



BRYOPHYTES PROTÉGÉES

Buxbaumia viridis & *Dicranum viride*

16-20
novembre 2026
28h

La formation dédiée à *Buxbaumia viridis* et *Dicranum viride* répond à **un enjeu opérationnel pour les bureaux d'études** confrontés à des contextes forestiers à forte sensibilité réglementaire. Ces deux espèces protégées font l'objet d'**attentes élevées en matière de détection, de qualification des habitats et de justification des impacts dans les dossiers réglementaires.**

Cette formation a été conçue comme un **dispositif d'expertise ciblé**, visant à **sécuriser l'identification**, l'analyse écologique et l'interprétation des occurrences de *Dicranum viride* et *Buxbaumia viridis*. Elle fournit les **repères morphologiques, biologiques et écologiques indispensables** pour fiabiliser les diagnostics, apprécier l'état de conservation des populations et évaluer correctement les **enjeux réglementaires associés.**

En renforçant la maîtrise de ces espèces à forte valeur patrimoniale, la formation contribue directement à la **robustesse scientifique des études**, à la **sécurisation des décisions** et à la **qualité des réponses apportées aux services instructeurs.**

Quelques chiffres

Promotion 2025	Nombre de stagiaire	Taux de satisfaction	Taux de réussite
Automne	5	100%	100%

Objectifs pédagogiques

le stagiaire sera capable de :

- Identifier, sur le terrain et en laboratoire, *Dicranum viride* et *Buxbaumia viridis* à partir de leurs critères morphologiques.
- Être capable de distinguer ces espèces des taxons morphologiquement ou écologiquement proches, en limitant les risques de confusion.
- Être capable d'analyser les exigences écologiques et les principales menaces pesant sur ces espèces, au regard de leur statut de protection.
- Être capable d'intégrer la reconnaissance des bryophytes protégées dans la conduite d'études d'impact, de suivis et de diagnostics écologiques.

Contenu de la formation

- Espèces : *Dicranum viride*, *Buxbaumia viridis* – déplacement sur sites
- Identification et confusions possibles.
- Microhabitats forestiers (hêtraies, ripisylves, bois mort).
- Conservation, suivi et aspects réglementaires.
- Exercices pratiques sur le terrain

Méthodes pédagogiques

- Alternance de cours théoriques, de manipulations au laboratoire (loupe binoculaire et microscope), et de terrain;
- Mise en situation pratique avec exercices en autonomie progressive ;
- Discussions de cas concrets (réalisation d'inventaires, protocoles, mesures compensatoires, dossiers réglementaires, etc.).

Méthodes d'évaluation

- Exercice final de reconnaissance (matériel frais/sec et détermination in situ) ;
- Attestation de formation avec mention des compétences acquises.

Publics concernés

- Chargés d'études naturalistes
- Chargés de mission biodiversité
- Gestionnaires d'espaces naturels
- Bénévoles associatifs

Pré-requis

- Bases en bryologie indispensables
- Bases en botanique générale et en écologie des milieux naturels.
- Capacité à utiliser une loupe de terrain et à manipuler du matériel d'observation simple.



Formulaire d'inscription :

<https://forms.gle/Z4jQsZmWCywevPos5>

Frais pédagogiques

Grille tarifaire fournie sur demande

Lieu de formation

Ecole de la Bryologie
Blassac, 43380 Haute-Loire

Clôture des inscriptions

le 9 novembre 2026

Places limités

* Possibilité de réouvrir des sessions de formations