



Biodiversité au jardin

Ecole Jean Moulin Ruelle sur Touvre

CP Mme Faure

Objectifs :

Apprécier et favoriser la biodiversité.

Comprendre le fonctionnement des êtres vivants dans un jardin, les interactions.

Susciter la motivation et le plaisir de jardiner et de consommer des produits locaux de saison.

Présentation du projet :

Expérience des graines pour expérimenter le vivant végétal.

Animation 1 :

Écoute des oiseaux en hiver avec des amplificateurs de son.

Réalisation de mangeoires et d'un nichoir pour oiseaux.

Semis de radis, fèves et petit pois.

Animation 2 :

Cueillette de plantes sauvages et préparation de recettes à partir de la cueillette d'orties et de pissenlits.

Semis d'ail, d'oignon et de pommes de terre.

Animation 3 :

Le troc entre plante et insecte : stratégies mises en place par les fleurs pour la pollinisation / les différentes sources alimentaires pour les insectes (pollen, nectar)

observation à la loupe et inventaire des fleurs (pistil, étamines ; pétales)

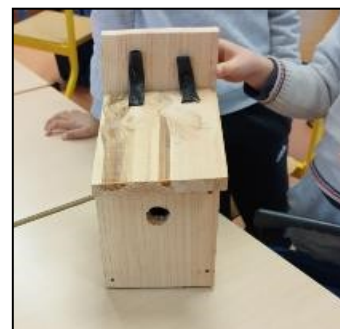
Animation 4 : Bilan



Réalisation de mangeoires pour oiseaux.



Écoute des chants d'oiseaux à l'aides des amplificateurs de sons.



Réalisation d'un nichoir pour oiseaux.



Biodiversité au jardin



Observation des fleurs à l'aide de loupes puissantes.

Bilan de l'année et prolongements (en quoi ce projet va permettre la mise en œuvre pérenne d'actions en faveur de l'environnement) :

Ce projet a permis aux élèves de reconnaître différentes graines et de les planter, de les voir pousser et ensuite de les déguster.
Ces savoirs pourront être transférés sur d'autres plantes.
L'installation des jardinières va permettre de poursuivre les plantations dans l'école.

Ils ont réalisés des recettes culinaires à partir de plantes sauvages du jardin qu'ils pourront reproduire à la maison.

Ils ont compris comment fonctionnait la pollinisation et ont réalisé l'importance des insectes dans les jardins.

Tous les élèves ont été ravis et très engagés dans le projet.



Dégustation du miel de pissenlit.



Réalisation de carte de fleur.



Approche ludique de la pollinisation.



Plantation de l'ail, de l'oignon et des pommes de terre.