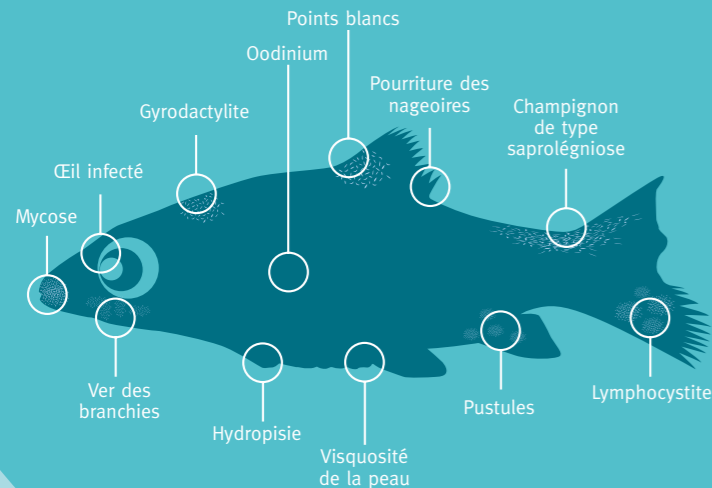


Les maladies des poissons

- La meilleure prévention reste dans le choix d'une bonne alimentation. Vous devez donner à vos poissons une alimentation principale et une alimentation complémentaire adaptées à leurs besoins en fonction des espèces.
- Même si la plupart des aliments contiennent un apport de vitamines, il est nécessaire dans certaines circonstances (maladies / nouveaux poissons / travaux d'entretien) d'effectuer un apport supplémentaire de vitamines.
- En règle générale, les maladies apparaissent parce que l'entretien de l'aquarium n'est pas satisfaisant.

Il existe 4 grands types de traitements :

- › Les traitements polyvalents : désinfectants de l'eau.
- › Les traitements antiparasitaires / anti points blancs.
- › Les traitements antimycosiques.
- › Les traitements antibactériens.



Questions fréquentes

› Dois-je attendre que mes tubes fluos ne fonctionnent plus pour les changer ?

Il est conseillé de changer les néons de l'aquarium avant qu'ils ne fonctionnent plus car leur efficacité s'atténue au bout d'un certain temps. Pour s'assurer d'une efficacité optimale, on les changera tous les ans, voire tous les 6 mois pour un aquarium très planté.

› Dois-je varier la nourriture de mes poissons ?

En dépit du fait que la nourriture industrielle soit parfaitement étudiée pour répondre aux besoins nutritionnels spécifiques des poissons, il est conseillé de varier leur nourriture en leur apportant des compléments nutritionnels variés. Renseignez vous auprès d'un vendeur pour connaître quels sont les compléments les mieux adaptés à vos poissons.

› A quelle fréquence dois-je nettoyer le filtre ?

Les mousses (1/3) et la ouate seront changées toutes les 3 semaines en fonction du niveau de saleté. Le charbon une fois par semaine et les supports bactériens rincés uniquement avec l'eau de l'aquarium.

Attention, les différents éléments du filtre ne devront en aucun cas être changés tous en même temps car ils représentent des supports pour les bactéries indispensables au biotope.



RC Blois B 413 557 398

Nos conseillers Animalis sont là pour vous guider. N'hésitez pas à les consulter !



Bien entretenir son aquarium

• **L'entretien est trop souvent considéré comme le côté rébarbatif de l'aquariophilie. Mais son importance reste entière et le négliger reviendrait à condamner votre aquarium.**

• **Voici quelques conseils pour vous aider à vous organiser et à rendre l'entretien de votre aquarium moins pénible. Les opérations indispensables doivent être converties en plaisir, tout comme l'entretien de son jardin.**

- Un aquarium n'est pas seulement constitué d'eau, de sable et de plantes, il est surtout le milieu vivant dans lequel évoluent les poissons. Changements d'eau, nettoyage du filtre ou entretien des plantes, c'est en organisant ces différentes interventions que l'aquarium devient de nouveau un écrin pour vos poissons.

fiche n°1

Comment choisir vos poissons (débutants)

fiche n°2

Comment choisir vos poissons (confirmés)

fiche n°3

L'acclimatation de votre nouveau poisson

fiche n°4

Comment installer votre aquarium (débutants)

fiche n°5

Comment développer vos compétences en aquariophilie (confirmés)

fiche n°6

Comment obtenir de belles plantes

fiche n°7

Bien entretenir son aquarium

fiche n°8

Composer un bel aquarium de poissons rouges ou de poissons japonais



Tableau périodique d'entretien :

| ENTRETIENS | QUOTIDIENS | HEBDOMADAIRES | MENSUELS | PÉRIODICITÉ SUPÉRIEURE |
|---|------------|---------------|-------------|------------------------|
| Vérification de la température | • | | | |
| Test pH | | • | | |
| Test dureté de l'eau | | • | | |
| Test nitrates | | | • | |
| Changement d'eau 20% et siphonage des déchets | | | • | |
| Nettoyage des masses filtrantes | | | Pour moitié | |
| Rajout de bactéries | | | • | |
| Elagage des plantes à croissance rapide | | • | | |
| Engrais | | | • | |
| Distribution de nourriture | • | | | |
| Nettoyage des vitres | | • | | |
| Remplacement des masses filtrantes | | | | Selon mode d'emploi |
| Entretien de la pompe | | | | 3 mois |
| Changement des diffuseurs | | | 3 mois | |
| Changements des tubes fluorescents | | | | 1 fois par an |

La préparation

- Avant toute intervention dans un aquarium, il est impératif de débrancher tous les appareils électriques.
- Pensez également à mettre à portée de main du papier absorbant, un seau, une serviette éponge.

Nettoyage des vitres et du décor

- La première intervention consiste à retirer les algues qui se sont déposées sur les vitres, à l'aide d'une raclette ou d'un aimant lave-vitre. Lors de cette opération, faites attention à ne pas coincer un grain de sable contre la vitre, les rayures seraient alors inévitables. Si les pierres, les roches et les décors en résine ont subi un envahissement d'algues, il est souhaitable de les sortir de l'aquarium afin de les brosser énergiquement. C'est peut-être aussi l'occasion de changer l'aménagement du décor.

Nettoyage du sol

- Ayant maintenant une vision plus dégagée, procédez à un siphonage du fond de l'aquarium. Il permet d'éliminer les végétaux fanés et les matières en décomposition. Leur accumulation peut en effet entraîner un déséquilibre important de l'écosystème. L'utilisation d'un grattoir-plantoir permet de libérer les impuretés emprisonnées dans la couche superficielle du sable et un aspirateur de fond est très utile pour les éliminer efficacement.

Les plantes

- Vient ensuite le moment de s'occuper des plantes et de leur donner une petite cure de jeunesse. Les feuilles fanées ou abîmées doivent être retirées. Pour redonner une seconde jeunesse aux plantes à tige qui se sont dégarnies au pied, il suffit de raccourcir la tige et de la repiquer.

- Pour vous aider dans ces opérations, des ciseaux et des pinces à planter permettent d'accéder plus facilement à la base des plantes. Profitez-en pour verser directement dans l'aquarium un peu d'engrais riche en fer favorisant une belle végétation.

La filtration

- Les masses filtrantes et la pompe du filtre sont ensuite nettoyées. La ouate synthétique, sans résidu pour un effet biologique et mécanique, est rincée sous un jet d'eau tiède. Si son encrassement est trop important, il est préférable de la changer. Le charbon actif, dont la durée de vie est limitée, est alors remplacé. Cette opération occasionne une importante disparition des micro-organismes utiles pour l'équilibre de l'aquarium. Un apport de bactéries va alors aider au travail de décomposition en transformant les matières indésirables en nitrates dont les plantes ont besoin.

Changement d'eau

- Ce n'est que 2 ou 3 jours plus tard qu'un changement d'eau est à effectuer. 20% du volume de l'aquarium sont remplacés par une eau respectant les qualités physiques et chimiques demandées par vos poissons. Il est conseillé d'ajouter une dose de produit conditionneur d'eau, qui fixe le chlore et les métaux lourds contenus dans l'eau du robinet. L'utilisation d'un épurateur permet de conserver la surface de l'eau toujours propre.

Test

- C'est aussi le bon moment de pratiquer des tests pour mesurer les pH, dureté et teneurs en nitrites ou nitrates, avec des produits réunis dans une mallette multi-tests. Enfin, après avoir rebranché et vérifié les appareils électriques, il ne vous reste plus qu'à admirer votre aquarium ! Entretien son aquarium, c'est tout simplement une question de respect de votre monde aquatique.

| TYPE D'ALGUES | CAUSE DE LEUR APPARITION | TRAITEMENTS |
|---------------|--|--|
| Algues vertes | Excès de luminosité dû à un éclairage trop prolongé ou trop puissant. | Poissons alguivores. Algicides. Escargots. |
| Algues bleues | Mauvaise qualité de l'eau due à un mauvais entretien de l'aquarium et à l'apparition de nitrates à un taux supérieur à 50mg/Litre. | Changements d'eau Poissons alguivores. Escargots. |
| Algues brunes | Mauvaise qualité de l'eau due à un mauvais entretien de l'aquarium. Eclairage insuffisant et pH et dureté de l'eau trop élevés. | Augmenter le temps ou la puissance d'éclairage. Abaisser la dureté de l'eau. |
| Algues rouges | pH trop élevé (> 8) | Abaisser le pH en dessous de 8 pendant quelques jours. |

Les algues

- La prolifération des algues indésirables est souvent l'une des causes de démotivation de l'aquariophile débutant. On peut facilement éviter ce phénomène mais il faut néanmoins accepter que les algues fassent parties de l'environnement de l'aquarium. Il n'existe pas d'aquarium sans algues.
- Cependant, plus les plantes se développent, plus les algues auront des difficultés à proliférer. Les algues apprécient particulièrement les nitrates et phosphates produits par le métabolisme des poissons.
- Les poissons mangeurs d'algues doivent faire partie de la population de l'aquarium, vous pouvez également opter pour des crevettes qui seront d'excellentes alliées.