

## ORTOTRIC DE ROGER

### *Orthotrichum rogeri* Brid.

CODE UE : 1386

#### DIRECTIVE HABITATS

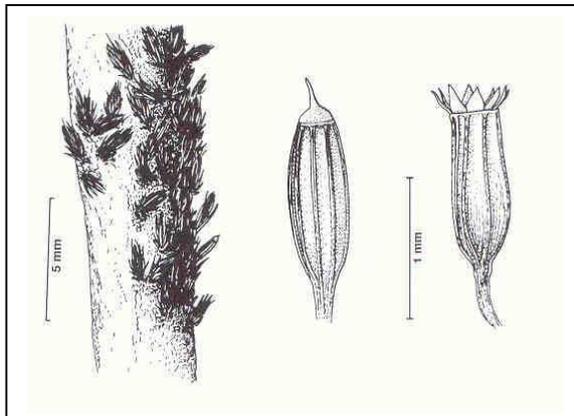
Annexes II et IV

#### AUTRES STATUTS

- Convention de Berne : annexe I
- Liste rouge de l' «European Committee for the Conservation of Bryophytes »

Europe : vulnérable

France : probablement menacée, mais données insuffisantes



Cahier d'habitats Natura 2000, tome

#### DESCRIPTION ET HABITATS

- **Description :** *Orthotrichum rogeri* est une petite Bryophyte de la famille des Orthotrichacées. Cette espèce est difficilement déterminable sur le terrain et des confusions peuvent être possibles avec d'autres espèces du genre *Orthotrichum*.
- **Habitat :** C'est une espèce exclusivement corticole qui nécessite des arbres en milieu ouvert ou dans un contexte forestier assez clair et exposé. Préférentiellement implantée sur des feuillus (saules, sureaux, sorbiers), elle est également rencontrée sur certains résineux (sapin).
- **Habitats de l'espèce sur le site :** *Orthotrichum rogeri* a été rencontré sur des troncs de sapins au sein d'un bosquet isolé, correspondant à une hêtraie hygrophile (CB 41.141 - H), en faciès de sapinière.

#### REPARTITION GEOGRAPHIQUE ET LOCALISATION SUR LE SITE

- Espèce océanique montagnarde à distribution surtout localisée en Europe, des Pyrénées à l'Europe du nord et d'Europe centrale jusqu'au Caucase, mais toujours de manière très dispersée.
- Cette espèce est **extrêmement rare** en France et demeure très mal connue (Massif central, Alpes, Pyrénées).
- La station de cette espèce a été très récemment recensée (septembre 2005) sur le site (plateau du Clot). Des prospections complémentaires pourront permettre à l'avenir d'en identifier de nouvelles.

#### FACTEURS EN JEU ET OBJECTIFS CONSERVATOIRES

Les groupements à *Orthotrichum rogeri* présentent une exceptionnelle richesse en bryophytes, et notamment en taxons du genre *Orthotrichum*. Ils présentent une exceptionnelle richesse en taxons possédant une valeur patrimoniale forte. La préservation d'*Orthotrichum rogeri* garantit donc celle de l'ensemble du remarquable cortège qui lui est associé. -

- **Facteurs en jeu :**
  - Sensible, l'espèce ne supporte pas ou peu les perturbations, et craint toute opération brutale de gestion forestière
- **Objectifs conservatoires :**
  - Les connaissances récentes concernant cette espèce sur le site ne permettent pas de savoir si les populations sont en déclin ou en augmentation. De plus, la quantité de sporophytes par station peut varier considérablement d'une année sur l'autre.
    - Nécessité de suivre l'évolution des populations et de l'habitat de *Orthotrichum rogeri*
    - Le maintien de l'Orthotric de Roger nécessite d'éviter toute intervention dans sa zone de présence.

#### PRECONISATIONS DE GESTION

- **Action proposée : Fiche Action EV1 :** « Mettre en place une gestion forestière favorable à la Buxbaumie verte et à l'Orthotric de Roger »
- **Acteurs concernés :** Office National des Forêts, Parc National des Pyrénées, Conservatoire Botanique Pyrénéen