

Echinodorus de Bleher (Echinodorus bleheri)

Présentation :

Cette jolie plante possède de grandes feuilles vertes claires. Elle est peu exigeante et se développe vite en produisant régulièrement de nouvelles feuilles.

Il faudra tout de même prévoir un aquarium assez important pour cette plante car elle prend énormément de place tant au niveau des racines qu'au niveau des feuilles. Un aquarium d'au moins 180 litres est recommandé.

L'Echinodorus Bleheri sert souvent de lieu de ponte pour les cichlidés américains.

Avantage : les poissons ayant la réputation de grignoter les plantes ne toucheront guère à celle-ci car ses feuilles sont trop dures. Seules les feuilles jaunies seront peut-être mangées par certains poissons comme les Ancistrus.

Plantation et entretien :

L'Echinodorus Bleheri tire l'essentiel de son alimentation par les racines. De ce fait, il est important de lui offrir un substrat riche en nutriments pour favoriser sa croissance. D'ailleurs, il convient d'être vigilant sur ce point car cette plante va faire de longues racines. Il faudra donc l'installer à bonne distance d'autres plantes pour éviter qu'elles ne soient privées de nutriments.

En revanche, elle n'est pas très exigeante concernant l'éclairage. Elle peut se contenter de peu de lumière comme de beaucoup. Vous pouvez tout de même miser sur une puissance d'éclairage optimale se situant entre 1 watt pour 3 litres à 1 watt pour 1 litre.

Les changements d'eau hebdomadaires favoriseront l'épanouissement de votre plante.

N'hésitez pas à couper les feuilles jaunâtres, trouées, ou remplies d'algues et ne laissez que les belles feuilles. Ne vous inquiétez pas, la plante produira de nouvelles feuilles rapidement. Attention, elle peut atteindre une très belle taille et ses feuilles sont assez grandes. De ce fait, elle pourrait faire trop d'ombre à d'autres plantes. Évitez cela en contrôlant son développement : retirez les feuilles en excès ou gênantes.

Cette plante ne nécessite pas d'apport en Co2.

Culture :

Pour la multiplier, rien de plus facile. Récupérez une des nombreuses plantules sur ses racines. Attention de choisir une plantule possédant au moins 3 / 4 feuilles. Plantez-la un peu plus loin. C'est fini !

Par ailleurs, n'hésitez pas à couper de temps à autre les plantules sur la racine principale même si vous ne les replantez pas. En effet, elles peuvent être néfastes pour le pied mère.

À savoir

Robuste et peu exigeante, cette plante sera un bon choix aussi bien pour les aquariophiles débutants que pour les plus expérimentés.

L'Echinodorus Bleheri peut émergée si sa croissance lui permet. Dans cette condition, elle pourra même fleurir, mais cela reste très rare.

Vous pourrez parfois la trouver dans le commerce sous le nom de Paniculatus.

Qui suis-je ?

Nom scientifique : Echinodorus Bleheri

Noms communs : Echinodorus de Bleher - Plante épée à large feuille - Bleher's sword plant (EN)

Famille : Alismataceae

Difficulté



Facile

Origine



Origine : Amérique du sud

Type



Rhizome

Paramètres d'eau



Température : 22 à 30 °C

pH : 6 à 7.5

Dureté : 1 à 15 °dGH

Éclairage minimal



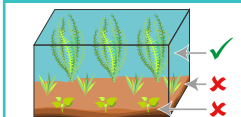
Moyen

Taille



60 cm

Zone de plantation



Arrière-plan

Croissance



Rapide

Fertilisation idéale



CO2 : 10-40mg/l

Nitrates (NO3) : 10-50mg/l

Phosphates (PO4) : 0,1-3mg/l

Potassium (K) : 5-30mg/l

Fer (Fe) : 0,01-0,5mg/l