

## Sortie SMBLA du 27 mai 2022 au départ de Châteldon (63)

Compte-rendu (rédaction et/ou photos) :

Hélène Brassecasse - Christian Hurtado - Pierre Jouveny - Françoise Peyrissat

Mise à jour du 16/06/22

### Les sites visités

**Site 1** : Nous nous retrouvons près de l'église de la petite commune de Châteldon (63), connue pour son eau minérale (servie dans les grands restaurants parisiens et vendue dans quelques rares magasins locaux).

Nous nous dirigeons ensuite vers le Vauziron, petit ruisseau qui traverse le village et le suivons sur quelques centaines de mètres.

45.77707, 3.518877 – 315 m.



Nous observons les espèces qui se trouvent le long du ruisseau puis près de l'ancien lavoir et au pied d'un haut muret vertical en bord de route pour terminer à la fontaine.



Nous découvrons ensuite quelques-unes des « pierres » qui façonnent le paysage.

**Site 2** : le Rocher du Combeau est situé au lieu-dit Rongère-Montagne à cheval sur les communes de Châteldon et de Lachaux (63). C'est un mégalithe à cupules c'est à dire un ensemble de pierres brutes de grandes dimensions, en granit, comportant des bassins dans la roche. Certains y voient l'érosion de la roche par la pluie, d'autres des bassins servant aux rites druidiques. 45.96516, 3.58482 – 713 m.





**Site 3** : le Rez-de-Sol, selon la DIREN, constitue le plus grand filon de quartz blanc du Massif central, faisant saillie sous forme d'une arête sur près d'un kilomètre et culminant à 943 m. D'une superficie de 88 ha, ce site est essentiellement forestier, recouvert de taillis de chênes maigres et de clairières sur sols squelettiques. 45.96253, 3.58700 – 703 m.



La vue est étendue au sud sur les monts du Forez, au nord sur le bassin de Vichy et à l'ouest sur la plaine de la Limagne et bien au delà sur la Chaîne des Puys et le massif du Sancy.

## Espèces qui ont retenu notre attention

Les liens renvoient vers les photos sur notre site

### LICHENS

---

*Physcia adscendens* (site 1) – sur métal →

*Dermatocarpon* sp. (site 1)

*Hypogymnia physodes* (site 2)

[\*Cladonia uncialis\*](#) (site 2)

*Phlyctis argena* (site 3)

*Umbilicaria* sp. (site 3) sur rochers

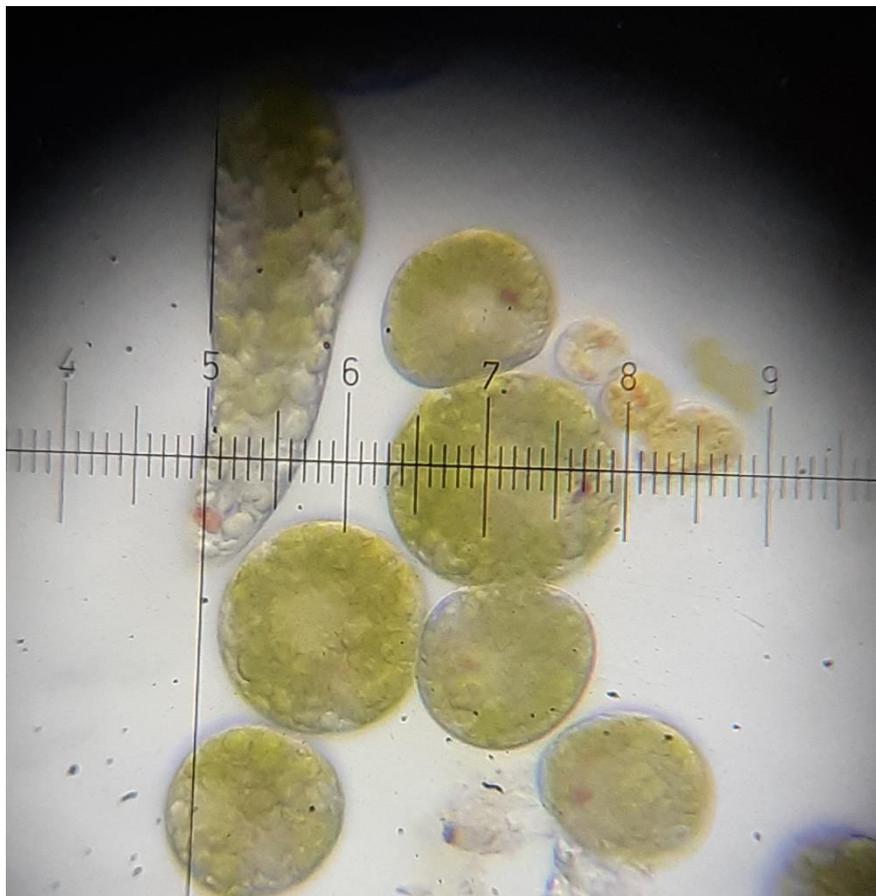
[\*Parmelia omphalodes\*](#) (site 3) sur rochers



### ALGUES D'EAU DOUCE

---

Algues vertes : euglène (avec tache rouge) et autres algues unicellulaires (site 2 – eau stagnante des cupules)



## BRYOPHYTES

---

### MOUSSES

*Homalothecium sericeum* (site 1)

*Schistidium* sp. (site 1) – sur mur calcaire

*Orthotrichum* sp. (site 1) – sur un arbre

*Anomodon viticulosus* (site 1) – forme humide et forme sèche

*Fontinalis antipyretica* (site 1) – une mousse aquatique

*Bryum* sp. (site 1)

*Platyhypnidium riparioides* (site 1) – dans la fontaine

*Campylopus introflexus* (site 2)

*Polytrichastrum formosum* (site 3)

### HEPATIQUES

*Frullania dilatata* (site 1) – sur un arbre

*Porella platyphylla* (site 1)

### BOTANIQUE

---

*Cymbalaria muralis* (Cymbalaire des murs) – site 1

*Carex pendula* (Laîche à épis pendants) - site 1

*Medicago lupulina* (Luzerne lupuline) – site 1

### AUTRES ESPÈCES OBSERVÉES

---

*Campaea margaritaria* (le Céladon)  
papillon de nuit (site 2)

