



## Initiation bryologique niveau 1 : Fondamentaux de la bryologie

07-10  
décembre 2026  
28h

La formation « Initiation à la bryologie » répond à un **besoin stratégique pour les bureaux d'études et les professionnels de l'environnement** : disposer de **bases solides et maîtrisées** pour intégrer les bryophytes dans les **diagnostics écologiques et les dossiers réglementaires**. Dans un contexte où les **exigences de précision, de traçabilité et de justification scientifique** sont de plus en plus fortes, l'approche approximative ou fragmentaire de ces groupes n'est plus suffisante.

Cette formation a été pensée comme un **socle indispensable**, permettant de **structurer durablement les compétences** en bryologie. Elle apporte les **clés de lecture nécessaires** pour comprendre les caractères morphologiques, les cycles biologiques et le vocabulaire technique, sans lesquels l'**identification fiable, la détection d'espèces à enjeu et l'interprétation écologique** restent fragiles. En posant ces fondations, elle **sécurise les pratiques de terrain, renforce la qualité des diagnostics et prépare efficacement l'accès à des niveaux de formation plus spécialisés**, dans une logique professionnelle exigeante et cohérente.

### Objectifs pédagogiques

le stagiaire sera capable de :

- Maîtriser les bases morphologiques indispensables à une détermination fiable, afin de garantir la fiabilité des identifications des taxons patrimoniaux ou protégés et de limiter les risques de confusion.
- Appréhender le cycle de vie des bryophytes pour améliorer la détectabilité des espèces à enjeu selon les contextes saisonniers et les conditions de prospection.
- Utiliser un vocabulaire technique précis et partagé, adapté à la rédaction de diagnostics, d'études d'impact et de dossiers réglementaires.

### Contenu de la formation

- Introduction aux bryophytes.
- Morphologie de base (tiges, feuilles, nervure, cellules, etc).
- Cycle de vie (gamétophyte et sporophyte).
- Vocabulaire et repères essentiels.
- Exercices pratiques sur matériel frais et sec.

### 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.

### 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 botanique générale et en écologie des milieux naturels.
- Capacité à utiliser une loupe de terrain et à manipuler du matériel d'observation simple.
- Notions préalables en bryologie non indispensables pour ce premier niveau.



### 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

### Clôtures des inscriptions

30 novembre 2026

### Places limitées