

Fiche n°	Le droséra	Type	Degrés
4.2	Un monstre aux dents rouges		3-4P 5-6P

Description du droséra

Je suis une plante très résistante de couleur rouge vif. La terre où sont agrippées mes racines est très acide. Elle est pauvre en sels minéraux et ne me donne que peu de nutriments. Pour ne pas mourir de faim, je capture des insectes avec mes tentacules. Mes feuilles sont parsemées de poils gluants qui sécrètent un parfum enivrant. Lorsqu'un insecte s'approche de trop près, je referme mon piège sur lui. Quelques jours plus tard, je déploie à nouveau mes feuilles et suis prête pour une nouvelle capture.



Droséra



Droséra, détail de la fleur



Complément d'information

Le droséra est une plante qui pousse principalement sur les sphaignes, dans les tourbières. Dans le langage courant, on l'appelle aussi le rossolis.

Etant donné qu'il vit dans un milieu très acide et très pauvre en minéraux, il est obligé de compléter son alimentation par la capture d'insectes. Ces plantes ne sont pas tout à fait «carnivores» mais «insectivores» car elles mangent surtout des insectes. De plus de la nourriture est produite par la photosynthèse (capacité des végétaux à produire de la matière organique à partir d'eau et de gaz carbonique, en utilisant la lumière du soleil). Grâce à cela, elles peuvent prospérer dans des sols acides, marécageux et pauvres en éléments minéraux. Ces plantes carnivores ont des feuilles transformées en pièges et utilisent souvent des couleurs vives ainsi que du nectar parfumé pour attirer leurs proies.