

# FICHE D'IDENTITÉ


## LE LYCOPODE DES ALPES



### Généralités

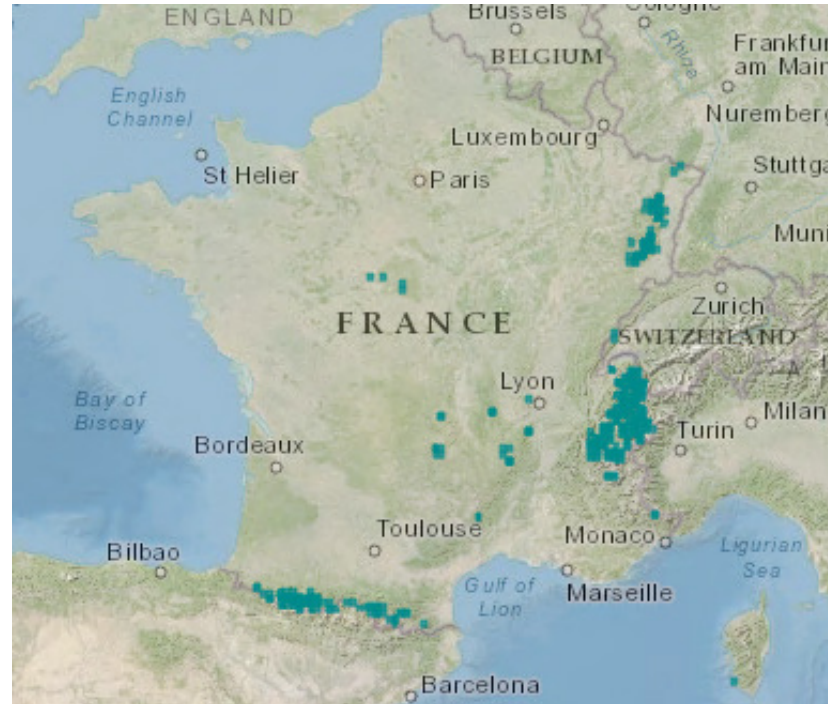
<b>HABITATS</b>	Plante pionnière de 3 à 12cm à nombreux rameaux dressés. Présent surtout dans les landes et pelouses sur sol acide moyennement humide, pauvre en nutriments, en milieux lumineux. Spores conservés dans la banque du sol et germination suite à la réouverture du milieu.
<b>DISTRIBUTION</b>	<u>En France</u> : tous les massifs montagnards (granitiques et siliceux) ; très présent Savoie/Haute-Savoie <u>Altitude</u> : de 650 à 2500m.
<b>CYCLE DE VIE</b>	<u>Reproduction</u> : juillet à septembre par dispersion des spores.
<b>MENACES</b>	Menacée à l'échelle nationale. Fermeture des milieux de landes et pelouses par colonisation de l'aulnaie verte et des massifs de rhododendron. Travaux d'aménagements de montagne.
<b>CONSERVATION</b>	Maintien du pâturage dans les landes subalpines et pelouses acidiphiles. Réouverture par le pâturage ovin.

### Sur le domaine de La Rosière

<b>PRÉSENCE</b>	Plus de 480 stations recensées sur le domaine réparti partout au sein des landes alpines et boréales. Présence probable d'autres stations.
<b>MENACES</b>	Très bien implantée sur le domaine skiable (peu menacée). Surveillance et prospection des landes pour éviter toute destruction d'individus dans le cadre de futurs travaux.
<b>CONSERVATION</b>	<u>Etrépage</u> * : déplacement des lycopodes et de leurs systèmes racinaires sur des sites receveurs identifiés  <u>Maintien de l'espèce</u> : réouverture des milieux par le débroussaillage raisonné et pratiques pastorales extensives (aussi favorable au Tétralyx, inféodé aux mêmes milieux). Mise en défens des zones de lycopode lors des travaux pour éviter le piétinement des engins de chantier.

# CARTE DE LOCALISATION

## LE LYCOPODE DES ALPES



Données issues de l'INPN

**\*ETRÉPAGE** : La technique d'étrépage/replaqage appliquée à la végétalisation consiste dans le cas général, à décaper l'horizon superficiel de sol par prélèvement de mottes contenant le couvert végétal avec son appareil racinaire. Les mottes alors constituées sont remises en place en vue de végétaliser, partiellement ou totalement un sol remanié. Le but premier recherché dans les opérations d'étrépage/replaqage de *Diphasiastrum alpinum* sur La Rosière est la conservation de l'espèce et de son milieu de vie. Ces techniques peuvent servir à la restauration et au rajeunissement de certains milieux (mise en place cependant difficile et sans succès garanti), objectif non ciblé dans cette opération. L'objectif est d'essayer de conserver le maximum d'individus de *Diphasiastrum alpinum* ainsi que son milieu par transfert des stations de l'espèce impactée par les travaux.

**Source** : CNPN - *Protocole d'étrépage et de suivi du Lycopode des Alpes pour le programme d'aménagement du Mt Valaisan (protocole validé en 2016 par le CBNA, le PNV et la DREAL) - EPODE - Mars 2016*

