

## L'hibernation de l'ours

Niveau conseillé : CE2

La **thématique** développée dans ce document est en lien avec les notions du programme du cycle 2 :

- pour questionner le monde
- en maîtrise de la langue

De **type polymorphe simple**, ce texte propose une iconographie qui illustre les informations délivrées par le texte.

### Protocoles & organisations de classe

#### En atelier d'Anticipation de la Lecture par Enoncés - ALE

Elle a pour objectif d'activer un projet de lecture en proposant un questionnement initial sur la thématique du document. Plusieurs scénarii pédagogiques sont possibles, d'une séance en groupe classe pour appréhender la démarche à un travail en autonomie par la suite.

Voir protocole *ALE pour texte explicatif*

#### En Atelier de Compréhension de Texte - ACT

Lecture et débat délibératif dans le petit groupe de l'ACT, situation éventuellement couplée à un ALE autonome pour le reste de la classe.

Voir protocole *ACT pour texte explicatif*

Pour une poursuite en **Lecture à voix haute** Voir menu *Aide à la mise en œuvre*

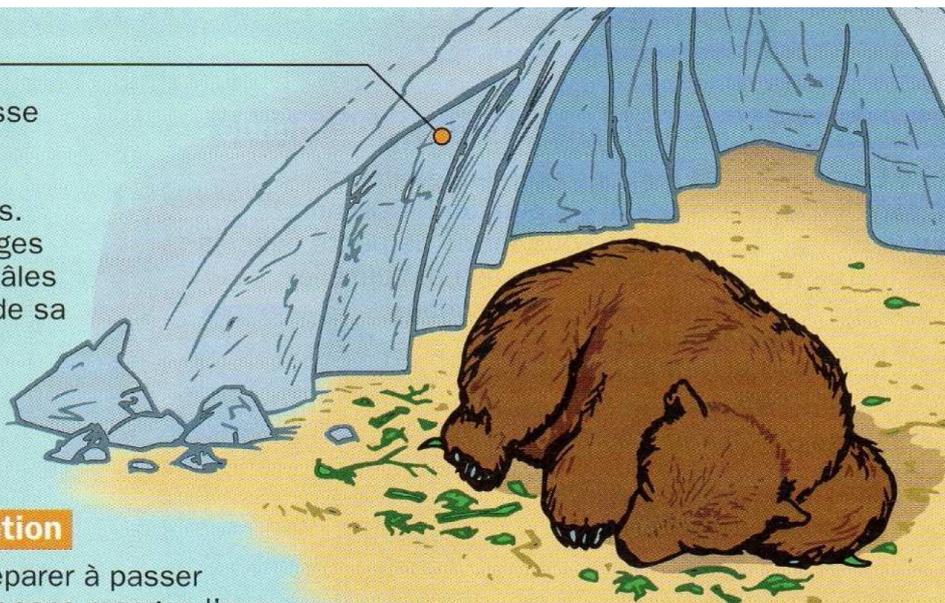
#### Documents ci-après

- . Document support [protocoles ALE et ACT]
- . Grille élève [protocole ALE]
- . Grille enseignant.e [protocole ALE]

# L'hibernation de l'ours

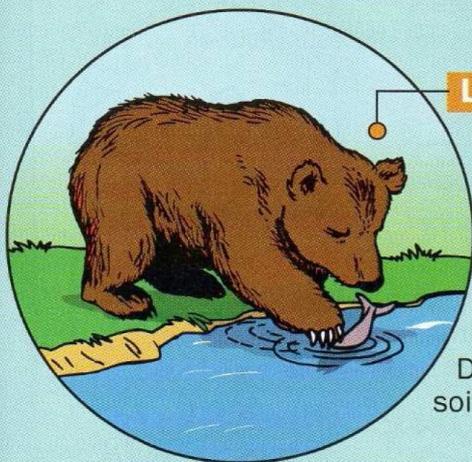
## La tanière

L'ours choisit souvent une caverne où il amasse des feuilles et des brindilles pour hiberner. Parfois, il préfère les troncs d'arbres creux, qu'il tapisse avec des petits morceaux de bois. Les femelles s'abritent parfois dans des refuges dont l'entrée est étroite pour empêcher les mâles d'y pénétrer. L'ours bouche souvent l'entrée de sa tanière avec de la terre et des branches.



## La préparation

Pour se préparer à passer tout l'hiver sans manger, l'ours fait des réserves de graisse. Pendant les quelques semaines qui précèdent l'hiver, il mange beaucoup pour compenser le poids qu'il perdra pendant l'hiver. Il peut alors grossir de 14 kilos par semaine. Durant son hibernation, il perdra jusqu'à 200 kilos, soit un quart de son poids !



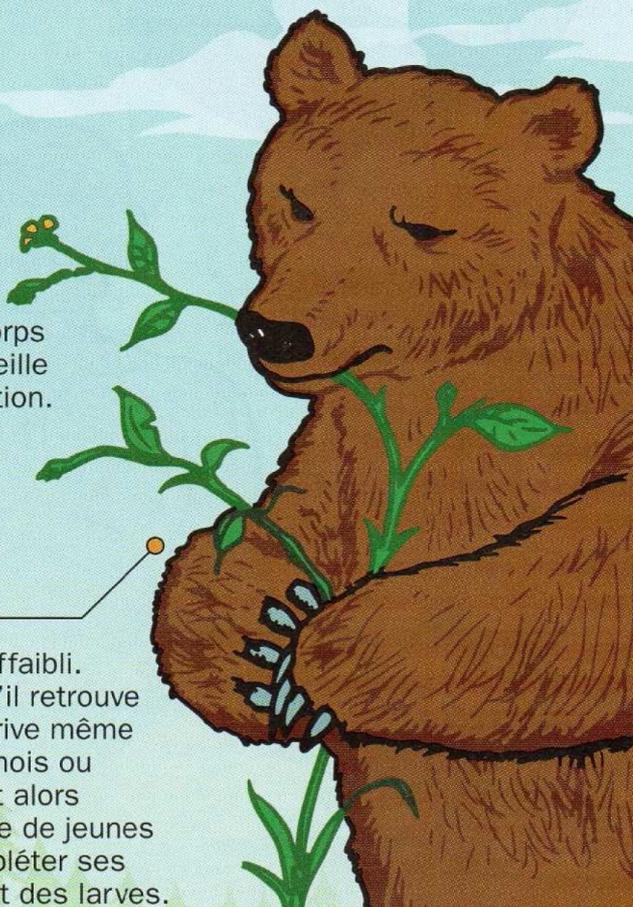
## Une semi-hibernation

À l'inverse d'autres animaux dont la température du corps descend beaucoup et qui ne se réveillent jamais pendant l'hiver, l'ours n'hiberne pas complètement. La température interne de son corps chute de 5 °C environ et il se réveille souvent au cours de son hibernation. C'est surtout le cas des femelles qui vont avoir des petits. Elles restent sur leurs gardes.



## Le réveil

Lorsqu'il se réveille, l'ours est très affaibli. Il faudra plusieurs semaines pour qu'il retrouve ses forces et son poids normal. Il arrive même qu'il continue de perdre du poids 1 mois ou 2 après avoir quitté sa tanière. Il doit alors réapprendre à se nourrir. Il s'alimente de jeunes pousses et de bourgeons. Pour compléter ses repas, il mange aussi des insectes et des larves.



**Tanière** : abri où l'ours va passer l'hiver

Avant la lecture du document		Après la lecture du document	
Donne ton avis sur ces énoncés (entoure ton choix)		Indique ce que dit le texte (entoure vrai ou faux) et justifie-le à l'écrit	
1 - Quand elle hiberne, l'ourse dort constamment.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	 ..... ..... .....
2 - L'ours peut hiberner dans un tronc d'arbre creux	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	 ..... ..... .....
3 - L'ours mange des insectes et des larves pendant son hibernation.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	 ..... ..... .....
4 - L'ours peut perdre jusqu'à 200 kilos pendant son hibernation.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	 ..... ..... .....
5 - À son réveil, pour reprendre du poids, il ne mange que de la viande.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	 ..... ..... .....

Avant la lecture du document		Après la lecture du document	
Donne ton avis sur ces énoncés (entoure ton choix)		Indique ce que dit le texte (entoure vrai ou faux) et justifie-le à l'écrit	
1 - Quand elle hiberne, l'ourse dort constamment.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	Inférence ligne 11 du troisième paragraphe.
2 - L'ours peut hiberner dans un tronc d'arbre creux	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	Explicite ligne 3 du premier paragraphe.
3 - L'ours mange des insectes et des larves pendant son hibernation.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	Explicite ligne 8 quatrième paragraphe. Il mange des larves après son hibernation à son réveil.
4 - L'ours peut perdre jusqu'à 200 kilos pendant son hibernation.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	Explicite lignes 8 et 9, deuxième paragraphe.
5 - À son réveil, pour reprendre du poids, il ne mange que de la viande.	D'accord Je ne sais pas Pas d'accord	Vrai  Faux	Inférence sur «s'alimente» lignes 6/7/8 du quatrième Paragraphe.