

Tome 61

fascicule 7

Septembre 1992

Abonnement 150 F — Le numéro 25 F

ISSN 0366-1326

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : R. ALLEMAND

BOTANIQUE :

Homogyne alpina (L.) Cass. (Astéraceae) dans le Massif Central.

Homogyne alpina (L.) Cass. (Asteraceae) in the Massif Central (France).

Justin GALTIER¹ et Gérard MARET²

1. — 9 impasse de la Commanderie, F 42600 Montbrison.
2. — Malleray, F 42600 Essertines en Châtelneuf.

A notre connaissance, *Homogyne alpina* a été signalé pour la première fois le 8 juillet 1857 par l'Abbé A. PEYRON¹ dans le Massif de Pierre-sur-Haute (Loire) et ne semble avoir été récolté que très rarement.

A. CARIOT ne paraît pas l'avoir récolté car dans sa Flore descriptive (4^e éd., 1865) il se contente de rapporter l'observation de PEYRON. A. LEGRAND (1873) dans sa « *Statistique botanique du Forez* » ne reprend que la citation de CARIOT. M. VIVIAND-MOREL, de la Société Botanique de Lyon, dans son compte rendu de l' « Excursion botanique dans la montagne de Pierre-sur-Haute » le 4 août 1879, écrit : « Nous gravissons les dernières pentes de la montagne de Pierre-sur-Haute, en cueillant successivement... une vingtaine d'espèces parmi lesquelles on note *Homogyne alpina* ». Frère VICTOR (1848-1902)² a laissé un herbier dans lequel nous avons pu constater la présence de quelques spécimens de *Homogyne alpina*, récoltés dans le massif de Pierre-sur-Haute.

Les flores classiques signalent, avec plus ou moins de précisions, la présence de cette Astéracée dans les Monts du Forez. COSTE dans sa *Flore descriptive et illustrée de la France* (1901) indique : Loire. BONNIER dans sa *Flore complète portative de la France, de la Suisse et de la Belgique* (1894) indique : Plateau Central, département de la Loire. Dans « la grande flore en couleurs » (1935) il précise : Pierre-sur-Haute (Loire). FOURNIER dans les *Quatre flores de France* (1929) cite : Pierre-sur-Haute (R.R.). CHASSAGNE, dans son « *Inventaire analytique de la flore d'Auvergne* » (1956) écrit : « je n'ai pas été plus heureux (que LEGRAND) malgré des recherches prolongées en 1932 » et conclut « plante à retrouver. Dans la *Flore de France* (1982) GUINOCHET et VILMORIN indiquent « Jura, Alpes, Corbières, Pyrénées ».

Les écrits les plus récents (CHASSAGNE, GUINOCHET et VILMORIN) laissent entendre que *Homogyne alpina* n'existerait plus dans le Massif Central. Or le 24 juillet 1991, nous avons eu l'agréable surprise de redécouvrir plusieurs dizaines de pieds de cette espèce sur le versant oriental du massif de Pierre-sur-Haute à l'endroit indiqué par PEYRON. *Homogyne alpina* se trouvait parmi les espèces caractéristiques suivantes : *Calluna vulgaris* (L.) Hull, *Vaccinium myrtillus* L., *Vaccinium uliginosum* L., *Convallaria majalis* L., *Nardus stricta* L., *Galium saxatile* L. en compagnie d'espèces plus rares : *Ranunculus plataniifolius* L., *Streptopus amplexifolius* (L.) DC., *Lycopodium clavatum* L., *Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank et Mart.

1. Abbé PEYRON (1822-1906) a herborisé dans le Forez ; principalement à Pierre-sur-Haute. BOREAU, LEGRAND et CARIOT lui sont redevables de presque tout ce qui concerne la flore de cette localité.

2. Romain FRAUX, en religion Frère VICTOR, a vécu à Montbrison de 1882 à 1902. Il a laissé un herbier d'intérêt local.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- BONNIER G. et DE LAYENS G., 1894. — *Flore complète portative de la France, de la Suisse et de la Belgique*. Librairie générale de l'enseignement, Paris 425 + XXVI pp. (p. 160).
- BONNIER G., 1911-1935. — *Flore complète illustrée en couleurs de France, Suisse et Belgique*. Librairie générale de l'enseignement, Paris, 12 tomes, 1391 pp. (Tome V, p. 66).
- CHASSAGNE M., 1956-1957. — *Inventaire analytique de la flore d'Auvergne et contrées limitrophes des départements voisins*. Lechevalier, Paris, 2 vol. XL + 458 pp. + 542 pp. (Tome II p. 436).
- COSTE H., 1937. — *Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des contrées limitrophes*. Librairie scientifique et technique, Paris, 3 vol. 416 + 627 + 807 pp. (Tome II, p. 287).
- FOURNIER P., 1961. — *Les quatre flores de la France*. Lechevalier, Paris, 1 105 + XLVIII pp. (p. 983).
- GUINOCHE M. et DE VILMORIN R., 1978-1984. — *Flore de France*. C.N.R.S., Paris, 5 vol. 1 879 + XVI pp. (volume IV, p. 1462).
- LEGRAND A., 1873. — *Statistique botanique du Forez*. Théolier, Saint Etienne, 290 pp. (p. 148).
- VIVIAND-MOREL V., 1880. — *Annales de la Société Botanique de Lyon*. 1 : 120-125.
-

ENTOMOLOGIE :

Pachycerina seticornis (Fall.), mouche nouvelle
pour la France (Diptera Lauxaniidae)

Philip Withers

Lotissement 6, Le Pinet, F 69380 Charnay.

Lors d'une promenade au Lac des Sapins près de Cublize (Rhône, grille Lambert 757-2 113), j'ai attrapé le 16 mai 1992 deux spécimens mâles d'une petite mouche peu familière, immédiatement remarquable par le troisième article de l'antenne qui est très allongé, avec une soie épaisse de la même longueur. Cette antenne ressemble à celle de *Lauxania cylindricornis* (Fab.), mais contrairement à cette espèce qui est toute noire, ces spécimens sont brun clair, avec une tache noire brillante de chaque côté de la face et un triangle ocellaire noir mat. Ils n'ont qu'une seule soie sternopleurale.

Utilisant la clé de détermination de SHTAKELBERG (1970), j'ai identifié ces diptères comme *Pachycerina seticornis* (Fall.), fait confirmé par les dessins des appareils génitaux (REMM et ELBERG, 1979). SOOS et PAPP (1984) signalent l'espèce de Suède, Finlande, Suisse, Allemagne, Autriche, Tchécoslovaquie, Roumanie et Russie, mais elle est considérée comme rare partout.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- REMM E. et ELBERG K., 1979. — *Terminalia of the Lauxaniidae (Diptera) found in Estonia, Latvia and Lithuania*. Dipteroloogilisi Uurimusi, Eesti NSV Tead. Akad. : 66-117.
- SHTAKELBERG A., 1970. — *Keys to the insects of the European part of the U.S.S.R. (Lauxaniidae)* : 318-330.
- SOOS A. et PAPP L., 1984. — *Catalogue of Palaearctic Diptera*, 9 : 93-217.