, var. *leptophyllum* (Acharius) Blomberg et Forssel., de Vaujany (Isère).
3. *D. aquaticum* (Weis) A. Zahlbrückner.
= *D. fluviatile* (Weber) Th. Fries, des pierres du Garon, près Brignais (Rhône).
4. *D. (Endopyrenium) rufescens* (Acharius) Th. Fries, du Mont d'Or Lyonnais (commun sur les murs calcaires).
5. *Endocarpon psodorum* Vainio in Act. Soc. Faun. Flor. Feunic. vol. 49, n. 2, 1921, p. 82, esp. certainement confondue avec *E. Garovaglii*, de Vaujany.
6. *Gyrophora cirrhosa* (Hoffmann) Vainio.
= *G. spodochoa* Acharius sec. descr. var. *normalis* Th. Fries, Lich. Scand. 1871, p. 152, du Mont Pilat (le Planil), (Loire).
7. *Gyrophora vellea* Ach., var. *velleiformis* A. Zahlbr., Catalogus Lichenum Universalis IV, 1927, p. 741.
= *G. velleiformis* (Bellardi) Acharius. L. U.
= *G. spodochoa* var. *depressa* Th. Fries ; *G. depressa* Schaerer, non Röhling ; *Umbilicaria crustulosa* var. *depressa* Harmand, Lich. de France 1910, haud *G. crustulosa* var. *depressa* Ach. L. U., même localité.
8. *Gyrophora hirsuta* Acharius, de l'Étendard (Oisans).
9. *Gyrophora grisea* Swartz.
= *G. murina* Acharius de Py-Froid, Izeron (Rhône).
10. *Gyrophora polyphylla* var. *glabra* forma *coriacea* Th. Fries, Lich. Scand. 1871, p. 165.

- a) des Jumeaux, Vaugneray (Rhône).
b) du Mont Pilat, le Planil (Loire).
Nous pensons que cette forme doit être rattachée à *G. subglabra* Nylander. Elle se rapporte à *G. polyphylla* forma *subglabra* (Nyl.) Boistel, Nouv. Flore des Lichens, 2^e part., 1903, p. 41 « medulle + Cl = 0 ; + K + Cl = 0 ; dessous brun, pâle au milieu ».
11. *Gyrophora laevis* (Schaerer) Du Rietz in Arkif f. Botan. bd. 19, n. 12 (1925), p. 6.
= *Gyrophora cinerascens* Stiz., non Arnold.
= *G. anthracina* Boistel, N. Flore des Lichens, 1^{re} partie, sec. descr. ; *Umbilicaria atropruinosa* α *anthracina* Scharer, Fries (non *Lichen anthracinus* Wulfen), du Mont Pilat, les 3 Dents (Loire).
12. *Gyrophora polyphylla* (Linné) Funck forma *glabra* (Acharius) Th. Fries.
= *G. glabra* var. *polyphylla* Ach.
Mont Pilat, le Planil (Loire) ; Py-Froid, les Jumeaux (Rhône).
13. *Gyrophora deusta* (Linné) Acharius.
= *G. flocculosa* (Wulfen) Turner.
Mont Pilat, le Planil (Loire) et la forme *brotera* Acharius.
Mont Pilat, les 3 Dents.
14. *Gyrophora erosa* (Weber) Acharius, var. *torrefacta* (Lightfoot) Th. Fries ; *G. torrefacta* Crombie.
= *G. torrida* (Acharius) Rohling.
a) de Mont Pilat (Loire).
b) Vaugneray, les Jumeaux (Rhône).
15. *Gyrophora corrugata* (Hoffmann) Flörke, du Mont-Pilat, les 3 Dents.
16. *Gyrophora reticulata* (Schaerer) Th. Fries.
= *G. decussata* (Villars, Hist. Pl. Dauphiné, vol. III, 1789, p. 964, tab. LV). A. Zahlbrückner, Catal. Lich. Univ. IV, 1927, p. 678.
de l'Étendard (Oisans).
17. *Gyrophora cylindrica* (Linné) Acharius du Mont Pilat, sous les formes : *laciniata* (Retzius). A. Zahlbr. l. c., p. 699 = *denticulata* Acharius ; *fimbriata* Ach. ; *tornata* (Ach.) Arnold.
18. *Gyrophora polyrrhiza* (Linné) Körber.
= *G. pellita* Acharius.
du Mont Pilat, les 3 Dents.
19. *Umbilicaria pustulata* Hoffmann, de Vaugneray (Rhône). Assez commun sur les roches granitiques autour de Lyon, notamment au Garon.
20. *Lobaria pulmonaria* Hoffmann.
= *Sticta pulmonacea* Acharius, de Perquelin (Grande-Chartreuse).
21. *Lobaria verrucosa* Hoffmann, A. Zahlbrückner. Catalogus Lich. Univ., III, 1925, p. 322.
= *Lobarina scrobiculata* (Scopoli) Nylander.
de Py-Froid, Izeron (Rhône).
22. *Solorina saccata* (Linné) Acharius.
de Parves, près Belley (Ain), de la Moucherolle (Isère).
23. *Solorina bispora* Nylander.
de Martignat (Ain), de la Moucherolle (Isère).
24. *Solorina crocea* (Linné) Acharius.
du refuge de la Fare (Oisans).