

Contribution à l'inventaire des lichens et des champignons lichénicoles

par Yorick Ferrez

Yorick Ferrez, CBNFC-ORI, 7 rue Voirin, F-25000 Besançon
Courriel : yorick.ferrez@cbnfc.org

Cet article concerne les observations remarquables de lichens de l'année 2019 et antérieures si elles n'ont pas encore été publiées. Par observations remarquables sont entendues les taxons nouveaux au moins à l'échelle d'un département et l'actualisation des données à l'échelle d'un département pour les taxons menacés (VU, EN, CR). La référence étant la deuxième édition du *Catalogue des lichens et champignons lichénicoles de France métropolitaine* (Roux *et al.*, 2017).

La nomenclature, les statuts de menaces en France (indiqué entre parenthèses sous le nom du taxon) et les degrés de rareté mentionnés dans les textes sont issus de Roux *et al.* (2017) et tiennent compte des mises à jour non publiées apportées régulièrement depuis cette date et communiquées par C. Roux aux collaborateurs du Catalogue. Les observations sont classées par ordre alphabétique des espèces puis par département.

- *Acrocordia conoidea* (Fr.) Körb. var. *conoidea*

Département du Doubs (LC)

Observé à Laissey, à proximité du Doubs, sur des rochers calcaires à l'ombre sous couvert forestier au bord d'un chemin à 265 m d'altitude le 18 avril 2019. Cette espèce,

assez commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

- *Bacidia arceutina* (Ach.) Arnold

Département du Jura (LC)

Observé à Parcey dans la Réserve Naturelle Nationale (RNN) de l'Île du Girard sur érable sycomore à 200 m d'altitude le 5 juin 2019. Cette espèce, assez peu commune en France, est nouvelle pour le Jura.

- *Bacidia rubella* (Hoffm.) A. Massal.

Département de la Haute-Marne (LC)

Observé à Bannes au bord du lac de Charmes, sur frêne à 340 m d'altitude le 22 septembre 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour la Haute-Marne.

- *Bilimbia lobulata* (Sommerf.) Hafellner et Coppins

Département du Doubs (LC)

Observé aux Longevilles-Mont-d'Or au Mont d'Or au pied de rochers dans des mousses (*Tortula tortuosa*) à 1450 m d'altitude le 27 septembre 2014. Cette espèce, assez commune au-dessus de 1500 m en France, est nouvelle pour le Doubs.

- *Bilimbia sabuletorum* (Schreb.) Arnold

Département du Doubs (LC)

Observé à Orchamps-Vennes au bois de la Chênalaie, sur des mousses au sol à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

- *Caloplaca albopruinosa* (Arnold) H. Olivier

Département du Jura (LC)

Observé à Saint-Thiébaud à la croix du Poupet, sur roche calcaire à 800 m d'altitude le 8 août 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour le Jura.

- *Caloplaca ferruginea* (Huds.) Th. Fr.

Département du Doubs (LC)

Observé à Gilley dans le bois de la Joux Dessous sur alisier à 865 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

- *Caloplaca inconnexa* auct. [non (Nyl.) Zahlbr.]

Département du Jura (LC)

Observé à Saint-Thiébaud à la croix du Poupet, sur le thalle d'*Aspicillia calcarea* sur roche calcaire à 800 m d'altitude le 8 août 2019. Cette espèce, commune dans la région méditerranéenne et se retrouvant en situation thermophile au nord, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● ***Catillaria picila* (A. Massal.) Coppins**

Département du Doubs (EN)

Observé à Orchamps-Vennes au bois de la Chênalaie sur rocher calcaire à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019 (confirmation C. Roux). Cette espèce d'intérêt international est très rare en France où elle n'est connue actuellement que de deux localités, celle-ci y compris.

● ***Cetraria pinastri* (Scop) Gray**

Département de la Haute-Saône (LC)

Observé à Plancher-les-Mines dans la tourbière du Grand Rossely à la base des troncs de bouleau à 950 m d'altitude le 9 octobre 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour la Haute-Saône.

● ***Cladonia ochrochlora* Flörke**

Département du Doubs (LC)

Observé à Gilley dans le bois de la Joux Dessous sur la base de troncs moussus dans la tourbière, à 865 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Clauzadea immersa* (Hoffm.) Hafellner et Bellem.**

Département de la Haute-Saône (LC)

Observé à Beaumotte-lès-Pin au bois de la Grotte sur des blocs calcaires, à 250 m d'altitude le 25 février 2017. Cette espèce, commune en France, est nouvelle pour la Haute-Saône.

● ***Diploschistes muscorum* (Scop.) R. Sant.**

Département du Doubs (LC)

Observé, en compagnie de M. André, à Saint-Gorgon-Main au lieu-dit les Vardes, dans les mousses au sol sur

des dalles calcaires à 860 m d'altitude le 25 juin 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Farnoldia jurana* (Schaer.) Hertel subsp. *jurana***

Département du Doubs (LC)

Observé à Orchamps-Vennes au bois de la Chênalaie sur des rochers calcaires à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, assez commune en France au-dessus de 1200 m, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Flavoparmelia soledians* (Nyl.) Hale**

Département de la Saône-et-Loire (LC)

Observé à Autun à la Pierre de Couhard, sur écorce de prunier (planté) à 400 m d'altitude le 20 septembre 2019. Cette espèce, assez peu commune en France, est nouvelle pour la Saône-et-Loire.

● ***Fulgensia fulgens* (Sw.) Elenkin**

Département du Doubs (NT)

Observé, en compagnie de M. André, à Saint-Gorgon-Main au lieu-dit les Vardes le 25 juin 2019 dans les mousses au sol sur des dalles calcaires à 860 m d'altitude. Cette espèce, commune dans le midi mais assez rare ou rare en dehors, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Fuscidea cyathoides* (Ach.) V. Wirth et Vězda éco. *corticola***

Département de la Haute-Saône (LC)

Observé à Plancher-les-Mines à tourbière du Grand Rossely sur l'écorce de bouleau le 9 octobre 2019 (détermination : Chantal Van Haluwyn). Ce taxon, essentiellement présent dans les massifs montagneux en France, est nouveau pour la Haute-Saône.

● ***Fuscidea lightfootii* (Sm.) Coppins et P. James s. l.**

Département du Doubs (LC)

Observé à Roset-Fluans sur les branches d'un chêne (houppier) au sol à 260 m d'altitude le 16 février 2019. Cette espèce, commune en France, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● ***Gyalecta hypoleuca* (Ach.) Zahlbr.**

Département du Doubs (LC)

Observé à Orchamps-Vennes au bois de la Chênalaie des rochers calcaires ombragés, à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, assez peu rare en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Lecidella stigmatea* (Ach.) Hertel et Leuckert chémomorpho. *egena***

Département du Jura (LC)

Observé à Saint-Thiébaud à la croix du Poupet sur roche calcaire à 800 m d'altitude le 8 août 2019. Ce taxon, assez commun dans les montagnes, est nouveau pour la Franche-Comté.

● ***Lichenochora obscuroides* (Linds.) Triebel et Rambold**

Département du Doubs (EN)

Champignon non lichénisé, lichénicole observé à Parcey dans la RNN de l'Île du Girard sur le thalle de *Phaeophyscia orbicularis* à 200 m d'altitude le 5 juin 2019. Cette espèce, rare en France, d'intérêt international, est nouvelle pour le Jura.

● ***Lichenochora physciicola* (Ihlen et R. Sant.) Hafellner**

Départements du Jura et de la Haute-Saône (DD)

Champignon non lichénisé, lichénicole observé à Parcey (39) dans

la RNN de l'Île du Girard sur le thalle de *Physcia adscendens* à 200 m d'altitude le 5 juin 2019. Observé également à Courcuire (70) dans la pelouse des Baudiches sur le thalle de *P. adscendens* à 340 m d'altitude le 8 mai 2018. Cette espèce, rare en France, d'intérêt international, est nouvelle pour ces deux départements.

● ***Lichenothelia rugosa* (G. Thor) Ertz et Diederich**

Département du Doubs (LC)

Champignon non lichénisé, lichénicole observé, en compagnie de M. André, à Saint-Gorgon-Main au lieu-dit les Vardes sur le thalle de *Diploschistes muscorum* colonisant des dalles calcaires à 860 m d'altitude le 25 juin 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Maronea constans* (Nyl.) Hepp**

Département du Doubs (LC)

Observé à Roset-Fluans sur les branches d'un chêne (houppier) au sol à 260 m d'altitude le 16 février 2019. Cette espèce, assez peu commune en France, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● ***Naetrocymbe saxicola* (A. Massal.) R. C. Harris**

Département du Doubs (LC)

Observé à Orchamps-Vennes au bois de la Chênalaie sur des rochers calcaires à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, peu commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Nesolechia oxyspora* (Tul.) A. Massal. var. *oxyspora***

Département de la Haute-Saône (LC)

Champignon non lichénisé, lichénicole observé à Plancher-les-Mines

dans la tourbière du Grand Rossely, sur le thalle de *Parmelia saxatilis*, à 950 m d'altitude le 9 octobre 2019. Cette espèce, assez peu rare en France, est nouvelle pour la Haute-Saône.

● ***Opegrapha dolomitica* subsp. *omninocalcicola* Cl. Roux**

Département du Doubs (NT)

Observé à Orchamps-Vennes au bois de la Chênalaie sur des rochers calcaires à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, assez rare en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Pertusaria coccodes* (Ach.) Nyl. éco. *coccodes***

Département du Doubs (LC)

Observé à Gilley dans le bois de la Joux Dessous sur pin à crochet en tourbière, à 865 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Porina linearis* (Leight.) Zahlbr.**

Département du Doubs (LC)

Observé à Orchamps-Vennes au bois de la Chênalaie des rochers calcaires ombragés, à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Punctelia borrieri* (Sm.) Krog**

Départements du Jura et de la Haute-Saône (LC)

Observé à Parcey (39) dans la Réserve Naturelle Nationale (RNN) de l'Île du Girard sur saule blanc à 200 m d'altitude le 5 juin 2019 et à Courcuire (70) dans la pelouse des Baudiches, sur frêne à 340 m d'altitude le 5 août 2018. Cette espèce, commune en France, est nouvelle pour les deux départements.

● ***Rinodina pyrina* (Ach.) Arnold**

Département du Doubs (LC)

Observé à Gilley dans le bois de la Joux Dessous, sur une barrière en bois à 865 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce, assez commune en France, est nouvelle pour le Doubs.

● ***Scoliciosporum pruinosum* (P. James) Vězda**

Département du Doubs (NT)

Observé à Roset-Fluans sur écorce de chêne à 260 m d'altitude le 16 février 2019. Cette espèce, assez rare en France, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● ***Scytinium massiliense* (Nyl.) Otálora, P. M. Jørg. et Wedin**

Département de la Haute-Saône (NT)

Observé à la Roche-Morey le 20 août 2018, sur des pierres au sol dans une ancienne lavière à 400 m d'altitude. Cette espèce, peu rare en France, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● ***Scytinium schraderi* (Bernh.) Otálora, P. M. Jørg. et Wedin**

Département de la Haute-Saône (LC)

Observé à la Roche-Morey le 20 août 2018, sur des pierres au sol dans une ancienne lavière à 400 m d'altitude. Cette espèce, assez peu rare en France, est nouvelle pour la Haute-Saône.

● ***Thelidium impressum* (Müll. Arg.) Zschacke**

Départements de la Haute-Saône et du Doubs (VU)

Observé à la Roche-Morey (70) le 20 août 2018, sur des pierres au sol dans une ancienne lavière à 400 m d'altitude puis à Orchamps-Vennes

au bois de la Chênalaie sur rocher calcaire à 940 m d'altitude le 17 juillet 2019. Cette espèce rare, d'intérêt national, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● *Thelidium subrimulatum* (Nyl.) Zschacke

Département du Doubs (NT)

Observé à Plaimbois-Venne au moulin de Vermondans le 6 mai 2019, sur des gros blocs calcaires ombragés en forêt de pente exposée au nord à 800 m d'altitude. Cette espèce rare en France, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● *Trapelia involuta* (Taylor) Hertel

Département de la Haute-Saône (LC)

Observé à Sainte-Marie-en-Chanois le 16 août 2018 sur des blocs de

grès à la Chapelle Saint-Colomban (500 m). Cette espèce, assez peu commune en France, est nouvelle pour la Franche-Comté.

● *Usnea flavocardia* Räsänen

Département du Doubs (LC)

Observé à Morre le 17 décembre 2018 dans le marais de Saône (380 m) sur les branches basses d'aulne avec *Sticta limbata* (Sm.) Ach. Cette espèce, assez peu rare en France, est nouvelle pour la Franche-Comté.

Bibliographie

Roux C., Monnat J.-Y., Gonnet D., Gonnet O., Poumarat S., Esnault J., Bertrand M., Gardiennet A., Masson D., Bauvet C., Lagrandie J., Derrien M.-C., Houmeau J.-M., Diederich P., Vaudoré D., Ragot R.,

Carlier G., Van Haluwyn C., Chipon B., Vallade J., Farou J.-L., Lorella B., Bossier X., Navarro-Rosinés P., Gueidan C., Boissière J.-C., Caugant C., Ferrez Y., Agnello G., Lohézic-Le Dévéhat F., Frachon C., Offerhaus B., Quelen Y., Guilloux F., Priou J.-P., Sussey J.-M., Massé J.-C., Lencroz M., Vilks A., Martin B., Martin J.-L., Clerc P., Asta J., Blondel E., Boumier R., Rémy C., Bricaud O., Ménard T., Wirth V., Dufrêne P., Engler R., Lacoux D., Florence E., Julien F., Mary J., Vermeulen J.-C., Montavont J.-P., Gavériaux J.-P., Cartereau M., Drouard F., Bibas M., Maggi F., Demeulant J., Chapuis L., Davoust M., Lagabrielle J., Lerat C., Béguinot J., Baubet R., Deschâtres R., Delarue D., Descheemacker A., Hairie F., Sérusiaux E., Huguény P., Leprince J.-H. & Schmitt A., 2017. *Catalogue des lichens et champignons lichénicoles de France métropolitaine*, 2^{ème} édition, AFL, 1581 p. 2 tomes. www.afl-lichenologie.fr/

