

L'ENQUÊTE DU MOIS : à la recherche d'un lichen, *Pleurosticta acetabulum*

Août 2022

Avez-vous déjà vu un lichen ? Sur l'écorce d'un arbre, sur un vieux mur ou sur un rocher ? Nous vous mettons au défi de partir à la recherche d'un lichen bien particulier, reconnaissable entre tous, *Pleurosticta acetabulum*.

Portrait

Ce lichen « *Pleurosticta acetabulum* » ne possède pas de nom vernaculaire, comme beaucoup de lichens.

Ce que nous voyons à l'œil nu, le « thalle » de ce lichen peut mesurer jusqu'à 25 cm de diamètre.

Sa couleur varie selon les conditions météorologiques (ce n'est pas le cas de tous les lichens). Si le taux d'humidité est bas, le thalle de *Pleurosticta acetabulum* sera gris verdâtre ou brunâtre, alors que s'il pleut ou si le taux d'humidité est élevé, alors la couleur de ce thalle va changer pour devenir verte.

Si vous vous en approchez, vous remarquerez des petites « assiettes » de couleur brun-orange, ce sont les « apothécies » qui vont contenir les spores du lichen, indispensables à sa dissémination. Elles sont bien visibles sur la photo à gauche.

Où le trouver ?

Pleurosticta acetabulum vit sur l'écorce des arbres feuillus des bords de route, sur les arbres isolés et même dans les forêts clairsemées.

Transmettez-nous vos données !

Si vous voyez ce lichen, prenez-le en photo et envoyez nous votre observation ! Elle sera d'une grande utilité pour les scientifiques du Conservatoire botanique national de Bailleul pour suivre la répartition de ce lichen sur son territoire d'agrément.

Pour cela, vous pouvez vous rendre sur notre outil de saisie en ligne via l'adresse suivante :

<https://saisieenligne.cbnbl.org/>

Si vous n'avez jamais saisi d'observations sur notre outil de saisie en ligne, nous vous invitons à consulter notre cahier pédagogique en vous rendant à la page Toute la démarche vous est expliquée !

Le cahier pédagogique

Pour en apprendre davantage sur le monde mystérieux mais fabuleux des lichens, le CBN de Bailleul a rédigé vous propose un cahier pédagogique présentant les lichens et plus particulièrement *Pleurosticta acetabulum* : <https://bit.ly/3BsVJyn>

