

## Cultiver des plantes carnivores

Les plantes carnivores vivent dans des milieux aux sols pauvres en éléments minéraux (tourbières, marécages...). Afin de compenser ce manque, elles capturent de petits animaux, notamment les insectes qu'elles digèrent à l'aide de sucs digestifs.

### Quelques plantes carnivores...



Nepenthes

#### **Les nepenthes:**

L'extrémité des feuilles de ces plantes sont transformées en urnes aux parois très glissantes. Les insectes y restent piégés et se noient dans un liquide digestif.

#### **Le droséra:**

Ses feuilles sont recouvertes de poils collants et, à leur contact, les insectes sont englués.

#### **Les Dionées: (ou « attrape mouches »):**

Leurs feuilles ressemblent à des mâchoires articulées. Lorsqu'un insecte touche les poils sensibles situés sur la face interne des feuilles, le piège se referme.



Drosera



Dionée

### Cultiver des plantes carnivores

Le substrat utilisé pour repoter des plantes carnivores doit être composé d'environ 80% de tourbe blonde et 20% de sable.

Placer la plante carnivore dans un volume de substrat important afin d'atténuer les variations rapides de température et d'humidité au niveau des racines.

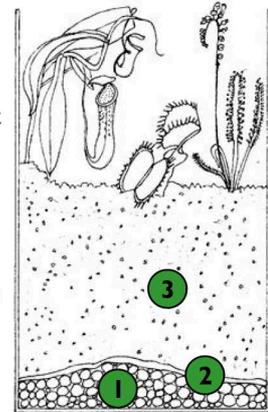
On utilise un contenant en matière plastique ou en verre, qui maintient bien l'humidité. L'emploi d'un pot de terre cuite est déconseillé car étant souvent poreux, il assèche rapidement la tourbe.

#### Culture en pot

- 1-Remplir le contenant du mélange tourbeux préalablement humidifié (eau déminéralisée)
- 2-Déposer délicatement la plante carnivore hors de son godet d'origine
- 3-Faire un trou au milieu du pot de la taille de la motte
- 4-Placer la motte pour que son niveau affleure celui du reste du pot, et tasser légèrement le substrat à la main

#### Culture en terrarium

- 1-Placer 10 cm de billes d'argile dans le fond
- 2-Recouvrir d'un tissu (type géotextile), pour empêcher le substrat de glisser entre les billes d'argile
- 3-Déposer le substrat tourbeux sur 20 à 40 cm d'épaisseur
- 4-Installer les plantes carnivores en enfonçant bien leur motte de terre dans le substrat



#### Entretien et taille

Le substrat doit toujours être humide. Pour cela, il faut apporter régulièrement de l'eau de pluie, ou de l'eau déminéralisée. Le terrarium sera placé dans une pièce claire, les plantes carnivores ayant un réel besoin de lumière. Contrairement à ce que l'on pourrait penser, une plante carnivore « mange » très peu d'insectes et se contentera parfaitement d'un petit moucheron de passage. N'essayez donc jamais de nourrir votre plante vous-même !



**Dionées :** à l'entrée de l'hiver, tailler les feuilles desséchées

**Droséras :** à l'automne, tailler les feuilles sèches

**Sarracénias :** en fin d'automne, rabattre au ras du sol le feuillage

**Nepenthes :** tout au long de l'année, supprimer les urnes sèches



Ouvrage de référence : *Plantes carnivores, comment les choisir et les cultiver facilement*, Jean-Jacques Labat, Edition Ulmer.