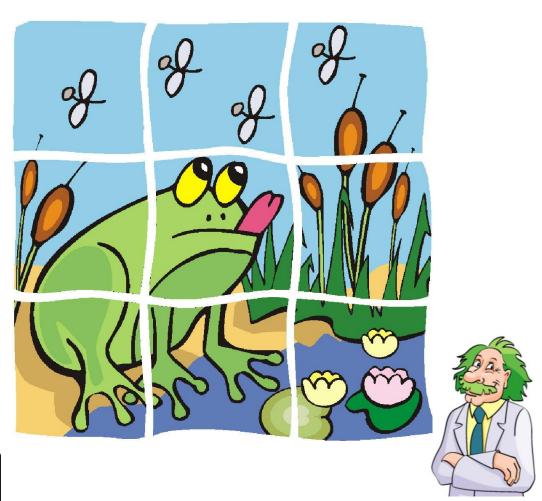


# Les grenouilles

## Guide-technique









#### Matériel:

• 1 bac de plastique de 23 L • avec un couvercle perforé fourni par l'Opération PAJE

• 1 compresseur

o avec un tube fourni par l'Opération PAJE

avec une barre d'oxygénation
avec une valve de sécurité

• 1 filet à poisson fourni par l'Opération PAJE

• 1 contenant de gravier fourni par l'Opération PAJE

• 1 contenant de papier pH fourni par l'Opération PAJE

• 1 contenant de nourriture à poisson fourni par l'Opération PAJE

1 tasse à mesure fourni par l'Opération PAJE

servant pour les changements d'eau
1 poire aspirante
fourni par l'Opération PAJE

• 1 copie du permis SEG (du MFFP) fourni par l'Opération PAJE

• 1 chaudière pour l'eau à déchlorer

• 1 thermomètre

## Préparation du vivarium

Préparer votre vivarium au moins deux semaines avant l'arrivée des œufs de grenouilles pour permettre la déchloration de l'eau, au cycle de l'azote de s'établir et aux bactéries de se développer dans l'eau du vivarium.

#### **Protocole:**

- 1. Faire le remplissage du vivarium avec l'eau du robinet. Laisser reposer 48 heures.
- 2. Après la période de 48 heures, mettre en place le compresseur et la barre d'oxygénation.
- 3. Démarrer le compresseur.
- 4. Placer le contenant de gravier dans le vivarium (laisser les roches dans le contenant pour faciliter le nettoyage).
- 5. Installer le couvercle. Il y a une petite ouverture sur le couvercle pour le tube d'aération.

Révisé 10 août 2022 Page 1





## Entretien du vivarium

#### **Protocole:**

- 1. Toujours avoir une quantité d'eau prête pour les changements d'eau (qui a reposé minimum 48 heures pour la déchloration).
- 2. Changer 10 % de la quantité d'eau de l'aquarium 3 fois par semaine (suggestion : lundi, mercredi et vendredi). Toujours utiliser de l'eau déchlorée.
- 3. Ne pas rincer le gravier afin de garder la flore bactérienne qui s'est développée.
- 4. Aspirer avec la poire les résidus d'œufs et les œufs qui n'écloront pas.
- 5. Des changements d'eau (volume de 30%) pourrait être nécessaire si l'eau devient très brouillée ou dégage de fortes odeurs.

### Soins à donner aux têtards

#### Aide-mémoire:

- Éviter à tout prix de trop nourrir les têtards.
- Une petite pincée de nourriture est suffisante lorsque les œufs seront éclos.
- Il est normal, et c'est même parfait, que tout soit mangé très rapidement. Il ne faut pas en remettre immédiatement.
- Le surplus de nourriture, en se décomposant, débalance le cycle d'azote. L'ammoniaque alors présente dans l'eau est très toxique pour les têtards.

## Nettoyage du vivarium à la fin du projet

#### Protocole:

- 1. Vider toute l'eau du vivarium.
- 2. Rincer le gravier à l'eau claire.
- 3. Nettoyer les parois intérieures du vivarium à l'eau claire. Ne jamais utiliser de savon. Bien essuyer.
- 4. Essuyer tout le matériel et le placer à l'intérieur du vivarium.
- 5. Remettre le couvercle.

Révisé 10 août 2022 Page 2