

EXTRAIT GRATUIT / 8 PAGES

LES CARNETS AXO / N° 01

Mon premier axolotl

Le guide pour choisir, installer
et entretenir son aquarium



64 PAGES / 18 FICHES PRATIQUES

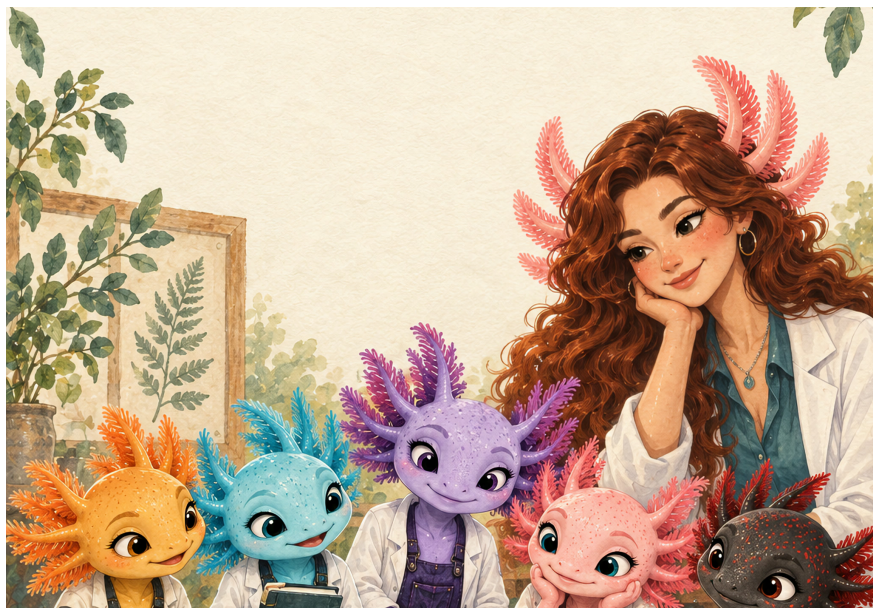
1 MOIS AXO PLUS OFFERT*

*30 jours à activer après achat. Conditions dans le livre.

SIX GUIDES, UNE MÊME ATTENTION

Ta petite équipe AXO

Ils rendent les explications plus faciles à retenir. Leurs couleurs et leurs vêtements appartiennent à la fiction : un véritable axolotl n'est ni bleu vif ni violet.



Prof Maeva

Comprendre et vérifier.

Bleu

L'eau, le filtre et le bac.

Miel

Observer, protéger le calme.

Rose

Préparer les bons débuts.

Nox

Les repas et leur suivi.

Violette

Le suivi responsable.

Des personnages pour apprendre. Un vrai animal à respecter.

Une maison à sa mesure

La beauté d'un aquarium commence par ce que l'on ne voit pas : une eau adaptée, un filtre vivant et une température stable.



SCÈNE ILLUSTRÉE / PERSONNAGES FICTIFS

Ta mission

Construire et tester un habitat complet avant de programmer l'arrivée.
Les étapes qui suivent concernent un bac sans animal.

LE PLAN DE BLEU

Dessiner le bac avant de le remplir

VUE DU DESSUS / PLAN DE PRINCIPE



Un exemple confortable pour un adulte

Notre exemple utilise une cuve de $100 \times 40 \times 40$ cm : 160 L géométriques. À 30 cm de hauteur d'eau, on obtient 120 L avant le volume du décor. C'est un choix de projet pour un adulte, pas une norme universelle ni un minimum légal.

Compter la place utile

Garde une large zone libre pour marcher, tourner et accéder à la surface. La hauteur d'une cuve étroite ne remplace pas une bonne emprise au sol. Un couvercle sûr limite les évasions, sans compromettre la ventilation prévue par l'installation.

Le meuble compte autant que la cuve

Un litre d'eau pèse environ un kilogramme. Ajoute le verre, le décor et le matériel. Vérifie la charge admise, le niveau et les consignes du fabricant ; ne pose pas une grande cuve sur un meuble simplement « solide en apparence ».

REPÈRES POUR UN JUVÉNILÉ AUTONOME OU UN ADULTE

Les chiffres à garder près du bac

Paramètre	Repère de ce guide
Température	Viser 16-18 °C, avec stabilité.
Ammoniaque / ammonium total	0 mg/L détectable au test, bac occupé.
Nitrites (NO ₂)	0 mg/L détectable au test, bac occupé.
Nitrates (NO ₃)	Viser moins de 10 mg/L ; suivre la tendance.
pH	7,4-7,6 est un repère idéal cité ; la stabilité compte.
Chlore / chloramines	Absents après traitement approprié.
GH / KH	Eau minéralisée, non excessivement douce ; à évaluer selon l'eau locale.

Une mesure ne raconte pas tout

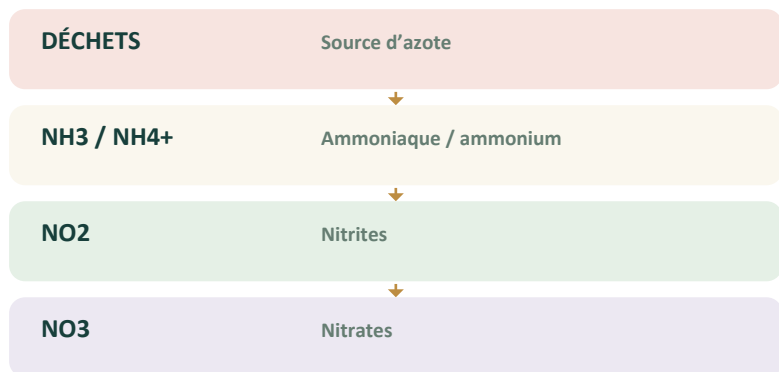
En eau douce, 1 ppm est approximativement 1 mg/L. Vérifie la méthode : l'azote total ammoniacal n'est pas l'ammoniac libre ; NO₃ n'est pas NO₃-N. Garde l'unité exacte et la même méthode de suivi.

Ne pas poursuivre un chiffre à coups de produits

La plage de pH tolérée est plus large que le repère idéal. Un pH élevé rend l'ammoniac plus toxique. Si ton eau est atypique ou riche en nitrates, fais établir une solution adaptée ; pas de correcteur versé au hasard.

COMPRENDRE AVANT D'AGIR

Le cycle de l'azote, sans formule magique



Ce qui se passe dans le filtre

Les déchets et les restes d'aliments libèrent de l'ammoniaque/ammonium. Des micro-organismes transforment ensuite l'azote en nitrites, puis en nitrates. Le filtre biologique est une population vivante qui doit s'installer et recevoir de l'oxygène.

Ce que fait l'entretien

Les changements d'eau retirent une partie des nitrates et des substances dissoutes. Les plantes peuvent en consommer, sans garantir à elles seules l'équilibre du bac. Rajouter de l'eau après évaporation ne retire pas les polluants accumulés.

Le point essentiel

Cycler signifie préparer la capacité de traitement du bac avant l'arrivée. Le simple fait d'attendre, ou de mesurer zéro dans de l'eau neuve, ne prouve pas que le filtre peut gérer les déchets d'un animal.

L'AGENDA D'UN BAC SEREIN

Une routine légère, mais régulière

Rythme de départ	À faire
Chaque jour	Température, présence et comportement ; retirer les déchets visibles ; vérifier filtre et niveau.
Au repas	Observer la prise alimentaire, retirer les restes, noter les quantités.
Chaque semaine, au minimum	Tests d'eau du bac installé ; changement partiel ajusté aux résultats ; contrôle du matériel.
Au démarrage ou après incident	Tests plus rapprochés, souvent quotidiens, jusqu'au retour à la stabilité.
Périodiquement	Contrôler les tuyaux, aspirations, dates des tests, réserves et solution de garde.

Des repères, pas un pilote automatique

Le volume, la ration, les plantes, le filtre et l'eau de départ changent le besoin d'entretien. Une eau dégradée demande d'agir avant le prochain rendez-vous du calendrier. Les observations complètent les mesures ; elles ne les remplacent pas.



Découvrir l'agenda d'entretien

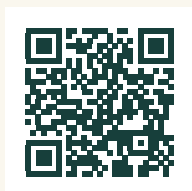
Compte requis. Enregistrement avec Plus ou le mois offert activé.
axord3d.store/plus#tasks

LES RACCOURCIS À GARDER

Le livre continue sur AXOrd3D

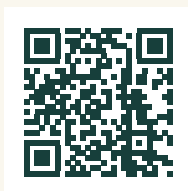
Scanne avec l'appareil photo de ton téléphone. Dans le PDF, clique sur le QR ou l'adresse. Si une rubrique change, repars de axord3d.store.

Mon carnet Mon Axo



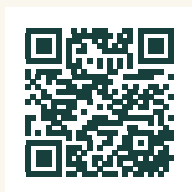
axord3d.store/#myaxo

Trouver un vétérinaire



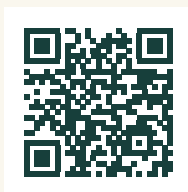
axord3d.store/axovet

L'agenda d'entretien



axord3d.store/plus#tasks

Les épisodes AXO



axord3d.store/episodes

Mon Axo : compte pour les données personnelles. Agenda : compte et Plus. AxoVet et épisodes : pages publiques. Appelle le cabinet pour confirmer sa prise en charge.

Cet extrait ne remplace pas le guide complet et ses références.