



Le régime alimentaire des animaux en CE2 : leçon, exercices et évaluation

CE2

Difficulté ★★★

30 min

Objectif : Le régime alimentaire des animaux

Fiche complète + corrigé

Compétence visée (programme) : Le régime alimentaire des animaux



Nino te résume l'essentiel

- ▶ Nino te souffle qu'un régime alimentaire indique ce qu'un animal mange le plus souvent.
- ▶ Un herbivore mange surtout des végétaux, un carnivore mange surtout d'autres animaux.
- ▶ Un omnivore mange des végétaux et des animaux.

La leçon

Que mange un animal ?

Tous les animaux ont besoin de manger pour vivre, grandir et bouger. Mais ils ne mangent pas tous la même chose. Le régime alimentaire d'un animal est l'ensemble des aliments qu'il mange le plus souvent. Pour connaître ce régime, observe ce que l'animal cherche dans la nature. Une vache broute de l'herbe dans un pré. Un chat attrape parfois une souris. Une poule picore des graines, mais elle peut aussi manger un ver de terre. Ces animaux n'ont donc pas le même régime alimentaire. Ne choisis pas une réponse seulement parce qu'un animal a l'air gentil ou féroce. Regarde plutôt les aliments qu'il mange. C'est la nourriture qui permet de le classer.

Les végétaux

Les végétaux sont les plantes et leurs parties. L'herbe, les feuilles, les fruits, les graines, les fleurs, les racines et l'écorce sont des végétaux. Une carotte est une racine. Une pomme est un fruit. Les glands que mange l'écureuil viennent d'un chêne.

Les herbivores mangent surtout des végétaux

Un herbivore mange surtout des végétaux. Il peut manger de l'herbe, des feuilles, des fruits, des graines ou des racines. La vache mange de l'herbe. Le lapin mange de l'herbe, des feuilles et des légumes. Le cheval mange de l'herbe et du foin. La girafe mange des feuilles dans les arbres. L'écureuil mange souvent des graines, des noix et des glands. Le mot herbivore ne veut pas dire que l'animal mange seulement de l'herbe. Il veut dire qu'il mange des aliments qui viennent des végétaux. Pour classer un animal herbivore, vérifie que ses aliments habituels sont des végétaux. Pense au repas qu'il trouve dans son milieu de vie.

Cherche les indices d'un herbivore

- Il peut brouter de l'herbe dans un champ.
- Il peut manger des feuilles, des fruits ou des graines.
- Ses dents peuvent être larges et plates pour écraser les végétaux.
- Il cherche souvent sa nourriture sur le sol, dans les buissons ou dans les arbres.
- Exemple : le lapin grignote une feuille. C'est un indice de régime herbivore.

Les carnivores mangent surtout des animaux

Un carnivore mange surtout d'autres animaux. Il peut manger un insecte, un poisson, un oiseau ou un petit mammifère. La coccinelle mange des pucerons. La grenouille attrape des mouches et des moustiques. Le renard peut manger des petits rongeurs. Le chat mange des aliments d'origine animale et peut chasser une souris. Le lion mange d'autres animaux. Un animal mangé par un autre animal est une proie. L'animal qui le chasse est un prédateur. Par exemple, la souris peut être une proie du renard. Le renard est alors le prédateur. Un carnivore n'est pas forcément grand. Une petite araignée qui attrape une mouche est aussi carnivore.

Attention piège !

Ne confonds pas carnivore et dangereux. Une coccinelle est carnivore car elle mange des pucerons. Pourtant, elle est petite et elle ne fait pas peur. Pour classer un animal, pense à sa nourriture, pas à sa taille.

Trois grands régimes alimentaires

Régime alimentaire	Ce que l'animal mange surtout	Exemples
Herbivore	Des végétaux	vache, lapin, cheval
Carnivore	D'autres animaux	grenouille, araignée, renard
Omnivore	Des végétaux et des animaux	ours, poule, humain

Les omnivores mangent de plusieurs sortes d'aliments

Un omnivore mange à la fois des végétaux et des animaux. La poule mange des graines, mais aussi des vers de terre et des insectes. L'ours peut manger des baies, du miel, des poissons ou de petits animaux. L'humain mange des fruits et des légumes, mais aussi des œufs, du poisson ou de la viande. Pour reconnaître un omnivore, cherche au moins un aliment végétal et au moins un aliment animal dans ses repas habituels. Un animal qui mange parfois une chose différente ne change pas toujours de régime. Observe plusieurs aliments avant de décider. Par exemple, un renard peut aussi manger quelques fruits. Il reste surtout carnivore car il mange principalement des animaux.

Classe un animal pas à pas

- Lis les aliments mangés par l'animal.
- Entoure les aliments qui viennent des végétaux : feuilles, graines, fruits ou herbe.
- Souligne les animaux mangés : insectes, poissons, vers ou petits rongeurs.
- S'il mange surtout des végétaux, écris « herbivore ».
- S'il mange surtout d'autres animaux, écris « carnivore ».
- S'il mange des végétaux et des animaux, écris « omnivore ».

La nourriture relie les êtres vivants

Dans la nature, les êtres vivants sont liés par la nourriture. Une plante pousse grâce à l'eau, à la lumière et au sol. Un escargot peut manger une feuille. Un merle peut manger l'escargot. Tu peux représenter ce lien avec des flèches : feuille → escargot → merle. La flèche va de ce qui est mangé vers celui qui mange. Elle signifie « est mangé par ». Dans cet exemple, la feuille est mangée par l'escargot. Puis l'escargot est mangé par le merle. Observe bien le sens des flèches. Une flèche dans le mauvais sens raconte une histoire fausse. Ces liens expliquent pourquoi chaque animal a besoin de trouver sa nourriture dans son milieu de vie.

Le tuyau de Nino

Pour retenir les trois mots, pense à leur début : « herbi » te fait penser à l'herbe et aux plantes. « carni » te fait penser à la viande et aux animaux. « omni » veut dire que l'animal mange un peu de tout.

Observe avant de répondre

Quand tu vois une photo ou un dessin, ne devine pas trop vite. Un bec pointu, des dents, des griffes ou de longues oreilles peuvent donner des indices. Mais l'indice le plus sûr reste ce que l'animal mange réellement.

Lis la légende. Observe les aliments autour de lui. Pense aussi à son milieu. Un panda mange surtout des bambous. Il est donc herbivore. Une abeille prend du nectar et du pollen sur les fleurs. Elle mange des aliments venant des végétaux. Elle est herbivore. Maintenant, tu es prêt à suivre les repas des animaux avec Nino.

Exemples résolus

Le repas de la poule

Énoncé. La poule mange des graines, des baies, des insectes et des vers de terre. Quel est son régime alimentaire ?

1. Repère les graines et les baies. Ce sont des aliments végétaux.
2. Repère les insectes et les vers de terre. Ce sont des animaux.
3. La poule mange des végétaux et des animaux.

Résultat : La poule est omnivore.

Le repas du lapin

Énoncé. Le lapin mange de l'herbe, des feuilles et des carottes. Quel est son régime alimentaire ?

1. Observe les aliments du lapin.
2. L'herbe, les feuilles et les carottes sont des végétaux.
3. Le lapin ne mange ici que des aliments végétaux.

Résultat : Le lapin est herbivore.

Les flèches de la nourriture

Énoncé. Un criquet mange de l'herbe. Une grenouille mange le criquet. Complète la chaîne alimentaire.

1. Place l'herbe en premier car elle est mangée par le criquet.
2. Place le criquet ensuite car il est mangé par la grenouille.
3. Trace les flèches de ce qui est mangé vers celui qui mange.

Résultat : herbe → criquet → grenouille

Les tuyaux de Nino



Le tuyau de Nino : trois boîtes

Imagine trois boîtes. Dans la première, mets les plantes. Dans la deuxième, mets les animaux. Si un animal mange dans les deux boîtes, il est omnivore.



Le tuyau de Nino : la question magique

Demande-toi : « Que mange-t-il le plus souvent ? » Cette question t'aide à choisir entre herbivore, carnivore et omnivore.



Le tuyau de Nino : la flèche raconte

Pour vérifier ta chaîne, lis chaque flèche à voix basse : « est mangé par ». Si la phrase marche, ta flèche est bien orientée.

Erreurs fréquentes

Erreur à éviter	Pourquoi	Le bon réflexe
-----------------	----------	----------------

Dire qu'un animal est carnivore parce qu'il a des dents pointues.	Les dents donnent un indice, mais la nourriture habituelle permet de classer l'animal.	Lis ou observe toujours ce que l'animal mange avant de répondre.
Dire qu'un herbivore mange seulement de l'herbe.	Un herbivore peut aussi manger des feuilles, des fruits, des graines ou des racines.	Retiens qu'un herbivore mange surtout des végétaux.
Tracer une flèche du mangeur vers ce qu'il mange.	Dans la chaîne étudiée, la flèche part de ce qui est mangé.	Lis la flèche ainsi : « est mangé par ».

Mes exercices

1 Les aliments des plantes ★★★

Entoure les aliments qui sont des végétaux.

1. herbe, feuille, mouche, graine
2. pomme, ver de terre, carotte, poisson

2 Vrai ou faux ? ★★★

Écris vrai ou faux.

1. Un lapin qui mange des feuilles est herbivore.
2. Une grenouille qui mange des mouches est herbivore.
3. Un omnivore mange des végétaux et des animaux.

3 Les bonnes étiquettes ★★★

Relie chaque animal à son régime alimentaire.

1. Vache : elle mange de l'herbe.
2. Araignée : elle mange des mouches.
3. Ours : il mange des baies et des poissons.

4 Les mots importants ★★★

Complète chaque phrase avec herbivore, carnivore ou omnivore.

1. Le cheval mange surtout de l'herbe. Il est _____.
2. La coccinelle mange des pucerons. Elle est _____.
3. L'humain mange des fruits et des œufs. Il est _____.

5 Trois repas à classer ★★★

Écris le régime alimentaire de chaque animal et justifie ta réponse.

1. L'écureuil mange des noix, des graines et des glands.
2. Le hérisson mange des limaces, des insectes et des vers.
3. La poule mange des graines et des insectes.

6 La chaîne du jardin ★★★

Dans le cadre, recopie les mots puis trace les flèches dans le bon sens.

1. Le puceron mange une feuille. La coccinelle mange le puceron. Mots à placer : feuille, puceron, coccinelle.

7 L'intrus du groupe ★★★

Trouve l'animal qui n'a pas le même régime alimentaire et explique ton choix.

lapin, cheval, renard, vache

ours, poule, humain, grenouille

8 À toi de jouer avec Nino ★★★

Choisis un animal, écris ce qu'il mange et indique son régime alimentaire.

Choisis par exemple un chat, un lapin, une poule ou une abeille.

Évaluation

Lis chaque situation. Écris une réponse soignée et complète.

Barème : 20 points

1. Écris la définition de « régime alimentaire ». / 3
2. Classe le cheval, qui mange de l'herbe et du foin. / 3
3. Classe la grenouille, qui mange des insectes. / 3
4. Classe la poule, qui mange des graines et des vers de terre. / 3
5. Complète la chaîne : herbe → _____ → renard. L'animal du milieu mange l'herbe et est mangé par le renard. / 4
6. Explique le sens de la flèche dans la chaîne feuille → escargot. / 4

Quiz de révision

1. Que veut dire « régime alimentaire » ?

- A) Ce qu'un animal mange le plus souvent B) La couleur d'un animal C) L'endroit où dort un animal
D) La taille d'un animal

2. Quel animal est herbivore ?

- A) Le lion B) Le lapin C) La grenouille D) L'araignée

3. Que mange surtout un carnivore ?

- A) Des cailloux B) De l'eau C) D'autres animaux D) Seulement de l'herbe

4. Pourquoi la poule est-elle omnivore ?

- A) Elle mange des graines et des insectes B) Elle mange seulement des feuilles
C) Elle mange seulement des poissons D) Elle ne mange rien

5. Lequel est un végétal ?

- A) Une mouche B) Un ver de terre C) Une feuille D) Un poisson

6. Quel animal peut être une proie du renard ?

- A) Une souris B) Une carotte C) Une feuille D) Une graine

7. Dans la chaîne herbe → lapin, que signifie la flèche ?

- A) Le lapin fabrique l'herbe B) L'herbe est mangée par le lapin C) Le lapin plante l'herbe
D) L'herbe chasse le lapin

8. Quel animal est carnivore ?

- A) La vache qui broute B) Le cheval qui mange du foin C) L'araignée qui mange une mouche
D) Le lapin qui mange une carotte

9. Quel mot complète la phrase : « L'ours mange des baies et des poissons. Il est... » ?

- A) herbivore B) carnivore C) omnivore D) végétal

Guide pour les parents

Demandez à l'enfant de classer des animaux connus en parlant de ce qu'ils mangent.

- Utilisez des exemples simples : le lapin mange des végétaux, le chat mange des aliments d'origine animale, la poule mange des graines et des vers.

- Faites expliquer le choix avec une phrase complète : « La poule est omnivore car elle mange des graines et des vers de terre. »
- Pour les flèches, faites lire « est mangé par » entre les deux mots.

Temps conseillé : ~15 min.

Questions fréquentes

Q. Un herbivore mange-t-il seulement de l'herbe ?

R. Non. Il mange surtout des végétaux. Il peut manger des feuilles, des graines, des fruits ou des racines.

Q. Pourquoi la poule est-elle omnivore ?

R. Elle mange des végétaux, comme les graines, et des animaux, comme les vers et les insectes.

Q. Une araignée est-elle carnivore ?

R. Oui. Elle mange surtout de petits animaux, par exemple des mouches.

Q. Dans quel sens faut-il tracer les flèches ?

R. Trace la flèche de ce qui est mangé vers celui qui mange : herbe → lapin.

Corrigé

Exercice 1 – Les aliments des plantes

1. herbe, feuille, graine — *L'herbe, la feuille et la graine viennent des végétaux.*
2. pomme, carotte — *La pomme et la carotte sont des aliments végétaux.*

Exercice 2 – Vrai ou faux ?

1. Vrai — *Les feuilles sont des végétaux.*
2. Faux — *Les mouches sont des animaux.*
3. Vrai — *C'est la définition d'un omnivore.*

Exercice 3 – Les bonnes étiquettes

1. Vache → herbivore — *L'herbe est un végétal.*
2. Araignée → carnivore — *Les mouches sont des animaux.*
3. Ours → omnivore — *Les baies sont des végétaux et les poissons sont des animaux.*

Exercice 4 – Les mots importants

1. herbivore — *Il mange surtout des végétaux.*
2. carnivore — *Les pucerons sont de petits animaux.*
3. omnivore — *Il mange des végétaux et des aliments d'origine animale.*

Exercice 5 – Trois repas à classer

1. L'écureuil est herbivore car il mange des noix, des graines et des glands, qui viennent des végétaux. — *Les aliments cités viennent des plantes.*
2. Le hérisson est carnivore car il mange des limaces, des insectes et des vers, qui sont des animaux. — *Tous les aliments cités sont des animaux.*
3. La poule est omnivore car elle mange des graines, qui sont des végétaux, et des insectes, qui sont des animaux. — *Elle mange des aliments des deux sortes.*

Exercice 6 – La chaîne du jardin

1. feuille → puceron → coccinelle — *La flèche signifie « est mangé par ».*

Exercice 7 – L'intrus du groupe

1. Le renard est l'intrus car il est surtout carnivore, alors que le lapin, le cheval et la vache sont herbivores. — *Compare ce que mange chaque animal.*
2. La grenouille est l'intrus car elle est carnivore, alors que l'ours, la poule et l'humain sont omnivores. — *Les trois autres mangent des végétaux et des animaux.*

Exercice 8 – À toi de jouer avec Nino

1. Réponse attendue : une phrase qui indique un animal, au moins un aliment qu'il mange et son régime.
Exemple : « Le lapin mange de l'herbe et des feuilles. Il est herbivore car il mange des végétaux. » — *Ton régime doit correspondre aux aliments écrits.*

Évaluation – corrigé

1. Le régime alimentaire est l'ensemble des aliments qu'un animal mange le plus souvent. / 3
2. Le cheval est herbivore car il mange de l'herbe et du foin, qui sont des végétaux. / 3
3. La grenouille est carnivore car les insectes sont des animaux. / 3
4. La poule est omnivore car elle mange des graines, qui sont des végétaux, et des vers de terre, qui sont des animaux. / 3
5. herbe → lapin → renard / 4
6. La flèche signifie que la feuille est mangée par l'escargot. / 4

Quiz – réponses

1. A) Ce qu'un animal mange le plus souvent — *Le régime alimentaire parle des aliments habituels d'un animal.*
2. B) Le lapin — *Le lapin mange surtout des végétaux.*
3. C) D'autres animaux — *Un carnivore mange surtout des animaux.*
4. A) Elle mange des graines et des insectes — *Les graines sont des végétaux et les insectes sont des animaux.*
5. C) Une feuille — *Une feuille fait partie d'une plante.*

6. **A) Une souris** — *La souris est un animal que le renard peut manger.*
7. **B) L'herbe est mangée par le lapin** — *La flèche va de ce qui est mangé vers celui qui mange.*
8. **C) L'araignée qui mange une mouche** — *L'araignée mange un autre animal.*
9. **C) omnivore** — *Il mange des végétaux, les baies, et des animaux, les poissons.*

Pour aller plus loin sur lecons-ce2.fr

- › **Toutes les fiches de Questionner le monde CE2** · [/questionner-le-monde-ce2/](https://lecons-ce2.fr/questionner-le-monde-ce2/)
- › **Classer le vivant selon des critères en CE2** · [/questionner-le-monde-ce2/le-vivant-ce2/classer-le-vivant-selon-des-criteres/](https://lecons-ce2.fr/questionner-le-monde-ce2/le-vivant-ce2/classer-le-vivant-selon-des-criteres/)
- › **L'air en CE2** · [/questionner-le-monde-ce2/air/](https://lecons-ce2.fr/questionner-le-monde-ce2/air/)