

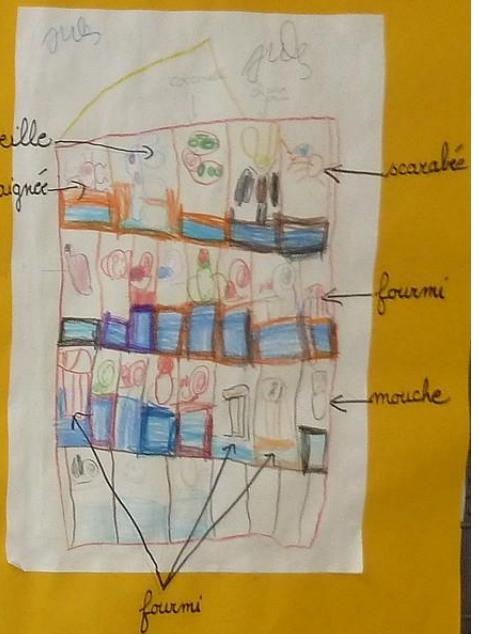
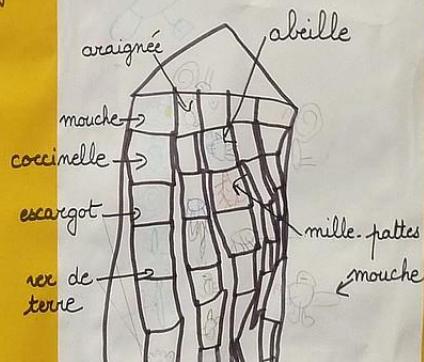
Les hôtels à insectes.



escargot
coccinelle
papillon
araignée

abeille
escargot

coccinelle araignée



abeille
araignée
scarabée
fourmi
mouche

fourmi

TPS. PS. MS. GS. CP de Campagne les Guînes.

Liste des matériaux

- des écorces
- des pommes de pin
- des feuilles mortes
- des boules de papier journal
- des morceaux de carton
- des tiges de bambou
- des fleurs
- de l'herbe séche
- de la paille
- de la mousse
- du bois percé
- des briques
- des plaques de bois et des cailloux

Dans l'histoire
Isabeille et les disparitions
mystérieuses, l'abeille
part à la recherche de ses
sœurs qui ne reviennent
pas après leur chasse au
nectar.



supprimer
les pesticides

Comment rendre
la vie plus belle
à nos amies les abeilles ?

planter ↗
des fleurs

↗ fabriquer
des abris

Pour que des abeilles sauvages viennent se réfugier dans notre cour, nous avons fabriqué un hôtel à abeilles avec des branches creuses. Nous avons réalisé un restaurant en plantant des fleurs.

Sauvage ou domestique ?



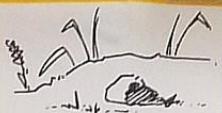
L'abeille sauvage ●

Comment vit-elle ?

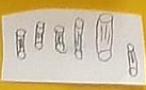


● En solitaire ou en petit groupe.

Où habite-t-elle ?



● Dans un nid creusé dans le sol.



● dans du bois pourri, des branches creuses

Quelle est son utilité pour l'homme ?



les fleurs et assure la pollinisation de la plupart des légumes consommés.



L'hotel à insectes

La construction



Nous nous sommes procurés des planches aux dimensions suivantes

5 planches de 55cm x 22cm
2 planches de 80cm x 22cm
6 planches de 17cm x 22cm
Nous avons réalisé l'assemblage en classe à l'aide de colle à bois, de tourillons et de vis.



Mise en place de l'hotel à insectes dans la cour de l'école



Le remplissage



MAT/CP
+
CE/CM

CAMPAGNE - LES - GUINES



Le perce-oreille
L'espèce le plus connue de perce-oreille est l'appelée perce-oreille. Le perce-oreille date son nom à son abdomen qui se termine par deux crochets ayant la forme d'épines plus fortes sur leurs extrémités. Il sont des vers différenciés. Le perce-oreille passe la plupart de son temps dans les racines du sol, sous les racines de bois mort dans la couche de fleurs ou entre les plantes des grosses fleurs. Lorsqu'il sort et part à la recherche de nourriture il sort et part à la recherche de nourriture.



Le bourdon
Le mot bourdon désigne les insectes adultes au vol bruyant et qui sont plus bas que les abeilles sauvages ou domestiques. Ils sont de couleur jaune et noir. Les bourdons se nourrissent de nectar et de pollen.

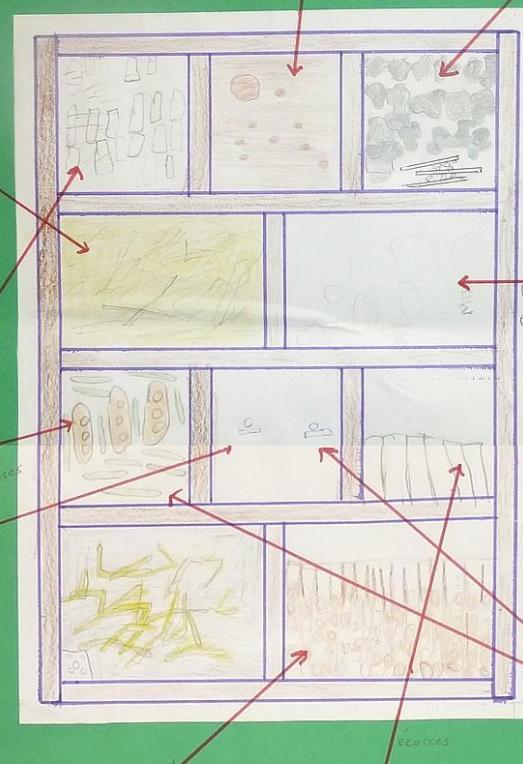
Le Carabidé
Le carabidé, surnommé jardinière est un coléoptère membre de la famille des Carabidae qui se rencontre dans les régions centrales et occidentales de l'Europe. Les carabides dorés vivent dans les haies, sous les branchages et sous les pierres, en particulier sous les sols argileux et humides.

Les papillons

Les lépidoptères sont un ordre d'insectes dont la forme adulte est communément appelée papillon et dont la larve sert une chenille.

La cocinelle

La coccinelle est un petit prédateur de forme ovale. Elle mesure entre 3,5 et 5,5 millimètres selon l'espèce. La métamorphose de la coccinelle se fait en 4 temps : œuf, larve, nymphes et adulte. La coccinelle se rencontre principalement sur les arbres et arbustes mais on la trouve également sur les végétaux herbacés des jardins. Elle a un régime alimentaire varié.



perce-oreille
fleurs
plantes
grosnes



La chrysophage

La chrysophage verte, parfois appelée demoiselle aux yeux d'or, est un insecte de la famille des chrysopidae, ordre des néuroptères. Les adultes mesurent de 6 à 15 mm. Leurs ailes membraneuses (25 mm) sont transparentes.



L'onthocore
Les onthocores vivent dans la majorité des cas en préférence non spécifique sur la partie sèche des plantes.
La femelle dépose le mélange de pousses. On peut trouver les œufs sous la pellicule des feuilles et des tiges de plantes hôtes. Ils sont longs de 4 à 5 mm.



Les cétoïdes solitaires
Le masque des cétoïdes sauvages est solitaire. Les cétoïdes femelles construisent individuellement un petit nid au sol sous une pierre ou dans des structures creuses comme un trou dans un arbre ou une coquille d'escargot. Certaines espèces sont des "trublées" et nichent dans des tiges de plantes à moelle. D'autres espèces sont des « xylophages » qui utilisent des galeries creusées dans le bois. D'autres espèces enfin creusent leur nid dans des parois de terre sèche ou dans le sol. Chaque cétoïde, contenant une larve, du pollen et du nectar, est scellée par un bouclier.