

Le régime alimentaire du renard en CE2 : leçon, exercices et évaluation



CE2

Difficulté ★★★



30 min

Objectif : Le régime alimentaire du renard

Vidéoprojection

Compétence visée (programme) : Le régime alimentaire du renard



Nino te résume l'essentiel

- ▶ Le renard mange des animaux et des végétaux.
- ▶ Son régime alimentaire est omnivore.
- ▶ Son menu change selon les saisons et ce qu'il trouve.

La leçon

I Dans les pas de Nino

Imagine que tu marches doucement dans un champ avec Nino le renard. Tu vois ses petites traces dans la terre. Tu te demandes peut-être ce qu'il a mangé aujourd'hui. Le renard ne mange pas toujours la même chose. Il cherche sa nourriture dans les champs, les bois, les haies et parfois près des jardins. Il utilise surtout son odorat et son ouïe. Il peut entendre un petit animal bouger sous les feuilles ou dans l'herbe. Puis il s'approche sans bruit. Le menu du renard dépend donc de ce qu'il trouve autour de lui.

I Le mot important : régime alimentaire

Le régime alimentaire est l'ensemble des aliments qu'un animal mange habituellement. Ce n'est pas le repas d'un seul jour. Pour connaître le régime alimentaire du renard, observe tous les aliments qu'il peut manger.

I Le renard est omnivore

Le renard est un omnivore. Cela veut dire qu'il mange des aliments d'origine animale et des aliments d'origine végétale. Les aliments d'origine animale viennent d'animaux. Par exemple, le renard peut manger un mulot, un campagnol, un lapin, un insecte, un ver de terre, un œuf ou un petit oiseau. Les aliments d'origine végétale viennent des plantes. Le renard peut aussi manger des fruits, des baies, des pommes tombées au sol ou des graines. Comme toi, il peut donc avoir un menu varié. Mais il ne mange pas les mêmes plats que toi. Il ne prépare pas de sandwich. Il trouve sa nourriture dans la nature.

I Des aliments dans le menu du renard

Ce que le renard trouve	Origine de l'aliment	Exemple
Un campagnol	Animale	Un petit rongeur qui vit dans les champs
Un insecte	Animale	Un scarabée ou une sauterelle
Un œuf	Animale	Un œuf trouvé dans un nid au sol
Des mûres	Végétale	Des petits fruits sur une ronce

Une pomme tombée	Végétale	Un fruit sous un pommier
Des graines	Végétale	Des graines trouvées au sol

I Repère les deux familles d'aliments

- Les animaux : mulots, lapins, insectes, vers de terre, oiseaux, œufs.
- Les végétaux : pommes, mûres, framboises, baies et graines.
- Le renard peut aussi manger un animal déjà mort. Il évite ainsi de laisser de la nourriture se perdre.
- Il ne mange pas forcément tous ces aliments le même jour.

I Un menu qui change avec les saisons

Le repas du renard change pendant l'année. Au printemps, il peut trouver des insectes, des vers de terre et de petits animaux. En été, les fruits deviennent plus nombreux. Des mûres ou des framboises peuvent compléter son repas. En automne, il trouve encore des baies, des pommes tombées et de petits rongeurs. En hiver, les fruits sont souvent plus rares. Le renard cherche alors davantage de petits animaux sous la neige, dans les herbes ou près des terriers. Il doit s'adapter. Un

animal omnivore peut manger des aliments différents selon la saison, si ces aliments sont disponibles dans son milieu de vie.

Exemple : un repas possible

Nino traverse un verger en automne. Il trouve une pomme tombée. Plus loin, il attrape un campagnol dans un champ. La pomme est un aliment végétal. Le campagnol est un aliment animal. Ce repas montre que Nino est omnivore.

Où le renard cherche-t-il à manger ?

Le lieu où vit un animal s'appelle son milieu de vie. Dans une forêt, le renard peut trouver des insectes, des baies et de petits animaux. Dans un champ, il peut chercher des campagnols. Près d'un verger, il peut manger des fruits tombés. Dans un jardin, il peut parfois trouver des vers de terre ou des fruits. Le renard s'approche parfois des maisons, mais il reste un animal sauvage. Ne le nourris pas. Il doit garder l'habitude de chercher sa nourriture lui-même. Observe-le seulement de loin si tu en vois un.

I Pour reconnaître son régime alimentaire

- Lis la liste des aliments de l'animal.
- Cherche s'il mange seulement des végétaux.
- Cherche s'il mange seulement des animaux.
- S'il mange des animaux et des végétaux, dis qu'il est omnivore.
- Pour le renard, cite un exemple de chaque famille : un campagnol et une mûre, par exemple.

I La règle à retenir

Un animal est omnivore s'il mange des aliments d'origine animale et des aliments d'origine végétale. Cette règle est valable lorsque l'on connaît plusieurs aliments de son menu habituel, et pas seulement un repas observé une fois.

I Des mots pour mieux comprendre

Un rongeur est un petit animal qui a des dents pour ronger. Le mulot et le campagnol sont des rongeurs. Une baie est un petit fruit, comme une mûre ou une framboise. Une proie est un animal attrapé et mangé par un autre animal. Pour le renard, un campagnol peut être une proie. Le mot

chasser veut dire chercher et attraper un animal pour le manger. Le renard ne chasse pas tout le temps. Il peut aussi ramasser des fruits ou manger des insectes.

Attention piège !

Ne dis pas que le renard mange seulement des poules ou seulement des lapins. Il peut en manger, mais son régime est bien plus varié. Pour répondre correctement, pense toujours aux animaux et aux végétaux.

Fais le point avec Nino

Tu peux maintenant répondre à la grande question. Quel est le régime alimentaire du renard ? Réponds avec une phrase complète : « Le renard est omnivore, car il mange des animaux et des végétaux. » Ajoute ensuite des exemples. Tu peux dire qu'il mange des campagnols, des insectes, des œufs, des pommes ou des mûres. N'oublie pas que son menu dépend du lieu et de la saison. Nino est un explorateur malin. Il cherche ce que la nature lui offre, sans avoir toujours le même repas.

I Exemples résolus

Classer les aliments de Nino

Énoncé. Nino a trouvé un insecte, une mûre et un œuf. Quels aliments sont d'origine animale ? Quel aliment est d'origine végétale ?

1. Étape 1 : Observe chaque aliment.
2. Étape 2 : L'insecte et l'œuf viennent d'animaux.
3. Étape 3 : La mûre est un fruit. Elle vient d'une plante.

Résultat : L'insecte et l'œuf sont d'origine animale. La mûre est d'origine végétale.

Trouver le régime du renard

Énoncé. Le renard mange des campagnols et des pommes tombées. Quel est son régime alimentaire ?

1. Étape 1 : Le campagnol est un animal.
2. Étape 2 : La pomme est un végétal.

3. Étape 3 : Le renard mange les deux familles d'aliments.

Résultat : Le renard est omnivore, car il mange des aliments d'origine animale et végétale.

Comprendre le changement de saison

Énoncé. En été, Nino trouve des mûres. En hiver, il cherche des campagnols dans un champ.
Pourquoi son menu change-t-il ?

1. Étape 1 : Les mûres ne sont pas présentes toute l'année.

2. Étape 2 : Le renard mange ce qu'il trouve dans son milieu.

3. Étape 3 : Il adapte son menu à la saison.

Résultat : Son menu change, car les aliments disponibles ne sont pas les mêmes selon les saisons.

I Les tuyaux de Nino



Le tuyau de Nino : les deux paniers

Imagine deux paniers. Dans le premier, mets les animaux. Dans le second, mets les fruits et les graines. Si le renard remplit les deux paniers, il est omnivore.



Le tuyau de Nino : pense au mot « et »

Pour dire « omnivore », utilise le mot « et » : le renard mange des animaux et des végétaux.



Le tuyau de Nino : regarde la saison

Vois-tu des baies en été ou des petits rongeurs en hiver ? Le menu de Nino peut changer avec la saison.

Mes exercices

1 1. Les aliments de Nino ★★★

Indique l'origine de chaque aliment.

1. Une mûre
2. Un campagnol
3. Un œuf
4. Une pomme

2. Vrai ou faux ? ★★

Écris vrai ou faux.

1. Le renard peut manger des insectes.
2. Le renard mange seulement des végétaux.
3. Les baies sont des aliments d'origine végétale.
4. Le renard prépare ses repas dans une cuisine.

3. Le bon mot ★★

Complète chaque phrase avec le mot qui convient : omnivore, végétale, animale.

1. La pomme est d'origine _____.

2. Un insecte est d'origine _____.

3. Le renard est _____.