

MES FICHES

FAUNE DES MILIEUX

AQUATIQUES

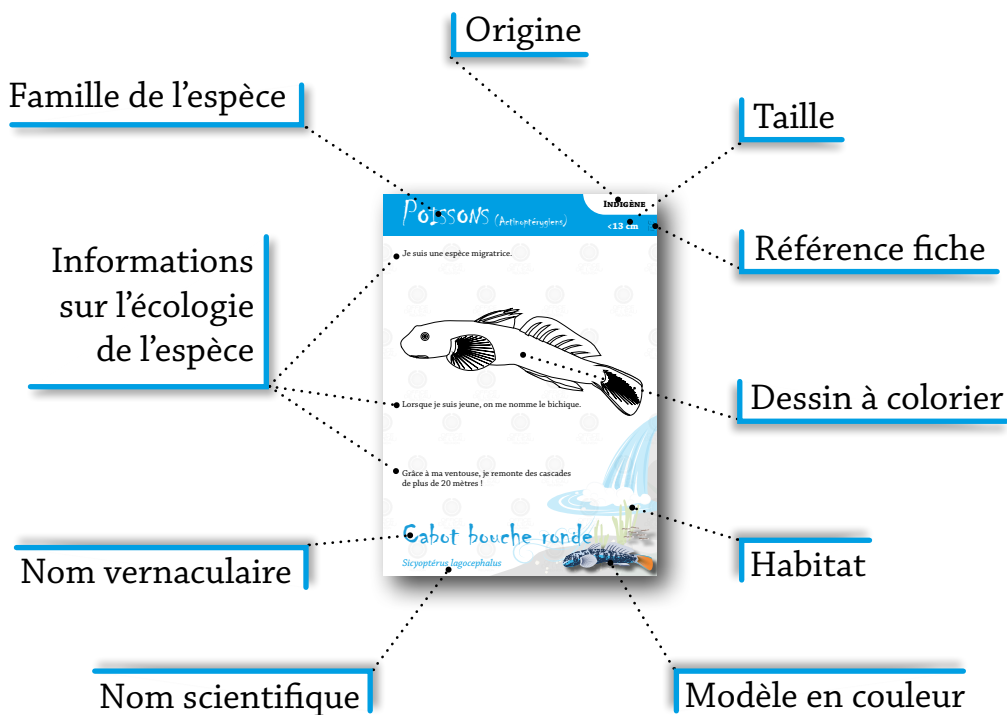



OFFICE
DE L'EAU
RÉUNION


CRÉE TON INVENTAIRE !

Collectionne les fiches et crée ton propre inventaire de la faune associée aux milieux aquatiques de La Réunion.


Voici les différentes informations que tu pourras retrouver :




 Ichtyofaune : Poissons

 Malacofaune : Mollusques


 Carcinofaune : Crustacés

 Herpétofaune : Reptiles et
batraciens

 Entomofaune : Insectes

 Autres : Vers, ...

 Avifaune : Oiseaux

 Arachnofaune : Araignées,
acariens

- ◆ **Origine** : *endémique, indigène ou exotique (définitions dans le glossaire).*
- ◆ **Famille de l'espèce** : *classification classique en majuscule et classification phylogénétique entre parenthèses.*
- ◆ **Taille** : *taille maximale observée à maturité.*
- ◆ **Nom vernaculaire** : *dénomination usuelle locale admise par une population.*
- ◆ **Nom scientifique** : *dénomination binomiale latine toujours en italique*.*
- ◆ **Habitat** : *représentation du lieu de vie de l'espèce.*
- ◆ **Référence fiche** : *numéro d'inventaire pour répertorier les fiches.*
- ◆ **Modèle en couleur** : *représentation morphologique.*
- ◆ **Dessin à colorier** : *reproduction à réaliser.*
- ◆ **Informations sur l'écologie** : *différentes informations spécifiques portant sur le régime alimentaire, le milieu de vie, etc.*



Les espèces marquées de ce symbole signifie que l'espèce est migratrice (cf. diadromie), ayant une partie de son cycle biologique en eau de mer et l'autre partie en eau douce.

*La mention «sp.» est une abréviation de l'anglais «specie», espèce en français, désignant une espèce nouvelle découverte récemment et qui ne possède pas encore de nom.

Poissons (Actinoptérygiens)

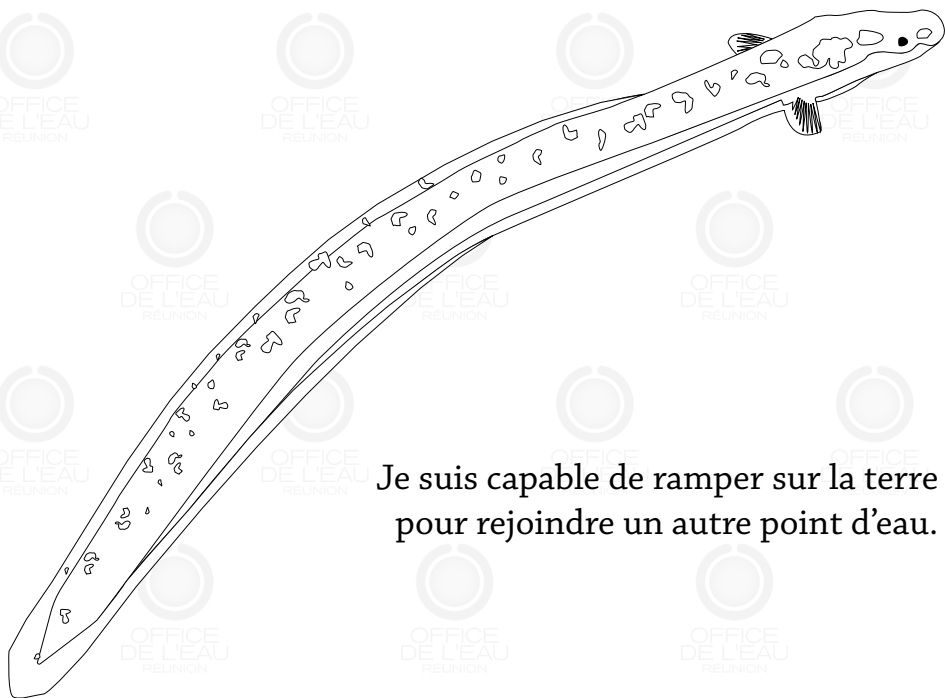
INDIGÈNE

<1,50 m

DI



Malgré mon apparence, je ne suis pas un serpent !
Je suis un poisson.



Je suis capable de ramper sur la terre
pour rejoindre un autre point d'eau.

Je me cache entre les roches et surprends mes proies !

Anguille marbrée

Anguilla marmorata



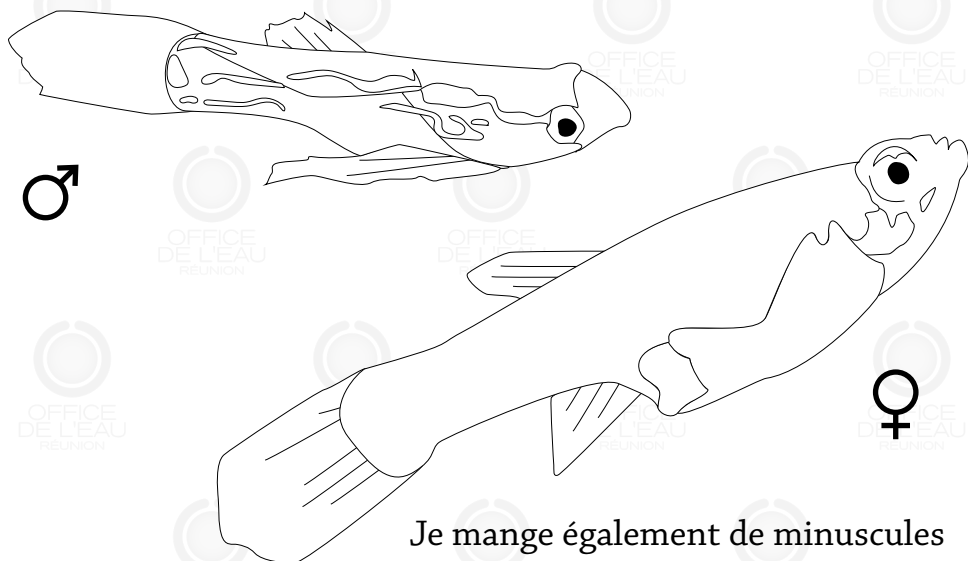
Poissons (Actinoptérygiens)

EXOTIQUE

< 7 cm

P2

Je viens de l'Amérique. J'ai été introduit à La Réunion pour lutter contre le paludisme car je me nourris de larves de moustiques.

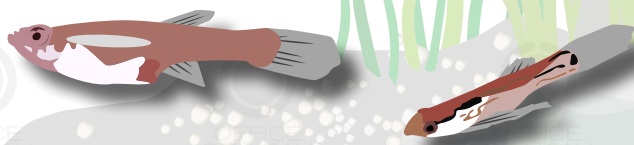


Je mange également de minuscules crustacés qui constituent le zooplancton.

Je m'abrite dans la végétation alentour.

Guppy

Poecilia reticulata



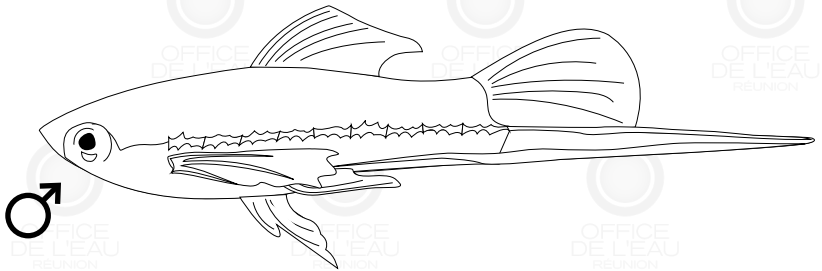
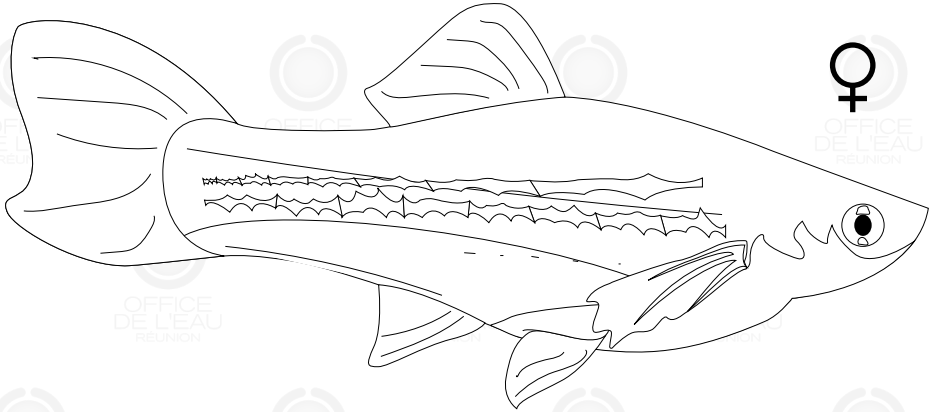
Poissons (Actinoptérygiens)

EXOTIQUE

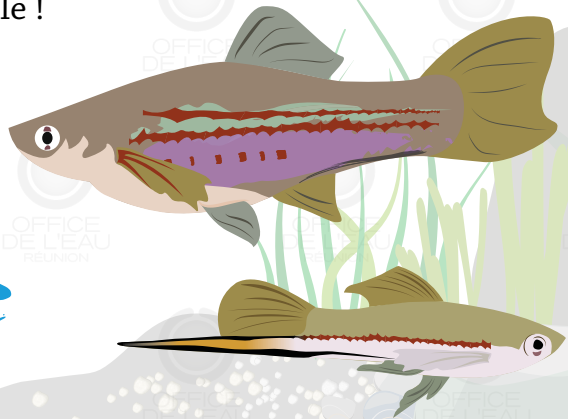
<12 cm

DB

Je me nourris d'algues et de petits invertébrés.



On m'appelle porte-épée à cause de la forme de ma nageoire caudale !



Porte-épée

Xiphophorus hellerii

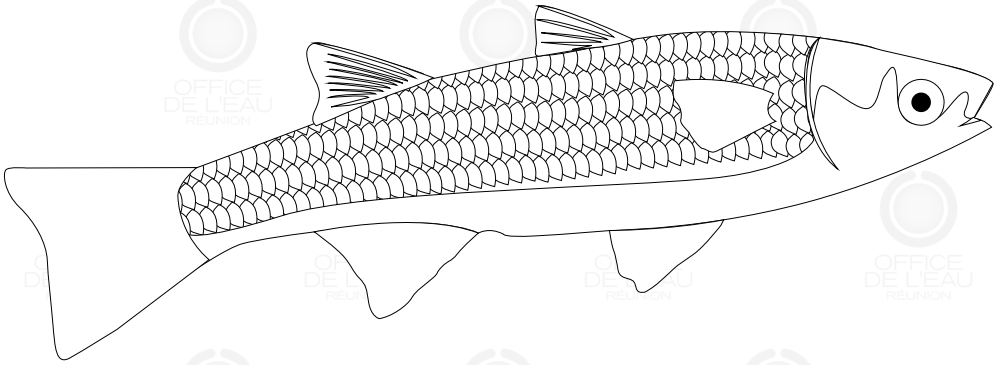
Poissons (Actinoptérygiens)

INDIGÈNE

<40 cm

P4

Je me nourris d'algues et je gobe les petits invertébrés.



J'adore nager dans les zones rapides des cours d'eau.

J'aime aussi m'attarder sous les chutes d'eau.

Chitte

Agonostomus telfairii



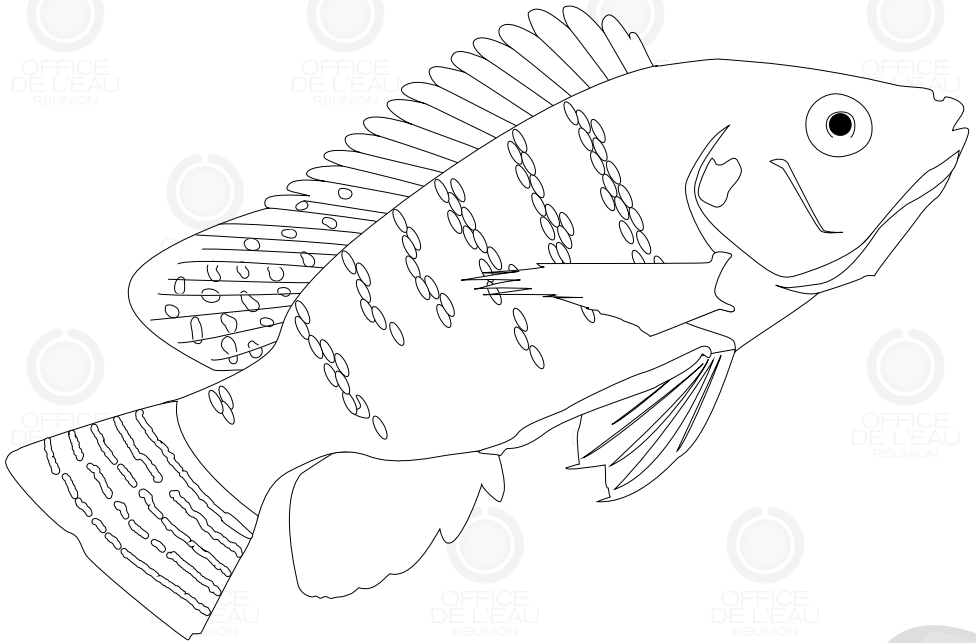
Poissons (Actinoptérygiens)

EXOTIQUE

<25 cm

DE

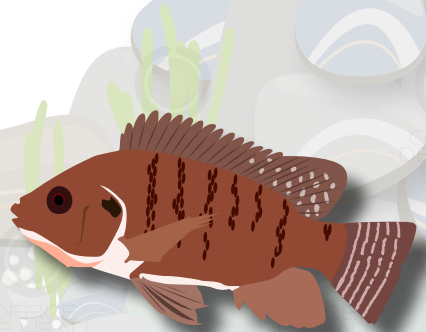
Je vis normalement en Afrique. J'ai été introduit à la Réunion
il y a plus de 50 ans.



Je suis présent dans les rivières et même dans
les étangs, où l'eau peut être plus salée !

Tilapia

Oreochromis niloticus



Poissons (Actinoptérygiens)

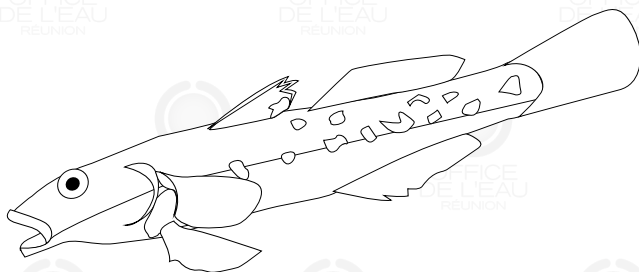
INDIGÈNE

<20 cm

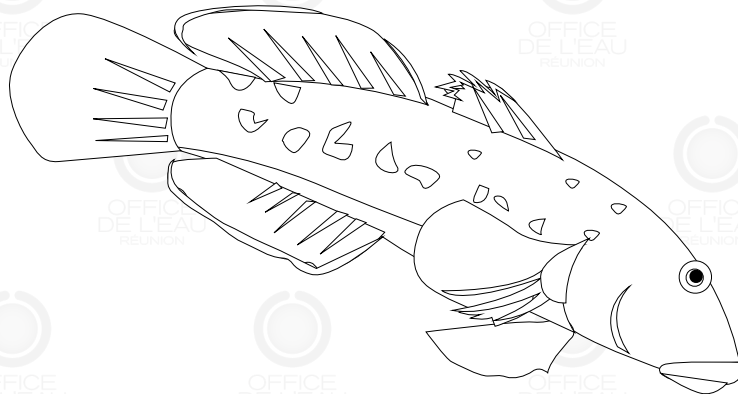
PG



Je suis de couleur brun-jaune lorsque je suis jeune...



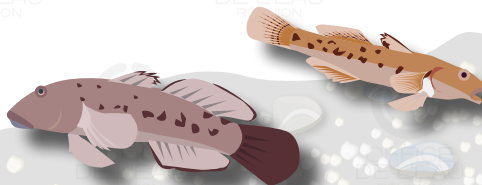
... mais à l'âge adulte, je change de couleur et je deviens plus foncé .



Je me repose au fond des cours d'eau, là où je trouve ma nourriture.

Loche

Awaous nigripinnis



Poissons (Actinoptérygiens)

INDIGÈNE

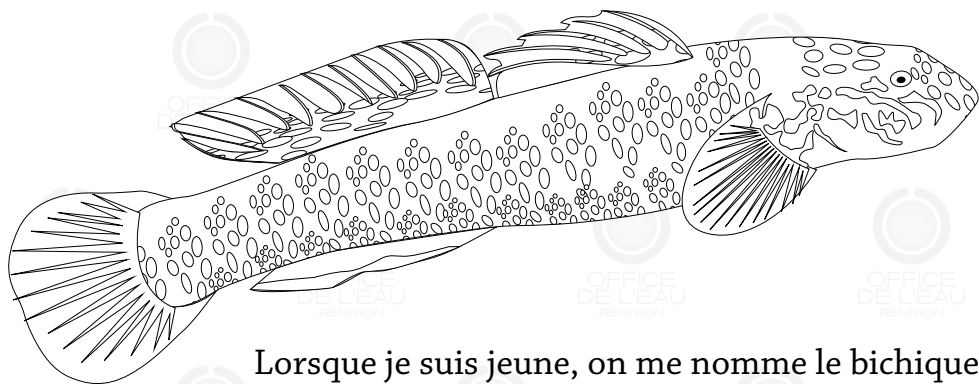
< 13 cm

P7



Je suis endémique de La Réunion et de Maurice, mais je suis beaucoup plus présent dans les cours d'eau réunionnais.

Je racle les algues recouvrant les roches pour me nourrir. Quelques insectes et mollusques complètent mon repas !

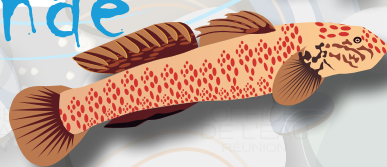


Lorsque je suis jeune, on me nomme le bichique.

J'aime nager dans les zones rapides des cours d'eau !

Cabot bouche ronde

Cotylopus acutipinnis



Poissons (Actinoptérygiens)

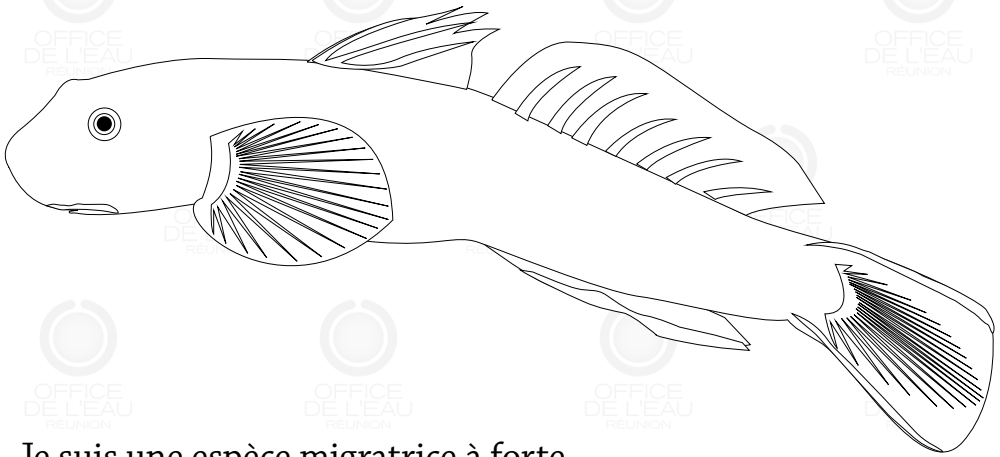
INDIGÈNE

< 13 cm

PS

M

Lorsque je suis jeune, on me nomme aussi le bichique.



Je suis une espèce migratrice à forte capacité de franchissement.

Grâce à ma ventouse, je remonte des cascades de plus de 20 mètres !

Cabot bouche ronde

Sicyopterus lagocephalus



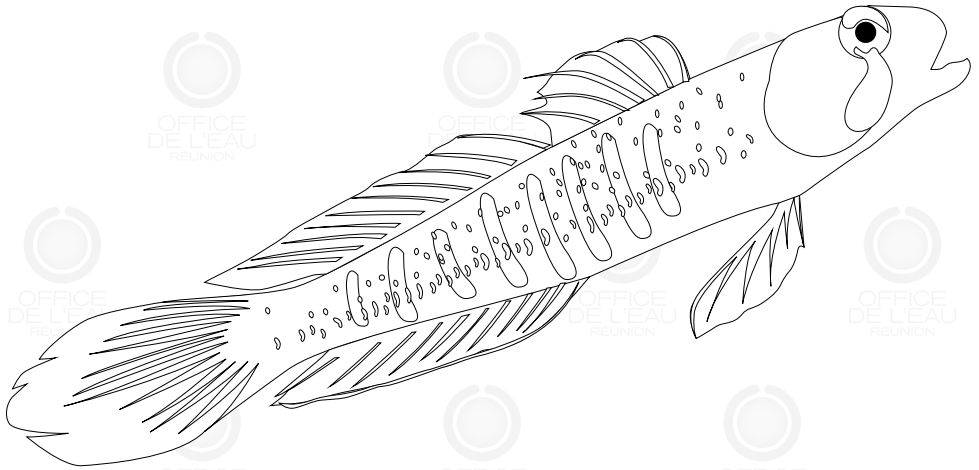
Poissons (Actinoptérygiens)

INDIGÈNE

< 15 cm

99

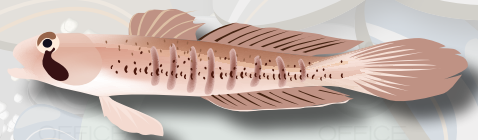
J'aime les zones d'estuaire où l'eau de mer et l'eau de rivière se mélangent.



Je me pose sur le fond ou sur les rochers.

Cabot rayé

Stenogobius Polyzona



Poissons (Actinoptérygiens)

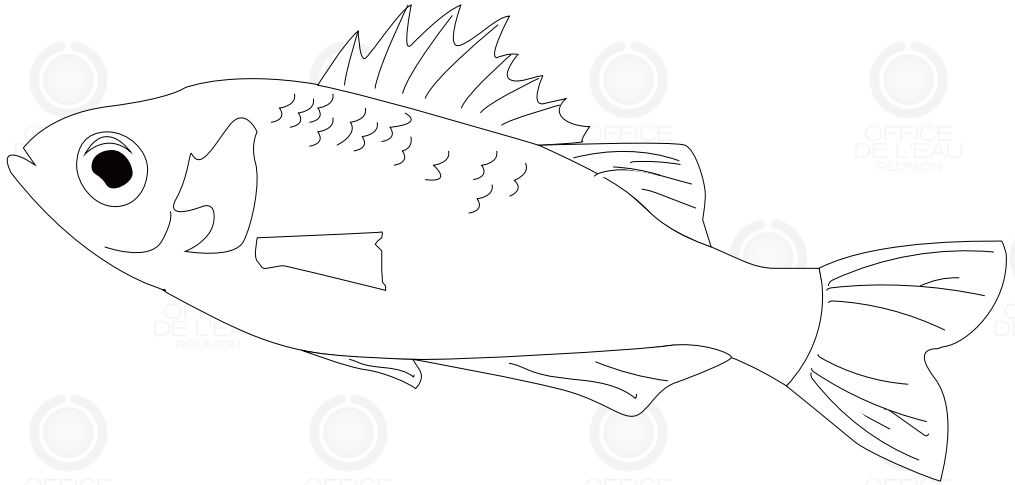
INDIGÈNE

< 40 cm

E10

M

Je suis un chasseur d'insectes, de batraciens et de poissons !



Je préfère rester dans les eaux calmes et profondes,
à l'abri du courant.

Poisson plat

Kuhlia rupestris



Poissons (Actinoptérygiens)

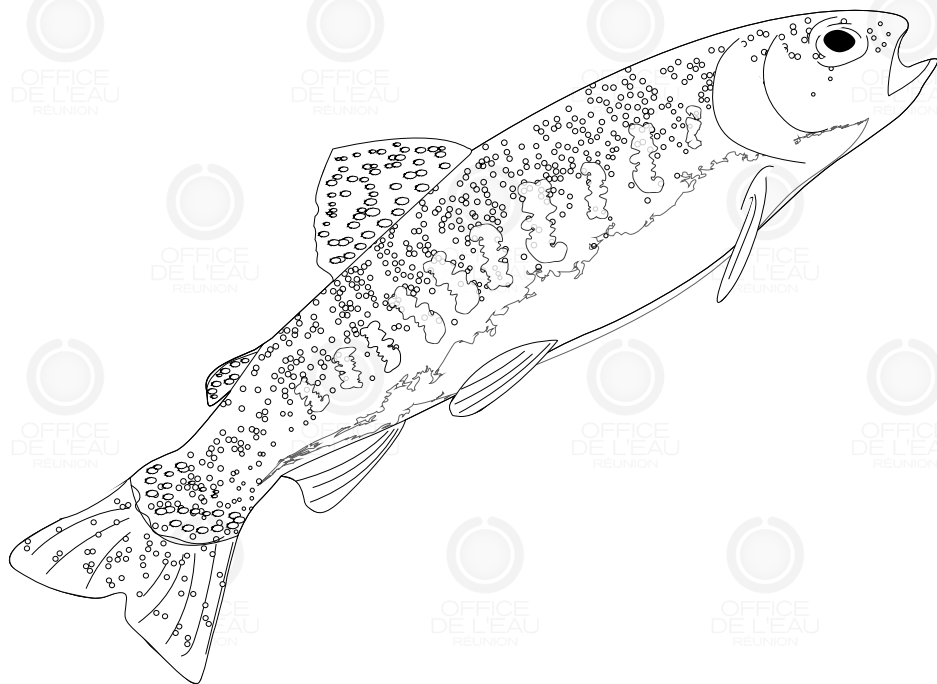
EXOTIQUE

< 30 cm

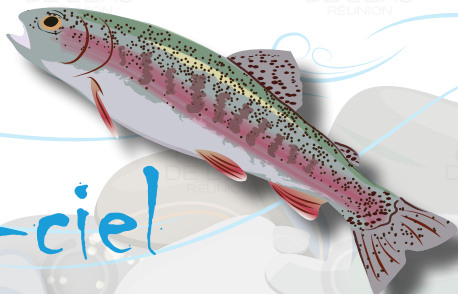
PII

Je viens de la côte ouest américaine.

J'ai été introduit à La Réunion depuis 1940, pour la pêche.



Je suis un féroce carnivore !



Truite arc-en-ciel

Oncorhynchus mykiss

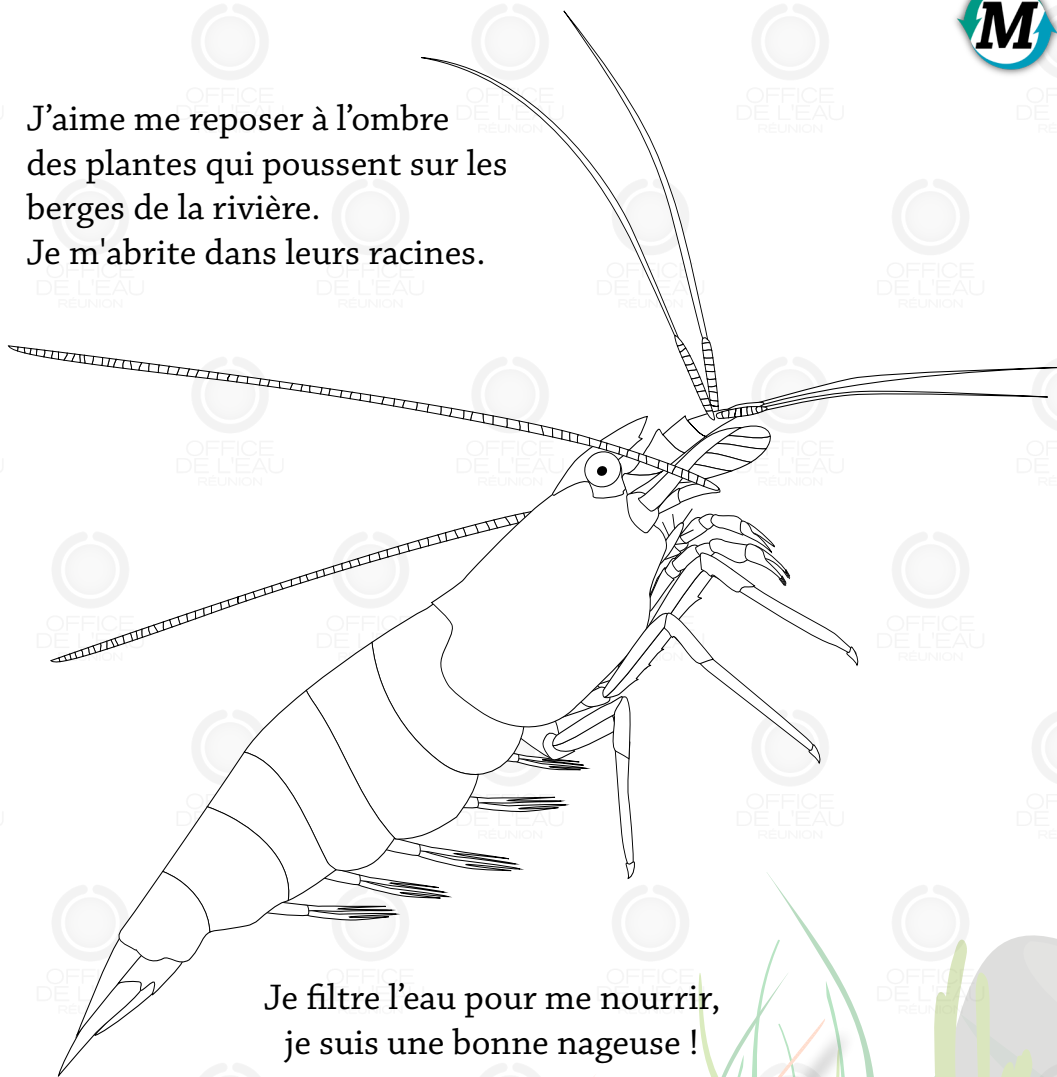
CRUSTACÉS (Décapodes)

INDIGÈNE

<4,5 cm



J'aime me reposer à l'ombre
des plantes qui poussent sur les
berges de la rivière.
Je m'abrite dans leurs racines.



Je filtre l'eau pour me nourrir,
je suis une bonne nageuse !

Chevaquine

Caridina typus



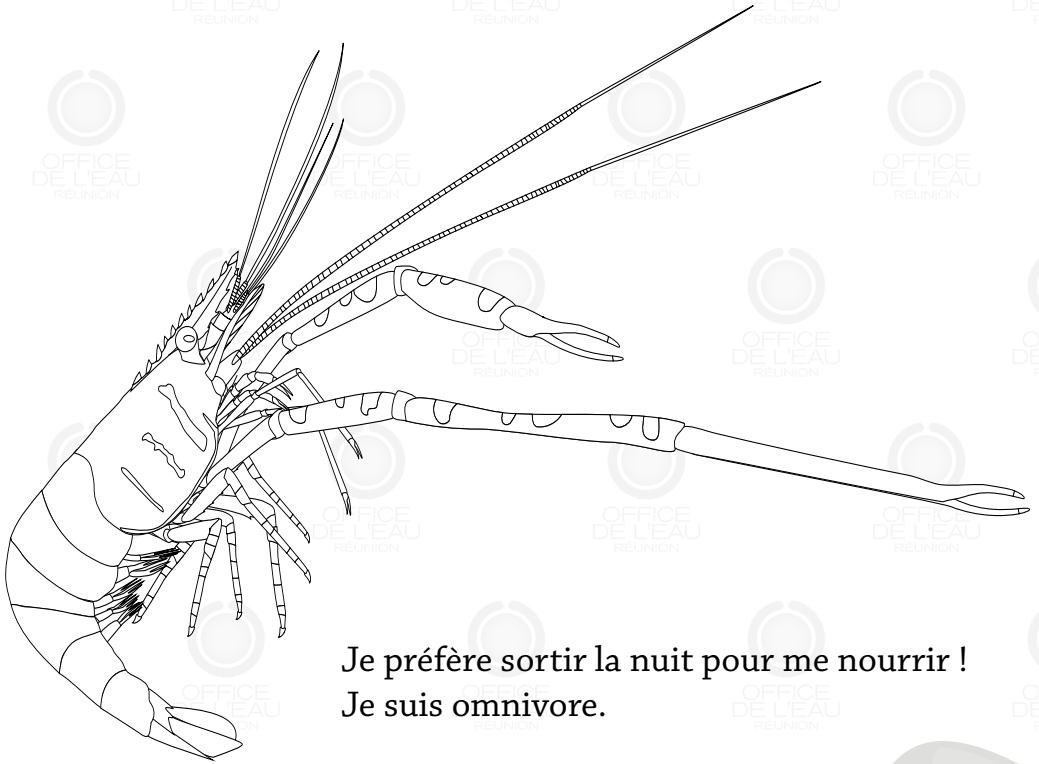
CRUSTACÉS (Décapodes)

INDIGÈNE

< 9 cm



Je me réfugie dans les cavités rocheuses.



Je préfère sortir la nuit pour me nourrir !
Je suis omnivore.

Chevrette

Macrobrachium australe



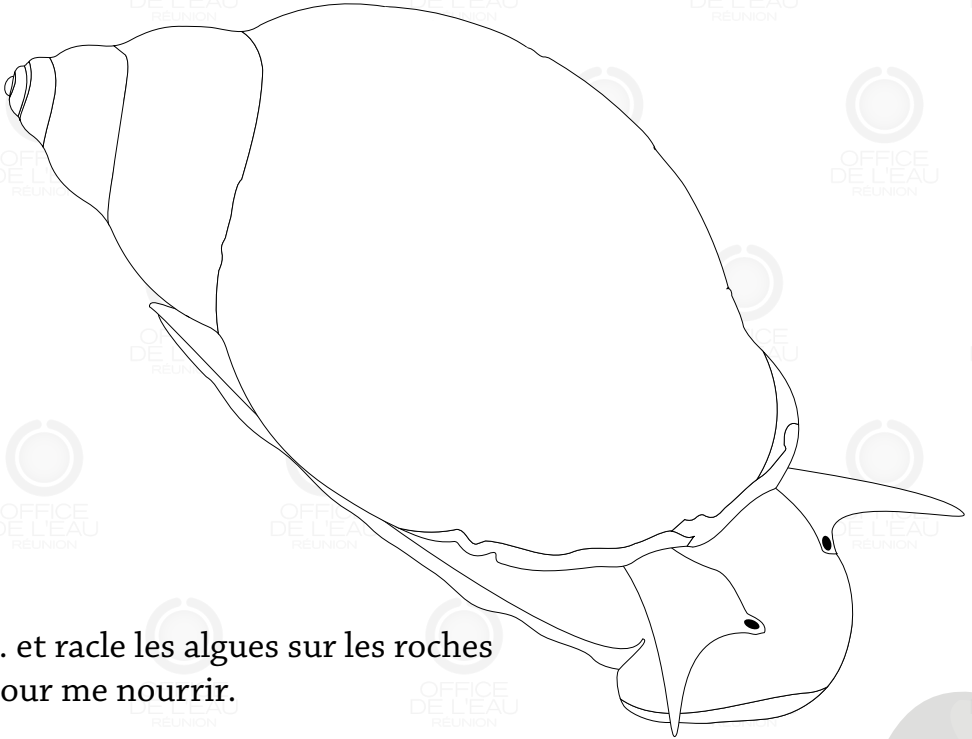
MOLLUSQUES (Gastéropodes)

INDIGÈNE

< 1 cm

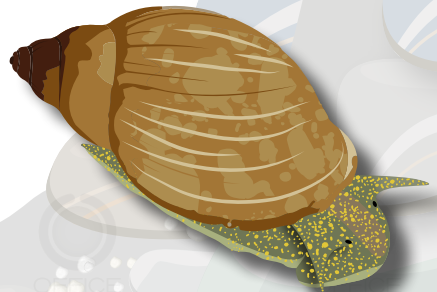


Je me déplace très lentement sur les galets de rivière...



... et racle les algues sur les roches pour me nourrir.

Ma coquille s'enroule sur la droite, on dit que je suis dextre.



Lymnaea columella

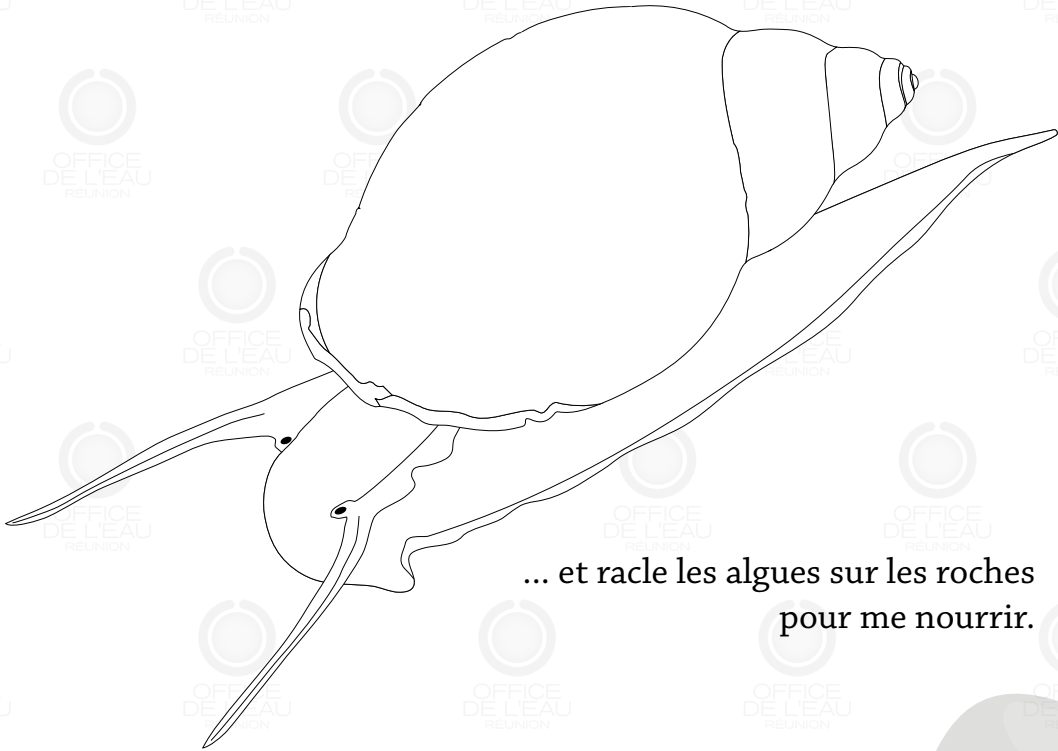
MOLLUSQUES (Gastéropodes)

INDIGÈNE

< 1 cm

M2

Je me déplace très lentement sur les galets de rivière...



... et racle les algues sur les roches pour me nourrir.

Ma coquille s'enroule sur la gauche, on dit que je suis senestre.

Physse voyageuse

Physella acuta



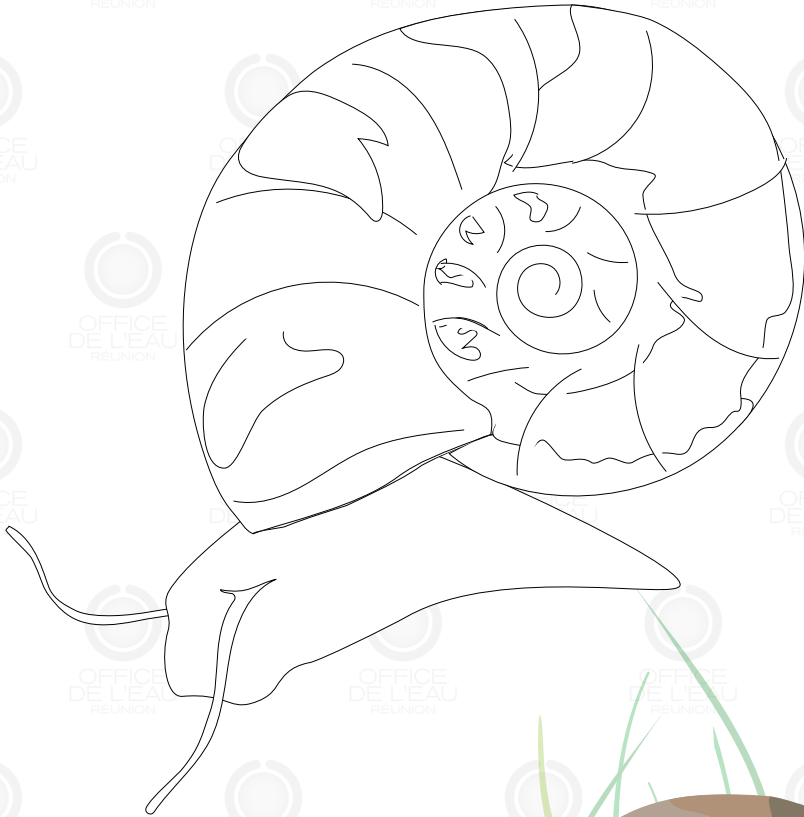
MOLLUSQUES (Gastéropodes)

EXOTIQUE

<2,5 cm

MB

Je viens de Floride. On me trouve uniquement dans les milieux d'eau douce.



Je me nourris de débris végétaux.
Je suis donc un herbivore !

Planorbe

Helisoma duryi



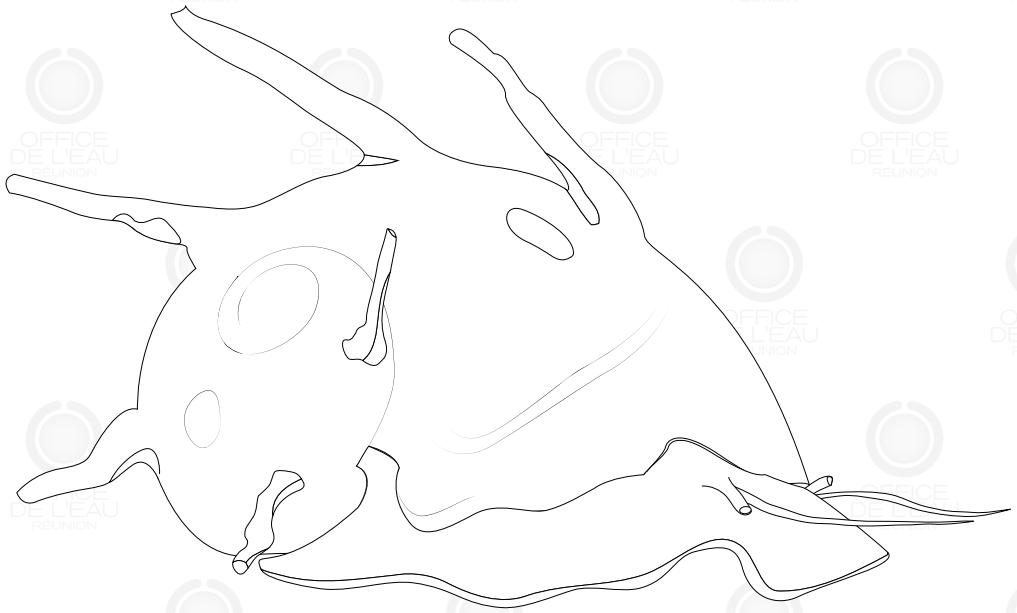
MOLLUSQUES (Gastéropodes)

ENDÉMIQUE

< 3 cm

M2

J'ai des épines sur ma coquille qui me protègent des prédateurs !



Je rampe lentement sur les galets de rivière et racle les algues sur les roches pour me nourrir.

Coquille zépine

Clithon longispina



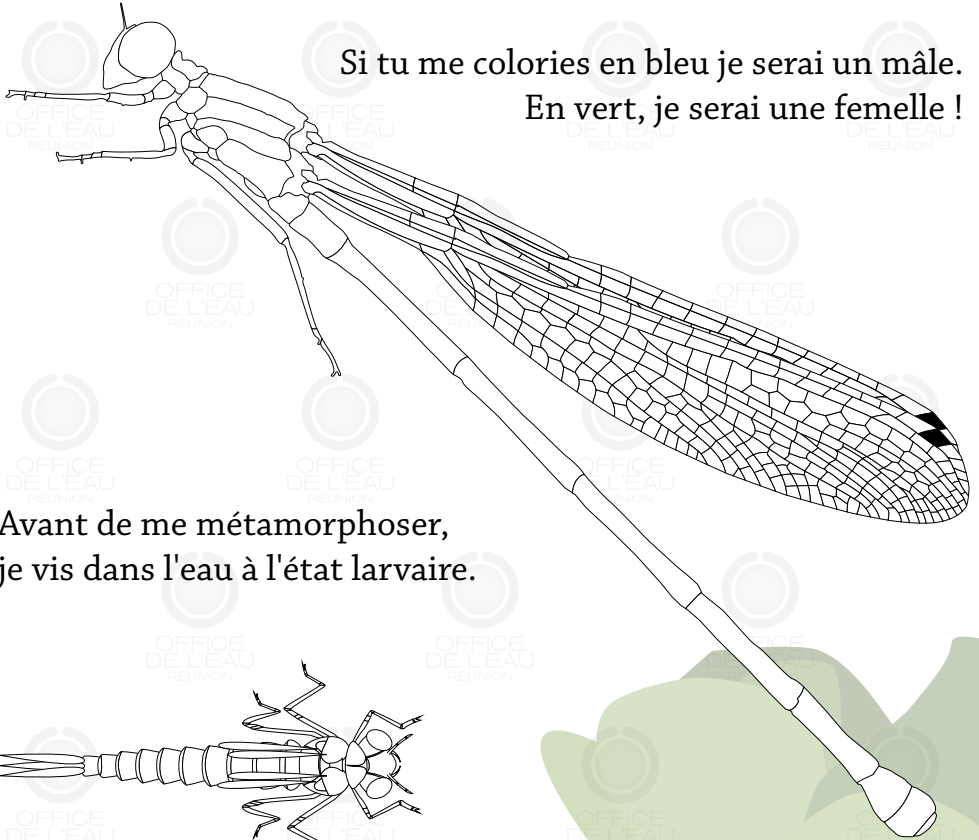
INSECTES (Hexapodes)

ENDÉMIQUE

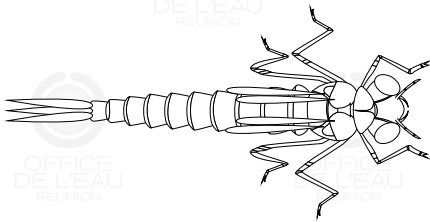
<5 cm

J'ai deux paires d'ailes identiques. Au repos elles sont alignées le long de mon abdomen.

Si tu me colories en bleu je serai un mâle.
En vert, je serai une femelle !

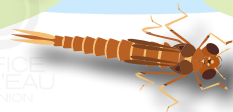
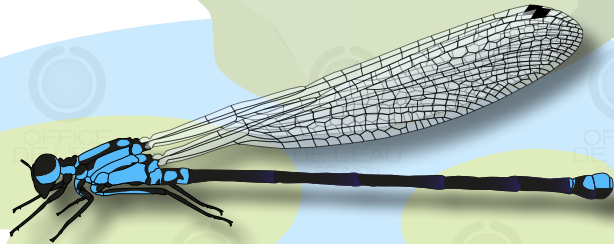


Avant de me métamorphoser,
je vis dans l'eau à l'état larvaire.



Demoiselle

Coenagriocnemis reuniense



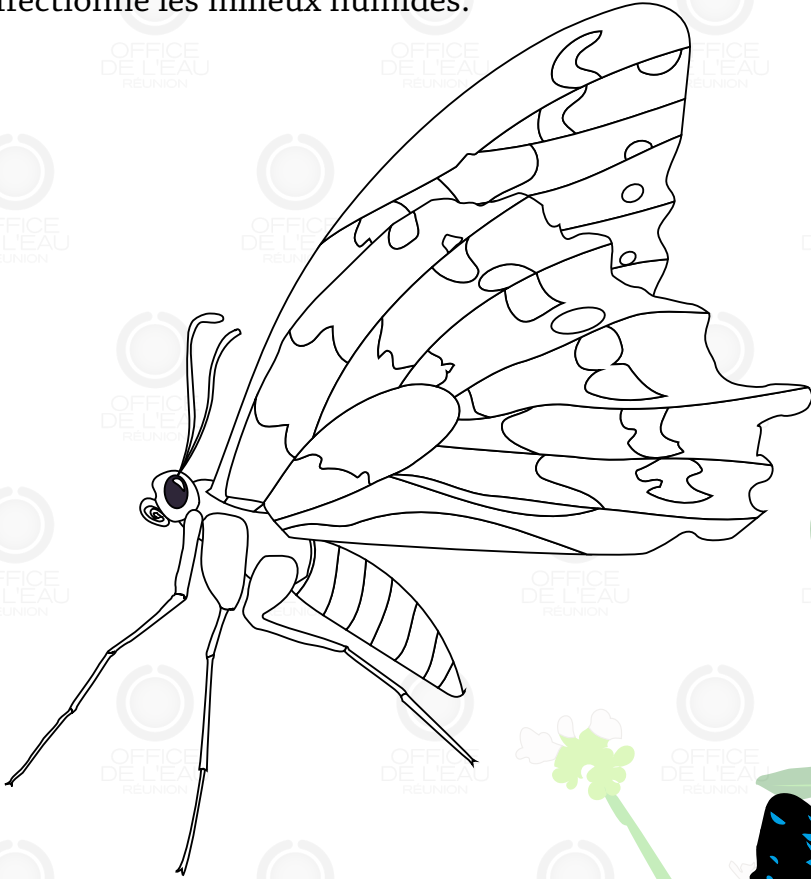
INSECTES (Hexapodes)

ENDÉMIQUE

<9 cm

12

J'affectionne les milieux humides.



Je ponds mes oeufs sur la liane "Patte-poule" !

Papillon la Pâtüre

Papilio phorbanta



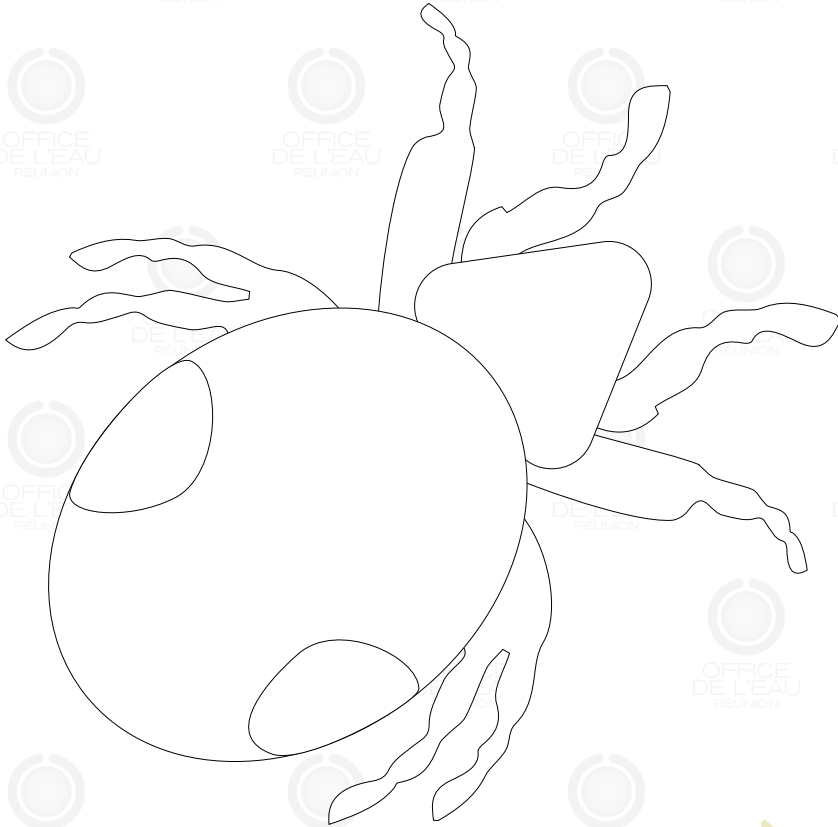
ACARIEN (Arachnides)

INCONNU

<0,2 cm

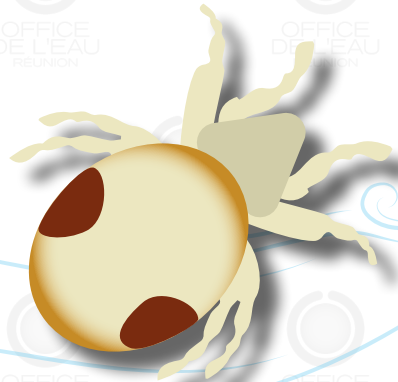
11

Je suis minuscule. Je vis totalement sous l'eau.
On dit que je suis subaquatique.



Hydracarina

Hydracarina sp.



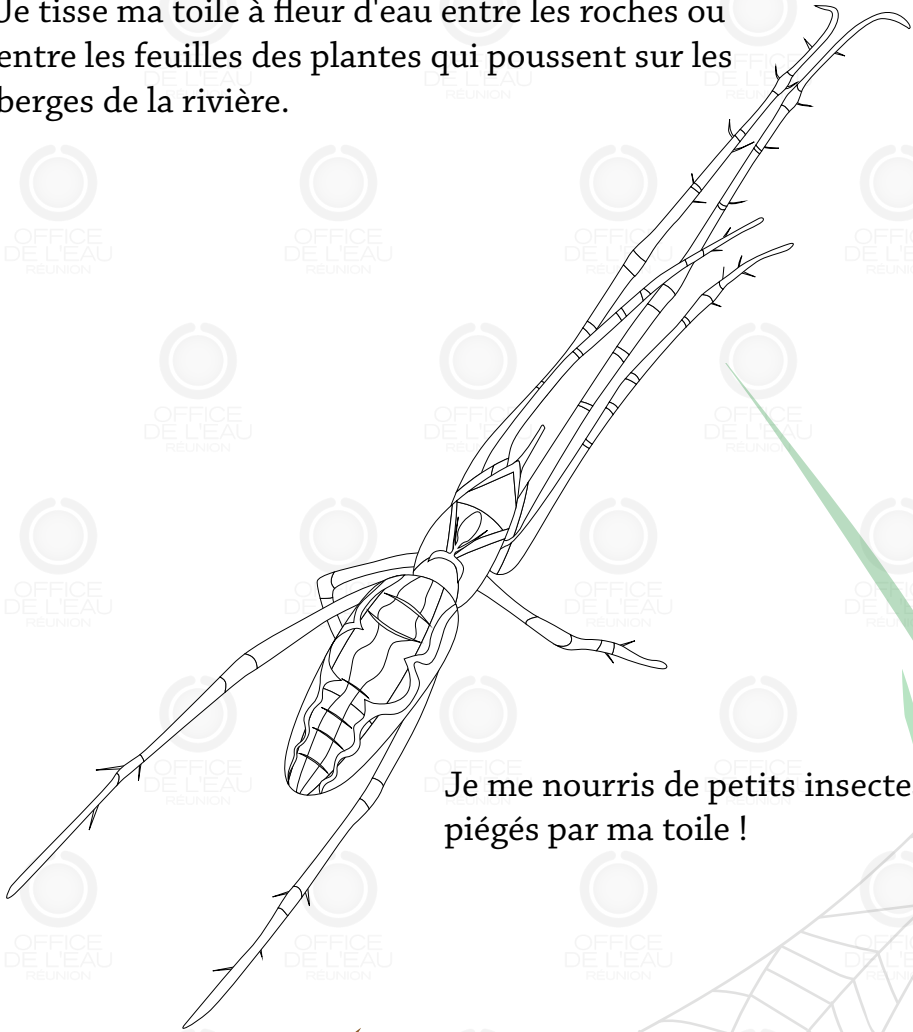
ARAIGNÉE (Arachnides)

INDIGÈNE

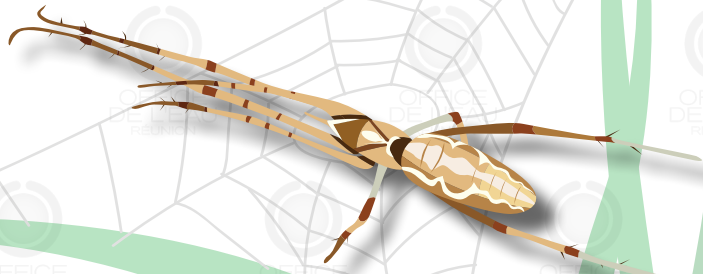
<10 cm

42

Je tisse ma toile à fleur d'eau entre les roches ou entre les feuilles des plantes qui poussent sur les berges de la rivière.

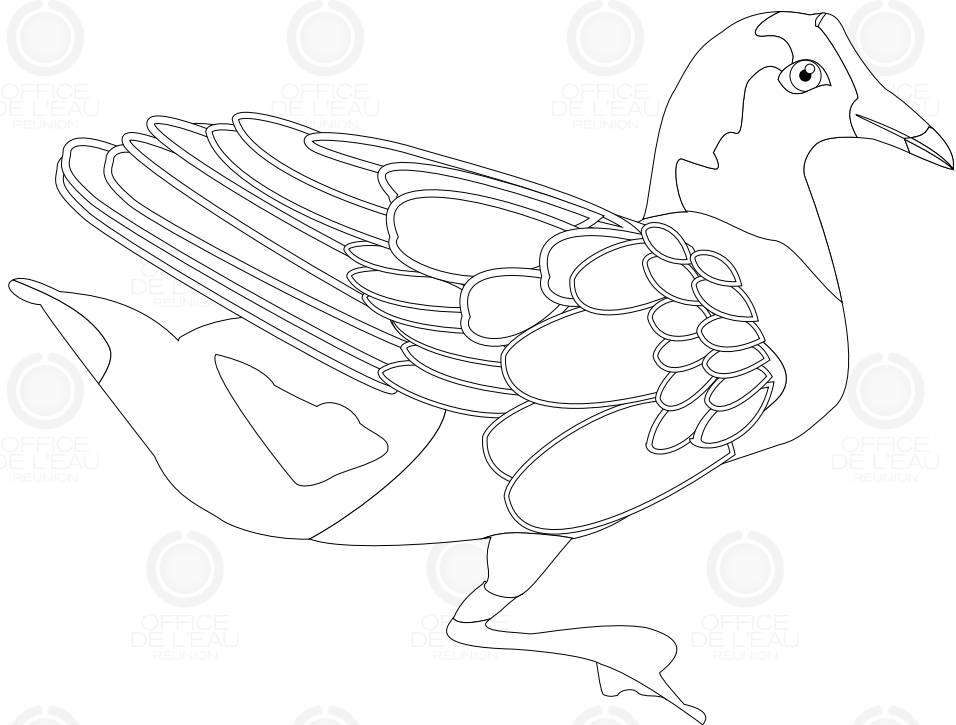


Je me nourris de petits insectes piégés par ma toile !



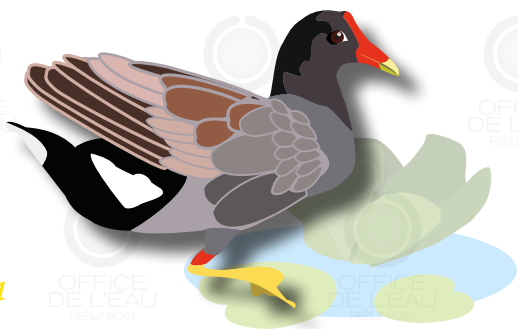
Tetragnatha sp.

Je me suis installée dans les étangs littoraux et également dans les mares, comme celle de Salazie qui porte mon nom.



Poule d'eau

Gallinula chloropus pyrrhorrhoa



Avec mon bec affuté, j'attrape les poissons et je fouille la vase pour trouver des insectes à manger .



On me retrouve près des étangs littoraux et des estuaires.



Butor

Butorides striata rutenbergi

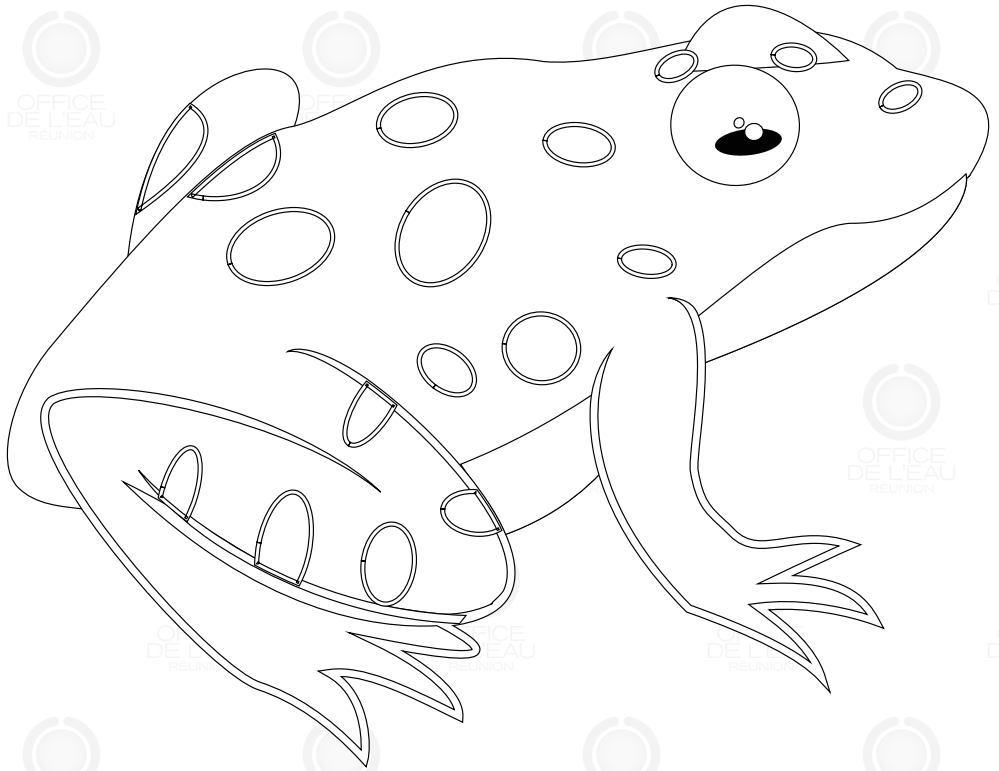
BATRACIENS (Anoures)

EXOTIQUE

<10 cm

B1

Je nais et grandis dans l'eau, en me nourrissant de végétaux, mais une fois adulte je chasse sur terre et deviens carnivore !



Je saute pour me déplacer !

Crapaud

Amietophrynus gutturalis



GLOSSAIRE

Voici quelques définitions importantes. Recherche dans le dictionnaire les mots complexes, et note les à la suite de cette liste :

- ◆ **Indigène** : se dit d'une espèce qui s'est établie sur une région de façon naturelle (par le vent, par la mer, par d'autres espèces en dehors de l'homme).
- ◆ **Endémique** : se dit d'une espèce qui n'existe qu'à un lieu donné dans une région bien déterminée.
- ◆ **Exotique** : se dit d'une espèce qui a été introduite du fait des activités humaines, étant présente en dehors de sa région d'origine.

◆
.....

◆
.....

◆
.....

◆
.....

◆
.....

Reviens-nous voir sur le site de L'école H2O pour
découvrir d'autres fiches :

lecoleh2o.eaureunion.fr



À BIENTÔT !