

Espèces du lavoir

A white flower with green leaves is positioned on the right side of the slide, partially overlapping the title. The background is a solid blue color.

Espèce définition :

Une espèce est un concept créé par l'être humain pour trier et classer les êtres vivants.

Il s'agit d'un ensemble d'individus se ressemblant, pouvant se reproduire entre eux et donnant une descendance fertile.



Particularités du lavoir :

Les espèces habitant le lavoir sont proches de celles qu'on peut retrouver dans une rivière du fait de l'apport continu d'eau et de l'oxygène apporté par le courant, mais se rapprochent également de celles des mares car l'écluse crée une rétention d'eau.



*Sympétrum
rouge- sang* →



aselles ↑



notonecte ↑



← *dytique*

Espèces animales :

Parmi les invertébrés les plus fréquemment observés, on voit en surface des coléoptères tels que le gyryn et le dytique. Nageant en pleine eau, la notonecte, et les gammares. Au fond des bassins, se déplacent les aselles. On y observe au printemps les adultes de la Petite nymphe au corps de feu, en été le *Sympétrum* rouge- sang, et jusqu'au début de l'automne l'*Anax* empereur.

Ecrevisse à pattes blanches

Austropotamobius pallipes

Longueur : 9-12 cm

Longévité : 20 ans

Elle se distingue par la présence théorique de deux paires d'épines latérales sur le sommet de son rostre. En pratique, il est fréquent que l'une des quatre épines soit manquantes, indifféremment du côté droit ou du côté gauche.

Elle est d'une couleur uniformément verdâtre, ce qui lui permet de se fondre dans les environnements végétalisés ; sa couleur varie du bronze au gris olivâtre .



Trichoptère

Trichoptera

Longueur : 28 mm

Longévité : 1 an

Les larves de trichoptères sont adaptées à la vie en eau douce. Elles ont l'habitude de vivre dans un abri qu'elles construisent elles-mêmes, constitués de petites pierres ou de débris végétaux.

Les trichoptères adultes possèdent deux paires d'ailes membraneuses couvertes de poils. Leurs ailes, fortement réticulées, sont membraneuses et transparentes.



Libellule déprimée

libellula depressa

Longueur : 4 cm

Longévité : 1 an

La Libellule déprimée possède un abdomen particulièrement large et aplati, auquel elle doit son nom. Chez les mâles il est bleu pâle, et chez les femelles il est verdâtre.

Les côtés présentent des taches jaunes, surtout visibles chez les femelles. Le thorax est brun sombre, avec de larges bandes blanches. La base des quatre ailes présente une grande tache noire bordée de blanc sur la bordure postérieure. Les yeux sont teintés de gris.

mâle ↓



femelle ↓



larve ↓



Rainette verte

Hyla arborea

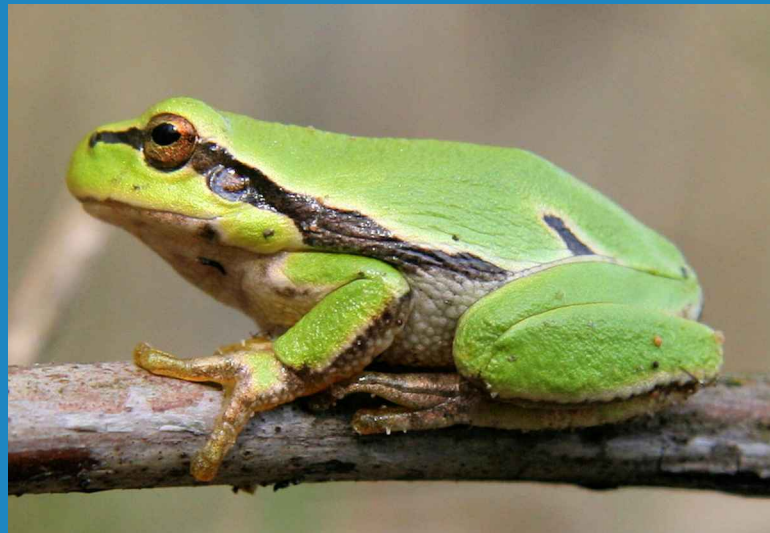
Longueur : 4 -5 cm

Longévité : 8 ans (jusqu'à 14 ans)

La rainette verte est une petite grenouille arboricole, à pupille horizontale et à tympan bien visible. La peau, lisse sur le dos, est finement granuleuse sous le ventre.

Les doigts et les orteils sont terminés par des disques adhésifs.

La coloration générale est vert vif, avec une ligne brun foncé qui débute sur le museau, traverse l'œil, sépare le dos des flancs et décrit une boucle au niveau de l'aîne, la face ventrale est claire.





Espèces végétales :

Les plantes aquatiques constituent l'habitat naturel dans lequel la faune des lavoirs se réfugie et s'alimente préférentiellement. Leur présence et leur préservation sont déterminantes pour la biodiversité de cet habitat artificialisé. Des espèces situées sur la rive, peuvent se développer sur les murets sans gagner l'eau libre mais elles constituent une végétation érigée permettant à la petite faune de gagner la terre ferme. Sur les rives verticales exondées, quelques fougères peuvent s'enraciner dans les fissures.



Lentille d'eau Lemna

Lemna minor

C'est une plante flottante de petite taille, maintenue en surface par une réserve d'air interne qui la fait flotter.

Ses feuilles ovales mesurent de 1 à 8 de long et de 0,6 à 5 de large.

Elles sont vert clair sur la face supérieure, et plus foncées sur la face inférieure qui est plate ou très légèrement ondulée.

Chaque feuille mature porte une racine unique et centrale (longue de 1 à 2 cm en général)



Jonc épars

Juncus effusus

Ce jonc forme des racines souterraines traçants, produisant des touffes de tiges atteignant de 40 à 80 centimètres. Les tiges sont dressées, glabres et creuses, remplies d'une moelle spongieuse. Les feuilles sont réduites à des gaines basiliaires rousses. Les fleurs sont petites (2cm), à 3 sépales et trois pétales beige verdâtre, 3 étamines et un ovaire à trois lobes.

