

Saïtis découvre les Myxomycètes



Photos et textes
d' Anne-Marie
RANTET-POUX
07.10.2017

Bonjour,
je suis *Saitis barbipes*,
l'araignée aux yeux émeraude



Grâce
à mes beaux yeux,
je vois parfaitement tout
autour de moi;
les choses toutes petites,
bien sûr!

Saitis barbipes mâle
4mm



Ami de la Nature,
viens avec moi !
Partons à la découverte
des Myxomycètes !

Tu le savais, toi,
que les
Myxomycètes
existaient ?



Il paraît
que ce sont des
« champignons qui
bougent ».
Tu crois que c'est vrai ?



Mes copines
araignées
les connaissent et
me disent qu'ils sont plus
petits que moi...

Alors,
ils doivent être
tout petits !

Disons entre la taille
d'un puceron et celle
d'une grosse fourmi.

Allons voir de nos
propres yeux
à quoi ils ressemblent,
ces Myxos !



Coucou, Saitis !
C'est ça que tu
cherches ?



Saitis barbipes femelle
4mm

Ces boules remplies
de poussière ?



Il faut faire attention !
Il paraît que
si tu les bouscules,
la poussière s'envole !

Oups, c'est
ce que je viens
de faire !





Cribraria cancellata

a perdu ses spores :
il ne reste
plus que son
enveloppe.

Pseudicius encarpatus mâle
4mm



Viens par ici, Saitis !
Tu vois ces boules ?
Ce sont les
Myxomycètes les plus
faciles à repérer.



*Lycogala
epidendrum*

En effet,
ils sont bien gros
et bien colorés !





En vieillissant, ils passent du
rose orangé au marron.
Puis ils éclatent et libèrent
leurs spores.



Va, continue ton
chemin!
Tu en trouveras
d'autres...

Philodromus dispar



Regarde Saitis, ce
drôle de Myxo
vient juste
d'éclater !



Je vais voir
comment
il est
fabriqué !



Arcyria obvelata



C'est de
la barbe à papa ?



Et hop !
J'y saute dessus !



C'est tout doux!
Comme de la
ouate !



Ceratiomyxa fruticulosa

Et ceux-ci sont
époustouflants!
On dirait des anémones
de mer !



Oh, là, là,
dire que je n'y prêtais
jamais attention !

Ceratiomyxa fruticulosa var. porioides



Eratigena sp. 10 mm



Tu parles d'une
gymnastique!
Je ne sais plus où poser
mes 8 pattes !



Crois-en mon expérience :
tu en trouveras le plus
souvent sur les morceaux de
bois qui se décomposent.



Ouh là là,
tu m'apprends des
choses de plus en plus
passionnantes !



Physarum album



Cribraria cancellata en formation



Oui, c'est vrai :
j'en croise
presque tous le jours
sur les planches
pourries.

Mangora acalypha
3mm

Marpissa muscosa

9mm



Tu peux
en trouver
sur les feuilles
tombées sur le sol !



Didymium clavus

Philaeus chrysops femelle 8mm



Il y en a même
sur les brindilles et
sur les herbes !

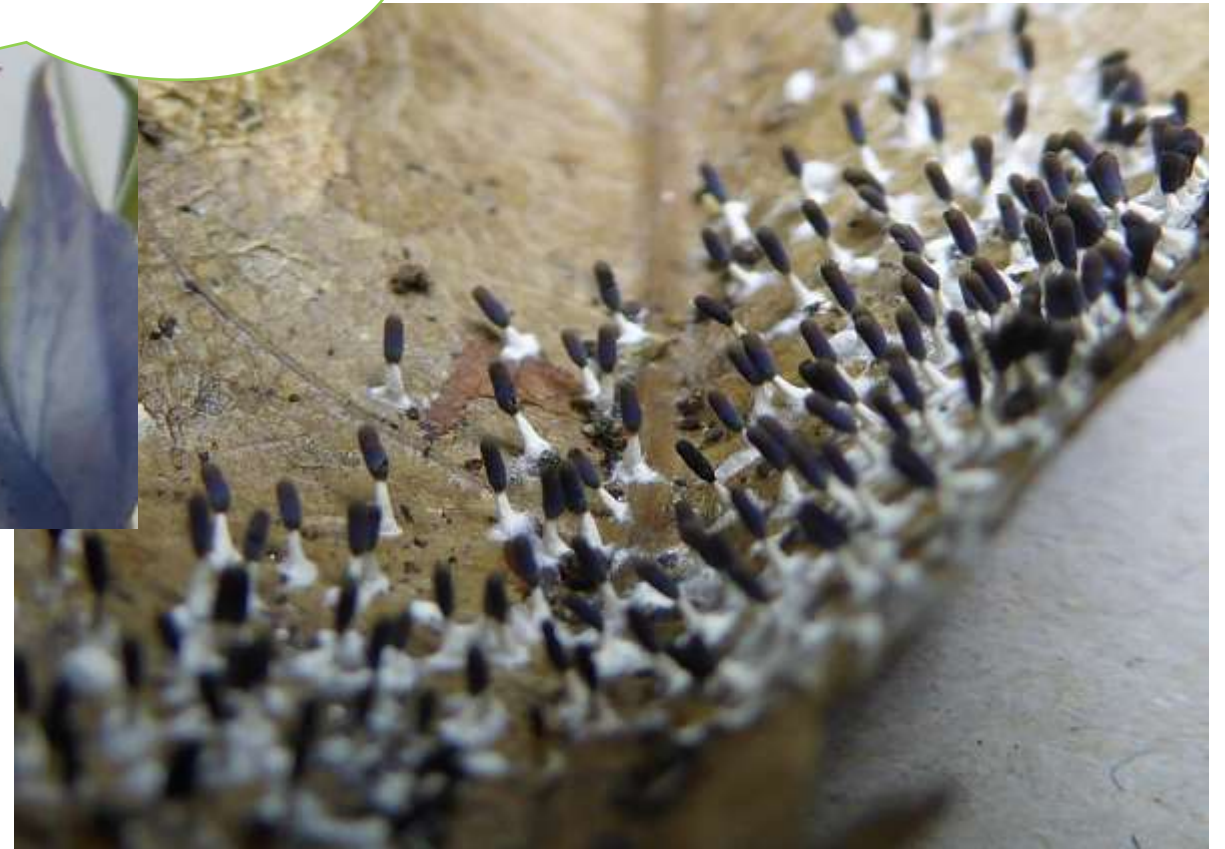


Physarum leucophaeum





Vraiment
ils sont partout !



Diachea leucopodia



En plus, ils poussent
comme des
« champignons »,
ces Myxos !





Par contre,
je suis curieuse de savoir
qui les fabrique
ces jolis Myxomycètes !



Ce qui les fabrique,
c'est un organisme vivant, primitif,
une sorte de gelée visqueuse
qui vit dans les bois pourrissants,
le plasmode.



Il se déplace pour chercher sa nourriture.
Il mange des bactéries, des microbes.



Il parcourt un centimètre par heure !
Plus vite, si tu lui offres
un flocon d'avoine.



C'est un être vivant
étonnant.
Non ?

Puis, soudain, il se métamorphose
en ces jolies boîtes à spores !



*Badhamia
utricularis*

Ce plasmode blanc s'est métamorphosé en ces myxocarpes blancs



Physarum
bivalve



Diderma hemisphaericum



Ben,
ça alors !

Un végétal
ne bouge pas,
ne mange pas.



Un animal
bouge,
mange.



Un champignon fait des spores,
ne bouge pas,
ne mange pas.



Un Myxomycète fait des spores,
bouge,
mange.





Qui l'eut cru ?
le Myxomycète n'est
ni un végétal
ni un animal
ni un champignon !



C'est un être vivant
si étonnant,
qu'il intrigue les
scientifiques !



Et bien moi, je suis
vraiment contente de
les connaître, les
Myxomycètes !



Ami des
Araignées, ami de la
Nature,
je compte sur toi
pour aller
à leur rencontre !

Araignées et Myxomycètes
deux petits mondes
qui se côtoient,
insoupçonnés
et terriblement envoûtants !



Suivez les histoires de Saïtis
sur ssntg82.com