ÉVALUATION 2 · DOCUMENTAIRE

Le castor, ingénieur des rivières

Un texte documentaire avec un tableau à lire, huit questions notées sur 20, comme au collège.

Prénom : ..... Date : ..... Note : ..... / 20

Au bord des rivières de France, un drôle d'animal travaille surtout la nuit. Avec ses dents orange et sa queue plate, le castor d'Europe est le plus gros rongeur de notre continent. Un adulte pèse de 20 à 30 kilos, à peu près autant qu'un enfant de huit ans.

Le castor est un bâtisseur hors pair. Avec ses incisives, il ronge le tronc des arbres jusqu'à les faire tomber. Il traîne ensuite les branches jusqu'à l'eau et les entasse en travers du courant. Il colmate les trous avec de la boue et des pierres : il construit ainsi un barrage. Derrière ce mur, l'eau monte et forme un petit lac.

Pourquoi tant d'efforts ? Le castor vit en famille dans une hutte de branches ou dans un terrier creusé dans la berge. L'entrée de sa maison se trouve toujours sous l'eau. Grâce au barrage, le niveau reste assez haut pour la cacher. Le renard qui rôde sur la rive ne peut pas entrer, alors que le castor, excellent nageur, plonge sans difficulté. Il peut rester sous l'eau une quinzaine de minutes.

Contrairement à ce que l'on croit souvent, le castor ne mange pas de poissons. Il se nourrit d'écorce, de feuilles et de plantes aquatiques.

Au début du vingtième siècle, il ne restait qu'une centaine de castors en France, dans la vallée du Rhône : on les chassait pour leur fourrure. Protégés par la loi, puis réintroduits dans plusieurs régions, ils ont peu à peu reconquis de nombreuses rivières. Leurs barrages créent des zones humides où grenouilles, libellules et oiseaux trouvent refuge.

Carte d'identité du castor d'Europe	
Taille	environ 1 mètre, plus une queue de 30 centimètres
Poids	de 20 à 30 kilos
Nourriture	écorce, feuilles, plantes aquatiques
Activité	surtout la nuit
Habitat	rivières, fleuves et étangs
Vie en groupe	un couple et ses petits

Questions

1. Combien pèse un castor adulte ?

Prélever · 2 points

2. Avec quels matériaux le castor construit-il son barrage ? Cite-les tous.

Prélever · 2 points

3. D'après la carte d'identité, à quel moment le castor est-il surtout actif ? Recopie la phrase du texte qui dit la même chose.

Lire un tableau · 2 points

4. Explique à quoi sert le barrage. Pour répondre, relie deux informations du texte.

Relier · 3 points

5. Le texte ne le dit pas directement : pourquoi la loi qui protège les castors leur a-t-elle permis de revenir ?

Inférer · 3 points

6. Un castor vit près d'une mare remplie de grenouilles. Va-t-il les manger ? Explique comment tu le sais.

Inférer · 3 points

7. Dans le texte, que veut dire le verbe « colmater » (« Il colmate les trous ») ?

Vocabulaire · 2 points

8. À ton avis, le retour du castor est-il une bonne nouvelle pour la rivière ? Justifie ta réponse avec un argument du texte.

Avis justifié · 3 points

CORRIGÉ

Corrigé : Le castor, ingénieur des rivières

1. Combien pèse un castor adulte ? (Prélever, 2 pts)

→ De 20 à 30 kilos, à peu près autant qu'un enfant de huit ans.

2. Avec quels matériaux le castor construit-il son barrage ? Cite-les tous. (Prélever, 2 pts)

→ Avec des branches (des troncs qu'il a rongés), de la boue et des pierres.

3. D'après la carte d'identité, à quel moment le castor est-il surtout actif ? Recopie la phrase du texte qui dit la même chose. (Lire un tableau, 2 pts)

→ Surtout la nuit. La phrase du texte : « un drôle d'animal travaille surtout la nuit ».

4. Explique à quoi sert le barrage. Pour répondre, relie deux informations du texte. (Relier, 3 pts)

→ Le barrage fait monter l'eau. Comme l'entrée de la hutte est sous l'eau, elle reste cachée : le renard ne peut pas entrer, alors que le castor, bon nageur, plonge pour rentrer chez lui.

5. Le texte ne le dit pas directement : pourquoi la loi qui protège les castors leur a-t-elle permis de revenir ? (Inférer, 3 pts)

→ Parce qu'il est devenu interdit de les chasser pour leur fourrure : ils ont pu survivre, avoir des petits et repeupler les rivières.

6. Un castor vit près d'une mare remplie de grenouilles. Va-t-il les manger ? Explique comment tu le sais. (Inférer, 3 pts)

→ Non. Le castor ne mange aucun animal : il se nourrit seulement d'écorce, de feuilles et de plantes aquatiques (le texte précise même qu'il ne mange pas de poissons).

7. Dans le texte, que veut dire le verbe « colmater » (« Il colmate les trous ») ? (Vocabulaire, 2 pts)

→ Boucher les trous, les fermer pour que l'eau ne passe plus.

8. À ton avis, le retour du castor est-il une bonne nouvelle pour la rivière ? Justifie ta réponse avec un argument du texte. (Avis justifié, 3 pts)

→ Réponse libre si elle est justifiée. Exemple : oui, car ses barrages créent des zones humides où grenouilles, libellules et oiseaux trouvent refuge.

Barème par compétence (total 20 points)	
Prélever	questions 1, 2 : 4 points
Lire un tableau	questions 3 : 2 points
Relier	questions 4 : 3 points
Inférer	questions 5, 6 : 6 points
Vocabulaire	questions 7 : 2 points
Avis justifié	questions 8 : 3 points

Où en est votre enfant ?

de 17 à 20 sur 20	Compréhension de fin de CM2 solide : votre enfant est prêt pour les documentaires de 6e.
de 12 à 16 sur 20	Bon niveau. Reprenez les questions où il a perdu des points, souvent celles d'inférence.
de 7 à 11 sur 20	En construction. Relisez le texte paragraphe par paragraphe et cherchez ensemble la phrase qui répond.
de 0 à 6 sur 20	Revenez à des textes plus courts (niveau CM1) et travaillez d'abord à l'oral.