

Fiche de Maintenance - Xiphophorus helleri (Xipho porte épée)

Introduction

Le Xiphophorus hellerii, aussi appelé Xipho porte épée, est un poisson d'eau douce très populaire en aquariophilie. Facile à entretenir, il présente de belles couleurs et une personnalité active.

Habitat

- **Type d'aquarium** : eau douce, communautaire
- **Volume minimum** : 100 litres pour un groupe
- **Température** : 16-28°C
- **pH** : 7,0 - 8,0
- **Dureté de l'eau (GH)** : 12-30 dGH

Filtration

- Filtre puissant et silencieux pour maintenir une qualité d'eau optimale
- Nettoyage régulier du filtre sans en changer tout le média d'un coup

Eau

- **Changements d'eau** : hebdomadaires, 25-30%
- **Paramètres** : pH neutre à légèrement alcalin (7,0-8,0), dureté élevée
- **Test** : vérifier ammoniacque, nitrites (0 ppm), nitrates (< 20 ppm)
- **Oxygénation** : fournir une bonne circulation et aération

Alimentation

- **Type de nourriture** : alimentation variée
- **Proposée** :
 - Flocons ou granulés pour poissons d'eau douce
 - Aliments vivants ou congelés : vers de vase, daphnies, tubifex
 - Aliments en flocons ou granulés de haute qualité spécifique pour poissons communautaires
- **Fréquence** : 2 à 3 fois par jour, en petites quantités
- **Conseil** : éviter la suralimentation, retirer les restes pour préserver la qualité de l'eau

Reproduction

- **Cycle** : fécondation interne, la femelle peut donner naissance à 10-50 alevins tous les 4-6 semaines
- **Caractéristiques** :
 - Femelles généralement plus grosses

- o La portée peut être surveillée ou séparée via un voile pour animaux
- o Les jeunes sont capables de nager rapidement, donc prévoir des plantes ou cachettes
- **Élevage** : nourrir les jeunes avec micro-vers ou nauplii d'artémia pour maximiser leur survie
- **Prédation** : les adultes peuvent manger les jeunes, donc prudence lors de la reproduction

Caractéristiques de l'eau

- **Température** : 20-28°C
- **pH** : 7,0 - 8,0
- **Dureté (GH)** : 12-30 dGH
- **KH** : 8-12 dKH
- **TDS** : 200-400 ppm, pour un environnement stable

Entretien courant

- Nettoyage régulier du fond et des plantes
- Vérification de la santé : observation des signes de stress ou maladie
- Surveiller la compatibilité sociale, notamment si des mâles sont dominants ou avec des femelles en gestation

Conseils supplémentaires

- Maintenir un éclairage modéré
- Ajouter des plantes aquatiques pour fournir des cachettes aux jeunes
- Surveiller la compatibilité avec d'autres espèces paisibles