

Semaine 1

Une fiche documentaire : Le manchot empereur



Les manchots empereur sont des oiseaux mais ils ne volent pas.

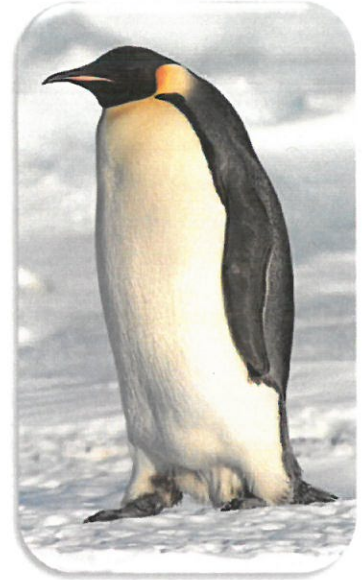
Ils ont des plumes noires et blanches, et une tâche orange en dessous de chaque oreille.

Grâce à leurs nombreuses plumes et à leur couche de graisse, ils peuvent supporter des températures très froides (-62°C).

Ils mesurent entre 100 et 140 cm.

Ils pèsent entre 25 et 41 kg.

Ils vivent 20 ans.



Sur le ventre.



Dans l'eau.



L'alimentation :

Le manchot mange des petits poissons et des crustacés.

Le déplacement :

Le manchot est un très bon nageur. Il peut plonger à plus de 260 mètres et tenir pendant 18 minutes sans respirer. Il marche et peut se déplacer à plat ventre sur la glace.

La reproduction :



Le manchot est ovipare.

La femelle pond un seul œuf par an et le donne au mâle. Celui-ci le couve sur ses pieds pendant 2 mois. Si l'œuf tombe, il gèle. Pendant ce temps, la mère part chercher de la nourriture qu'elle régurgitera au petit manchot lorsqu'il sera sorti de son œuf. Le petit poussin naît sans plumes et doit rester au chaud sous les plumes de sa mère.

Leur habitat :



Ils vivent le long des côtes et dans les mers environnantes au pôle sud. Ils ne construisent pas de nid et font la tortue car il fait très froid (-62°C) : ils se serrent les uns contre les autres. Ils rentrent petit à petit au chaud à l'intérieur du groupe et ceux de l'intérieur vont à l'extérieur.

Semaine 2

Une fiche documentaire : le morse



Le morse a un corps massif terminé par une queue courte.

Il pèse environ 1 tonne.

Il a deux défenses qui peuvent atteindre 1 mètre chez le mâle.

Il a la peau lisse.



C'est un mammifère marin.

L'alimentation :

Le morse se nourrit de mollusques, de crevettes, de crabes, et de petits poissons.

Il chasse dans le sable pour déloger ses proies.



Son comportement :

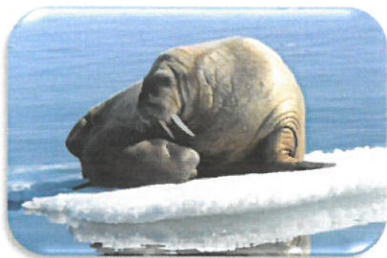
Le morse vit en grand groupe (plus centaines, voire plusieurs milliers d'individus).

Il communique par grognements et beuglements et siffle pour prévenir d'un danger.

La reproduction :

La mère donne naissance à un petit tous les deux ans. Le petit pèse entre 50 et 75 kg, et mesure environ 1 mètre.

Il tète sa mère 6 mois.



Son habitat :

Le morse vit dans les mers froides de l'Arctique ou sur les banquises.

Semaine 3

Une fiche documentaire : le lion



Le lion est un mammifère de la famille des félins (comme le chat, la panthère, le tigre...).

Il mesure environ 1 mètre en hauteur et jusqu'à 2 mètres de longueur (sans la queue).

Il vit environ 15 ans et il pèse entre 120 et 250 kilos.

Le lion a un pelage couleur sable avec parfois des taches brunes chez les plus jeunes. Le mâle se distingue par une crinière brune sur la tête, le cou et la poitrine qui apparaît vers l'âge de trois ans.



La reproduction :

La lionne a le plus souvent 2 ou 3 lionceaux à la fois. Elle les garde dans son ventre pendant environ 3 mois. Les petits naissent dans une tanière, à l'abri des autres animaux. Au départ, ils sont aveugles et leur pelage est tacheté.



Son comportement :

Les lions vivent en groupe et chaque groupe possède son territoire. Ils sont le plus souvent entre 15 et 20 dans le groupe et c'est le lion le plus fort qui dirige. Les femelles ne quittent jamais leur groupe.

Le lion a des pattes très musclées qui lui permettent de courir vite et de sauter.

Les lions passent plus de 20 heures par jour à se reposer. Ce sont surtout les femelles qui chassent. Elles tuent leurs proies en les mordant à la nuque ou à la gorge. Les lionceaux mangent de la viande à partir de 3 mois. Ils apprennent à chasser en observant les adultes et commencent à chasser seuls vers 15 mois.

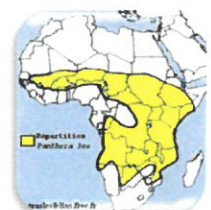
L'alimentation :

Le lion est carnivore (il ne mange que de la viande). Les lionnes s'attaquent aux gazelles, aux antilopes, aux zèbres, aux oiseaux.



Son habitat :

Les lions vivent en Afrique, dans les savanes, de grandes prairies où poussent de hautes herbes.



Semaine 4

Une fiche documentaire : Le loup.



Les loups sont des canidés.

Ils ont un pelage blanc, noir ou gris.

Ils mesurent 90 cm au garrot.

Ils pèsent entre 25 et 50 kg.

Ils vivent de 10 à 15 ans.



Le loup n'hiberne pas et supporte très bien l'hiver.

Le chef de clan et sa meute.



Le loup communique avec les autres loups en hurlant.

L'alimentation :

Le loup est un carnivore.

Il mange donc des petits mammifères (rongeurs, lapins...) ou des plus gros mammifères lorsqu'il chasse en groupe. Il ne tue que pour se nourrir.

La reproduction :



La louve peut avoir 6 à 8 petits qu'elle garde 9 mois.

Les petits s'appellent des louveteaux.

Leur habitat : Ils vivent en meute dans la forêt. On le trouve surtout dans l'hémisphère nord.

Semaine 5

Une fiche documentaire : le lapin



Le lapin est un mammifère. Ce n'est pas un rongeur !
Il a de grandes oreilles, de grandes incisives et une petite queue touffue.
Son pelage épais lui tient bien chaud.
Son odorat très développé lui permet de sentir le danger.
Il doit frotter ses dents pour les user, car elles poussent sans arrêt.



Un lapin et une lapine

L'alimentation : Le lapin est végétarien.

Il adore les pissenlits, les fanes de carottes, le thym, le persil et les grandes feuilles tendres des légumes verts. En hiver, il se contente de fruits, de lichens et de mousses.



Leur déplacement :

Il se déplace par petits bonds. Grâce à ses pattes arrière très longues, il peut sauter haut et courir vite.

Cette agilité lui permet d'échapper à ses ennemis.

En course, le lapin atteint 38 km/h.

La reproduction :



La lapine creuse un terrier. C'est la « rabouillère ». Le nid est garni d'herbes, de feuilles et de poils tout doux que la lapine enlève de son ventre. Elle met au monde 3 à 5 lapereaux. Puis elle ferme l'entrée avec de la terre et ne revient que pour allaiter. Nus, aveugles et sourds à la naissance, les bébés grossissent et se couvrent de duvet en une semaine.

Au bout de 3 semaines, les lapereaux commencent à courir et à sauter.



Les lapereaux

L'habitat : Le lapin vit en communauté, partout où il peut creuser : près, friches, dunes de sable... L'ensemble des galeries creusées par une même famille s'appelle un terrier. Le terrier est un endroit très sûr, car les galeries sont trop étroites pour que les prédateurs puissent s'y glisser.



L'entrée du terrier

Semaine 6

Une fiche documentaire : le crocodile



Le crocodile est un reptile .

Il mesure 6 mètres de long.

La peau est très épaisse et recouverte d'écailles. Ses pattes sont palmées et se terminent par des griffes puissantes.



Les dents du crocodile



Leur déplacement :

Il se déplace en général sur terre en rampant et est très agile dans l'eau. Sa queue très puissante lui permet de nager très rapidement. Il peut rester une heure sous l'eau sans avoir besoin de remonter pour respirer.

La reproduction :



Le crocodile est ovipare, la femelle pond des œufs de la taille d'un œuf de poule. Elle pond de 16 à 80 œufs dans un trou qu'elle recouvre de terre. La femelle ne couve pas le nid mais le surveille jour et nuit pendant 3 mois.

À la naissance, les petits pèsent 500 gr et mesurent 12 cm. Leur mère les protège pendant plusieurs mois mais ils se débrouillent seuls pour manger. Ils grandissent d'environ 30 cm par an. Les crocodiles deviennent adultes à 12 ans.

L'alimentation :



C'est un carnivore . Il peut dévorer toutes sortes d'animaux : zèbres, gnous, gazelles... grâce à ses puissantes mâchoires. Il se nourrit aussi de cadavres.

Un adulte mange en général une fois par semaine, mais il est capable de rester 2 ans sans manger.



Le bébé crocodile casse sa coquille grâce à une pointe, la « dent de l'œuf », qu'il possède sur son museau et la maman les transporte à la rivière.

Son habitat :

Il vit dans les rivières et fleuves des régions tropicales de l'Afrique, l'Amérique, l'Asie et l'Australie. Il préfère les eaux calmes et sombres.

