

Mission EXPLORATEURS

Des ballastières

Niveau 2

version professeurs



INTRODUCTION :

La Ballastière se situe à Aire-sur-la-Lys c'est un ancien site d'extraction de sable et de graviers qui a été transformé en espace naturel. Aujourd'hui, c'est un endroit calme, de promenade et de loisir avec de l'eau, des chemins et beaucoup de plantes et d'animaux. On peut s'y promener, observer la nature et profiter d'un cadre paisible.

OBJECTIFS POUR LES ÉLÈVES :

Les élèves ont pour mission de se rendre aux bornes, sur celle-ci, ils vont retrouver une description, qu'ils doivent écrire sur leur feuille. Quand ils vont finir de poinçonner et reconstituer le mot sur leur feuille, les élèves reviennent vous voir pour ainsi en avoir la définition.

PRÉSENTATION DES ANIMAUX:

Borne numéro 1 : Je suis un très gros poisson d'eau douce au corps lisse et aux moustaches, qui vit dans les rivières profondes. Qui suis-je ? Réponse : Silure

Anecdote : Je suis surnommé le "poisson-chat"



Borne numéro 2 : Je suis un poisson d'eau douce au corps plat et argenté que l'on trouve souvent dans les rivières et les lacs. Qui suis-je ? Réponse : Breme commune.

Anecdote : elle a une bouche protractile (elle peut la projeter vers l'avant et la rétracter)



Borne numéro 3 : Je suis un poisson d'eau douce rayé de noir avec des nageoires rouges. Qui suis-je ? Réponse : Perche

Anecdote : Il se nourrit de vers, de crustacés et de larves d'insectes.



Borne numéro 4 : Je suis un petit poisson d'eau douce qui vit en banc, on le trouve souvent en rivière. Qui suis-je ?

Réponse : Gardon

Anecdote : il a des écailles rouges et dorées.



Borne numéro 5 : Je suis un tout petit animal vivant dans l'eau, que l'on appelle aussi "puce d'eau". Qui suis-je ?

Réponse : Daphnie

Anecdote : elle filtre l'eau



Borne numéro 6 : Je suis un petit mammifère agile avec une grande queue touffue qui grimpe aux arbres. Qui suis-je ?

Réponse : Écureuil

Anecdote : L'écureuil cache des centaines de graines et de noisettes pour l'hiver



Borne numéro 7 : Je suis un poisson migrateur amphihalal (alterne entre eau douce et eau salée pour la reproduction). je suis long et je ressemble à un serpent. Je vis dans l'eau et peut voyager très loin. Qui suis-je ? Réponse : Anguille

Anecdote : l'anguille n'est pas électrique.



Borne numéro 8 : Je suis un oiseau d'eau au mâle aux plumes vertes brillantes sur la tête et je possède un bec. Qui suis-je ? Réponse : Canard Col Vert

Anecdote : il est victime d'une forte pression de prédation.



Borne numéro 9 : Je suis un poisson d'eau douce proche de la carpe, souvent doré ou argenté, qui vit dans les étangs. Qui suis-je ? Réponse : Carassin

Anecdote : il est victime d'une forte pression de prédation.



Borne numéro 10 : Je suis un arbre des zones humides avec des feuilles dentelées et des chatons qui pendent. Qui suis-je ? Réponse : Aulne

Anecdote : Ses racines peuvent vivre dans des sols très humides et aident même à enrichir la terre.



Mission EXPLORATEURS De la ballastière

Niveau 2
version professeurs



PRÉSENTATION DES ANIMAUX:

Borne numéro 11 : Je suis un petit cervidé aux jolies cornes ramifiées qui vit dans les forêts. Qui suis-je ? Réponse :

Chevreuil

Anecdote : Le chevreuil peut faire des sauts de plus de 2 mètres de haut



Borne numéro 12 : Je vis dans l'eau, je me tortille, et je deviendrai un moustique. Qui suis-je ? Réponse : Larve de moustique



Borne numéro 13 : Je suis un amphibien à la peau rugueuse qui coasse près des étangs et mares. Qui suis-je ? Réponse :

Crapaud commun

Anecdote : le crapaud passe beaucoup de temps sur la terre et ne rejoint l'eau que pour se reproduire.



Borne numéro 14 : Je suis un petit poisson d'eau douce qui aime les rivières rapides et claires. Qui suis-je ? Réponse :

Grénille

Anecdote : Si elle est présente dans une rivière, c'est souvent le signe que l'eau est propre et en bonne santé !



Borne numéro 15 : Je suis un poisson d'eau douce aux nageoires rouges qui aime les étangs et les lacs. Qui suis-je ? Réponse :

Rotengle

Anecdote : il mange des algues et des plantes aquatiques



Borne numéro 16 : Je suis une plante des étangs avec de larges feuilles plates et des fleurs brunes en forme de massue. Qui suis-je ? Réponse : Massette à large Feuille

Anecdote : La massette est parfois appelée "roseau à saucisse".



Borne numéro 17 : Je suis un oiseau d'eau au plumage élégant avec une petite crête sur la tête. Qui suis-je ? Réponse :

Grèbe Huppe

Anecdote : les grèbes huppés réalisent une magnifique danse nuptiale sur l'eau



Borne numéro 18 : Je suis un oiseau aux couleurs vives qui plonge dans l'eau pour attraper des poissons. Qui suis-je ?

Réponse : Martin pêcheur



Borne numéro 19 : Je suis un grand poisson d'eau douce aux grosses écailles qui aime les étangs, je suis un poisson omnivore avec des dents "pharyngiennes" (Dans la gorge). Qui suis-je ? Réponse : Carpe

Anecdote : il fertilise les sols, il donc très prisé pour l'élevage.



Borne numéro 20: Je suis un poisson d'eau douce long et pointu, un vrai prédateur des étangs et rivières. Qui suis-je ?

Réponse : Brochet

Anecdote : il possède 700 dents



Borne numéro 21 : Je suis un insecte aux ailes fines et colorées qui vole au-dessus de l'eau. Qui suis-je ? Réponse : Libellule

Anecdote : La libellule est une excellente chasseuse



Borne numéro 22 : Je suis un poisson d'eau douce au corps vert foncé qui vit au fond des étangs. Qui suis-je ?

Réponse : Tanche

Anecdote : La tanche soignerait les autres espèces grâce à son mucus réputé cicatrisant, on l'appelle le poisson docteur.

