

Contribution à l'inventaire de la bryoflore française (année 2003)

Apports des Bryologues de la S.B.C.O.
collectés par
Odette AICARDI *

Résumé : Compléments à la bryoflore de plusieurs régions de France (localités nouvelles de : *Acaulon fontiquerianum*, *Didymodon australasiae* var *umbrosus*, *Ditrichum pallidum*, *Ephemerum recurvifolium*, *Fissidens rivularis*, *Homalia lusitanica*, *Ulotia coarctata*...). Actualisation de la bryoflore de Champagne et de Bourgogne.

Abstract : Additions to the bryoflora of several parts of France (new localities of : ... see above). Contribution to the knowledge of the bryoflora of Champagne and Bourgogne.

1 - Centre-Ouest

> Vienne

- *Riccia crozalsii*
- Journet, La Bodinière, sol nu sur un pare-feu, CM 44, 08.06.2003 ; P. PLAT ;
vid. M. A. ROGEON et R. B. PIERROT. Première citation pour le département.

2 - Hors du Centre-Ouest

2.1 - Contribution de O. AICARDI

(Nomenclature selon GROLLE (1983) pour les hépatiques, CORLEY *et al.*(1981), CORLEY et CRUND. (1991) pour les mousses).

> Loiret

- *Orthotrichum stramineum*
- Beaugency, sur tronc des berges de la Loire, 12.02.2003.
- *Tortula latifolia*
- Même site et même date.

> Essonne

- *Nardia scalaris*
- Forêt domaniale de Verrières, paroi de fossé, DQ 40, 05.10.2003.

* O. A. : 9 rue du jubilé, 92160 ANTONY.

- *Platygyrium repens*
 - Boissy-la-Rivière, pentes d'Artondu, sur tronc ; DP 36, 06.03.2003.
- **Puy-de-Dôme**
- *Fissidens rivularis*
 - Enval, site des gorges, sur bloc rocheux dans le lit de l'Ambèbe ; EL 08, 28.07.2003. Vid. M. A. ROGEON.

2.2 - Contribution de O. AICARDI et E. BLONDEL

➤ Yvelines

- *Didymodon tophaceus*
 - Châteaufort, domaine d'Ors (réserve volontaire) ; sous-bois marécageux parcouru de ruisseaux recevant des sources calcaires avec grottes artificielles en pierre meulière et mur de soutènement de pierre calcaire ; DP 39, 18.08.2003.
- *Gymnostomum calcareum*
 - même lieu, même date.
- *Scleropodium cespitans*
 - même lieu, même date.
- *Taxiphyllum wissgrillii*, abondant
 - même lieu, même date.

2.3 - Contribution de O. AICARDI, M. ARLUISON, J. DEMEULANT, A. et P. FÉSOLOWICZ

➤ Seine-et-Marne

- *Bazzania trilobata*
 - Bourron-Marlotte, forêt de Fontainebleau, rocher des Étroitures ; DP 75, 15.11.2003.
- *Cynodontium bruntonii*
 - Comme ci-dessus.
- *Ditrichum pallidum*
 - Forêt domaniale d'Armainvilliers, en plusieurs points, sur la terre d'une souche déracinée et à la partie supérieure d'ornières profondes ; DQ 70, 15.03.2003.
- *Pseudephemerum nitidum*
 - Forêt domaniale d'Armainvilliers ; DQ 70, 15.03.2003.

2.4 - Contribution de P. LANFANT

➤ Aube

- *Cephalozia lunulifolia*
 - Saint-Phal, bois François, sur souche ; EP 72, 5.10.03. Dét. O. AICARDI. Espèce inédite pour le département.
- *Lejeunea cavifolia*
 - Baroville ; FP 33, 11.04.03. Vid. O. Aicardi. Espèce inédite pour le département.
- *Lunularia cruciata*
 - Bar-sur-Seine, bordures de Seine près de l'ancien moulin ; FP 03, 12.10.03.
 - Saint-Julien-les-Villas, déversoir de pierres humides en bordure de Seine ;

EP 84, 26.10.03. Espèce inédite pour le département.

- *Odontoschisma denudatum*
 - Saint-Phal, bois François ; EP 72, 5.10.03 ;
 - Chauffour-les-Bailly, bois de Bailly sur souches et chablis pourrissants ; EP 93, 14.11.03.
- *Porella arboris-vitae*
 - Baroville ; FP 33, 11.04.03. Espèce inédite pour le département.
- *Antitrichia curtipendula*
 - Ville-sous-la-Ferté, vallon Saint-Bernard ; FP 33, 11.04.03.
- *Aphanoregma patens*
 - Saint-Germain, marais, petite dépression exondée sur chemin ; EP 74, 12.09.03.
- *Dicranum flagellare*
 - Amance, forêt du Temple sur souches et chablis pourrissants ; FP 05, 9.11.03 ;
 - Chauffour-les-Bailly, bois de Bailly sur souche ; EP 93, 6.12.03.
- *Ditrichum pallidum*
 - Maraye-en-Othe, forêt domaniale de Foissy ; EP 63, 19.10.03.
- *Warnstorfia fluitans*
 - Cussangy, sur chablis dans une petite mare à sphaignes ; EP 82, 26.10.03. Dét. O. AICARDI. Espèce rare dans l'Aube.
 - > **Haute-Marne**
- *Riccia cavernosa*
 - Lac de Charmes, plateau de Langres, groupements d'exondation (***Bidention tripartitae*, *Chenopodium rubri*, *Riccio cavernosae* - *Physcomitrium patentis***), 22.08.03.
- *Scapania aspera*
 - Balesmes, plateau de Langres, sur roche calcaire ; 23.08.03. Vid. O. AICARDI.
- *Trichocolea tomentella*
 - Fresnoy-en-Bassigny, forêt domaniale de Morimond en bordure du ruisseau « Le Flambart » ; 24.08.03.
- *Anomodon attenuatus*
 - Rolampont, sur roche calcaire de la falaise bajocienne ; 10.03.03 ;
 - Balesmes, sur roche calcaire ; 23.08.03.

Cette espèce ne semble pas très rare sur le plateau de Langres.
- *Aphanoregma patens*
 - Lac de Charmes, plateau de Langres, sur vases exondées ; 22.08.03.
- *Dicranella staphylina*
 - Lac de Charmes, plateau de Langres, groupements d'exondation avec *Riccia cavernosa* et *Aphanoregma patens* ; 22.08.03.
- *Heterocladium heteropterum* var. *flaccidum*
 - Pouilly, bois des Roches sur grès ; 25.08.03. Dét. O. AICARDI.
- *Sphagnum subnitens*
 - Marais de Coiffy-Bas en Apance-Amance, avec *Sphagnum palustre*, récolte de Jean-Marie ROYER, dét.. P. LANFANT ; 25.08.03.

La présence de cette espèce assez répandue dans une grande partie de la

Champagne humide méridionale (Aube et Yonne) dans quelques marais tufeux du plateau de Langres, d'Apance-Amance et de la Montagne châtilonnaise (Côte d'Or) était déjà connue.

> **Yonne**

- *Cephalozia connivens*
 - Vergigny, Champagne humide, forêt domaniale de Pontigny, tourbière proche de la route forestière de Vallée-Notre-Dame ; EP 51, 2.03.03.
- *Lophozia ventricosa*
 - Vergigny, forêt domaniale de Pontigny ; EP 51, 2.03.03.
- *Calliergon stramineum*
 - Branches, Nord-Auxerrois, tourbière proche du vallon de la Biche, quelques brins parmi des sphaignes ; EP 30, 2.02.03. *Vid.* O. AICARDI.
- *Herzogiella seligeri*
 - Vergigny, forêt domaniale de Pontigny ; EP 51, 2.03.03.
- *Heterocladium heteropterum* var. *flaccidum*
 - Cerisiers, Pays d'Othe, forêt communale, sur rocher de grès ; 21.09.03.
- *Plagiothecium undulatum*
 - Vergigny, forêt domaniale de Pontigny ; EP 51, 2.03.03.

Très peu observé dans les départements de l'Aube et de l'Yonne.
- *Sphagnum rubellum*
 - Vergigny, forêt domaniale de Pontigny ; EP 51, 2.03.03. *Dét.* O. AICARDI.

Très rare dans toute la Champagne humide (Aube, Yonne).

> **Côte-d'Or**

- *Leiocolea bantriensis*
 - Villiers-le-Duc, Montagne châtilonnaise, marais tufeux de la Combe-Baudot ; *Caricion davallianae* ; 31.08.03. *Vid.* O. AICARDI.
- *Trichocolea tomentella*
 - Villiers-le-Duc, Montagne châtilonnaise, marais tufeux de la Combe-Baudot en bordure de ruisseau ; 31.08.03.

2.5 Contribution de Jean-Marie ROYER

> **Haute-Marne**

- *Aphanoregma patens*
 - Éclaron, vases exondées du lac du Der (*Nanocyperion*), FP 38, 25.11.03, fructifié ; *vid.* P. LANFANT.
- *Bryum klinggraeffii*
 - Éclaron, vases exondées du lac du Der (*Nanocyperion*) ; déjà signalé par R. SKRZYPCZAK en 2000 ; FP 38, 25.11.03. *Vid.* P. LANFANT.
- *Metaneckera menziesii*
 - Vieux-Moulins, paroi calcaire de la falaise bajocienne ; 2.04.03. *Vid.* P. LANFANT.
- *Neckera pumila*
 - Forêt de Corgebin, sur écorce ; 2.04.03. *Vid.* P. LANFANT.

> **Marne**

- *Riccia cavernosa*
 - Sainte-Marie-du-Lac, vases exondées du lac du Der. Déjà signalé avec l'espèce suivante et *Bryum klinggraeffii* dans la partie haut-marnaise par R. SKRZYPCZAK ; 18.11.03.

- *Aphanoregma patens*
- Sainte-Marie-du-Lac, vases exondées du lac du Der ; 18.11.03.

2.6 - Contribution de Renée SKRZYPCZAK

> Alpes-Maritimes

- *Cephaloziella calyculata* (Dur. et Mont.) K. Müll.
- Biot, vallon de Colle-Longue, avec *Fossombronia angulosa* (Dicks.) Raddi, *Corsinia coriandrina* (Spreng.) Lindb., *Phaeoceros laevis* (L.) Prosk. ; LP43, 05.03.2003.
 - *Cololejeunea minutissima* (Sm.) Schiffn.
- Villeneuve-Loubet, petites gorges du Loup, rive gauche, sur paroi calcaire ombragée, sur *Porella platyphylla* (L.) Pfeiff. ; LP 43, 04.03.2003.
 - *Cololejeunea rossettiana* (Mass.) Schiffn.
- Villeneuve-Loubet, petites gorges du Loup, rive gauche, sur paroi calcaire ombragée, avec *Rhynchostegiella tenella* (Dicks.) Limpr. ; LP 43, 04.03.2003.
 - *Plagiochasma lupetstre* (J. R. et G. Forst.) Steph.
- Villeneuve-Loubet, petites gorges du Loup, rive gauche, sur paroi calcaire ombragée ; LP 43, 04.03.2003.
- Èze, recouvrant un mur calcaire ombragé du village médiéval ; 25.10.2002.
- Monaco, jardin exotique, sur un rocher calcaire frais ; 25.10.2002.
 - *Aschisma carniolicum* (Web. & Mohr) Lindb.
- Villeneuve-Loubet, Aspres de Redon, sur le sol nu des pelouses du sommet, en compagnie de *Riccia nigrella* DC., *Riccia sorocarpha* Bisch., *Bryum dunense* A. J. E. Sm. H. Whiteh., *Bryum gemmilucens* Wilcz. et Demar., *Funaria hygrometrica* Hedw. ; LP 43, 03.03.2003.
 - *Didymodon australasiae* (Hook. & Grev.) var. *umbrosus*
- Èze, sur fissures humides d'un mur du village médiéval ; 25.10.2002.
Deuxième station pour ce département.
 - *Homalia lusitanica* Schimp.
- Villeneuve-Loubet, petites gorges du Loup, rive gauche, dans le talus ombragé du fossé ; LP 43, 04.03.2003.
 - *Leptophascum leptophyllum* (Müll. Hal.) J. Guerra & Cano
- Nice, Le Château, sur sol ombragé ; LP54, 24.10.2002.
Deuxième station pour ce département, la première se trouvant à Biot.
 - *Philonotis marchica* (Hedw.) Brid
- Nice, Le Château, dans une niche calcaire fraîche et humide, avec *Didymodon australasiae* (Hook. & Grev.) var. *umbrosus*, avec *Gymnostomum calcareum* Nees et Hornsch, *Cratoneuron filicinum* (Hedw.) Spruce, *Eucladium verticillatum* (Brid.) Br. ; LP54, 11.04.2001. Vid. R. B. PIERROT.
- ### > Hérault
- *Riella helicophylla* (Bory & Mont.) Mont.
- Agde, Notre-Dame-de-l'Agenuillade ; EH39, 27.04.2003. Les stations découvertes en 2001 se maintiennent en petites quantités en bordure des mares en assèchement ou sur les sentiers, en compagnie de *Bryum subapiculatum* Hampe et de *Drepanocladus aduncus* (Hedw.) Warnst.
 - *Riccia lamellosa* Raddi,
- Agde, Notre-Dame-de-l'Agenuillade, en grosses plaques, toujours avec

- Riccia sorocarpa*, plusieurs stations ; 01.03.2003.
- *Sphaerocarpos texanus* Austin
 - Vias, garrigue de Preignes, sur sol nu ; 02.03.2003.
 - *Acaulon triquetrum* (Spruce) C. Müll.
 - Montpellier, bois de la Lauze avec *Phascum cuspidatum* Hedw. ; 25 m ; EJ62, 02.01.2001.
 - *Acaulon fontiquerianum* Casas & Sérgio
 - Vias, garrigue de Preignes, sur sol nu ; 02.03.2003.
 - *Didymodon australasiae* (Hook. & Grev.) var. *umbrosus*
 - Béziers, D 15, Champlouis, sur une paroi de fossé argilo-calcaire séparant les vignes, fossé de vigne ; 18.04.2002.
 - Première station pour ce département.
 - *Ephemerum recurvifolium* (Dicks) Boul.
 - Bessans, sur un talus aux abords de l'autoroute ; EH39, 01.03.2003.
 - Montpellier, bois de la Lauze ; 25 m ; EJ62, 02.01.2001.
 - > **Var**
 - *Cephaloziella calyculata* (Dur. et Mont.) K. Müll.
 - Trayas, Mal Infernet, massif du Pic de l'Ours, talus rocheux du sentier, sur terre ; LP21, 10.02.2001.
 - *Orthotrichum philibertii* Vent
 - Trayas, Les Trois Termes, sentier de la maison forestière, sur tronc de chêne-liège ; 14.02.2002.
 - > **Loire**
 - *Ulota coarctata* (P. Beauv.) Hammar
 - Chalmazel, ruisseau de la Pigne, 1 100 m., sur tronc de hêtre ; EL66, 29.05.2002.

2.7 - Contribution de L. Thouvenot

> Pyrénées-Orientales

- *Ptychomitrium polyphyllum*
 - Prats-de-Mollo, Can Pitot, sur rochers granitiques ombragés au-dessus du lit du ruisseau de Parcigoule ; 21.09.2003.