



La migration des hirondelles en CE2 : leçon, exercices et évaluation

CE2

Difficulté ★★★

⌚ 30 min

Objectif : La migration des hirondelles

Fiche élève

Prénom :

Date :

Compétence visée (programme) : La migration des hirondelles



Nino te résume l'essentiel

- ▶ Les hirondelles voyagent quand elles ne trouvent plus assez d'insectes.
- ▶ Elles partent souvent vers des pays plus chauds avant l'hiver.
- ▶ Au printemps, elles reviennent pour construire leur nid et élever leurs petits.

La leçon

Un voyage dans le ciel

Une hirondelle est un oiseau. Elle a un petit bec, de longues ailes pointues et une queue souvent fourchue. On peut parfois l'observer près des maisons, des granges ou des champs. Elle vole très vite. Elle attrape des insectes en plein vol. Elle mange par exemple des mouches, des moustiques et de petits insectes ailés. À la fin de l'été, tu peux voir des hirondelles réunies sur des fils électriques. Elles semblent se préparer. Elles vont bientôt partir pour un grand voyage. Ce voyage porte un nom : la migration.

Le mot important

La migration est le déplacement régulier d'un animal d'un lieu vers un autre, selon la saison. Les hirondelles partent à une période de l'année et reviennent à une autre période. Ce n'est pas une promenade. C'est un voyage utile pour trouver ce dont elles ont besoin pour vivre.

Pourquoi les hirondelles partent-elles ?

Quand l'automne arrive, les journées deviennent plus fraîches. Beaucoup d'insectes se cachent, meurent ou ne volent plus. Or les hirondelles mangent surtout des insectes qu'elles attrapent dans l'air. Elles risquent alors de ne plus trouver assez de nourriture. Elles ne partent donc pas parce qu'elles n'aiment pas la pluie. Elles partent surtout parce qu'il devient difficile de se nourrir. Elles cherchent une région où les insectes sont encore présents. Dans les régions où vit l'hirondelle rustique, les hirondelles partent souvent vers l'Afrique pour passer l'hiver. Le lieu exact peut changer selon l'espèce d'hirondelle et selon son lieu de départ.

Les saisons du voyage

- Au printemps : les hirondelles reviennent dans les régions où elles vont faire leur nid.
- En été : elles trouvent beaucoup d'insectes et nourrissent leurs petits.
- En automne : elles se rassemblent et commencent leur migration vers des régions plus chaudes.
- En hiver : elles restent dans des régions où elles peuvent encore trouver des insectes.

Ce que fait l'hirondelle selon la saison

Saison	Ce que l'hirondelle fait	Pourquoi
--------	--------------------------	----------



Printemps	Elle revient et cherche un endroit pour son nid.	Elle prépare l'arrivée des petits.
Été	Elle vole et attrape des insectes.	Elle se nourrit et nourrit ses petits.
Automne	Elle se rassemble et part en voyage.	Les insectes deviennent moins nombreux.
Hiver	Elle vit dans une région plus chaude.	Elle peut encore trouver sa nourriture.

Comment se passe la migration ?

Le voyage est long. Une hirondelle ne garde pas toujours la même vitesse. Elle doit voler, se reposer et se nourrir. Elle peut faire des pauses dans des endroits où elle trouve des insectes et de l'eau. Elle traverse des paysages très différents. Elle peut survoler des campagnes, des villes, des montagnes ou la mer. Le voyage est dangereux. Le mauvais temps peut fatiguer l'oiseau. Le vent peut le ralentir. Un manque de nourriture peut aussi rendre le voyage difficile. Pourtant, beaucoup d'hirondelles réussissent à arriver dans leur lieu d'hiver.

Le tuyau de Nino

Pour retenir la raison du départ, pense au goûter de l'hirondelle. Son goûter, ce sont les insectes. Quand il n'y en a presque plus dehors, elle voyage vers un endroit où elle peut encore manger.

Le retour au printemps

Quand les jours se réchauffent, les insectes redeviennent plus nombreux. Les hirondelles repartent alors vers les régions où elles ont passé le printemps et l'été. Elles peuvent revenir près d'un ancien nid. Elles cherchent aussi parfois un autre endroit sûr. Pour construire leur nid, elles utilisent souvent de la boue, de l'herbe et de petites plumes. Le nid peut être collé sous un toit ou dans un abri. La femelle pond des œufs. Les parents apportent ensuite des insectes aux oisillons. Les petits grandissent dans le nid avant de prendre leur envol.

Observe sans déranger

- Regarde les hirondelles de loin si tu en vois dans le ciel.
- Ne touche jamais un nid, des œufs ou des oisillons.
- Ne bouche pas l'entrée d'un nid sous un toit.
- Parle doucement si tu observes des oiseaux près de chez toi.
- Note la saison et le lieu dans un carnet d'observation.

Migration ou repos pendant l'hiver ?

Tous les animaux ne passent pas l'hiver de la même façon. L'hirondelle migre : elle change de région pour trouver de la nourriture. Le hérisson, lui, reste dans son milieu et dort longtemps pendant la mauvaise saison. On dit qu'il hiberne. Ces deux animaux ne font donc pas la même chose. L'hirondelle ne dort pas tout l'hiver dans un nid. Elle voyage. Attention : tous les oiseaux ne migrent pas non plus. Certains oiseaux restent près de chez nous pendant l'hiver. Ils peuvent manger des graines, des baies ou d'autres aliments trouvés sur place.

Attention piège !

Ne dis pas : « Les hirondelles partent seulement parce qu'il fait froid. » Le froid compte, mais la raison principale est le manque d'insectes. Elles ont besoin de nourriture pour vivre et pour avoir l'énergie de voler.

Les mots à connaître

Un oiseau migrateur est un oiseau qui fait une migration. Une saison est une période de l'année, comme le printemps ou l'hiver. Un nid est l'abri construit par certains oiseaux pour leurs œufs et leurs petits. Un oisillon

est un petit oiseau qui vit encore au nid. Le trajet est le chemin suivi pendant un voyage. Quand tu expliques la migration des hirondelles, utilise ces mots. Tu montreras ainsi que tu as bien compris leur grand voyage.

Raconte le voyage dans le bon ordre

Pour expliquer la migration, suis toujours l'ordre des saisons. Commence par l'été : les hirondelles mangent des insectes et élèvent leurs petits. Puis parle de l'automne : les insectes deviennent moins nombreux et les hirondelles partent. Continue avec l'hiver : elles vivent dans une région où elles trouvent de la nourriture. Termine par le printemps : elles reviennent, font leur nid et élèvent de nouveaux petits. Tu peux imaginer une grande boucle. L'hirondelle ne fait pas ce voyage une seule fois dans sa vie. Elle le refait régulièrement au fil des années.

Exemples résolus

Remettre les saisons dans l'ordre

Énoncé. Lina veut raconter le voyage d'une hirondelle. Elle a écrit : hiver, été, printemps, automne. Remets les saisons dans l'ordre de l'année.

1. Étape 1 : Commence par le printemps, quand l'hirondelle revient.
2. Étape 2 : Place ensuite l'été, quand elle nourrit ses petits.
3. Étape 3 : Ajoute l'automne, quand elle part.
4. Étape 4 : Termine par l'hiver, quand elle vit dans une région plus chaude.

Résultat : Printemps, été, automne, hiver.

Trouver la raison du départ

Énoncé. Noé dit : « Les hirondelles partent en automne parce qu'elles ne trouvent plus assez d'insectes. » Est-ce correct ?

1. Étape 1 : Rappelle-toi que les hirondelles mangent surtout des insectes.
2. Étape 2 : En automne, beaucoup d'insectes ne volent plus ou deviennent rares.
3. Étape 3 : Les hirondelles partent chercher une région où elles peuvent encore se nourrir.

Résultat : Oui, c'est correct. Les hirondelles migrent surtout pour trouver assez d'insectes.

Distinguer migration et hibernation

Énoncé. Le hérisson dort longtemps dans un abri pendant l'hiver. L'hirondelle part dans une autre région. Quel animal migre ?

1. Étape 1 : Cherche l'animal qui change de région.
2. Étape 2 : L'hirondelle voyage vers une autre région.
3. Étape 3 : Le hérisson reste dans son milieu et dort longtemps.

Résultat : L'hirondelle migre. Le hérisson hiberne.

Mes exercices

1 Les mots importants ★★★

Relie chaque mot à sa bonne explication.

1. Migration
2. Nid
3. Oisillon

2 Vrai ou faux ? ★★★

Coche vrai ou faux.

1. L'hirondelle mange surtout des insectes.
2. L'hirondelle reste dans son nid tout l'hiver.
3. Au printemps, les hirondelles peuvent revenir pour faire leur nid.
4. Tous les oiseaux migrent en hiver.

3 La roue des saisons ★★★

Complète chaque phrase avec le bon mot : printemps, été, automne ou hiver.

1. Les hirondelles reviennent souvent au
2. Les hirondelles commencent souvent leur voyage en
3. Les oisillons grandissent dans le nid pendant l'..... .
4. Les hirondelles vivent dans une région plus chaude pendant l'..... .

4 Le voyage dans l'ordre ★★★

Numérote ces phrases de 1 à 4 pour raconter l'année de l'hirondelle.

1. Les hirondelles partent vers une région plus chaude.
2. Les hirondelles reviennent et construisent leur nid.
3. Les hirondelles vivent dans une région où elles trouvent des insectes.
4. Les parents nourrissent les oisillons avec des insectes.

5 Le tableau de l'hirondelle ★★★

Complète le tableau avec l'action qui convient.

1. Printemps : l'hirondelle
2. Été : l'hirondelle
3. Automne : l'hirondelle
4. Hiver : l'hirondelle

6 Le trajet de l'hirondelle ★★★

Dans le cadre, dessine une hirondelle, un nid au printemps et une flèche vers une région plus chaude en automne. Écris « printemps » et « automne ».

1. Ton dessin doit montrer le départ de l'hirondelle.

7 Pourquoi partir ? ★★★

Explique en une phrase pourquoi les hirondelles migrent en automne.

Écris ta phrase.

.....

.....

.....

8 Deux façons de passer l'hiver ★★★

Écris « migration » ou « hibernation », puis justifie avec une phrase.

1. Une hirondelle part vers une autre région.

2. Un hérisson dort longtemps dans son abri.

Évaluation

Réponds aux questions en faisant des phrases courtes et précises.

Barème : 20 points

1. Qu'est-ce que la migration ? / 3
2. Quelle est la nourriture principale des hirondelles ? / 2
3. Pourquoi les hirondelles partent-elles en automne ? / 3
4. À quelle saison les hirondelles reviennent-elles souvent pour faire leur nid ? / 2
5. Écris les saisons dans l'ordre : hiver, été, automne, printemps. / 4
6. L'hirondelle migre-t-elle ou hiberne-t-elle ? Explique. / 3
7. Cite une règle pour observer un nid d'hirondelle. / 3

Les tuyaux de Nino



Le tuyau de Nino : insectes = départ

Dessine dans ta tête une hirondelle qui cherche son repas. S'il n'y a plus d'insectes, elle prend son envol vers un autre endroit.



Le tuyau de Nino : la boucle des saisons

Retiens cette petite suite : printemps, retour ; été, petits ; automne, départ ; hiver, nourriture ailleurs.



Le tuyau de Nino : un mot, une action

Migration veut dire voyage. Hibernation veut dire long sommeil. Cherche l'action pour ne plus confondre.

Pour aller plus loin sur lecons-ce2.fr

- › [Toutes les fiches de Questionner le monde CE2](#) · /questionner-le-monde-ce2/
- › [Où le Soleil se couche-t-il ? en CE2](#) · /questionner-le-monde-ce2/ou-le-soleil-se-couche-t-il/
- › [Les sports de performance individuelle en CE2](#) · /questionner-le-monde-ce2/sports-de-performance-individuelle-1/