



## Récolte de bryophytes remarquables en Andorre.

A l'occasion de l'exposition botanique d'Ordino en juillet 2006, nous avons effectué une courte randonnée vers les étangs d'Ensagents, paroisse d'Encamp, Principauté d'Andorre. Avant que la pluie ne nous chasse, nous avons eu le temps d'atteindre le site des estanys d'Ensagents.



Là, au niveau d'un col particulièrement exposé aux vents froids et humide, nous avons pu observer quelques *Andraea alpestris*. Ces petites plantes noires forment un groupe à part parmi les mousses, tant par leur écologie puisqu'elles sont toutes inféodées aux rochers granitiques exposés au froid et à l'humidité, que par la forme de leur sporophyte (organe de production et de dissémination des spores) : la capsule qui contient ces spores s'ouvre par quatre fentes latérales, ce qui confère à la capsule mûre une forme de petite lanterne. Cette espèce d'*Andraea*, pas encore été publiée d'Andorre, y était connue des bryologues qui travaillent actuellement à un inventaire des bryophytes de la Principauté.

Par contre, nous y avons aussi trouvé, dans une fissure humide des mêmes rochers, une autre mousse rare (Livre rouge européen des Bryophytes), nouvelle pour l'Andorre et encore inconnue des Pyrénées-Orientales : *Encalypta microstoma*. De petite taille, elle possède aussi un sporophyte remarquable, couvert d'une longue coiffe « en éteignoir » très caractéristique du genre *Encalypta*.



*Encalypta* sp.



Louis Thouvenot

Un des étangs d'Ensagents