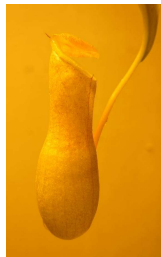


Les plantes carnivores : des pièges à insectes



Népenthès

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.

Pour capturer ses proies, le **Droséra** possède des feuilles couvertes de poils collants qui se referment doucement sur la proie. L'extrémité des feuilles de **Népenthès** sont transformées en urnes aux parois très glissantes. Les insectes y restent piégés et se noient dans un liquide digestif. Quant aux **Dionées**, ou « attrape mouches », ses feuilles ressemblent à des mâchoires articulées. Quand un insecte s'y pose, des poils sensibles entraînent la fermeture du piège.



Droséra

Des mélanges terreux variés

La **tourbe** (roche végétale) est l'élément de base des mélanges terreux pour les plantes carnivores.

Plante carnivore	Tourbe blonde	Sable	Ecorce stabilisée	Vermiculite	Perlite
Népenthès	50%	20%	10%	20%	
Grassette	40%	10%	-	10%	40%
Sarracenia	70%	30%	-	-	-
Utricularia terrestres	70%	30%	-	-	-
Dionée	70%	30%	-	-	-
Droséra	70%	30%	-	-	-

Source : *Plantes carnivores, comment les choisir et les cultiver facilement* ; Jean-Jacques Labat ; Edition Ulmer

Cultiver des plantes carnivores

Il est important de placer la plante carnivore dans un volume de substrat important dont le rôle est d'atténuer les variations rapides de température et d'humidité au niveau des racines.

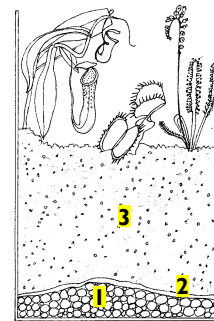
On utilise un contenant en matière plastique ou en verre, qui maintient bien l'humidité. L'emploi d'un pot de terre cuite est déconseillé car il accumule les sels minéraux qui empoisonnent la plante.

Culture en pot

- 1-Remplir le contenant du mélange terreux 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, pour jauger l'eau
- 2-Recouvrir d'un tissu, 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



Le terrarium à plantes carnivores

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 par ci par là. N'essayez donc jamais de nourrir votre plante vous-même !

- Droséras** : à l'automne, tailler les feuilles sèches
- Sarracénias** : en fin d'automne, rabattre au ras du sol le feuillage
- Népenthès** : tout au long de l'année, supprimer les urnes sèches
- Dionées** : à l'entrée de l'hiver, tailler les feuilles desséchées

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