

Saitis découvre les Myxomycètes



Photos et textes
d'Anne-Marie
RANTET-POUX
07.10.17

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!



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 !



Saitis barbipes femelle

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

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



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

*Lycogala
epidendrum*



En effet,
ils sont bien gros
et bien colorés !



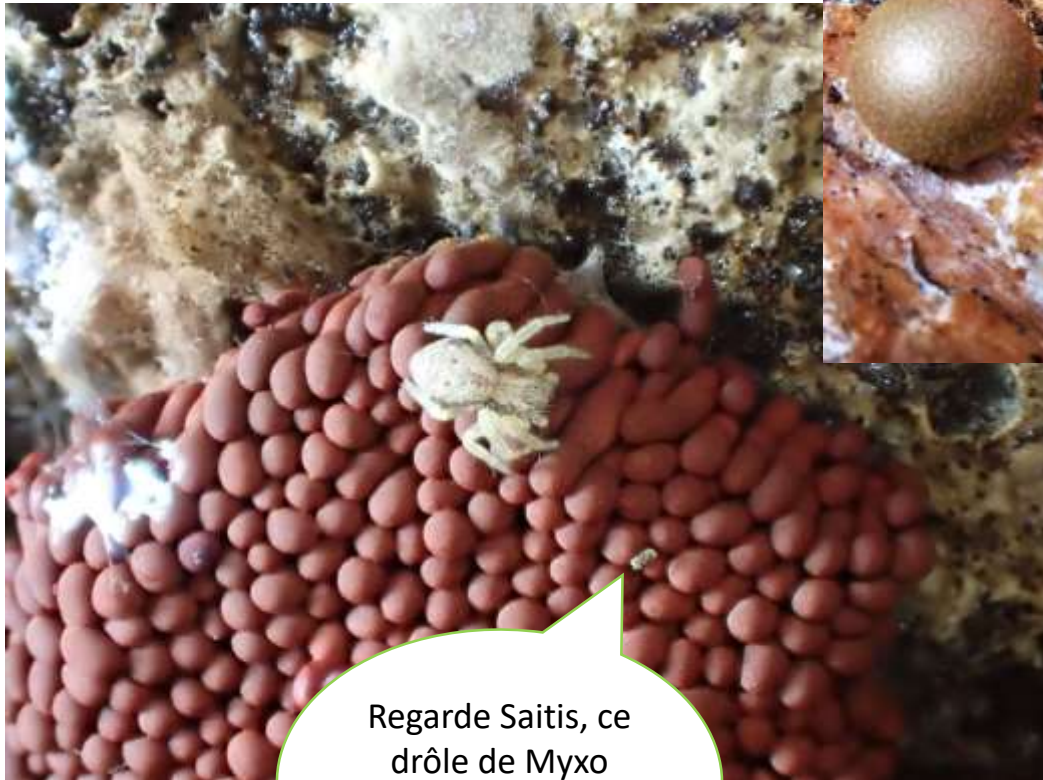


En vieillissant, ils passent du
rose orangé au marron.
Puis ils éclatent et libèrent
leurs spores.



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*





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

Marpissa muscosa



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



Didymium clavus

Philaeus chrysops



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

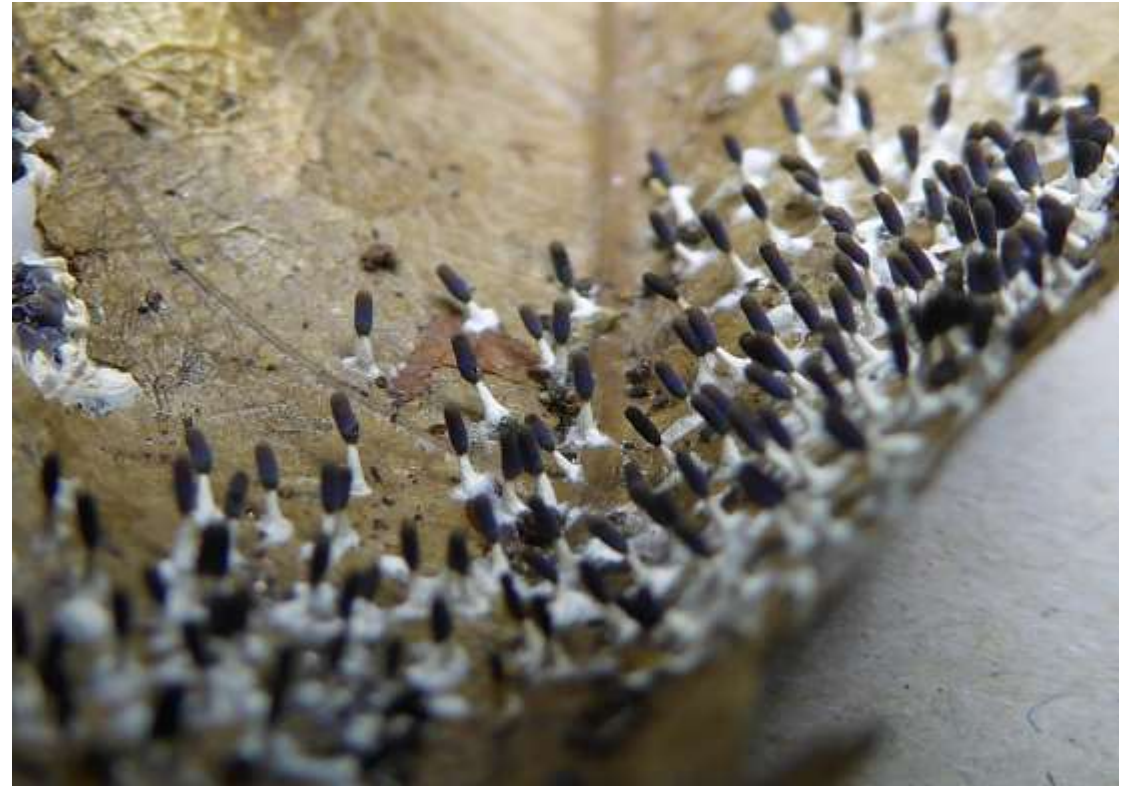


Physarum leucophaeum



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 !



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



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



Ben !
Ça alors !



Diderma hemisphaericum

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 Saitis sur ssntg82.com

- Saitis dans le jardin (décembre 2017)
- Saitis amoureux (février 2018)
- Saitis et les nénuphars (avril 2018)
- Saitis voit rouge (juin 2018)
- Saitis et les toiles géométriques (août 2018)
- Saitis et les eucalyptus (octobre 2018)
- Saitis et Maratus (décembre 2018)
- Saitis et le pays Toy (si vous êtes sage !)