

# **PROSPECTION MYCOLOGIQUE**

**EFFECTUÉE LE 30.03.2026  
A L'ÉCOMUSÉE D'ALSACE**

**PAR :**

**CHARLES GRAPINET  
(PYRÉNOMYCETES ET AUTRES ASCOMYCETES  
ET CHAMPIGNONS DIVERS)  
DANIEL DOLL (MACROMYCÈTES- MICROMYCÈTES)**

**AVEC LA PARTICIPATION DE :  
LIONEL JUIF ET DE PHILIPPE DEFRANOUX**

**1ERE PARTIE :**

**PYRÉNOMYCÈTES ET AUTRES ASCOMYCÈTES  
ET CHAMPIGNONS DIVERS**

**A-K**

**(DÉTERMINATEUR CHARLES GRAPINET)**

**Photos réalisées par Philippe DEFRANOUX & Charles GRAPINET**

**(Espèces classées alphabétiquement par noms scientifiques)**

**AU TOTAL 34 NOUVEAUX TAXONS**  
**POUR L'INVENTAIRE DE LA FONGE**

LE DERNIER INVENTAIRE DE LA FONGE COMPRENAIT 1204 TAXONS  
**LE TOTAL ACTUEL EST DE 1238 TAXONS**

**RÉCAPITULATIF DE L'ENSEMBLE DES NOUVEAUTÉS**

**PYRÉNOMYCÈTES ET AUTRES ASCOMYCÈTES**  
**(31 NOUVEAUTÉS)**

*Acanthonitschkea tristis* (J. Kickx f.) Nannf., 1975  
Coronophorales - Nitschkiaceae **Nouveauté alsacienne**

*Capronia nigerrima* (R.R. Bloxam) M.E. Barr, 1991  
Chaetothoriales - Herpotrichiellaceae **Nouveauté alsacienne**

*Cryptocline taxicola* (Allesch.) Petr., 1925 - Xylariales - Xylariaceae  
**Nouveauté alsacienne** « Nota : l'INPN indique en 1<sup>er</sup> *Anthostomella formosa* var. *taxi*  
(Grove) S.M. Francis, 1975 - Syn. *Cryptocline taxicola* (Allesch.) Petr., 1925 »

*Dermea cerasi* (Pers.) Fr., 1825 - téléomorphe (Helotiales - Dermateaceae  
**(Nouveauté Écomusée - 2<sup>ème</sup> observation alsacienne)**  
et son anamorphe *Foveostroma drupacearum* (Lév.) DiCosmo, 1978  
= *Micropera drupacearum* Lév., 1846 - **Nouveauté alsacienne**

*Dialonectria ullevolea* Seifert & Gräfenhan 2011  
Hypocreales - Nectriaceae

*Eutypa lata* (Pers.) Tul. & C. Tul., 1863 - Xylariales - Diatrypaceae

*Fusicolla melogrammae* Lechat & Aplin, 2016 - Hypocreales - Nectriaceae

*Helminthosphaeria hyphodermae* Samuels, Cand. & Magni, 1997  
Ordre non indiqué dans l'INPN - Famille Helminthosphaeriaceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Helminthosporium velutinum* Link, 1809 - Pleosporales - Massarinaceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Hypoderma commune* (Fr.) Duby, 1861 - Rhytismatales - Rhytismataceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Hypoxylon intermedium* (Schwein.) Y.M. Ju & J.D. Rogers, 1996  
Synonyme : *Hypoxylon fraxinophilum* Pouzar, 1972  
Xylariales - Xylariaceae **Nouveauté 68**

*Hypoxylon perforatum* (Schwein.) Fr., 1849 - Xylariales - Xylariaceae  
**Nouveauté 68** « Nom également mentionné dans l'INPN : *Hypoxylon rubiginosum* var. *perforatum* (Schwein.) L.E. Petrini, 1986 »

*Hysterium pulicare* Pers., 1794 - Hysteriales - Hysteriaceae

*Hysterobrevium smilacis* (Schwein.) E. Boehm & C.L. Schoch, 2009  
Hysteriales - Hysteriaceae - **Nouveauté alsacienne**

*Lasiobelonium variegatum* (Fuckel) Raitv., 1980 - Hysteriales - Hysteriaceae  
**2<sup>ème</sup> observation 68**

*Marchandiomyces corallinus* (Roberge) Diederich & D. Hawksw., 1990  
Ceratobasidiales - Ceratobasidiaceae - **2<sup>ème</sup> observation alsacienne**

*Melogramma campylosporium* Fr., 1849 - Diaporthales - Melanconidaceae

*Monilinia laxa* (Aderh. & Ruhland) Honey, 1945  
Helotiales - Sclerotiniaceae - **Nouveauté alsacienne**

*Monodictys castaneae* (Wallr.) S. Hughes, 1958  
Incertae sedis - **Nouveauté alsacienne**

*Nectria dematiosa* (Schwein.) Berk., 1873 - Hypocreales - Nectriaceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Nemania confluens* (Tode) Læssøe & Spooner, 1994  
Xylariales - Xylariaceae - **Nouveauté alsacienne**

*Nemania serpens* (Pers.) Gray, 1821 - Xylariales - Xylariaceae

*Penicillium brevicompactum* Dierckx, 1901 - Eurotiales - Trichocomaceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Phaeocryptopus nudus* (Peck) Petr., 1938 - Dothideales - Dothioraceae  
**2<sup>ème</sup> observation alsacienne**

*Pseudocosmospora perforaticola* J. Fourn., Mombert & Crous 2026  
- Hypocreales - Nectriaceae - **Nouveauté alsacienne**

*Pseudophacidium piceae* E. Müll., 1963 - Phacidiales - Phacidiaceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Rosellinia subsimilis* P. Karst. & Starbäck, 1887 - Xylariales - Xylariaceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Tremella versicolor* Berk. & Broome, 1854 - Tremellales - Tremellaceae  
**2<sup>ème</sup> observation alsacienne**

*Tympanis prunastri* (Pers.) Wallr., 1833  
Fl. crypt. Germ. (Norimbergae) 2: 427 (1833)  
(téléomorphe et anamorphe) - Helotiales - Dermateaceae  
**Nouveauté alsacienne**

*Xanthophyllomyces dendrorhous* Golubev, 1995 (Inventaire général)  
Cystofilobasidiales - Cystofilobasidiaceae (Ordre et Famille non indiqués  
dans l'INPN)

### **MICROMYCETES (3 NOUVEAUTÉS)**

*Peronospora alsinearum* Caspary, 1855 - Peronosporales - Peronosporaceae  
**Nouveauté alsacienne** « sur *Stellaria media* (L.) Vill., 1789 »

*Peronospora symphyti* Gäum., 1923 - Peronosporales - Peronosporaceae  
**Nouveauté alsacienne** « sur *Symphytum officinale* L., 1753 - Consoude  
officinale »

*Phyllosticta euonymi* Thüm. 1877 - Botryosphaeriales - Botryosphaeriaceae  
**Nouveauté alsacienne** « sur feuille de Fusain du Japon »

**Nota :**

**Lors de la présente prospection mycologique du 30.03.2026  
1 nouveau Genre a été découvert  
pour l'Inventaire des Insectes de l'Ecomusée :**

***Baetis sp.* - Ephemeroptera - Baetidae**

**(Voir photos et texte dans la 3<sup>ème</sup> partie)**



Photo en bas : de gauche à droite : Daniel Doll - Charles Grapinet - Lionel Juif



*Acanthonitschkea tristis* (J. Kickx f.) Nannf., 1975  
Coronophorales - Nitschkiaceae

**Nouveauté alsacienne**

(Lieu : secteur Observatoire proche du Russawag - zone E-6)  
(Réf. : Observation n° 5 - photo 1011)



***Acanthonitschkea tristis* (J. Kickx f.) Nannf., 1975**  
**Coronophorales - Nitschkiaceae**

(Lieu : secteur Observatoire proche du Russawag - zone E-6)  
(Réf. Observation n° 5 « suite » - photo Charles Grapinet)



***Acanthonitschkea tristis* (J. Kickx f.) Nannf., 1975**  
**Coronophorales - Nitschkiaceae**

(Sur frêne - Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-7)

(Réf. : Observation n° 14 - photo 1322)



***Acanthonitschkea tristis* (J. Kickx f.) Nannf., 1975**  
**Coronophorales - Nitschkiaceae**

(Sur frêne - Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-7)  
(Réf. : Observation n° 14 « suite » photo 1328)



***Capronia nigerrima* (R.R. Bloxam) M.E. Barr, 1991**  
**Chaetothyriales - Herpotrichiellaceae**

**Nouveauté alsacienne**

**sur stroma de :**

***Eutypa lata* (Pers.) Tul. & C. Tul., 1863 - Xylariales - Diatrypaceae**

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8)

(Réf. : Observation n° 17 - photo 1402)



***Capronia nigerrima* (R.R. Bloxam) M.E. Barr, 1991**  
**Chaetothyriales - Herpotrichiellaceae**

**sur stroma de :**

***Eutypa lata* (Pers.) Tul. & C. Tul., 1863 - Xylariales - Diatrypaceae**

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8)  
(Réf. : Observation n° 17 « suite » - photo 1402)



***Capronia nigerrima* (R.R. Bloxam) M.E. Barr, 1991**  
**Chaetothyriales - Herpotrichiellaceae**

**sur stroma de :**

***Eutypa lata* (Pers.) Tul. & C. Tul., 1863 - Xylariales - Diatrypaceae**

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8)

(Réf. : Observation n° 17 « suite » - photo Charles Grapinet)



***Capronia nigerrima* (R.R. Bloxam) M.E. Barr, 1991**  
**Chaetothyriales - Herpotrichiellaceae**

**sur stroma de :**

***Eutypa lata* (Pers.) Tul. & C. Tul., 1863 - Xylariales – Diatrypaceae**

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8)  
(Réf. : Observation n° 17 « suite » - photo Charles Grapinet)



***Cryptocline taxicola* (Allesch.) Petr., 1925 - Xylariales - Xylariaceae**  
**Nouveauté alsacienne**

sur feuille de *Taxus*

(Lieu : sur If situé en bordure du Chemin du repos - zone H4)

(Réf. : Observation n° 24 - photo 1567)

**Nota : l'INPN indique en 1<sup>er</sup> *Anthostomella formosa* var. *taxi* (Grove) S.M. Francis, 1975  
- Syn. *Cryptocline taxicola* (Allesch.) Petr., 1925.**



***Cryptocline taxicola* (Allesch.) Petr., 1925 - Xylariales - Xylariaceae**

sur feuille de *Taxus*

(Lieu : sur If situé en bordure du Chemin du repos - zone H4)

(Réf. : Observation n° 24 « suite » - photo 1567)



***Cryptostroma corticale* (Ellis & Everh.) P.H. Greg. & S. Waller, 1952**

**Synonyme : *Coniosporium corticale* Ellis & Everh., 1889**

**Suie de l'érable - Ordre et Famille : Incertae sedis**

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7) (photo 1824)



*Dermea cerasi* (Pers.) Fr., 1825 (téléomorphe) - Helotiales - Dermateaceae

**Nouveauté pour l'Inventaire de la Fonge de l'Ecomusée**

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7) (Réf. : Observation n° 35 - photo 1793)

(Nota : 2<sup>ème</sup> observation alsacienne après SMF Belle-Escale)



***Dermea cerasi* (Pers.) Fr., 1825 (téléomorphe) - Helotiales - Dermateaceae**

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7)  
(Réf. : Observation n° 35 « suite » - photo 1795)



***Dermea cerasi* (Pers.) Fr., 1825 (téléomorphe) - Helotiales - Dermateaceae**

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7)  
(Réf. Observation n° 35 « suite » - Photos Charles Grapinet)



*Dermea cerasi* (Pers.) Fr., 1825 (téléomorphe)

+ *Foveostroma drupacearum* Lév.) DiCosmo, 1978 - **Nouveauté alsacienne**  
(anamorphe de *Dermea cerasi*)

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7) (Réf. : Observation n° 36 - photo 1810)



*Diatrype decorticata* (Pers.) Rappaz, 1987 - Xylariales - Diatrypaceae

parasité par :

*Dialonectria ullevolea* Seifert & Gräfenhan 2011 (non visible sur la photo).  
(Ordre et Famille non indiqués dans l'INPN)

**Nouveauté pour l'Inventaire de la Fonge de l'Ecomusée**

(Lieu : forêt à l'arrière de la Maison de Kunheim - zone vers H-2/H-3)

(Réf. : Observation n° 33 - photo 1716)



*Diatrype decorticata* (Pers.) Rappaz, 1987 - Xylariales - Diatrypaceae

parasité par :

*Dialonectria ullevolea* Seifert & Gräfenhan 2011 (non visible sur la photo).  
(Ordre et Famille non indiqués dans l'INPN)

**Nouveauté pour l'Inventaire de la Fonge de l'Ecomusée**

(Lieu : forêt à l'arrière de la Maison de Kunheim - zone vers H-2/H-3)

(Réf. : Observation n° 33 « suite » - photo Charles Grapinet)



***Diatrypella favacea* (Fr.) Ces. & De Not., 1863 - Xylariales - Diatrypaceae**

(Lieu : secteur Observatoire proche du Russawag - zone E-6) (photo 1141)



***Diatrypella quercina* (Pers.) Cooke, 1866 - Xylariales - Diatrypaceae**

(Lieu : aux alentours du chalet Grien - secteur N11/N12) (photo 2135)



*Eutypa lata* (Pers.) Tul. & C. Tul., 1863 - Xylariales - Diatrypaceae

**Nouveauté pour l'Inventaire de la Fonge de l'Écomusée**

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8)

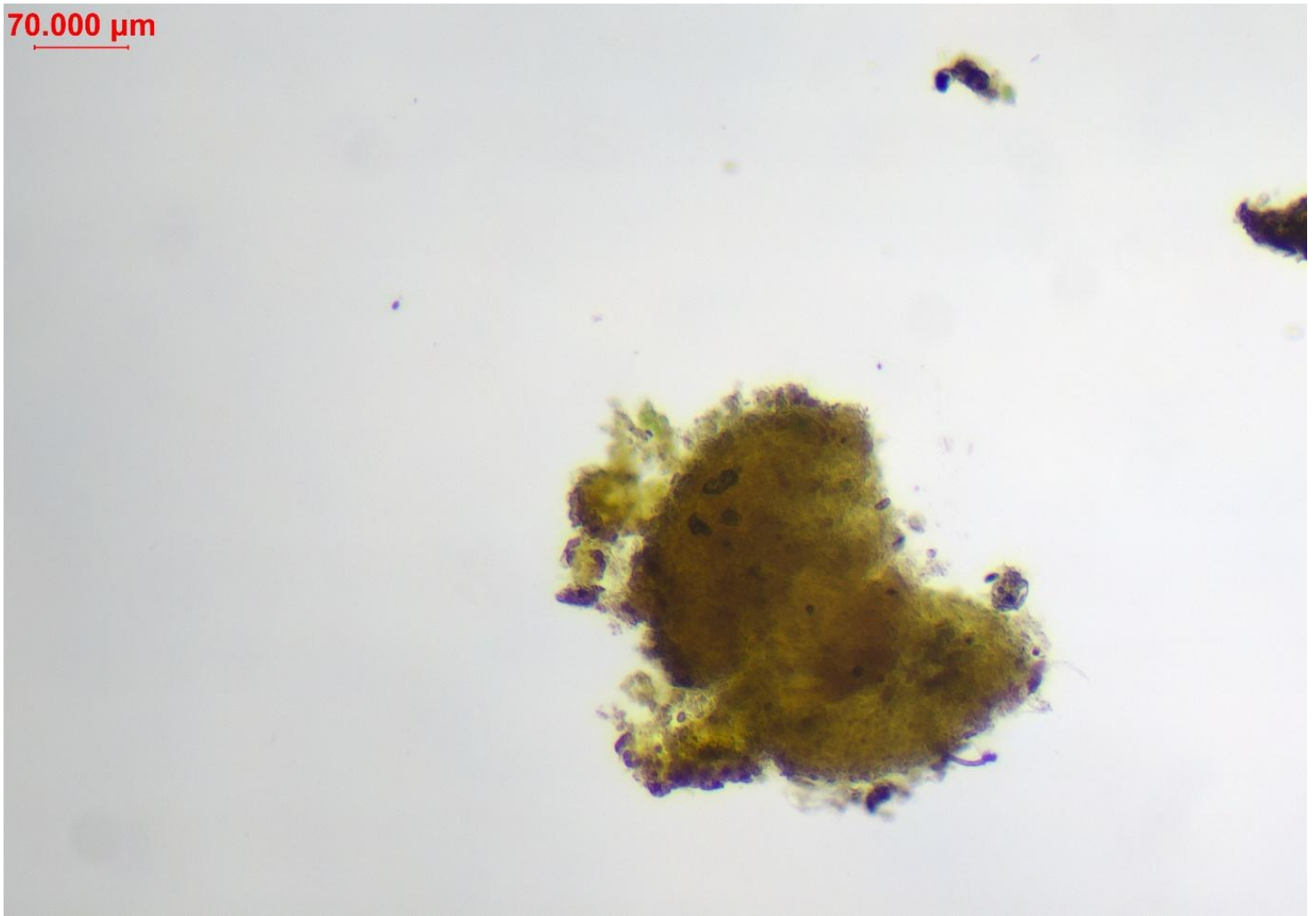
(Réf. : Observation n° 16 - photo 1386)



*Foveostroma drupacearum* Lév.) DiCosmo, 1978 - **Nouveauté alsacienne**  
(anamorphe de *Dermea cerasi*)

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7)  
(Réf. : Observation n° 36 « suite » photos Chales Grapinet)

70.000 µm



**Vue au microscope réalisée par Charles GRAPINET de :**

***Fusicolla melogrammae* Lechat & Aplin, 2016 - Hypocreales - Nectriaceae**

**Nouveauté pour l'Inventaire de la Fonge de l'Écomusée**

sur stroma de :

*Melogramma campylosporum* Fr., 1849 - Xylariales - Melogrammataceae

**(3<sup>ème</sup> observation alsacienne après MOM Haguenau et Wegscheid GRP)**

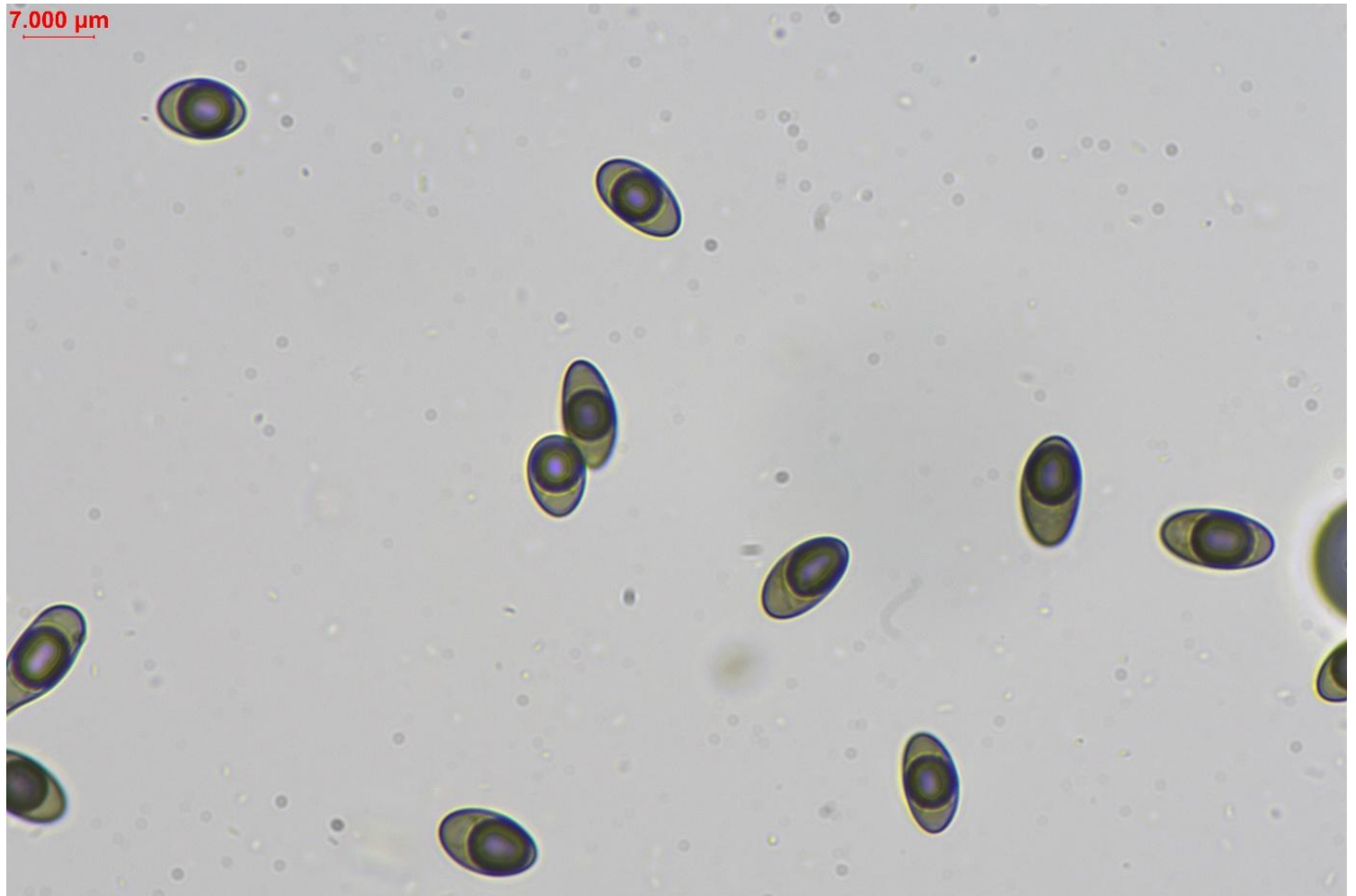


***Helminthosphaeria hyphodermæ* Samuels, Cand. & Magni, 1997**  
**Ordre non indiqué dans l'INPN - Famille Helminthosphaeriaceae**

**Nouveauté alsacienne**

(Lieu : aux alentours du chalet Grien - secteur N10/O10)

(Réf. : Observation n° 39 - photo 1987)



**Vue au microscope réalisée par Charles GRAPINET de :**

***Helminthosphaeria hyphodermiae* Samuels, Cand. & Magni, 1997  
Ordre non indiqué dans l'INPN - Famille Helminthosphaeriaceae**

**Ascospores observées dans l'eau (x1000)**

(Lieu : aux alentours du chalet Grien - secteur N10/O10) (Réf. Observation n° 39)



*Helminthosporium velutinum* Link, 1809 - Pleosporales - Massarinaceae

**Nouveauté alsacienne**

Sur branche de *Corylus*

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7) (Réf. : Observation n° 37 - photo 1831)



***Helminthosporium velutinum* Link, 1809 - Pleosporales - Massarinaceae**

Sur branche de *Corylus*

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7) (Réf. : Observation n° 37 « suite » - photo 1841)



***Helminthosporium velutinum* Link, 1809 - Pleosporales - Massarinaceae**

Sur branche de *Corylus*

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7)

(Réf. : Observation n° 37 « suite » - photo Charles Grapinet)

7.000 μm



**Vue au microscope réalisée par Charles GRAPINET de :**

***Helminthosporium velutinum* Link, 1809 - Pleosporales - Massarinaceae**

**Conidie observée au microscope dans l'eau (x1000)**

Sur branche de *Corylus*

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7) (Réf. : Observation n° 37 « suite »)



***Hypoderma commune* (Fr.) Duby, 1861 - Rhytismatales - Rhytismataceae**

**Nouveauté alsacienne**

sur tige de Renouée du japon

(Sur renouée - Lieu : à proximité de la Maison des naturalistes « Maison du 21<sup>ème</sup> siècle » - zone G1) (Réf. : Observation n° 31 - photo 1696)



***Hypoderma commune* (Fr.) Duby, 1861 - Rhytismatales - Rhytismataceae**

(Sur renouée - Lieu : à proximité de la Maison des naturalistes « Maison du 21<sup>ème</sup> siècle » - zone G1) (Réf. : Observation n° 32 « suite » - photo 1716)



***Hypoderma commune* (Fr.) Duby, 1861 - Rhytismatales - Rhytismataceae**

(Sur renouée - Lieu : à proximité de la Maison des naturalistes « Maison du 21<sup>ème</sup> siècle » - zone G1) (Réf. Observation n° 32 « suite » - photo Charles Grapinet)



***Hypoxylon intermedium* (Schwein.) Y.M. Ju & J.D. Rogers, 1996**  
**Synonyme : *Hypoxylon fraxinophilum* Pouzar, 1972**  
**Xylariales - Xylariaceae**

**Nouveauté 68**

sur branche de *Fraxinus*

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7)

(Réf. Observation non numérotée - photo Charles Grapinet)

**7.000  $\mu$ m**



**Vue au microscope réalisée par Charles GRAPINET de :**

***Hypoxylon intermedium* (Schwein.) Y.M. Ju & J.D. Rogers, 1996**

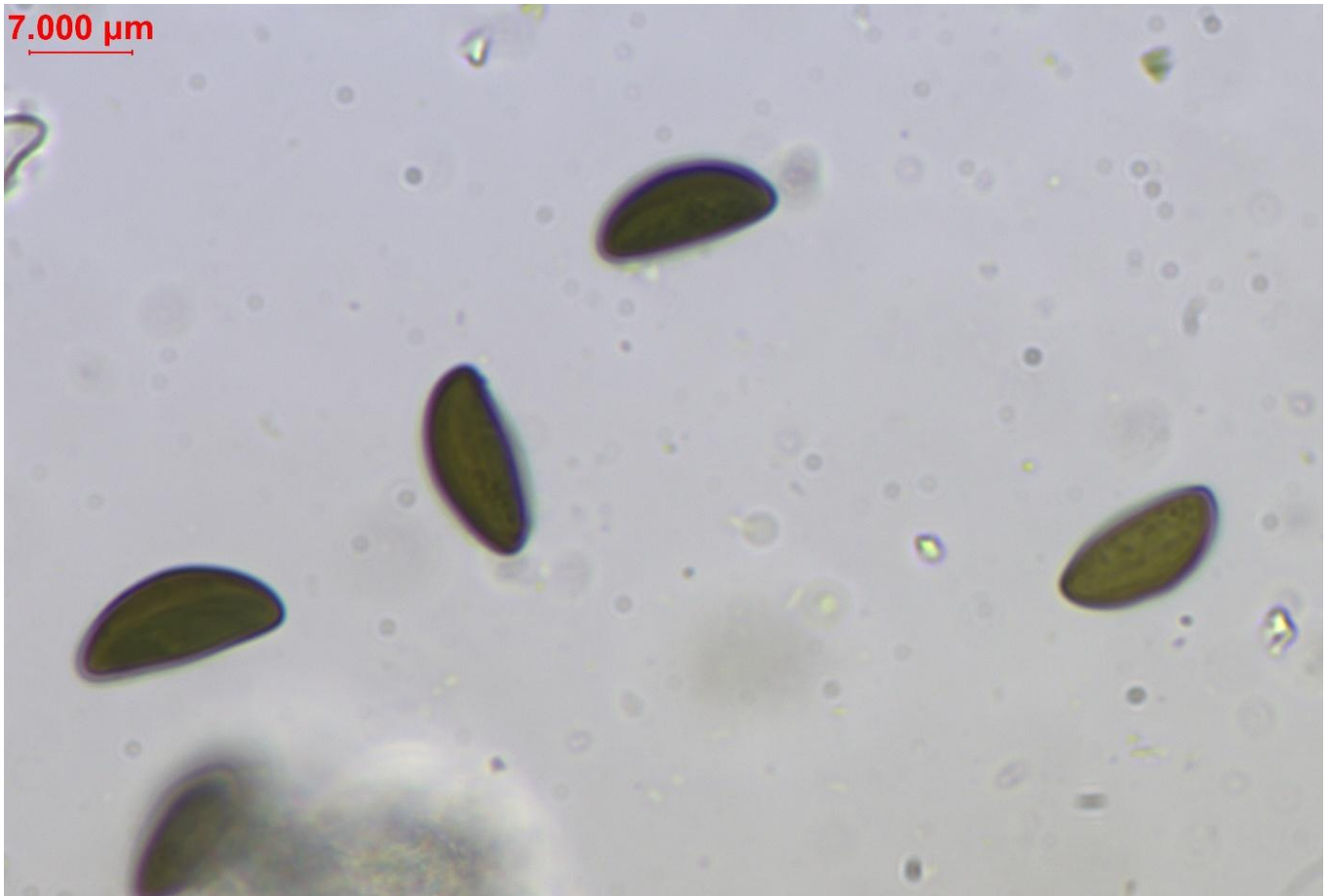
**Synonyme : *Hypoxylon fraxinophilum* Pouzar, 1972**

**Xylariales - Xylariaceae**

sur branche de *Fraxinus*

**Ascospores observées au microscope dans l'eau (x1000)**

(Lieu : secteur Charbonnier - zone L7) (Réf. : Observation non numérotée)



**Vue au microscope réalisée par Charles GRAPINET de :**

***Hypoxylon perforatum* (Schwein.) Fr., 1849 - Xylariales - Xylariaceae**

**Nouveauté 68**

**Ascospores observées au microscope dans l'eau (x1000)**

(Réf. : Observation n° 15 « suite »)

**Photo *Hypoxylon perforatum* voir 2<sup>ème</sup> partie :**

***Pseudocosmospora perforaticola* J. Fourn., Mombert & Crous 2026**

**Hypocreales - Nectriaceae**

**Nouveauté alsacienne**

**sur stroma de :**

***Hypoxylon perforatum* (Schwein.) Fr., 1849 - Xylariales - Xylariaceae**

**Nouveauté 68 (Observation 15)**



***Hypoxylon ticinense* L.E. Petrini, 1986**  
**Hypoxylon du Tessin - Xylariales - Xylariaceae**  
sur branche de feuillu

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8) (Réf. : Observation n° 18 - photo 1418)



***Hypoxylon ticinense* L.E. Petrini, 1986**  
**Hypoxylon du Tessin - Xylariales - Xylariaceae**  
sur branche de feuillu

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8) (Réf. : Observation n° 18 - photo 1424)



***Hypoxylon ticinense* L.E. Petrini, 1986**  
**Hypoxylon du Tessin - Xylariales - Xylariaceae**  
sur branche de feuillu

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8)  
(Réf. : Observation n° 18 - photo Charles Grapinet)



*Hysterium pulicare* Pers., 1794 - Hysteriales - Hysteriaceae

**Nouveauté pour l'Inventaire de la Fonge de l'Ecomusée**

(Sur écorce - Lieu : Russawag - zone C-1) (Réf. : Observation n° 3 - photo 984)



***Hysterium pulicare* Pers., 1794 - Hysteriales - Hysteriaceae**

(Sur écorce - Lieu : Russawag - zone C-1)  
(Réf. : Observation n° 3 « suite » - photo Charles Grapinet)



***Hysterium pulicare* Pers., 1794 - Hysteriales - Hysteriaceae**

(Sur écorce - Lieu : Russawag - zone C-1)  
(Réf. : Observation n° 3 « suite » - photo 993)



***Hysterium pulicare* Pers., 1794 - Hysteriales - Hysteriaceae**

(Lieu : aire de pique-nique proche du Chemin du repos et de la scierie - zone H5)

(Réf. : Observation n° 27 - photo 1622)



**Vue au microscope réalisée par Charles GRAPINET de :**

***Hysterium pulicare* Pers., 1794 - Hysteriales - Hysteriaceae**

Asque et ascospores observés au microscope dans l'eau (x1000)

(Sur écorce - Lieu : Russawag - zone C-1)

(Réf. : Observation n° 3 « suite » - Vue au microscope réalisée par Charles Grapinet)



***Hysterobrevium smilacis* (Schwein.) E. Boehm & C.L. Schoch, 2009**  
**Hysteriales - Hysteriaceae**

**Nouveauté alsacienne**

Sur écorce de *Prunus spinosa* - Rosales - Rosaceae

(Lieu : secteur Observatoire proche du Russawag - zone E-6)

(Réf. : Observation n° 6 - photo 1087)



***Hysterobrevium smilacis* (Schwein.) E. Boehm & C.L. Schoch, 2009**  
**Hysteriales - Hysteriaceae**

Sur écorce de *Prunus spinosa* - Rosales – Rosaceae

+ Photo microscopique d'une ascospore observée dans l'eau (x1000)

(Lieu : secteur Observatoire proche du Russawag - zone E-6)

(Réf. : Observation n° 6 « suite » - Photo et vue au microscope : Charles Grapinet)



***Jackrogersella multiformis* (Fr.) L. Wendt, Kuhnert & M. Stadler, 2017**

**Synonyme : *Hypoxylon multiforme* (Fr.) Fr., 1849**

**Xylariales - Hypoxylaceae**

(Lieu : arrière Grand marais - zone vers G-8) (photo 1440)