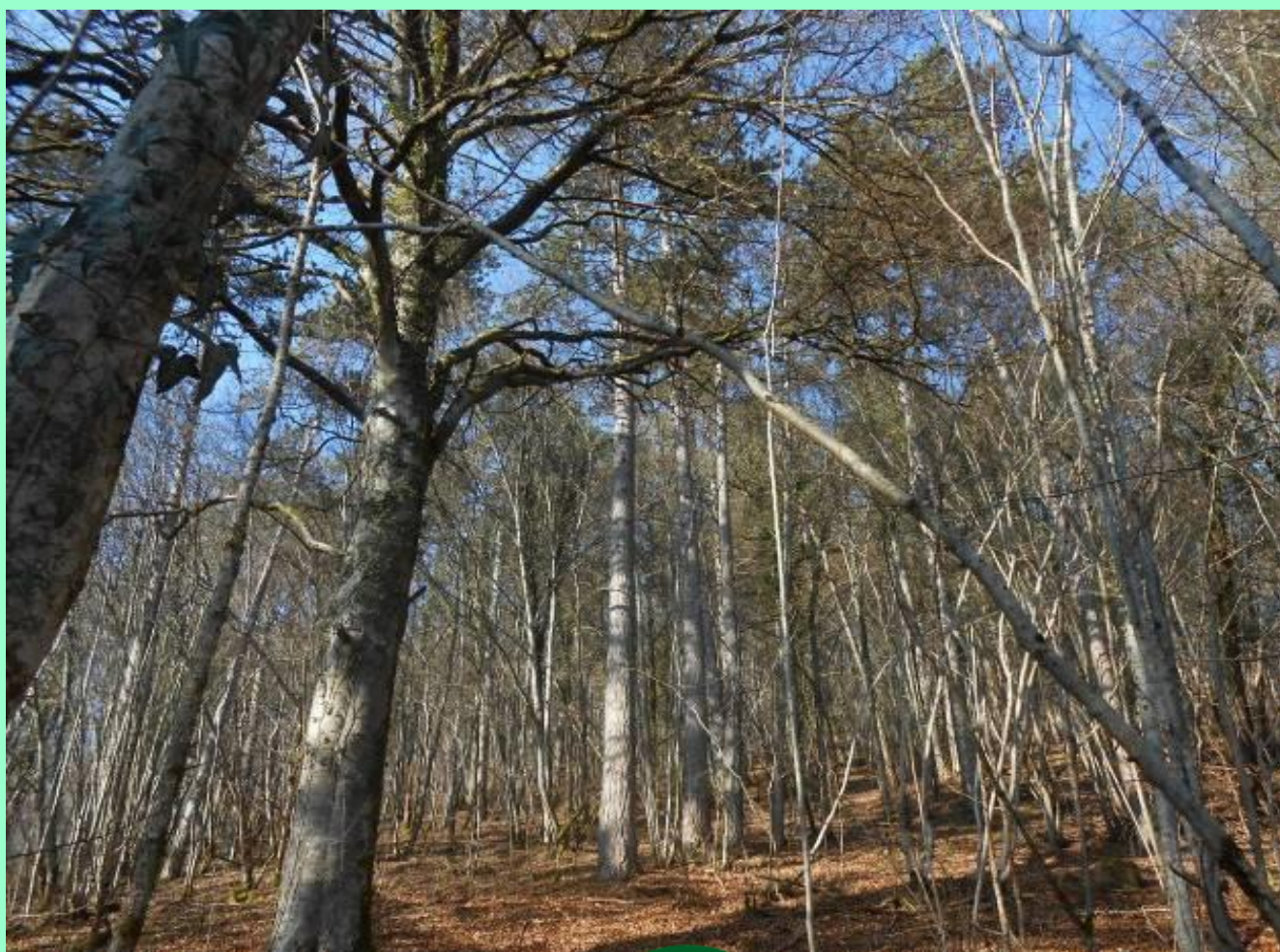
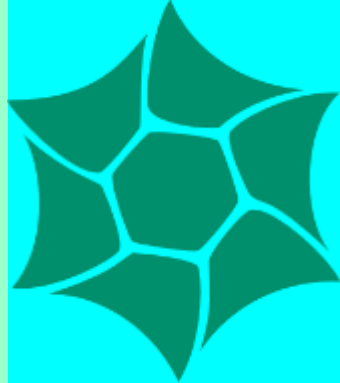




Les CHAMPIGNONS de la Réserve Régionale de Val-Suzon

Inventaire 2025 - Photos 1201-1250





Réserve Naturelle
VAL SUZON



VAL SUZON



**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE**



UNION EUROPÉENNE

Projet bénéficiaire
du Fonds européen
de développement régional



Office National des Forêts

Proliferodiscus tricolor - Photo 1201
Quaternaria quaternata - Photo 1202
Spirographa ciliata - Photo 1203
Stigmatidium microspilum - Photo 1204
Daedaleopsis confragosa - Photo 1205
Rhizodiscina lignyota - Photo 1206
Nitschkia collapsa - Photo 1207
Paracylindrocarpon aurantiacum - Photo 1208
Orbilina eucalypti - Photo 1209
Diatrypella favacea - Photo 1210
Epibryon hypophyllum - Photo 1211
Trichopeziza subsulphurea - Photo 1212
Flammulaster carpophiloides - Photo 1213
Scopuloides leprosa - Photo 1214
Tuber aestivum - Photo 1215
Fuligo septica - Photo 1216
Lyomyces pruni - Photo 1217
Cosmospora ustulinae - Photo 1218
Bactridium flavum - Photo 1219
Parasola hemerobia - Photo 1220
Orbilina luteorubella - Photo 1221
Trematosphaeria britzelmayriana - Photo 1222
Phomatospora helvetica - Photo 1223
Didymocyrtis epiphyscia - Photo 1224
Phanerochaete laevis - Photo 1225
Botryobasidium laeve - Photo 1226
Hymenoscyphus repandus - Photo 1227
Chaenothecopsis phaeocephala - Photo 1228
Geonectria quercus - Photo 1229
Lichenocodium usneae - Photo 1230
Nemania uda - Photo 1231
Vexillomyces xylophilus - Photo 1232
Ramariopsis kunzei - Photo 1233
Hemimycena cephalotricha - Photo 1234
Psathyrella tephrophylla - Photo 1235
Geejayessia ruscicola - Photo 1236
Lophium elegans - Photo 1237
Xylaria hypoxylon - Photo 1238
Thyronectria lamyi - Photo 1239
Stereum ochraceoflavum - Photo 1240
Mytilinidion decipiens - Photo 1241
Phaeocryptopus nudus - Photo 1242
Saccobolus truncatus - Photo 1243
Lophodermium juniperinum - Photo 1244
Melanoleuca rasilis - Photo 1245
Ripartites tricholoma - Photo 1246
Resupinatus europaeus - Photo 1247
Roridomyces roridus - Photo 1248
Entoloma hirtipes - Photo 1249
Mycena filopes - Photo 1250



Cosmospora arxii : Minuscule sphère rouge sombre de forme irrégulière, d'environ un dixième de millimètre de diamètre, se développant à la surface d'*Hypoxylon fragiforme*. (Photo Alain Gardiennet)



Hemimycena cephalotricha : Élégante espèce ayant la particularité de retenir les gouttelettes de rosée.



Inventaire du 25 juin : deux belles truffes d'été au milieu du sentier. (montage)

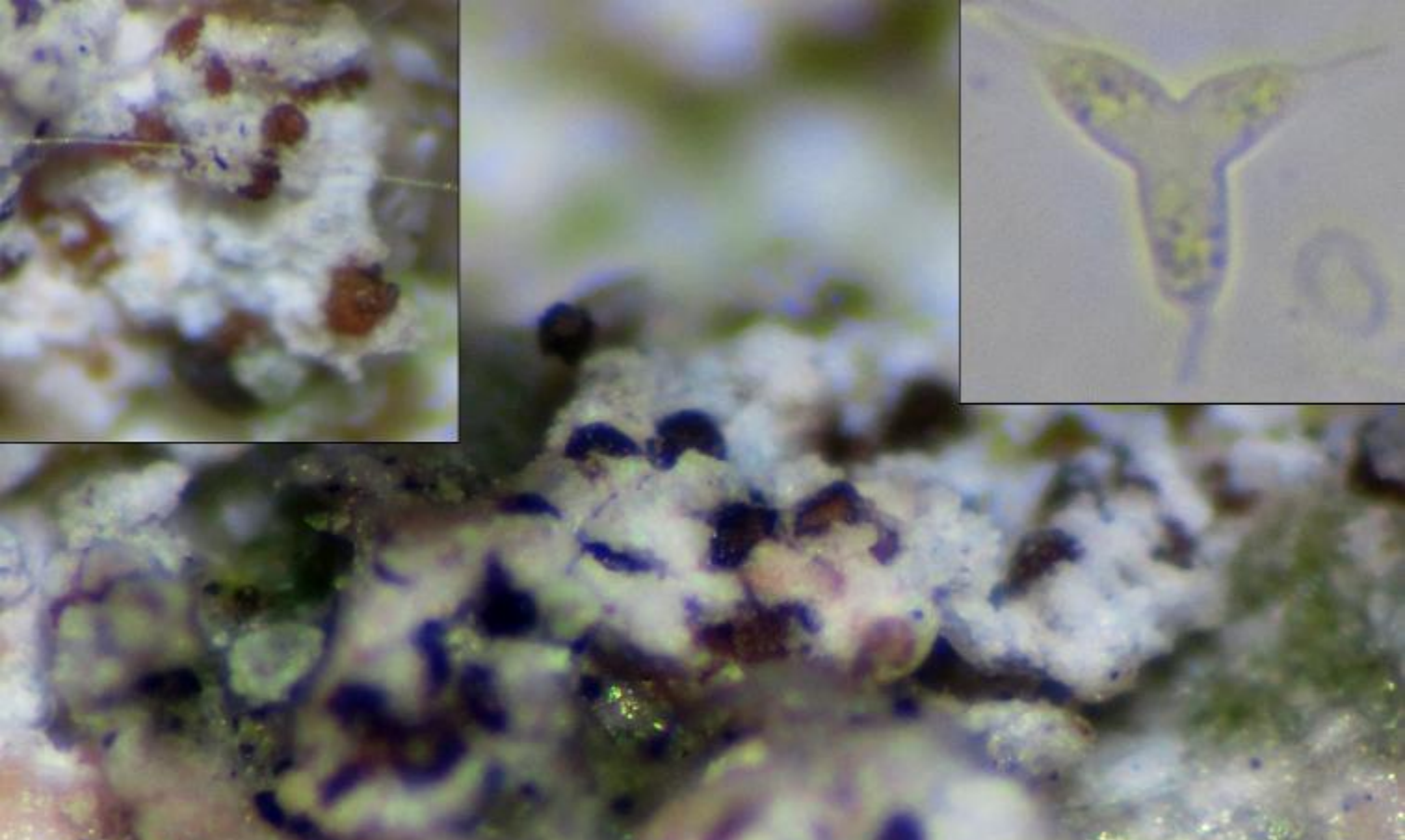


1201. – *Proliferodiscus tricolor*, bois mort/chêne
3 janvier 2025 – Balcons de Saint-Fol

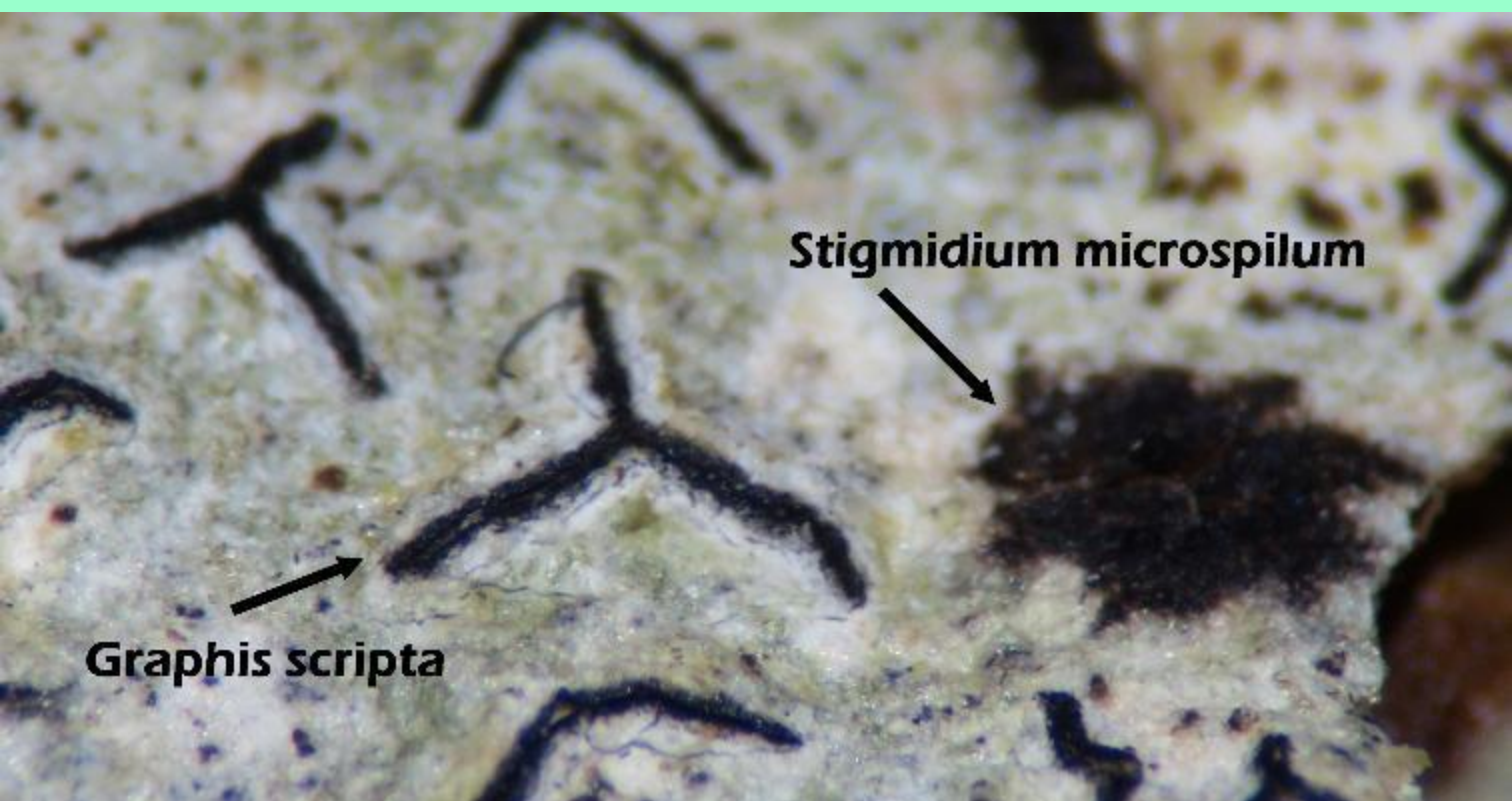
2 mm



1202. – *Quaternaria quaternata*, bois mort/hêtre
3 janvier 2025 – Balcons de Saint-Fol



1203. – *Spirographa ciliata*, lichénicole/*Lepra albescens*
3 janvier 2025 – Balcons de Saint-Fol



1204. – *Stigmidium microspilum*, lichénicole/*Graphis*
3 janvier 2025 – Balcons de Saint-Fol



1205. – *Daedaleopsis confragosa*, bois mort/noisetier
3 janvier 2025 – Combe de Saint-Fol



1206. – *Rhizodiscina lignyota*, bois mort, troène
3 janvier 2025 – Combe de Saint-Fol



1207. – *Nitschkia collapsa*, troène (au pied)
3 janvier 2025 – Combe de Saint-Fol



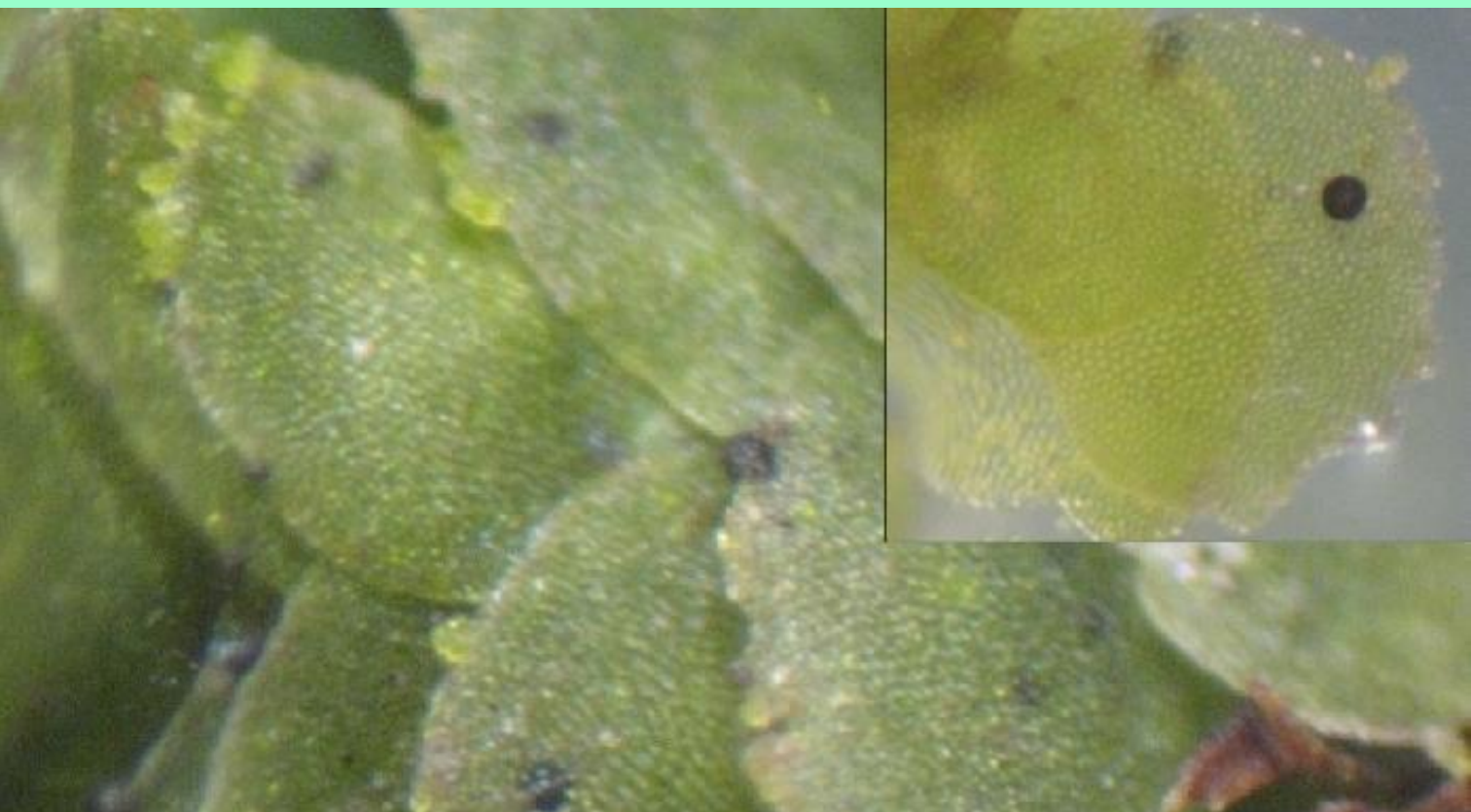
1208. – *Paracylindrocarpon aurantiacum* sur *Lamium galeobdolon*
Récolte 2023 – Marais de Jouvence

Photos Internet



1209. – *Diatrypella favacea*, sur Bouleau
8 mars 2025 – Le Petit-Moulin

(Leg. A. gardiennet)



1210. – *Epibryon hypophyllum*, bois mort/feuillus
8 mars 2025 – Le Petit-Moulin

(Leg. A. gardiennet)



1211. – *Orbilia eucalypti*, bois mort

8 mars 2025 – Le Petit-Moulin

(Leg. A. Mombert; Ph. JPP)



1212. – *Trichopeziza subsulphurea*, sur *Sambucus ebulus*

13 mai 2025 – Aire de Jouvence



1213. – *Flammulaster carpophiloides*, sur débris ligneux
13 mai 2025 – Aire de Jouvence



1214. – *Scopuloides leprosa*, sur écorce de bois mort
13 mai 2025 – Aire de Jouvence



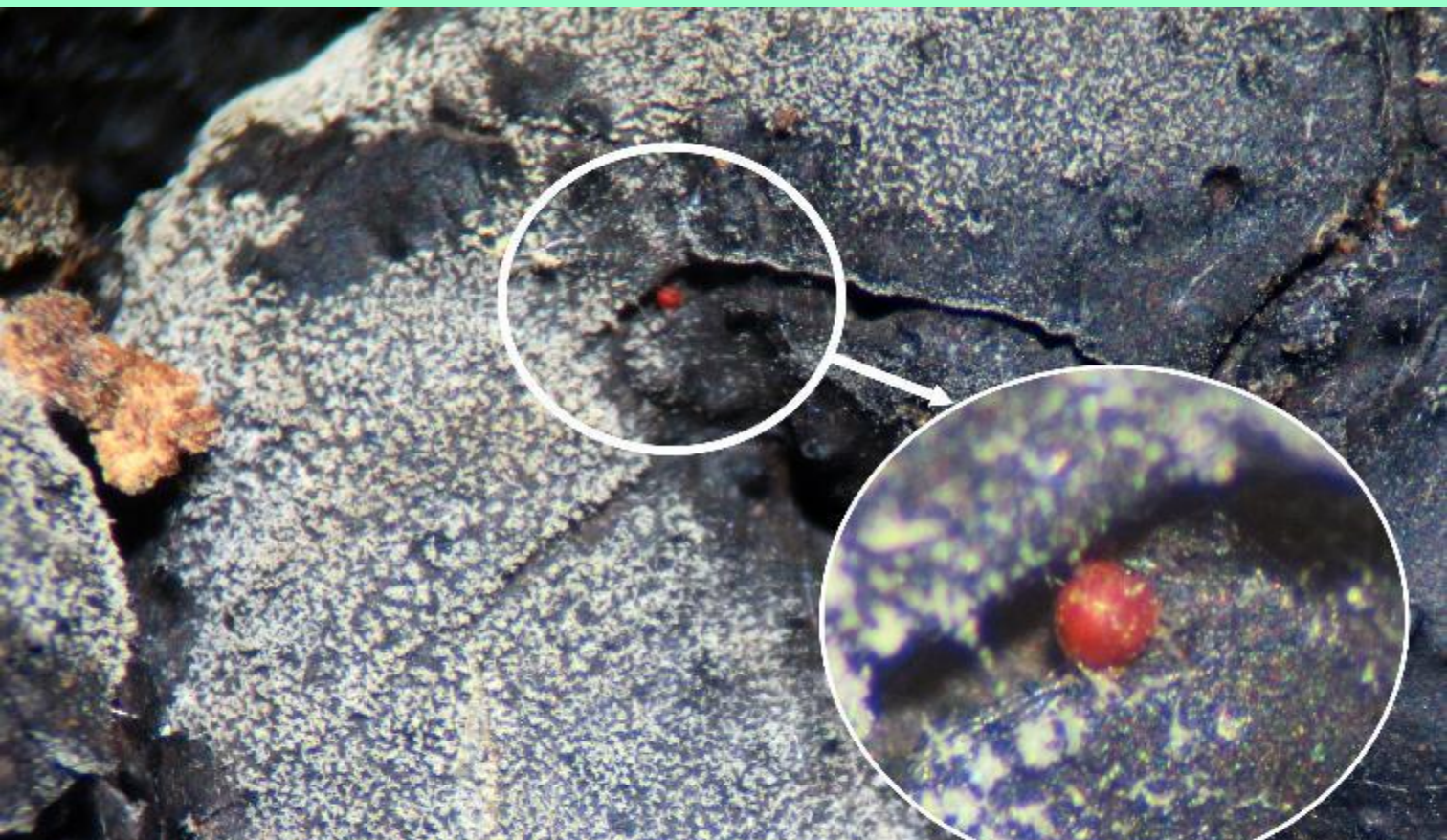
1215. – *Tuber aestivum*, au sol, terre remuée
25 juin 2025 – Combe au Prêtre



1216. – *Fuligo septica*, bois moussu
25 juin 2025 – Combe au Prêtre



1217. – *Lyomyces pruni*, bois mort/hêtre
25 juin 2025 – Combe au Prêtre



1218. – *Cosmospora ustulinae*, sur *Kretzschmaria deusta*
25 juin 2025 – Combe au Prêtre (Leg, ph.. & det. A. Gardiennet)



1219. – *Bactridium flavum*, sur *Fraxinus*

25 juin 2025 – Combe au Prêtre

(Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1220. – *Parasola hemerobia*, rive sableuse

25 juin 2025 – Aire de Jouvence

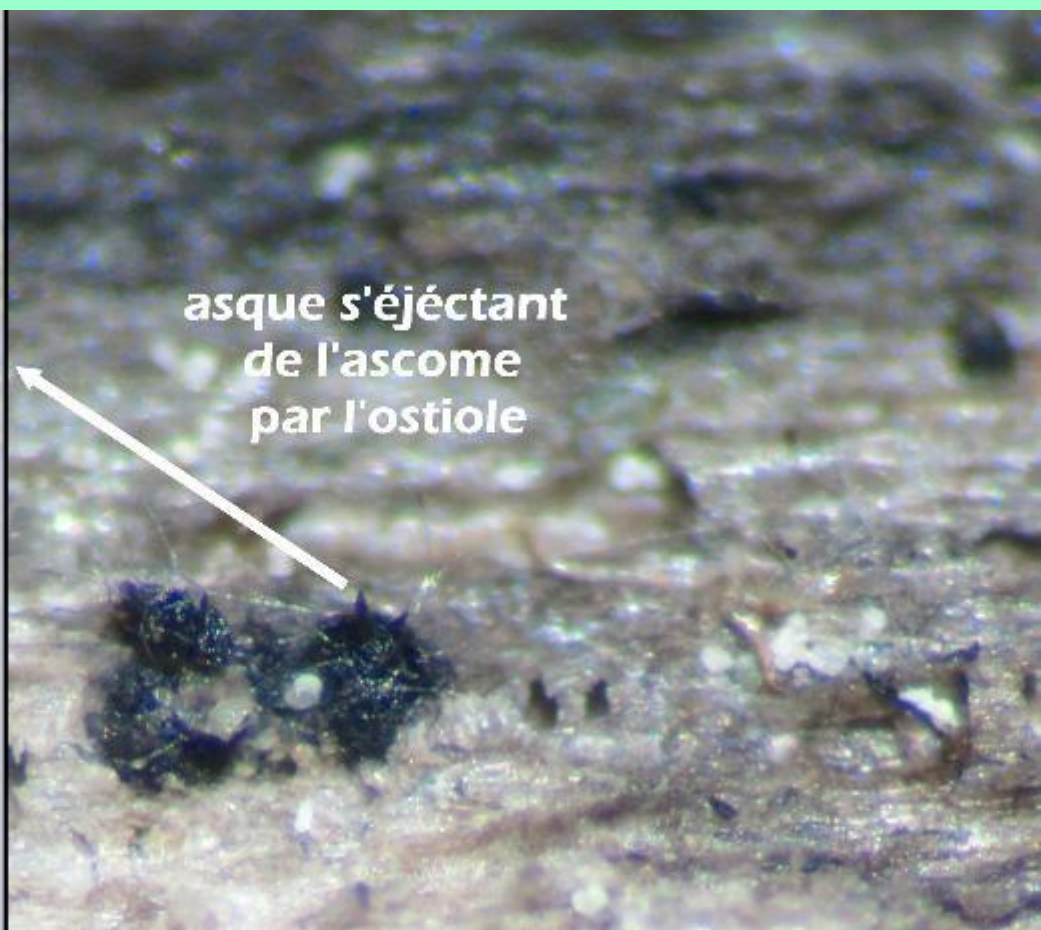
(Leg., & ph. A. Gardiennet)



1221. – *Orbilia luteorubella*, sur bois mort exondé

25 juin 2025 – Aire de Jouvence

(Leg, ph.. & det. A. Gardiennet)



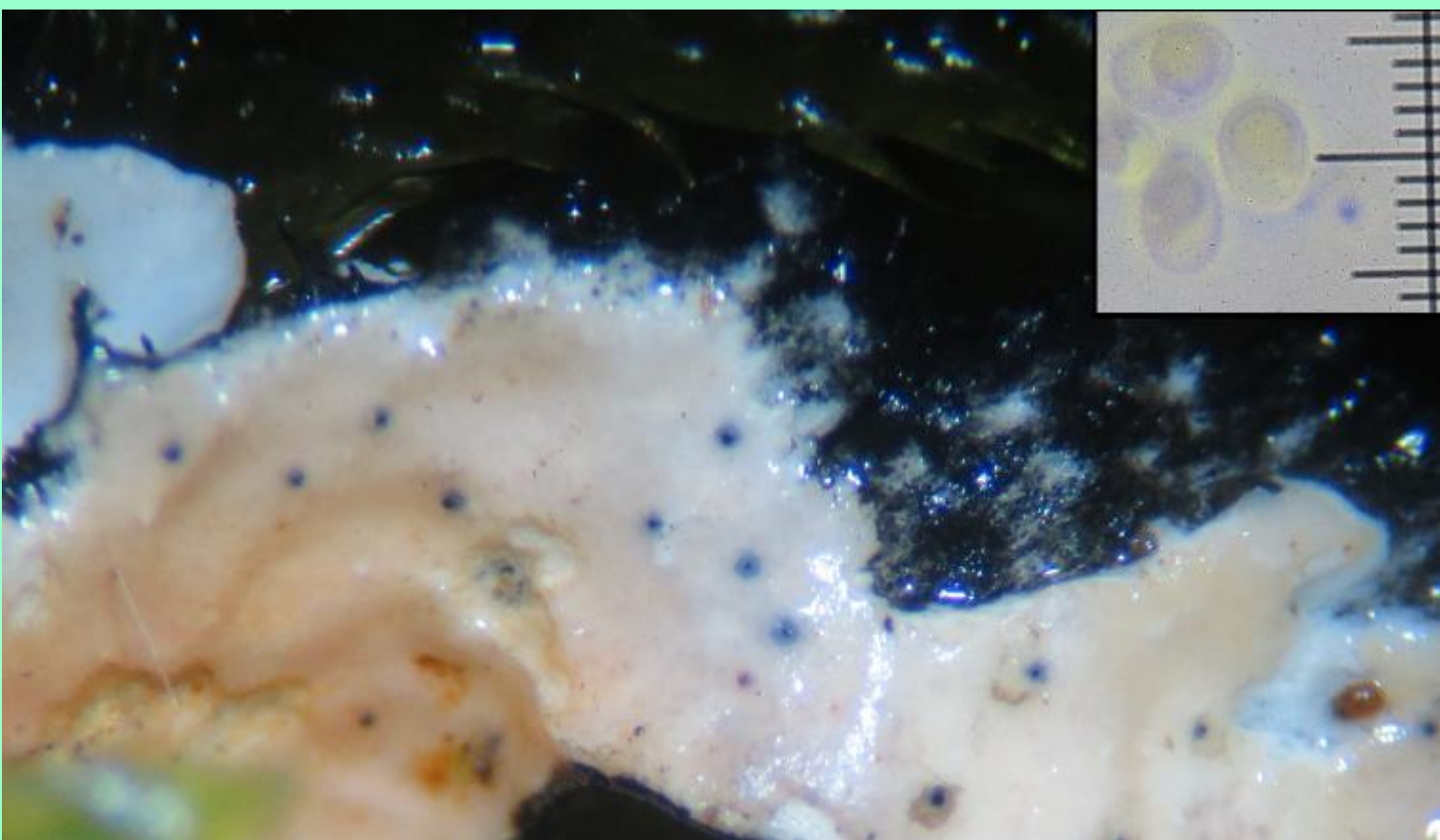
1222. – *Trematosphaeria britzelmayriana*, sur bois immergé

25 juin 2025 – Aire de Jouvence

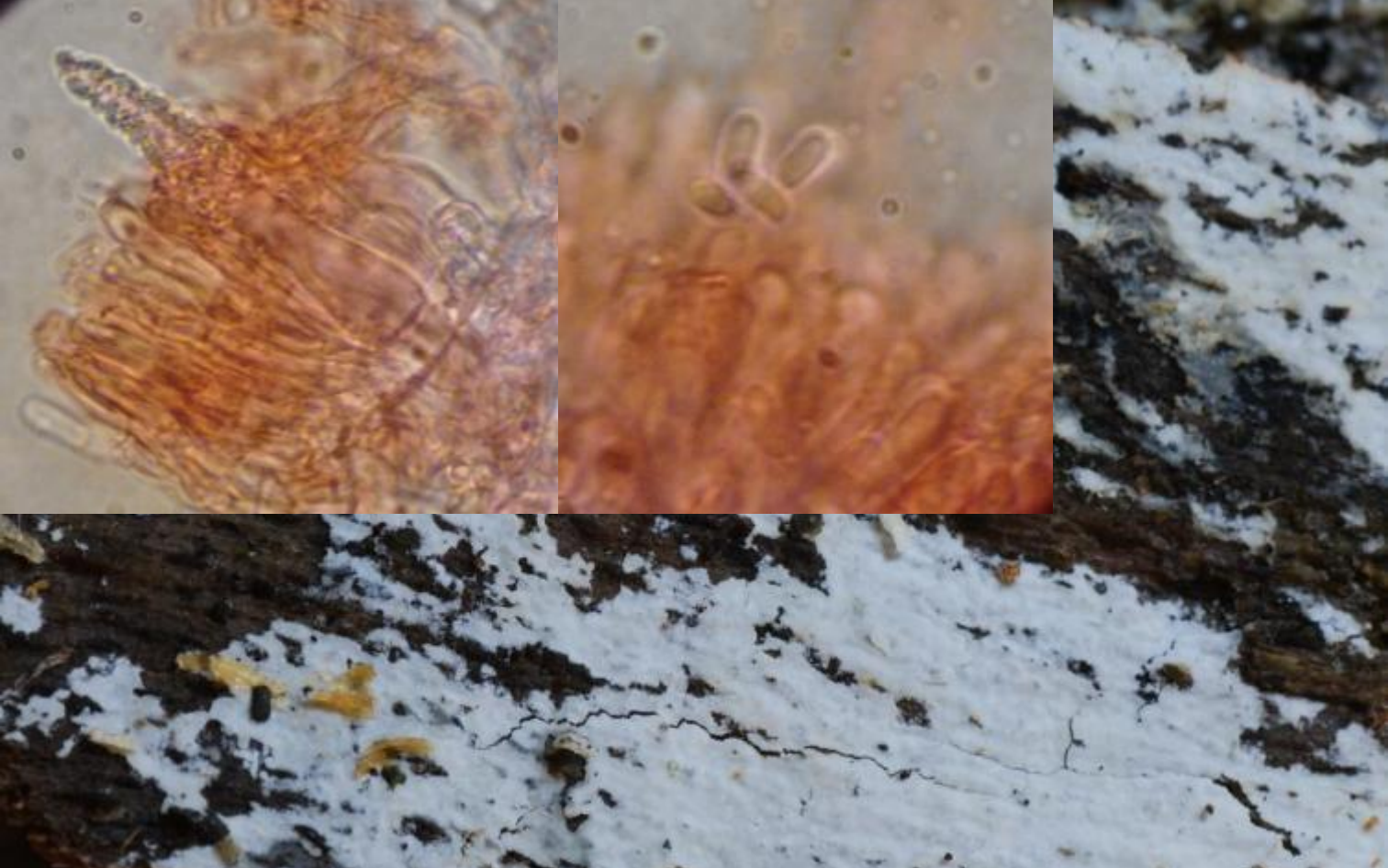
(Leg., det. & ph. A. Gardiennet)



1223. – *Phomatospora helvetica*, sur bois exondé
 25 juin 2025 – Aire de Jouvence (Leg., ph. & det. A. Gardiennet)



1224. – *Didymocyrtis epiphyscia*, sur bois exondé
 25 juin 2025 – Aire de Jouvence (Leg., ph. & det. A. Gardiennet)



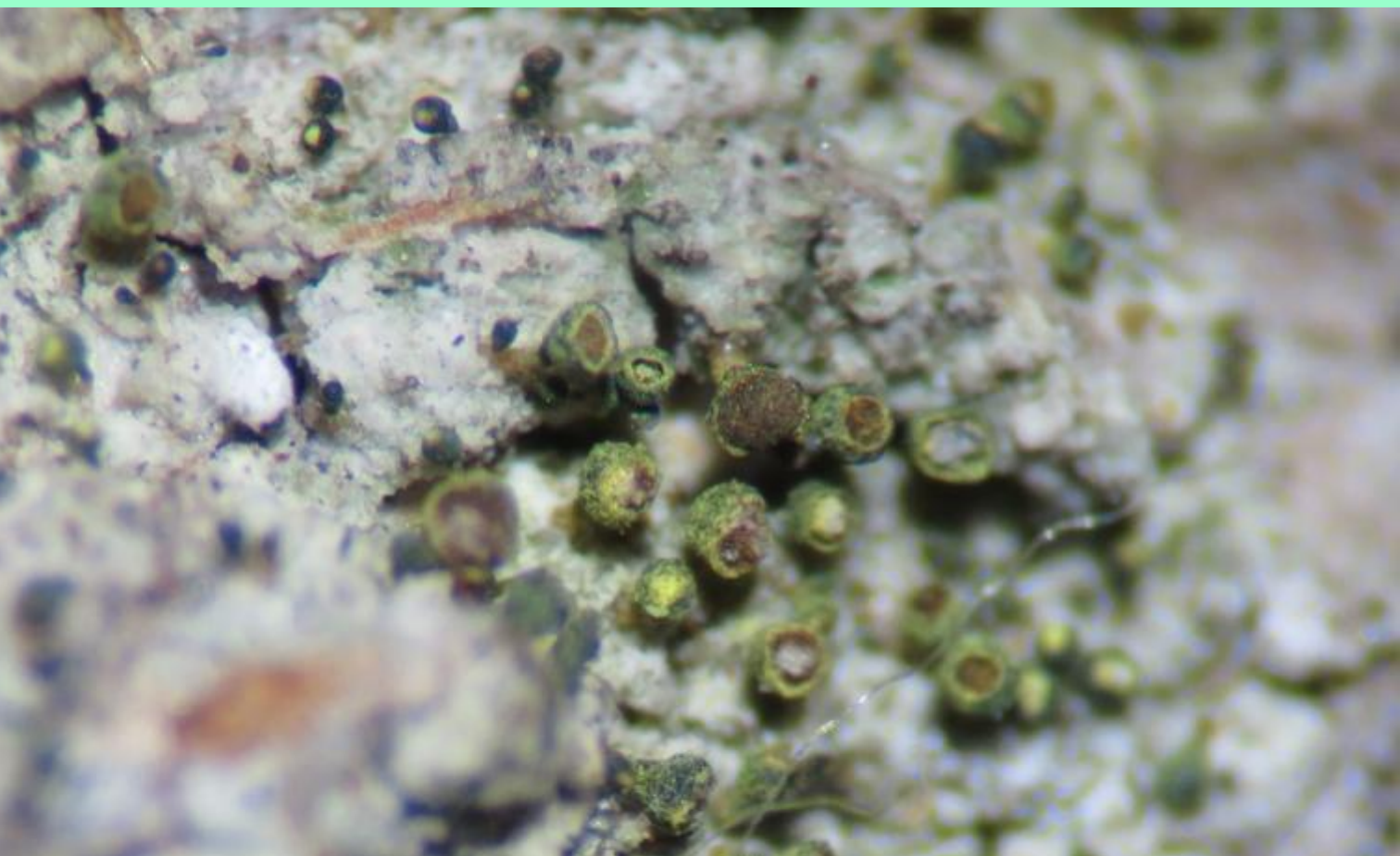
1225. – *Phanerochaete laevis*, bois mort/hêtres
24 juillet 2025 – Aire de Jouvence



1226. – *Botryobasidium laeve*, bois mort/hêtres
24 juillet 2025 – Aire de Jouvence



1227. – *Hymenoscyphus repandus*, tige morte/hièble
24 juillet 2025 – Aire de Jouvence



1228. – *Chaenothecopsis phaeocephala*, lichen sur bois
6 juillet 2025 – En Neudry

Leg., det. & Ph. A. Gardiennet & A. Mombert



1229_ *Geonectria quercus*, sur écorce de charme

6 juillet 2025 – En Neudry

Leg., det. & Ph. A. Gardiennet & A. Mombert



1230_ *Lichenosconium usneae*, lichénicole, sur *Cladonia* sp.

6 juillet 2025 – En Neudry

Leg., det. & Ph. A. Gardiennet & A. Mombert



1231. – *Nemania uda*, sur branche morte de chêne
6 juillet 2025 – En Neudry

Leg., det. & Ph. A. Gardiennet & A. Mombert



1232. – *Vexillomyces xylophilus*, branche morte/feuillu
6 juillet 2025 – En Neudry

Leg., det. & Ph. A. Gardiennet & A. Mombert



1233. – *Ramariopsis kunzei*, dans les herbes hautes

24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux

(Leg. Denis Brulard)



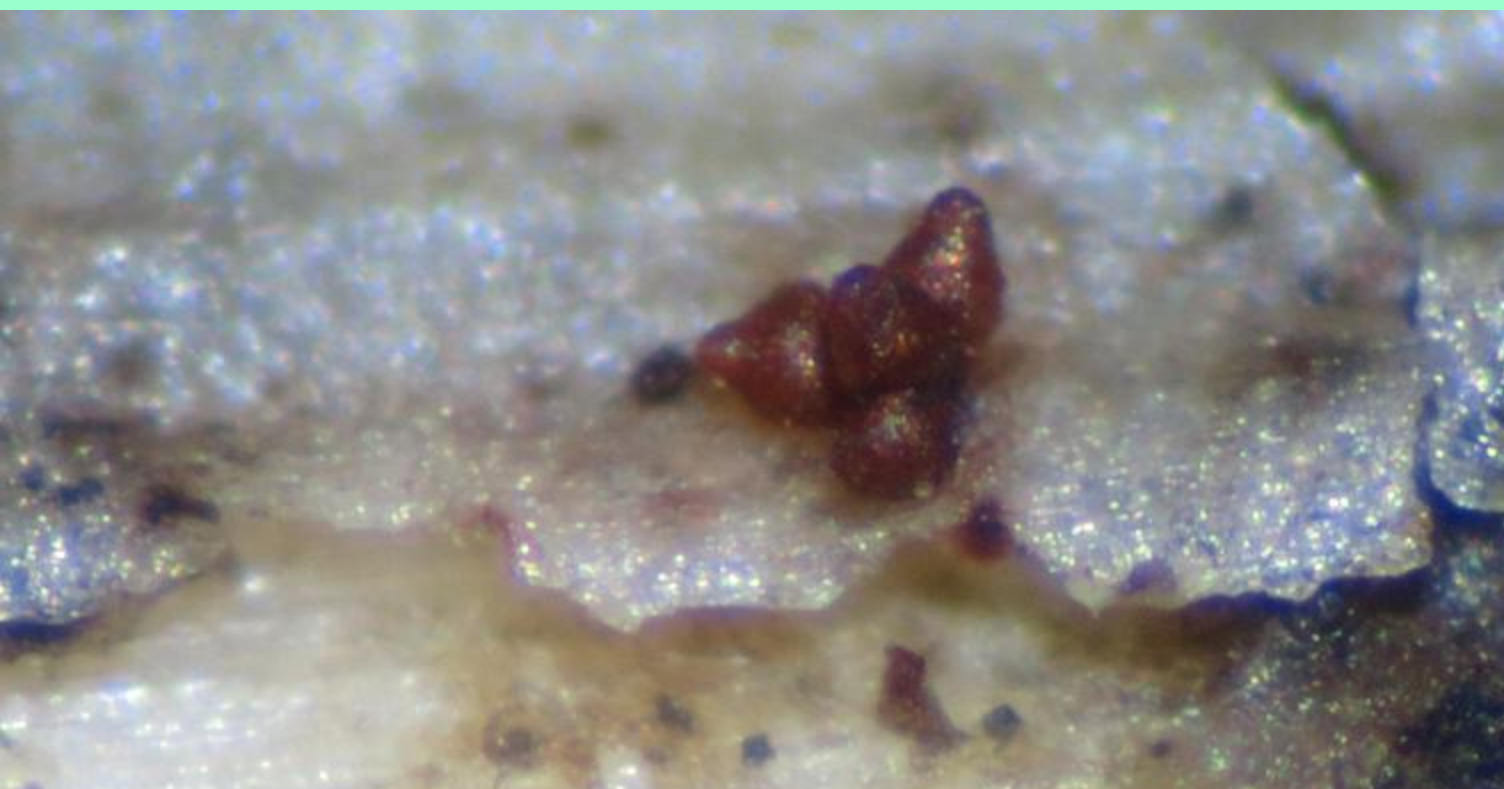
1234. – *Hemimycena cephalotricha*, sur branchette

24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux

(Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1235. – *Psathyrella tephrophylla*, sur bois, dans l'herbe
24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux



1236. – *Geejayessia ruscicola*, sur *Ruscus aculeatus*
24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux (Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1237. – *Lophium elegans*, sur *Juniperus communis*

24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux

(Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1238. – *Xylaria hypoxylon*, sur bois de feuillus

24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux

(Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1239. – *Thyronectria lamyi*, sur *Berberis*

24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux

(Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1240. – *Stereum ochraceoflavum* sur bois mort

24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux

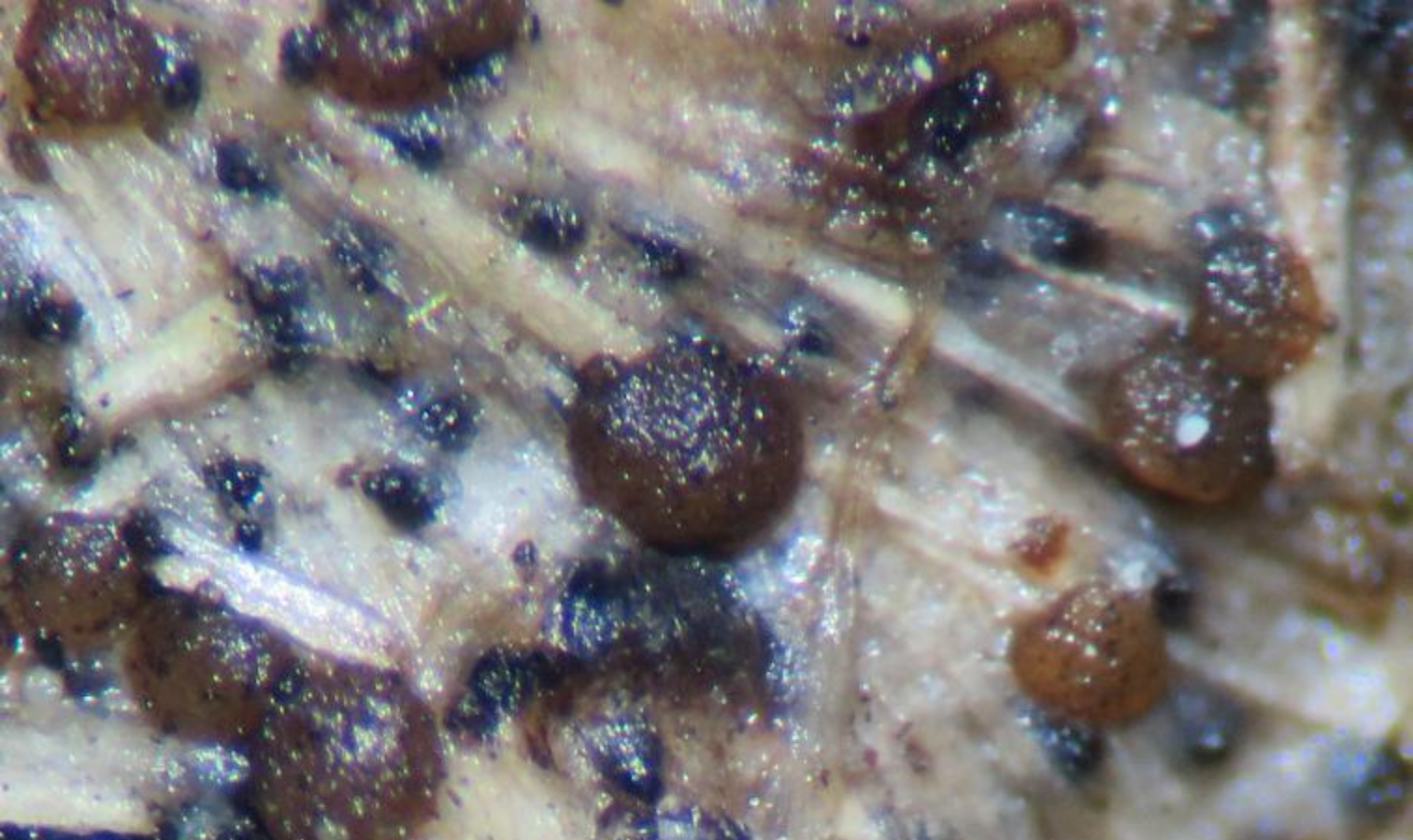
(Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1241. – *Mytilinidion decipiens*, sur *Juniperus communis*
 24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux (Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)

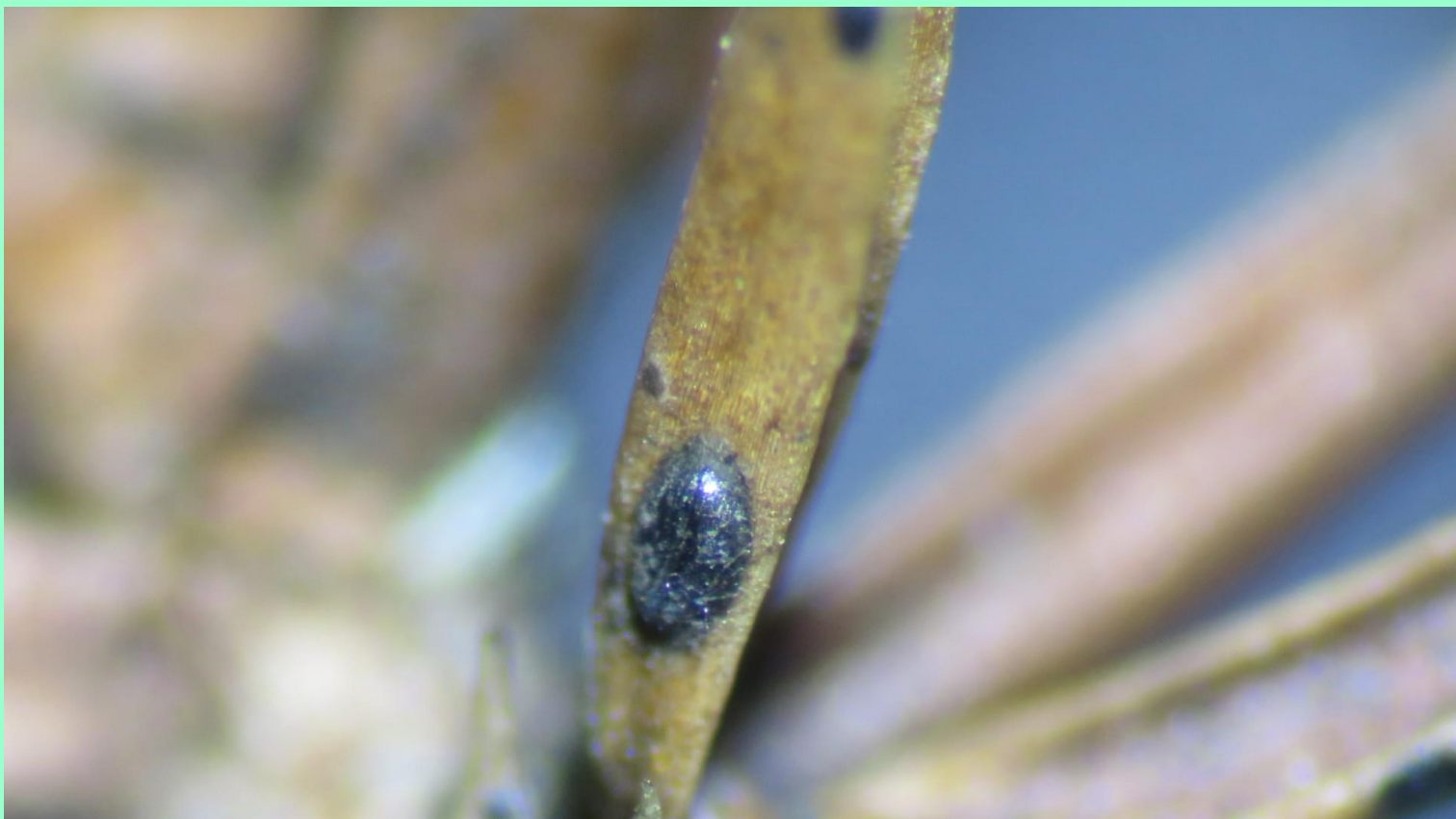


1242. – *Phaeocryptopus nudus*, sur *Juniperus communis*
 24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux (Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



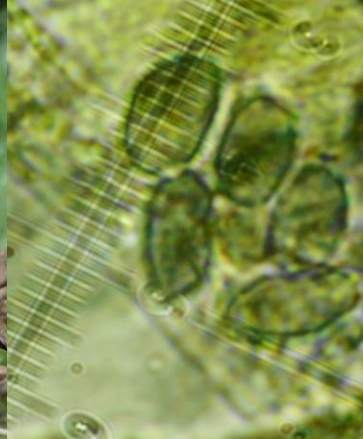
1243_ *Saccobolus truncatus*, sur *Quercus*

24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux (Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1244_ *Lophodermium juniperinum*, sur *Juniperus*

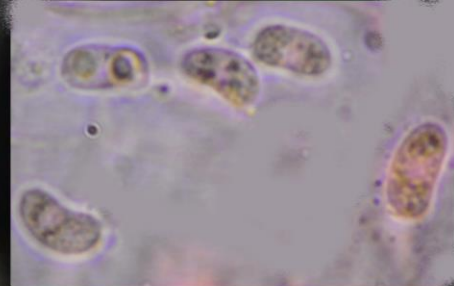
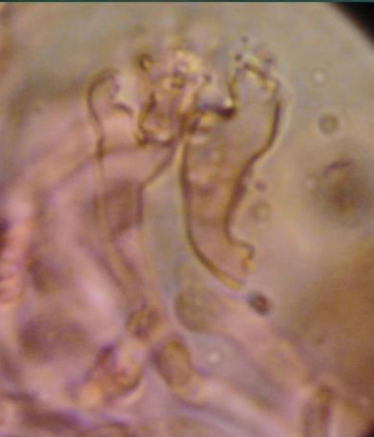
24 octobre 2025 – Pelouse d'Arvaux (Leg., det. & Ph. A. Gardiennet)



1245_ *Melanoleuca rasilis*, pelouse/herbe rase
13 novembre 2025 – Aire des Chênaux



1246. – *Ripartites tricholoma*, pelouse/herbe rase
13 novembre 2025 – Aire des Chênaux



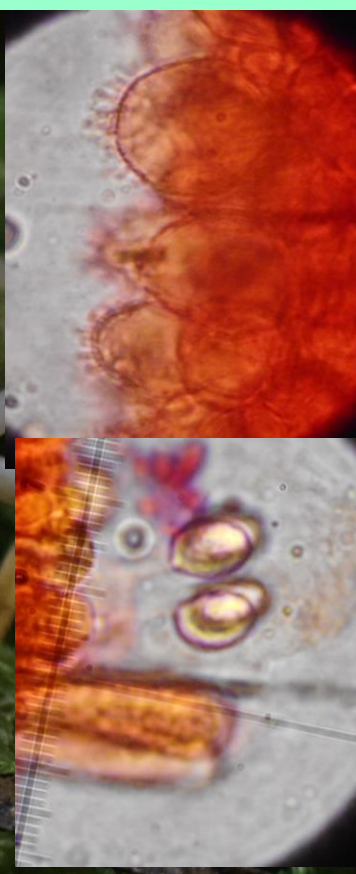
1247 – *Resupinatus europaeus*, Bois mort/pin
13 novembre 2025 – Aire des Chênaux



1248 – *Roridomyces roridus*, brindilles de feuillus
12 décembre 2025 – Aire des Chênaux



1249 – *Roridomyces roridus*, dans l'herbe
12 décembre 2025 – Aire des Chênaux



1250 – *Mycena filopes*, dans l'herbe sous les pins
12 décembre 2025 – Aire des Chênaux



2025 : Champignons et météo

Si le milieu du mois a été marqué par des conditions anticycloniques assez froides, **janvier** 2025 a débuté dans des conditions agitées et s'est terminé avec une succession de dépressions touchant le pays.

Une humidité qui sied aux pyrénomycètes.



Auricularia auricula-judae communément appelée Oreille de Judas, est commune en hiver.

En **février**, la température maximale était de 9°C et la minimale de 3°C. Il y a eu peu de précipitations, avec en tout 17 mm sur le mois. Une météo très défavorable pour les champignons. Pas de sortie-inventaire.



Biscogniauxia nummularia : un pyrénomycète très fréquent, en toutes saisons, sur les hêtres de la Réserve. Janvier 2025 – Jouvence.

(Leg., det. & ph. A. Gardiennet)



Mars : *Kneiffiella cineracea* , une « croute » rarement inventoriée !

Pas d'embellissement en vue, la météo en **mars 2025** a été très défavorable pour la fonge ; vague de froid et neige en début de mois ont bien compromis la poussée.

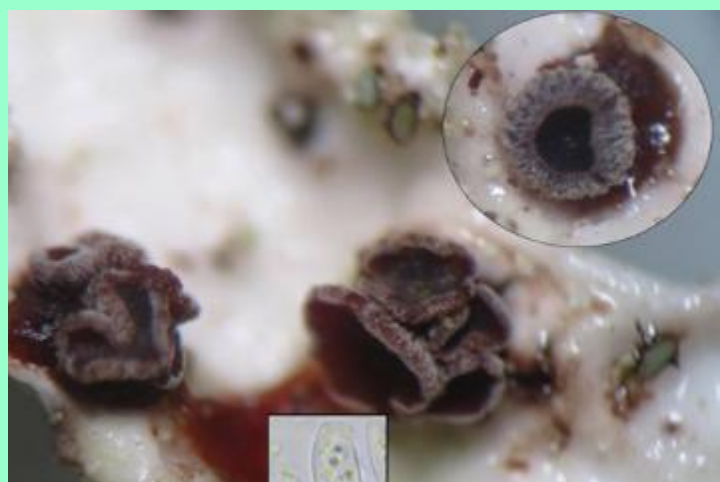
La température maximale était de 12°C (avec un record à 17°C) et la minimale de 4°C. Il y a eu un peu de précipitations ce mois-ci, avec en tout 22 mm sur le mois et 0.69 mm par jour. Le record sur un jour fut de 5.9 mm.

Statistiques du mois	
Jours de chaleur (Tmax >= 25°C)	0
Jours de forte chaleur (Tmax >= 30°C)	0
Jours de très forte chaleur (Tmax >= 35°C)	0
Jours avec nuit tropicale (Tmin >= 20°C)	0
Jours avec gelée (Tmin <= 0°C)	13
Jours avec forte gelée (Tmin <= -5°C)	0
Jours avec très forte gelée (Tmin <= -10°C)	0
Jours sans dégel (Tmax <= 0°C)	0
Jours avec pluie (RR >= 1mm)	6

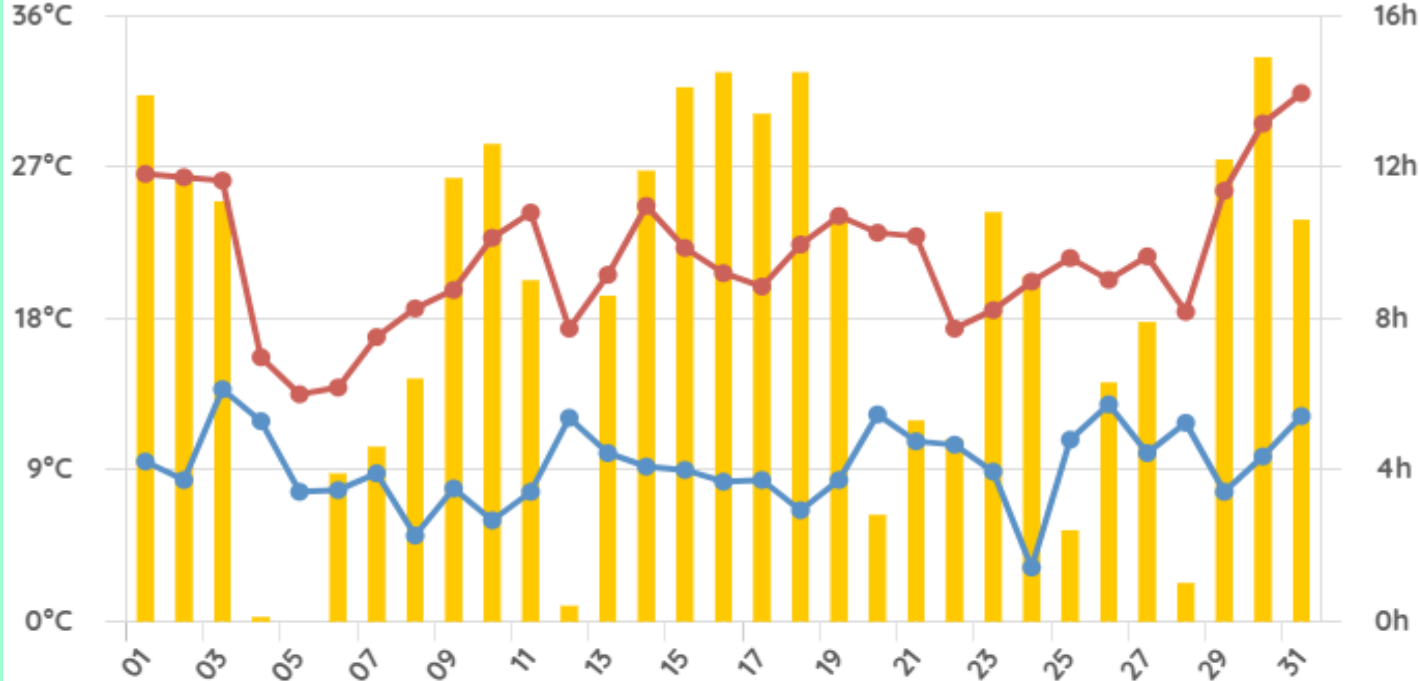
Données mensuelles de février pour Dijon

La température maximale, en **avril 2025** est en moyenne de 16°C (avec un record à 21°C durant le mois) et la température minimale de 7°C. Il y a eu peu de précipitations, avec en tout 20 mm sur le mois.

Ce déficit hydrique, combiné à des vents fréquents, a encore limité la diversité et la quantité de champignons observés durant cette période.



Mars : *Unguiculariopsis lettaui*, parasite du lichen *Evernia prunastri*.
Leg. & det. Mombert



Mai 2025 : En rouge : températures maximales;
 En bleu : Températures minimales;
 En jaune : Ensoleillement

Alors que les mois précédents ont déjà été peu arrosés, c'est désormais la sécheresse qui s'installe. En effet, ce mois de **mai 2025** a été particulièrement peu humide, avec un déficit souvent inférieur à 50% (soit deux fois moins de pluie qu'à l'accoutumée).

Le pont de l'Ascension, avec des valeurs dignes du plein été, a battu des records de chaleur observés entre le 30 et le 31 mai. Inutile donc d'envisager des sorties-inventaires !



Laiospheria ovina, petit ascomycète qui se rencontre périodiquement dans nos inventaires.

Statistiques du mois	
Jours de chaleur (Tmax >= 25°C)	6
Jours de forte chaleur (Tmax >= 30°C)	1
Jours de très forte chaleur (Tmax >= 35°C)	0
Jours avec nuit tropicale (Tmin >= 20°C)	0
Jours avec gelée (Tmin <= 0°C)	0
Jours avec forte gelée (Tmin <= -5°C)	0
Jours avec très forte gelée (Tmin <= -10°C)	0
Jours sans dégel (Tmax <= 0°C)	0
Jours avec pluie (RR >= 1mm)	7

Ce mois de **juin 2025** a été marqué par l'arrivée hâtive et surtout durable des fortes chaleurs.

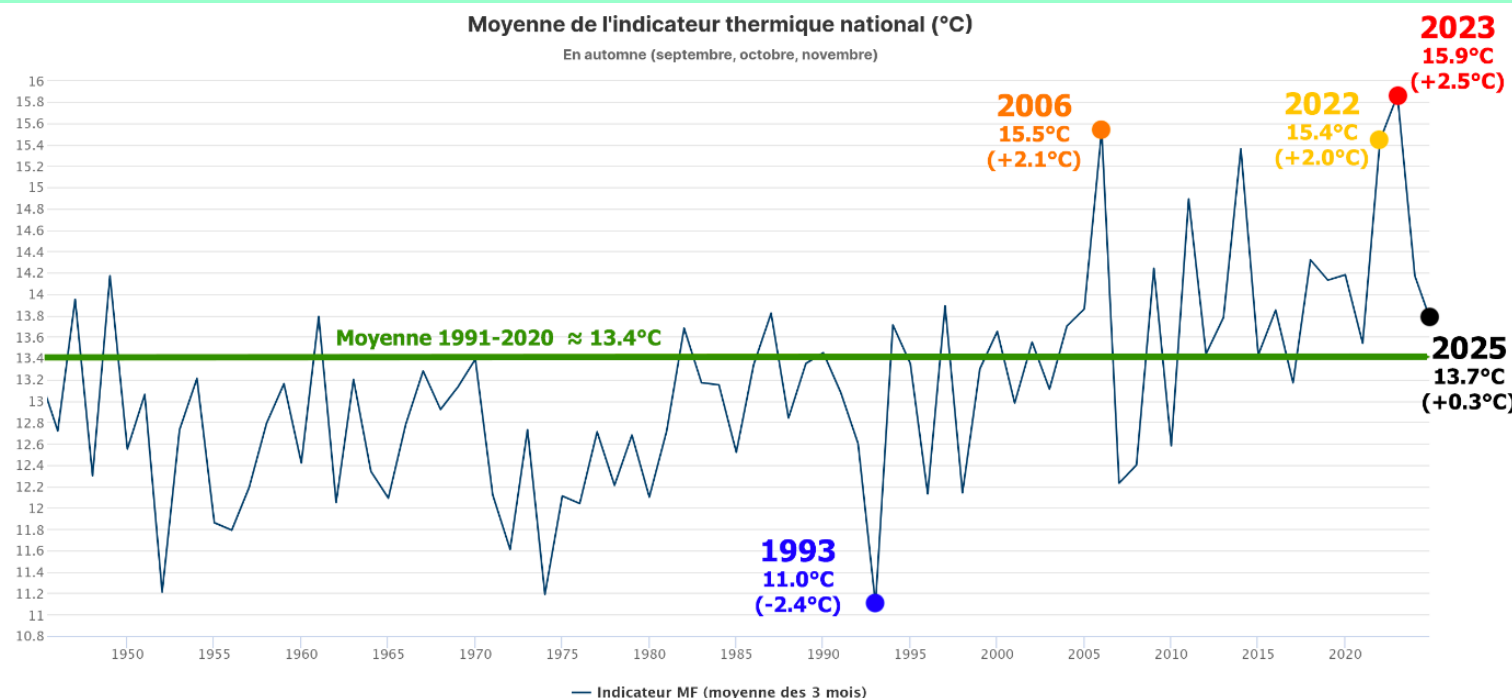
Une chaleur aux proportions totalement anormales, puisque avec une anomalie de $+3.3^{\circ}\text{C}$ par rapport à la moyenne de la période 1991-2020, juin 2025 se place au second rang des mois de juin les plus chauds mesurés en France !

Nous nous situons tout juste derrière l'historique juin 2003 et ses $+3.5^{\circ}\text{C}$ (prémices de la canicule mémorable d'août 2003...)

Bien trop sec pour les mycologues.



Juin : Deux ***Tuber aestivum***, dites encore *truffe de la Saint-Jean*, ou simplement *truffe d'été*, tronaient au milieu du sentier. Elles sont le plus souvent, profondément enterrées.



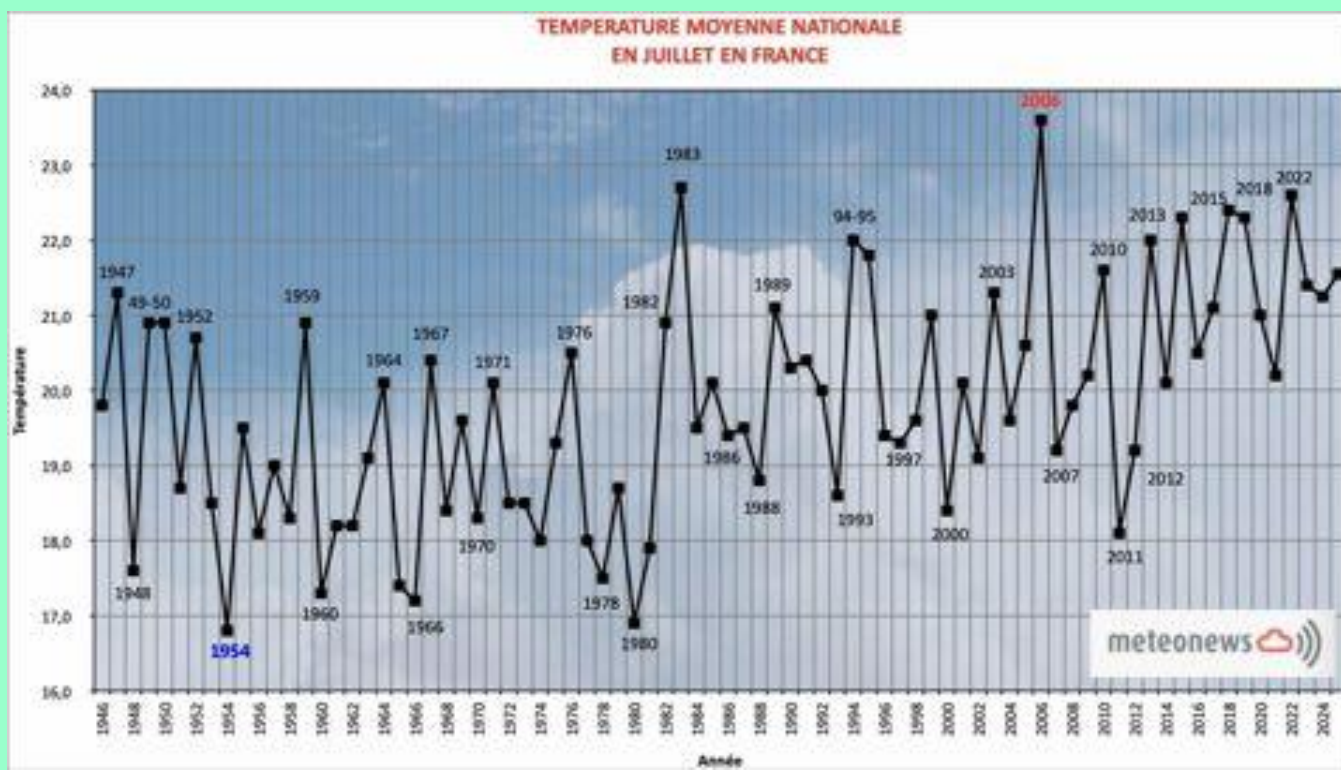
Les premiers jours de **Juillet 2025** voient la fin de la vague de chaleur démarrée le 19 juin. Il faudra cependant patienter quelques jours puisque des températures encore caniculaires sont relevées les 1er et 2 juillet (anomalie de + 8 °C par rapport à la normale).

Le mois a ensuite connu deux périodes légèrement plus fraîches que la normale.

Les sols ont poursuivi leur assèchement et sont restés à des niveaux très secs avant de s'humidifier localement et temporairement avec le retour de perturbations en fin de mois.



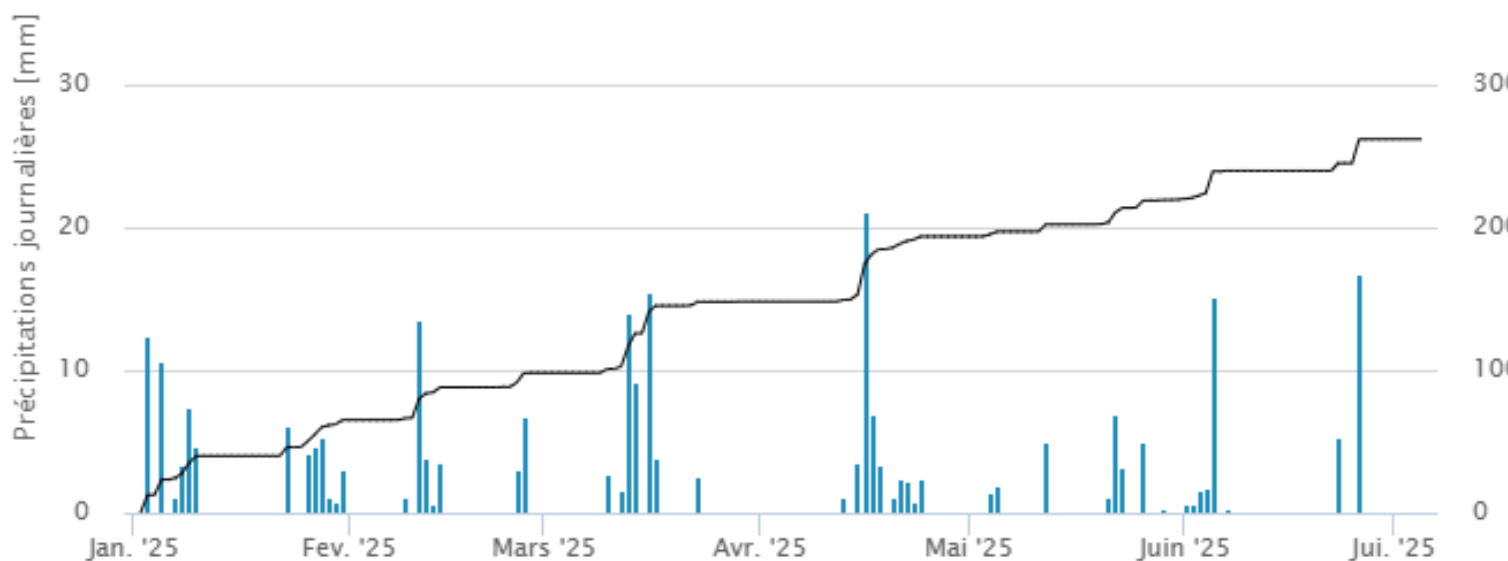
Ce n'est pas un champignon, mais une algue verte, *Trentepohlia aurea*, qui recouvre les parois du pont qui enjambe le Suzon sur le parking de Jouvence.



Août 2025 : Après un début de mois relativement frais, la France a connu la seconde vague de chaleur de l'été du 8 au 18 août avec des températures caniculaires sur le Sud. Les passages perturbés ont été assez rares mais souvent orageux avec des pluies parfois très abondantes en fin de mois sur le Centre-Est.

Les températures, plus de 2 °C en dessous des normales les 2 et 3, ont été en revanche 2 à 6 °C au-dessus du 8 au 18 puis plus conformes à la saison.

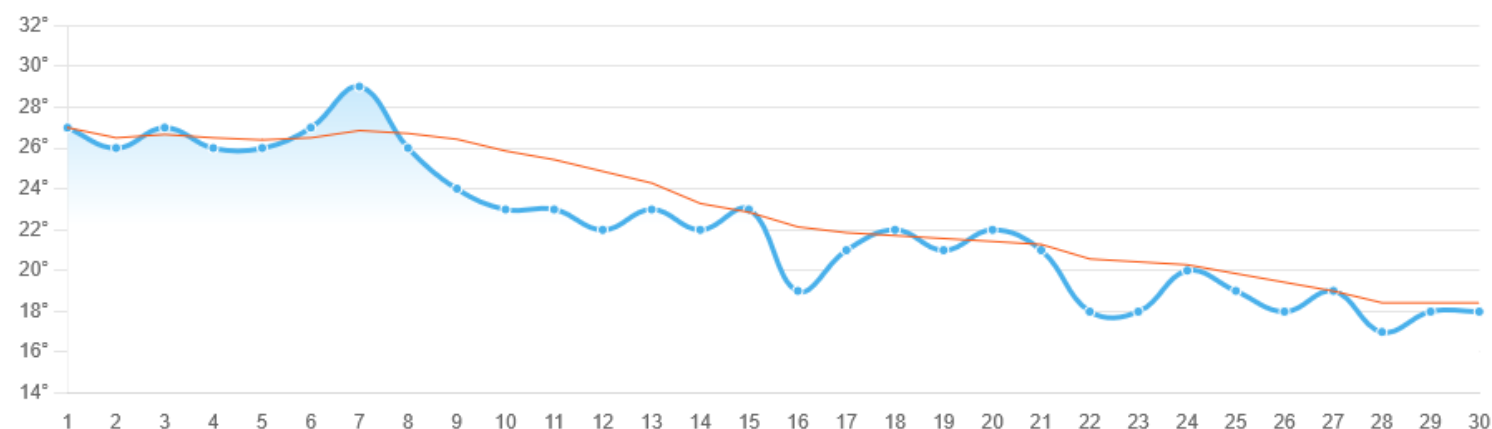
La température moyenne de 22.5 °C a été supérieure à la normale de 1.4 °C



Vexillomyces xylophilus, première récolte pour la Côte-d'Or dénichée par Alain Gardiennet et Andgelo Mombert

Tendance des températures en septembre pour Côte d'Or

Visualisez l'évolution météorologique et celle de la moyenne des températures



Un temps gris a dominé hormis en milieu et toute fin de mois de **septembre 2025**.

Les passages perturbés ont été fréquents et souvent actifs sur une grande partie du pays durant la première quinzaine puis du 20 au 26 avec des pluies très abondantes provoquant localement des inondations. Un pic de chaleur tardif du 18 au 20 a été suivi d'un net refroidissement avec des températures maximales dignes d'une mi-novembre du 23 au 26.

Les températures ont alterné entre chaleur et fraîcheur, notamment durant la seconde quinzaine.

La température moyenne de 17.5 °C a été en moyenne sur la France et sur le mois conforme à la normale



Ramariopsis kunzei, dans les hautes herbes de la pelouse d'Arvaux
Leg. Denis Brulard



Crepidotus ehrendorferi, pelouse d'Arvaux, sur branchette de feuillu, à terre.



Dacrymyces capitatus est un champignon saprophyte, jouant un rôle de décomposeur sur le bois mort.

Octobre 2025 n'est pas favorable pour la cueillette des champignons avec des températures trop élevées. En moyenne, le matin il faisait 9° et le temps était ensoleillé, avec un ciel pleinement dégagé. La météo restait généralement pareil le midi avec une hausse des températures à 15° sur le mois.

La température maximale était de 16°C (record à 20°C dans le mois) et la minimale de 9°C. Il y a eu un peu de précipitations, avec en tout 36 mm sur le mois et en moyenne 1.18 mm par jour. Le record sur une journée a été de 8 mm.



Pelouse d'Arvaux, le 24 octobre 2025, un matinée assez fraîche, quelques récoltes inédites, comme *Ramariopsis kunzei*

Un anticyclone récurrent sur l'Europe Centrale maintient un flux de sud très doux sur la France au cours du mois de **novembre 2025**.

Les températures sont donc largement au-dessus des normales, surtout les nuits. Peu de gel a priori au cours de ce mois.

Côté précipitations, la tendance s'annonce plutôt sèche. Quant à l'ensoleillement, il s'annonce globalement faible, les hautes pressions bloquant l'humidité dans les plaines et le courant de sud apportant un ciel chargé.



Les pyrénomycètes sont présents toute l'année... une aubaine pour les mycologues chargés des inventaires: . Ce sont des ascomycètes particuliers formant des fructifications sphériques, ovales ou piriformes, souvent charbonneuses et de couleur noire, De très nombreux genres et espèces ont été décrites (~ 2500 espèces).

Un flux d'ouest à sud-ouest dépressionnaire et rapide est décelé pour ce mois de **décembre 2025**. Il apporte donc des conditions météo agitées, souvent pluvieuses, très nuageuses et fortement venteuses.

Les cumuls de pluies s'annoncent importants en toutes régions. Cet air océanique apporte en revanche beaucoup de douceur.

L'ensoleillement se situe plutôt sous les normales de saison.



En hiver sur les pommes de pins :
Strobilurus tenacellus



Autre champignon hivernal :
Tubaria hiemalis



Stereum hirsutum parasité par *Tremella aurantia*

En grand nombre dans la zone incendiée

En conclusion...

Années après années... le même constat... de moins en moins de champignons dans nos sous-bois. Les étés trop chauds et trop secs seraient la cause de ce manque de cryptogames. Même les champignons lignicoles semblent souffrir sous l'effet du vent et de la chaleur. Même si certains demeurent omniprésents comme le polypore marginé (*Fomitopsis pinicola*) sur les conifères morts ou l'amadouvier (*Fomes fomentarius*) apparaît sur les feuillus affaiblis.

Désormais, les créneaux sont rares pour envisager de bonnes récoltes. Il faut donc user de patience et fouler le territoire lorsque les conditions semblent s'améliorer. En privilégiant les terrains plus ou moins argileux plutôt que les sols calcaires.

D'ailleurs si les champignons se font rares en forêt, les cueilleurs le sont également. Les voitures habituellement stationnées sur le bord de la route sont beaucoup moins nombreuses, comme ce fut le cas cette année. Pourtant, même si la récolte est maigre, le plaisir de marcher en forêt à la recherche de champignons reste intact.

Notoirement les champignons mycorhiziens semblent les plus touchés. Ce sont eux, pourtant, qui forment des associations symbiotiques avec les racines des arbres, favorisant ainsi leur croissance et leur résistance aux stress environnementaux et qui sont garants de la bonne santé de nos forêts. Il faut savoir que les champignons mycorhiziens forment des réseaux souterrains essentiels. Ils fournissent aux plantes les nutriments dont elles ont besoin pour grandir. Tout en absorbant, pour la planète, environ 13 milliards de tonnes de CO₂ par an.

Malgré leur importance pour la régulation du climat et la santé des écosystèmes, ces « *ingénieurs écosystémiques* » sont largement négligés dans la planification de la conservation.

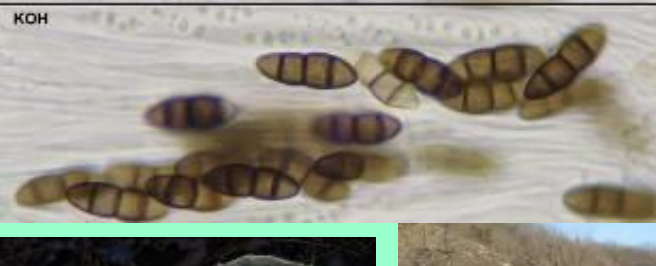
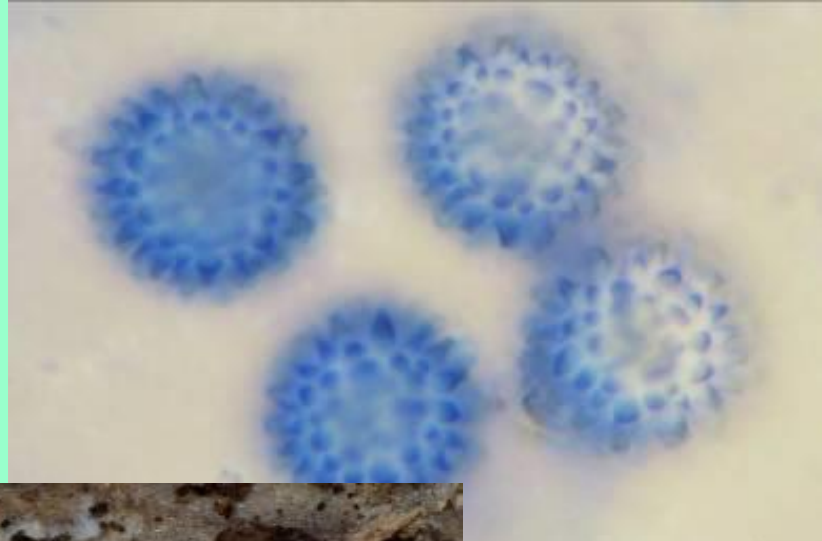
Dans cette ère de transition, la capacité d'adaptation des espèces apparaît comme un levier essentiel pour la survie des écosystèmes. Animaux et végétaux développent des stratégies évolutives pour contourner les défis posés par le réchauffement climatique.

Les champignons ont leur atout... la possibilité qu'ont les spores à germer dès que la situation redevient favorable... des spores conservées en herbier il y a plus d'un siècle peuvent redonner des carpophores dans des conditions de culture convenables.

Rêvons à un avenir plus serein...

Ont contribué
à la réalisation
de ce compte-rendu :

- ▶ Alain GARDIENNET
- ▶ Denis BRULARD
- ▶ Roland ROUSSEAUX
- ▶ Fabrice TATTU
- ▶ Jean-Claude VERPEAU
- ▶ Claude LERAT-GENTET



Année 2025



2015

2016

2017

2018

2022

2023

2024

2025

**1250 espèces
inventoriées...**

2019

2020

2021

