

Contribution à l'inventaire de la bryoflore française (Année 1997)

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

Résumé :

Espèces nouvelles ou intéressantes pour le Centre-Ouest et quelques autres régions de France (localités nouvelles ou confirmées d'*Anastrophyllum minutum*, *Clevea hyalina*, *Douinia ovata*, *Odontoschisma denudatum*, *Brachydontium trichodes*, *Cinclidotus danubicus*, *Didymodon lamyanus*, *Schistidium flaccidum*, *Tortula obtusifolia*...).

Abstract :

New or interesting species in Central Western part of France and some other parts of France : new or confirmed localities of ...(see above).

1 . Centre-Ouest

- *Sphagnum compactum* Lam. & D.C.
- 16, Montrollet, CL 39 NE, 02-06-1997, M. BOTINEAU et M.A. ROGEON, *vid.* R.B. PIERROT ; première citation pour la Charente.

2 . Hors du Centre-Ouest

2.1 - Contribution de O. AICARDI

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

Région parisienne : Seine-et-Marne (77), Yvelines (78), Essonne (91).

- *Acaulon muticum*
- 91, Villiers-le-Bâcle, forêt départementale de la Tête Ronde, au bord d'un sentier éclairé, DP 39, 20-02-1997.

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

- *Crossidium squamiferum*
 - 77, Saint-Mammès, coteau calcaire près de la gare, DP 85 ; déjà connue sur ce site et revue le 07-06-1997.
- *Dicranum flagellare*
 - 78, Noisy-le-Roi, forêt de Marly, sur un tronc pourrissant près d'un chemin descendant à l'étoile du val de Cruye, 20-11-1997.
- *Grimmia britannica*
 - 91, Abbéville-la-Rivière, affleurements calcaires de la pelouse de l'Hôpital, DP 55, 15-02-1997.
- *Gymnostomum calcareum*
 - 91, Abbéville-la-Rivière, sur grès calcareux ombragé à la partie inférieure de la pelouse de Tourneville, DP 55, 15-02-1997.
- *Herzogiella seligeri*
 - 78, Noisy-le-Roi, forêt de Marly, sur débris végétaux humides près de l'ancienne batterie de l'Auberderie, 20-11-1997.
- *Orthotrichum tenellum*
 - 91, Villiers-le-Bâcle, sur saule près du ru de la Mérantaise, 20-02-1997.
- *Phascum curvicolle*
 - 91, Boissy-la-Rivière, pelouse d'Artondu, DP 36, 07-03-1997.
- *Plagiomnium cuspidatum*
 - Avec *Gymnostomum calcareum*, même date.
- *Rhynchostegiella curviseta*
 - 91, Les Molières, chemin de la vallée, sur grès dans le lit du ruisseau, DP 39, 22-01-1997.
- *Scorpiurum circinatum*
 - 91, Abbéville-la-Rivière, pelouse de l'Hôpital, DP 55, 15-02-1997.
- *Taxiphyllum wissgrilli*
 - Comme *Rhynchostegiella*.
- *Tortella nitida*
 - Très abondante sur les affleurements calcaires de la pelouse de l'Hôpital (voir supra).
 - 77, Saint-Mammès, coteau calcaire près de la gare, DP 85, 07-06-1997.
- *Tortula subulata*
 - 91, Villiers-le-Bâcle, forêt départementale de la Tête Ronde, sur vieux muret, DP 39, 20-02-1997.
- *Weissia condensa*
 - 91, Abbéville-la-Rivière, pelouse de l'Hôpital, DP 55, 15-02-1997.

2.2 - Contribution de O. AICARDI, A. et P. FESOLOWICZ (même nomenclature)**Région parisienne :**

- *Anastrophyllum minutum*
 - 77, Forêt de Fontainebleau, Long Rocher, parcelles 537 et 547, sur grès très frais de la face nord du grand chaos, DP 85, déjà connu sur ce site, 11-11-1997.
- *Aneura pinguis*
 - 77, forêt de Fontainebleau, plaine de Chanfroy, ceinture de mare à characée, DP 66, 07-09-1997
- *Cephalozia connivens*
 - 78, Senlis, mare sur le plateau boisé près de la ferme de Malvoisine, DP 29, 05-04-1977.
- *Lejeunea ulicina*
 - 77, forêt de Fontainebleau, sur de nombreux troncs dans la hêtraie à la base de la face nord du Long Rocher, DP 85, 11-11-1997.
- *Lophocolea minor*
 - Villecerf, 77, Château de Saint-Ange, sur calcaire ombragé dans le parc, DP 85, 22-02-1997.
- *Nowellia curvifolia*
 - 77, forêt de Fontainebleau, sur souche, route du Long Rocher, parcelle 519, DP 85, 23-11-1997.
- *Odontoschisma denudatum*
 - 77, forêt de Fontainebleau, Long Rocher, parcelle 547, sur grès dans le grand chaos, DP 85, déjà connu sur ce site, 23-11-1997.
- *Campyllum stellatum*
 - 77, marais de Buthiers, fossé en bordure de chemin, DP 54, 04-05-1997.
- *Cinclidotus danubicus*
 - 77, Villecerf, château de Saint-Ange, déversoir de l'Orvanne, DP 85, 22-02-1997.
- *Cynodontium bruntonii*
 - 77, forêt de Fontainebleau, Long Rocher, parcelle 537, sur grès, DP 85, 11-11-1997.
- *Dicranum majus*
 - 78, Senlis, bois Boisseau, sur talus forestier, DP 29, 05-04-1997.
 - 78, Saint-Rémy-les-Chevreuse, talus de chemin creux boisé au sud du bourg, même date.
- *Diphyscium foliosum*
 - 78, Senlis, bois Boisseau, sur talus, DP 29, 05-04-1997.
- *Fissidens adianthoides*
 - Comme *Campyllum stellatum*.

- *Hylocomium brevirostre*
 - 77, Villecerf, château de Saint-Ange, dans le parc, DP 85, 22-02-1997.
- *Orthotrichum striatum*
 - 77, Villecerf, marais de l'Orvanne, sur tronc de peuplier, DP 85, 22-02-1997.
- *Philonotis calcarea*
 - 77, forêt de Fontainebleau, plaine de Chanfroy, ceinture de mare à characée, DP 66, 07-09-1 997.
- *Weissia longifolia* var. *angustifolia*
 - 77, Villecerf, château de Saint-Ange, sur affleurement calcaire dans le parc, DP 85, 22-02-1997.

2.3 - Contribution de L. CHESNOY.

- *Clevea hyalina*
 - Savoie, Val d'Isère, Le Fornet, sur talus calcaire sous un surplomb à l'entrée du village, 03-07-1997. A cette date, les plantes étaient bien fructifiées, ce qui a permis de vérifier que le pied de l'archégoniophore ne comportait pas de sillon, caractère permettant de distinguer cette espèce de *Sauteria alpina* qui croît dans les mêmes biotopes ; la présence de longues écailles ventrales hyalines dépassant le thalle à son extrémité est aussi un caractère très net de cette espèce.

2.4 - Contribution de Renée SKRZYPCZAK pour l'Auvergne et le Forez.

- *Bazzania trilobata* (L.) S. Gray.
 - 42, Massif du Pilat, éboulis du Saut du Gier, 1 100 m., FL 22, 17/04/97. Il s'agit probablement de la station citée par CUYNET (Le Massif du Pilat - Notes bryologiques, *Rev. Bryol. Lichénol.* **XXII**, 1-2, 1953.)
- *Cephaloziella subdentata* Warnst.
 - 42, Jeansaignières, Tourbière de Sagne Bourrue, 1 300 m, sur *Sphagnum compactum*, EL 66, 31-05-97, *vid.* R.B.P.
- *Douinia ovata* (Dicks.) Buch.
 - 63, Chambon-sur-Lac, Massif du Sancy, Vallée de Chaudefour, rocher de la Crête de Coq, exposition nord, 1 500 m, DL 84, 22-04-97, *vid.* R.B.P. Nouvelle pour l'Auvergne. (1)
- *Jungermannia pumila* With.
 - 42, Chalmazel, Massif de Pierre-sur-Haute, piste de ski des Banbans, 1 300 m., sur pierre au bord d'un ruisseau, EL 65, 19-05-97.
- *Lophozia ascendens* (Warsnt) Schust.
 - 42, Chalmazel, Massif de Pierre-sur-Haute, piste des Banbans, 1 300 m, sur tronc pourri au bord d'un ruisseau, EL 65, 19-05-97.

(1) Voir note dans ce bulletin.

- *Scapania paludosa* (K. Mull.) K. Mull.
 - 42, Job, Massif de Pierre-sur-Haute, ruisseau de Vertolaye, 1 200 m, bord du ruisseau, EL 65, 29-07-97.
- *Scapania scandica* (Arn. et Buch.) Macv.
 - 42, Saint-Jean-la-Vêtre, talus, 1 200 m, (en compagnie de *Scapania umbrosa* (Schrad.) Dum. et *Diplophyllum obtusifolium* (Hook.) Dum.), EL 66, 31-05-97, *vid.* R.B.P.
- *Amblystegium fluviatile* (Hedw.) B.S.G.
 - 42, Essertines-Basses, vallée du Vizézy, 711 m, berges ombragées de la rivière, EL 75, 31-07-97. *vid.* R.B.P.
- *Amblystegium confervoides* (Brid.) B.S.G.
 - 42, Charlieu, Saint-Denis de Cabannes ; carrières calcaires à entroque, sur pierre ombragée, EM 74, 15-04-97, *vid.* R.B.P.
- *Brachydontium trichodes* (Web.) Milde.
 - 42, Pierre-sur-Haute, source du Lignon, base de rocher sous *Sorbus aucuparia*, 1 430 m., EL 65, 19-05-97.
- *Dicranella howei* Ren. & Card.
 - 42, Sury-le-Comtal, carrières argilo-calcaires de l'Orme, sur sol, 395 m., EL 94, 12-04-97, *vid.* R.B.P.
- *Didymodon lamyanus* (Boul.) Thér.
 - 15, Fraisse-Haut, rocher ensoleillé de la Grotte Percée, 1 150 m., DK 89, 21-04-97, *vid.* R.B.P.
- *Eurhynchium striatulum* (Spruce) B.S.G.
 - 15, Sainte-Anastasie, Roc de Cuze. Murs de pierres basaltiques bordant la voie ferrée de l'ancienne carrière (en compagnie de *Leptobryum pyriforme* (Hedw.) Wils.), DL 90, 22-02-97, *det.* R.B.P.
 - *Grimmia plagiopodia* Hedw.
 - 15, Laveissière, Fours à chaux, rochers ensoleillés de la carrière (en compagnie de *Schistidium flaccidum* (De Not.) Ochyra), DK 89, 22-02-97.
- *Isopterygiopsis pulchella* (Hedw.) Iwats.
 - 15, Le Lioran, haut du Ravin de la Croix, 1 350 m., sur humus entre les rochers, DK 89, 10-06-97, *vid.* R.B.P.
- *Kiaeria blyttii* (B.S.G.) Broth.
 - 63, Pierre-sur-Haute, rochers du Peyre Mayou, 1 500 m, 10-08-96 ; Rocher Pavé, au-dessus des sources du Lignon, 1 500 m, 19-05-97, EL 65, *vid.* R.B.P.

Semble moins rare qu'il n'y paraît, puisque nous avons trouvé trois stations de cette plante sur les différents éboulis de Pierre-sur-Haute.
- *Pottia wilsonii* (Hook.) B. S.
 - 42, Faury, Vallée du Vizézy, talus chaud, (avec *Tortula canescens* Mont. et *Tortula atrovirens* (Sm.) Lindb.), EL 75, 09-02-97, *vid.* R.B.P.
- *Pterogonium gracile* (Hedw.) Sm.
 - 42, Faury, Vallée du Vizézy. Rocher ombragé, EL 75, 21-02-97.

- *Ptilium crista-castrensis* (Hedw.) De Not.
 - 63, Job, Bois de la Richarde, rocher siliceux dans une sapinière, EL 65, 29-07-97.
- *Schistidium flaccidum* (De Not.) Ochyra.
 - 15, Laveissière, Fours à chaux. Rochers ensoleillés de la carrière, DK 89, 22-02-97.
- *Tortula canescens* Mont.
 - 42, Faury, Vallée du Vizézy, talus chaud, sous rochers siliceux, EL 75, 09-02-97, *vid.* R.B.P.
- *Tortula obtusifolia* (Schwaegr.) Math.
 - 15, Fraisse-Haut, rocher de la Grotte Percée, 1 150 m., DK 89, 21-04-97, *vid.* R.B.P.