

ANIMAUX EN DANGER

# Les rhinocéros

Helen Orme



*Langue  
au chat*  
NATURE



Copyright © ticktock Entertainment Ltd 2006  
Première édition en 2006 ticktock Media Ltd  
© Langue au chat 2009 pour la version française

Tous droits réservés.

Aucune reproduction, édition, impression,  
traduction ou adaptation de ce livre, par quelque procédé que ce soit,  
tant électronique que mécanique, en particulier par photocopie ou par microfilm,  
ne peut être faite sans l'autorisation écrite de l'éditeur.

Loi n° 49-956 du 16 juillet 1949 sur les publications pour la jeunesse.

Crédits:

H = haut; B = bas; G = gauche; D = droite.

Corbis: 1, 2, 9, 14, 15, 18, 19, 22-23, 25, 27, 28, 29, 31, 32. Oxford Scientific Photo Library: 8B.

Shutterstock: OFC, 4-5, 6-7, 8H, 10-11, 12-13, 16-17, 20-21, 22-23, 26. Superstock: 7B, 10, 17H.

Nous avons fourni tous nos efforts pour créditer correctement les détenteurs des copyrights. Nous vous prions de bien vouloir nous excuser de tout oubli involontaire éventuel et serions très heureux de le réparer lors d'une prochaine réimpression.

# SOMMAIRE

Un animal en danger	4-5
Les rhinocéros d'Afrique	6-7
Les rhinocéros d'Asie	8-9
Se nourrir	10-11
Mœurs	12-13
Une charge de rhinocéros	14-15
Chassé pour sa corne	16-17
La destruction de l'habitat	18-19
Le changement climatique	20-21
Sauver les rhinocéros	22-23
Fiches techniques	24-29
Pour aller plus loin	30
Glossaire	31
Index	32

Les mots suivis d'un astérisque sont expliqués dans le glossaire.



## UN ANIMAL EN DANGER

Le mot « rhinocéros » vient du grec rhinos (nez) et keras (corne), car cet animal porte une ou deux cornes sur le nez. Il y a différentes espèces de rhinocéros.

Les rhinocéros africains vivent dans les plaines herbeuses de l'Afrique du Sud, alors que les rhinocéros asiatiques vivent dans les forêts et les prairies de l'Inde et de l'Asie du Sud-Est.

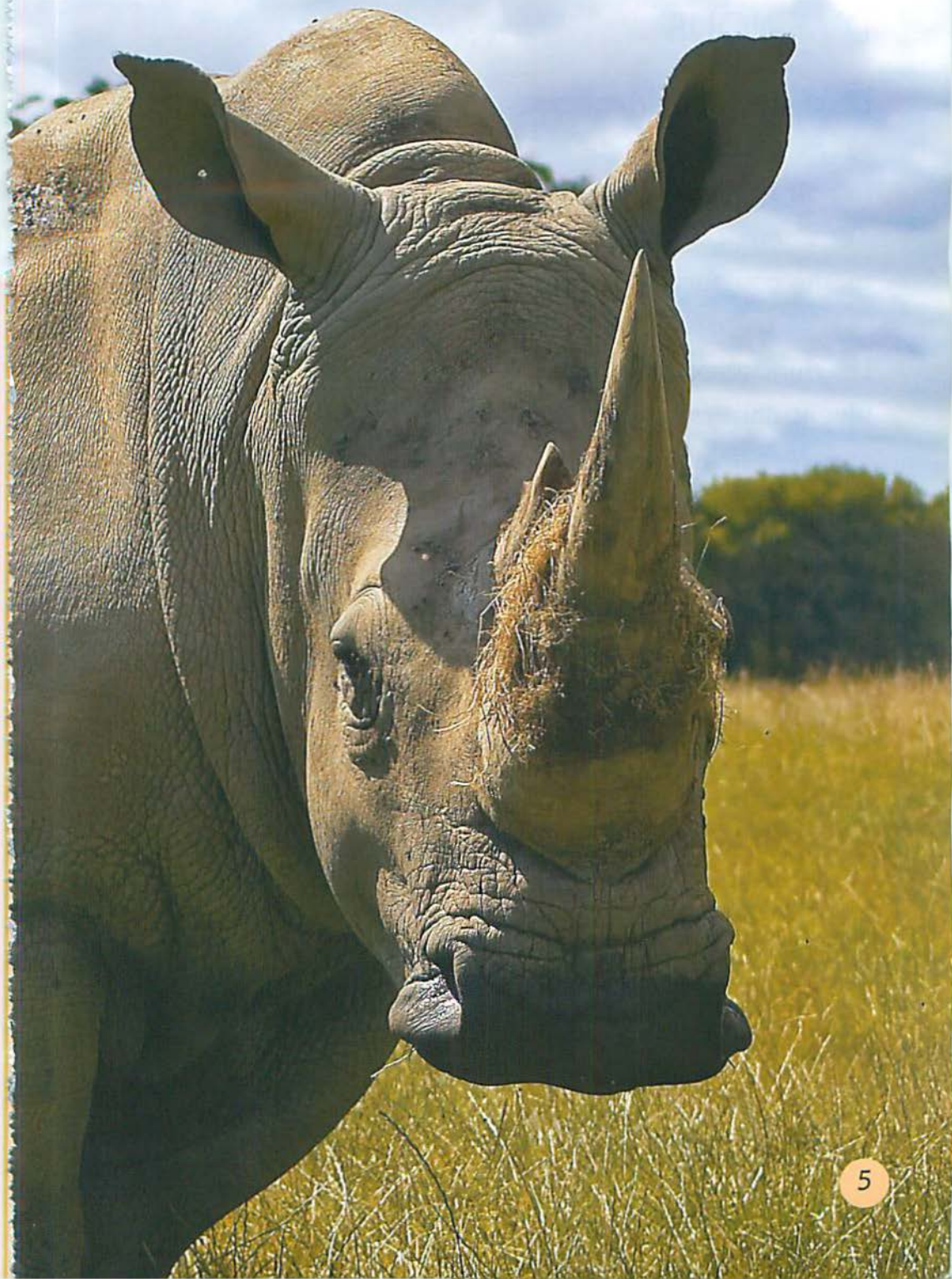
Toutes les espèces sont en danger, et certaines sont même très près de l'extinction\*.



Une femelle d'Asie et son petit.



Un rhinocéros d'Afrique mâle.





## LES RHINOCÉROS D'AFRIQUE

Deux espèces de rhinocéros  
se trouvent en Afrique :  
le noir et le blanc.

Tous deux ont pourtant la  
même couleur : ils sont gris !

Les rhinocéros d'Afrique  
vivent dans de grandes plaines  
appelées savanes\*.  
Ils sont herbivores\*.

Tandis que le rhinocéros  
blanc se nourrit d'herbe,  
le rhinocéros noir, qui est  
moins imposant, préfère  
les feuilles des arbres.



Un rhinocéros blanc  
d'Afrique.





## RARES

Les rhinocéros noirs sont les plus rares. Beaucoup d'entre eux vivent désormais dans des réserves naturelles\* où ils sont protégés. Sans cela, ils auraient rapidement disparu.

# LES RHINOCÉROS D'ASIE

Il y a trois espèces de rhinocéros en Asie :  
ceux d'Inde, ceux de Sumatra et ceux de Java.

Les rhinocéros d'Inde vivent dans les plaines du nord  
de l'Inde et au Népal.

Un rhinocéros d'Inde.



Les rhinocéros de Sumatra vivent dans les forêts de Bornéo  
et de Sumatra. Ils sont en grand danger d'extinction\*.

## LE RHINOCÉROS DE JAVA

C'est le rhinocéros le plus  
rare de tous. Il n'en reste plus  
qu'une soixantaine dans le  
monde, à Java et au Vietnam.





Un rhinocéros de Sumatra.





## SE NOURRIR

Tous les rhinocéros sont herbivores, mais ils se nourrissent différemment selon les espèces.

Les rhinocéros blancs broutent l'herbe et les plantes qu'ils trouvent au sol, alors que les rhinocéros noirs dépouillent les branches des arbres pour se régaler de leurs feuilles.

Chaque espèce possède un museau de forme différente. Celui des rhinocéros blancs est large, donc efficace pour brouter. Celui des rhinocéros noirs, étroit et pointu, est plus utile pour attraper les feuilles sur les arbres.



Un rhinocéros noir en train de manger des feuilles.









## MŒURS

Les rhinocéros adultes vivent le plus souvent en solitaire. Ils se retrouvent pour se reproduire et parfois se rassemblent en petits troupes.

Si tu vois un groupe de rhinocéros, c'est généralement une mère avec son petit, ou encore plusieurs femelles.

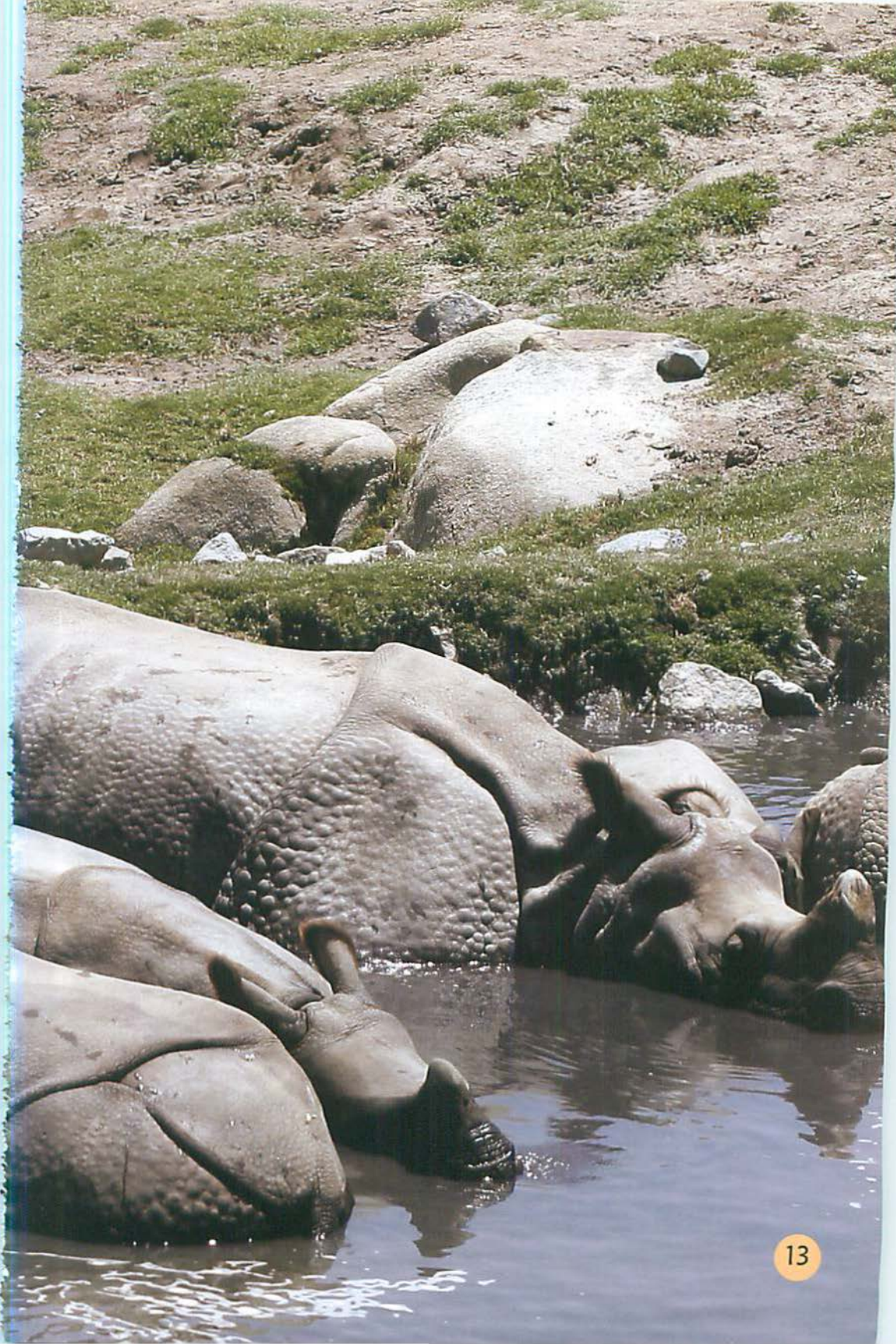
Sur cette photo, des femelles rhinocéros se rafraîchissent dans un trou d'eau.

Chaque mâle a son territoire\* qu'il marque avec son urine et ses déjections\*. Ces dernières peuvent mesurer un mètre de large et constituent un signal pour dire aux autres mâles de ne pas s'approcher.

Il arrive cependant qu'ils se battent entre eux pour défendre leur territoire.













## UNE CHARGE DE RHINOCÉROS

Beaucoup de personnes pensent que les rhinocéros sont dangereux et croient qu'ils chargent les gens ou les véhicules sans raison.

Cela est faux, car les rhinocéros sont craintifs et évitent les hommes. Ils n'attaquent que lorsqu'ils se sentent menacés. Très rares, ces charges peuvent parfois occasionner de graves blessures, en raison de la puissance de l'animal et du danger que représente sa corne. En pleine course, il peut atteindre 45 km à l'heure.



Un rhinocéros blanc et son petit.

Les petits des rhinocéros blancs et des rhinocéros d'Inde courent généralement devant leur mère. Ceux des rhinocéros noirs, de Java et de Sumatra se déplacent derrière elle.





## CHASSÉ POUR SA CORNE

Les rhinocéros blancs et noirs ainsi que ceux de Sumatra ont deux cornes. Ceux d'Inde et de Java n'en ont qu'une.

Les mâles utilisent leurs cornes lors des combats. Une corne de rhinocéros blanc peut atteindre 1,30 mètre de long.

Certaines populations utilisent la poudre de corne de rhinocéros comme médicament en pensant que cela peut guérir des maladies, ce qui est faux.

Au Yémen et en Asie, les cornes servent à fabriquer des manches de poignard.

Beaucoup de rhinocéros ont été tués pour leurs cornes. Le braconnage\* est le principal danger qui les menace.



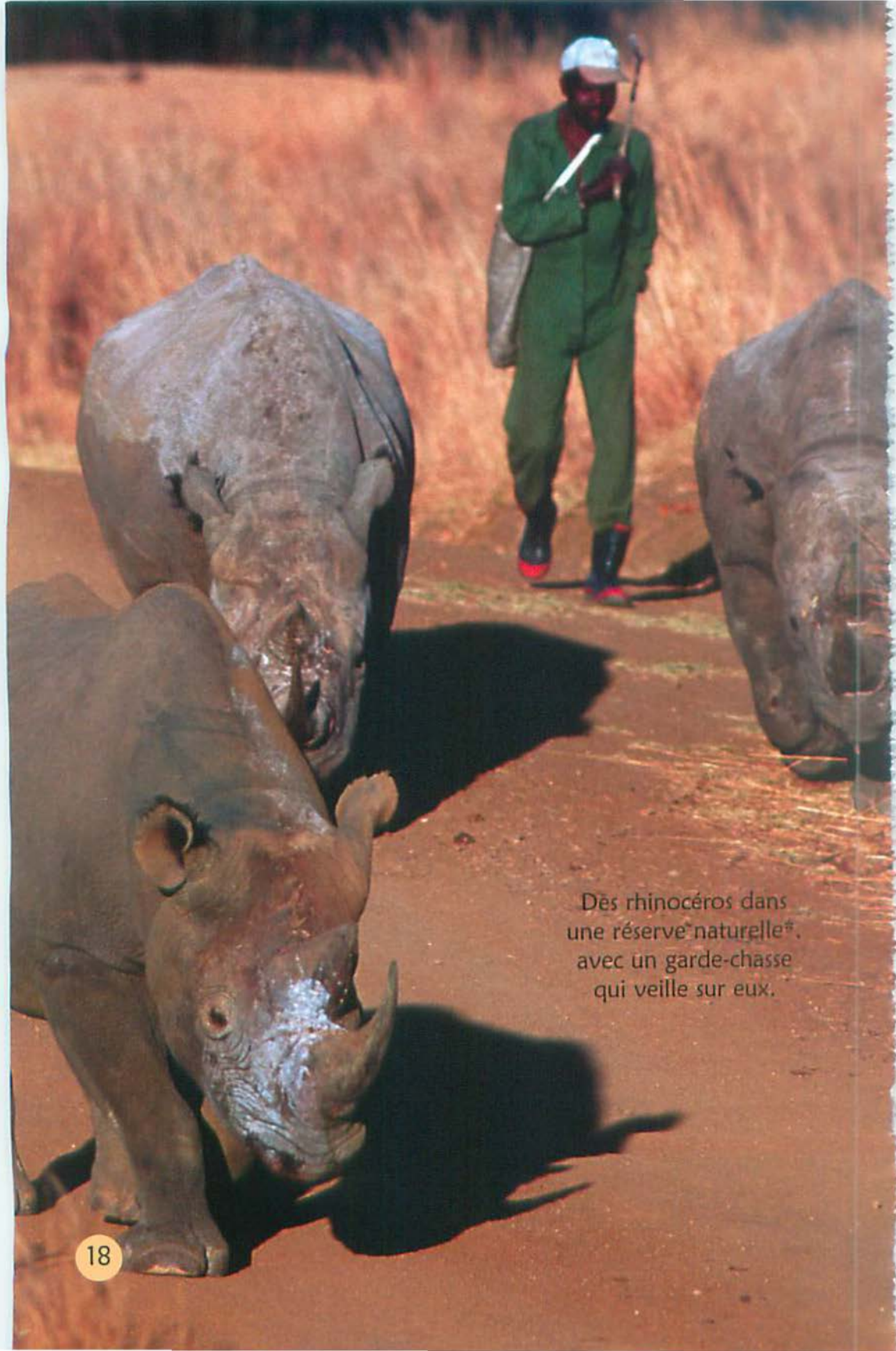


## LA CORNE DE RHINOCÉROS

Les cornes de rhinocéros sont faites de kératine, une substance que l'on trouve aussi dans nos ongles ou nos cheveux. Comme tes cheveux, la corne du rhinocéros ne sert à rien en médecine!







Dès rhinocéros dans  
une réserve naturelle\*,  
avec un garde-chasse  
qui veille sur eux.



## LA DESTRUCTION DE L'HABITAT

En Afrique et en Asie, la population augmente rapidement et les hommes ont besoin de plus en plus de place pour l'agriculture.

Or, les rhinocéros doivent occuper de très grands espaces pour leur alimentation. Exploité par les cultures, leur habitat\* se réduit donc peu à peu. Aujourd'hui, la plupart des rhinocéros vivent donc dans des réserves naturelles\*.



Les rhinocéros de Sumatra perdent également leur habitat. Les forêts dans lesquelles ils vivent sont détruites par des bûcherons illégaux\*.

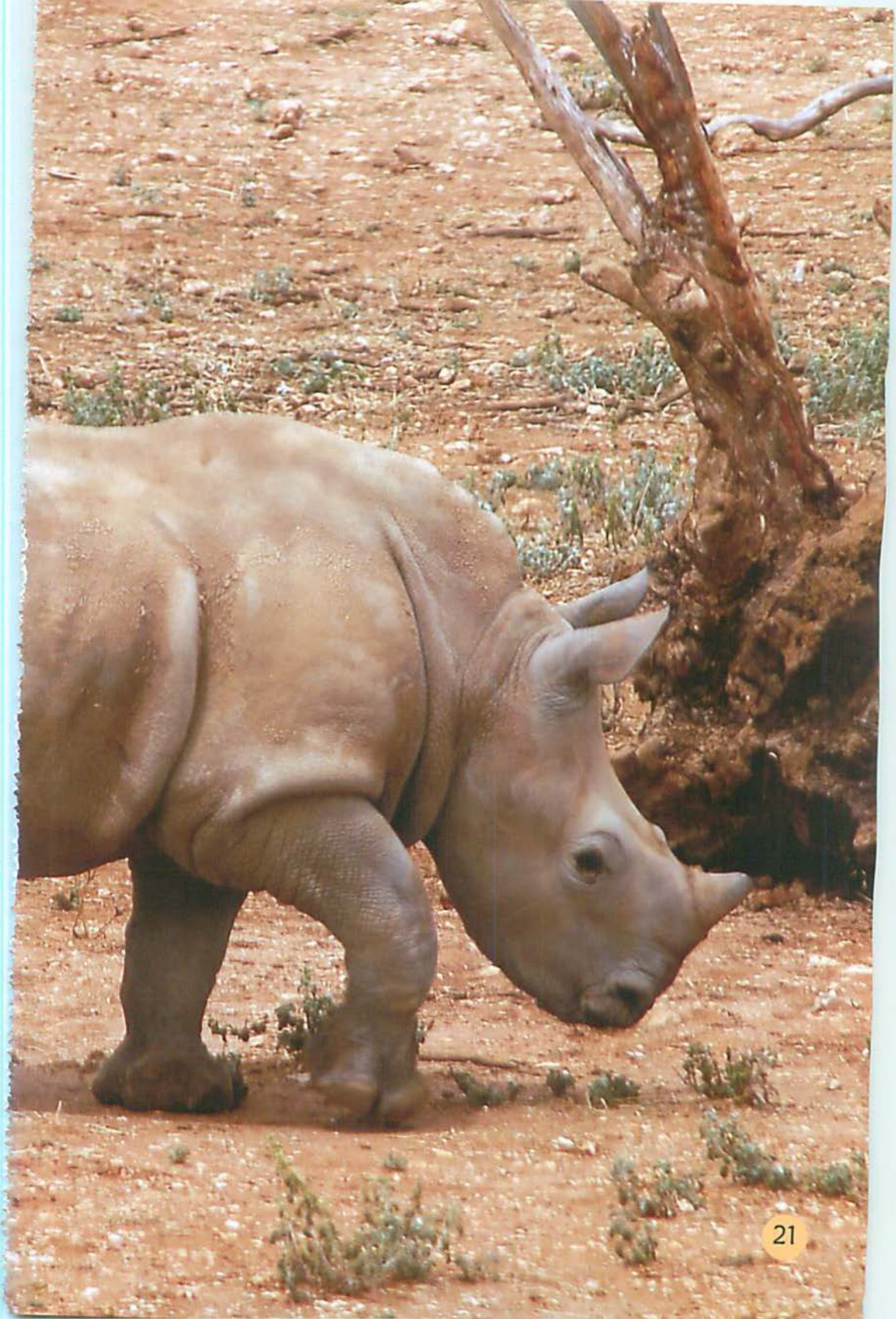


## LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

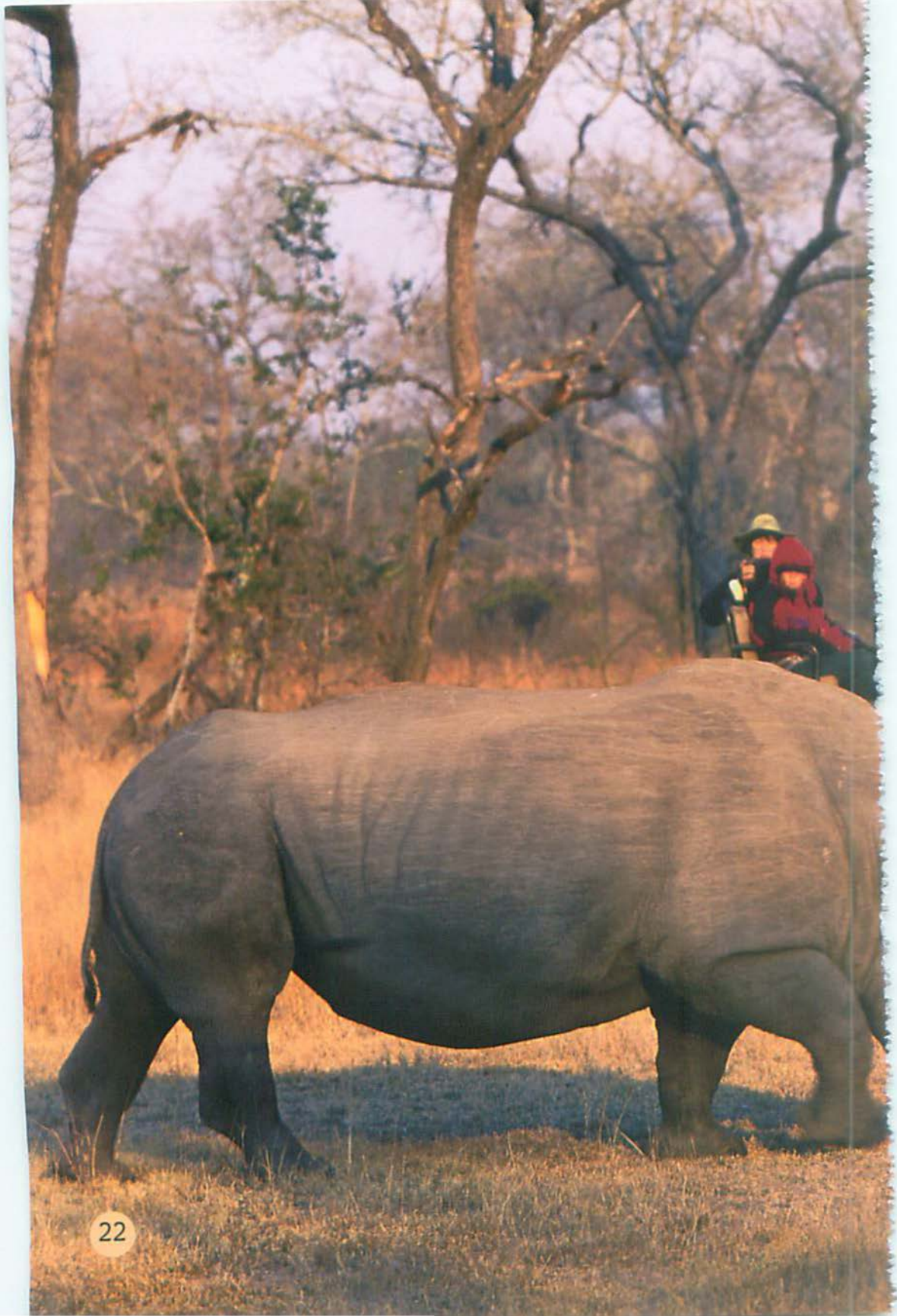
Le changement climatique\* pourrait devenir un problème majeur pour les rhinocéros et les animaux sauvages en général. En effet, une modification du climat peut entraîner de graves sécheresses\*. Or, l'assèchement des points d'eau met les rhinocéros en danger, car ils devront alors parcourir de longues distances avant de trouver l'eau indispensable à leur survie. En outre, l'absence de pluie modifie la nature de l'herbe dont se nourrit le rhinocéros. Et la transformation de l'herbe en broussailles pourrait bien entraîner, en Afrique par exemple, l'extension des zones désertiques.















## SAUVER LES RHINOCÉROS

Les hommes font beaucoup d'efforts pour sauver les rhinocéros.

Les zoos du monde entier ont mis en place des programmes d'élevage\* et, en Afrique et en Asie, les réserves naturelles\* leur offrent des refuges.

Malgré cela, des braconniers continuent à sévir!

Favoriser le tourisme est un bon moyen de participer à la sauvegarde de ces animaux : les visiteurs viennent les observer et les photographier dans leur habitat\* naturel.

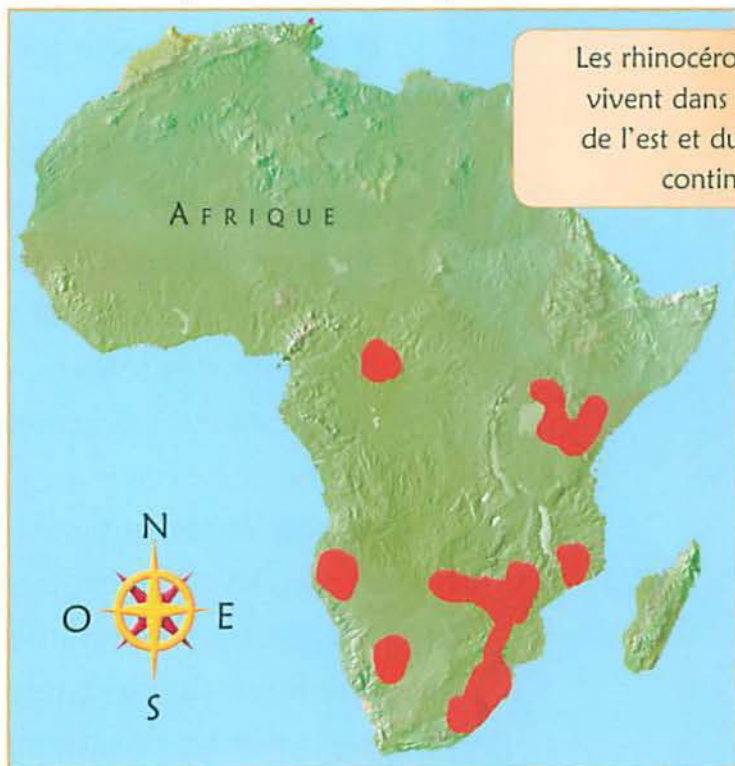
Ce « tourisme vert » finance l'économie locale des pays où vivent les rhinocéros.

C'est ainsi que la protection de ces mammifères devient un enjeu pour les populations locales.

# AIRE DE RÉPARTITION

## OÙ VIVENT LES RHINOCÉROS?

Les zones rouges sur la carte indiquent leur localisation.



Les rhinocéros d'Afrique vivent dans les plaines de l'est et du sud de ce continent.

- Les rhinocéros d'Inde occupent les plaines du nord de l'Inde et le sud du Népal.
- Les rhinocéros de Sumatra et de Java se trouvent dans de petites régions forestières du Népal, de la Malaisie et en Indonésie.





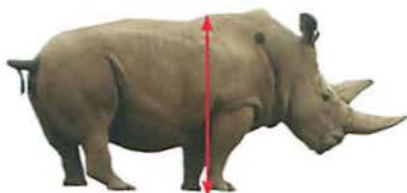
# CARACTÉRISTIQUES

Les rhinocéros blancs sont les plus grands et les plus lourds de tous. Après les éléphants, ce sont les plus gros mammifères terrestres vivants.

## LE PLUS GROS :

Le rhinocéros blanc

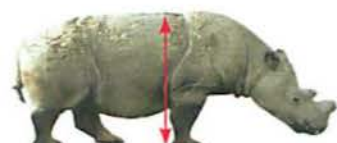
Longueur : jusqu'à 4 mètres.  
Hauteur : jusqu'à 1,80 mètre.  
Poids : jusqu'à 3 500 kilos.



## LE PLUS PETIT :

Le rhinocéros de Sumatra

Longueur : jusqu'à 3 mètres.  
Hauteur : jusqu'à 1,50 mètre.  
Poids : jusqu'à 950 kilos.



- Les mâles comme les femelles ont des cornes. Certains n'en ont qu'une.
- Les muscles du cou, les plus développés parmi tous leurs muscles, les aident à tenir leur lourde tête.



• La peau des rhinocéros semble très épaisse, mais elle n'en est pas moins fragile et peut être abîmée par le soleil et les insectes. Ils la protègent en s'enduisant de boue.



# MODE DE VIE

## LE PETIT RHINOCÉROS OU RHINOCÉRON

- Les femelles rhinocéros ont en général leur premier petit à l'âge de 8 ans. Ensuite, un seul petit est mis au monde tous les deux ou quatre ans, après une gestation de 15 à 18 mois.
- Elles n'ont qu'un seul petit à chaque fois.



- Le rhinocéron reste auprès de sa mère pendant au moins deux ans, jusqu'à la naissance du petit suivant où il sera chassé.
- Si un prédateur\* tel qu'un crocodile ou un lion s'approche, la mère protège son petit en le recouvrant. Elle peut devenir très agressive.
- Les mâles ne participent pas à l'éducation des rhinocérons.



# MODE DE VIE

## LA NOURRITURE DES RHINOCÉROS

- Ils passent la plupart de leur temps à chercher leur nourriture et à boire l'eau dans des mares.
- Les rhinocéros de Sumatra broutent l'herbe. Les rhinocéros noirs et ceux de Java se nourrissent des feuilles des arbres.
- Les rhinocéros ne voient pas très bien, mais possèdent un excellent odorat et une bonne ouïe, qu'ils utilisent pour se reconnaître les uns les autres, pour trouver leur nourriture et pour se prémunir contre les dangers.
- Les rhinocéros adultes n'ont pas de prédateur naturel autres que les hommes. Dans la nature, un rhinocéros peut vivre jusqu'à 40 ans.

Les meilleurs amis des rhinocéros sont les pique-bœufs, des oiseaux qui se perchent sur leur dos et qui nettoient leur peau de ses parasites.



# MENACES SUR UNE POPULATION

## LES RHINOCÉROS EN DANGER

Les experts animaliers estiment à un million le nombre de rhinocéros dans le monde, il y a 200 ans. Désormais, ils ne sont plus que 17 470 environ.

### COMBIEN DE RHINOCÉROS?

Type	Nombre
Rhinocéros blanc	11 000
Rhinocéros noir	3 600
Rhinocéros d'Inde	2 500
Rhinocéros de Sumatra	300
Rhinocéros de Java	70

- Le braconnage, bien qu'illégal, continue !
- Les rhinocéros sont tués pour leurs cornes. Certains peuples persistent à croire qu'elles ont des vertus médicinales.
- Ils sont aussi en danger parce que leur habitat\* disparaît en raison de la culture des plaines pour nourrir les populations et de l'exploitation du bois dans les forêts.
- Une bonne nouvelle malgré tout : pour certaines espèces, le nombre d'individus augmente !





# PRÉSERVATION ET PROTECTION

## COMMENT LES PROTÉGER ?

- On a créé des réserves naturelles en Afrique et en Inde. Certaines sont protégées par de solides clôtures pour empêcher les braconniers d'y pénétrer. Malgré cela, le braconnage continue !
  - Parfois, les réserves naturelles se situent sur des terres que les populations voudraient utiliser pour l'agriculture. Un des moyens d'aider les populations locales à vivre en bonne harmonie avec les rhinocéros est de les impliquer dans le « tourisme vert ». Les touristes\*, qui adorent observer les animaux dans leur environnement naturel et sauvage, ont besoin d'être hébergés et transportés. Ils sont aussi friands d'artisanat en souvenir de leur voyage. Autant d'activités qui participent à faire vivre les habitants de ces régions !
  - Quelquefois, les gardes-chasse sont armés de fusils, mais certains braconniers sont prêts à les tuer pour pouvoir capturer des rhinocéros.
- Les vétérinaires peuvent couper les cornes des rhinocéros quand ils sont endormis, sans que cela leur fasse mal (comme lorsqu'on te coupe les cheveux). Si les rhinocéros n'ont plus de cornes, alors ils n'intéressent plus les braconniers. Parfois, les scientifiques insèrent des radioémetteurs dans la corne des rhinocéros. Cela leur permet de suivre leur trace et de savoir s'ils ont été blessés ou attaqués.



# POUR ALLER PLUS LOIN

- Fais des recherches sur le rhinocéros et sur les autres animaux en danger. Prépare un projet ou un exposé pour ta classe afin d'en parler à tes copains.
- Rejoins une association telle que le WWF ou la Fondation Nicolas-Hulot. Ces groupes ont besoin de lever des fonds pour financer leurs actions de protection. Tu peux par exemple organiser un événement – pourquoi pas une vente de vêtements ou de jouets, de livres dont tu ne te sers plus ? – et reverser à ces organismes les sommes obtenues. Tu peux aussi adhérer à Save the rhino, une association anglaise mobilisée pour la préservation des rhinocéros.
- Sois un bon citoyen de la planète. Économise l'énergie en éteignant les lumières dont tu n'as pas besoin, en te déplaçant plutôt à pied ou à vélo.

Tu trouveras des idées dans les sites énumérés ci-dessous.

WWF : [www.wwf.fr](http://www.wwf.fr)

Fondation Nicolas-Hulot : [www.fondation-nicolas-hulot.org](http://www.fondation-nicolas-hulot.org)

International Rhino Foundation : [www.savetherhino.org](http://www.savetherhino.org)



# GLOSSAIRE

**braconnage** : chasse interdite par la loi.

**bûcherons illégaux** : personnes qui coupent des arbres sans autorisation pour en vendre le bois au détriment de grandes zones forestières.

**changement climatique** : phénomène durable de modification du climat d'une région. Par exemple, un endroit habituellement pluvieux qui devient sec.

**déjections** : excréments des animaux.

**extinction** : disparition totale d'une espèce.

**gestation** : état de l'animal femelle qui va avoir un petit. Chez l'être humain, on parle de grossesse.

**habitat** : lieu particulièrement adapté à la vie d'un animal ou d'une plante.

**herbivore** : animal qui se nourrit d'herbe ou d'autres substances végétales.

**prédateur** : animal qui capture des proies vivantes pour s'en nourrir ou pour alimenter sa progéniture.

**programmes d'élevage** : programmes mis en place par les zoos pour héberger les animaux rares, leur permettre de se reproduire, les aider à éduquer leurs petits et, éventuellement, réintroduire ces animaux dans leur milieu naturel.

**réserve naturelle** : espace où la vie de la faune et de la flore est préservée. Les animaux et leur habitat y sont protégés par la loi.

**savane** : grande prairie de hautes herbes, plus ou moins parsemée d'arbres.

**sécheresse** : absence de pluie de longue durée dans une région.

**territoire** : espace de vie dont un animal ou un groupe d'animaux interdit l'accès à ses congénères et parfois à d'autres espèces.

**touriste** : personne qui visite un pays.



# INDEX

- aider les rhinocéros 19, 23, 29, 30
- braconnage 16, 28, 29
- carte du territoire des rhinocéros 24
- changement climatique 20
- charge 15
- comportement 15, 27
- cornes 16, 17, 28, 29
- dangers (pour les rhinocéros) 4, 16, 19, 20, 28
- femelle 12, 26
- habitat 19, 24, 28
- mâle 12, 16, 26
- nombre de rhinocéros 8, 28
- nourriture 6, 10, 19, 27
- pique-bœuf 27
- réserves naturelles 18, 19, 23, 29
- rhinocéron 12, 15, 26
- rhinocéros blanc 6, 10, 15, 16, 25, 28
- rhinocéros d'Afrique 4, 6, 24, 28
- rhinocéros d'Asie 4, 8, 28
- rhinocéros d'Inde 8, 16, 15, 24, 28
- rhinocéros de Java 8
- rhinocéros de Sumatra 8, 9, 15, 19, 24, 25, 27, 28
- rhinocéros noir 6, 7, 10, 16, 15, 28
- touristes 23

