



Brochure sur les poissons



Platy

Ruinemans Aquarium B.V.
WHOLESALE OF ORNAMENTAL FISH

www.wuinemans.com
info@wuinemans.com

Branches
Miami Florida USA
Manaus Amazonas Brasil

Brochure sur les poissons

Généralité

Le platy est une espèce de poisson populaire en aquarium. Il est originaire du Mexique, du Guatemala et du Honduras. Bien que dans la nature, il présente une grande variété de couleurs, les spécimens d'élevage sont généralement uniformément orange ou rouge, avec ou sans taches. Les femelles peuvent atteindre une longueur de six centimètres, tandis que les mâles sont plus petits. Les platys sont ovovivipares, ce qui signifie que les femelles n'expulsent pas leurs œufs, mais les incubent à l'intérieur de leur corps. En captivité, ces poissons vivent en moyenne entre trois et quatre ans.

Selection et forme sauvage

Il existe diverses variétés de platys d'élevage, chacune présentant une palette de couleurs étendue comprenant le rouge, le jaune, l'orange, le bleu, le noir et des motifs tachetés. Certains platys arborent des dessins particuliers, comme le platy Mickey Mouse, qui se distingue par trois taches près de sa queue évoquant la silhouette de Mickey. Certains platys possèdent également de longues nageoires dorsales. Il est fréquent de confondre le platy (*Xiphophorus maculatus*) avec la variété *xiphophorus variatus*, bien que cette dernière soit généralement de taille plus importante. Des croisements sont réalisés entre ces différentes espèces de platys.

Provenance

En milieu naturel, les platys vivent dans des eaux calmes riches en plantes aquatiques. Leur régime alimentaire se compose de vers, de crustacés, d'insectes et de végétaux telles que des algues. Les platys sont des poissons grégaires.

Maintenance

L'installation, l'aménagement et l'entretien d'un aquarium nécessitent un peu d'attention. Il est possible de choisir un aquarium exclusivement dédié aux platys, mais ils s'adaptent également à la vie en communauté avec d'autres espèces telles que les guppys ou les néons. Les platys sont actifs sur toute la surface de l'aquarium mais ils ont une tendance à préférer la couche médiane. Pour maintenir des platys, un aquarium d'une taille minimale de 50 à 60 centimètres est recommandé. Il est conseillé d'avoir plus de femelles que de mâles, car ils ont tendance à poursuivre constamment les femelles pour se reproduire. Un ratio d'un mâle pour deux à quatre femelles est idéal. Bien que les platys tolèrent des températures comprises entre 20 et 26 degrés, une température d'environ 24 degrés est idéale. Le pH de l'eau (acidité) doit se situer entre sept et huit, avec une dureté entre 10 et 25 GH. L'équipement de base de l'aquarium comprend une pompe à air, un filtre et un éclairage. Les plantes aquatiques ne servent pas seulement de cachette aux jeunes poissons, elles contribuent également au maintien de la qualité de l'eau.

Soins et entretien

Quotidiennement vérifiez la bonne santé de vos poissons. Contrôlez la température et éliminez tout excès de nourriture. Chaque semaine, éliminez les débris végétaux et utilisez des kits de test disponibles en animalerie pour évaluer des paramètres essentiels tels que le pH, la dureté, l'ammonium, les nitrites et les nitrates. Un filtre efficace maintiendra l'ammonium et les nitrites à des niveaux indétectables. Pour réduire les nitrates, favorisez des plantes à croissance rapide et une bonne aération, bien que le changement d'eau soit plus efficace. effectuez des changements d'eau réguliers, en remplaçant environ un tiers de l'eau toutes les deux semaines. Entretenez

Brochure sur les poissons

périodiquement la partie mécanique du filtre en la rinçant dans l'eau de l'aquarium. Nettoyez les vitres au besoin à l'aide d'un aimant, d'une raclette ou une éponge. Utilisez exclusivement des accessoires dédiés à l'aquarium, tels qu'un seau ou une épuisette, sans les utiliser à des fins ménagères. N'oubliez pas de vous laver les mains systématiquement avant et après toute manipulation de l'aquarium. Si vous utilisez un tuyau pour le siphonnage, évitez d'ingérer de l'eau, car certaines maladies des poissons peuvent être transmissibles à l'homme.

Nourriture

Vous pouvez varier l'alimentation des platys en leur proposant divers types de nourriture, tels que des paillettes, de la nourriture congelée comme des artémias, ou encore de la nourriture vivante comme des daphnies, des tubifex ou des larves de moustique. Assurez-vous de décongeler la nourriture surgelée avant de la donner aux poissons. Pour les jeunes platys, émiettez la nourriture sèche. Les platys apprécient également les végétaux. Il est conseillé de les nourrir une fois par jour, en fournissant uniquement la quantité de nourriture que les poissons peuvent consommer dans les 2 minutes. Retirez tout excédent pour éviter la pollution. Évitez de stocker la nourriture sèche au-dessus de l'aquarium, car la chaleur peut altérer les vitamines.

Reproduction

Chez les platys, la distinction entre les mâles et les femelles est aisée. Les mâles sont généralement plus petits que les femelles, et leur nageoire anale se transforme en un organe reproducteur allongé appelé gonopode. Le platy est un poisson ovovivipare, ce qui signifie que la femelle porte les œufs à l'intérieur de son corps, avec une fécondation interne. À la naissance, tous les alevins ont l'apparence de femelles, et le gonopode ne se développe qu'au fil de leur croissance. Les femelles peuvent stocker la laitance, leur permettant d'avoir plusieurs portées même en l'absence de mâles. Une femelle gestante se distingue par une tache sombre à la base d'un ventre gonflé d'œufs. Les œufs éclosent à l'intérieur de la femelle, qui donne naissance à des alevins capables de se nourrir seuls. Des abris, tels que des plantes aquatiques, sont essentiels pour protéger les alevins des prédateurs. La gestation des platys dure environ 4 à 6 semaines, avec un nombre d'alevins par portée variant de 20 à 40. Les grandes femelles ont souvent des portées plus importantes. Les alevins mettent environ trois à quatre mois pour atteindre la maturité sexuelle, bien que certaines femelles puissent nécessiter une année complète avant de pouvoir se reproduire.

Maladies

Maintenir une qualité d'eau optimale et une alimentation adéquate est essentiel pour la santé de vos poissons. Réduisez le stress en les laissant dans un environnement paisible et en établissant un planning d'entretien régulier (nourrissage, changements d'eau, ...). Évitez de mélanger des espèces incompatibles. Les premiers signes visibles de problèmes de santé comprennent souvent une peau terne ou endommagée, des nageoires pincées, une forme corporelle anormale et des comportements de nage inhabituels, tels que des tremblements ou une nage oblique. Les platys, tout comme d'autres poissons, peuvent être sujets à des infections parasitaires. Les plus courantes sont les points blancs ou la maladie du velours, qui affectent la peau. Des parasites unicellulaires et des vers branchiaux peuvent également se développer, provoquant des dommages aux branchies et des infections. Des parasites intestinaux, tels que divers vers et flagellés, peuvent également être présents. Les infections bactériennes, comme la maladie de Columnaris, endommagent la peau et les branchies et peuvent se propager rapidement et devenir mortelles. La tuberculose aquatique, causée par la bactérie *Mycobacterium*, peut affecter les organes du poisson et peut être transmise à

Brochure sur les poissons

l'homme, entraînant une maladie cutanée nécessitant un traitement antibiotique. Les infections bactériennes sont souvent secondaires et résultent d'une diminution de la résistance due au stress, d'une altération de la peau ou de la couche de mucus. Une mauvaise qualité de l'eau peut provoquer la pourriture des nageoires. Il est crucial de traiter non seulement la maladie elle-même, mais surtout de trouver et de corriger la cause sous-jacente. Les poissons peuvent souvent se rétablir grâce à un traitement rapide. Pour des conseils spécifiques sur les maladies et les traitements, consultez votre animalerie ou un magasin spécialisé.

Expérience requise

La maintenance des platys ne demande pas de connaissance spécifique. Veillez à être bien informé des bases avant de vous lancer dans la mise en place d'un aquarium.

Achat et couts

Vous pouvez vous procurer des platys dans un magasin spécialisé ou une animalerie. Lors de l'achat, assurez-vous qu'ils proviennent de bacs bien entretenus et sont en bonne santé. Choisissez des poissons actifs, sans taches sur la peau et pas trop maigres. Il est recommandé de les acclimater progressivement aux nouvelles conditions de l'eau, en les plaçant idéalement dans un bac de quarantaine. Le platy est un poisson abordable, généralement disponible pour quelques euros. Les coûts initiaux pour lancer un aquarium dépendent de sa taille et de l'équipement choisi. Les dépenses régulières comprennent la nourriture, les kits de test, l'équipement de filtration, ainsi que l'énergie nécessaire pour le chauffage et l'éclairage. De plus, des frais supplémentaires peuvent survenir en cas de développement de maladies dans l'aquarium.