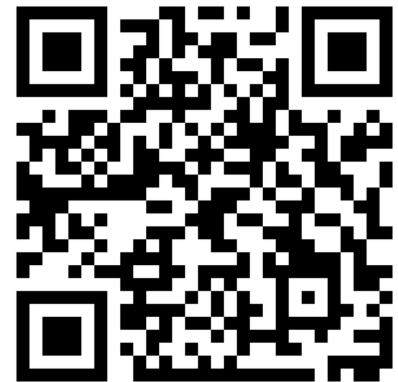


LES POISSONS MARINS



Plus votre bac sera grand, plus son environnement sera stable. La température et la qualité de l'eau doivent convenir à tous vos poissons et invertébrés (T°C, dureté, pH).

Le nombre de poissons et leur taille adulte doivent être adaptés à la taille de l'aquarium.

L'idée est d'associer des invertébrés et des poissons de la même origine et ayant les mêmes exigences pour créer un biotope. Exception : l'aquarium « Fish Only ». "Non domestique"



Les espèces de poissons

En général, la densité de poissons va être moins importante qu'en eau douce. Ce sont des espèces en général de plus grande taille qui consomment plus de nourriture que celles d'eau douce.

Plusieurs espèces peuvent convenir dans votre aquarium comme le poisson clown, le serran royal, le poisson-chirurgien, les anthias, ...

Il faudra prêter attention à la cohabitation entre espèces.

L'Aquarium « Fish Only »

Ce nom désigne un aquarium marin qui contient **seulement et uniquement des poissons**. Il peut y avoir **cependant des algues et quelques détritivores**.

La plupart des poissons marins communautaires sont appropriés pour ce type de bac, mais il est fréquent d'y trouver des espèces agressives, prédateurs ou corallivores comme les Poissons-papillons, les Poissons-ballons, les Balistes, et les grandes espèces de Poissons-anges ou Poissons chirurgiens.

Paramètres de l'eau d'un bac à poissons :

- Densité (salinité) : **1,020 à 1,025 à 25°C**
- pH : **7,8 à 8,4**
- Ammonium, Nitrite : **non détectables**
- Nitrates : **<50 mg/L**
- Phosphates : **<0,5mg/L**
- Calcium : **350 à 450 mg/L**
- Dureté carbonatée ou KH : **entre 7 et 10 °dH**
- Quantité de poissons : **1 cm pour 5 litres d'eau**
- Filtration : **5 fois le volume du bac**
- Brassage : **10 à 20 fois le volume du bac**
- Quantité de roches vivantes : **1 kg pour 10 litres d'eau**.

*Estimation du coût d'entretien moyen annuel d'un aquarium marin :
200 litres : entre 500 et 600€.*

Aquarium récifal

C'est un aquarium marin contenant des poissons, coraux, coraux durs et coraux mous, mais aussi des invertébrés marins. La méthode « **berlinoise** » avec écumeur et roches vivantes est la plus utilisée.

Un aquarium récifal nécessite un éclairage intense, un fort mouvement de l'eau avec un brassage dynamique, et une chimie de l'eau stable.

Le récifal est basé sur les colonies coralliennes, les poissons ne seront que secondaires, en nombre très limité et en diversité tout autant réduite, mais il n'exclut pas non plus systématiquement tous les poissons. Le récifal demande un peu plus de savoir, bien qu'il soit tout à fait possible pour les débutants.

Paramètre de l'eau d'un bac à invertébrés :

- Densité : **1,020 à 1,025 à 25°C**
- pH : **7,8 à 8,4**
- Ammonium, Nitrite : **non détectables**
- Nitrates : **<5 mg/L**
- Phosphates : **<0,3mg/L**
- Calcium : **400 à 450 mg/L**
- Dureté carbonaté ou KH : **entre 7 et 10°dH**
- Quantité de poissons : **1 cm pour 10 litres d'eau**
- Filtration : **15 fois le volume du bac**
- Brassage : **20 à 40 à fois le volume du bac**
- Quantité de roches vivantes : **1 kg pour 5 litres d'eau**.

MFR
CULTIVONS LES RÉUSSITES

PRODAF

Syndicat des professionnels de l'animal familial

17 rue Janssen - 75019 PARIS / 06 27 29 47 10 - 01 40 40 25 03 /
www.prodaf.org / prodaf@prodaf.org

