

## formation


 Mieux alluviaux  
 © O. NAWROT - CBN Massif central

29 et 30 septembre 2015

**DATE : 29 et 30 septembre 2015**  
 Matinées en salle  
 et après-midi sur le terrain.

**LIEU :**  
 Grand parc de Miribel-Jonage  
 L'Atol  
 Chemin de la Bletta  
 69120 Vaulx-en-Velin  
 Tél. 04 78 80 56 20  
 Fax : 04 78 80 23 62  
 Email : info@grand-parc.fr  
 Site Internet : www.grand-parc.fr

**INTERVENANTS :**  
 Vincent HUGONNOT & Jaoua CELLE,  
 bryologues au sein du  
 CBN Massif central.

**PUBLIC CONCERNÉ :**  
 Gestionnaires d'espaces naturels  
 Réserves naturelles régionales  
 et nationales ; Parcs naturels  
 régionaux ; DREAL ; ONF ;  
 Opérateurs de sites Natura 2000...  
 Une priorité sera accordée aux  
 gestionnaires de sites alluviaux.

**SITE ATELIER :**  
 Parc de Miribel-Jonage, confluence  
 Ain / Rhône.

**MODALITÉ PRATIQUES :**  
 La formation est gratuite, mais  
 l'hébergement et les repas sont à la  
 charge des participants.  
 Prévoir vêtements chauds  
 et imperméables, bottes ou  
 chaussures de randonnées pour les  
 sessions de terrain.

**INSCRIPTIONS :**  
 S'adresser au CBN Massif central,  
 par téléphone au **04 71 77 55 65**  
 (Marie-Anne SERVANT) ou par mail à  
[conservatoire.siege@cbnmc.fr](mailto:conservatoire.siege@cbnmc.fr)

## Utilité des bryophytes dans les problématiques de fonctionnalité et de gestion des systèmes alluviaux

### Journées d'information et de formation

Les bryophytes sont de plus en plus intégrées dans les préoccupations des gestionnaires d'espaces naturels (Réserves naturelles, sites Natura 2000, etc.). L'inscription à l'annexe II de la directive « Habitats » puis la récente publication au journal officiel de la liste de protection nationale de 12 espèces de bryophytes a largement contribué à une meilleure prise en compte de ces végétaux.

Des inventaires bryologiques ont été réalisés ces dernières années dans plusieurs espaces naturels des départements de Rhône-Alpes et ont permis de confirmer l'intérêt des bryophytes. Les inventaires ciblés effectués dans le cadre du partenariat entre la Région Rhône-Alpes et le CBN Massif central ont de même permis d'améliorer les connaissances chorologiques et éco-

logiques concernant à la fois les espèces protégées et d'autres espèces à statuts. Le volet « Évaluation de l'état de conservation des habitats par les indicateurs bryologiques » de ce partenariat a également permis de contribuer à une meilleure compréhension de certains systèmes dominés par les bryophytes, comme les forêts et les tourbières. Les systèmes forestiers et tourbeux ont fait l'objet de journées de formation-information à destination des gestionnaires d'espaces naturels en 2013 et 2014.

Cette nouvelle session de formation-information vise à familiariser les gestionnaires avec les bryophytes puis de présenter des cas concrets d'utilisation de ces indicateurs dans une optique de gestion des systèmes alluviaux.

voir programme détaillé au dos .../...

Journées organisées en partenariat avec  
 le Grand Parc de Miribel-Jonage et le CEN  
 Rhône-Alpes et avec le soutien financier de la  
 Région Rhône-Alpes.



## Conservatoire botanique national du Massif central

**Siège & antenne Auvergne**  
 Le Bourg  
 43230 CHAVANIAC-LAFAYETTE  
 Téléphone : 04 71 77 55 65  
 Télécopie : 04 71 77 55 74  
 Courriel : [conservatoire.siege@cbnmc.fr](mailto:conservatoire.siege@cbnmc.fr)  
 Site Internet : [www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)

**Antenne Limousin**  
 SAFRAN  
 2, avenue Georges Guingouin  
 CS80912 - Panazol  
 87017 LIMOGES Cedex 1  
 Téléphone : 05 55 77 51 47

**Antenne Rhône-Alpes**  
 Maison du Parc  
 Moulin de Virieu - 2, rue Benay  
 42410 PÉLUSSIN  
 Téléphone : 04 74 59 17 93

Conservatoire Botanique National



MASSIF CENTRAL



# programme



© J. CELLE - CBN Massif central

## Utilité des bryophytes dans les problématiques de fonctionnalité et de gestion des habitats alluviaux

Journées d'information et de formation

**OBJECTIFS DU STAGE :** initiation rapide aux méthodes de diagnostic écologique basées sur la prise en compte des bryophytes. Les espèces remarquables ou protégées des sites alluviaux seront abordées dans les grandes lignes. Illustration de l'intérêt et de la complexité des méthodes par des exemples choisis parmi les expériences récentes du CBN Massif central.

**MÉTHODES :** alternance de séquences théoriques en salle et pratiques sur le terrain. Acquisition du vocabulaire indispensable. Exposés théoriques monographiques. Ateliers participatifs.

**ACQUIS VISÉS :** initiation aux méthodes de diagnostic basées sur la prise en compte des bryophytes. Meilleure intégration de l'enjeu bryologique lors de la réalisation des plans de gestion et des actions de conservation.

**REQUIS PRÉALABLES :** connaissances de base en botanique (vocabulaire, détermination) indispensables ; connaissance en bryologie souhaitables.

**MATÉRIEL NÉCESSAIRE :** vêtements de terrain, chaussures adaptées, bottes... Loupe à main (x10, x20), couteau de poche, enveloppes, carnet de note.

### Jour 1

**9h30-10h00** - Accueil à l'Atol au Grand Parc de Miribel-Jonage (Vaulx-en-Velin, 69). Tour de table, présentation, attentes et expériences respectives des stagiaires.

**10h00-12h00** (en salle) :

- Présentation en salle du groupe des bryophytes ; notions systématiques de base et vocabulaire associé.
- Diversité taxonomique et écologique du groupe dans les systèmes alluviaux au travers d'exemples photographiques.
- Les outils de protection et d'évaluation de la bryoflore (listes de protections, listes rouges, ...).

**14h00-17h00** (terrain) :

- Visite de différents sites alluviaux sur le secteur de Miribel-Jonage (forêts alluviales, gravières, pelouses...).

### Jour 2

**9h30-11h00** (en salle) :

- Les problématiques de fonctionnalité et de gestion des habitats alluviaux seront abordées au travers d'exemples de diagnostics bryo-écologiques réalisés par le CBN Massif central dans le cadre de ses missions. Les participants peuvent également faire part de leur souhait d'aborder des problématiques auxquelles ils sont eux-mêmes confrontés.
- Ateliers par petits groupes.

**11h00-16h30** (terrain)

- Visite de différents secteurs de la confluence Ain/Rhône gérée par le CEN Rhône-Alpes.

Conclusion et évaluation du stage.

**ACCÈS AU LIEU DE STAGE ►**  
**Grand parc de Miribel-Jonage**  
**L'Atol**  
 Chemin de la Bletta  
 69120 Vaulx-en-Velin  
 Tél. 04 78 80 56 20  
 Fax : 04 78 80 23 62  
 Email : info@grand-parc.fr  
 Site Internet : www.grand-parc.fr

**POUR TOUTE INFORMATION ▼**

**Conservatoire  
 botanique  
 national  
 du Massif central**

Le Bourg  
 43230 CHAVANIAC-LAFAYETTE  
 Téléphone : 04 71 77 55 65  
 Télécopie : 04 71 77 55 74  
 Courriel : conservatoire.siege@cbnmc.fr  
 Site internet : www.cbnmc.fr

