



# Brochure sur les poissons



## *Characiformes*

*Le groupe des Tetra comprend les espèces de l'ordre des Characiformes. De nombreux prédateurs font partie de cet ordre.*

# Brochure sur les poissons

## Généralité

Les Tétrás présentent des caractéristiques physiques très différentes, telles que la taille, la forme, la longueur des nageoires et de la queue, ainsi que la couleur. Leurs besoins alimentaires sont également très diversifiés : ils peuvent être carnivores, herbivores, insectivores ou omnivores. Il s'agit d'un groupe trop vaste pour une classification unique. Il existe donc plusieurs groupes qui sont traités individuellement, comme les poissons prédateurs.

## Selection et forme sauvage

Les tétras existent dans diverses variantes de couleurs et de formes d'élevage, mais des espèces sauvages sont également importées, la majorité en provenance d'Amérique du Sud.

## Provenance

Les tétras sont cosmopolites. La majorité proviennent du bassin de l'Amazone mais on les trouve également dans les lacs et rivières d'Afrique et dans les rizières asiatiques.

## Maintenance

L'aménagement et l'entretien d'un aquarium nécessitent une attention particulière. Vous pouvez opter pour un aquarium monospécifique ou communautaire. Veillez à ne pas sélectionner des espèces qui se gêneraient mutuellement ou se verraient comme source de nourriture l'une pour l'autre. Les poissons ont besoin d'espace pour nager librement. Certains évoluent uniquement dans la zone inférieure, médiane ou supérieure. Renseignez-vous sur la taille nécessaire de votre aquarium en fonction de l'espèce que vous souhaitez acquérir, en tenant compte à la fois de la taille adulte et du volume nécessaire. Renseignez-vous également sur la température de l'eau, le pH, la dureté totale (GH) et la dureté carbonatée (KH), car ces paramètres varient selon l'espèce. La présence d'un filtre (interne ou externe) ainsi que l'éclairage font partie de l'équipement de base. Les plantes sont parfois utiles pour offrir des cachettes aux poissons. Les plantes flottantes créent une ambiance tamisée, où certains poissons se sentent naturellement à l'aise car ils n'apprécient pas la lumière vive. Les plantes contribuent également au maintien de la qualité de l'eau. Si vous envisagez d'élever ce genre de poissons, il peut parfois être nécessaire de répondre à d'autres exigences en matière de paramètres d'eau.

## Soins et entretien

Observez quotidiennement les poissons pour vérifier leur bonne santé. Contrôlez également la température de l'eau et retirez tout résidu alimentaire éventuel. Enlevez chaque semaine les débris de plantes. Testez régulièrement l'eau avec des kits de test disponibles dans les animaleries. Les paramètres importants à surveiller sont notamment l'acidité (pH), la dureté, et les niveaux d'ammonium, de nitrite et de nitrate. Dans un filtre en bon état de fonctionnement, l'ammonium et les nitrites ne sont pas détectables. Les nitrates peuvent être plus facilement éliminés en effectuant des changements d'eau. Effectuez ces changements régulièrement, en fonction de la qualité de l'eau mesurée. Nettoyez régulièrement le filtre en le rinçant dans l'ancienne eau d'aquarium. Nettoyez les vitres si nécessaire. Utilisez des accessoires réservés uniquement à l'aquarium, tels qu'un seau et une épuisette, et ne les utilisez pas pour d'autres activités domestiques. Lavez toujours vos mains après avoir manipulé l'aquarium. Si vous utilisez un tuyau, assurez-vous de ne pas ingérer d'eau. Certaines maladies peuvent également être transmissibles aux humains.

# Brochure sur les poissons

## Nourriture

Les Tétras peuvent être classés en termes d'alimentation comme omnivores (qui mangent de tout), carnivores (qui mangent de la viande) et herbivores (qui mangent des végétaux). Les omnivores et les carnivores peuvent être nourris avec des aliments secs, congelés et vivants tels que des daphnies, du Tubifex ou des larves de moustiques. Assurez-vous de décongeler d'abord les aliments congelés. Les herbivores peuvent être nourris avec des aliments secs et d'autres aliments (congelés) d'origine végétale. Donnez à manger autant que les poissons peuvent consommer en une à deux minutes. Les restes de nourriture doivent être retirés pour éviter la pollution.

## Reproduction

La reproduction des Tétras se fait généralement en eau libre. Cela signifie qu'ils dispersent leurs œufs de manière aléatoire entre les plantes et le fond. Il existe des exceptions, telles que les *Poecilocharax* et les *Serrasalmus*, qui présentent une certaine forme de soin parental jusqu'à l'éclosion des larves.

## Maladies

Pour maintenir vos poissons en bonne santé, il est essentiel de garantir une qualité d'eau optimale et de leur fournir une alimentation adéquate. Prévenez le stress en laissant les poissons aussi tranquilles que possible et en suivant un programme d'entretien régulier. Évitez de mélanger des espèces qui pourraient se perturber mutuellement. Les signes de problèmes de santé incluent une peau terne ou endommagée, des nageoires serrées, une forme corporelle anormale, ou un comportement de nage inhabituel (comme des tremblements ou une nage oblique). Les poissons peuvent être sujets à des infections parasitaires telles que l'ichthyophthiriose (points blancs) ou la maladie du velours. Les branchies peuvent être infestées par des protozoaires tels que *Trichodina* et *Ichthyobodo*, ainsi que par des vers branchiaux comme *Dactylogyrus* ou *Gyrodactylus*, qui s'attachent avec des crochets, endommagent les tissus et provoquent des infections. Des parasites intestinaux, tels que différents types de vers et de flagellés, peuvent également se manifester. Les bactéries peuvent aussi être responsables de diverses maladies chez les poissons, comme la *columnaris*. Cette maladie provoque une atteinte superficielle de la peau et des branchies, se développant rapidement en une maladie grave difficile à traiter. La tuberculose des poissons, causée par la bactérie *Mycobacterium marinum*, affecte les organes des poissons 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 pour guérir les lésions cutanées. Les infections bactériennes sont souvent secondaires et résultent d'une résistance réduite (par exemple, en raison du stress), d'une peau endommagée, ou d'une altération de la muqueuse de la peau due à une mauvaise qualité de l'eau, comme c'est le cas avec la pourriture des nageoires. Dans de tels cas, il est crucial de traiter non seulement les symptômes, mais surtout de trouver et de corriger la cause première. Souvent, avec un traitement rapide, les poissons peuvent se rétablir. Vous pouvez obtenir des conseils sur les maladies et les traitements possibles, ainsi que des produits adaptés, dans des animaleries spécialisées ou des magasins d'aquariophilie. Assurez-vous de suivre le traitement suffisamment longtemps pour éliminer tous les agents pathogènes. Il existe également des vétérinaires spécialisés dans les poissons.

# Brochure sur les poissons

## Expérience requise

Pour maintenir de manière responsable les Tétras, une certaine expérience spécifique est parfois nécessaire, en fonction de l'espèce. Informez-vous correctement sur le poisson que vous souhaitez acquérir. La plupart des espèces de Tétras ne sont pas trop complexes à entretenir, mais il existe des exceptions.

## Achat et couts

Vous pouvez acheter des Tétras auprès de la plupart des fournisseurs de poissons d'aquarium, comme un magasin spécialisé en aquariophilie ou un département aquarium dans une animalerie ou un centre de jardinage. Lors de l'achat de poissons, veillez à ce 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 peau nette et saine et ne sont pas trop maigres. Acclimitez progressivement les animaux aux nouvelles conditions d'eau ; ou mieux, placez les nouveaux poissons dans un bac de quarantaine. Le prix des poissons est très variable, allant d'un euro à plusieurs centaines d'euros. Les coûts initiaux d'un aquarium dépendent de la taille de l'aquarium et de la technique souhaitée. Les coûts récurrents comprennent la nourriture, les kits de test, le matériel de filtration et l'énergie pour le chauffage et l'éclairage. De plus, des coûts peuvent survenir en cas de maladies dans l'aquarium.



**Ruinemans Group**

SUPPLIER OF LIVE ORNAMENTAL FISH & ANIMAL- FOOD AND SUPPLIES