



Bulletin
de la

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON



ANALYSE D'OUVRAGE

Mathias PIRES & Daniel PAVON (coord.), 2018. *La flore remarquable des Bouches-du-Rhône. Plantes, milieux naturels et paysages*. Editions Biotope, Mèze. 464 p. 35 €.

Parmi les départements de la France continentale, c'est peut-être celui des Bouches-du-Rhône qui offre la plus grande variété de biotopes. En effet, sa partie occidentale, modelée au fil des âges par le cours du Rhône (Camargue) et celui de la Durance (Crau) est fort différente de sa partie orientale dominée par les chaînons calcaires de la Sainte Baume et de la Sainte Victoire ; l'altitude atteinte, qui dépasse légèrement 1000 m., accentue la biodiversité de la région. À cela s'ajoute une côte de 280 km ; basse et sableuse à l'ouest, (Camargue), rocheuse et parsemée de petites îles (Calanques) à l'est.

La biodiversité du département est mise en évidence d'une manière tout à fait remarquable dans cet ouvrage, fruit d'une collaboration entre le Conservatoire Botanique Méditerranéen (Porquerolles) et l'Université d'Aix-Marseille, avec le soutien du Département des Bouches-du-Rhône.

D'un format de 21 x 30 et d'un poids respectable, ce livre de 464 pages est divisé en 4 sections.

La première, « Le département des Bouches-du-Rhône », est consacrée au climat, à la géologie et à la biogéographie.

La deuxième, « Le département en 17 écorégions naturelles » décrit celles-ci en détail, avec cartes, habitat, espèces remarquables de végétaux, mais aussi d'animaux, ceux-ci souvent méconnus, tels les amphibiens et les reptiles.

La troisième, « Les espèces remarquables des Bouches-du-Rhône » passe en revue 163 plantes caractéristiques de divers milieux : description, carte de répartition, écologie, menaces éventuelles.

La quatrième partie « Des plantes et des hommes » présente une histoire détaillée des botanistes et de la botanique dans le département de 1570 à nos jours, puis la flore des champs et ses avatars actuels dus aux pratiques agricoles, et enfin les plantes exotiques envahissantes.

L'ouvrage se termine par un « Index communal », qui répertorie pour chaque commune les plantes les plus dignes d'intérêt qui ont été prises en compte dans la deuxième section. Suit une bibliographie d'environ 600 titres.

Il faut également citer l'exceptionnelle iconographie : environ un millier de photographies de plantes, de milieux, et des cartes de répartition illustrent le livre.

Cet ouvrage monumental n'aurait pu être réalisé sans la collaboration d'un grand nombre de naturalistes, dont est fournie la liste, et en particulier ceux de la Société Linnéenne de Provence. Les coordonnateurs, Mathias Pires (Conservatoire Botanique National de Provence) et Daniel Pavon (Université d'Aix-Marseille), ont accompli un travail considérable de mise en ordre de données si nombreuses et si diverses.

En conclusion, cet ouvrage monumental permettra aux naturalistes du département, et à tous ceux qui le visitent, de prendre conscience de sa richesse exceptionnelle, et les guidera sur le terrain.

Paul BERTHET

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33, rue Bossuet, F-69006 LYON

Tél. et fax : +33 (0)4 78 52 14 33

<http://www.linneenne-lyon.org> — email : secretariat@linneenne-lyon.org

Groupe de Roanne : Maison des anciens combattants, 18, rue de Cadore, F-42300 ROANNE

Rédaction : Marie-Claire PIGNAL

Conception graphique de couverture : Nicolas VAN VOOREN



Tome 88 Fascicule 1-2 Janvier - Février 2019

SOMMAIRE

- Asta J., Perrier C. & Claret N. – Lichens alpins : restauration et étude de la collection de la Station Alpine Joseph Fourier (Université Grenoble Alpes, France) 5-50
- Cerda J.A. – Descriptions d'un nouveau genre : *Xanthocorpus* gen. nov. et d'une nouvelle espèce du Venezuela : *Xanthocorpus bleuzeni* sp. nov. (Lepidoptera, Noctuoidea, Erebidae, Arctiinae, Arctiini, Euchromiina). Sixième note 51-58
- Couverture : *Rhizoplaca chrysoleuca* (Sm.) Zopf (Le Monêtier-les-Bains, Hautes-Alpes).
Crédit J. Asta

CONTENTS

- Asta J., Perrier C. & Claret N. – Alpine lichens: restoration and study of the Joseph Fourier Alpine Station's collection (Grenoble Alps University, France) 5-50
- Cerda J.A. – Descriptions of a new genus: *Xanthocorpus* gen. nov. and of a new species from Venezuela: *Xanthocorpus bleuzeni* sp. nov. Sixth note 51-58

Prix 10 euros

ISSN 2554-5280 - N° d'inscription à la CPPAP : 0719G85671

Imprimé par Imprimerie Brailly, 69564 Saint-Genis-Laval Cedex

Imprimé en France • Dépôt légal : janvier 2019

Copyright © 2019 SLL. Tous droits réservés pour tous pays sauf accord préalable.