







Les CHAMPIGNONS de la Réserve Nationale de la Combe Lavaux-Jean-Roland

Inventaire 2022 - Photos 1001-1050



Agaricus xanthodermus v. griseus – Ph.1048 Agrocybe putaminum - Photo 1037 Arachnopeziza aurelia - Photo 1011 Badhamia utricularis - Photo 1012

Banhegyia setispora - Photo 1046 Bolbitius reticulatus v. aleuriatus - Ph. 1017 Calocera furcata Fr. - Photo 1043

Ceriporia sericea - Photo 1019 Clitocybe truncicola - Photo 1049

Colletotrichum trichellum - Photo 1008

Coprinellus limicola - Photo 1033

Crucibulum laeve - Photo 1041

Cryptostroma corticale - Photo 1007 Crystallicutis serpens - Photo 1002

Dermoloma cuneifolium - Photo 1039

Diaporthe stictica - Photo 1016 Echinoderma perplexum - Photo 1050

Fomitopsis betulina - Photo 1040

Gloeophyllum trabeum - Photo 1013 Granulobasidium vellereum - Photo 1003

Helvella solitaria - Photo 1021 Hemimycena gypsella - Photo 1022

Hyphodiscus hymeniophilus - Photo 1009

Lophium mytilinum - Photo 1005 **Lophodermium juniperinum** - Photo 1026

Maireina subsphaerospora - Photo 1047 Marasmius collinus - Photo 1027

Marasmius margaritifer - Photo 1031

Mensularia nodulosa - Photo 1018

Microbotryum carthusianum - Photo 1038

Morchella semilibera - Photo 1014 Mycena juniperina - Photo 1028

Mytilinidion thujarum - Photo 1029

Mvtilinidion tortile - Photo 1030

Neonectria hederae - Photo 1004

Perenniporia medulla-panis - Photo 1020 Psathyrella microrhiza - Photo 1036

Psiloglonium pusillum - Photo 1044

Puccinia graminis - Photo 1015

Ramaria gracilis - Photo 1042

Rhytidhysteron hysterinum - Photo 1045

Russula heterophylla - Photo 1023

Russula vinosobrunnea - Photo 1024

Sebacina incrustans - Photo 1035

Tapinella panuoides var. **ionipes** – Ph. 1032

Trechispora confinis - Photo 1010

Trichia verrucosa - Photo 1006

Trametes hirsuta - Photo 1001

Xerocomellus chrysenteron - Photo 1034

Xerocomus subtomentosus - Photo 1025

Tous les risques sont pris dans la chasse aux champignons...



... comme dans celle des papillons : la Phalène brumeuse, typique du semestre hivernal

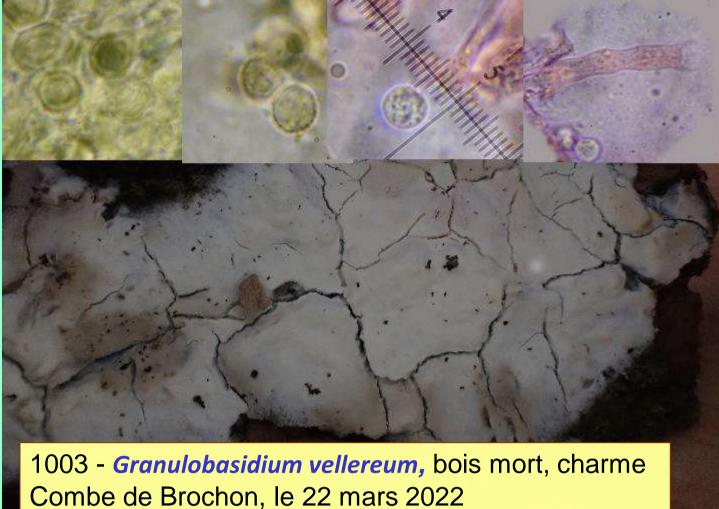




he Lavaux, le 24 février



1002 - *Crystallicutis serpens,* bois mort, feuillus Combe Lavaux, le 24 février 2022







Combe de Brochon, le 22 mars 2022

Leg., det. & ph. AG



Combe de Brochon, le 22 mars 2022 Leg., det. & ph. AG



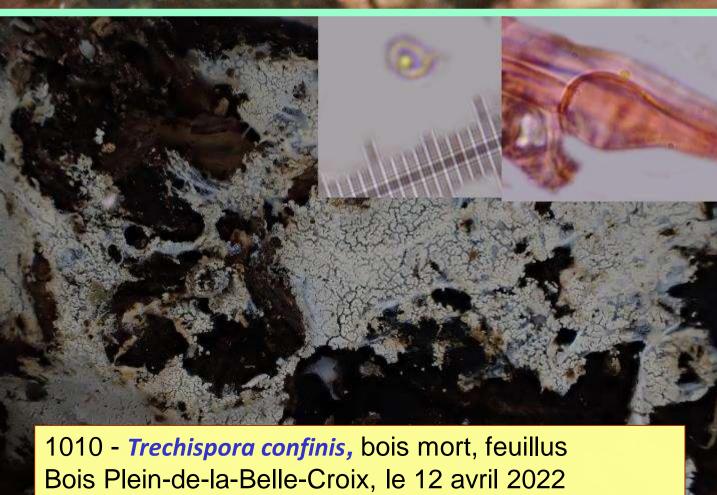
Leg., det. & ph. AG

Combe de Brochon, le 22 mars 2022



1008 - *Colletotrichum trichellum*, sur feuille de lierre Combe de Brochon, le 22 mars 2022







1011 - *Arachnopeziza aurelia*, sur cupule de hêtre Bois Plein-de-la-Belle-Croix, le 12 avril 2022 Leg & det. DB



1012 - *Badhamia utricularis,* bois mort, feuillus Bois Plein-de-la-Belle-Croix, le 12 avril 2022





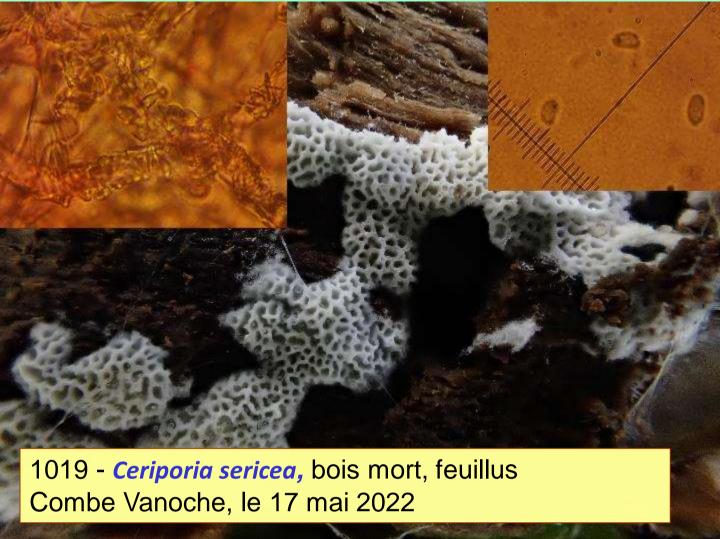


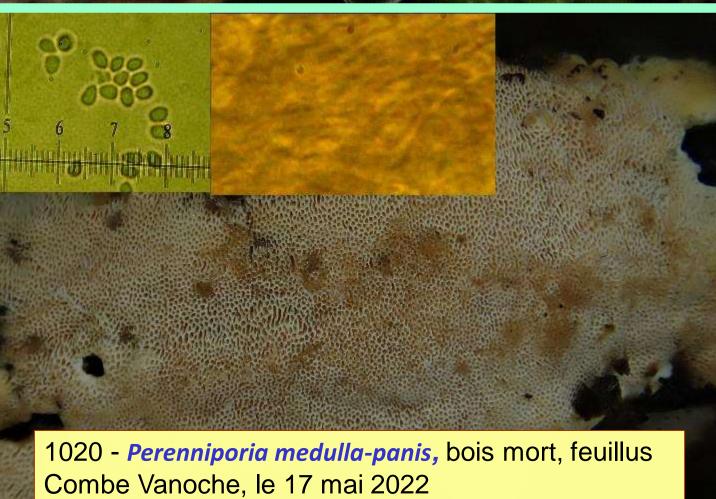
1015 - *Puccinia graminis* sur *Berberis vulgaris*Combe Saint-Martin, le 14 juin 2022 Leg., det. & ph. AG





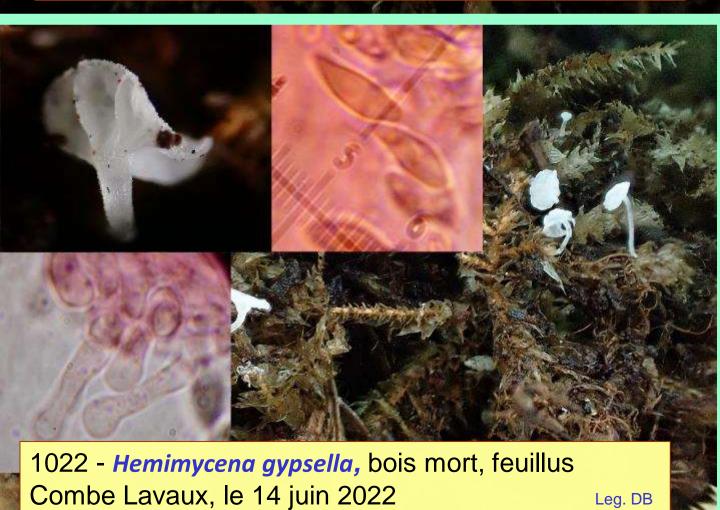








1021 - *Helvella solitaria,* bois mort, feuillus Combe Lavaux, le 14 juin 2022

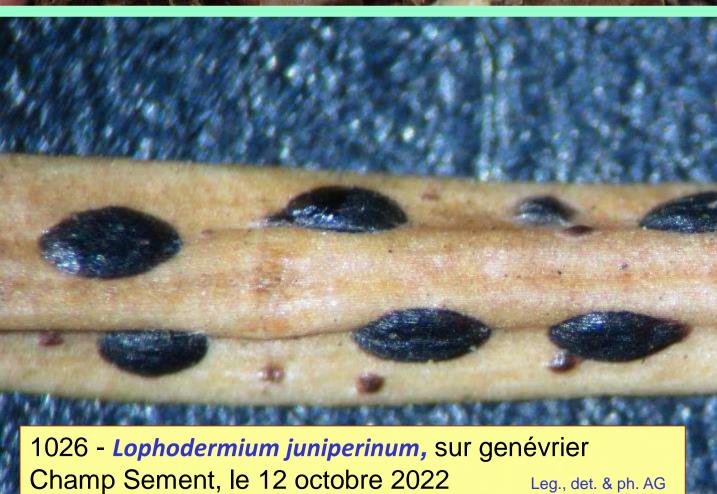






1024 - *Russula vinosobrunea*, litière, feuillus Les Grandes Moisonnières, le 12 juillet 2022



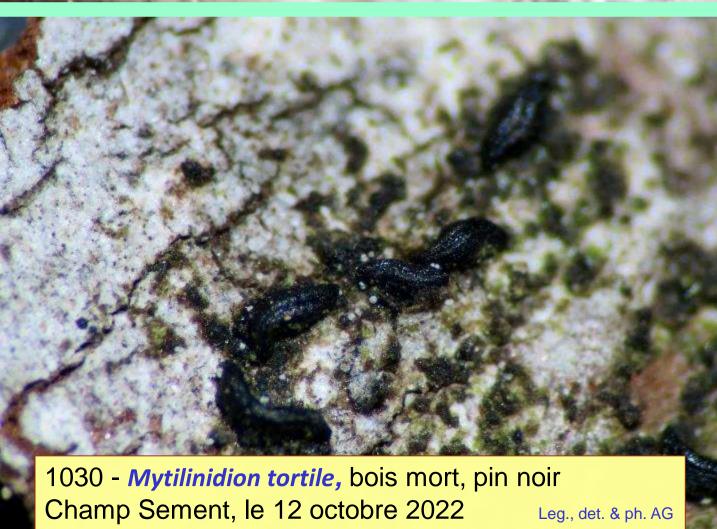


Leg., det. & ph. AG























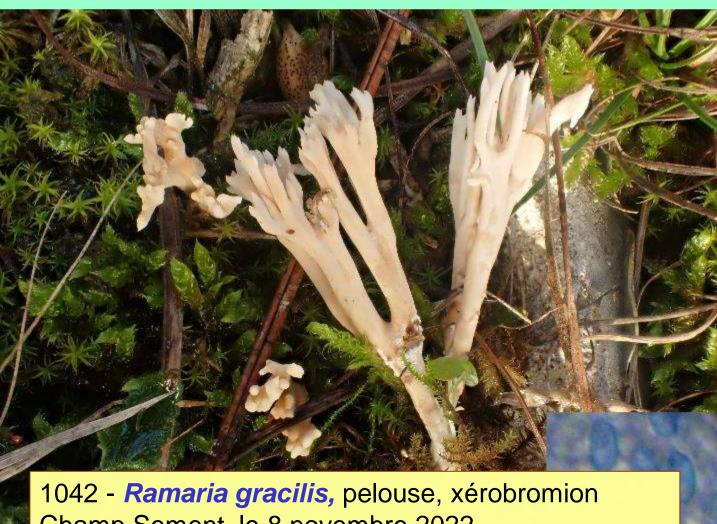


1038 - *Microbotryum carthusianum*, parasite de *Dianthus* Champ Sement, le 8 novembre 2022 Leg., det & ph. C. L.-



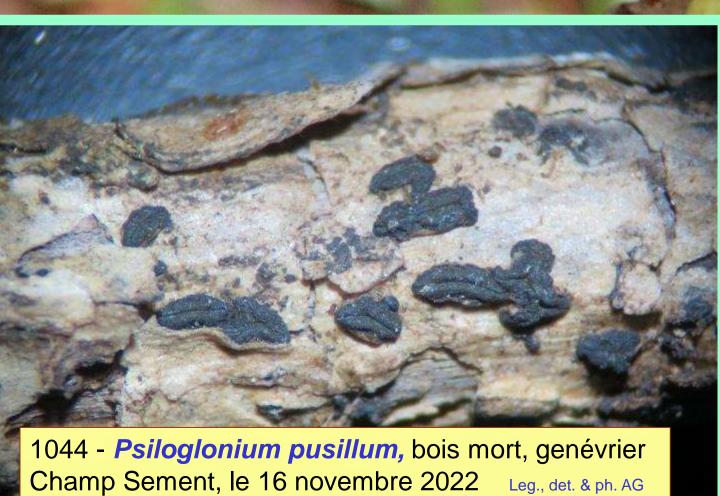






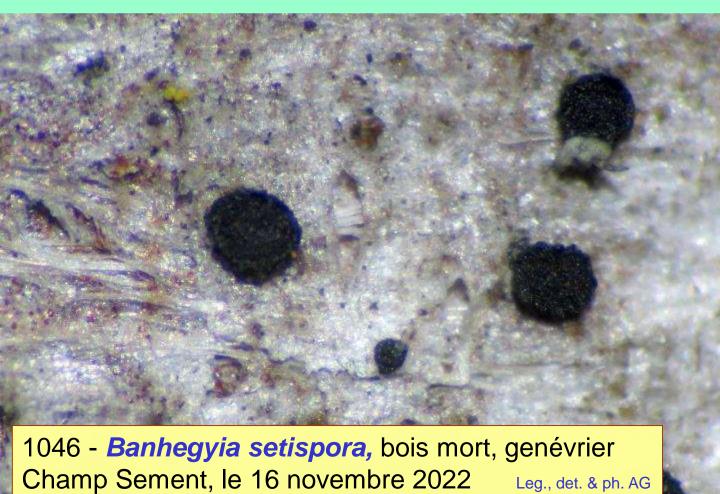


1043 - Calocera furcata, bois mort, pin noir Champ Sement, le 16 novembre 2022 Leg., det. & ph. AG



Leg., det. & ph. AG







1047 - *Maireina subsphaerospora,* bois mort, genévrier Champ Sement, le 16 novembre 20220 Leg., det. & ph. AG



1048 - *Agaricus xanthodermus* var. *griseus,* prairie Plain-des-Essoyottes, le 24 novembre 2022





Combe Saint-Martin, le 24 novembre 2022



Champignons et météo

Janvier 2022 commence sous la pluie, voire même accompagnée d'un peu de neige, puis devient sec et froid SOUS l'effet puissant anticyclone.

Février bénéficie d'un bel ensoleillement des avec températures au-dessus de la normale et un déficit de pluie.



En fond de Combe Lavaux, un spécimen de Sarcocypha jurana d'une taille exceptionnelle.

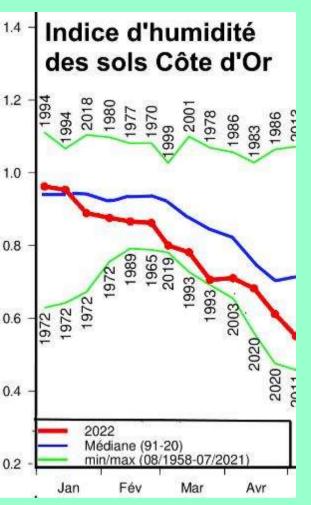
douceur

pluie



printanier 10.0 5.0 coup de 0.0 Légende -5.0 février janvier avril mars

Température moyenne à Dijon



Le mois de mars est lui aussi marqué par le soleil, la douceur, plus de 20° C vers la fin du mois et des pluies encore déficitaires. Les nappes phréatiques ne se remplissent pas. Les sols s'assèchent.

Avril alterne un bon coup de froid au début puis une grande douceur. Le sud du département reçoit moins de pluie que les voisins.

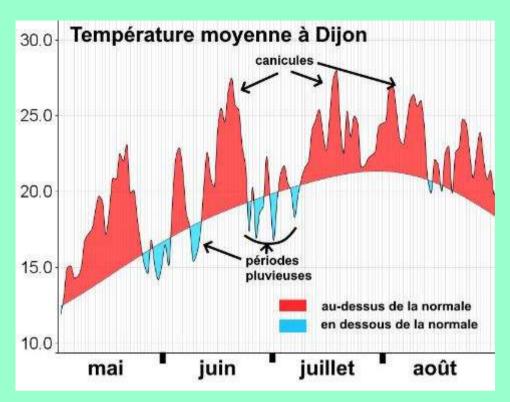


Terzetta cupularis...

Mai présente à la fois des températures parfois estivales (record avec 31°C le 20), du vent et peu de pluie. La sécheresse s'aggrave sur le pays.

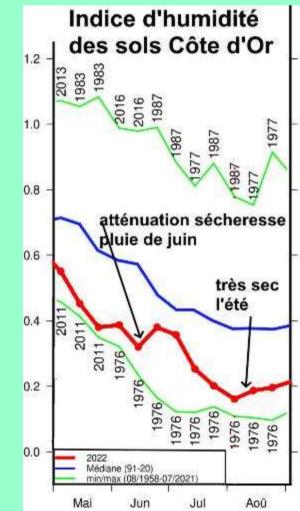


Juin va apporter de violents orages qui vont enrayer temporairement la sécheresse en cours. Une première canicule atteint les 36°c à la mi-juin.

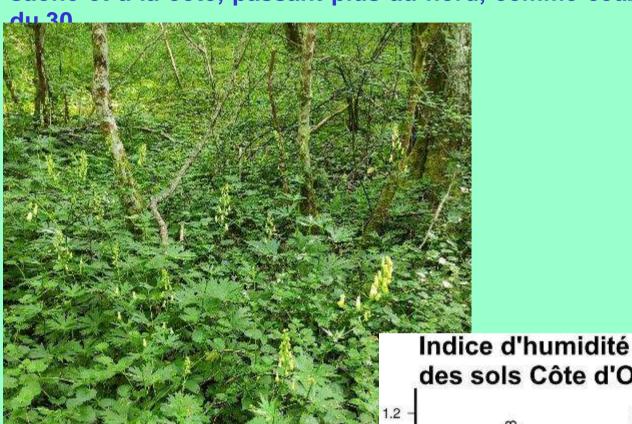




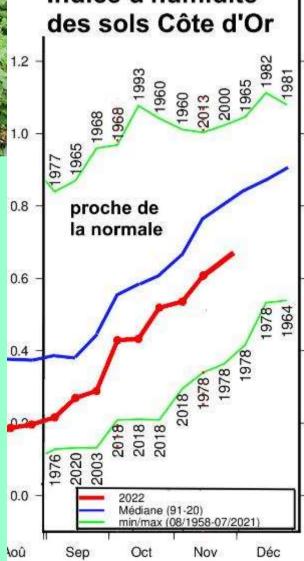
Juillet est un mois sec et très chaud, l'évaporation entraîne une sécheresse très prononcée, les incendies sont légion sur le pays. Les moissons sont terminées avant le 14 juillet en plaine!



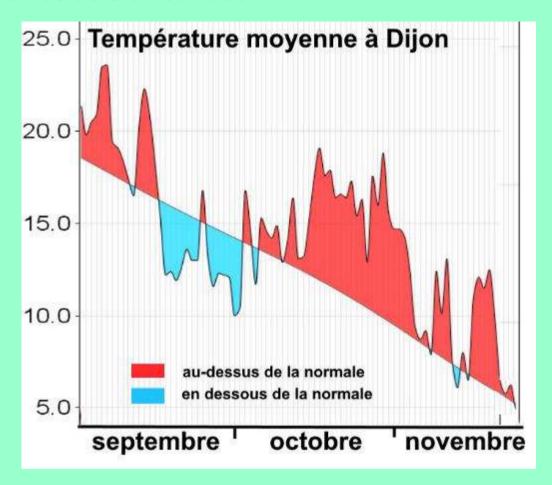
Août commence avec le vent de nord et plus de 30°C, les orages du 15 ne bénéficient pas à la plaine de saône et à la côte, passant plus au nord, comme ceux



Septembre voit enfin le retour des pluies sur la Côte- d'Or d'abord dans l'air chaud, sous forme d'orages, puis un temps plus automnal et bien frais en 2eme quinzaine. Cependant la moitié sud du département reste déficitaire en eau au niveau des sols.



Octobre est un mois anormalement doux avec quelques passages perturbés permettant de réhumidifier les sols en surface.



Novembre est souvent doux et humide avant un rafraîchissement en deuzième quinzaine.

Mais les sols sont loin d'être saturés sur notre secteur avec encore du déficit en moitié sud Côte d'Or.



Pourquoi les genévriers de Champ-Sement sont-ils si mal en point ?

Une mise au point d'Alain Gardiennet

Oui, les genévriers de Champ-Sement sont mal en point... On suspectait la sécheresse. J'ai voulu en savoir plus me doutant de quelque chose.

Mardi dernier j'ai fait un inventaire à Champ Sement et j'ai mis un focus sur les genévriers.

Ce que j'avais pressenti est effectif : *Sphaeropsis sapinea* qui a fortement agressé les pins noirs est présent aussi sur *Juniperus communis*. Je n'irai pas établir le lien entre les attaques sur ces différents supports (est-ce que le champignon s'est développé sur les pins noirs puis sur les genévriers ? est-ce que la suppression des pins noirs a engendré qu'il s'est rabattu sur les seconds ? ...).

Tout ce que je peux dire est le constat d'un taxonomiste : on enregistre *Sphaeropsis sapinea* sur *Juniperus communis* le 12-10-2022.

Pour info je l'avais déjà observé sur le même support en RNN de Chalmessin (52).

Cette info est, après les fléaux qui se sont abattus sur mes chers buis, une autre nouvelle sinistre pouvant fort bien déstabiliser l'écosystème total de la pelouse calcaire.

A propos de champignons sur genévrier, je voulais vous dire que l'observation et le prélèvement d'un petit champignon blanc lamellé de 2 mm max sur *Juniperus* à Champ-Sement le 15-12-2022 a servi d'holotype à la création d'espèce nouvelle pour la science par un copain mycologue franc-comtois que j'avais invité.

Avec les trois espèces que j'ai créées en RNN (publication imminente dans la revue scientifique BFCN), cela fait quatre créations d'espèces nouvelles pour la science. On ne peut mieux faire pour illustrer le point du plan de gestion consacré à améliorer la connaissance.



- ► Alain GARDIENNET
- ▶ Denis BRULARD
- **▶** Joël MARCEAUX
- **▶** Roland ROUSSEAUX
- **▶ Jean-Claude VERPEAU**
- **► Claude LERAT-GENTET**





1050 espèces inventoriées...