



Nom latin : Aponogeton Madagascariensis

Nom commun : Aponogeton dentelle

Famille : Aponogetonaceae

Région : Madagascar (Afrique)

Hauteur : 30-60 cm

Largeur : 25-30 cm

Température : 15-24 °C

pH toléré : 5.0-7.5

Lumière : Faible-Très intense

Dureté de l'eau : Très douce-Dure

Croissance : Rapide

Degré de difficulté : Difficile

Type : Plante à bulbe

Photo : Pelmato

L'Aponogeton madagascariensis se retrouve dans les eaux mouvementées sur l'île de Madagascar. Elle a la particularité de se distinguer de toutes les autres plantes par son "look" avouons le, très spécial avec ses feuilles en dentelle. La feuille de cette plante n'a pas de tissus, d'où l'apparence de diverses formes de treillis qui peuvent mesurer 60 cm de long par 1,5 à 16 cm de large! À sa taille maximale, elle ne serait pas recommandable pour un bac en dessous de 500 litres.

Elle préfère un sol faible en matière organique. La présence de tâches brunes sur les feuilles matures peut indiquer un sol trop riche. La présence de racines provenant d'autres plantes peut aussi aider la madagascariensis à s'établir. Idéalement des plantes qui ne deviendront pas plus grandes que l'aponogeton, comme les plus petites espèces de cryptocorynes qui auront été plantés préalablement dans l'aquarium. Avec un éclairage modéré (faire attention à qu'elle n'ai pas d'ombrage), un apport de CO₂ lui serait bénéfique tout comme les habituelles sources de macronutriments et de micronutriments. Elle serait particulièrement sensible aux ajouts de fer liquide dans l'eau.

Comme la plupart des aponogetons, L'Aponogeton madagascariensis risque d'avoir certaines

périodes de repos où la majorité de ses feuilles mourront. À ce moment, il n'est pas nécessaire de sortir les bulbes de l'aquarium, puisque tôt ou tard, elle recommencera à pousser une fois la siesta terminée. On peut attendre quelques années avant de remarquer un stade de dormance si on la garde dans des conditions de maintenances idéales et constantes. Dans la nature c'est une autre histoire. Il est possible que la plante produise de belles feuilles lorsque l'on se la procure, même sans l'ajout de CO₂ et d'engrais et ce en raison des réserves nutritives emmagasinées à même son bulbe (ces dernières sont évidemment temporaires).

[Discussion sur cette plante](#)