

BILAN BRETAGNE DES DÉCOUVERTES BRYOLOGIQUES 2017 (et aperçu 2018...)

Première mention dans le Massif armoricain

Bruchia vogesiaca Nestl. ex Schwägr. : la Bruchie des Vosges

Espèce protégée en France, et d'Intérêt communautaire (Annexe II Directive Habitats)

Découverte à deux reprises en mai et juin 2017 dans les Monts d'Arrée par J. Durfort (Commana et Brasparts)



Photos J. Durfort

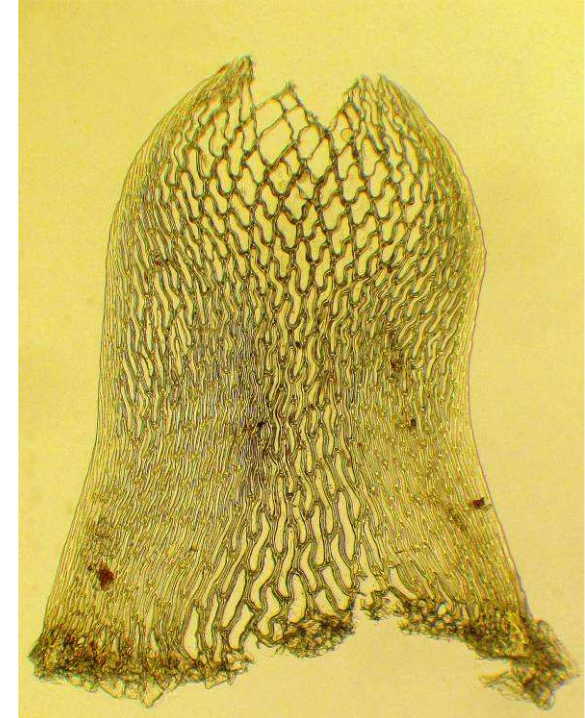


En zone tourbeuse pâturée (sur mottes retournées et passages)

Première récolte en Bretagne première mention certaine [avec échantillon] pour la Bretagne

Sphagnum girgensohnii Russow.

Découverte par Vincent Guillemot à Landéan (Ille-et-Vilaine) le 23 décembre 2017



Feuille caulinaire
Photo J. Durfort

Photo V. Guillemot

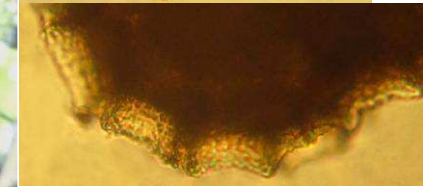
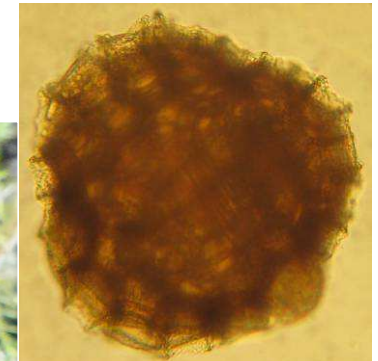
Premières mentions dans les départements

Finistère

Sphaerocarpos texanus Austin

Langazel en Trémaouézan

(José Durfort, le 03/03/2017)



Tétrade de spores & détail de la marge

Hygroamblystegium tenax (Hedw.) Jenn.

Fontaine Notre-Dame des Fontaines

abbaye de Daoulas, Daoulas

(Michel Jaffrézic, le 02/03/2017)

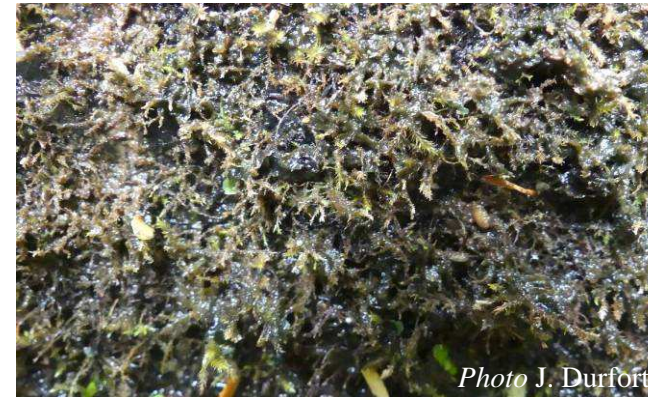


Photo J. Durfort

Ille-et-Vilaine

Fossombronia caespitiformis (Raddi) De Not. ex Rabenh. **subsp. *multispira*** (Schiffn.)

J.R.Bray et Cargill (= *Fossombronia husnotii*)

Vallée du Canut en Lassy

(sortie eCoLibry 20/05/2017 ; récolte coll.

déterm. : J. Coudreuse ; confirm. : JD)



Photo J. Durfort

Ille-et-Vilaine (suite)

Racomitrium elongatum Ehrh. ex Frisvoll
Lande à l'ouest de la Touche-Guérin en Paimpont
(sortie eCoLibry 04/02/2017 ; récolte & déterm. : coll.)



Racomitrium obtusum (Brid.) Brid.
Roches du Saut-Roland à Dompierre-du-Chemin
(sortie eCoLibry 24/06/2017
récolte : collective ; déterm. : M. Gérard)



Photo J. Durfort

Sphagnum angustifolium (C.E.O.Jensen ex Russow) C.E.O.Jensen
La Mare Moussue en Forêt domaniale de Saint-Aubin-du-Cormier
Mézières-sur-Couesnon (Vincent Guillemot, le 17/10/2017).



Photo V. Guillemot

Morbihan

Campylium protensum (Brid.) Kindb.

Zone humide de Kerminihy en Erdeven

(Jean Le Bail le 06/06/2016, revu JD 2017)

Photo J. Durfort



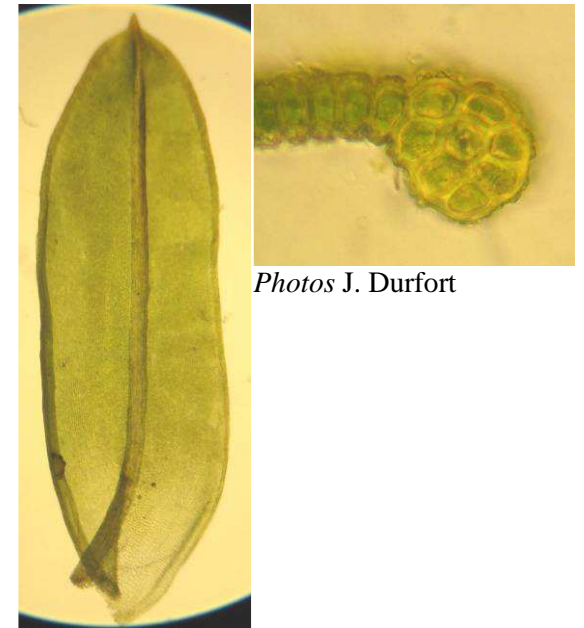
Dialytrichia mucronata (Brid.) Broth. (= *Cinclidotus mucronatus*)

La Roche-Bernard (récolte le 17/02/2017: Aurélie Lachaud, déterm. : Jean Le Bail)



© H. TINGUY

Photo H. Tinguy site Internet MNHN



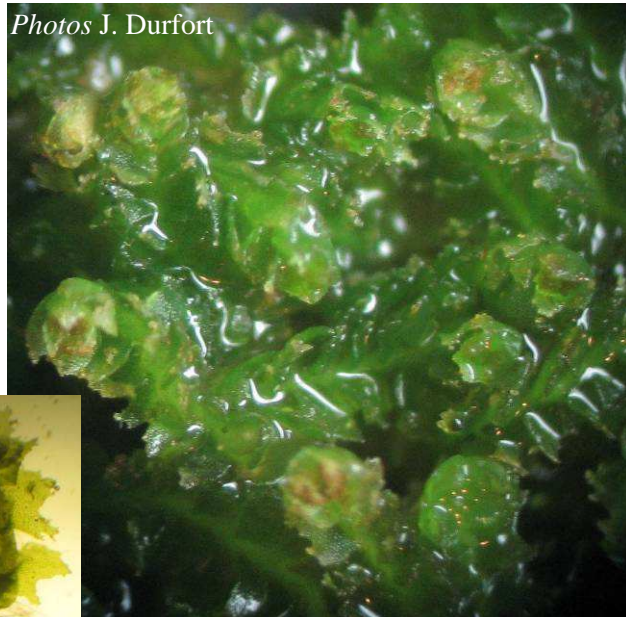
Photos J. Durfort

(Note : *Dialytrichia saxicola*
est à rechercher en Bretagne)

Quelques autres découvertes (taxons rares ou méconnus, réactualisations de présence, supports inhabituels ...)

Hépatiques et Anthocérotes

- ***Blasia pusilla*** L. : Bois de Trévoazec en Dinéault, Finistère (J. Citoleux, 10/2017), données rares en Bretagne
- ***Barbilophozia barbata*** (Schmidel ex Schreb.) Loeske : revu dans le Chaos de Toul Goulic en Lanrivain (Y. Le Coeur, 02/09/2017 en sortie CBNB), unique localité des Côtes d'Armor, sa mention datait de 1979.
- ***Harpalejeunea molleri*** (Steph.) Grolle : Domaine de Ménez-Meur, Finistère (J. Citoleux, 12/2017).
- ***Isopaches bicrenatus*** (Schmidel ex Hoffm.) H.Buch : Carrière de An Nank en Plonévez du Faou, Finistère (J. Citoleux, 10/2017) ; La Mine en Huelgoat et Locmaria-Berrien, Finistère (J. Durfort, 16/07/2017) ; la Mine à Poullaouen, Finistère (J. Durfort, 03/08/2017) ; Les Mines à Trémuson, Côtes d'Armor (J. Durfort, 19/09/2017), taxon sans doute méconnu actuellement, à rechercher dans les carrières.
- ***Lejeunea patens*** Lindb. : en situation corticole, Forêt du Cranou en Hanvec (J. Citoleux, 03/2017) ; la Croix-Cassée en Botmeur (J. Citoleux, 06/2017) ; Ménez-meur en Hanvec, Finistère (J. Citoleux, 16/12/2017).
- ***Lophocolea fragrans*** (Moris et De Not.) Gottsche, Lindenb. et Nees : mini-chaos de la rivière de Belle-Chasse à la hauteur de Guillerbot en Trémargat, Côtes d'Armor (J. Durfort, 11/01/2017), quatrième donnée en Côtes d'Armor, espèce rare en Bretagne et en France.
- ***Marchesinia mackaii*** (Hook.) Gray : au pied d'une falaise dans l'Anse Saint-Nicolas en Crozon, Finistère (J. Citoleux, 10/2017), quatrième donnée finistérienne, sixième bretonne, espèce très rare en France (+ une 7^{ème} station en 2018 à Belle-Ile-en-Mer : Y. Brien)



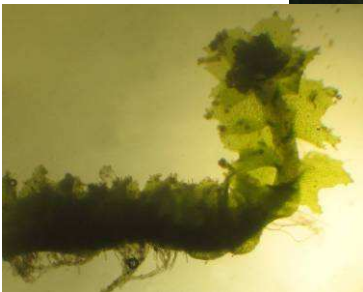
Isopaches bicrenatus



Lophocolea fragrans



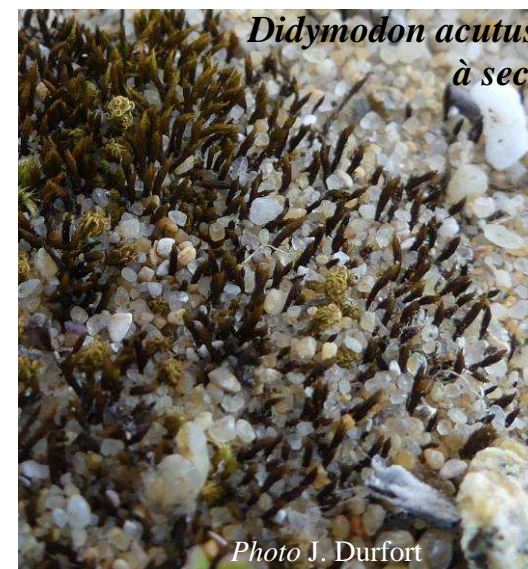
Marchesinia mackaii



- ***Metzgeria conjugata*** Lindb. : roches du Saut-Roland, Dompierre-du-Chemin, Ille-et-Vilaine (PA, JCoud., PD, DD, dét. JD, MG, sortie CoLiBry 24/06/2017) première mention récente dans ce département.
- ***Odontoschisma denudatum*** (Mart.) Dumort. : Chaos de Saint-Herbot en Loqueffret, Finistère (J. Citoleux, 11/2017) troisième localité finistérienne et bretonne.
- ***Phaeoceros laevis*** (L.) Prosk. : Abbaye de Daoulas, Daoulas (M. Jaffrézic, 02/03/2017) ; chemin dans la zone humide de Langazel, Trémaouézan (J. Durfort, 10/03/2017), premières données récentes pour le Finistère
- ***Pseudomarsupidium decipiens*** (Hook.) Grolle : en situation corticole, inédite en Bretagne, Domaine de Ménez-Meur, Finistère (J. Citoleux, 12/2017), hépatique connue que du Finistère en France.
- ***Riccia ciliifera*** Link ex Lindenb. : Vallée du Canut près de la Hillandais en Goven, Ille-et-Vilaine (PA, DC, JCoud., MD, DD, JD, PK, GR, sortie CoLiBry 20/05/2017, dét. JLB) première mention récente dans ce département.
- ***Schistochilopsis incisa*** (Schrad.) Konstant. : pierrier de Coatourman Vraz en Querrien, Finistère (J. Durfort, 19/01/2017), troisième donnée pour le département, espèce rare en Bretagne.



Photo ex situ : J. Durfort
sur éch. transmis par Nathalie Buckvald & Yvon Guillevic



Mousses et sphaignes

- ***Dicranum montanum*** Hedw. : sur écorce d'un pin maritime mort dans les Landes de Lotour à Riantec, Morbihan (N. Buckvald & Y. Guillevic, 15/11/2017), première donnée de cette espèce en Basse-Bretagne.
- ***Didymodon acutus*** (Brid.) K. Saito : dune de Kerminihy en Erdeven, Morbihan (J. Durfort, 02/04/2017) première donnée récente pour le département.
- ***Ditrichum lineare*** (Sw.) Lindb. : La Mine en Poullaouen, Finistère (J. Durfort, 04/08/2017), peut-être la station relevée par R.B. Pierrot dans les années 1960, espèce très rare dans le Massif armoricain.

- ***Ditrichum plumbicola*** Crundw. : La Mine en Poullaouen, Finistère (J. Durfort, 04/08/2017), petite station très localisée, second site et troisième commune pour la France.
- ***Exsertotheca crispa*** (Hedw.) S. Olsson, Enroth & D. Quandt : Domaine de Ménez-Meur, Finistère (JC, 12/2017) ; **variété *falcata*** (à feuilles falciformes non crispées), Domaine de Trévarez, Saint-Goazec (MJ & PV, 10/01/2017), espèce rare en Bretagne.
- ***Gymnostomum viridulum*** Brid. : mur à l'Abbaye de Daoulas, Daoulas, Finistère (MJ, 09/06/2017, dét. JD, conf. JLB), quelques données en Finistère, taxon très peu relevé en Bretagne.
- ***Heterocladium wulfsbergii*** I. Hagen : Vallée des Portes en Forêt de Paimpont, Paimpont, Ille-et-Vilaine (JCoud., MD, DD, dét. JD, GR, sortie CoLiBry 04/02/2017), réactualisation pour Paimpont (A. Lecointe 1977), données bretonnes très rares.
- ***Oxystegus tenuirostris* var. *holtii*** (Braithw.) A.J.E.Sm : mini-chaos de la rivière de Belle-Chasse à la hauteur de Guillerbot en Trémargat, Côtes d'Armor (J. Durfort, 08/2017).
- ***Philonotis caespitosa*** Jur. : bord d'étang à Bodspenn en Saint-Thuriau, Morbihan (Y. Le Coeur, 06/12/2017, dét. JD), première donnée récente en Morbihan.
- ***Ptychomitrium polyphyllum*** (Dicks. ex Sw.) Bruch & Schimp. : Carrière du Rick, Saint-Goazec, Finistère (M. Jaffrézic, 14/02/2017), espèce en régression en Bretagne ?
- ***Racomitrium aquaticum*** (Brid. ex Schrad.) Brid. : Vallée du Canut en Baulon, Ille-et-Vilaine (PA, DC, dét. JCoud., MD, DD, JD, PK, GR, sortie CoLiBry 20/05/2017, conf. JD), récolté en situation assez sèche, première mention récente dans ce département.
- ***Sphagnum teres*** (Schimp.) Ångstr. : marais boisé à Villavran en Bazouge-du-Désert, Ille-et-Vilaine (V. Guillemot, 15/02/2017), première mention récente dans ce département.
- ***Tortella tortuosa*** (Hedw.) Limpr. : Domaine de Trévarez, Saint-Goazec, Finistère (M. Jaffrézic, 10/01/2017) ; vieux murets au Camp de la Secouette, La Motte, Côtes d'Armor (P. Danet, 08/03/2017) première donnée récente en Côtes d'Armor.
- ***Tortula subulata*** Hedw. : carrière du Rick, Saint-Goazec, Finistère (M. Jaffrézic 14/02/2017) première donnée bretonne récente.



Photo P. Danet

Tortella tortuosa



Photo J. Durfort

Gymnostomum viridulum



Photo J. Durfort

Ptychomitrium polyphyllum



Photo V. Guillemot

Sphagnum teres

Liste des contributeurs aux découvertes et saisies bryologiques de Bretagne 2017, et début 2018 ... : Patrick Albert (PA), Nathalie Buckvald (NB), Daniel Chicouene (DC), Jacques Citoleux (JC), Julie Coudreuse (JCoud), Pierre Danet (PD), Martine Davoust (MD), Dominique Delarue (DD), José Durfort (JD), Maurice Gérard (MG), Vincent Guillemot (VG), Yvon Guillevic (YG), Michel Jaffrézic (MJ), Paol Kerinec (PK), Aurélia Lachaud (AL), Jean Le Bail (JLB), Yves Le Coeur (YLC), Gabriel Rivière (GR), Pascal Vieu (PV) et Noël Bayer, Emilie Boistard, Claude Bourget, Yves Brien, Isabelle Charissou, Loïc Delassus, Jean-Yves Desdoigts, Claudine Fortune, Erwan Glemarec, Jean-François Glinec, Emmanuel Holder, Emilien Landais, Anthony Le Diaudic, Yannick Le Gloahec, Agnès Lieurade, Olivier Massard, Gaëtan Masson, Paul Mauguin, Rémy Prelli, Pierrick Pustoc'h, François Séité, Tanya Simon, Gérard Sourget, Sébastien Théof, Guillaume Thomassin.

Et déjà de très belles découvertes début 2018 !



Corsinia coriandrina (nouveau en Bretagne)
à Belle-Ile-en-Mer (inv. : Yves Brien, déterm. et/ou confirm. : J. Le Bail, I. Charissou)



Riccia crystallina



Jubula hutchinsiae dans le Morbihan
Yves Le Coeur à Pluméliau - Sébastien Théof à Guénin