

Le Lama

Fiche élève Cycle 2

J'habite seulement en Amérique du Sud comme mes cousins l'alpaga et le guanaco. La laine qui recouvre mon corps, mes grandes pattes, me permettent de vivre en montagne. Aujourd'hui, je suis surtout connu pour ma mauvaise habitude de cracher lorsque j'ai peur !

1) Le lama appartient à la famille des camélidés. Quel autre animal trouves-tu dans cette famille ? Coche la bonne case.

CHAMEAU	<input type="checkbox"/>
CHEVAL	<input type="checkbox"/>
BISON	<input type="checkbox"/>
ÉLÉPHANT	<input type="checkbox"/>



2) Où vit le lama ? Souligne la bonne réponse.

- En Amérique du Sud, dans les plaines chaudes de l'Amazonie.
- Dans les savanes africaines.
- En Amérique du Sud, sur les hauts plateaux au climat froid.
- Dans les déserts d'Amérique du Nord.

3) En quoi le lama est-il adapté au climat de sa région ? Souligne la bonne réponse.

- Une épaisse toison laineuse pour lutter contre le froid.
- De hautes pattes pour ne pas s'enfoncer dans le sable.
- Des pieds larges pour marcher sur le sol instable des marais.

Le Lama

Fiche enseignant Cycle 2

Le lama vit comme ses cousins - la vigogne et le guanaco - sur les hauts plateaux des Andes. Le lama est en fait un guanaco apprivoisé, l'alpaga également. Le lama était l'unique animal de bât des Incas, le cheval était inconnu en Amérique avant l'arrivée des Européens au XVIème siècle ! Cet animal de portage permet donc le transport dans toute la région.

Le lama est robuste, pèse 150 Kg, et porte de lourdes charges sur les sentiers rocaillieux des Andes : son pied à coussinet est adapté aux sols des montagnes comme ses hautes pattes qui le rendent très agile. Il a une fourrure épaisse ; le lama est d'ailleurs élevé pour sa fourrure laineuse adaptée au froid des Andes.

Vivant à 3000 ou 4000 mètres d'altitude, le lama se contente de buissons et de rares herbages : des lèvres robustes, une dentition adaptée permettent de brouter cette pauvre végétation.

Le lama crache lorsqu'il est menacé, mais la fuite à plus de 40 Km/h demeure la meilleure solution. De même, pour se protéger des prédateurs, les lamas vivent en hardes itinérantes de femelles, sous la conduite d'un mâle. Seul un déplacement permanent permet de trouver une maigre nourriture. Le lama sauvage - guanaco et vigogne - a été trop chassé. Cet animal ne se reproduit guère, dans un milieu hostile : la gestation dure 11 mois. Aussi les troupeaux sauvages sont-ils difficiles à reconstituer.

Question 1 :

CHAMEAU	✗
CHEVAL	
BISON	
ÉLÉPHANT	



Question 2 :

En Amérique du Sud, sur les hauts plateaux au climat froid.

Question 3 :

Une épaisse toison laineuse pour lutter contre le froid.