



Brochure sur les poissons



Guppy

Les guppys font partie des poissons d'aquarium les plus connus. Ils sont intéressants tant pour les aquariophiles débutants que pour ceux ayant plus d'expérience. Les guppys s'associent bien avec divers autres poissons et conviennent donc aux aquariums communautaires. Les mâles guppys peuvent présenter une grande variété de couleurs et de formes de queue.

Brochure sur les poissons

Généralité

Le guppy est l'un des poissons d'aquarium les plus populaires. À l'origine, ils proviennent d'Amérique du Sud. Les mâles ont des queues et des nageoires magnifiquement colorées. Les femelles sont principalement de couleur gris-brun, mais les formes d'élevage ont souvent aussi des queues magnifiquement colorées. La taille d'un guppy se situe généralement entre trois et six centimètres, les femelles sont plus grandes que les mâles. Les guppys font partie des ovovivipares, ce qui signifie que les femelles ne pondent pas d'œufs mais les incubent dans leur ventre (sans échange nutritif). Les guppys ne vivent pas très longtemps, en moyenne 2 ans.

Selection et forme sauvage

Les guppys existent sous différentes formes et variantes d'élevage tant pour les couleurs, nageoires que pour le corps. Il y a aussi des différences dans les formes de la queue, telles que la queue en drapeau, la queue en éventail inférieur, la queue ronde et la queue en pointe de lance.

Provenance

Les guppys sont pacifiques et grégaires. À l'état naturel, les guppys se trouvent aussi bien dans l'eau douce que dans l'eau saumâtre. Ils occupent toutes les couches d'eau, mais nagent principalement dans la couche supérieure. Les guppys se nourrissent principalement de larves d'insectes.

Maintenance

L'aménagement et l'entretien d'un aquarium avec des guppys nécessitent une attention particulière. Vous pouvez opter pour un aquarium monospécifique avec uniquement des guppys, mais vous pouvez également les maintenir dans des aquariums communautaires. Faites attention aux incompatibilités avec certaines espèces (par exemple, le Barbus de Sumatra). Pour maintenir des guppys, vous aurez besoin d'un aquarium d'au moins soixante centimètres. Choisissez toujours plus de femelles que de mâles, car les mâles ont tendance à poursuivre les femelles pour s'accoupler. Un bon sex ratio est d'un mâle pour 2 à 5 femelles. La température de l'eau devrait être maintenue entre 23 et 25 degrés Celsius. La valeur du pH (acidité) de l'eau doit se situer entre 7 et 8. Les guppys préfèrent une dureté de l'eau entre 9 et 20 GH. Une pompe à air, un filtre à eau et un éclairage font également partie de l'équipement de base de l'aquarium. Placez des plantes dans l'aquarium; elles servent également de cachette pour les jeunes poissons et contribuent à maintenir la qualité de l'eau.

Soins et entretien

Quotidiennement, observez les poissons pour vérifier leur bonne santé. Contrôlez également la température et éliminez tout résidu alimentaire. Retirez chaque semaine les débris de plantes. Testez régulièrement l'eau à l'aide de kits de tests. Les paramètres importants à surveiller sont principalement l'acidité (pH), la dureté, ainsi que la quantité d'ammonium, de nitrite et de nitrate. Avec un filtre en bon état de fonctionnement, l'ammonium et les nitrites ne sont pas détectables. Les nitrates peuvent être facilement éliminés de l'eau en la remplaçant partiellement. Changez régulièrement l'eau en fonction de la qualité mesurée. Une règle générale pour les guppys est de remplacer environ un tiers de l'eau toutes les deux semaines. Nettoyez régulièrement la partie mécanique du filtre en la rinçant dans l'ancienne eau de l'aquarium. Si nécessaire, nettoyez

Brochure sur les poissons

les vitres avec un aimant, une raclette ou des tampons de filtre. Utilisez des accessoires destinés uniquement à l'aquarium, tels qu'un seau et une épuisette. Lavez toujours vos mains après avoir travaillé avec l'aquarium. Si vous utilisez un tuyau d'aspiration, assurez-vous de ne pas avaler d'eau. Certaines maladies des poissons peuvent être contagieuses pour les humains.

Nourriture

Vous pouvez donner différents types d'aliments pour les guppys comme des aliments surgelés, des aliments secs et des aliments vivants. Décongelez d'abord les aliments surgelés. Pour les jeunes guppys, émiettez la nourriture sèche. Les guppys aiment également manger des algues et d'autres végétaux. Nourrissez une fois par jour, autant que les poissons peuvent manger en une à deux minutes. Pour éviter la pollution, les restes de nourriture seront éliminés

Reproduction

Chez les guppys, il est facile de distinguer les mâles des femelles. Le mâle est plus coloré et plus petit que la femelle. La nageoire anale est également différente. Chez le mâle guppy, celle-ci est transformée en organe de reproduction : le gonopode. Le guppy se reproduit en donnant naissance à des jeunes vivants, la fécondation de la femelle est interne. Les guppys sont très prolifiques, raison pour laquelle on les appelle aussi "poissons-millions". À chaque mise bas, la femelle donne naissance de 10 à 70 jeunes. Les femelles plus grandes ont plus de jeunes que les femelles plus petites. Les femelles peuvent stocker la laitance du mâle sur plusieurs gestations. La gestation dure de quatre à six semaines. Les femelles fécondées sont reconnaissables à une tache sombre sur leur abdomen. Les jeunes guppys se débrouillent seuls, mais ils ont besoin de cachettes comme par exemple des plantes aquatiques, sans quoi ils risquent d'être mangés. Environ deux à trois mois plus tard, ils peuvent déjà se reproduire à leur tour.

Maladies

Pour maintenir vos poissons en bonne santé, il est essentiel de veiller à une bonne qualité d'eau et à une alimentation appropriée. Vous pouvez prévenir le stress en laissant les poissons tranquilles autant que possible et en suivant un calendrier alimentaire régulier. Évitez de mettre ensemble des espèces incompatibles au niveau comportementale. Les premiers signes de problèmes de santé comprennent une peau terne ou endommagée, des nageoires pincées, une forme corporelle anormale ou un mode de nage inhabituel (Tremblements ou oblique). Les guppys peuvent être affectés par des parasites comme l'ichthyophthiriose (points blancs) ou la maladie du velours. Sur les branchies, des organismes unicellulaires tels que Trichodina et Ichthyobodo, ainsi que des vers branchiaux tels que Dactylogyrus ou Gyrodactylus, peuvent se manifester. Ces derniers se fixent aux branchies à l'aide de crochets, endommageant les tissus et entraînant des infections. Des parasites, dont plusieurs vers et flagellés, peuvent également se trouver dans les intestins. Les bactéries peuvent aussi causer diverses maladies chez les poissons. Comme, par exemple, le columnaris qui entraîne une dégradation de la peau et des branchies, et se propage rapidement en une maladie grave difficile à traiter. La tuberculose des poissons est causée par la bactérie Mycobacterium marinum, qui affecte les organes et provoque des granulomes, de petits nodules jaunâtres entre et dans les organes. Chez l'homme, cette bactérie peut provoquer un granulome du nageur, une maladie nécessitant une longue cure d'antibiotiques. La tuberculose des poissons peut également être transmise par des aliments congelés. Les infections bactériennes sont souvent secondaires. L'origine est souvent une résistance réduite (par exemple, due au stress), une peau blessée ou une altération de la couche de mucus. Une qualité d'eau inadaptée peut provoquer par exemple une pourriture des nageoires. Dans de tels cas, il est essentiel de traiter non seulement

Brochure sur les poissons

la maladie elle-même, mais surtout de déterminer et de corriger la cause première. Souvent, les poissons peuvent se rétablir rapidement avec un traitement approprié. Vous obtiendrez des conseils avisés sur les maladies et les traitements possibles dans votre animalerie ou votre magasin spécialisé. Vous y trouverez également les produits adéquats pour les traiter. Assurez-vous cependant de poursuivre le traitement suffisamment longtemps pour éliminer tous les agents pathogènes. En cas de nécessité, consultez un vétérinaire spécialisé.

Expérience requise

Aucune expérience spécifique n'est nécessaire pour maintenir cette espèce facile. Informez-vous sur la maintenance.

Achat et couts

Vous pouvez acheter des guppys dans un magasin spécialisé en aquariophilie. Lors de votre achat, veillez à ce qu'ils proviennent de bacs propres avec des animaux en bonne santé. Choisissez les poissons les plus actifs et assurez-vous qu'ils ont une peau nette et lisse et ne sont pas maigres. Laissez les animaux s'habituer progressivement aux nouvelles conditions d'eau, et il est encore mieux de placer de nouveaux poissons dans un bac de quarantaine. Le guppy est un poisson abordable, ils coûtent environ un euro par femelle et quelques euros par mâle. Certaines variantes d'élevage particulières peuvent être un peu plus onéreuses. Les coûts initiaux d'un aquarium dépendent de la taille et de la technique. Les coûts récurrents comprennent la nourriture, les kits de test, le matériau de filtration et l'énergie pour le chauffage et l'éclairage. De plus, des coûts peuvent survenir en cas de maladies dans l'aquarium.