

Drosera rotundifolia L.

La Droséra (ou Rossolis) à feuilles rondes
Famille des Droseraceae

Museo Virtuale
Museo regionale di Scienze Naturali della Valle d'Aosta

Musée Virtuel
Musée Régional des Sciences Naturelles de la Vallée d'Aoste

Le nom *Drosera* vient du grec et signifie « rosée, aqueuse couverte de rosée », faisant allusion aux cils tentaculaires qui scintillent comme la rosée au soleil. Le terme *rotundifolia* a quant à lui une origine latine et signifie « feuille ronde », en référence à la forme des feuilles.

Il s'agit d'une plante herbacée vivace **carnivore** avec de discrètes fleurs blanches à 5 pétales, réunies en grappes apicales (inflorescence avec axe principal allongé, sur lequel s'insèrent des fleurs pédonculées), qui apparaissent en été. Elle colonise les milieux humides, les tourbières, et les prairies inondées.



(Archives de photos MRSN)

Son apparence est unique en raison de ses feuilles basales de forme arrondie, couvertes de **poils rougeâtres sécrétant un liquide visqueux transparent** recouvrant les extrémités de petites gouttelettes transparentes. Les insectes, attirés par ce liquide, se posent sur les feuilles et y restent empêtrés, pour être ensuite lentement enveloppés par les poils glandulaires. La plante produit des **enzymes capables de digérer** l'insecte, les poils absorbent

les substances nutritives, permettant à la plante de couvrir ses besoins en azote non satisfaits en raison de l'absence de cet élément dans les sols tourbeux de leur milieu naturel.

La Droséra a une étonnante capacité de régénération à partir de bourgeons dormants ou d'autres organes, tels que des morceaux de rhizomes, des tiges ou des feuilles.

L'espèce est protégée en raison de sa rareté. Dans le Val d'Aoste, elle est localisée et signalée dans le Parc Naturel du Mont Avic et dans les Réserves Naturelles du Lac de Lozon, Lac de Villa et Mont Mars.

Bio-Montagne - Réseau d'éducation sur la biodiversité dans les zones alpines - Programma di cooperazione transfrontaliera Italia-Svizzera 2007-2013