

Dionaea muscipula

MILIEU DE VIE

Dionaea muscipula se développe dans les tourbières d'Amérique du Nord et spécifiquement en Caroline du Nord et du Sud.

DESCRIPTION



La dionée est incontestablement la plante carnivore la plus connue et souvent la première de toute collection.

Ce sont des plantes vivaces pouvant atteindre 15 cm de diamètre avec des pièges en forme de mâchoires variant de 1 à 3 cm. La période de floraison s'étale du mois de mai au mois de juin, les fleurs sont blanches, situées sur une hampe florale dépassant parfois les 25 cm. Chaque fleur fécondée donnera plusieurs graines noires d'1mm en forme de pépins de raisin.

Il n'existe qu'une seule espèce de dionée, *Dionaea muscipula*, mais de très nombreux cultivars (variétés sélectionnées par l'homme)

qui possèdent des caractéristiques très diverses. Ci-dessous quelques exemples variation et de cultivars de dionées (il en existe plusieurs dizaines) :

- rouge : *Dionaea muscipula* 'Akai ryu'
- miniature : *Dionaea muscipula* "Minutissimum"
- dents triangulaires : *Dionaea muscipula* "Shark teeth"
- tacheté : *Dionaea muscipula* 'Spotty'
- pièges déformés : *Dionaea muscipula* 'Wacky trap'
- pièges soudés : *Dionaea muscipula* 'Triton', *Dionaea muscipula* 'Cupped trap'
- etc.

MODE DE CULTURE

La dionée est une espèce tempérées qui doit être cultivée à l'extérieur ou en serre toute l'année. Pour avoir une plante en bonne santé il est nécessaire de lui fournir beaucoup de soleil et des températures plus froides l'hiver : ce n'est pas une plante de terrarium !

Température : L'été, pas de restriction particulière.

L'hiver, les dionées résistent jusqu'à -10°C sans problème à condition d'être dans un grand pot. Pour assurer la survie de la plante en hiver, il est indispensable que la motte ne gèle pas entièrement ou dégèle dans la journée. La taille du pot dépendra donc de ce paramètre et du climat.

Attention au cas particulier du cultivar "Cudo" qui doit être cultivé au chaud toute l'année.

Humidité : Peu d'exigence, humidité ambiante extérieure. Le cultivar "Cudo" peut cependant être cultivé en terrarium.

Arrosage : Ne pas utiliser d'eau du robinet ainsi que toute eau minérale. Des eaux pauvres sont indispensables comme l'eau de pluie, l'eau osmosée ou l'eau déminéralisée (sans additif, non parfumée).

Pendant la période de croissance (avril-octobre), maintenir le pot en permanence dans 1 à 2 cm d'eau afin d'obtenir un substrat toujours humide.

L'hiver, réduire l'arrosage mais veiller à ce que le substrat ne sèche pas.

Substrat : Le mélange classique est 70% de tourbe blonde + 20% de perlite et 10% de sable. Mais de nombreux autres substrats sont possibles :

- 70% tourbe blonde + 30% sable
- 100% tourbe blonde
- 100% de sphaigne morte

Lumière : Plein soleil afin d'avoir des plantes bien formées et colorées.

Multiplication :

- **Par semis** : Les graines de dionées sont mures en été, 4 à 6 semaines après la floraison. Une période de froid est nécessaire afin d'augmenter le taux de germination. Pour cela, placer les graines dans le bac à légumes du réfrigérateur durant l'hiver. Au printemps, les graines peuvent être semées en les déposant sur un substrat humide à base de tourbe blonde et à une température d'environ 20°C. Pour accélérer le processus, les semis peuvent être effectués dans une mini serre afin d'augmenter l'humidité. Attention toutefois à laisser quelques aérations pour éviter les moisissures. La germination se fera au bout d'un mois et demi environ.
- **Par bouture de feuille** : Détacher manuellement une feuille entière avec sa base (il ne faut pas la couper) et la déposer sur un substrat à base de tourbe blonde, toujours humide. Veiller à ce que la feuille soit bien en contact avec le substrat. Pour faciliter le bouturage, effectuer les boutures dans un milieu clos afin d'avoir une hygrométrie importante. Au bout de quelques semaines, des plantules se développeront sur les feuilles et pourront être repotées dès qu'elles auront formées des racines.
- **Par division** : Au fil des ans, de nouvelles plantes apparaissent par division naturelle à proximité du pied principal. Il est possible de diviser ces nouvelles plantes en les séparant du pied principal afin de les replanter dans un nouveau pot. Pour cela, dépoter la plante, dégager un maximum de terre afin d'identifier les nouvelles plantes les plus facilement séparables du pied mère et possédant un point de croissance ainsi que des racines. Une fois sélectionné, détacher la plante du reste et repoter la dans un nouveau pot.