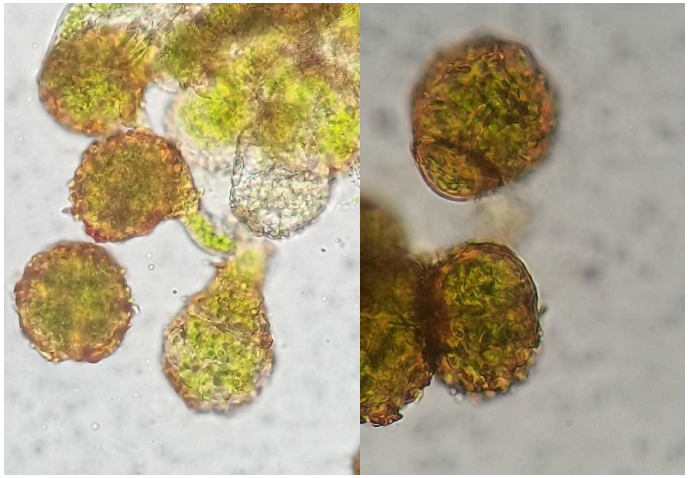
Première mention de *Buxbaumia viridis* pour la Bretagne

Observation faite en forêt d'Huelgoat (Finistère) en mars 2023. P. Kerinec

Localisation de la station

Amas de gemmes



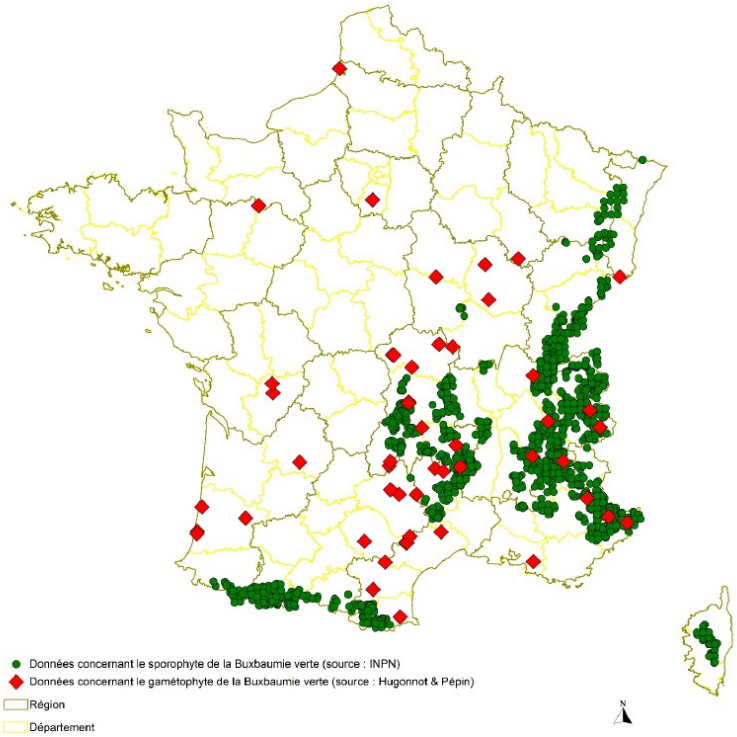
Vues microscopiques des gemmes

Contexte de la station :

- Bois mort de résineux en état de décomposition avancé, au contact du sol ;
- Station peu/pas colonisée par d'autres bryophytes ou champignons ;
- Amas de gemmes marrons, formant des petites tâches de quelques millimètres ;
- Couleur verdâtre du bois due en partie à la présence de protonema.

Première mention de *Buxbaumia viridis* pour la Bretagne

- Découverte en 2023 dans le Finistère en forêt d'Huelgoat sous forme gamétophytique : Première station bretonne (pour l'instant ?) ;
- Protection nationale et Annexe II de la directive Habitat-Faune-Flore → Enjeu de conservation important ;
- Espèce dont le sporophyte n'est connu qu'à l'étage montagnard en France, en contexte sciaphile et avec une atmosphère humide importante ;



Carte de la répartition française de *Buxbaumia viridis* en France (extrait Hugonnot *et al.* 2023*, *carte sous licence CC-BY-NC-ND*)

*Hugonnot V., Pépin F. & Bichon V. – 2023 – révision chorologique et écologique de *Buxbaumia viridis,* espèce protégée en France. *Carnet botanique,* **64** : 9 p. - https://doi.org/10.34971/aqef-9m56