

## L'Aquarium

Un aquarium est un réservoir en verre ou en plexiglas, rempli d'eau, dans lequel vivent des animaux, des plantes aquatiques et d'invertébrés. Il s'agit d'un monde sous-marin.

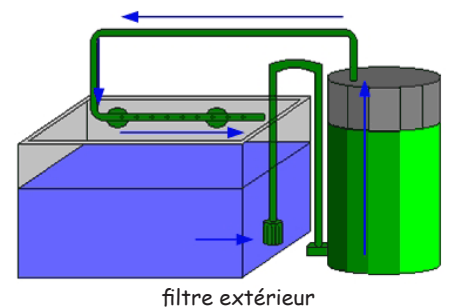
Il existe différents types d'aquarium. On les différencie selon l'état de l'eau, la température de l'eau ou encore par les créatures qui y vivent. En ce qui concerne l'eau, la teneur en sel est importante. La majorité des aquariums sont des aquariums d'eau salée ou d'eau douce.



La plupart des aquariums ont une température comprise entre 22 et 28°C. Il n'y a aucune limite exacte à partir de quand il s'agit d'un aquarium d'eau froide. Les aquariums non chauffés sont en général appelés „aquarium d'eau froide”.

Beaucoup d'aquarium sont des aquariums communautaires, c'est-à-dire dans lequel on trouve plusieurs poissons et invertébrés ensemble. On trouve également ce genre d'aquarium chez les personnes expérimentés qui désirent se lancer dans la reproduction.

En général, un aquarium est composé d'un filtre, de l'éclairage et le plus souvent d'un chauffage. Le filtre est nécessaire pour la nourriture et les restes végétaux et éliminer les composés dissous. L'éclairage sert à simuler les différentes conditions lumineuses. On peut donc affecter la croissance des plantes aquatiques. Certains poissons ont besoin d'eau chaude constante c'est pourquoi l'aquarium doit être chauffé en permanence. En contrepartie, il existe aussi de l'air conditionné, qui refroidit l'aquarium si les températures extérieures deviennent trop chaudes !



### La vie dans un aquarium

Pour que les poissons ont un cadre de vie analogue aux conditions naturelles, il faut également une base au sol, la plupart du temps faite de gravier ou de sable. Les coquillages, pierres ou racines sont en général utilisés pour la décoration. On y rajoute très souvent des plantes aquatiques telles que la cryptocoryne, l'élodée ou encore les pistia ou „laitue d'eau”.



poisson rouge

Le poisson d'aquarium le plus populaire est le poisson rouge. Il appartient à la famille des carpes et vit en eau douce.

Un autre poisson que l'on rencontre beaucoup chez les aquariophiles est le discus. Il vit également en eau douce et fait partie de la famille des perches. Il a un corps très comprimé.

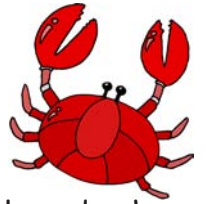


le Discus

Le poisson-paradis est également recherché pour ses couleurs chatoyantes. Il fait partie de la famille des perches. Par contre, ils sont très agressifs et il est déconseillé de faire cohabiter 2 mâles dans le même aquarium.

## L'aquarium

Les invertébrés sont également de plus en plus populaires. Par exemple la mélanie granuleuse, les crevettes ou crabes tel que l'écrevisse des rivières.



Les locataires les plus impopulaires sont les algues. Ils arrivent dans les aquariums lors du changement d'eau ou encore du transvasement. Quelques poissons mangent les algues, comme par exemple le barbeau à raie noire.

L'alimentation se compose essentiellement de nourriture sèche sous forme de flocons, granulés ou encore de comprimés.

Réponds par oui ou non aux questions ci-dessous !

	OUI	NON
1. Il n'existe que des aquariums d'eau douce		
2. Dans un même aquarium on peut mélanger plusieurs espèces de poissons et de plantes.		
3. Pour la base on utilise du gravier ou du sable..		
4. Le poisson rouge vit dans l'eau salée..		
5. Le poisson „discus" a un corps très comprimé.		
6. La poisson-paradis est de couleur grise.		
7. Les invertébrés sont des animaux sans colonne vertébrale.		
8. On peut aussi mettre des crevettes et des escargots dans l'A.		
9. Les algues jouent un rôle très important dans l'aquarium.		
10. On n'a pas besoin de nourrir les poissons..		

