

JOURNÉE MICRO Spéciale MYXOMYCÈTES DIMANCHE 26 MARS 2023



Les participants :

Sylvie Demarchi (première séance micro)

Hélène Dumesnyl (mycologue diplômée SHNVC & SMMVS)

Jean-Luc Mainardi (vice-président SHNVC micro-photographe)

Bruno SAMSON (membre CA SHNVC- réparateur)

Lucie Lanzi (membre CA SHNVC)

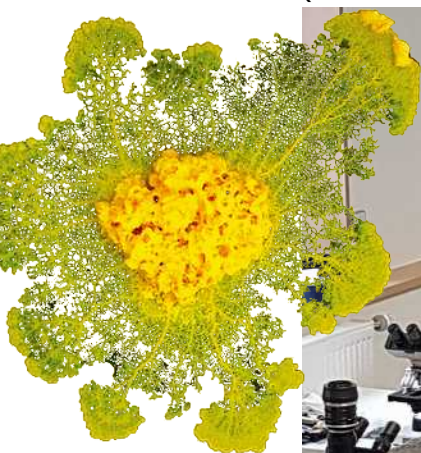
Françoise Termoz (membre CA SHNVC – Porteuse d'eau)

Alain Nivon (mycologue botaniste touche-à-tout, contrepéteur - chanteur)

Marie-Joëlle Silvestre (mycologue SHNVC & SMMVS)

Gilbert Bonthoux (Dr en pharmacie resp. Pôle Mycotox)

Eric Michon (Président SHNVC diplômé)



Le président a accueilli comme il se doit en ce dimanche matin, après un changement d'heure les 10 participants avec café croissants

Après installation dans la petite salle, Eric Michon a présenté à l'aide d'un diaporama les particularités des myxomycètes et méthodes d'observation en salle centrale, avant de passer à la pratique.

11H45 Petite collation avant de déjeuner au « FIN BEC »

14H retour à l'espace associatif pour un café et amélioration...

Le diaporama sur la classification qui n'a pas duré longtemps a été bien suivi malgré une heure dominicale tendant à la sieste !

Les travaux ont repris jusqu'à 17H35 !

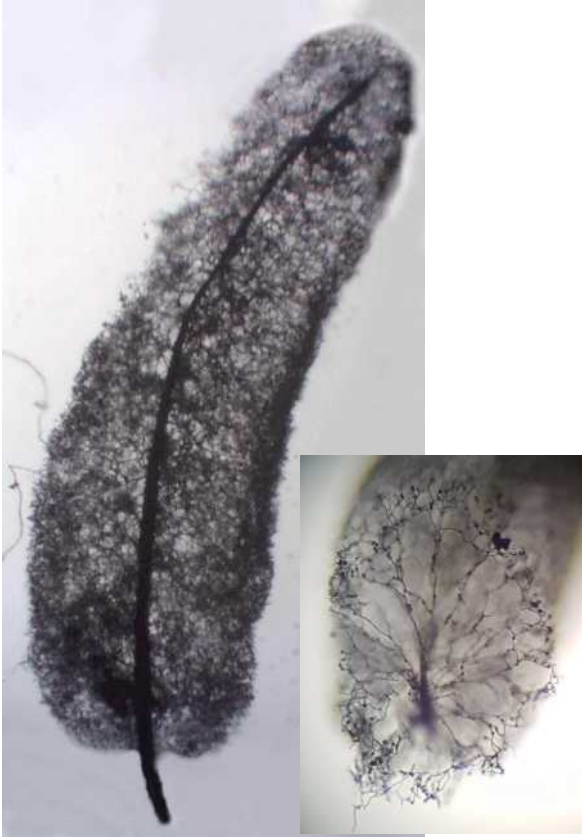
Tout s'est bien déroulé, ce fut une journée bénéfique et de partage dans la joie, la passion et la bonne humeur

LES TRAVAUX

Capillitium :

Montage à sec de **STEMONITOPSIS MARJANA**

Pas évident car le sporociste mesure que 3 mm de haut et doit être pincé par le bas du pied et être débarrassé des milliers de spores. Certains on scotché le bas du stipe et soufflé, d'autres ont secoué le cocotier. Certains ont dû recommencer plusieurs fois afin de vaincre la bête mais le résultat est spectaculaire..



Observation du capillitium torsadé " élatères" de
TRICHIA PERSIMILIS
Dans l'eau distillée additionnée de liquide vaisselle

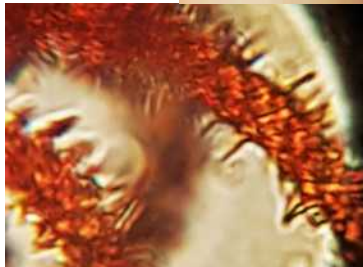


METATRICHIA VESPARIUM

Nous avons essayé sans trop de succès
de colorer son capillitium
remarquablement épineux
(Javel - eau - colorant)



ARCYRIA CINEREA



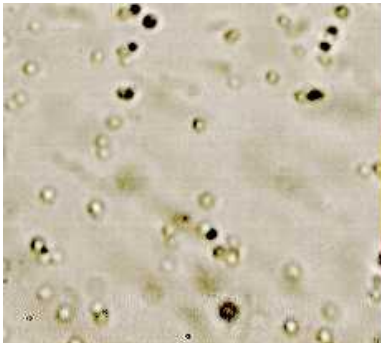
DIDYMIUM MELANOSPORUM

Ce myxo comporte du calcaire
(carbonate de calcium)
sous forme de cristaux hyalins étoilés

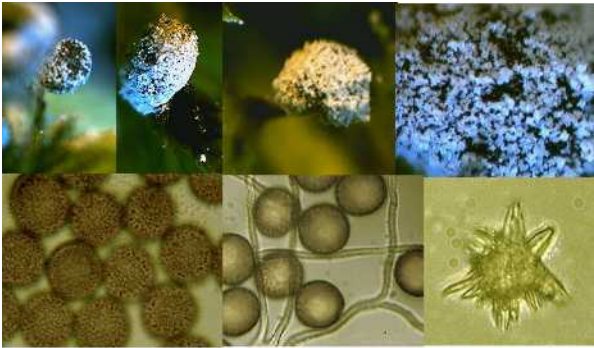


FULIGO SEPTICA VAR ALBA

Comporte également du calcaire sous
forme de nodules hyalins (ronds)



Quelques spores on été observées et mesurées dans eau
bi-distillée ou Lacto-glycérol comme **DIACHEOPSIS**
METALLICA et
LAMPRODERMA CRISTATA dont nous avons noté
l'ornementation et
LAMPRODERMA ECHINOSPORUM pour les mesures
sans ornementation et **DIDYMIUM MELANOSPERMUM**



Didymium melanospermum
cristaux de 15-20 µm
spores de 10-15 µm
sur sphaigne





