

QUESTION

Les hirondelles et les moineaux ont-ils toujours leur place dans nos villes et villages ?

HYPOTHÈSES

A Moncoutant :

Nous supposons que les hirondelles et les moineaux n'ont plus leur place car :

- il y a trop de bruit
- trop de prédateurs (chats)
- ils s'installent dans les gouttières

Au Breuil-Bernard :

Nous pensons que les hirondelles et les moineaux ont toujours leur place car nous en voyons dans notre école.

INVESTIGATION

Nous avons remarqué qu'il n'y avait plus de moineaux dans le village et moins d'hirondelles, leurs nids étaient cassés donc inutilisés.
En ville, beaucoup d'espaces goudronnés et peu d'espaces verts qui donnent peu de terre et donc de matière aux oiseaux pour construire leurs nids.



Sauvetage d'un bébé hirondelle à l'école de L'Ouine, grâce aux nids construits.



Lors de nos recherches, nous avons compris qu'il y en a de moins en moins :

- à cause des insecticides (qui tuent les insectes et empêchent les hirondelles de se nourrir)
- car il y a moins de haies et moins de maisons anciennes pour les nids des moineaux.
- car l'homme bouche les trous, installe des grillages pour ne pas être dérangé.



CONSTATS

A Moncoutant, Il n'y a plus de moineaux et d'hirondelles, pour les faire revenir, nous pourrions :

- disposer des bacs à boue
- construire plus de nids à oiseaux
- mettre des planches sous les nids existants pour éviter les salissures.



Au Breuil-Bernard, pour pérenniser et améliorer l'accueil des hirondelles et des moineaux, nous pourrions :

- Replanter des haies
- Installer des tours à hirondelles
- Installer des nids pour les moineaux

CONCLUSION - SYNTHÈSE

Nous avons construit des nids pour les hirondelles avec de l'argile et pour les moineaux avec du bois non traités.



Produit en collaboration par :

Collège Jacques Prévert Moncoutant - Mme FAITY- Classe de 6ème C
Ecole de l'Ouine - Breuil Bernard - Moncoutant sur Sèvre - Classe de CE2/CM - Mme RAMBAUD

Visible sur Internet à l'adresse : <https://etab.ac-poitiers.fr/coll-labsie-moncoutant/>