

Mission : Analyse les données sur la biodiversité des oiseaux.

Consigne : Réalise le parcours ELEA « Les oiseaux : des espèces menacées » et complète le document suivant ou note tes réponses sur une feuille si tu ne peux pas imprimer.

- A l'étape 4, il apparaît sur ton écran l'ensemble des informations collectées par les participants à cette action d'observations des oiseaux des jardins.

Exemple d'oiseaux observés (voir consigne 5 sur ELEA) :

.....

- A l'étape 7, il apparaît sur ton écran un tableau indiquant le nombre d'observations qui ont été faites par milieu de vie. Tableau de l'étape 8 à compléter

Tableau du nombre d'observations faites dans différents milieux

| Type de milieu de vie | Nombre de protocoles réalisés |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Urbain (en ville) | |
| Péri-urbain (proche de la ville) | |
| Rural (en campagne) | |

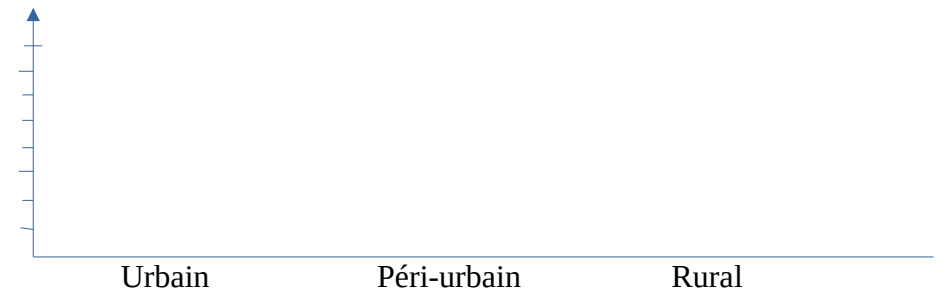
Y a-t-il eu assez d'observations :

- Complète le tableau (à l'étape 12)

| Type de milieu de vie | Nombre moyen d'oiseaux observés |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Urbain (en ville) | |
| Péri-urbain (proche de la ville) | |
| Rural (en campagne) | |

13) Trace le graphique en bâtons (histogramme) du nombre moyen d'individus par milieu (étape 12).

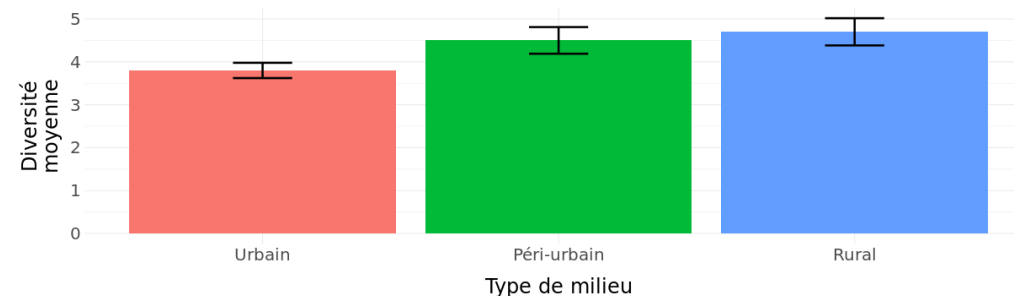
Titre :



• **Etape 13 : Analyse des résultats et conclusion**

A l'aide de ton graphique et du document ci-dessous, que peux-tu déduire des résultats des observations, concernant la biodiversité des oiseaux en France ?

Histogramme de la diversité moyenne des espèces d'oiseaux observés



Aide :

Existe-t-il un lien entre le milieu et le nombre d'oiseaux ? Existe-t-il un lien entre le milieu et le nombre d'espèces différentes (biodiversité) ? Si oui, lequel ? Donne des nombres pour appuyer ta réponse.

.....

