

Nepenthes vieillardii

DIONÉE

ASSOCIATION FRANCOPHONE
DES AMATEURS DE
PLANTES CARNIVORES

Mairie de Lyon
Jardin Botanique
69205 Lyon Cedex 01
www.dionee.org
contact@dionee.org



Photo L. Guérin

Conseils de culture de *Nepenthes vieillardii*

Habitat naturel : espèce autochtone de Nouvelle-Calédonie. Aussi singulier que cela puisse paraître, la plante pousse sur des sols de type latéritique, c'est-à-dire ultrabasiques, riches en métaux, certains lourds, tels le fer, l'aluminium, le cobalt, le chrome et le nickel, des poisons pour la grande majorité des plantes.

Taille : jusqu'à 40 cm de diamètre. Adulte, il forme une liane grimpante.

Plantation : *N. vieillardii* développe un système dense de racines, il est donc conseillé de choisir un contenant important, minimum 12 cm x 12 cm x 12 cm

Substrat : pas de recette miracle aujourd'hui, les avis sont partagés. Tourbe/perlite en proportions 70/30 avec surfacage de sphaigne vivante pour certains. Parfois très minéral pour d'autres : akadama (argile japonaise utilisée pour les bonsaïs), Seramis®, tourbe, perlite en proportions équivalentes. Les amateurs apprennent encore en marchant. N'oubliez pas qu'en milieu naturel, la plante pousse sur des terrains particulièrement basiques et pauvres.

Substrat alternatif (sans tourbe) : 100% de sphaigne morte semble fonctionner.

Lumière : forte, l'espèce pousse en zone ouverte quasiment sans concurrence végétale. Un turbo-néon de 2x55 W placé à 50 cm, par exemple, fera parfaitement l'affaire.

Températures : c'est un *Nepenthes* de plaine. Il lui faudra donc des températures élevées toute l'année. Il s'accommodera de 20-22°C la nuit et 25-28°C le jour. Certains le cultivent même en conditions intermédiaires, donc plus fraîches, 18-20°C la nuit et 22-25°C le jour.

Hygrométrie : élevée > 70%.

Arrosage : sans excès, le milieu doit rester humide et peut sécher en surface entre deux arrosages.

Période de repos : pas de repos, la croissance s'effectue tout au long de l'année avec quelques variations en fonction des températures. La chaleur en excès lors d'une canicule ou, en hiver, des températures trop basses peuvent ralentir la croissance sans pour autant mettre la plante en danger.

Reproduction : semis, division des rejets, bouture en eau ou dans 100% de sphaigne morte du Chili.

Conseils pour le semis de *Nepenthes vieillardii*

Substrat : le semis pourra se faire sur de la sphaigne hachée, il doit pouvoir également fonctionner sur 100% de tourbe. Les expériences sont peu connues et les tests sur des substrats différents des « classiques » tourbe et sphaigne méritent vraiment d'être testés (100% akadama, par ex.).

Saison : toute l'année

Réalisation : semer sur substrat bien humide, sans confinement, en conditions de plaine bien lumineuses.

Du semis à l'âge adulte : la sphaigne bien hachée permettra une manipulation plus aisée des plantules lors du repiquage au stade de 3 ou 4 feuilles pièges. Rempotage tous les 2 ans environ, lorsque l'on sent que la plante est à l'étroit, n'oubliez pas que son système racinaire est important.

Remarques : la forme dite *all red*, appellation probablement abusive, semble ne faire référence qu'aux pièges inférieurs, souvent (toujours ?) très colorés. Les pièges supérieurs sont, semble-t-il, encore une fois beaucoup moins colorés, d'après les observations sur le terrain.

À noter qu'en 1997, *N. lamii* a été séparé de *N. vieillardii*. Il pousse entre 1500 et 3500 m d'altitude, en Nouvelle Guinée, dans des conditions différentes. C'est un "ultra-highland" très peu répandu, dont rien ne dit que la culture soit comparable à celle de *N. vieillardii*.

Cultures similaires : difficile à dire tant la culture de ce *Nepenthes* semble singulière.

En savoir plus

Les très beaux reportages de :

Sarah Lavaux, Revue Dionée n°68 : « Les plantes carnivores de Nouvelle-Calédonie »

Jacques Besnard, à voir sur le Forum Carnivore : <http://forumpc.celeonet.fr/forum/ftopic16437.php>