

*Bulletin mensuel*  
*de la*  
**SOCIÉTÉ LINNÉENNE  
DE LYON**



## Plantes observées sur un bras de la Saône à Saint-Germain-au-Mont-d'Or (Rhône, France)

**Claude Denninger et Marten van Maanen**

Jardin botanique de l'Espace Pierres Folles, 69380 Saint-Jean-des-Vignes

Résumé. – Ce bras de la Saône, de 370 m de long et 20 m de large environ, sans courant apparent, présente une flore variée, particulièrement parmi les héliophytes et les hydrophytes. Concernant les premières, il convient de citer *Acorus calamus*, *Carex pseudocyperus*, *Sagittaria sagittifolia*, *Senecio paludosus*. Pour les secondes, *Najas marina*, *Trapa natans* et *Vallisneria spiralis*. Sur les berges, on observe *Althaea officinalis*, *Bidens tripartita*, *Euphorbia esula*, *Vincetoxicum hirundinaria*.

Mots-clés – Saône, *Acorus calamus*, *Senecio paludosus*.

### Vegetation found along a side stretch of the Saône River, near Saint-Germain-au-Mont-d'Or (Rhône department, France)

Summary. – This approximately 370 m long, 20 m wide, apparently current-free side stretch of the Saône River is home to a wide variety of plants, especially semi-aquatic and aquatic plants. The semi-aquatic plants include *Acorus calamus*, *Carex pseudocyperus*, *Sagittaria sagittifolia* and *Senecio paludosus*. The aquatic plants include *Najas marina*, *Trapa natans* and *Vallisneria spiralis*. On the banks of the river, *Althaea officinalis*, *Bidens tripartita*, *Euphorbia esula* and *Vincetoxicum hirundinaria* are found.

Keywords – Saône, *Acorus calamus*, *Senecio paludosus*.

Au milieu du XX<sup>e</sup> siècle existait, en amont de Neuville-sur-Saône, à l'emplacement de l'actuelle zone industrielle, un bras mort d'une grande richesse botanique. On y observait, notamment, *Butomus umbellatus* L. et *Utricularia* sp.

En 2007, le bras situé sur la rive droite de la Saône, sur la commune de Saint-Germain-au-Mont-d'Or, a retenu notre attention et nous a permis, ainsi qu'en 2008 et en 2009, d'observer plusieurs espèces intéressantes. Ce bras ne présente pas de courant apparent, son entrée étant obstruée par des plantes palustres. Sa longueur est de 370 m et sa largeur de 20 à 30 m. Sa sortie se trouve à 150 m en amont du Yacht-Club. En raison du barrage de Couzon, situé à 5 km en aval, le niveau de l'eau varie très peu. Vers l'entrée de ce bras, il convient de signaler particulièrement la présence d'*Acorus calamus* L., de *Carex pseudocyperus* L. et de *Senecio paludosus* L. Les berges présentent une étroite ripisylve.

### ESPÈCES OBSERVÉES

#### Ripisylve

*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.

*Fraxinus excelsior* L.

*Populus nigra* L.

*Salix alba* L.

### Plantes des berges

|                                   |                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| <i>Althaea officinalis</i> L.     | <i>Lysimachia vulgaris</i> L.           |
| <i>Angelica sylvestris</i> L.     | <i>Senecio erucifolius</i> L.           |
| <i>Bidens tripartita</i> L.       | <i>Tanacetum vulgare</i> L.             |
| <i>Centaureum erythraea</i> Rafn. | <i>Valeriana officinalis</i> L.         |
| <i>Eupatorium cannabinum</i> L.   | <i>Verbascum blattaria</i> L.           |
| <i>Euphorbia esula</i> L.         | <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik. |

La berge facilement accessible depuis la route est actuellement soumise à des fauchages et à de légers aménagements destinés à en faciliter l'accès aux pêcheurs, qui nuisent à certaines espèces, notamment à l'*Euphorbia esula*. D'autre part, on commence à y observer deux plantes invasives : *Aster x salignus* Willd. et *Reynoutria japonica* Houtt. L'ortie (*Urtica dioica* L.) s'étend aussi en concurrence des autres plantes vers l'entrée du bras.

### Plantes palustres (Hélophytes)

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| <i>Acorus calamus</i> L.        | <i>Mentha aquatica</i> L.          |
| <i>Carex pseudocyperus</i> L.   | <i>Scutellaria galericulata</i> L. |
| <i>Iris pseudacorus</i> L.      | <i>Senecio paludosus</i> L.        |
| <i>Lycopus europaeus</i> L.     | <i>Sparganium ramosum</i> L.       |
| <i>Lysimachia nummularia</i> L. | <i>Stachys palustris</i> L.        |

### Hydrophytes

|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| <i>Azolla filiculoides</i> Lam.  | <i>Potamogeton fluitans</i> Roth.          |
| <i>Ceratophyllum demersum</i> L. | <i>Sagittaria sagittifolia</i> L.          |
| <i>Lemna minor</i> L.            | <i>Spirodela polyrrhiza</i> (L.) Schleiden |
| <i>Najas marina</i> L.           | <i>Trapa natans</i> L.                     |
| <i>Nuphar lutea</i> L.           | <i>Vallisneria spiralis</i> L.             |

*Trapa natans* (la châtaigne d'eau) était absente en 2007, abondante en 2008 et en 2009.

### RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- BONNIER G. et DOUIN R., 1990 (réédition). *Flore complète en couleurs de France, Suisse et Belgique*. Belin, Paris, 1600 p., 729 pl.
- COSTE H., 1985 (réédition). *Flore descriptive et illustrée de la France*. A. Blanchard, Paris, T. 1 : 414 p. ; T. 2 : 626 p. ; T3 : 807 p.
- NETIEN G., 1993. *Flore lyonnaise*. Société linnéenne de Lyon, Lyon, 633 p.

# 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 : [societe.linneenne.lyon@wanadoo.fr](mailto:societe.linneenne.lyon@wanadoo.fr)

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

Rédaction : Marie-Claire PIGNAL – Directeur de publication : Bernard GUÉRIN

Conception graphique de couverture : Nicolas VAN VOOREN



## Tome 81 Fascicule 5-6 Mai-Juin 2012

### SOMMAIRE

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Dodelin B. – Situation en Corse de <i>Clamoris crenata</i> (Mulsant) (Coleoptera Tenebrionidae).....                                                                                                                                                                         | 83 - 85   |
| Béguinot J. – Investigations sur la faune cécidogène d'altitude dans le Parc National des Ecrins .....                                                                                                                                                                       | 87 - 116  |
| Denninger C. et Van Maanen M. – Plantes observées sur un bras de la Saône à Saint-Germain-au Mont-d'Or (Rhône, France).....                                                                                                                                                  | 117 - 118 |
| Pierotti H. et Rouault E. – Peritelini nouveaux ou intéressants de la faune méditerranéenne occidentale. XVI. <i>Peritelus subsetosus</i> Rey 1894 du sud de la France, espèce valide appartenant au genre <i>Pseudomeira</i> Stierlin 1882 (Coleoptera Curculionidae) ..... | 119 - 121 |
| Guérin B. – Compte rendu faunistique de la sortie entomologique à Fréjus (Var) (7-8 mai 2011) : les Esclamandes et le vallon du Reyran .....                                                                                                                                 | 123 - 127 |
| Brunet-Lecomte P. – Présence de la musaraigne de Miller <i>Neomys anomalus</i> Cabrera 1907 ( <i>Soricomorpha</i> , <i>Soricidae</i> ) dans l'Isle Crémieu (Isère, France).....                                                                                              | 129 - 131 |

Couverture : En herborisant au printemps dans les gorges d'Imbros (Crète), une endémique crétoise *Campanula tubulosa* Lam. Crédit : B. Berthet-Grelier

### CONTENTS

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Dodelin B. – Status of <i>Clamoris crenata</i> (Mulsant) in Corsica (Coleoptera Tenebrionidae).....                                                                                                                                                                 | 83 - 85   |
| Béguinot J. – Survey of the gall-inducing fauna of uplands in the "Parc National des Ecrins" (French Alps).....                                                                                                                                                     | 87 - 116  |
| Denninger C. et Van Maanen M. – Vegetation found along a side stretch of the Saône River, near Saint-Germain-au Mont-d'Or (Rhône department, France).....                                                                                                           | 117 - 118 |
| Pierotti H. et Rouault E. – New and interesting Peritelini of the Western Mediterranean fauna. XVI. <i>Peritelus subsetosus</i> Rey 1894 from Southern France, valid species included in the genus <i>Pseudomeira</i> Stierlin 1882 (Coleoptera Curculionidae)..... | 119 - 121 |
| Guérin B. – Faunistical report of the field entomological trip at Fréjus (Var) (May 7-8 2011).....                                                                                                                                                                  | 123 - 127 |
| Brunet-Lecomte P. – Presence of Miller's water shrew <i>Neomys anomalus</i> Cabrera 1907 ( <i>Soricomorpha</i> , <i>Soricidae</i> ) in Isle Crémieu (Isère, France).....                                                                                            | 129 - 131 |

Prix 10 euros

ISSN 0366-1326 • N° d'inscription à la C.P.P.A.P. : 1114 G 85671

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

N° d'imprimeur : V0001XX/00 • Imprimé en France • Dépôt légal : mai 2012

Copyright © 2012 SLL. Tous droits réservés pour tous pays sauf accord préalable.