



PARC
ZOOLOGIQUE
PARIS

Guide de visite

Facile à Lire et à Comprendre







Que devez-vous faire à l'entrée du Parc ?

A l'entrée, il y a des agents de sécurité.
Vous devez ouvrir votre sac.
Les agents de sécurité vérifient si vous avez des objets dangereux.



Les valises et les grands sacs de voyage sont interdits.
Il n'y a pas d'endroit où déposer vos valises et vos grands sacs.



Après le contrôle, vous devez aller à la billetterie pour acheter ou prendre un billet d'entrée.

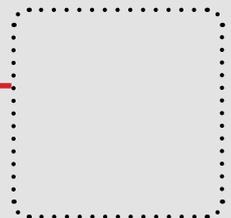


La billetterie est à droite.
Une **file prioritaire** est toujours ouverte pour les personnes handicapées.

Si vous êtes handicapé, vous avez le droit de passer devant les autres.
Même s'il n'y a qu'une seule caisse ouverte.



Les agents d'information sont là pour vous aider.
Ils ont un haut noir ou blanc avec le logo du zoo.
Ils ont un pantalon noir et des chaussures noires.



Après avoir pris le billet, allez à gauche pour passer les tourniquets.

Il y a un passage spécial pour :

- les personnes en fauteuil roulant
- les poussettes

Si vous avez du mal à passer les tourniquets, vous pouvez demander de l'aide.





Combien ça coûte ? et l'arrivée à la caisse

L'entrée est gratuite pour :

- 1 personne handicapée
- et 1 accompagnateur

Pour avoir un billet d'entrée gratuit,
vous devez montrer à la caisse :

- un document fourni par la MDPH
- ou votre carte d'invalidité
- ou votre carte mobilité inclusion

La personne à la caisse vous donne un billet.

Vous présentez le billet à l'agent du zoo.
Il est près des tourniquets.
L'agent vérifie le billet avec sa machine.
Vous pouvez passer les tourniquets
et commencer la visite.

Visites en groupe :

Vous pouvez venir en groupe, à partir de 10 personnes.
Si le groupe a plus de 20 personnes,
il faut le séparer en plusieurs groupes.

Vous voulez visiter le zoo en groupe.
Le responsable du groupe doit contacter
le Service Réservation à l'avance.

Pour réserver, il faut aller sur le site :
reservationgroupe.mnhn.fr

Vous devez réserver votre jour et votre heure de visite.
Vous devez réserver au moins un mois
avant la date de la visite.

Il faudra payer 15 euros pour le dossier de réservation.
Même si le billet d'entrée est gratuit.



Les règles à respecter



Pour que les animaux et les visiteurs se sentent bien, il y a des règles à respecter :

- il ne faut pas taper sur les vitres ni crier ; crier et taper sur les vitres fait peur aux animaux.
- il ne faut pas nourrir les animaux ; nourrir les animaux risque de les rendre malades.
- il ne faut pas lancer d'objet sur les animaux ; lancer un objet sur un animal risque de le blesser.



Les animaux dans la Serre et dans la volière se déplacent autour de nous.



Il faut respecter leur tranquillité :

- il est interdit de toucher les animaux de la Serre et de leur faire peur
- il ne faut pas s'approcher des nids des oiseaux.



Il faut garder le zoo propre :

- il faut manger dans les aires de pique-nique
- il faut jeter les déchets dans les poubelles
- il ne faut pas cueillir les fleurs
- il ne faut pas abimer les plantes
- il est interdit de fumer et de vapoter.



Pour la sécurité de tout le monde :

- il ne faut pas s'approcher des animaux
- il ne faut pas grimper aux arbres ni sur les rochers
- il ne faut pas s'asseoir sur les barrières.





Les services pratiques dans le Parc

Point information

Juste après les tourniquets, il y a un point information.

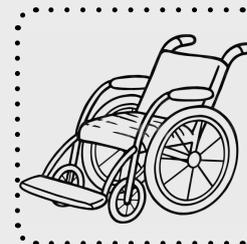


Un agent du parc est là pour répondre aux questions.

L'agent peut distribuer un plan du zoo et un livret en français facile.



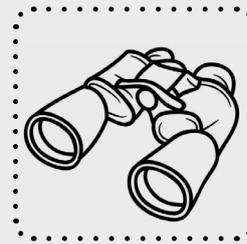
L'agent peut prêter un fauteuil roulant en échange d'une carte d'identité. Pour récupérer votre carte d'identité, rappelez le fauteuil 30 minutes avant la fermeture du parc.



A la caisse vous pouvez payer pour louer :

- des jumelles
- une poussette

Vous pouvez ensuite récupérer les jumelles ou la poussette au point information.



Les chemins accessibles dans le Parc



Les allées du parc sont accessibles aux personnes en fauteuil roulant.



Le chemin est plat.



Il y a un escalier en face du bassin des otaries.



Il y a une rampe pour éviter les escaliers du bassin des otaries.



Il y a aussi un escalier devant la passerelle des rhinocéros.



Il y a une rampe pour éviter les escaliers et aller voir les rhinocéros.





Comment comprendre un panneau dans le Parc ?

Ce document en FALC présente des informations sur le Parc Zoologique de Paris et sur ses animaux. Mais vous pouvez aussi regarder les panneaux dans le parc. Voici une aide pour comprendre les panneaux.

Statut UICN

Critique

Éteinte

EEP

Niveau de menace
Plus la couleur est foncée, plus l'animal risque de disparaître

Habitat
C'est l'endroit où l'animal vit

Tortue rayonnée

Nom commun de l'animal

Nom scientifique

Tortue rayonnée ou tortue radiée

Astrochelys radiata
Radiated Tortoise
Tortuga estrellada de Madagascar

Sauropsides
Chéloniens
Testudinidés

♀ jusqu'à 30 cm, 13 kg
♂ jusqu'à 40 cm, 20 kg

Forêts sèches

Végétarien
Herbe, fruits

3-12 œufs

Incubation : 5-8 mois

Jusqu'à 60 ans (100 en captivité)

Pour vivre vieux, vivons lentement ?
Parmi toutes les espèces de tortues, seules quelques-unes vivent centenaires, comme la tortue rayonnée. Sa croissance lente – elle est adulte vers 20 ans – et son rythme de vie tranquille permettent cette longévité. Mais en contrepartie, sa population se renouvelle lentement, ce qui la rend vulnérable.

Où on trouve cet animal dans le monde

Ce que mange l'animal

Combien d'années vit l'animal ?

3-12 œufs

Nombre de petits à la naissance. Et combien de temps avant la naissance des petits.



Dessins sur les panneaux pour expliquer ce que mangent les animaux :



Végétarien
 mange de l'herbe,
 des fruits,
 des feuilles



Nectarivore
 mange le nectar
 des fleurs



Folivore
 mange des feuilles



Herbivore
 mange de l'herbe



Frugivore
 mange des fruits



Piscivore
 mange des poissons



Carnivore
 mange de la viande



Insectivore
 mange des insectes



Omnivore
 mange de tout



Charognard
 mange des cadavres
 d'animaux



Plan du Parc et services pratiques





Toilettes

(accessibles aux personnes en situation de handicap et équipées de change-bébés)



Restaurant

(horaires variables selon les saisons)



Vente à emporter

(ouverture et horaires variables selon les saisons)



Aire de pique-nique

(équipée d'une fontaine d'eau potable)



Boutique – Librairie



Parcours pieds nus



Parcours ludique

ppéen

Bâtiment
des girafes

AFRIQUE

CLAIRIÈRES





Qu'allez-vous voir au Parc Zoologique de Paris ?

Le Parc zoologique de Paris est un zoo.
Un zoo accueille beaucoup d'animaux sauvages.



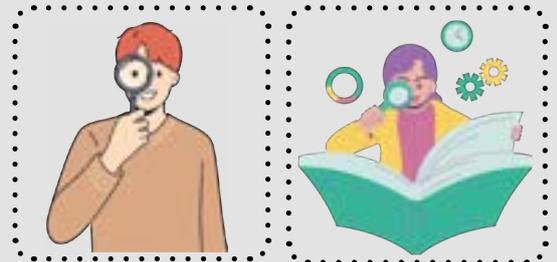
Les objectifs du Parc zoologique sont :

- s'occuper des animaux pour les garder en vie car les animaux sont parfois menacés dans la nature
- partager des connaissances sur ces animaux
- faire des recherches sur ces animaux.



Au Parc zoologique de Paris, on peut :

- observer les animaux
- apprendre des choses sur les animaux
- apprendre des choses sur l'endroit où ils vivent
- regarder les plantes



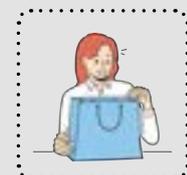
- se détendre en famille ou entre amis



- manger au restaurant ou pique-niquer



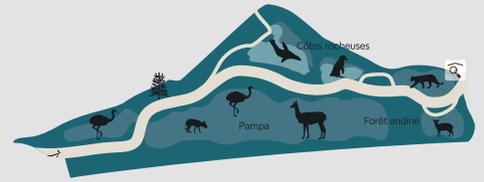
- acheter un souvenir à la boutique





Vous verrez des animaux de différents endroits du monde :

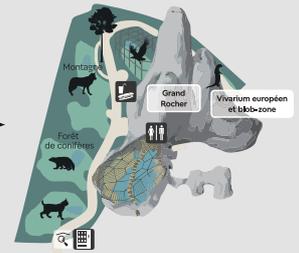
• la Patagonie



• l'Afrique



• l'Europe



• l'Amazonie-Guyane



• Madagascar



Chaque endroit du monde représenté au zoo s'appelle une "biozone".
Vous pouvez visiter le zoo à votre rythme.





LA PATAGONIE



Dans le monde il y a 5 continents* :

- l'Europe
- l'Afrique
- l'Amérique
- l'Asie
- l'Océanie

La Patagonie est une région de l'Amérique du Sud. Il y a des paysages différents en Patagonie.



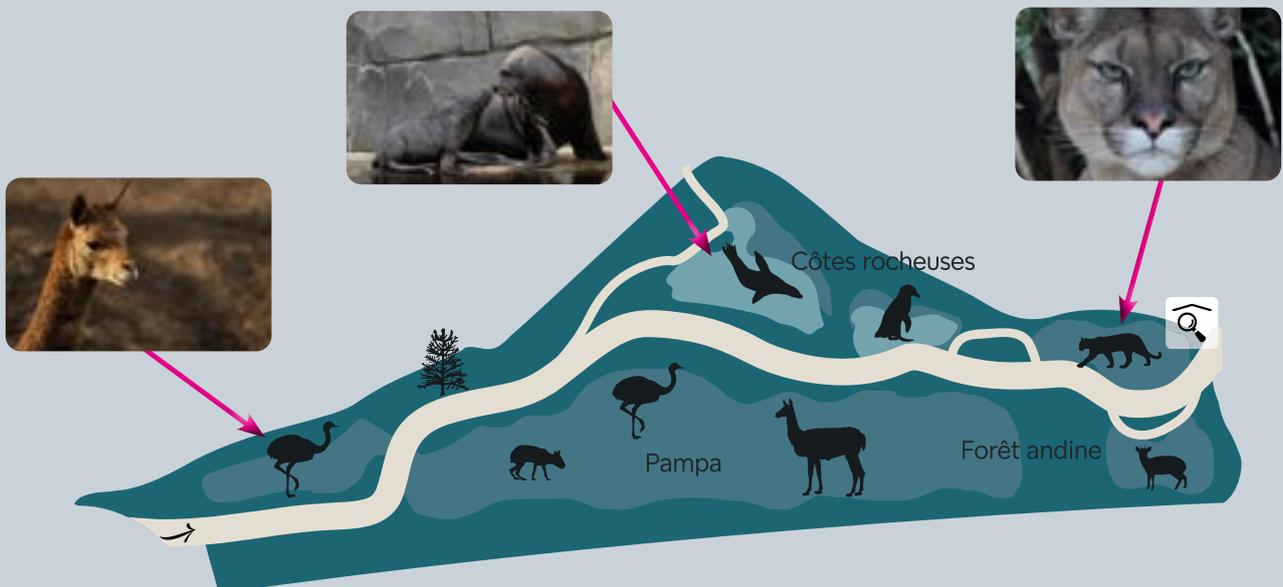
- Il y a des grands espaces presque déserts



- Il y a des bords de mer



- Il y a des montagnes





Vigogne • Nandou • Oulette

Un enclos est un espace avec des barrières.
Dans cet enclos vous pouvez voir plusieurs animaux.
Ils vivent ensemble dans la nature ou dans le zoo.
Ils ne se mangent pas les uns les autres.



Les vigognes sont des mammifères,
Cela veut dire qu'elles ont des poils sur le corps,
et elles donnent du lait à leurs petits.
La laine des vigognes est très douce et très chère.



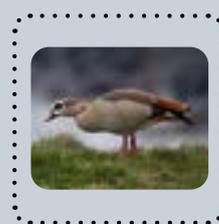
Les nandous sont des oiseaux.
ils ont des plumes sur le corps,
et des écailles sur les pattes.
Les oiseaux pondent des oeufs.



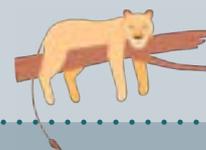
Les nandous ne volent pas.
Ils courent pour se déplacer.



Les ouettes sont des oiseaux.
les ouettes ressemblent à des canards.
Elles volent pour se déplacer.
Mais vous ne les verrez jamais voler au zoo.



Attention !



**Au zoo, les animaux sont tous sauvages.
Ce ne sont pas des animaux domestiques.
Il est interdit de toucher et de caresser les animaux.
ça peut être dangereux pour vous et pour les animaux.**



**Il est interdit de nourrir les animaux.
Ils risquent de tomber malades.**

Otaries



Les otaries sont des **mammifères**.
Cela veut dire qu'elles donnent du lait à leurs petits.
Elles nagent dans l'eau
mais elles ne sont pas des poissons.



Elles peuvent vivre dans l'eau et sur terre,
on dit qu'elles sont **amphibies**.



Quand elles nagent dans l'eau,
elles viennent souvent respirer à la surface.



Dans le bassin,
vous pouvez voir 2 sortes d'otaries différentes :

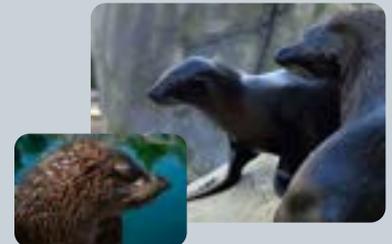
- les otaries à fourrure australes
- les otaries à crinière



otaries à crinière

Les otaries plus petites sont :

- soit des otaries à crinière femelle,
- soit des otaries à fourrure mâle ou femelle.



otaries à fourrure



Regardez bien !



Les otaries sont curieuses et intelligentes.
Les soigneurs observent beaucoup les otaries.
Ils veulent savoir si elles ont une bonne mémoire.
Ils veulent savoir ce qu'elles comprennent.
Les soigneurs vous montrent leur travail avec les otaries au zoo.



Puma

Les pumas chassent d'autres animaux pour se nourrir.
Les animaux chassés s'appellent **des proies**.
Les pumas se cachent pour que leur proie ne les voie pas.



Les pumas sautent sur leur proie.
Ils peuvent sauter plusieurs mètres d'un coup.



Dans le zoo, les pumas ont besoin de se cacher.
Ils se cachent comme dans la nature.
C'est pour ça que vous ne voyez pas toujours les pumas quand vous regardez dans leur enclos.
Vous pouvez voir les pumas seulement à travers 3 vitres.



Regardez-bien !



Pour trouver un puma, il faut bien regarder partout !
Les pumas peuvent être dans leur hamac.
Ils peuvent aussi être en haut des troncs d'arbres.
Ils peuvent aussi être à l'ombre, sous les buissons ou sur les rochers.





AFRIQUE



L'Afrique est un très grand continent.
Il y a beaucoup de paysages différents.
Parmi les paysages d'Afrique, il y a la savane.



La savane est un paysage très grand et plat.
Il y a des herbes hautes et quelques arbres.
Ici au zoo on a fait un enclos.
C'est un espace fermé.
Cet enclos ressemble à la savane.



Les animaux que vous voyez ici
vivent dans la savane..



Dans la savane il y a :

- des animaux carnivores, qui mangent de la viande.
 - des animaux herbivores, qui mangent de l'herbe.
- Souvent les carnivores chassent les herbivores.
Par exemple les lions chassent les antilopes.
Au zoo, les carnivores et les herbivores sont séparés.
Les herbivores sont en sécurité.





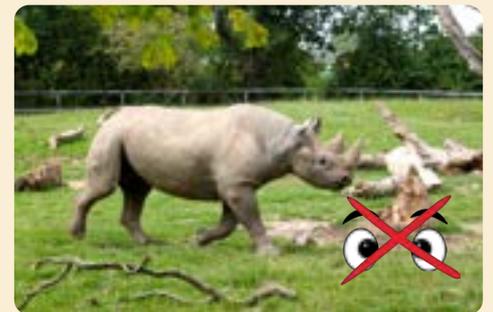
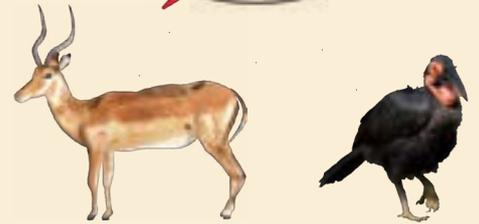
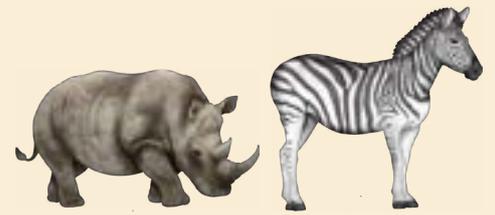
Rhinocéros • Zèbre • Calao

Le rhinocéros, le zèbre, l'antilope et le calao ne sont pas des carnivores. Ils peuvent vivre dans le même enclos.

Le calao est un oiseau.

Le rhinocéros est très lourd et il ne voit pas très bien. Quand le rhinocéros court, il peut blesser les autres animaux parce qu'il ne les voit pas bien.

Pour éviter de blesser d'autres animaux, il y a des endroits où il ne peut pas aller. Dans ces endroits, il y a des poteaux en bois. Les autres animaux peuvent aller dans ces endroits.



Le saviez-vous ?

Dans la nature, les rhinocéros femelles vivent ensemble. Par contre, les mâles vivent seuls. Si 2 rhinoceros mâles se croisent, ils se battent. Au zoo, les rhinoceros mâles sont séparés, pour qu'ils ne se battent pas.



Lion



Dans cet enclos, il y a plusieurs lions.
Les lions sont des **félins**.
Les félins c'est une grande famille d'animaux
qui ressemblent aux chats.



Les lions vivent en famille.
La plupart des autres félins
ne vivent pas en famille.



Dans une famille de lions, il y a :

- un mâle
- plusieurs femelles
- leurs petits.

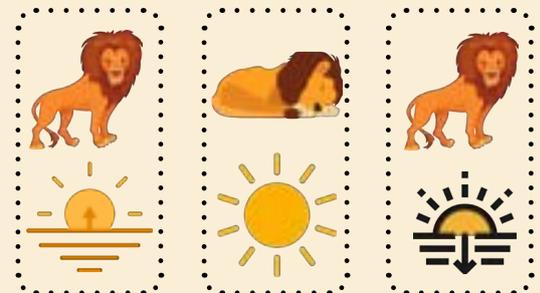
Les femelles restent toute leur vie
dans le même groupe.
Les mâles quittent le groupe quand ils ont 2 ans.



Les lions se reposent beaucoup.
Il est possible qu'ils soient endormis.
C'est pour ça qu'ils ne bougent pas.
Tous les félins se reposent beaucoup.
Pour les voir, il faut bien regarder partout
et prendre son temps.



Regardez-bien !



Si vous ne voyez pas les lions, ça ne sert à rien de les appeler.

ça ne sert à rien de taper sur les vitres.

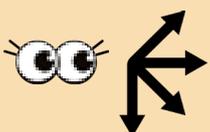
Les lions ne sont pas des animaux de compagnie.

Si vous ne les voyez pas, ils sont peut-être endormis.

S'ils sont endormis, il faut revenir à un autre moment.

Les félins sont réveillés le matin et en fin de journée.

Ils se reposent quand il fait trop chaud.





Addax

L'addax est une **antilope**.

Les antilopes sont des animaux qui :
mangent de l'herbe
ont des cornes sur la tête.

Il ne reste presque plus d'addax dans le désert.
Les hommes ont trop chassé les addax.
Ils risquent de disparaître totalement.

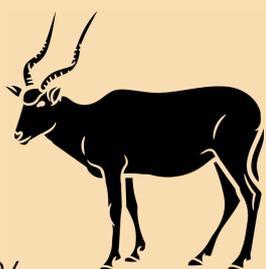
Le zoo protège les addax des chasseurs.
Ils peuvent se reproduire en sécurité au zoo.
Cela permet d'être sûrs
qu'il restera des addax pendant longtemps.

La protection des animaux menacés
est la principale mission du zoo.
On appelle ça la **mission de conservation du zoo**.

Parfois certains animaux nés au zoo
sont relâchés dans la nature.
Une fois relâchés, ces animaux sont surveillés.
C'est pour vérifier qu'ils vont bien.



Observez !



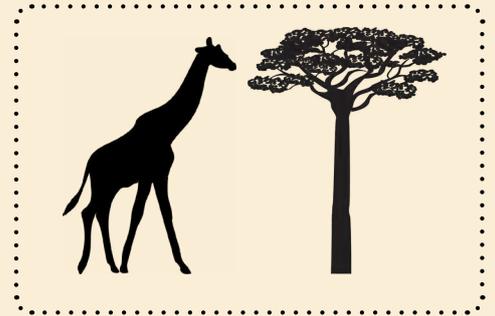
Regardez les cornes de l'addax !
Les femelles et les mâles portent de très grandes cornes.
Beaucoup d'humains ont chassé les addax
pour récupérer leurs cornes.
À cause de cela, beaucoup d'addax sont morts.



Girafe



Les girafes sont les plus hauts animaux sur Terre. Avec leur long cou elles peuvent attraper des feuilles en hauteur. Dans la savane, les girafes sont les seules à pouvoir attraper ces feuilles.



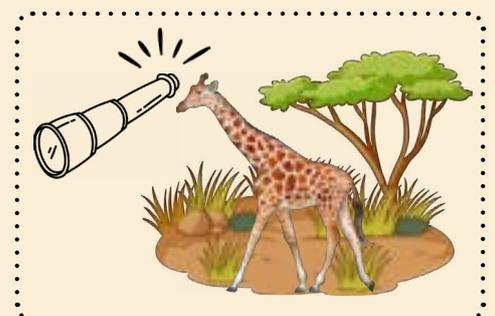
Les autres animaux de la savane mangent :

- des herbes au sol.
- des feuilles qui sont plus bas sur les arbres.

Les animaux de la savane ne mangent pas tous la même chose. Ils n'ont pas besoin de se battre pour manger ce qu'ils aiment. Les girafes ne mangent pas la même chose que les antilopes et les oiseaux du zoo. Les girafes vivent bien avec les antilopes et les oiseaux dans le zoo.



La girafe voit de très haut. Elle voit loin avant les autres animaux. Elle peut voir en premier un **prédateur**. Le **prédateur** est un animal qui chasse pour se nourrir.



Quand elle voit un prédateur, elle a peur. Les autres animaux voient que la girafe a peur. Les autres animaux comprennent qu'il y a un prédateur.



Regardez-bien !



Parfois on ne voit pas les girafes dehors. Peut-être qu'elles sont dans leur bâtiment. Elles rentrent à cause du mauvais temps. Les girafes ne supportent pas le grand froid. Elles n'aiment pas la pluie ou le vent trop forts.



Oiseaux de la volière

Une **volière** est une très grande cage pour les oiseaux. Les oiseaux ont de la place pour bouger et voler. Vous pouvez voir 20 sortes d'oiseaux différents dans la **volière**.

Tous ces oiseaux vivent au même endroit dans la nature.

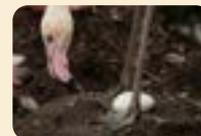
Mais chacun reste dans son coin.

Par exemple :

- les flamants roses restent toujours au bord de l'eau
- les ibis se posent sur les branches.

Les becs et les pattes des oiseaux ont des formes différentes. Ils ne mangent pas la même nourriture. La forme du bec a souvent un lien avec la nourriture qu'ils mangent.

Ils ne se déplacent pas tous de la même façon. La forme des pattes a souvent un lien avec la manière dont ils se déplacent. La forme des pattes a aussi un lien avec l'endroit où ils vivent.



Regardez-bien !



Dans la volière, les oiseaux bougent autour de vous. Ils peuvent voler au-dessus de votre tête. Ils peuvent aussi se poser près de vos pieds. Ils peuvent surprendre, mais ils ne vous feront pas mal. Il ne faut pas les toucher. C'est important de bien fermer les portes sinon les oiseaux peuvent sortir.

Babouin



Les babouins sont des singes.
Les êtres humains sont des singes aussi.
Les babouins et les êtres humains
ont beaucoup de points communs :

- les yeux sur l'avant de la tête
- le nez
- le pouce qui peut toucher les autres doigts de la main
- les ongles.



Observez !



**Observez les ressemblances entre vous et les babouins !
Est-ce-qu'il y a d'autres ressemblances ?
Par exemple : comment ils agissent entre eux ?
Cela leur arrive parfois de se bagarrer.
Cela leur arrive parfois de se courir après, de crier.
Si jamais ils se blessent,
les soigneurs préviennent les vétérinaires du zoo.**



EUROPE



Nous allons parler de l'Europe.

La France fait partie de l'Europe.

Il y a beaucoup de paysages et d'animaux différents en Europe.

Au zoo, vous pouvez voir des animaux qui vivent dans différents paysages :

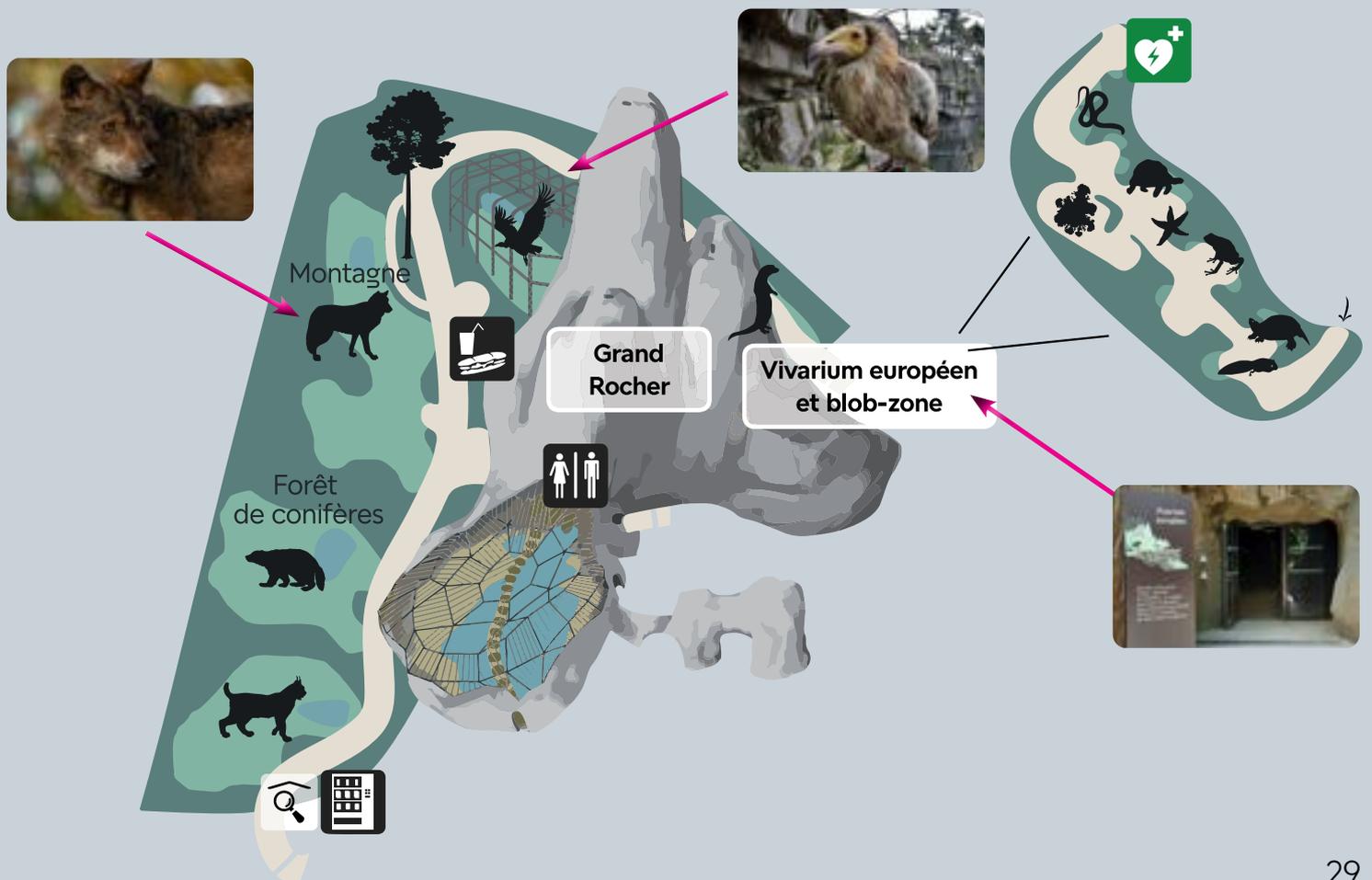
- en bord de rivière
- dans les montagnes
- en forêt...

Les personnes voient la nature autour d'elles tous les jours.

Elles oublient de la regarder.

Mais cette nature est intéressante.

Il faut l'observer pour la comprendre.





Vivarium

Jusqu'à maintenant, vous avez regardé des animaux avec des poils ou des plumes. Mais il y a aussi d'autres animaux dans la nature.

Certains animaux sont plus petits. Vous les voyez moins bien. Vous les connaissez moins bien.

Le vivarium est un endroit fermé. Chaque animal vit dans un espace vitré. L'animal vit comme dans la nature.

Derrière les vitres, vous pouvez voir de petits animaux :

- des scarabées : ce sont des insectes, ils sont petits et ils ont 6 pattes.
- des grenouilles : elles vivent à la fois dans l'eau et sur terre.
- des tortues avec leurs carapaces.
- des lézards et des serpents avec des écailles.



Pas d'inquiétude !



Dans le vivarium, vous pourrez voir des serpents.

Ils sont petits, et il n'y a pas de danger.

Les serpents sont derrière une vitre.

Si vous avez peur et que vous ne voulez pas les voir, vous pouvez facilement les éviter.

Ils sont tous après le vivarium des tortues.

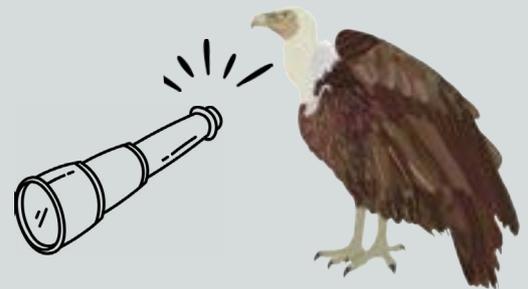
Vautour



Les vautours ne chassent jamais d'animaux vivants.
Ce sont des **charognards**.
Les charognards se nourrissent d'animaux morts.



Ils sont très utiles.
Grâce à eux il y a moins d'animaux morts
qui pourrissent dans la nature.



Les vautours ont une très bonne vue.
Ils voient de très haut dans le ciel des animaux morts.

Leurs pattes se terminent par des doigts
avec de longues griffes.
On les appelle des **serres**.



Les serres ne leur servent pas à
attraper leur nourriture.
Les serres leur servent à marcher
ou à se tenir sur une branche.



Regardez-bien !



Les vautours sont très grands.
Quand ils ouvrent leurs ailes,
ils mesurent jusqu'à 1 mètre 80.
C'est la taille d'un homme assez grand.



Carnivores

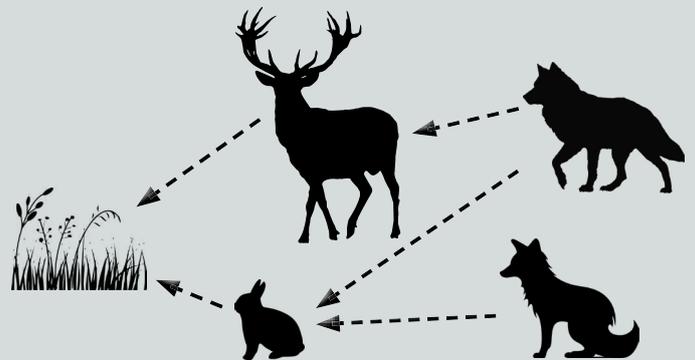
Les loups, les gloutons et les lynx sont des carnivores.
 Ils mangent de la viande.
 Ce sont aussi des prédateurs.
 Les prédateurs chassent d'autres animaux pour manger et nourrir leurs petits.

Les gloutons et les lynx peuvent grimper dans les arbres.
 Les loups restent toujours au sol.



Les prédateurs sont utiles pour la nature.
 Quand il n'y a plus de prédateur, les lapins et les cerfs sont trop nombreux.

Les cerfs et les lapins mangent les plantes et ils les écrasent en marchant dessus.
 Ce n'est pas bon pour la nature.



Regardez-bien !

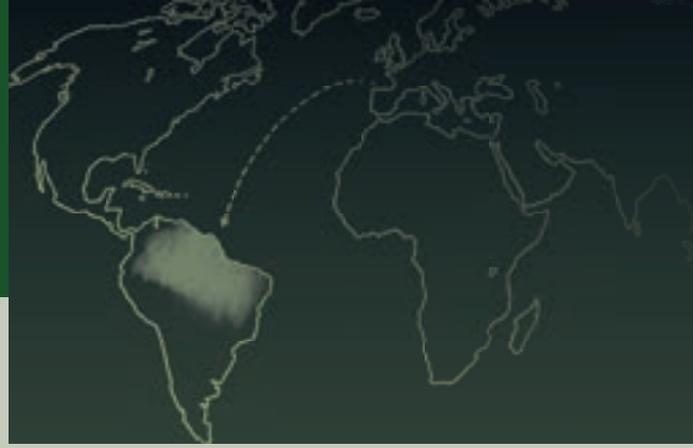


Un prédateur se cache souvent pour chasser. Même s'il n'y a rien à chasser ici, les 3 prédateurs se cachent par habitude. Il faut bien les chercher dans leurs 3 enclos. Vous pouvez aussi les voir quand les soigneurs les nourrissent.





AMAZONIE GUYANE

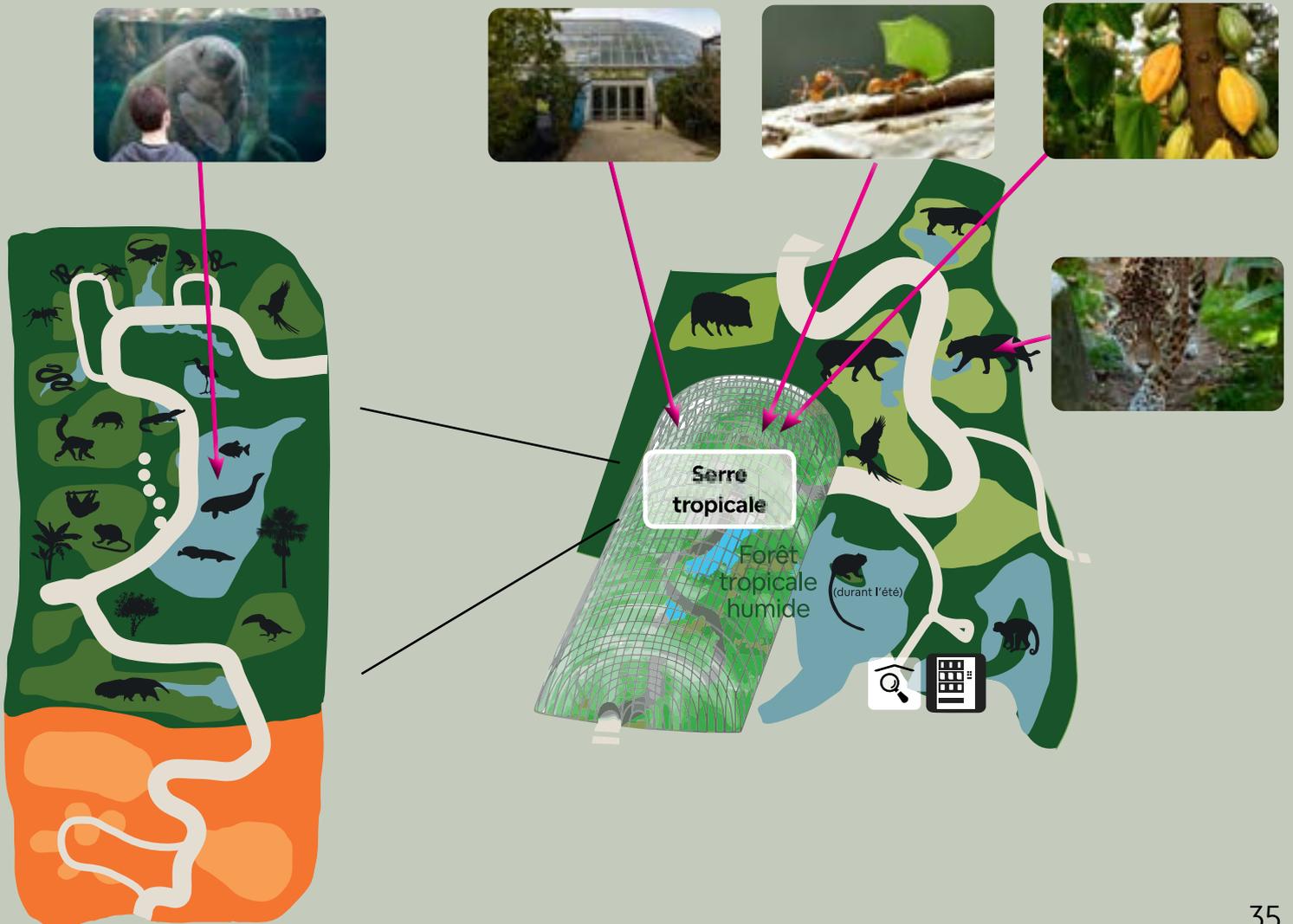


L'Amazonie est une énorme forêt
en Amérique du Sud.
C'est l'une des forêts les plus grandes du monde.

L'Amazonie est une forêt tropicale.
il fait très chaud et il pleut beaucoup.

Les arbres sont très hauts.
On ne voit pas le sommet des arbres.
Les arbres cachent la lumière du soleil.
il fait sombre dans la forêt.

il y a beaucoup d'animaux.





Jaguar

Les félins c'est une grande famille d'animaux qui ressemblent aux chats.

Vous avez déjà vu plusieurs félins dans la visite :

- le puma
- le lion
- le lynx.

Voici un autre félin, le jaguar.

Le jaguar ressemble beaucoup à la panthère. Mais il y a des différences :

- le jaguar est plus grand que la panthère
- le jaguar vit en Amazonie et en Amérique et la panthère vit en Afrique et en Asie.

Ils ont tous les 2 des taches noires.

Le jaguar a des petits points noirs en plus, au milieu des taches.

Le jaguar ne grimpe pas beaucoup dans les arbres. Dans son enclos il peut vivre au sol, comme dans la nature.

Il existe aussi des jaguars tout noirs. Ils ont des taches mais on les voit moins bien.



jaguar



panthère de Chine



jaguar



panthère de Chine



Incroyable !



Le jaguar vit en Amazonie.
 En Amazonie il fait très chaud.
 Mais le jaguar supporte quand-même le froid en France.
 Même quand il fait froid, il continue de sortir de son enclos.
 Il a un rocher chauffant !
 Comme ça il peut dormir confortablement !

Serre



La Serre c'est un grand bâtiment en verre.
Les vitres laissent entrer la lumière du soleil
pour aider les plantes à grandir.
Les vitres protègent les plantes du froid.

Dans la serre, il fait chaud toute l'année.
Il fait entre 25 et 28 degrés.
Il y a un système spécial pour chauffer la serre.
Il fait très humide aussi.
C'est le temps qu'il fait en Amazonie
et sur l'île de Madagascar.



Cela permet de faire pousser des plantes
qui ont besoin de chaleur.

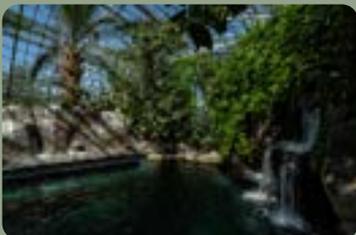
Les animaux qui n'aiment pas le froid
vivent aussi dans la Serre.



Certains animaux vivent dans des enclos
ou dans des bassins d'eau.
D'autres animaux sont en liberté dans la Serre.
Ils bougent ou volent autour de vous.
Ils peuvent surprendre, mais ils ne vous feront pas de mal.
Il ne faut pas les toucher.
C'est important de bien fermer les portes
sinon les animaux peuvent sortir.



Ecoutez, sentez, regardez !



En entrant dans la Serre, prenez votre temps pour :

- écouter la cascade, les chants d'oiseaux...
- sentir la terre mouillée, l'odeur des plantes...
- sentir la chaleur et l'humidité
- regarder dans les arbres, par terre,
regarder en l'air, près de l'eau...

Les animaux peuvent être partout.



Fourmi

Dans la Serre, vous pouvez voir le plus petit animal du zoo. C'est la fourmi.

Les fourmis du zoo sont plus grosses que les fourmis de nos jardins.

Elles ne vivent pas de la même façon que les autres fourmis.

Ces fourmis ont des tailles et des formes différentes.

Elles coupent des morceaux de feuilles, mais elles ne les mangent pas. Elles transportent les morceaux de feuilles jusqu'à leur **fourmilière**.

La fourmilière est la maison des fourmis.

Dans la fourmilière, elles déposent les morceaux de feuilles à côté d'un champignon. Vous ne pouvez pas voir le champignon, il est sous la terre.

Les feuilles font grandir le champignon. Le champignon fabrique un liquide sucré. Les fourmis se nourrissent de ce liquide



Une colonie de filles !

La reine

Fonde la colonie et pond jusqu'à 150 millions d'œufs durant toute sa vie



Les ouvrières (stériles)



Minima : cultive le champignon, prend soin des œufs et élève les larves

Maxima : découpe les feuilles



Soldates : défend la colonie



Intermedia : transporte les feuilles



Les fourmis volantes sont des princesses ou des princes ! Ils assurent la reproduction. Le mâle meurt dès qu'il a fécondé une femelle.



Observez !

La reine

Fonde la colonie et pond jusqu'à 150 millions d'œufs durant toute sa vie



Les ouvrières (stériles)

Regardez dans quelle direction les fourmis avancent ! Si vous observez les fourmis, vous pouvez trouver leur fourmilière.

Lamantin • Arapaïma



Il y a un bassin au milieu de la Serre.
Plusieurs animaux vivent dans le bassin.
Les plus gros animaux du bassin sont des lamantins.

Le lamantin est appelé aussi **vache de mer**.
Il passe son temps à manger des plantes.
Il mange des plantes aquatiques.
Les plantes aquatiques poussent dans l'eau,
comme des algues.



Dans le bassin il y a aussi de très longs poissons.
Ils sont recouverts de larges écailles.
Ces poissons sont des **arapaïmas**.
Ils peuvent mesurer plus de 1 mètre 80 de long.
C'est la taille d'un homme assez grand.



Le saviez-vous ?



Les lamantins ne sont pas des poissons.
Ce sont des mammifères marins.
Ils ont des poumons pour respirer.
Ils remontent à la surface de l'eau pour respirer,
même quand ils dorment.
Ils peuvent rester 15 à 20 minutes sous l'eau, sans respirer.
On dit qu'ils sont en apnée quand ils sont sous l'eau.



Cacaoyer • Bananier

Tout le monde connaît les bananes et le chocolat...
Mais est-ce que vous savez d'où viennent ces aliments ?
Ils viennent de plantes.

Vous pouvez observer ces plantes dans la Serre.

Le chocolat vient des fruits du cacaoyer.
Le cacaoyer est un petit arbre d'Amérique du Sud.
Ses fruits s'appellent **des cabosses**.
Les graines de cacao sont dans les cabosses.
Le chocolat est fait avec des graines de cacao.



Les bananiers sont des plantes aux feuilles très grandes.
Les bananes poussent en groupe.
Un groupe de bananes s'appelle un **régime** de bananes.



Regardez-bien !



On peut parfois voir des cabosses
sur le cacaoyer dans la Serre.
Ce n'est pas la peine d'essayer d'y goûter,
car elles n'ont pas encore le goût de chocolat !







MADAGASCAR



Madagascar est une très grande île.
Elle est à côté de l'Afrique.

Sur cette île, il y a des plantes et des animaux sauvages.
Ces animaux existent seulement sur cette île.

Au milieu de l'île il y a des montagnes :

- d'un côté des montagnes il fait chaud et il ne pleut presque jamais.
- de l'autre côté des montagnes, il fait chaud et il pleut beaucoup.

Sur l'île il y a une grande forêt.

C'est une forêt tropicale comme en Amazonie.





Aquarium

Récif coralien

Dans la mer, sur les bords de l'île de Madagascar, on trouve du corail.

Un corail est un animal.
il ne ressemble pas du tout à un animal :

- il ne bouge pas
- il ne vous regarde pas.

Mais comme les autres animaux :

- il se nourrit
- il respire
- il fait des petits.

Le corail est un petit animal qui vit en groupe.

Le groupe peut avoir plusieurs formes :

- des formes de fleurs
- des formes de champignons
- des formes de petits buissons

Il construit une barrière dure comme la pierre.

Cette barrière s'appelle récif coralien.



Observez !



Regardez la lumière de l'aquarium !

Elle change souvent, et parfois on voit des éclairs.

Dans la nature, les récifs coraliens vivent dans la mer.

Au bord de la mer la lumière change beaucoup

parce que les rayons du soleil changent tout le temps.

Il y a aussi parfois des nuages, des orages et des éclairs.

Tout cela fait changer la lumière dans les récifs coralliens.

Grand hapalémur



Les grands hapalémurs sont des lémuriens.
Les lémuriens ressemblent à des singes.
Mais au lieu d'avoir un nez, ils ont un museau.

Dans la nature, les lémuriens vivent
seulement sur l'Île de Madagascar.



Primates

Les hommes chassent trop les hapalémurs.
Les hommes détruisent la forêt des hapalémurs.
Il y a moins de 1000 grands hapalémurs dans la nature.
Ils sont menacés de disparaître complètement.



Certaines personnes essaient de protéger
les hapalémurs à Madagascar.
Au zoo, on aide ces personnes
pour sauver les hapalémurs.



Le saviez-vous ?



Il existe d'autres sortes de lémuriens avec des tailles et des couleurs différentes.
Ils ne mangent pas tous la même chose.

Par exemple :

- le grand hapalémur mange du bambou.
Les autres lémuriens au zoo ne mangent pas de bambou.
- le lémur vari à ceinture blanche crie si fort qu'on l'entend de loin.
Vous pourrez le voir et l'entendre en sortant de la Serre.



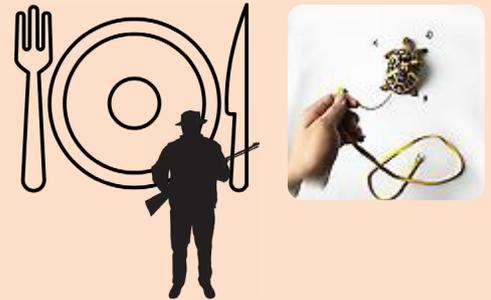


Tortue rayonnée

La tortue rayonnée vit au sud de l'île de Madagascar.

Il ne reste pas beaucoup de tortues rayonnées sur l'île.
La tortue rayonnée est chassée :

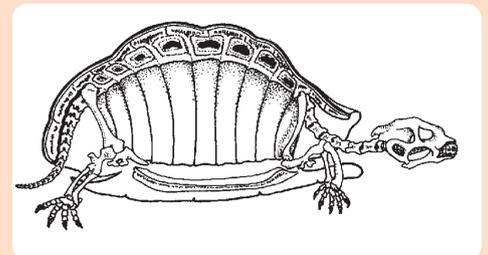
- pour être mangée
- pour être vendue comme animal de compagnie.



Il reste très peu de tortues rayonnées dans la nature.
Elle est en danger d'extinction.
Elle risque de disparaître complètement.



La carapace de la tortue rayonnée
est attachée à sa colonne vertébrale.
La tortue ne peut pas vivre sans sa carapace.



La carapace de la tortue est très sensible.
Dès que quelque chose touche la carapace,
la tortue le sent.



Le saviez-vous ?



**Les tortues de Madagascar n'aiment pas le froid.
En hiver elles ne sortent pas.
En hiver on peut les voir seulement dans leur bâtiment.**



La visite est terminée !

Pendant la visite,
vous avez vu des animaux très différents :

- petits et grands
- à plumes, à poils, à écailles
- qui vont dans l'eau, qui vivent sur terre.



Il y a aussi beaucoup de paysages différents :

- des endroits avec beaucoup d'arbres
- des endroits avec peu d'arbres.



Il y a aussi des climats différents :

- des régions où il fait chaud
- des régions où il fait froid.



Vous avez vu que beaucoup d'animaux sont menacés.
Ils risquent de disparaître.

Ils sont au zoo :

- pour vous apprendre à les connaître
- pour les protéger des dangers.

Avec les animaux du zoo,
vous apprenez à aimer la nature.

La nature est très importante
pour la vie de tous les êtres vivants.

La nature est très importante pour notre vie.



Et vous ?



Qu'avez-vous préféré ?

- quel endroit du zoo ?
- quel animal ?
- quelle plante ?

Qu'avez-vous appris ?

Qu'avez-vous moins aimé ?

Qu'avez-vous ressenti ?



**PARC
ZOOLOGIQUE
PARIS**

Avenue Daumesnil - 75012 PARIS
+33 (0)1 44 75 20 00

**Merci de votre visite
au Parc zoologique de Paris
et à bientôt !**

Autres documents ou sites internet sur le Parc zoologique de Paris :

- Plan de visite
- www.parczoologiqueparis.fr/fr

Adaptation et conception graphique : Catherine Coulon-Chevalier,
Muséum national d'Histoire naturelle

Contenus scientifiques : Elisabeth Quertier, Bengali Lopizzo, Patricia
Jacques, Muséum national d'Histoire naturelle

Relecture et validation du FALC : Atelier Falc d'Avenir Apei
(Delphine Grellier, Brigitte Kaboré, Richard Escat, Pierre Barreau,
Julien Herbert et François Burgelin)

Credits photos et images :

Photos : © MNHN - A. Iatzoura / P. Abel / P. Blanchot / J. Gautier /
F. Grandin

Motifs graphiques biozones : MNHN - Jeane Montano