

Société...

La Famine dans le Monde.....



La définition de la famine, c'est une zone géographique où seulement une partie de la population manque de nourriture. Quand on parle de sous-alimentation, cela veut dire que le corps a environ 1200 calories alors qu'une personne normale doit en avoir environ le double (c'est-à-dire environ 2400 calories). Par conséquent, si la sous-alimentation se prolonge, cela peut provoquer la mort. On dit même que la famine est souvent la conséquence d'une politique de misanthropie. Le mot « Famine » est attesté en 1170 et signifie « Faim ». Le mot "disette" est employé pour des situations de faim moins graves. Ce terme ne doit pas être employé quand on parle d'anorexie, car à sa différence, quand on a la maladie de l'anorexie, les aliments sont disponibles.

Différents événements naturels peuvent être à l'origine d'une famine, comme la sécheresse mais également les catastrophes naturelles ou bien encore des maladies végétales (comme par exemple « le mildiou de la pomme de terre en Irlande au 18ème siècle »). Mais l'Homme lui-même est également une cause de famine (comme par exemple les guerres). De nos jours, certains ont développé l'idée que la famine est devenue plus un problème de distribution alimentaire et de pauvreté que de manque de nourriture. Les famines du Moyen-Âge interviennent lorsque les récoltes sont en faible quantité. Ce facteur est aggravé par la guerre ou le passage des soldats dans les champs (comme par exemple à la guerre de Cent Ans).

Les pauvres sont toujours les plus touchés par la famine. Les villes font le ravitaillement de blé, venu parfois de très loin et à fort coût.

La famine fait progresser les épidémies car les corps sont plus faibles. Pourtant au 12ème et 13ème siècles, les famines se font plus rares.

La grande Famine de 1693/1694 est provoquée par un printemps et un été très pluvieux. La famine Irlandaise de la pomme de terre qui s'est déroulée entre 1845 et 1851 a fait entre 750 000 et un million de morts soit le tiers de la population de l'Irlande. Cette famine a poussé deux millions d'Irlandais à émigrer en Grande-Bretagne, aux Etats-Unis, au Canada, en Australie et en Nouvelle Zélande. La famine russe de 1921 a fait entre 6 et 8 millions de victimes, essentiellement dans la région de Volga-Oural. La famine soviétique de 1932-1933 a fait aussi 6 à 8 millions de morts à travers toute l'URSS. Autres exemples de famines:

- La famine en Ethiopie (entre 1888 et 1892)
- La famine en Somalie a causé une crise sanitaire.
- La famine au Bengale (1943) a causé entre 1 et 3 millions de morts.
- La famine en Chine (1959 et 1961) a causé, elle, entre 20 et 30 millions de victimes.
- La famine en Corée du Nord (1990) a fait près de 2 millions de morts.
- La famine au Biafra (1967 et 1970) a causé plus d'1 million de morts.
- La famine au Sahel, au Lesotho, Somalie, etc...

Voici quelques organisations de lutte contre la famine: la FAO, le Programme alimentaire Mondial, les ONG (Organisations non gouvernementales comme la Croix-Rouge par exemple), etc...



Clara Dubois

Selon la FAO, en 2005, environ 16 000 enfants dans le monde meurent chaque jour à cause de la faim et de la malnutrition.

Le TITANIC

Le Royal Mail Ship Titanic était un bateau transatlantique (c'est à dire qu'il ne faisait que la traversée de l'océan atlantique) de la compagnie White Star Line. Il a été construit à Belfast par l'architecte Thomas Andrews. Lancé le 10 avril 1912, il fait naufrage le 15 avril 1912 suite à la collision avec un iceberg près de l'île Terre Neuve au large du Canada. Il n'a tenu que 5 jours alors que ses constructeurs prétendaient qu'il était insubmersible et que même Dieu ne pourrait pas le couler. Le Titanic pouvait embarquer 2603 passagers et 900 membres d'équipage. Il a coûté 7,5 millions de dollars (ce qui équivaut à 150 millions de nos jours).

Dans le naufrage, 1491 à 1513 personnes sont mortes. Il y avait 20 embarcations de sauvetage dont 14 canots standard en bois pouvant transporter 65 personnes, 4 radeaux de sauvetage pliants pour 47 personnes et 2 plus petit canots de secours en bois. Tout confondu, les canots pouvaient sauver 1178 personnes alors que le Titanic pouvait embarquer 3503 personnes, en cas de naufrage 2325 personnes se retrouver sans place à bord des embarcations de sauvetage. Je pense que le paquebot a été trop vite fait en ne prenant pas suffisamment en compte la sécurité des personnes.

Les planètes du système solaire



Paco Palvadeau

Le système solaire est composé de 8 planètes. On trouve la Terre, Mars, Jupiter, Saturne avec un anneau, Vénus, Neptune, Mercure et Uranus. Au centre de ce système, il y a une étoile appelée le soleil. On retrouve aussi 165 lunes appelées aussi satellites naturels. La terre possède son propre satellite nommé La Lune. Les planètes tournent autour du soleil mais elles tournent aussi sur elles-mêmes ce qui provoque, par exemple, sur La Terre, l'alternance du jour et de la nuit. Il y a également 2 ceintures : la première est la ceinture d'astéroïdes qui est composée de morceaux rocheux située entre Mars et Jupiter. La seconde est la ceinture de Kuiper qui est composée de morceaux de glace. 6 planètes possèdent des satellites et les 4 planètes les plus éloignées ont des anneaux composés de poussières et de particules. Les noms des planètes sont issus de la mythologie romaine et grecque sauf celui de notre planète.

C'est quoi collectionner?



Collectionner c'est garder quelque chose que l'on aime, que l'on trouve passionnant ou que que l'on veut montrer aux autres. Il y a différents types de collection: collectionner des timbres, des figurines, des papillons, des peluches, des films, des Cds, pièces de monnaie ... Bref on peut tout collectionner!!! Comment développer une collection? Les timbres, on les a en recevant des lettres ; les figurines, on nous les offre ou on les achète ; les papillons, on les trouve, on les achète et on les chasse ; les peluches, on prend celles des petits frères et des petites soeurs, on les achète et on nous les offre. Les films, on les achète, on nous les offre mais, ce qui est super c'est qu'on les regarde. Les Cds c'est pareil sauf qu'on ne les regarde pas mais on les écoute.



Après on peut s'intéresser à un chanteur, une chanteuse ou un groupe particulier.

Les collections, on peut les échanger si on veut changer de type de collection. Si on veut partager, montrer nos collections, on peut organiser des journées « portes ouvertes » c'est à dire inviter des personnes chez nous et leur expliquer notre passion, pourquoi a-t-on choisi cette collection et leur montrer tout en expliquant! Mais on peut aussi garder ça pour nous! Le collectionneur de timbres n'est pas un timbré mais un philatéliste ; le collectionneur de pièces de monnaie est un numismate ; celui qui collectionne les papillons est un lépitoptérophile ; on peut même collectionner des boîtes de sardines et ça s'appelle la puxisardinophilie.



Léa Nascimento

Bref, collectionner! C'est simple!

Animaux du Monde



La Girafe

La girafe est l'animal le plus grand de la terre. Celle-ci peut mesurer de 3m à 5,50 mètres de haut. Elle vit dans l'Afrique Subsaharienne. Son nom scientifique est *Giraffa camelopardalis*. Celle-ci fréquente la savane africaine. Elle mange les feuilles et les bourgeons à la cime des arbres grâce à son long cou, mais elle est plus particulièrement friande de feuilles d'acacia. Les cornes de la girafe sont dissimulées dans une gaine de peau et de poils noirs. La girafe marche en troupeau en balançant leur cou d'avant en arrière. Elle est souvent entourée de zèbres et de buffles. Quand la girafe sent le danger, elle s'échappe et peut atteindre 50km/h. Celle-ci peut tout de même tuer un lion ou une hyène d'un coup de sabot.

La lutte pour les femelles est fréquente car les mâles n'ont pas de territoire exclusif et la hiérarchie se met en place par des combats ritualisés. En revanche, les coups de sabots sont interdits. Mais les coups de tête sont vigoureusement assénés sur le crâne et le corps de l'adversaire. Le plus accablé par les coups s'enfuit en courant. Quand le girafon naît, la femelle ne se couche pas, elle reste debout. Le girafon tombe de haut mais, en général, il ne se blesse pas. La girafe, alors mère, nettoie le girafon et l'aide à remonter sur ses pattes pour le rassurer. Quand la girafe boit, elle est vulnérable, c'est pour cela que la girafe, après chaque gorgée, relève la tête. Ce qui est impressionnant, c'est que celle-ci ne boit que tous les 2 ou 5 jours.

Clara
Dubois

Cheyenne
Daimée

Le Chimpanzé



Le Chimpanzé mâle mesure environ 170 cm de haut et 130 cm pour la femelle. Il pèse entre 45 et 80 kg. Sa longévité est d'environ 45 ans. Avec le gorille, le chimpanzé est l'animal qui beaucoup le plus à l'homme, voir l'animal qui lui ressemble le plus : il marche debout, vit en société et communique avec ses semblables. Pour pouvoir entretenir une amitié entre singes, il passe de long moment à dépouiller ses congénaires : il débarasse de leur parasites et ensuite quand cela est fini, c'est changement de rôle, celui qui a dépouiller est dépouiller. Le chimpanzé manie très bien les outils comme par exemple en utilisant une noix, qu'il pose sur une surface dur, pour ensuite la casser avec un morceau de bois ou une pierre. Quand celui à soif, il se sert

d'une large feuille comme d'une cuillère. Mais le chimpanzé fabrique aussi des pièges.



Le Pingouin



Le pingouin est un animal dont le nom est représenté par deux espèces d'oiseaux qui font parties de la famille des alcidés. Il ne reste qu'une seule espèce encore vivante : le petit pingouin. On peut trouver cette espèce dans l'hémisphère nord jusqu'en Bretagne. Le petit pingouin vole, alors que le grand pingouin qui est une espèce éteinte depuis 1844, ne le pouvait pas. Il arrive aussi parfois que des personnes confondent le pingouin et le manchot qui est aussi un oiseau mais qui ne peut pas voler et qui fait partie de la famille des sphéniscidés. Ce dernier vit dans l'hémisphère sud.

Le pingouin, malgré ses petites ailes, vole parfaitement bien et sur de grandes distances. Il est aussi grand qu'un canard. Il a le ventre blanc, le dos noir et possède un trait blanc sur chaque joue. Il dort et pond sous les rochers. Il ne pond qu'un œuf par couvée. Il plonge extrêmement bien et il se nourrit de poissons, de crustacés et aussi de quelques mollusques. Mais les marées noires et la pêche intensive ont fortement réduit sa population jusqu'à devenir une espèce en voie de disparition. On compterait une trentaine de couples en Bretagne seulement.

Marine D.W.

Clara
Dubois

Le Vautour



Le mot Vautour est un nom vernaculaire (c'est à dire donné à une ou plusieurs espèces animales ou végétales) désignant certains oiseaux rapaces présents sur presque tous les continents. Le Vautour est un animal nécrophage qui se nourrit principalement de carcasses d'animaux et occupe une niche écologique essentielle à la bonne santé de tous les autres animaux, ainsi qu'à celle de l'homme.

Clement
Richard



La Crevette Pistolet

La Crevette Pistolet est une crevette qui possède une petite pince et une grosse que l'on appelle « Pistolet ». Elle est de couleur rouge à tâches blanches avec des petits poils. Elle peut faire jusqu'à 6,5 cm de long. Elle se sert de sa petite pince pour se nourrir, de son pistolet pour attaquer et elle a de petites antennes qui sont très sensibles. Elle vit dans les mers chaudes et peut atteindre les 300 m de profondeur. Elle mange des petits poissons, des crustacés et d'autres crevettes. En détendant sa grande pince, elle peut produire un bruit très fort qui peut étourdir ses proies et faire fuir ses prédateurs qui l'attaquent. Si elle est poursuivie, elle peut mettre sa queue en éventail et en quelques battements, elle peut aller super vite. Elle s'associe avec ses amis qui l'entourent pour mieux survivre dans les eaux. Elle peut faire des détonations qui peuvent casser la carapace des crabes ou la vitre des aquariums. Elle peut établir des relations avec le gobie (un poisson aux milles couleurs) avec qui elle partage son abri (son petit trou). Elle a une faible vue, donc le gobie l'aide à se déplacer. Elle protège les récifs de coraux. Son abri peut être fait avec des bouts d'algues.

Chevaux



Le Pur Race Espagnol

Le Pur Race Espagnol est originaire d'Espagne. Il a la morphologie du cheval de selle, et mesure au minimum 1,50 mètres pour les juments et 1,52 mètres pour les mâles. Ils sont longtemps restés de petits chevaux mais la race a évolué et certains dépassent 1,70m. La carrure de cet animal est compacte mais il est élégant. Il a une tête large, expressive et ses crins sont longs et flottants. La robe de ce cheval est souvent grise, mais il en existe aussi dont la robe est baie ou noire ce qui est plus rare. Autrefois, les Alezans étaient considérés comme un défaut, car une croyance très ancienne prétendait que les chevaux de robe alezane étaient colériques. Mais le Décret Royal Espagnol de 2002 dit, dans la description de ce cheval, que les robes alezanes et grises sont dominantes et que les autres sont admissibles. Le pur race espagnol est considéré comme un cheval baroque mais on a tenté de le faire évoluer pour un modèle plus sportif, en gardant sa touche personnelle, ce qui a séduit des personnes du monde entier. C'est une race de cheval de selle ancienne. On l'appelle aussi PRE (en latin : Pura Raza Española). Le Pur Race Espagnol apparaît également dans toute l'Europe. Ces chevaux ont un bon mental, ils sont gentils et travailleurs.

Ils sont utilisés pour le dressage, les spectacles, l'équitation de travail, pour les loisirs, parfois même pour l'attelage et aussi pour le saut d'obstacle à petit niveau, ainsi qu'en prestige dans beaucoup de courses européennes. Il est réputé pour son mental d'acier et son côté artiste.



Il a un caractère docile et bien dans sa tête ainsi qu'une capacité innée au show. Il est actuellement excellent en dressage de haute école, notamment dans l'école royale Andalouse d'art équestre, ainsi qu'en dressage de compétition. Il est employé par les écuyers du cirque et du spectacle mais il sert également comme monture au cinéma pour son bon tempérament et son allure. Aujourd'hui, le Pur Race Espagnol est utilisé en doma vaquera, en tauromachie, mais il est aussi apprécié pour les randonnées.

En Espagne, la présence de chevaux est attestée dès la préhistoire comme le montrent certaines peintures rupestres. D'après l'historien portugais Ruy d'Andrade, les tribus espagnoles utilisaient les chevaux depuis le quatrième millénaire avant Jésus Christ. Les peuples celtes et les marchands phéniciens ont favorisé un brassage des races avec l'apport de sang d'Egypte et du Moyen-Orient. Dans l'antiquité,

cette monture de guerre a été favorisée par sa légèreté et sa maniabilité. Par contre, au Moyen-âge, suite au développement des lourdes armures, on a préféré utiliser des chevaux plus massifs, jusqu'à ce que les armes à feu soient inventées, au 15ème siècle. Le cheval le plus populaire du Moyen-âge était le cheval espagnol. Pendant la Renaissance, le cheval de prestige est le cheval d'Espagne qui est utilisé dans les hautes écoles. Le sang espagnol participe aussi à la création d'autres races, comme le Lipizzan ou le cheval Lusitanien. Ils sera aussi apporté dans beaucoup d'élevages en Europe, pour apporter du sang et de la légèreté. Vers le 19ème siècle, l'élevage décline. Seuls quelques monastères continuent l'élevage et maintiennent le patrimoine génétique de la race.



Cheyenne
Daimée

L'Appaloosa



L'Appaloosa est un cheval de selle originaire du nord-ouest des Etats-Unis. Il est issu des montures perdues par les colons européens, dont la race a été sélectionnée traditionnellement par des indiens appelés « Indiens Nez Percés », et établis près de la rivière de Palouse. Cette tribu a perdu la plupart de ses chevaux en 1877. La race a alors connu un déclin de plusieurs décennies. L'Appaloosa n'a survécu que grâce à la tenacité de quelques éleveurs, jusqu'à ce qu'un stud-book ne soit créé en 1838.

La particularité de ces chevaux, parmi d'autres caractéristiques physiques, est qu'ils ont souvent une robe tachetée. Leur schéma de couleur a un grand intérêt pour ceux qui étudient la génétique équine. Depuis le milieu du 20^e siècle, les chevaux ont beaucoup été croisés, dont le Quarter Horse et le Pur Sang. Au début du 21^e siècle, il existe peu de différences, à part la robe, entre les Appaloosas, les Quarter Horses et les paint Horses. Ils forment les trois races qui sont autorisées dans les Concours Internationaux de Monte Western.



L'Appaloosa est l'une des races les plus populaires des Etats-Unis. En 1975, il a été nommé cheval officiel de l'Etat d'Idaho. Il est reconnu en France par les Haras Nationaux en 1997. C'est l'Appaloosa qui a influencé beaucoup d'autres races de chevaux, dont celle des chevaux d'allure. Ce cheval est présent dans beaucoup d'oeuvres de la culture populaire et dans les films.



Cheyenne
Daurmée

Le Paint-Horse



Le Paint-Horse est une race Américaine de cheval de selle, caractérisé par sa robe pie. Ce sont de petits chevaux, mesurant entre 1,48m et 1,60m, qui possèdent les caractéristiques du Quarter Horse, dont les jambes musclées sont adaptées au travail qui leur est demandé. Il est né en 1965. Le standard de la race Quarter Horse n'acceptant plus les robes pies, les adeptes des chevaux de couleur ont donc du créer cette race. Il s'agit donc de Quarter Horses de couleur, qui, parfois, naissent de couleur unie. On les appellent les « solid color », ce qui signifie : sans tâches blanches sur le corps autre que les balzanes ou les marques en tête. Les indiens d'Amérique du nord aimaient les chevaux à la robe pie ou tachetée, qui leur permettaient un meilleur camouflage à la chasse ou à la guerre.

Au début du 20^e siècle, les blancs qui les avaient farouchement combattu, rejetèrent les chevaux tachetés et les exclurent du livre généalogique du Quarter Horse, qui était le cheval du cowboy. Vers les années 1950 et 1960, certains éleveurs et utilisateurs du Quarter Horse tachetés décidèrent de valoriser ces modèles uniques en les inscrivant dans un registre généalogique particulier. Aujourd'hui, ces chevaux ont un grand succès auprès de professionnels et d'amateurs d'équitation western, ainsi que d'autres cultures de l'ouest, dans le monde entier.



Cheyenne
Daurmée

Le Border Collie



Le border collie est un chien vigoureux, travailleur, docile, attentif, intelligent mais il n'est ni craintif ni agressif. Son pays d'origine est l'Écosse, sa taille est en moyenne de 53 cm de haut pour un mâle et 51 cm pour une femelle. Il a la tête fine, le front plat et son museau s'amincit petit à petit. Il a aussi les yeux ovales et de grandeur moyenne. Il est généralement noir et blanc et parfois marron. Sa queue est portée bas et son poil peut être court ou long.

C'est avant tout un chien de berger, on peut commencer son éducation vers 6 mois et elle peut s'étendre sur 1 ou 2 ans. Il s'adapte assez facilement à son rôle de chien de compagnie et n'a pas besoin d'entretien particulier. Doté d'un odorat puissant, il possède aussi un regard extraordinaire dont il se sert pour travailler avec son maître.

Alors si vous ne savez pas quel chien adopter, choisissez un BORDER COLLIE car il est génial !!!



Ludmila C.



Le Dartmoor

Il est originaire des îles Dartmoor, en Angleterre, c'est un gentil poney qui est aujourd'hui utilisé en loisirs et en saut d'obstacles. Le Dartmoor est de taille moyenne (jusqu'à 1m27), il peut être bai*, noir ou gris et rarement rouan*.

Il est agréable, doux et vif et est la monture idéale pour les enfants. Cependant, il convient aussi pour les adultes et les adolescents. Le Dartmoor supporte jusqu'à environ 75 kg.

C'est l'une des races les plus présentes en compétition en Europe.

Physiquement, c'est un poney élégant avec des crins abondants, des jambes solides, et une belle petite tête.

**Bai : les poils d'un poney bai sont marrons et ses crins sont noirs (ou foncés)*

** Rouan : Poils blancs avec des taches brunes, les crins sont gris ou noirs.*

Le Hamster Nain Russe

Le hamster nain russe atteint l'âge adulte à 4 mois. A l'âge adulte, il pèse entre 35 et 50 grammes et il mesure 6 à 9 cm. La femelle a 8 portées par an qui contiennent chacune environ 2 à 10 petits. Le hamster peut vivre en moyenne 2 ans.

Le hamster nain russe a la particularité de changer de couleur pendant l'hiver : il s'éclaircit jusqu'au blanc. Chez ceux qui sont en captivité, ce blanchissement n'est pas toujours observé.

Ils aiment se faire caresser mais bougent d'une manière plus rapide que le hamster syrien.

Contrairement à ce dernier, le hamster nain russe n'hiberne pas. Il vient des steppes du Nord du Kazakhstan et non de Russie comme son nom l'indique.

Ils aiment manger des bouts de fruits et de légumes frais qui leur apportent de l'eau et des vitamines. Cependant, les quantités doivent rester petites. En plus de tout cela, il faut que le hamster aie en permanence de l'eau fraîche à sa disposition.

Il lui faut également des protéines animales car dans la nature il mange des insectes et des vers.



gaëlle

