



Le calao

Classe : oiseau (il existe plusieurs espèces de calao)

Habitat : Afrique centrale : savane et forêt tropicale

Régime alimentaire : Omnivore (insectes : criquets, sauterelles, petits invertébrés : grenouilles, lézards, serpents)

Ponte : 2 à 5 œufs ; de 20 à 30 jours d'incubation.

Longévité : jusqu'à 40 ans

Espèce menacée : Inscrit sur liste rouge

Signe particulier : Le calao possède un cri rauque et puissant. Son bec surmonté d'un étrange casque osseux lui sert à le faire résonner.

Vous pouvez retrouver une espèce de calao au parc zoologique de Montpellier



Dans beaucoup de pays d'Afrique, le calao symbolise la famille, la fécondité et la fidélité conjugale.

Les calaos vivent en famille, les couples restent unis toute leur vie.

Ils s'épouillent mutuellement : l'un nettoyant le plumage de l'autre à l'aide de son bec.

La femelle pond dans une cavité (le plus souvent un tronc d'arbre) dans laquelle elle s'enferme en construisant des parois de boue en attendant l'éclosion.

Seule une toute petite ouverture permet au mâle de venir la nourrir.



Le chimpanzé

Classe : mammifères

Ordre : primates

Habitat : ouest et centre de l'Afrique équatoriale.

Régime alimentaire : principalement frugivore, également insectivore. Il mange aussi occasionnellement des feuilles et des petits mammifères.

Portée : gestation de 4 mois, 1 petit tous les 3/4 ans. Le jeune est sevré vers 3 ans et garde des liens avec sa mère pendant plusieurs années.

Longévité : 40-45 ans

Caractéristiques : de 75 à 95 cm : mâle ; de 70 à 85 cm , femelle ; de 40 kg pour le mâle, 30 kg pour la femelle



Le mot chimpanzé signifie, dans un des dialectes congolais « faux homme ». C'est effectivement l'animal (avec le Bonobo) le plus proche de l'homme, autant physiquement que génétiquement.

Les chimpanzés vivent en communauté. Selon le milieu où vit le groupe, il peut être sédentaire ou nomade.

Dans la journée, les chimpanzés cherchent leur nourriture et s'épouillent mutuellement (à la fois pour leur hygiène mais aussi comme rituel pour entretenir des liens d'amitié entre les membres du groupe).

La nuit, pour dormir, ils nichent dans les arbres jusqu'à 30 m au-dessus du sol. Chaque soir, chacun construit son propre nid fait de branches et de feuilles.

Le chimpanzé est un des rares animaux à parfois utiliser des outils pour se nourrir ou pour se défendre.



L'antilope

Classe : mammifère de la famille des bovidés ; nombreuses espèces

Habitat : Afrique centrale - savane et steppes chaudes- Asie centrale – steppe sèche-

Régime alimentaire : herbivore

Longévité : selon les espèces jusqu'à 15 ans

Espèce menacée : certaines espèces

Caractéristiques : peut atteindre les 100 km/h

Vous pourrez retrouver plusieurs espèces d'antilopes au parc zoologique de Montpellier.



Les antilopes vivent et se déplacent en troupes.

Les antilopes sont des nomades des déserts, capables de parcourir jusqu'à 1 000 km pour profiter de l'explosion de verdure qui suit un orage.

Certaines antilopes sont capables de courir extrêmement vite sur de courtes distances. Elles peuvent atteindre des pointes de 90 à 100 km/h et courir à 50-60 km/h sur de plus longues distances.

Elles peuvent faire des bonds de 4m de hauteur et jusqu'à 15 m de longueur !

Ces capacités lui permettent d'échapper à ses prédateurs.



Le crocodile

Classe : reptile

Habitat : en Afrique, eau douce ou eau salée pour le crocodile marin.

Régime alimentaire : carnivore

Ponte : 16 à 80 œufs, incubation jusqu'à 90 jours

Longévité : jusqu'à 100 ans

Espèce menacée : certaines espèces sont protégées et en danger d'extinction

Caractéristiques : un crocodile peut avoir jusqu'à 3000 dents au cours de sa vie !

Vous pouvez retrouver un de ses cousins au parc zoologique de Montpellier : le caïman à lunettes dans la serre Amazonienne.



Les crocodiles vivent généralement dans des eaux douces et stagnantes où ils guettent leurs proies. Le crocodile se nourrit d'animaux qui viennent boire à la rivière.

Les yeux, les oreilles et les narines sont placés très hauts sur le crâne ce qui lui permet de voir, de respirer et d'entendre dans l'eau sans être aperçu.

La femelle creuse un trou au bord de la rivière pour y pondre ses œufs. Elle les recouvre de sable et monte la garde jusqu'à l'éclosion. C'est la température du sol qui fera si la portée est constituée de mâles ou de femelles.

En sortant de l'œuf, le bébé crocodile pousse un cri aigu et à ce signal, la mère vient chercher ses petits pour les mettre à l'eau. Elle veille ensuite sur eux pendant deux ans.



Le caméléon

Classe : reptile

Habitat : en Afrique- savane arbustive-, Madagascar, Asie du sud-ouest, Sud Méditerranéen

Régime alimentaire : insectivore (mouches, abeilles, papillons...)

Ponte : 6 à 40 œufs, incubation de 6 à 9 mois selon la température du sol

Longévité : 2 à 5 ans

Espèce menacée : beaucoup d'espèces sont protégées et d'autres pas du tout.



Le caméléon grimpe dans les arbustes ou les buissons. À terre, il avance lentement mais dans les arbres il est un habile acrobate. Ses pattes lui permettent de s'agripper. Il se sert aussi de sa queue pour se suspendre. Il est rare qu'un caméléon tombe de son perchoir !

Pour se défendre, le caméléon s'immobilise et utilise le camouflage. Il change de couleurs pour exprimer une émotion (la peur, l'agressivité) ou lors de variations de température. Au repos, il est vert clair ou jaune ; la nuit, il devient gris et pour attaquer, brun rougeâtre.

Toute la journée, il reste sans bouger à l'affût et utilise la mobilité de ses yeux pour repérer sa proie. De sa langue agile, il la capture.

Lors de la période de reproduction, la femelle creuse un nid au pied de son arbuste de 10 à 20 cm de profondeur où elle y dépose 6 à 40 œufs. Elle le recouvre de terre et ils y restent plusieurs mois.



La tortue terrestre

Classe : reptile

Habitat : Afrique, Amérique du sud, Eurasie

Régime alimentaire : herbivore

Ponte : 5 à 25 œufs

Longévité : beaucoup d'espèces peuvent vivre de 60 à 100 ans

Espèce menacée : certaines sont protégées

Vous pouvez retrouver d'autres espèces au parc zoologique de Montpellier : les tortues à pattes jaunes ou rouges dans la serre Amazonienne et la tortue radiée dans l'espace malgache.



La tortue terrestre est de forme ovale, entourée d'une double carapace osseuse et écailleuse, de deux paires de courtes pattes avec des griffes et d'une courte queue.

Prisonnière de sa carapace, la cage thoracique de la tortue reste immobile et la ventilation des poumons est assurée par des mouvements du cou et des pattes antérieures.

Les femelles pondent dans des trous creusés à l'aide de leurs pattes postérieures.

La tortue sillonnée que l'on trouve en Afrique centrale peut atteindre 80 cm de long et un poids d'une centaine de kilogramme. La femelle est plus petite et ne dépasse pas 60 kg.



Le python royal

Classe : Reptile

Habitat : Afrique - prairie, savane

Régime alimentaire : carnivore (petits mammifères ; rats, souris, oiseaux..)

Ponte : entre 3 et 11 œufs, incubation jusqu'à 60 jours.

Longévité : jusqu'à 40 ans

Caractéristique : Les pythons royaux sont capables de ne pas manger pendant plusieurs mois, plus particulièrement durant l'hiver.



Le Python royal est le plus petit des pythons africains. C'est une espèce terrestre.

Les Pythons royaux adultes mesurent 120 cm en moyenne, les femelles étant dans la majorité des cas légèrement plus grosses que les mâles. Ils ont un corps trapu et une tête relativement petite.

Il est connu pour sa stratégie de défense qui consiste à s'enrouler sur lui-même quand il se sent menacé, avec la tête et le cou de côté. Il a aussi tendance à siffler bruyamment quand il est effrayé.

La femelle dépose ses œufs sur le sol, à l'abri des intempéries, s'enroule autour et les couve jusqu'à leur éclosion. Les œufs éclosent après 55 à 60 jours. Les soins parentaux s'arrêtent après l'éclosion et les petits doivent se débrouiller seuls après la naissance.