



LA GRANDE MÉNAGERIE

• L'ANIMALERIE •

Dépliant informatif sur

L'aquariophilie

3175 King Ouest
Sherbrooke, Qc. J1L 1C8
819-562-5995
www.grandemenagerie.com

L'aquariophilie est un domaine à découvrir, puisqu'il satisfait multiples intérêts, puisque la curiosité des passionnés autant que des néophytes et il est le seul domaine animal à la portée de chacun. Un aquarium est facile à entretenir, ne cause aucune allergie et requiert peu de temps contrairement à tout autre type d'animal. Par la diversité de poissons disponibles au grand public, tout aquariophile peut recréer une partie de la nature chez soi.

Bien que la plupart des poissons aient des besoins similaires, nous recommandons de tenir compte des besoins spécifiques reliés à l'environnement naturel (biotope) de chacun. Pour vous aider, consultez un de nos spécialistes pour la sélection de vos poissons.

Afin de recréer un environnement sain, plusieurs principes et produits de base sont nécessaires pour vos poissons.

PRINCIPES DE BASE POUR LE DÉMARRAGE

1. Placer l'aquarium sur un meuble adéquat dans un endroit neutre, sans source de chaleur ou de froid et n'ayant aucun soleil direct.
2. Ajouter le gravier pour la flore bactérienne : minimum 1½ livres par gallon (exemple 20 gallons = 30 livres de gravier). Bien rincer le gravier à l'eau courante avant de l'introduire, afin d'éliminer un maximum de poussière.
3. Introduire l'eau du robinet dans l'aquarium. La majorité des municipalités ont une eau acceptable pour les aquariums mais si vous n'êtes pas de Sherbrooke, nous vous conseillons de vous en assurer. Ajuster la température à l'aide d'un chauffe-eau (nous recommandons un chauffe-eau électronique pour sa fiabilité et sa précision). En eau tropicale, la température doit se situer entre 78°F et 82°F (26°C-28°C). Il importe de vérifier régulièrement la stabilité de la température de l'eau à l'aide d'un thermomètre.
4. Incorporer l'anti-chlore (AquaPlus) dans l'eau. Nous recommandons d'ajouter celui-ci dans la nouvelle eau dans une proportion de 10 ml/10 gallons d'eau.
5. Démarrer le système de filtration. Nous vous conseillons de rincer les pochettes de filtration avant de les insérer dans le filtre.
6. Les **premiers poissons** doivent être ajoutés dans l'aquarium à l'intérieur des **48 heures suivant le démarrage et l'ajout de bactéries vivantes** pour le cycle biologique (**Cycle** = 10ml/10 gallons d'eau les 4 premiers jours et à toutes les semaines pour les 6 premières semaines).

7. Ces bactéries permettent de bien créer le cycle de l'azote et sont responsables du contrôle de la pollution dans l'aquarium. Notez bien qu'il ne faut pas surcharger l'aquarium au départ. Vérifiez régulièrement la présence d'ammoniac et de nitrite dans les 6 premières semaines avant de rajouter de nouveaux poissons (vérifiez avec votre spécialiste pour qu'il vous conseille).
8. Nous vous recommandons fortement de prendre plusieurs minutes tous les jours, du moins dans les premiers jours suivant l'arrivée de vos nouveaux poissons, pour observer les comportements et les signes avant-coureurs de maladies. Lorsque vous nourrissez vos poissons, remarquez ceux qui sont peu affamés ou qui semblent avoir des irrégularités dans leur coloration. Notez par contre qu'il est relativement normal que vos poissons jeûnent dans les 24 heures suivant le stress de leur acclimatation.
9. L'ajout de décorations dès le départ facilite l'adaptation des poissons à leur nouvel environnement. Nous retrouvons sur le marché plusieurs types de décorations artificielles qui offrent tout de même un aspect naturel et apaisant. Nous pouvons également vous offrir plantes naturelles, bûches, roches et ainsi de suite pour recréer un décor plus naturel pour vos poissons.
10. Quant à l'éclairage, il n'est pas nécessaire dans la vie des poissons mais celui-ci a pour fonction de mettre en valeur votre aquarium. Il est recommandé d'utiliser un fluorescent, car il ne modifie pas la température de votre aquarium et intensifie les colorations des poissons. Le type de fluorescent a de l'importance si l'on a des plantes naturelles! Dans le cas où il n'y aurait pas de plantes, il est conseillé d'éclairer seulement en soirée pour des durées de 4 à 6 heures (la lumière ambiante du jour est généralement suffisante). Par contre, il est bien de laisser une petite veilleuse près de l'aquarium la nuit pour diminuer la nervosité.
11. Lorsque les 6 premières semaines sont écoulées, il est important de faire **analyser la qualité générale de l'eau** de l'aquarium. Nous devons vérifier si le cycle bactérien est bien établi avant l'ajout de nouveaux poissons. Pour cela, apportez en magasin l'équivalent d'une tasse d'eau de l'aquarium dans un contenant propre et bien rincé. Nos spécialistes vérifieront le pH, dH, kH, l'ammoniac et le nitrite et vous conseilleront selon les résultats de l'analyse.

- Une fois le démarrage complété, de 6 à 8 semaines après les premiers poissons, il est nécessaire d'entretenir notre aquarium. Un **changement d'eau de 25 à 30%** doit être effectué à l'aide d'un siphon à **tous les mois** en prenant bien soin d'aspirer les déchets à travers toute la superficie du gravier. Notez que le premier changement d'eau doit être fait **APRÈS** le démarrage de 6 semaines. Lors du remplissage, assurez-vous d'ajouter la nouvelle eau à la même température que celle de l'aquarium. N'oubliez pas d'ajouter l'anti-chlore (**AquaPlus**) et les suppléments bactériologiques (**Cycle** et **Waste Control**) dans la nouvelle eau. Ces produits devraient être ajoutés dans une proportion de 10ml/10 gallons d'eau à **TOUS** les changements d'eau.
- Au niveau de l'entretien de votre filtre, la laine peut être rincée à tous les mois mais doit être changée aux 3 mois. Le charbon a une efficacité limitée d'un mois et doit être changé à tous les changements d'eau. La matière filtrante BioMax doit être rincée tous les mois et changée environ aux 4 mois. Pour éviter d'affecter le cycle bactérien, il est préférable de faire ces changements de matières filtrantes à une semaine d'intervalle du changement d'eau. N'oubliez pas que le filtre ainsi que les pièces du moteur ont eux aussi besoin d'être nettoyés.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

- Il faut savoir qu'en aquariophilie, le secret réside souvent dans le format de l'aquarium. Plus le volume d'eau est grand, moins vous aurez de difficulté, car tout deviendra alors plus stable : la température variera moins, la maladie se propagera moins rapidement et la pollution augmentera plus graduellement.
- Un filtre performant est sans contredit l'élément le plus important de votre aquarium. En fonction du type de poissons, du format de l'aquarium et de votre budget, vous pourrez choisir soit entre un filtre ultra performant de type « canistre » **Fluval** ou un filtre externe tel **AquaClear**.
- Il existe plusieurs types d'éclairage disponibles selon vos besoins. Pour vos poissons, **PowerGlo** donne les meilleurs résultats, puis pour les plantes nous recommandons **Life-Glo**. Votre éclairage se doit d'être changée idéalement aux 10 mois, voire au minimum à tous les ans, car l'usure du spectre entraîne la perte d'efficacité des expositions et provoque des problèmes d'algues et des déficiences à vos plantes.

CONSEILS POUR L'ENTRETIEN MENSUEL

- Un meuble approprié pour l'aquarium est nécessaire. Saviez-vous que chaque gallon d'eau pèse plus de 10 livres? Donc, un aquarium de 25 gallons contenant gravier et décorations peut peser plus de 300 livres! Assurez-vous que votre meuble est au niveau pour écarter tout danger de bris relié à la pression mal équilibrée de l'aquarium sur ses points d'appui. Sachez aussi que la plupart des garanties sont annulées si l'aquarium n'est pas installé sur une base appropriée manufacturée par la compagnie.
- Pour déterminer la puissance adéquate du chauffe-eau pour votre aquarium, assurez-vous que le « wattage » soit au moins 4 fois supérieur au nombre de gallons. Plusieurs types et qualités de chauffe-eau sont disponibles, les moins chers étant généralement moins fiables et précis.
- Un thermomètre digital est pratique, cependant il peut être nécessaire de le changer tous les six mois, tandis qu'un thermomètre flottant a une plus longue durée de vie et s'avèrera plus pratique pour prendre la température au robinet lors des changements d'eau.
- Comme l'aquarium doit être nettoyé régulièrement, ceci peut être fait plus facilement si vous avez les bons outils. Les éponges pour enlever les algues et le siphon pour nettoyer la saleté du gravier sont des outils excessivement utiles. Pour faciliter les changements d'eau, le système **AquaVac** vous offrira une expérience de nettoyage rapide et simple, car il offre une pression de siphon et un système de remplissage intégré ne vous demandant aucun effort et surtout aucune chaudière! **Ne jamais utiliser de produits nettoyants dans l'aquarium.**
- **Cycle** et **Waste Control** sont des suppléments concentrés contenant des milliards de bactéries vivantes qui aideront à bâtir et conserver votre cycle. Sans l'addition du **Cycle**, vous courez plus de risques de perdre des poissons.
- Les décorations procurent des cachettes et délimitent les territoires pour vos poissons. Ce ne sont pas toutes les roches et bûches naturelles qui peuvent être utilisées en toute sécurité dans l'aquarium; les bûches et les roches venant de l'extérieur peuvent comporter des risques de contamination si elles sont introduites avec vos poissons.
- Il est important de varier l'alimentation de vos poissons en offrant plusieurs types de nourriture. Offrez-leur de la nourriture en flocons, du déshydraté, du congelé ou autres nourritures spécialisées. De cette manière, vous assurerez une alimentation complète. Pour ce qui est de

la quantité, les poissons doivent manger une SEULE fois par jour, un repas d'une durée maximale d'une minute. Eh oui, c'est suffisant!

- Pour assurer de maintenir une bonne qualité d'eau dans votre aquarium, un ensemble de tests d'eau s'avère pratique car il vous permet de vérifier la qualité de votre eau régulièrement à la maison. Nous offrons également ce service pour nos clients à un prix très raisonnable; les tests devraient être effectués environ aux 3 mois ou idéalement avant l'achat de nouveaux poissons.
- Si vous désirez agrémenter votre aquarium de bulles d'air, vous aurez besoin d'une pompe à air, de tube à air et d'une valve de sécurité (pour prévenir les accidents et dégâts d'eau). Il existe sur le marché une multitude de modèles de pierres à air parmi lesquels vous pourrez choisir celui qui vous convient le mieux.
- Chaque nouveau domaine ou passe-temps requiert des connaissances. En aquariophilie, comme pour tout autre animal, nous vous recommandons fortement d'acquérir un livre traitant de l'entretien de votre aquarium ainsi que des types de poissons et les soins à leur apporter.
- En souhaitant que vous ayez une magnifique expérience dans le monde de l'aquariophilie!

© **Droits d'auteur La Grande Ménagerie 2010**

SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS, N'HÉSITÉZ PAS À VENIR NOUS RENCONTRER, LE PERSONNEL SE FERA UN PLAISIR DE VOUS RÉPONDRE.

PRODUITS NÉCESSAIRES POUR L'AQUARIUM

- Aquarium et meuble
- Filtre
 - Aquaclear
 - Fluval (externe à « canistre »)
 - Fluval (filtre interne)
- Couvert et rampe d'éclairage avec fluorescent
- Chauffe-eau
- Thermomètre
- Gravier d'aquarium (1½ lbs/gallon)
- Supplément bactériologique Cycle et Waste Control
- Conditionnement d'eau AquaPlus
- Décorations
 - Plantes de plastique ou de soie
 - Roches ou bûches naturelles
 - Décorations artificielles
- Nettoyeur à gravier (siphon manuel ou système AquaVac)
- Filet à poissons
- Nourriture à poissons (comprimés, congelé, flocons et/ou granulés)
- Pompe à air
- Tuyau d'aération et soupape protectrice
- Pierre à air
- Arrière-plan décoratif
- Cartouches de filtration
- Équipement de base pour tests d'eau
- Livre sur l'aquariophilie