



Contributions à l'inventaire de la bryoflore française, année 2014 collectées par Isabelle Charissou

Claude BOURGET
F-49300 CHOLET
claudemarielac@orange.fr

David HAPPE
F-63970 SAULZET-LE-FROID
david.happe@orange.fr

Gérard HUNAUT
F-72390 BOUËR
gm.hunault@orange.fr

Renée SKRZYPCZAK
F-42600 Montbrison
renee.skrzypczak@neuf.fr

Isabelle CHARISSOU
F-19130 VOUTEZAC
isa.charissou@orange.fr

Émilien HENRY
F-46100 FAYCELLES
emilien.henry@gmail.com

Anne-Marie POU
F-61130 SÉRIGNY
anne-marie.pou@orange.fr

Louis THOUVENOT
F-66000 PERPIGNAN
thouloup@orange.fr

Les observations envoyées par les bryologues membres de la SBCO sont classées par département et sont présentées de la façon suivante, pour chaque taxon : nom, commune (code INSEE), lieu-dit, précision de localisation (et altitude si précisée), date d'observation, vérification d'identification le cas échéant.

Les espèces nouvelles pour le département sont suivies de : **Ndep**

La nomenclature suit Ros *et al.* (2007) pour les hépatiques et Ros *et al.* (2013) pour les mousses.

Pour citer une donnée : Observateur (2016), in Contribution à l'inventaire de la bryoflore française, année 2014. Bull. Soc. Bot. Centre Ouest, tome 46 : p. 53-59.

Abréviations utilisées :
det. = *determinavit*, déterminé par
corr. = *correxit*, corrigé par
vid = *vidi*, vu
c. fr = avec fructifications
c. prop. = avec propagules
c. p. = avec périanthes
c. sp. = avec sporophytes

Département des Hautes-Alpes (05) - Renée Skrzypczak

• **Fissidens gymnandrus** Büse
- Le Monétier-les-Bains (05079), Roche Noire, alt. 2 350 m, 31/10/2014.

Nous avons signalé en Savoie la présence de ce *Fissidens* non cité de France dans le Bulletin 45 de la SBCO.

• **Seligeria recurvata** (Hedw.) B.S.G.
- Le Monétier-les-Bains (05079), Roche Noire, alt. 2 350 m, 31/10/2014.

Département de l'Ardèche (07) - Renée Skrzypczak

• **Microbryum rectum** (With.) R.H. Zander [**Ndep**]
- Saint-Alban-Auriolles (07207), en bordure de ruisseau, sur calcaire, 08/03/2014; FK01; avec *Barbula convoluta* Hedw. var. *sardoa*, *Reboulia hemisphaerica* (L.) Raddi, *Riccia bifurca* Hoffm., *Riccia sorocarpa* Bisch., *Microbryum davallianum* (Sm.) R.H. Zander.

• **Tortella bambergeri** (Schimp.) Broth. [**Ndep**]
- Labeaume (07115), bord de la Baume, alt. 110 m, 08/03/2014.

Département de l'Aveyron (12) - Émilien Henry

• **Targionia hypophylla** L.
- Capdenac-Gare (12052), vallée du Lot, Sarrou, paroi de grès suintante, 20/03/2014, *vid* M. Infante Sanchez.

Département du Cantal (15) - David Happe

• **Campylopus pilifer** Brid. (Lrr - EN) *
- Lanobre (15092), moulin de Mazauriel, alt. 720 m, affleurement rocheux au contact d'une lande à Éricacées, 10/2014.

Département du Cantal (15) - Renée Skrzypczak

• **Dicranella staphylina** H. Whitehouse [**Ndep**]
- Alleuze (15002), ruisseau d'Alleuze, alt. 740 m ; c. prop. ; 04/06/2014.

• **Jungermannia pumila** With.
- Lavigerie (15102), aux alentours de la Brèche de Rolland, alt. 1 500 m, c. p, 09/2014, en compagnie de *Jungermannia obovata* Nees.

• **Pohlia annotina** (Hedw.) Lindb.
- Lavigerie (15102), aux alentours de la Brèche de Rolland, alt. 1 500 m ; c. prop, 09/2014, plusieurs stations.

• **Pohlia elongata** Hedw. var. **greenii** (Brid.) A.J. Shaw [**Ndep**]
- Lavigerie (15102), aux alentours de la Brèche de Rolland, alt. 1 500 m, c fr, 09/2014, plusieurs stations.

• **Sphagnum contortum** Schultz
- Lavigerie (15102), aux alentours de la Brèche de Rolland, alt. 1 500 m, 09/2014, plusieurs stations.

• **Sphagnum centrale** C.E.O. Jensen
- Lavigerie (15102), aux alentours de la Brèche de Rolland, alt. 1 500 m, 09/2014, plusieurs stations ici de ce *Sphagnum* dont il n'y a pas de signalement récent dans les monts du Cantal, par ailleurs non signalé dans cette commune.

*: Hugonnot V. & Celle J., 2014 - Première liste rouge des mousses, hépatiques et anthocérotes d'Auvergne. Conservatoire botanique national du Massif central / Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Auvergne, 48 p.

- **Tayloria tenuis** (Dicks.) Schimp. [**Ndep**]
- Lavigerie (15102), aux alentours de la Brèche de Rolland, alt. 1 500 m, 09/2014.

Département de la Corrèze (19) – Isabelle Charissou

- **Aneura pinguis** (L.) Dumort.
- Ayen (19015), bord D 39 près de l'intersection avec D 5, sur paroi calcaire exposée nord-est, 11/09/2014.
- Brive (19031), entre le Mourajoux et l'A 20, sur marne, 23/09/2014.
- **Bazzania trilobata** (L.) Gray
- Voutezac (19288), gorges de la Vézère, rocher du Chalard, pente en exposition nord, 5/12/2014.
- **Bryum pseudotriquetrum** (Hedw.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. var. **bimum** (Schreb.) Lilj.
- Brive (19031), entre le Mourajoux et l'A 20, sur marne, 23/09/2014.
- Liourdres (19), Fontaine de Fémour, 2/10/2014.

- **Cololejeunea rossettiana** (C. Massal.) Schiffn.
- Saint-Cernin-de-Larche (19191), le Soulier, bas de falaise calcaire en exposition nord, 20/11/2014.

- **Crossidium squamiferum** (Viv.) Jur.
- Saint-Robert (19239), route de Pinsac, près du bourg, sur mur de pierres calcaires en exposition sud, 22/11/2014.

- **Habrodon perpusillus** (De Not.) Lindb.
- Ayen (19015), le bourg, sur un tronc près de l'église, 11/09/2014.

- **Philonotis rigida** Brid.
- Chasteaux (19049), le Sorpt, fontaine au nord du village, 13/10/2014, *vid.* P. Boudier.

- **Southbya nigrella** (De Not.) Henriq.
- Saint-Cernin-de-Larche (19191), puy de Fournet, suintement dans trou de rocher calcaire en bas de falaise, avec Wilfried Ratel, 20/11/2014.

- **Southbya tophacea** (Spruce) Spruce
- Ayen (19015), bord D 39 près de l'intersection avec D 5, sur paroi calcaire exposée nord-est, 11/09/2014.
- Perpezac-le-Blanc (19161), bord D 39 sous les Jendelles, 11/09/2014.

- **Sphagnum quinquefarium** (Braithw.) Warnst.
- Voutezac (19288), gorges de la Vézère, rocher du Chalard, pente en exposition nord, 5/12/2014.

Département de la Haute-Corse (2b) - Renée Skrzypczak

- **Didymodon sicculus** M.J. Cano, Ros, García-Zamora & J. Guerra [**Ndep**]
- Rogliano (20261), Barcaggio, dans une garrigue sableuse en bord de mer, alt. 10 m, 21/06/2014 ; *vid.* J. Jimenez. ; en compagnie de Justin Galtier, Valérie & Jean-Charles Bertier, Odile Robert.

Département de la Dordogne (24) – Isabelle Charissou

- **Crossidium squamiferum** (Viv.) Jur.
- Coubjours (24136), coteau nord D 71 au sud de Charbonnet, sur rocher calcaire en exposition sud, 15/12/2014.
- **Microbryum starckeanum** (Hedw.) R.H. Zander
- Coubjours (24136), coteau nord D 71 au sud de Charbonnet, coteau calcaire en exposition sud, 15/12/2014.

Département de l'Isère (38) - Renée Skrzypczak

- **Scapania praetervisa** Meyl. [**Ndep**]
- Huez (38191), col de Brandes, paroi rocheuse, alt. 1 900 m, n° herbier : 07304 ; *c. p.*, 08/2007, *vid.* L. Meinunger.

- **Sphagnum centrale** C.E.O. Jensen
- Huez (38191), aux environs du lac Faucille, alt. 2 100 m, 10/2014.

- **Sphagnum platyphyllum** (Lindb. ex Braithw.) Warnst.
- Huez (38191), aux environs du lac Faucille, alt. 2 100 m, 10/2014.

Département de la Loire (42) - Renée Skrzypczak

- **Calypogeia sphagnicola** (H. Arn. & J. Perss.) Warnst. Loe
- Sauvain (42298), bois de Couzan, tourbière, alt. 1 200 m, 06/08/2014, sortie en compagnie de Justin Galtier.

- **Sphagnum contortum** Schultze
- Saint-Régis-du-Coin (42280), pré tourbeux, alt. 1 100 m, 18/07/2014, pas de découverte récente dans ce département ; non cité du Pilat. Sortie en compagnie de Justin Galtier.

Département du Lot (46) - Émilien Henry

- **Corsinia coriandrina** (Spreng.) Lindb. [**Ndep**]
- Faycelles (46100), vallée du Lot, Pas del Rieu, bloc de grès suintant en bordure de chemin recouvert d'une fine pellicule de matière organique, 08/03/2014, *vid.* M. Infante Sanchez.

- **Riccia subbifurca** Warnst. ex Croz. [**Ndep**]
- Faycelles (46100), vallée du Lot, même site et date que le précédent, *vid.* M. Infante Sanchez.

- **Sphaerocarpos michelii** Bellardi
- Faycelles (46100), vallée du Lot, l'Île, dans champ de maïs, sur sol alluvial, 24/02/2014.
- Frontenac (46116), vallée du Lot, le moulin de Breu, dans champ de maïs, sur sol alluvial, 24/02/2014, *vid.* M. Infante Sanchez.

- **Targionia hypophylla** L. [**Ndep**]
- Faycelles (46100), vallée du Lot, même site et date que le précédent. Non revu en 2015 mais trouvé dans la même commune le 07/03/2015 sur un bloc de grès suintant à l'emplacement, *vid.* M. Infante Sanchez.

Département du Maine-et-Loire (49) - les Mauges – Claude Bourget

- **Amphidium mougeotii** (Bruch & S.) Schimp.
- Montrevault (49218), Noiselette, base d'un talus granitique humide et ombragé, 29/08/2014.

- **Bryoerythrophyllum recurvirostrum** (Hedw.) P.C. Chen
- Saint-André-de-la-Marche (49264), la Gouberte, sur talus herbeux et rocailleux, 8/03/2014.

- **Fossombronia pusilla** (L.) Nees
- Valanjou (49153), les Forges, bord d'étang plus ou moins argileux, dénudé, 13/12/2014.

- **Hygroamblystegium varium** (Hedw.) Lindb.
- Gesté (49151), la Thévinère, talus frais et humide près d'un étang, 20/09/2014.

- **Hypnum jutlandicum** Holmen & Warncke
- Nuaillé (49231), près du ruisseau de Chez Blanche, sur un sol de lande, 11/07/2014.

- **Octodiceras fontanum** (Bach. Pyl.) Lindb.
- Saint-Crespin-sur-Moine (49273), le Moulin Cassé près d'un petit barrage de la rivière La Moine (déjà récolté dans ce même secteur, il y a environ dix ans), 15/08/2014.

- **Orthotricum striatum** Hedw.
- La Renaudière (49258), Fortunettes, sur écorce en bordure de sous-bois, 22/02/2014.

- **Tortella densa** (Lorenz & M.) Crundw & N.
- Saint-André-de-la-Marche (49264), la Gouberte, sur talus herbeux et rocailleux, 8/03/2014.

Département de la Mayenne (53) – Claude Bourget

- **Microlejeunea ulicina** (Taylor) A. Evans
- Ballots (53018), forêt de Craon, près de Barillé à l'ouest de la D 592; récolté par O. Durand; sur *Hypnum cupressiforme*, 18/10/2014.

Département du Puy-de-Dôme (63) – David Happe

- **Blasia pusilla** L. (Lrr – EN) *
- Chambon-sur-Lac (63077), montagne de Serveille, alt. 1 040 m, sur altérite granitique humide sous sapinière clariérée (exposition nord), 06/2014.
- Saulzet-le-Froid (63407), à proximité de La Clef du Lac, alt. 1 200 m, talus en remblais d'une route forestière sur substrat graveleux et humide, 06/2014.
Lamy de la Chapelle l'a notée à plusieurs reprises au Mont-Dore dans les années 1870 (cité par Héribaud, 1899).
- **Bryum caespiticium** Hedw. (Lrr – CR) *
- Aurières (63020), puy de la Toupe, alt. 1 000 m: sol basaltique instable et pentu (ancienne carrière d'extraction de pouzzolane) exposé sud-ouest. 03/2014.
L'espèce a déjà été vue sur cette commune en 1980 (Frain, base de données Chloris 17/08/2015).

- **Oligotrichum hercynicum** (Hedw.) Lam. & DC. (Lrr – EN) *
- Saulzet-le-Froid (63407), bois de Pessade, alt. 1 220 m, sur talus siliceux en bordure de lande à Éricacées, 10/2014.
- Mont-Dore (63236), Le Grand Pré (forêt sectionnelle du Mont-Dore), alt. 1 210 m, sur sol tassé (limono-sableux) en bordure d'un chemin forestier, 11/2014.
- Mont-Dore (63236), puy de la Tache (Le Val Blanc), alt. 1 330 m, affleurement friable de trachyte sur forte pente exposée ouest, 10/2014.
Héribaud l'a qualifié de rare mais l'a cité au col de la Croix Morand (Héribaud, 1899).

- **Pogonatum nanum** (Schreb. ex Hedw.) P. Beauv (Lrr – EN)
- Rochefort-Montagne (63305), Roche Tuilière, alt. 1 270 m, sur sol superficiel dans la partie sommitale du site (éperon rocheux), 11/2014.
C'est une espèce qui était notée commune par Héribaud (1899).

Département du Puy-de-Dôme (63) - Renée Skrzypczak

- **Cladopodiella francisci** (Hook.) Joerg.
- Saint-Anthème (63319), jasserie de Viallevieille, alt. 1 350 m, 17/08/2014; en compagnie de Justin Galtier, Valérie & J.-C. Bertier.
- **Ditrichum lineare** (Sw.) Lindb.
- Valcivières (63441), bordure de clairière, alt. 1 400 m, 03/08/2014; en compagnie de Justin Galtier, Valérie & J.-C. Bertier.

Département des Pyrénées-Orientales (66) - Louis Thouvenot

- **Andreaea rupestris** Hedw. var. **rupestris**
- Mosset (66119), Conflent, col de Jau, alt. 1 540 m, façade verticale de bloc granitique en bord de piste dans la hêtraie, 18/08/2014.
Jusqu'ici citée en Cerdagne, Conflent et Vallespir (Thouvenot, 2002).
- **Cololejeunea calcarea** (Lib.) Schiffn.
- Lamanère (66091), Vallespir, ruisseau du Col de Malrems, sur rocher calcaire très ombragé, 17/08/2014.
Seconde mention en Vallespir, autrement citée seulement des Fenouillèdes (Thouvenot, 2002).

- **Dicranum brevifolium** (Lindb.) Lindb. [**Ndep**]
- Mosset (66119), Conflent, La Balmette, alt. 2 030 m, bord de source, terre calcaire, 18/08/2014.
- **Orthotrichum acuminatum** H. Philib.
- Oms (66126), Aspres, Riuros, alt. 430 m, corticole sur *Quercus suber*, 26/01/2014.
Dans les Pyrénées-Orientales, cette espèce n'était citée que du Vallespir (Thouvenot, 2002).

Département de la Sarthe (72) - Gérard Hunault & Anne-Marie Pou

Les noms faisant suite à la localisation sont ceux des collecteurs : AL : André Launay, AMP : Anne-Marie Pou, GH : Gérard Hunault, JV : Jeanne Vallet, Sepenes : Société d'étude et de protection de l'environnement Nord et Est Sarthe. Sauf indication contraire, les identifications ont été effectuées par G. Hunault, certains échantillons ayant été soumis pour avis à P. Boudier ou/et à V. Hugonnot. Les taxons sont présentés par ordre alphabétique, en suivant la nomenclature de Hill *et al.* (2006) pour les Mousses et de Paton (1999) pour les Hépatiques et Anthocérotes.

- **Acaulon muticum** (Hedw.) Müll.Hal.
- Cérans-Fouletourte (72051) : talus sud du chemin de la Braudière, en face des Glycines, dans une anfractuosité. GH; 3/01/2014.
- Gréez-sur-Roc (72144) : dans une coupe forestière humide avec ornières au sud-ouest de La Roche. GH; 19/01/2014.
- **Aloina aloides** (Koch ex Schultz) Kindb.
- Gréez-sur-Roc (72144) : grand talus sableux en bordure nord de la D 14 en arrivant dans le bourg. GH; 19/01/2014. Essentiellement localisée sur les blocs de grès calcaire.
- Le Grez (72145) : sur le sol du cimetière côté est. AMP; 6/03/2014.
- Villaines-la-Carelle (72374) : talus d'un chemin d'accès à une excavation de l'ancienne champignonnière, route d'Aillières-Bauvoir. AMP; 19/01/2014.
- **Archidium alternifolium** (Hedw.) Mitt.
- Fyé (72139) : sur le sol près du lavoir. AMP; 18/05/2014.
- Montreuil-le-Chétif (72209) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, chemin forestier au nord de la parcelle 105. AMP; 9/03/2014.
- Précigné (72244) : étang situé au nord-est de Saint-Barthélémy, queue nord-est, juste au bord de l'eau sur une petite plage limoneuse exondée. Sepenes; 27/09/2014.

- **Atrichum tenellum** (Röhl.) Bruch & Schimp.
- Marigné-Laillé (72187) : forêt domaniale de Bercé, les Défaits, bord des ornières et marigots du chemin forestier entre les parcelles 5 et 6. GH & AMP; 7.8.2014. *vid.* V. Hugonnot.
Cette observation confirme la présence en Sarthe de cette espèce. Une récolte s'y rapportant vraisemblablement, mais malheureusement jamais confirmée, avait précédemment été effectuée dans le secteur de la Fourche d'Auvours (commune d'Yvré-l'Évêque) lors de la session SBCO de 1990 (Lecoite et *al.*, 1990).

- **Barbilophozia attenuata** (Mart.) Loeske
- Crissé (72109) : bois de l'Hôpiveau, chaos rocheux du vallon du Gué Morceau, au sud du point 219. GH & AMP; 19/02/2014.
- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, sur un bloc au sud de la parcelle 530. AMP; 2/02/2014.
- Sillé-le-Guillaume (72334) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, talus de la D 5 le long de la parcelle 442. AMP; 16/03/2014. *vid.* P. Boudier.

- **Brachythecium glareosum** (Bruch ex Spruce) Schimp.
- Théligny (72353) : bois au sud de la Rouaudière, lisière nord-est, sur talus près de l'entrée. GH; 21/11/2014.
- **Brachythecium rivulare** Schimp.
- Saint-Ulphace (72322) : fossé humide le long de la petite

*: Hugonnot V. & Celle J., 2014 - *Première liste rouge des mousses, hépatiques et anthocérotes d'Auvergne*. Conservatoire botanique national du Massif central / Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Auvergne, 48 p.

route allant vers Roussigny et ruisseau temporaire en fond de vallon dans le bois au sud du lieudit les Fosses. GH & AMP ; 2/04/2014.

● **Bryoerythrophyllum recurvirostrum** (Hedw.) P.C. Chen
- Saint-Ulphace (72322) : berme dans l'angle de la D 94bis et de la petite route allant vers Roussigny. GH & AMP ; 2/04/2014. *vid.* P. Boudier.

- Vibraye (72373) : forêt de Vibraye, ruisseau de la Fenderie, murs ouest du pont passant sous la D 1. GH ; 20/10/2014.

● **Bryum alpinum** Huds. ex With.

- Rouessé-Vassé (72255) : abondant sur les rochers au nord et à l'ouest de La Butte. GH, AMP & AL, 25/04/2014.

● **Bryum sauteri** Bruch & Schimp.

- Crissé (72109) : pied du muret du chemin qui mène à l'Hôpital, au nord-ouest de Bois Emery, au sein d'une touffe de *Bryum rubens* et de *B. dichotomum*. GH & AMP ; 19/02/2014. *vid.* V. Hugonnot.

● **Bryum torquescens** Bruch & Schimp.

- Champfleury (72056) : sur le sol, près du passage à niveau de l'ancienne gare. AMP ; 11/05/2014.

● **Calypogeia muelleriana** (Schiffn.) Müll. Frib.

- La Suze-sur-Sarthe (72346) : Sainte-Anne du Gué, talus du ruisseau sur le chemin parallèle à l'ancienne voie ferrée au nord-ouest du pont. GH & AMP ; 16/05/2014.

● **Campyladelphus elodes** (Lindb.) Kanda

- Pontvallain (72243) : bas-marais à l'est de la ligne haute-tension, au nord-ouest du Moulin neuf, nord du chemin de Mayet à Château-l'Hermitage, au niveau de l'eau sur les bases de touradons. GH & AMP ; 7/08/2014.

● **Campylopus fragilis** (Brid.) Bruch & Schimp.

- Pontvallain (72243) : bas-marais à l'est de la ligne haute-tension, au nord-ouest du Moulin neuf, nord du chemin de Mayet à Château-l'Hermitage, sur le talus du chemin traversant le marais, côté nord-est. GH & AMP ; 7/08/2014.

● **Campylopus pilifer** Brid.

- Rouessé-Vassé (72255) : localement abondant sur les rochers au nord et à l'ouest de La Butte. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.

- Saint-Léonard-des-Bois (72294) : roches du Sphinx. AMP ; 14/04/2014.

● **Cephalozia lunulifolia** (Dumort.) Dumort.

- Sillé-le-Guillaume (72334) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, talus de la D 5 le long de la parcelle 442. AMP ; 16/03/2014. *vid.* P. Boudier.

● **Cephaloziella hampeana** (Nees) Schiffn.

- Parigné-l'Évêque (72231) : les Sapins de la Saule, base de touradons de molinie dans une dépression marécageuse au sein d'une pineraie, au sud de la station de pompage. Sepenes ; 24/05/2014.

● **Cephaloziella turneri** (Hook.) Müll. Frib.

- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, col de la Source, sur le talus dans l'angle de la parcelle 522, mélangée à *Scapania compacta*. GH & AMP ; 19/02/2014.

● **Cinclidotus riparius** (Host ex Brid.) Arn.

- Le Mans (72181) : rive gauche de l'Huisne à l'ouest du parking de l'abbaye de l'Épau, sur de petits blocs rocheux. GH ; 3/10/2014.

● **Cirriphyllum crassinervium** (Taylor) Loeske & M.Fleisch.

- Théligny (72353) : talus ombragé en bord de route au sud de la Rouaudière, sur un bloc de grès calcaire. GH ; 21/11/2014.

● **Cladopodiella francisci** (Hook.) Jörg. [**Ndep**]

- Pontvallain (72243) : bas-marais à l'est de la ligne haute-tension, au nord-ouest du Moulin neuf, nord du chemin de Mayet à Château-l'Hermitage, sur les bases dénudées de petits touradons à *Sphagnum capillifolium*, côté sud-est du marais. GH & AMP ; 7/08/2014. *vid.* V. Hugonnot.

● **Cololejeunea minutissima** (Sm.) Schiffn.

- Crissé (72109) : bois de l'Hôpital, sur des aulnes au sud-est de l'étang, en bordure du ruisseau du Gué Morceau. GH & AMP ; 19/02/2014.

- Ecommoy (72124) : route de Mayet (D30), au nord-nord-ouest du point 86, dans une petite sablière désaffectée du côté est de la route, sur un saule en bordure de marigot. GH & AMP ; 29/10/2014.

- La Chapelle-Saint-Fray (72066) : vallon humide au sud-est de Châteaubert. GH & AMP, 5/09/2014.

- Rouessé-Vassé (72255) : vallon entre La Basse Vallée et La Vallée, bord du sentier, sur *Crataegus* et *Corylus*. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.

- Saint-Mars-d'Outille (72299) : vallon au nord-ouest de Malessard, en rive gauche du Narais. Sepenes ; 24/05/2014.

- Théligny (72353) : bois au sud de la Rouaudière, sur alisier. GH ; 21/11/2014.

- Vibraye (72373) : bord du ruisseau de la Fenderie au sud-ouest de Beaulieu, sur un saule près du point 137. GH ; 12/08/2014.

● **Crossidium squamiferum** (Viv.) Jur. var. **squamiferum**

- Luché-Pringé (72175) : Les Rosiers, petit chemin montant vers le plateau, sur le talus nord. GH ; 21/06/2014.

● **Cynodontium bruntoni** (Sm.) Bruch & Schimp.

- Crissé (72109) : bois de l'Hôpital, chaos rocheux du vallon du Gué Morceau, au sud du point 219. GH & AMP ; 19/02/2014.

- Rouessé-Vassé (72255) : vallon entre La Basse Vallée et La Vallée, sur les rochers du côté est du vallon. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.

● **Dicranella schreberiana** (Hedw.) Dixon

- La Bazoge (72024) : forêt de la Bazoge, ancienne carrière de grès roussard au sud-est des Calonnes. GH, AMP & AL ; 5/09/2014.

● **Dicranum scottianum** Turner ex R.Scott

- Saint-Léonard-des-Bois (72294) : roches du Sphinx. AMP ; 14/04/2014.

● **Dicranum spurium** Hedw.

- Pontvallain (72243) : sous la ligne haute-tension à l'ouest du Gué de l'Aune, entre la D 110 et le chemin de Mayet à Château-l'Hermitage. GH & AMP ; 7/08/2014.

● **Didymodon acutus** (Brid.) K. Saito

- Grézy-sur-Roc (72144) : grand talus sableux en bordure nord de la D 14 en arrivant dans le bourg. GH ; 19/01/2014.

● **Didymodon nicholsonii** Culm.

- Brette-les-Pins (72047) : abondant sur les flancs verticaux cimentés du vieux lavoir, au sud-ouest de La Braudière. GH & AMP ; 2/12/2014. *vid.* V. Hugonnot.

● **Didymodon rigidulus** Hedw.

- La Chapelle-Saint-Fray (72066) : bourg, mur du parking à l'est de l'église. GH & AMP ; 5/09/2014.

- Le Grez (72145) : mur du cimetière. AMP ; 6/03/2014.

- Saint-Ulphace (72322) : rebord du pont sur le ruisseau de la Roche au nord-ouest du lieudit La Roche. GH & AMP ; 2/04/2014.

- Sillé-le-Guillaume (72334) : bourg, rue de Bretagne, sur un talus rocheux juste à l'est de la limite communale. AMP ; 14/03/2014.

- La Suze-sur-Sarthe (72346) : sur le perré du chemin de halage, au nord du port, juste avant le pont de la D 51 sur la Sarthe. GH & AMP ; 16/05/2014.

● **Didymodon sinuosus** (Mitt.) Delogne

- Pezé-le-Robert (72234) : abondant du côté est de la place de l'église, sur le sol de la bordure pavée et sur le rebord du vieux mur en pierres. GH & AMP ; 19/02/2014.

- Saint-Ulphace (72322) : pied du mur en pierres avant le cimetière. GH & AMP ; 2/04/2014.

- Vernie (72370) : bourg, joints d'un mur en pierres sur la route du Tronchet. AMP ; 20/03/2014.

- Yvré-l'Évêque (72386) : petit pont sur le bras coupant le méandre de l'Huisne au nord-ouest de l'abbaye de l'Épau. GH ; 3/10/2014.

- **Diphyscium foliosum** (Hedw.) D. Mohr
 - La Bazoge (72024) : forêt de La Bazoge, base de talus du côté nord du chemin conduisant à l'ancienne carrière de grès roussard des Calonnes. GH, AMP & AL; 5/09/2014.
- **Diplophyllum obtusifolium** (Hook.) Dumort.
 - Mont-Saint-Jean (72211) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, au nord-est du carrefour de la route forestière de la Jument blanche avec celle du Genêt. AMP ; 12/01/2014.
- **Ditrichum pallidum** (Hedw.) Hampe
 - Montreuil-le-Chétif (72209) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, sur un flanc de fossé au nord de la parcelle 103. AMP ; 20/04/2014.
- **Entosthodon obtusus** (Hedw.) Lindb.
 - Montreuil-le-Chétif (72209) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, flanc d'une ornière juste au nord de la mare de la parcelle 101. GH & AMP ; 25/04/2014.
 - Sainte-Sabine-sur-Longève (72319) : forêt de Mézières, flanc de fossé au nord-ouest de la Forêt. AMP ; 20/03/2014.
- **Eucladium verticillatum** (With.) Bruch & Schimp.
 - Villaines-la-Carelle (72374) : entrée de la cavité située en bord de route au sud de La Pierre, au pied des parois. GH & AMP ; 27/05/2014.
- **Fissidens exilis** Hedw.
 - Théligny (72353) : talus d'un petit chemin creux parallèle à la route au sud de la Rouaudière. GH ; 21/11/2014.
- **Fissidens gracilifolius** Brugg.-Nann. & Nyholm
 - Villaines-la-Carelle (72374) : entrée de la cavité située en bord de route au nord du cimetière, au pied des parois près de la grille. GH & AMP ; 27/05/2014.
- **Fossombronina pusilla** (L.) Nees
 - Gréez-sur-Roc (72144) : talus humide en bordure sud de route au sud-ouest de La Roche. GH ; 19/01/2014.
 - Noyen-sur-Sarthe (72223) : bois de Pêcheseul, flanc du fossé sud de la D 309 au nord du Petit Bois. Sepenes ; 27/09/2014.
 - Rouessé-Vassé (72255) : vallon entre La Basse Vallée et La Vallée, flanc du ru, en bas du vallon. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.
 - Sainte-Sabine-sur-Longève (72319) : forêt de Mézières, flanc de fossé au nord-ouest de la forêt. AMP ; 20/03/2014.
 - La Suze-sur-Sarthe (72346) : Sainte-Anne du Gué, flanc de talus suintant de la D 229 au sud-ouest du pont de la voie ferrée désaffectée. GH & AMP ; 16/05/2014.
- **Grimmia crinita** Brid.
 - Ecommoy (72124) : assez abondante sur les joints de la partie haute du mur nord-ouest du cimetière, côté extérieur. GH & AMP ; 29/10/2014.
 - Mamers (72180) : vieux mur à l'extrémité nord du boulevard Victor-Hugo, juste au sud de la place de la République. AMP ; 3/11/2014.
- **Grimmia decipiens** (Schultz) Lindb.
 - Rouessé-Vassé (72255) : localement abondante sur les rochers au nord et à l'ouest de La Butte. GH, AMP & AL; 25/04/2014.
 - Saint-Léonard-des-Bois (72294) : roches du Sphinx. AMP ; 14/04/2014.
- **Grimmia dissimulata** E.Maier
 - Saint-Ulphace (72322) : faite du mur en pierre avant le cimetière. GH & AMP ; 2/04/2014.
- **Grimmia orbicularis** Bruch ex Wilson
 - Ecommoy (72124) : partie haute du mur nord-ouest du cimetière, côté extérieur. GH & AMP ; 29/10/2014.
 - Saint-Christophe-du-Jambet (72273) : mur sud du cimetière. AMP ; 14/05/2014.
 - Saint-Ulphace (72322) : faite du mur en pierre avant le cimetière. GH & AMP ; 2/04/2014.
- **Gymnostomum viridulum** Brid.
 - Villaines-la-Carelle (72374) : corniche de l'entrée de la cavité située en bord de route au nord du cimetière. GH & AMP ; 27/05/2014. vid. V. Hugonnot.
- **Hedwigia ciliata** (Hedw.) P. Beauv. var. **leucophaea** Bruch & Schimp.
 - Le Grez (72145) : près de la Revanière. AMP ; 14/03/2014.
 - Sillé-le-Guillaume (72334) : bourg, rue de Bretagne, sur un talus rocheux juste à l'est de la limite communale. AMP ; 14/03/2014.
- **Hedwigia stellata** Hedenäs
 - Le Grez (72145) : talus rocheux en bordure de la D 304 au nord de la Bussonnière. AMP ; 14/03/2014.
 - Rouessé-Vassé (72255) : sur les rochers au nord et à l'ouest de La Butte. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.
 - Sillé-le-Guillaume (72334) : bourg, rue de Bretagne, sur un talus rocheux juste à l'est de la limite communale. AMP ; 14/03/2014.
- **Hookeria lucens** (Hedw.) Sm.
 - Vibraye (72373) : bord du ruisseau de la Fenderie à la fois en aval et en amont du pont sous la D 1. GH ; 12/08/2014 et 20/10/2014 respectivement. Déjà signalée précédemment le long de ce ruisseau plus en amont, dans la traversée de la forêt de Vibraye (Thériot & Monguillon, 1899 ; Lecointe *et al.*, 1990).
- **Kurzia pauciflora** (Dicks.) Grolle
 - Marigné-Lailly (72187) : partie basse d'un layon forestier au sud du Gué Têtard, à l'est des étangs de la Croix du Genêt, sur les flancs des ornières, avec *Sphagnum molle*. GH & AMP ; 29/10/2014.
- **Kurzia sylvatica** (A. Evans) Grolle [**Ndep**]
 - Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, grand talus de la D 173, en amont de la carrière désaffectée, sur le sol ouvert, en mélange intime avec diverses autres hépatiques, dont *Lophozia ventricosa*, *Calypogeia fissa* et *Lepidozia reptans*. GH & AMP ; 19/02/2014. vid. P. Boudier.
- **Lejeunea lamacerina** (Steph.) Schiffn.
 - Vibraye (72373) : ruisseau de la Fenderie en amont du pont sous la D 1, sur les gros blocs dans le lit du ruisseau. GH ; 20/10/2014.
- **Lejeunea ulicina** (Taylor) Gottsche *et al.*
 - Brette-les-Pins (72047) : bois de Vaugautier, allée limitrophe de Saint-Mars-d'Outillé, entre la D 52 et le point 103. GH & AMP ; 2/12/2014.
 - Crissé (72109) : bois de l'Hôpiteau, chaos rocheux à l'ouest du vallon du Gué Morceau, au sud du point 219, ainsi que sur des aulnes au sud-est de l'étang, en bordure du ruisseau du Gué Morceau. GH & AMP ; 19/02/2014.
 - Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, col de la Source, sur un tronç dans l'angle de la parcelle 521. GH & AMP ; 19/02/2014.
 - Théligny (72353) : bois au sud de la Rouaudière, dans une touffe de *Dicranum montanum*. GH ; 21/11/2014.
- **Lophozia bicrenata** (Schmidel ex Hoffm.) Dumort.
 - Montreuil-le-Chétif (72209) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bords du fossé parcelle 102. AMP ; 20/04/2014.
- **Lophozia excisa** (Dicks.) Dumort.
 - Crissé (72109) : nord-est du bois de l'Hôpiteau, en bordure du chemin limitant Crissé de Pezé. AMP ; 3/02/2014.
 - Rouessé-Vassé (72255) : vallon entre La Basse Vallée et La Vallée, sur une dalle rocheuse inclinée, du côté est du vallon. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.
 - Sillé-le-Guillaume (72334) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, talus de la D 5 le long de la parcelle 442. AMP ; 16/03/2014.
- **Lophozia ventricosa** (Dicks.) Dumort. var. **ventricosa**
 - Le Grez (72145) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, angle sud de la parcelle 302. AMP ; 6/03/2014.
 - Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, abondante sur le grand talus de la D 173, en amont de la carrière désaffectée. GH & AMP ; 19/02/2014.

- Sillé-le-Guillaume (72334) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, talus de la D 5 le long de la parcelle 442. AMP ; 16/03/2014.

● **Marchantia polymorpha** L. subsp. **ruderalis** Bischl. & Boisselier

- Cérans-Fouilletourte (72051) : bas-côté sud du chemin de la Braudière, en bordure de plate-bande, non loin de la D 323. GH ; 3/01/2014.

- Livet-en-Saosnois (72164) : talus sud-ouest du cimetière. AMP ; 18/05/2014.

- La Bosse (72040) : bourg, petite place au sud de l'église, abondante au pied du mur du restaurant. GH ; 6/07/2014.

● **Nardia scalaris** Gray

- Montreuil-le-Chétif (72209) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, chemin forestier au nord de la parcelle 105. AMP ; 9/03/2014.

● **Odontoschisma sphagni** (Dicks.) Dumort.

- Marigné-Lailié (72187) : partie basse d'un layon forestier au sud du Gué Têtard, à l'est des étangs de la Croix du Genêt, en mélange avec *Kurzia pauciflora* et *Sphagnum molle*. GH & AMP ; 29/10/2014.

● **Orthotrichum rupestre** Schleich. ex Schwägr.

- Le Grez (72145) : talus rocheux en bordure de la D 304 au nord de la Bussonnière. AMP ; 14/03/2014.

● **Oxyrrhynchium pumilum** (Wilson) Loeske

- Crissé (72109) : flancs du fossé et muret du chemin qui mène à l'Hôpital, au nord-ouest de Bois Emery. GH & AMP ; 19/02/2014.

- Théligny (72353) : bois au sud de la Rouaudière, sur le talus du chemin creux parallèle à la route. GH ; 21/11/2014.

- Villaines-la-Carelle (72374) : entrée de la cavité située en bord de route au nord du cimetière, au pied des parois près de la grille. GH & AMP ; 27/05/2014.

● **Plagiothecium curvifolium** Schlieph. ex Limpr. [Ndep]

- Saint-Ulphace (72322) : talus en bordure du chemin descendant vers le vallon, près du km 4, dans le bois au sud du lieudit Les Fosses. GH & AMP ; 2/04/2014. *vid.* P. Boudier.

● **Pogonatum urnigerum** (Hedw.) P.Beauv.

- La Bazoge (72024) : forêt de la Bazoge, ancienne carrière de grès roussard au sud-est des Calonnes, en plusieurs endroits. GH, AMP & AL ; 5/09/2014.

● **Pohlia annotina** (Hedw.) Lindb.

- La Bazoge (72024) : forêt de la Bazoge, ancienne carrière de grès roussard au sud-est des Calonnes, en plusieurs endroits. GH, AMP & AL ; 5/09/2014.

- Marigné-Lailié (72187) : forêt domaniale de Bercé, les Défaits, bord des ornières et marigots du chemin forestier entre les parcelles 5 et 6. GH & AMP ; 7/08/2014.

- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, col de la Source, sur le talus dans l'angle de la parcelle 522. AMP ; 6/03/2014. *vid.* P. Boudier.

● **Pohlia lutescens** (Limpr.) H. Lindb.

- Cérans-Fouilletourte (72051) : talus sud du chemin de la Braudière, en face des Glycines, dans une petite anfractuosité. GH ; 3/01/2014.

- Montreuil-le-Chétif (72209) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bords du fossé parcelle 102. AMP ; 20/04/2014.

- Sainte-Sabine-sur-Longève (72319) : forêt de Mézières, flanc de fossé au nord-ouest de la forêt. AMP ; 20/03/2014.

● **Pohlia nutans** (Hedw.) Lindb.

- Brette-les-Pins (72047) : bois de Vaugautier, bord de l'allée limitrophe de Saint-Mars-d'Outillé, entre la D 52 et le point 103. GH & AMP ; 2/12/2014.

- La Suze-sur-Sarthe (72346) : les Chauvineries, talus sud du chemin carrossable aux environs du point 44. GH & AMP ; 16/05/2014.

- Parigné-l'Évêque (72231) : les Sapins de la Saule, talus sableux d'un petit étang au sud-ouest de la station de pompage. Sepenes ; 24/05/2014.

- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-

Guillaume, bois de Pezé, abondante sur le grand talus de la D 173, en amont de la carrière désaffectée. GH & AMP ; 19/02/2014.

● **Pterogonium gracile** (Hedw.) Sm.

- Le Grez (72145) : talus rocheux en bordure de la D 304 au nord de la Bussonnière. AMP ; 14/03/2014.

- Rouessé-Vassé (72255) : vallon entre La Basse Vallée et La Vallée, sur un affleurement rocheux ombragé, en bordure ouest du sentier. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.

- Saint-Léonard-des-Bois (72294) : Le Val, sur un vieux muret. AMP ; 30/03/2014.

- Sillé-le-Guillaume (72334) : bourg, rue de Bretagne, sur un talus rocheux juste à l'est de la limite communale. AMP ; 14/03/2014.

● **Racomitrium aquaticum** (Brid. ex Schrad.) Brid. [Ndep]

- Saint-Léonard-des-Bois (72294) : rochers sommitaux dominant le flanc est du vallon du ruisseau de l'étang Durand, à l'ouest du Petit Coslin. GH ; 24/04/2008. Collecté en 2008, cet échantillon était resté jusqu'alors en l'attente d'une confirmation de l'identification, récemment effectuée par V. Hugonnot. Selon ce dernier, l'espèce est peu fréquente en plaine.

● **Racomitrium lanuginosum** (Hedw.) Brid.

- Saint-Léonard-des-Bois (72294) : pierrier du Grand Pâtis et roches du Sphinx. AMP ; 30/03/2014 et 14/04/2014 respectivement.

Globalement rare en Sarthe, cette espèce est localement abondante et luxuriante sur les différents pierriers gréseux des Alpes mancelles.

● **Riccardia chamedryfolia** (With.) Grolle

- Marigné-Lailié (72187) : partie basse d'un layon forestier au sud du Gué Têtard, à l'est des étangs de la Croix du Genêt. GH & AMP ; 29/10/2014. *vid.* V. Hugonnot.

- Noyen-sur-Sarthe (72223) : flanc du fossé sud de la D 309 dans la traversée du bois de Pêcheseul, au nord du Petit Bois. Sepenes, 27/09/2014.

- Pontvallain (72243) : bas-marais à l'est de la ligne haute-tension, au nord-ouest du Moulin neuf, nord du chemin de Mayet à Château-l'Hermitage, sur les bases dénudées des touradons en bordure de l'eau, côté sud-ouest. GH & AMP ; 7/08/2014.

● **Riccardia multifida** (L.) Gray

- Gréze-sur-Roc (72144) : talus suintant en bordure de route au sud-ouest de La Roche. GH ; 19/01/2014.

- Pontvallain (72243) : bas-marais à l'est de la ligne haute-tension, au nord-ouest du Moulin neuf, nord du chemin de Mayet à Château-l'Hermitage, sur des débris pourrissants inondés, côté nord-est. GH & AMP ; 7/08/2014.

● **Scapania compacta** (A.Roth) Dumort.

- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, talus de la D 173 en aval de l'ancienne carrière. AMP ; 20/03/2014.

- Sillé-le-Guillaume (72334) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, talus de la D 5 le long de la parcelle 442. AMP ; 16/03/2014.

● **Scapania gracilis** Lindb.

- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, sur un bloc au sud de la parcelle 530. AMP ; 2/02/2014.

- Saint-Léonard-des-Bois (72294) : roches du Sphinx. AMP ; 14/04/2014.

● **Sphagnum compactum** Lam. & DC.

- La Suze-sur-Sarthe (72346) : les Chauvineries, au sein d'une petite dépression dans une pineraie récemment exploitée. GH & AMP ; 16/05/2014.

- Marigné-Lailié (72187) : partie basse d'un layon forestier au sud du Gué Têtard, à l'est des étangs de la Croix du Genêt. JV ; 9/09/2014.

- Pontvallain (72243) : sous la ligne haute-tension à l'ouest du Gué de l'Aune, entre la D 110 et le chemin de Mayet à Château-l'Hermitage. JV ; 29/07/2014. GH & AMP ; 7.8.2014.

- ***Sphagnum cuspidatum*** Ehrh. ex Hofm.
- Parigné-l'Évêque (72231) : les Sapins de la Saule, queue tourbeuse d'une grande mare au sud de la station de pompage. Sepenes ; 24/05/2014.
- ***Sphagnum inundatum*** Russow
- La Suze-sur-Sarthe (72346) : Sainte-Anne du Gué, fossé de la D 229 au sud-ouest du pont de la voie ferrée désaffectée. GH & AMP ; 16/05/2014.
- Précigné (72244) : étang situé au nord-est de Saint-Barthélémy, queue nord-est et dans un marigot attenant. Sepenes, 27/09/2014.
- ***Sphagnum molle*** Sull.
- Marigné-Laillé (72187) : assez abondante dans la partie basse d'un layon forestier au sud du Gué Têtard, à l'est des étangs de la Croix du Genêt, sur les flancs des ornières. JV ; 9/09/2014. *vid.* P. Boudier et V. Hugonnot.
- ***Syntrichia calcicola*** J.J. Amann
- Dangeul (72112) : sur le sol de la place de l'église. AMP ; 5/02/2014.
- Gréze-sur-Roc (72144) : grand talus sableux en bordure nord de la D 14 en arrivant dans le bourg. GH ; 19/01/2014. À côté de la forme typique, présence d'une forme curieuse à feuille totalement dépourvue de poil terminal. *vid.* V. Hugonnot.
- Le Grez (72145) : mur et jardinières aux environs de l'église. AMP ; 6/03/2014.
- Sillé-le-Guillaume (72334) : bourg, rue de Bretagne, sur un talus rocheux juste à l'est de la limite communale. AMP ; 14/03/2014.
- ***Tortella nitida*** (Lindb.) Broth. [**Ndep**]
- Luché-Pringé (72175) : Les Rosiers, petit chemin montant vers le plateau, sur le talus nord. GH ; 21/06/2014. *vid.* V. Hugonnot.
- ***Tortula marginata*** (Bruch & Schimp.) Spruce
- Villaines-la-Carelle (72374) : entrée de la cavité située en bord de route au sud de La Pierre, au pied des parois. GH & AMP ; 27/05/2014.
- ***Trichocolea tomentella*** (Ehrh.) Dumort.
- Vibraye (72373) : forêt de Vibraye, berge sud du ruisseau de la Fenderie, une centaine de mètres après le passage sous la D 1. GH ; 14/11/2014. Déjà indiquée autrefois à plusieurs reprises dans le secteur de l'étang de la Fenderie (Herbier P. Diard, non daté mais obligatoirement début XIX^e ; Thériot & Monguillon, 1899 ; Herbier E. Cottereau 1918).
- ***Trichodon cylindricus*** (Hedw.) Schimp.
- Ecommoy (72124) : chemin de La Tiercerie, angle du champ situé juste au nord du premier pylône. GH & AMP ; 29/10/2014.
- Gréze-sur-Roc (72144) : dans une coupe forestière humide avec ornières au sud-ouest de La Roche. GH ; 19/01/2014.
- ***Trichostomum brachydontium*** Bruch
- La Chapelle-Saint-Fray (72066) : talus de la route en bordure de bois au nord-ouest du lieu-dit Launay le Percé. GH & AMP ; 5/09/2014.
- ***Tritomaria exsectiformis*** (Breidl.) Loeske
- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, grand talus de la D173 en aval de l'ancienne carrière. AMP ; 20/03/2014.
- ***Weissia brachycarpa*** (Nees & Hornsch.) Jur. (var. ***obliqua***)
- Villaines-la-Carelle (72374) : RNR de Tessé (site appartenant au Conservatoire des espaces naturels de la Sarthe). GH & AMP ; 27/05/2014.
- ***Zygodon conoideus*** (Dicks.) Hook. & Taylor
- Pezé-le-Robert (72234) : forêt domaniale de Sillé-le-Guillaume, bois de Pezé, sur un arbre au sud de la parcelle 530. AMP ; 2/02/2014.
- Rouessé-Vassé (72255) : vallon entre La Basse Vallée et La Vallée, bord du sentier, sur *Crataegus* et *Corylus*. GH, AMP & AL ; 25/04/2014.

Département de la Savoie (73) - Renée Skrzypczak

- ***Brachythecium turgidum*** (Hartm.) Kindb.
- Valloire (73306), zone humide sous le col du Galibier, alt. 2 500 m, le 31/10/2014.
- ***Schistidium atrichum*** Ochrya
- Valloire (73306), zone humide sous le col du Galibier, alt. 2 500 m, le 31/10/2014.
- ***Scapania praetervisa*** Meyl. [**Ndep**]
- Bessans (73040), vallée d'Avérole, talus rocheux, sur humus de rochers calcaires schisteux; alt. 1 750 m, n° herbier 00536, 25/07/2000, *det.* L. Meinunger.
- Bourg-Saint-Maurice (73054), Arc 2000 ; zone humide, sous rochers schisteux calcaires; avec *Blepharostoma trichophyllum*, alt. 2 200 m, n° herbier 05125, 07/08/2005, *vid.* L. Meinunger.
- Peisey-Nancroix (73197), GR 5 Dir. Lac Plagne, micaschistes suintants, sur rochers frais, alt. 2 100 m, n° herbier 02310, 28/07/2002, *vid.* L. Meinunger.

Bibliographie

- Héribaud J. (Frère), 1899 - Les Muscinées d'Auvergne, *Mém. Acad. Sci., Belles-Lettres Arts Clermont-Ferrand*, 2^e série, **14**, 544 p.
- Hill O. *et al.*, 2006 - Checklist of Mosses of Europe and Macaronesia, *J. Bryol.* **28** : 198-267.
- Hugonnot V., 2001 (paru en 2004) - Essai de catalogue des bryophytes du département de la Sarthe. *Bull. Soc. Agric., Sci. Arts Sarthe* **779** : 3-10.
- Lecointe A., Boudier P., Hunault G. *et al.*, 1990 - Première session bryologique de la Société botanique du Centre-Ouest : la Sarthe (9 au 13 juillet 1990). *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, NS, **22** : 507-544.
- Paton J.A., 1999 - *The liverworts flora of the British Isles*. Harley Books, 626 p.
- Ros R.M. *et al.*, 2007 - Hépatiques and Anthocérotes of the Mediterranean, an annotated checklist. *Cryptog., Bryol.* **28** : 351-437.
- Ros R.M. *et al.*, 2013 - Mosses of the Mediterranean, an annotated checklist. *Cryptog., Bryol.* **34** : 97-283.
- Thériot I. & Monguillon E., 1899 - *Muscinées du département de la Sarthe*. Le Mans, typographie E. Monnoyer, 216 p.
- Thouvenot L., 2002 - Flore bibliographique des bryophytes du département des Pyrénées-Orientales. *Naturalia Ruscin.* **11** : 3-72.