

Tome 71

fascicule 7

Septembre 2002

ISSN 0366-1326

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

Présence de *Cacyreus marshalli* Butler dans les départements du Rhône et de la Haute-Loire (Lepidoptera Lycaenidae)

Christophe Girod* et René Sauce**

* 16 chemin des Châtaigniers, F 69530 Brignais

** 4 rue Dr Prost, F 69320 Feyzin

Résumé. - Les observations de *Cacyreus marshalli* dans le Rhône et la Haute-Loire montrent que l'expansion de l'espèce vers le nord se poursuit.

Occurrence of *Cacyreus marshalli* Butler in Rhône and Haute-Loire districts (France) (Lepidoptera Lycaenidae)

Summary. - Records of *Cacyreus marshalli* in Rhône and Haute-Loire shows that this species is expanding northward.

Cacyreus marshalli Butler, 1898 est un papillon diurne originaire d'Afrique du Sud qui a été trouvé pour la première fois en France en 1997 (TAVOILLOT, 1997 ; TARRIER, 1998). Il a connu depuis une expansion remarquable, colonisant dix départements dès 1998 (MARQUET, 1998) puis tout le sud de la France en 2000. Sa limite nord était alors représentée par l'Ardèche (LAFRANCHIS, 2000). Néanmoins, la biologie de l'espèce dont la chenille se développe sur les *Pelargonium* laissait présager sa présence plus au nord et incitait à la rechercher.

En septembre 2001, l'un de nous (C.G.) capturait ce petit papillon dans son jardin à Brignais (Rhône), département dans lequel l'espèce n'était pas encore signalée. L'identification ne posait pas de problème, car l'espèce est suffisamment facile à reconnaître par sa petite taille, la présence d'une petite queue à l'aile postérieure et par le dessous de l'aile postérieure zébré de brun (LAFRANCHIS, 2000). Un mois plus tard, l'espèce était repérée dans Lyon même, au jardin botanique du Parc de la Tête d'Or. Renseignements pris, ces observations confirmaient la capture de ce papillon dans le département par R. Sauce, à Chaponost (10-IX-2000) et à Feyzin (20-VIII-2000).

Cela porte donc à quatre le nombre de localités connues pour ce papillon dans le département du Rhône mais nul doute qu'il soit présent dans de nombreuses autres car les *pélargoniums* sont des plantes d'ornement très largement répandues. De fait, le papillon a d'ores et déjà été capturé dans la Haute-Loire (R.S.) au Monastier-sur-Gazeille à 960 m d'altitude en octobre 2001, ce qui ajoute un département de plus à la répartition de ce papillon en France.

Il est donc souhaitable que les lépidoptéristes recherchent ce papillon plus au nord, notamment en recherchant les attaques sur les *pélargoniums*, puisque son

Accepté pour publication le 18 avril 2002

expansion devrait se poursuivre. Actuellement, les départements d'où l'espèce a été signalée sont les suivants : Alpes-de-Haute-Provence, Alpes-Maritimes, Ardèche, Ariège, Aude, Aveyron, Bouches-du-Rhône, Corse, Gard, Haute-Garonne, Gironde, Hérault, Haute-Loire, Lot, Lozère, Pyrénées-Atlantiques, Pyrénées-Orientales, Rhône, Tarn, Tarn-et-Garonne, Var, Vaucluse.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- LAFRANCHIS T., 2000. - *Les Papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles*. Collection Parthénope, Biotope, Mèze. 448 p.
- MARQUET J., 1998. - Nouvelles observations de *Cacyreus marshalli* Butler, espèce récemment découverte en France. *Alexanor*, 20 (5) : 311.
- TARRIER M., 1998. - *Cacyreus marshalli* Butler 1898, espèce nouvelle pour la France, le Portugal et le Maroc (Lepidoptera Lycaenidae). *Alexanor*, 20 (3) : 143-144.
- TAVOILLOT C., 1997. - Présence de *Cacyreus marshalli* Butler 1898 en France (Lepidoptera Lycaenidae). *Rev. Assoc. Roussillon. Ent. (R.A.R.E.)*, 6 (2) : 33.