



Brochure sur les poissons



Eléphant & Couteau

Brochure sur les poissons

Généralité

Les poissons-éléphants et les poissons-couteaux forment un groupe de poissons particulier, aux besoins spécifiques en matière de soins.

Selection et forme sauvage

Il existe diverses espèces de poissons-éléphants et de poissons-couteaux. Les poissons-éléphants ne sont pas encore reproduits en captivité et proviennent donc de la nature. Certaines espèces de poissons-couteaux sont élevées en captivité, et quelques formes dorées ou albinos sont connues.

Provenance

Les poissons-éléphants et leurs proches parents sont originaires d'Afrique, où ils vivent dans des ruisseaux et des rivières sombres. Avec leur mauvaise vue, les poissons-éléphants ont développé la capacité de générer un champ électrique, qui leur permet entre autres de s'orienter dans leur environnement. Les poissons-couteaux sont originaires de plusieurs continents. Outre l'Afrique, ils viennent également d'Asie et d'Amérique du Sud.

Maintenance

Installer, aménager et entretenir un aquarium demande de l'attention. La température de l'eau doit rester entre 24 et 26 °C, avec un pH de 6 à 7 et une dureté entre 1 et 20 DH. Un filtre à eau et un éclairage constituent l'équipement de base nécessaire.

Les poissons-éléphants et poissons-couteaux sont des espèces crépusculaires, mais un cycle d'éclairage fixe est recommandé. Les autres espèces et les plantes de l'aquarium ont besoin de lumière. Les plantes flottantes et autres types de végétation créent des zones ombragées, évitant une lumière trop intense. Elles décorent l'aquarium, offrent des cachettes aux poissons et contribuent à maintenir la qualité de l'eau.

Pour les poissons-éléphants, un fond de sable fin est idéal pour éviter que leur trompe délicate ne soit endommagée sur des graviers coupants. Le sable leur permet aussi de fouiller pour trouver leur nourriture. Les deux espèces, poissons-éléphants et poissons-couteaux, nécessitent un aquarium offrant de nombreuses cachettes, telles que du bois et des pierres.

Les poissons-éléphants tolèrent mal la présence de leurs congénères. Il est donc préférable de les maintenir en nombre impair pour répartir l'agressivité entre eux. Sans cela, dans un groupe de seulement deux individus, le plus faible pourrait être dominé, manquer de nourriture et dépérir.

Les poissons-couteaux sont un peu plus tolérants entre eux, même si des conflits peuvent survenir.

Soins et entretien

Vous devez observer vos poissons quotidiennement pour vérifier qu'ils sont en bonne santé. Vérifiez également la température de l'eau. Retirez chaque semaine les débris végétaux. Testez régulièrement l'eau avec des kits de test disponibles en animalerie. Le pH, la dureté et les quantités d'ammoniac, de nitrite et de nitrate sont particulièrement importants. Avec un filtre fonctionnant correctement, l'ammoniac et les nitrites ne doivent pas être détectables. Les nitrates peuvent être éliminés le plus facilement de l'eau en effectuant des changements d'eau réguliers. Une règle générale pour les poissons d'aquarium est de remplacer environ un tiers de l'eau chaque semaine. Nettoyez régulièrement la partie mécanique du filtre en le rinçant dans l'ancienne eau de l'aquarium. Nettoyez les vitres si nécessaire à l'aide d'un aimant, d'un racloir

Brochure sur les poissons

ou d'ouate filtrante. Utilisez du matériel, comme un seau et une épuisette, uniquement pour l'aquarium et non pour d'autres activités ménagères. Lavez-vous toujours les mains après avoir entretenu l'aquarium. Si vous utilisez un tuyau, assurez-vous de ne pas ingérer d'eau. Certaines maladies des poissons sont également contagieuses pour les humains.

Nourriture

Les poissons-éléphants et les poissons-couteaux se nourrissent principalement d'aliments d'origine animale. Les poissons-éléphants, par exemple, ramassent habilement des vers au fond de l'aquarium et chassent les puces d'eau, bien qu'ils soient moins adroits pour attraper ces dernières. En revanche, les poissons-couteaux suivent un régime légèrement différent : ils consomment souvent de gros aliments tels que des larves de moustiques, des artémias et même de petits poissons. Certaines espèces, comme *Eigenmannia virescens*, préfèrent cependant un régime plus spécifique composé de petits animaux aquatiques, tels que les cyclopes et les bosmines.

Reproduction

Il est presque impossible de distinguer les mâles des femelles chez les poissons-couteaux et les poissons-éléphants. On connaît quelques résultats d'élevage pour les poissons-couteaux. Le poisson-couteau africain construit un nid dans un trou ou sous un morceau de bois où il peut aussi creuser un trou dans la vase. Un des parents garde les oeufs jusqu'à ce que les jeunes nagent librement. Les poissons-éléphants ne sont pas encore élevés en aquarium.

Maladies

Pour maintenir la santé de vos poissons, il est très important d'assurer une bonne qualité de l'eau et une alimentation adaptée. Vous pouvez prévenir le stress en laissant les poissons tranquilles et en maintenant un entretien quotidien régulier. Ne mettez pas ensemble des espèces qui se harcèlent. Les signes de problèmes de santé incluent une peau terne ou endommagée, des nageoires pincées, une forme corporelle anormale et un mode de nage anormal (par exemple, oscillant ou en oblique). Les poissons-éléphants et les poissons-couteaux, comme beaucoup d'autres poissons d'aquarium, peuvent souffrir de parasites. Des exemples de maladies parasitaires de la peau sont les points blancs et la maladie de velours. Des organismes unicellulaires et des vers branchiaux peuvent se développer sur les branchies. Ces derniers s'attachent aux branchies avec des crochets, endommageant ainsi les tissus et provoquant des infections. Des parasites peuvent également être trouvés dans les intestins, notamment différents vers et flagelés. Les bactéries peuvent causer diverses maladies chez les poissons. Le *columnaris* entraîne principalement des lésions de la peau et des branchies et peut rapidement évoluer vers une maladie grave. Elle est difficile à traiter. La tuberculose des poissons est causée par la bactérie *Mycobacterium marinum*. Elle affecte les organes du poisson. Chez l'homme, cette bactérie peut provoquer un granulome, une maladie avec des plaies cutanées nécessitant un long traitement antibiotique. La tuberculose aquatique peut également être transmise via des aliments congelés. Les infections bactériennes sont souvent secondaires : elles sont alors la conséquence d'une immunité affaiblie (par exemple due au stress), d'une peau endommagée ou d'une altération du mucus de la couche due to une mauvaise qualité de l'eau. La pourriture des nageoires en est un exemple. Il est donc important non seulement de traiter l'affection, mais aussi d'identifier et de corriger la cause primaire. Souvent, les poissons peuvent récupérer rapidement avec un traitement rapide. Vous pouvez consulter votre animalerie pour obtenir des conseils généraux sur les maladies et les traitements possibles. Vous y trouverez également des produits pour traiter les maladies. Assurez-vous de poursuivre le traitement suffisamment longtemps pour tuer tous les agents pathogènes. Il existe également des vétérinaires spécialisés en

Brochure sur les poissons

poissons. Si des analyses de laboratoire sont nécessaires, vous pouvez contacter un laboratoire.

Expérience requise

L'élevage de ces poissons nécessite une certaine expérience en aquariophilie. Renseignez-vous sur ces poissons et leurs besoins spécifiques avant de procéder à l'achat.

Achat et couts

Vous pouvez acheter des poissons-éléphants et des poissons-couteaux en animalerie. Lors de l'achat de poissons, assurez-vous qu'ils proviennent de bacs propres avec des animaux en bonne santé. Choisissez les poissons les plus actifs. Assurez-vous que les poissons ont une belle peau propre et qu'ils ne sont pas maigres. Laissez les animaux s'habituer progressivement aux nouvelles conditions de l'eau, il est encore mieux de placer les nouveaux poissons dans un bac de quarantaine. Leur prix dépend de la taille, Les coûts de démarrage d'un aquarium dépendent de la taille de l'aquarium et de la technique souhaitée. Gardez à l'esprit que vous aurez besoin d'un bac assez grand. Il y a également des coûts récurrents, tels que les frais électriques, la nourriture et les kits de test.