

ELEVAGE DE DAPHNIES - FICHE LABO

<p>1. Obtenir des souches de Daphnies vivantes</p> <ul style="list-style-type: none">- Collecte dans les eaux stagnantes au printemps (mares temporaires sans prédateurs) <p>Ou</p> <ul style="list-style-type: none">- Commande chez fournisseurs de nourriture vivante pour aquariophilie	<p>https://www.sordalab.com/FR/catalogue/svt/daphnies-vivantes_DAPVIV_.php https://www.aquaterre-diffusion.fr/ https://www.fishfish.fr/offre/daphnies-vivantes https://aquazolla.com/products/daphnies https://www.aqualiment.eu/achat/produit_details.php?id=5</p>
<p>2. Conseils pour l'élevage des Daphnies</p> <ul style="list-style-type: none">- Maintenir dans un aquarium (20 litres minimum) sans plantes ni sable- Pas d'agitation (pas de bulleur)- Bien éclairer (bord de fenêtre ou rampe à leds)- Remplir avec de l'eau du robinet mais laisser reposer 24h minimum avant utilisation (pour éliminer les chlore si traitement)- Entretien : changer $\frac{1}{4}$ du volume d'eau tous les 15 jours. Siphonner le fond tous les 2 mois.- Une poubelle de grand volume exposée en plein air au soleil donne aussi de bons résultats (surtout au printemps)- Les daphnies peuvent passer l'hiver en extérieur si l'eau de gèle pas. Leur développement est optimal entre 15 et 25°C.	<p>https://www.aquaportail.com/article-49-l-elevage-de-daphnies-vivantes-c-est-facile.html</p>
<p>3. Alimentation des daphnies</p> <ul style="list-style-type: none">- En plein air (printemps et été), si l'eau devient naturellement verte, les Daphnies se nourrissent de ces algues microscopiques- En toutes saisons, un mélange de levure de boulanger, spiruline et chlorelles en poudre donne de bons résultats. Mettre en solution puis distribuer tous les 2 ou 3 jours. <p>L'eau du bac est troublée après distribution. Elle devient limpide quand tout a été consommé (nutrition par filtration)</p>	<ul style="list-style-type: none">- Spiruline et chlorelle en poudre peuvent s'acheter dans les magasins d'alimentation bio ou de compléments alimentaires
<p>4. Pour en savoir plus sur la biologie des Daphnies</p>	<p>https://www.canal-u.tv/chaines/canal-unisciel/les-crustaces/les-daphnies-et-les-oeufs-d-hiver https://doris.ffessm.fr/Especes/Daphnia-sp.-Daphnie-1377 http://www.aquariophilie.wikibis.com/daphnie.php https://www.techno-science.net/glossaire-definition/Daphnie.html https://liec.univ-lorraine.fr/content/fiche-tests-ecotox-aquatiques</p>