

Contribution à l'inventaire de la bryoflore française

Année 2007

Apport des bryologues de la SBCO
collectés par

† **Odette AICARDI ***

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

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

1.1 - Hauts de Seine : forêt domaniale de Meudon, 17 mars et 01 avril 2007

- *Bartramia pomiformis* : très peu sur un talus de bord de route
- *Brachythecium rivulare* : zone marécageuse de l'étang de la Garenne
- *Bryum gemmiferum* : sur la vase de l'étang de Meudon asséché
- *Bryum pallens* : idem
- *Dicranella staphylina* : idem
- *Dicranum tauricum* : abondant dans le bois sur les souches
- *Drepanocladus polygamus* : sur la vase de l'étang de Meudon et abondamment fructifié sur une vieille souche au bord de l'étang. Cette espèce est signalée à Meudon dans la petite flore de Douin
- *Fissidens adianthoides* : zone marécageuse de l'étang de la Garenne
- *Herzogiella seligeri* : fructifié à la base d'un tronc dans le bois
- *Orthodontium lineare* : fructifié, sur plusieurs souches dans le bois
- *Plagiothecium* var. *undulatum* : zone marécageuse de l'étang de la Garenne
- *Calypogeia muelleriana* : comme ci-dessus
- *Chiloscyphus polyanthos* : idem
- *Marchantia polymorpha* : sur la vase de l'étang de Meudon

1.2 - Seine-et-Marne : forêt de Fontainebleau, rochers du mont Ussy, 01 décembre 2007

- *Campylopus flexuosus* : abondamment fructifié sur grès
- *Loeskeobryum brevirostre* : fructifié, sur humus

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

- *Hypnum andoi* : sur grès, abondant
- *Platygyrium repens* : en plusieurs points, sur troncs couchés
- *Racomitrium heterostichum* : sur grès
- *Bazzania trilobata* : en plusieurs points, à la base de blocs de grès
- *Lejeunea ulicina* : sur grès
- *Scapania gracilis* : sur gros bloc de grès
- *Tritomaria exsectiformis* : sur plusieurs blocs de grès

2 - Contribution de Claude BOURGET

2.1 - Maine-et-Loire

- *Dicranella howei* : carrière de Châteaupanne, Montjean, sur sol mal consolidé exposé au soleil ; vid. L. THOUVENOT ; 16-02-07
- *Gymnostomum viridulum* :
 - base d'un mur d'ancien four à chaux au Petit Fourneau ; 07-05-05
 - au sol, dans la carrière de Châteaupanne ; 16-02-07
 Les deux sites sont très proches, tous deux sur la commune de Montjean ; il s'agit d'un calcaire massif du dévonien (avec polypiers récifaux) ; c'est une des rares zones calcaires de la partie armoricaine du Maine-et-Loire.
- *Leptodon smithii* : sur une écorce de tilleul au milieu du village de La Plaine ; 15-10-06
- *Octodiceras fontanum* : au bord d'un filet d'eau à faible courant se jetant, plus loin, dans la Moine, Fromont, commune de Saint-Crespin-sur-Moine dans la partie ouest des Mauges ; vid. M. A. ROGEON ; 28-05-03

2.2 - Vendée

- *Leptodon smithii* : sur écorce de chêne vert, bois de la Chaise, Noirmoutier

3 - Contribution de Patrice LANFANT

3.1 - Aube

- *Hookeria lucens* : à la base d'aulnes dans un marais alcalin, « les pâtures de Servet », commune de Saint-Léger-près-Troyes ; 26-05-06
Cette espèce est nouvelle pour le département.
- *Sphagnum teres* : très localisé, dans le même site avec *S. palustre* et *S. subnitens*, même date

4 - Contribution de Renée SKRZYPCZAK

4.1 - Bouches-du-Rhône

- *Microbryum floerkeanum* (Web. & Mohr.) Schimp. : Gemenos, Vallon Saint-Pons, sur sol calcaire, 350 m ; 24-02-2007

4.2 - Var

- *Leptobarbula berica* (De Not.) Schimp. : Châteauvert, D 554, interstices d'un muret de pierres calcaires ; 22-02-2007
- *Tortella humilis* (Hedw.) Jenn. : Châteauvert, D 554, à la base d'un arbre ; 22-02-2007
- *Marchantia paleacea* Bertol. : Sillans-la-Cascade, base de paroi rocheuse en bordure de la Bresque ; 23-02-2007
- *Philonotis marchica* (Hedw.) Brid. : Sillans-la-Cascade

4.3 - Savoie

- *Barbula amplexifolia* (Mitt.) A. Jaeger : Tignes, Le Lavachet ; sentier des cascades, talus humide, 1800 m ; 27-07-2007.
- *Bryoerythrophyllum ferruginascens* (Stirt.) Giac : Tignes, sentier du Chevril, talus, 1980 m., 29-07-2007. rochers en bordure de la Bresque ; 23-02-2007.
- *Ctenidium procerrimum* (Molendo) Lindb. : Tignes, Val Claret, éboulis dans une pelouse à *Botrychium lunaria*, 2700 m. ; 29-07-2007.
- *Lophozia perssonii* H. Buch et S. W. Arnell : Tignes, Le Lavachet, sentier du Chevril ; talus, 1980 m. ; 28-07-2007. Hépatique fréquente en Savoie.

5 – Contribution de Louis 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. VAÑA, (2005) pour les hépatiques)

5.1 : Taxons nouveaux pour le département des Pyrénées-Orientales

- *Entosthodon mouretii* (Corb.) Jelenc : Canet-en-Roussillon (Roussillon), 3 m, La Crosta, sol sableux nu, tassé, ombragé, humide en hiver ; fructifié. UTM : EH02 (26-03-07), espèce nouvelle également pour la France (L. THOUVENOT, 2008, sous presse).
- *Fissidens taxifolius* subsp. *pallidicaulis* (Mitt.) Mönk. : Molitg (Conflent), 500 m, talus terreux humide et ombragé, gorges de la Castellane, en amont de l'hôtel thermal, stériles. UTM : DH42 ; 15-03-07.
Sous-espèce nouvelle pour le département.

5.2 : Nouvelles stations

- *Arctoa fulvella* (Dicks.) Bruch & Schimp. : Porta (Cerdagne), 2496 m, pic de Font Negre, UTM : CH90 (01-07-07), non citée depuis HUSNOT (1892-1894).
- *Andreaea alpestris* (Thed.) Schimp. : Bolquère, 1 950 m, Estany Negre, UTM : DH11 (13-10-07).
Nouvelle pour la Cerdagne.
- *Fossombronia husnotii* Corb. : Canet-en-Roussillon, 3 m, La Crosta UTM : EH02 (26-03-07).

Nouvelle pour le Roussillon.

- *Ptilidium crista-castrensis* (Hedw.) De Not. : Bolquère, 1 940 m, Estany Negre, UTM DH11 (20-01-07), forêt de *Pinus uncinata* à *Rhododendron ferrugineum*, *Vaccinium myrtillus*, *Homogyne alpina*, *Orthilia secunda*, *Hylocomium splendens*, *Rhytidiadelphus triquetrus*, *Pleurozium schreberi*, etc...

Espèce nouvelle pour la Cerdagne.