

## Contribution à l'inventaire de la bryoflore française

**Année 2006**

Apports des bryologues de la SBCO  
collectés par Odette AICARDI

**Résumé** - Compléments à la bryoflore de plusieurs régions de France (localités nouvelles de *Porella cordaeana*, *Ptilidium ciliare*, *Scapania umbrosa*, *Buxbaumia viridis*, *Didymodon asperifolius*, *Leptodon smithii*, *Leptophascum leptophyllum*, *Schistostega pennata*, *Zygodon forsteri*...)

**Abstract** - Additions to the bryoflora of several parts of France (new localities of *Porella cordaeana*, *Ptilidium ciliare*, *Scapania umbrosa*, *Buxbaumia viridis*, *Didymodon asperifolius*, *Leptodon smithii*, *Leptophascum leptophyllum*, *Schistostega pennata*, *Zygodon forsteri*...)

**1 - Contribution de O. AICARDI, M. ARLUISON,  
J. DEMEULANT, A. et P. FESOLOWICZ, G. MORITEL**

Nomenclature selon la flore de SMITH, nouvelle édition pour les mousses et SCHUMACKER et VANA pour les hépatiques.

### Seine-et-Marne

**1.1** - Fay-lès-Nemours : vallon sur sol sableux à gros blocs de grès, DP 74, 18.03.2006.

- *Bartramia pomiformis*
- *Hypnum resupinatum*
- *Loeskeobryum brevirostre*
- *Plagiothecium curvifolium*
- *P. succulentum*
- *Rhytidiadelphus loreus*
- *Lejeunea cavifolia*
- *L. ulicina*
- *Tritomaria exsectiformis*

**1.2** - Bois-le-Roi : Mont et Rocher Saint-Germain en forêt de Fontainebleau, DP 76, 25.11.2006.

\* O. A. : 9 rue du Jubilé, 92160 ANTONY.

- *Aulacomnium palustre*, platière gréseuse
- *Fissidens dubius* fructifié, site de la grotte aux cristaux
- *Grimmia decipiens*, sur grès
- *Hedwigia ciliata*, id.
- *Hypnum andoi*, id.
- *Orthodontium lineare*, id.
- *Platygyrium repens*, sur grès
- *Racomitrium heterostichum*, id.
- *Racomitrium lanuginosum*, id.
- *Rhynchostegiella tenella*, grotte aux cristaux
- *Zygodon rupestris*, sur tronc
- *Zygodon viridissimus*, sur grès
  
- *Lejeunea ulicina*, sur grès
- *Lophozia bicrenata*, sur talus sableux humique
- *Ptilidium ciliare*, sur grès

## 2 - Contribution de Claude BOURGET

### Maine-et-Loire

- *Leptodon smithii* : bourg de la Plaine , sur tilleul, 15.10.2006.
- *Grimmia laevigata* : Saint-Lambert-du-Lattay, sur rocher siliceux, 07.10.2006.

## 3 - Contribution de P. FESOLOWICZ

### Oise

- *Anomodon viticulosus*, fructifié : Vaumoise, vallée de l'Automne, 12.11.2006.

## 4 - Contribution de P. LANFANT

### Aube

- *Nardia scalaris* : Saint-Phal, bois de Toulouse, sur un talus en bordure de chemin.
- *Porella cordaeana* : Cussangy, à la base d'un chêne en bordure de ru.

## 5 - Contribution d'A. POURRE

### Pyrénées-Atlantiques

- *Leptodontium flexifolium*
- Sare, au pied d'un bloc de grès sur la crête d'Altxanga dans le massif de la Rhune, 14.12.2004.
- Itxassou, près de plaques de grès, aux alentours immédiats du point culminant de l'Artzamendi, 01.05.2006.
- *Schistostega pennata* : Saint-Martin-d'Arrossa, dans une ancienne galerie de mine de fer, 11.08.2006.

**6 - Contribution de R. SKRZYPCZAK****Loire**

- *Bruchia vogesiaca* Schwaegr. cfr. : Roche, Pierre Bazanne ; sur parois terreuses et rocheuses d'un ruisseau, en contrebas d'une pessière ; 1 310 m ; UTM EL75 ; 9.08.2006.
- *Brachydontium trichodes* (F. Weber) Milde cfr. : même station que *Bruchia*, très adhérent aux pierres avec *Marsupella sprucei* ; 1 310 m ; UTM EL 75 ; 9.08.2006.
- *Lophozia kunzeana* (Huebener) A. Evens : Sauvain, tourbière de Colleignes ; 1 370 m ; UTM EL 65 ; 15.08.2006.
- *Bryum muehlenbeckii* B. S. G. : Sauvain, Pré Mourey ; 1 450 m ; dans une zone à ruissellement permanent ; UTM EL 65 ; 15.10.2006.
- *Leptophascum leptophyllum* (Müll. Hal.) J. Guerra & Cano : Essertines, vallée du Vizézy, sur sol avec *Tortula atrovirens* ; 610 m ; UTM EL 75 ; 2.01.2003 ; vid. R. M. ROS ; nouveau pour la Loire.
- *Leptophascum leptophyllum* (Müll. Hal.) J. Guerra & Cano : Veauchette ; dans un champ de trèfle, sous forme de pastilles brun-sombre, sur le sol dénudé ; 350 m ; UTM EL 94 ; 23.02.2006.
- *Octodiceras fontanum* (B. Pyl.) Lindb : Veauchette ; sur une racine d'arbre temporairement recouverte d'eau, en bordure de la Loire ; 350 m ; UTM EL 94 ; 23.02.2006.
- *Amblystegium subtile* (Hedw.) Bruch, Schimp & W. Gumbel, cfr. ; Chalmazel ; bois des deux Boules. hêtraie-sapinière au pied des hêtres ; 1 330 m ; UTM EL 65 ; 16.08.2006.
- *Bryum tenuisetum* Limpr. : Sauvain ; Jasserie de Renat ; sur la terre d'une jonçaille, à la faveur d'une rupture de pente avec *Bruchia vogesiaca* ; 1 340 m ; UTM EL 65 ; 15.08.2006.
- *Cladopodiella francisci* (Hook.) Joerg. ; cprop. : Sauvain, Jasseries de Colleignes ; sur des mottes de tourbe surélevées ; 1370 m ; UTM EL 65 ; 15.08.2006.
- *Cephalozia loitlesbergeri* Schiffn. : Roche ; Tourbière de Pierre Bazanne ; 1 308 m ; UTM 65 ; 6.08.2006. Dans *Sphagnum*.
- *Sphagnum fimbriatum* Wils. : Saint-Priest-La-Prugne ; Bois de Montlaurençon ; Les Grandes Casses ; 900 m ; UTM : EL 58 ; 25.07.2006.

**Isère**

- *Lophozia decolorans* (Limpr.) Steph. : Les Deux-Alpes, dans une combe à neige ; 2 850 m. ; UTM KQ 78 ; 22.07.2005.

**Savoie**

- *Didymodon glaucus* Ryan : Pralognan ; sur humus calcaire de la Cascade de la Fraîche, 1 500 m ; UTM LR 22 ; 15.08.2005. Deuxième station de la Savoie et de la France.
- *Breidleria pratensis* (Koch ex Spruce) Loeske : Bourg-Saint-Maurice ; station Arc 2000 ; dans une zone marécageuse ; vid. HEDENAS ; UTM LR 34 ; 7.08.2005.
- *Andreaea frigida* Huebener : Bonneval-sur-Arc ; sources supérieures de l'Arc ; paroi rocheuse ; 2 800 m ; UTM LR 52 ; 22.08.2006.

- *Didymodon asperifolius* (Mitt.) H. A. Crum, Steere & And : Tignes, glacier de la Grande Motte ; rochers calcaires schisteux ; 3 020 m ; UTM LR 33 ; vid. KUCERA ; 15.08.2004.

### Var

- *Zygodon forsteri* (Dicks.) Mitt. : Roquebrune-sur-Argens ; Bois de Palayson, Les Flacs sud ; sur crevasse pourrissante d'un tronc oblique de *Quercus suber* ; UTM LP 01 ; 01.03.2006.
- *Leptophascum leptophyllum* (Müll. Hal.) J. Guerra & Cano : Saint-Aygulf ; dans le parc municipal ; sur le sol nu ; nouveau pour le Var ; UTM LP 10 ; 02.03.2006.
- *Anthoceros punctatus* L. subsp. *punctatus* : Bormes-Les-Mimosas ; vallon Saint-Clair ; en contrebas d'un ruisseau ; 160 m ; UTM KN 87 ; 3.03.2006.
- *Didymodon umbrosus* (Müll. Hal.) R. H. Zander : Sainte-Maxime ; Jardin botanique ; terre d'un fossé frais ; UTM LP 10 ; 02.03.2006.

### Hérault

- *Weissia triumphans* (De Not.) Hill : Mas de Londres, Puech de Pelat ; nord du Pic Saint-Loup ; 237m ; paroi calcaire ombragée ; UTM EJ 54 ; 03.05.2006.

### Alpes-de-Haute-Provence

- *Riccia breidlerii* Jur. ex Steph. : sous le Col de la Bonette (côté Jauriers) ; autour du lac des Eissaures ; 2 330 m ; 9.06.2006. Avec *Riccia ciliifera* Link ex Lindenb. et *Riccia sorocarpa* Bisch.

### Alpes-Maritimes

- *Bryoerythrophyllum ferruginascens* (Stirt.) Giac. : Saint-Martin-Vésubie ; vallon de Fenestre ; terre entre des gros blocs de rochers ; 1 300 m ; 8.06.2006.
- *Orthotrichum scanicum* Gronval : Saint-Martin Vésubie ; vallon de Fenestre ; sur tronc entre les gros blocs de rochers ; 1 300 m ; 8.06.2006.
- *Leptophascum leptophyllum* (Müll. Hal.) J. Guerra & Cano : Saint-Martin-Vésubie ; sol entre les rochers du talus de la route ; 758 m ; 8.06.2006. Avec *Tortula atrovirens*.
- *Paraleucobryum enerve* (Thed.) Loeske : Saint-Etienne-de-Tinée, Isola 2000. Talus rocheux de la route du Col de la Lombarde ; 2 200 m ; 9.06.2006.

## 7 - Contribution de L. THOUVENOT

### Bryophytes nouvelles ou remarquables pour le département des Pyrénées-Orientales

Nomenclature suivant M. O. HILL & al. (2006) pour les mousses  
et R. SCHUMACKER & J. VÁNA, (2005) pour les hépatiques

#### • Espèces nouvelles pour le département des Pyrénées-Orientales

- *Andreaea alpestris* (Thed.) Schimp. : Porta (Cerdagne), 2 395 m, vallon de Font Nègre, rocher granitique exposé au nord. UTM CH90. 8.08.2006.
- *Buxbaumia viridis* (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl. : Bolquère (Cerdagne) et Les Angles (Capcir), 1 695-1 830 m, bois mort de résineux,

- forêts de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum* avec *Abies alba*. UTM DH 20 et DH 21. 22.09., 10.10.2006.
- *Cephalozia lunulifolia* (Dum.) Dum. : Bolquère (Cerdagne), 1 710 m, souche de sapin décomposée, forêts de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum* avec *Abies alba*. UTM DH 20. 22.09.2006.
  - *Cephaloziella turneri* (Hook.) K. Müll. : Banyuls-sur-Mer (Albères), 491 m, terre sur rocher schisteux, cavité très ombragée. UTM : EG 09. 25.03.2006.
  - *Hygroamblystegium humile* (P. Beauv.) Vanderp., Goffinet & Hedenäs : La Bastide (Aspres), 1 085 m, base de souche pourrissante au bord d'un ruisseau encaissé et ombragé. UTM DH 60. 19.01.2006.
  - *Lophozia ascendens* (Warnst.) Schust. : Bolquère (Cerdagne) et Les Angles (Capcir), 1 695-1 830 m, bois mort de résineux, forêts de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum* avec *Abies alba*. UTM DH 20 et DH 21. 22.09., 10.10.2006. Vid. R. SKRZYPCZAK.
  - *Marsupella sphacelata* (Gieseke ex Lindenb.) Dum. : Angoustrine (Cerdagne), 2 385 m, sol nu (micaschistes), au bord d'un étang. UTM DH 11. 7.07.2006.
  - *Riccardia palmata* (Hedw.) Carruth. : Les Angles (Capcir), 1 780 m, bois mort de résineux, forêts de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum* avec *Abies alba*. UTM DH 21. 10.10.2006.
  - *Scapania umbrosa* (Schrad.) Dum. : La Bastide (Aspres), 695 m, rocher (schiste) humide au bord d'un ruisseau, très ombragé. UTM DH 60. 14.02.2006.

### Nouvelles stations

- *Aloina aloides* (K. F. Schultz) Kindb. : Perpignan (Roussillon), jardin de la Digue d'Orry, 30 m, sol nu, (février 2006). Citée de Banyuls dans V. HUGONNOT *et al.* (2005, à paraître), alors nouvelle pour le département (non signalée comme telle).
- *Cololejeunea calcarea* (Libert) Schiffn. : Corsavy (Vallespir), 900 m, rocher calcaire dolomitique, hêtraie à buis. UTM DH 60. 25.01.2006. Connue seulement des Fenouillèdes.
- *Conocephalum salebrosum* Szwedkowski, Buczkowska & Odrzykoski : La Bastide (DH 60), Castelnou (DH 71) (Aspres). 270-1 085 m, et Bolquère (DH 20) (Cerdagne), 1728 m. 2006. Nouvelle pour ces deux régions naturelles et dans une large amplitude altitudinale.
- *Hedwigia ciliata* var. *ciliata* (Hedw.) P. Beauv. : Velmanya (Conflent), 1 160 m, sur gneiss sous une hêtraie. UTM DH 50. 1.11.2006. Cette variété n'avait pas été explicitement distinguée dans la littérature alors que la var. *leucophaea* était citée (J.-P. HÉBRARD, 1988 notamment).
- *Jungermannia atrovirens* Dumort. : Jujols (Conflent), 1 430 m, rocher suintant, tuf. UTM DH 41. 20.06.2006. Vid. R. SKRZYPCZAK. Citée une seule fois du Canigou par DEJAIFVE (1987).
- *Marchantia polymorpha* subsp. *montivagans* Bischl. & Boisselier : Reynes (Vallespir), 277 m, rocher (gneiss) au bord d'un ruisseau ombragé. UTM DH 70. 21.04.2006. Citée une seule fois de Cerdagne (CHALAUD, 1935) sous *M. polymorpha* fo. *alpestris* Nees.
- *Nardia compressa* (Hook.) Grey : Angoustrine (Cerdagne), vallée du Rec de la Lose, 2 385 m, submergée dans un ruisseau. UTM DH 11. 7.07.2006.

Citée une seule fois des Albères par Davy de VIRVILLE (1934) et du versant espagnol de ce massif (THOUVENOT, 2005), à basse altitude.

- *Nowellia curvifolia* (Dicks.) Mitt. : Les Angles (Capcir), 1 835 m, tronc de sapin en décomposition, forêt de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum*. UTM DH 21. 10.10.2006. Connue seulement d'une station en Conflent.
- *Rhodobryum ontariense* (Kindb.) Kindb. : Les Angles (Capcir), 1 830 m, bois pourrissant dans une mouillère, forêt de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum*. UTM DH 21. 10.10.2006. Nouvelle pour le Capcir et l'étage subalpin.
- *Syntrichia norvegica* F. Weber : Velmanya (Conflent), 1 910 m, sur rocher suintant (gneiss). UTM DH 50. 5.06.2006. Connue seulement de Cerdagne (Abbé RÉCHIN, 1894) et du Capcir (J.-P. HÉBRARD, 1988).
- *Tayloria froehlichiana* (Hedw.) Mitt. ex Broth. : Porta (Cerdagne), 2 430 m, Vallon de Font Nègre, plage tourbeuse au bord d'un petit étang. UTM CH 90. 8.08.2006. Vid. R. SKRZYPCZAK, citée une seule fois du Cambre d'Ase (Cerdagne) (HÉBRARD, 1988).
- *Tritomaria exsectiformis* subsp. *exsectiformis* (Breidl.) Loeske : Les Angles (Capcir), 1 835 m, tronc de résineux en décomposition, forêt de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum*. UTM DH 21. 10.10.2006. Citée une seule fois, mais non située (DEJAIFVE, 1987).