

MAAK

KENNIS

MET



Wist je dat? Miero aan het woord

- Doordat de gorilla dichte familie is van de mens, kunnen zij ook onze **ziektes** krijgen. Sterker nog, ze kunnen zelfs veel vatbaarder zijn voor ziektes. Zo kan een simpele verkoudheid voor een gorilla dodelijk zijn!
- De gorilla is een '**folivor**'. Dat betekent dat hij vooral bladeren eet van planten. Hij eet tot wel 25 kg per dag!
- Er zijn verschillende **soorten** gorilla's: zo heb je de berggorilla, de oostelijke laaglandgorilla en de westelijke laaglandgorilla.
- De gorilla is **de grootste** van alle apen. Hij kan tot 200 kg wegen!

En hoeveel weg jij? Hoeveel kinderen zoals jij zijn er nodig om evenveel te wegen als een gorilla?



Gerry

De gorilla



WETENSCHAPPELIJKE NAAM

GORILLA

VOEDSEL

FOLIVOR (EEN PLANTENETER DIE ALLEEN MAAR BLADEREN EET) EN FRUGIVOR (HIJ EET FRUIT)

POPULATIE

ONGEVEER 300.000

FAMILIE

MENSACHTIGEN

STATUS

ERNSTIG BEDREIGD

HABITAT

TROPISCH REGENWOUD EN BERGNEVELWOUD IN DE CONGOBEKKEN, RWANDA, OEGANDA



1. GORILLA GEBIED

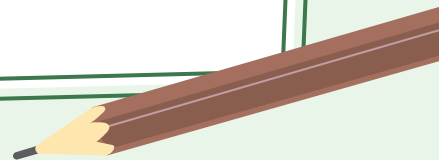


Wij gorilla's leven in de regenwouden van het Congobekken in Afrika. Wij houden van bossen met veel diversiteit, omdat we de bladeren, stengels, insecten, vruchten of zaden eten, naargelang de seizoenen. We vestigen ons vaak in de buurt van rivieren: waterplanten zijn namelijk zeer rijk aan mineralen! En 's nachts maken we, om te slapen, nesten in bomen, soms tot wel 20 meter boven de grond!

Helaas verdwijnen onze bossen steeds meer! De fout ligt bij de mensen die de bomen omhakken om wegen aan te leggen en het hout van de bomen gebruiken om houtskool te maken. En vooral: om ze te vervangen door velden voor landbouw!



Teken hieronder hoe volgens jou de ideale leefomgeving van een gorilla eruit zou moeten zien.



2. GROMMEN EN BROMMEN



Gorilla's zijn groepsdieren én goede communicators! De meest voorkomende geluiden die ze maken, zijn grommen en brommen. Een grom is kort, terwijl bromgeluiden langer zijn en variëren in toonhoogte. Gorilla's gebruiken bromgeluiden om aan andere gorilla's hun locatie te communiceren, of om bijvoorbeeld te troosten. Grommen worden daarentegen vaak geuit als teken van tevredenheid, bijvoorbeeld wanneer ze hun favoriete voedsel hebben gevonden. Naast geluiden maken gorilla's ook gebruik van gebaren, zoals kloppen op hun borst en klappen met hun handen, en van gezichtsuitdrukkingen, zoals een open mond, of het tonen van hun tanden.

Verdeel jullie in twee groepen. Bedenk bij drie van onderstaande woorden of boodschappen een kreet met een gebaar bij, zonder dat de andere groep kan mee kijken en luisteren. Laat de andere groep dan raden wat jullie gebaren en kreten betekenen door het uit te beelden in groep! Je mag geen woorden spreken, alleen maar kreten en gebaren maken.

ALLES GOED MET JOU?

JE ZIET ER GOED
UIT VANDAAG

IK HEB HONGER!

IK HEB LEKKER
VOEDSEL GEVONDEN!

IK VIND JOU LEUK!

HET IS MOOI WEER
VANDAAG!

ZULLEN WE SAMEN
SPELEN?

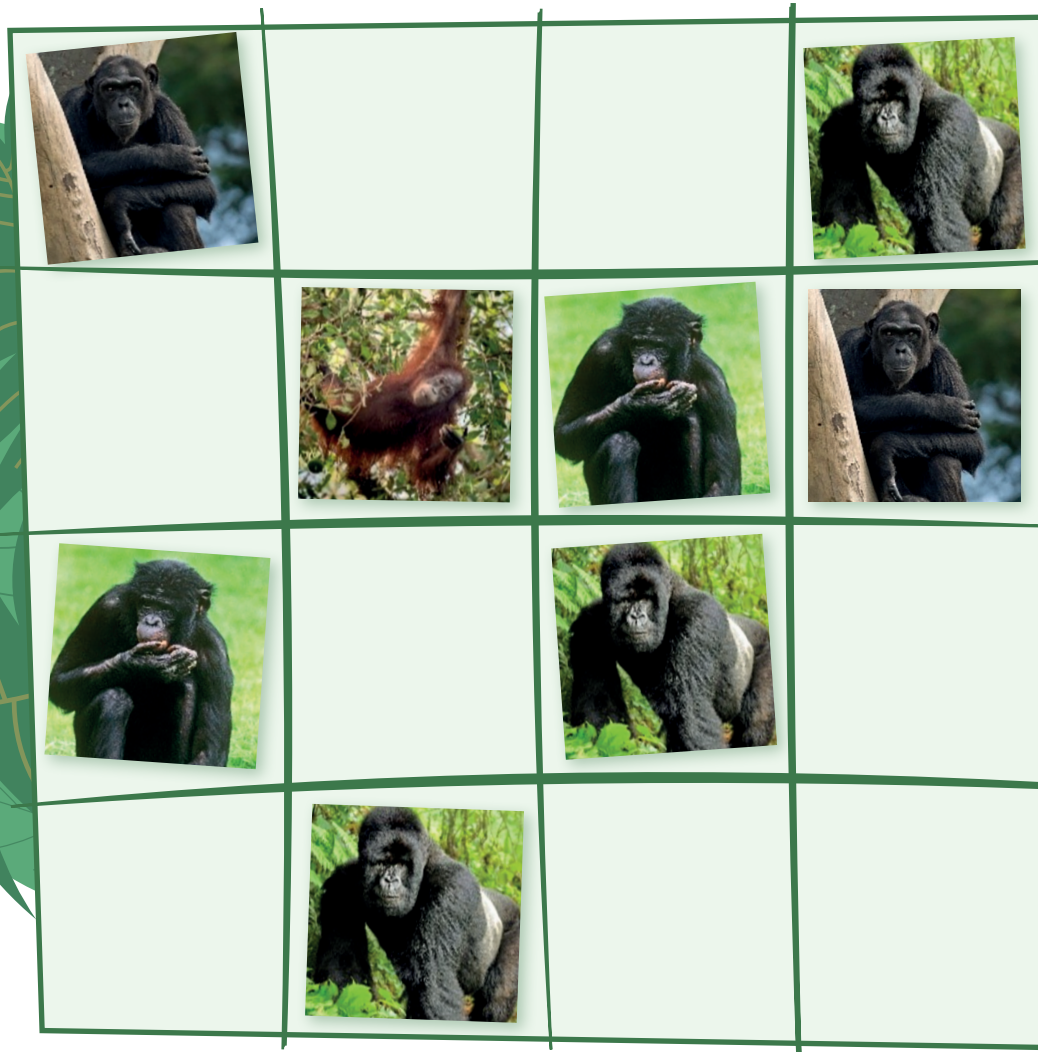
ZULLEN WE SAMEN
ETEN GAAN HALEN?



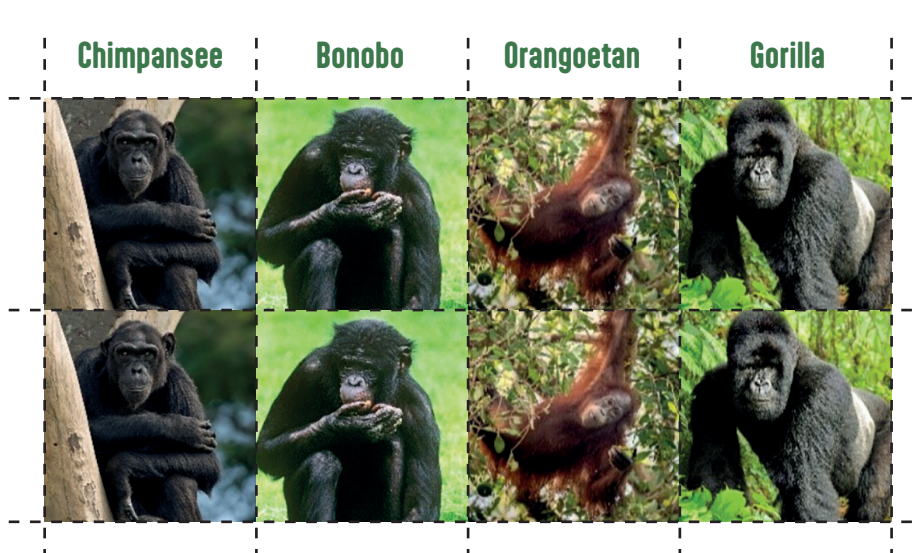
3. DE FAMILIE VAN GERRY!

Gorilla's zijn mensapen, net als bonobo's, orang-oetans en chimpansees. Ze hebben allemaal lange armen en geen staart. Het zijn behendige klimmers die zich voornamelijk voeden met fruit en zaden, samen met een kleine hoeveelheid vlees.

Kun jij de juiste grote aap in het juiste Sudoku-vak hieronder plaatsen? Opgelet: in elke kolom, elke rij en in elk vierkant blok van vier vierkanten kan er nooit twee keer dezelfde aap voorkomen!



Knip de afbeeldingen van de mensapen uit en plak ze op de juiste plek in de Sudoku!



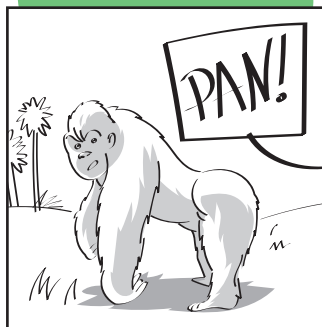
4. GORILLA GEVAREN

De gorilla wordt geconfronteerd met tal van bedreigingen. Jaarlijks verliezen ze aanzienlijke delen van hun leefgebied door ontbossing, worden ze bejaagd, en worden ze geplaagd door ziektes die door mensen worden overgedragen. Kies een van deze dreigingen en voltooi de strip om het verhaal tot een positief einde te brengen!

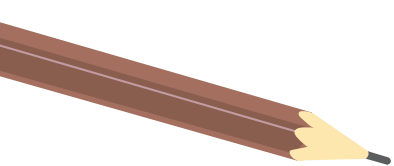
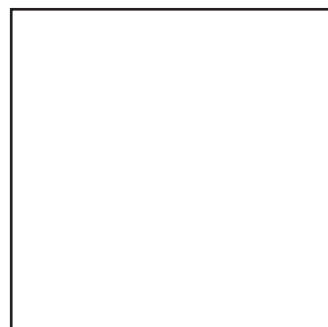
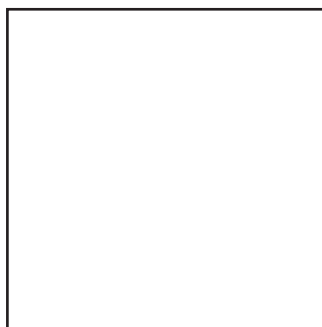
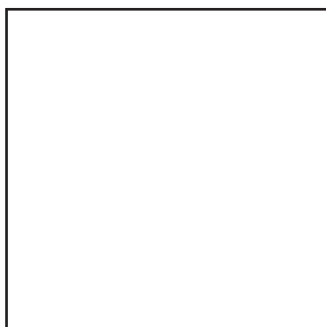
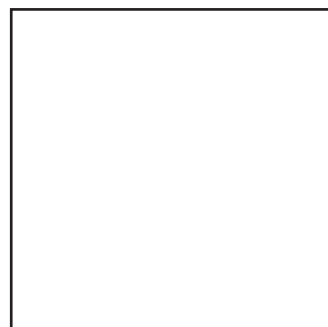
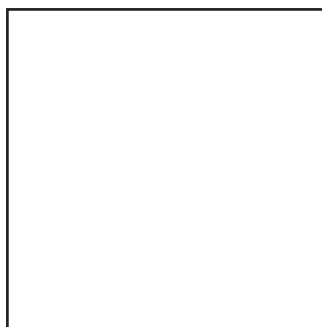
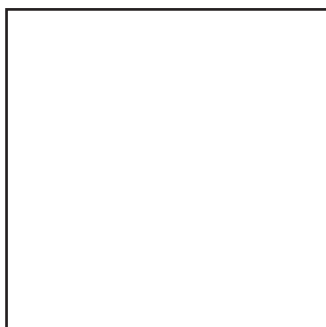
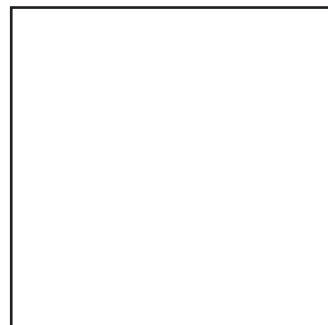
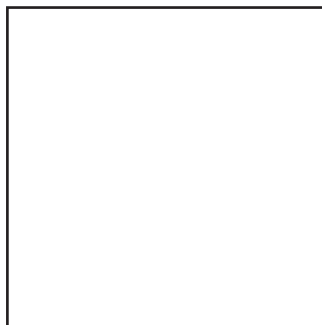
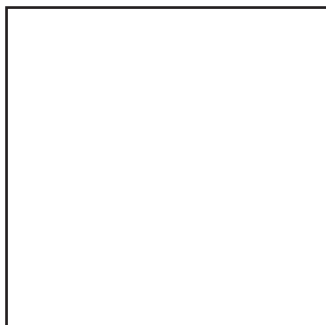
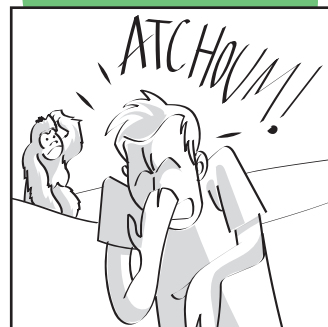
ONTBOSSING



STROPERIJ



ZIEKTES



Wil jij, samen met andere kinderen, alles te weten komen over de natuur en in actie schieten om deze te beschermen? Wil je daarnaast leuke magazines boordevol dierenweetjes ontvangen en deelnemen aan speelse activiteiten?



Ga dan naar de website rangerclub.be en schrijf je in!





Lerarenfiche Kalendieren



Gerry, de gorilla



VERBETERING

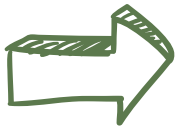
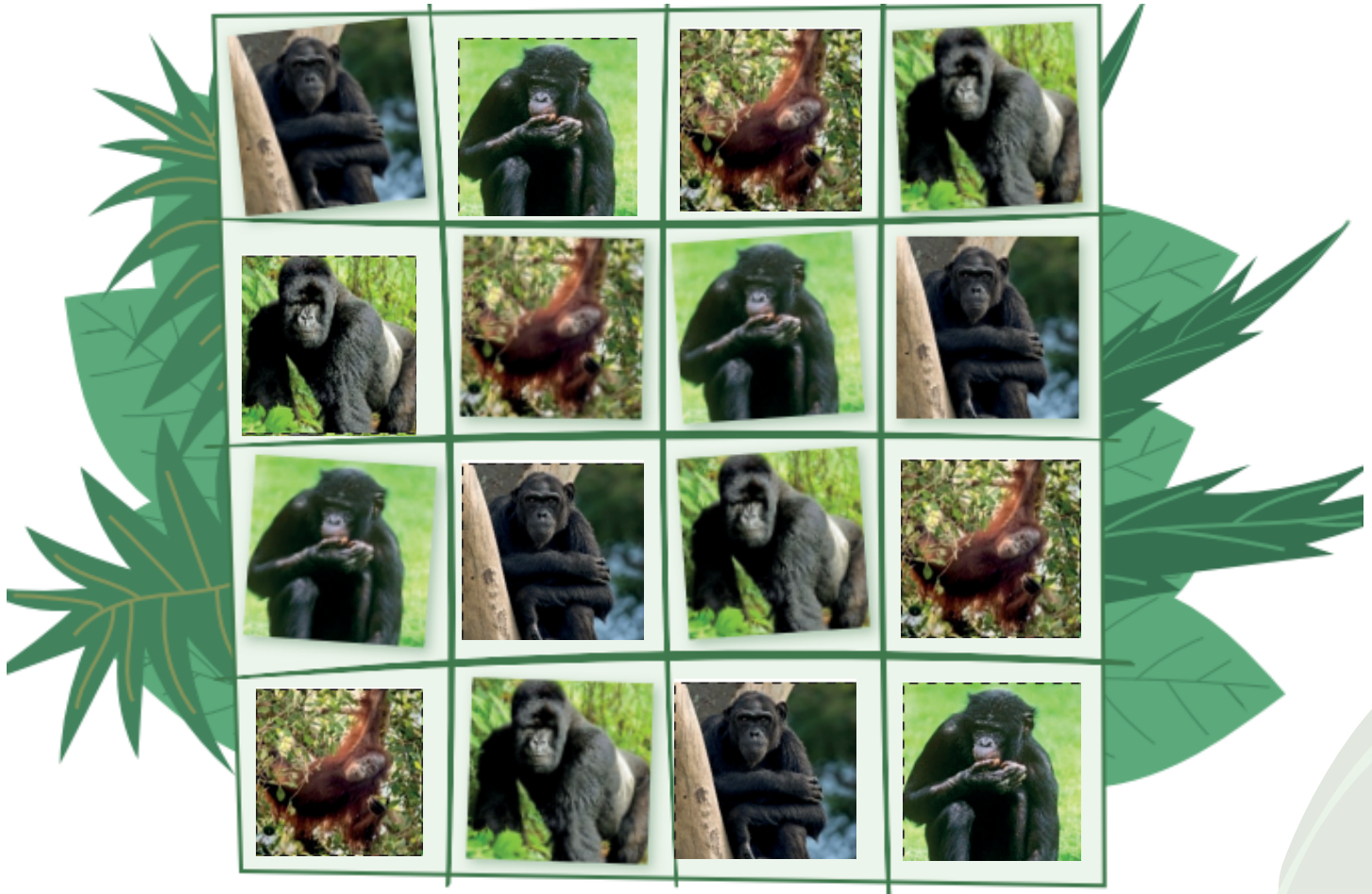
0

Wist je dat? Miero aan het woord



Hoewel er nog iets meer dan 300.000 gorilla's in het wild leven, zitten de **verschillende soorten** niet allemaal in hetzelfde schuitje. Er zijn ongeveer 300.000 westelijke laaglandgorilla's, minder dan 5.000 oostelijke laaglandgorilla's en slechts ongeveer duizend berggorilla's!

De **berggorilla** leeft in hooggelegen bossen. Hij heeft een dikkere vacht dan andere gorilla's en hij kan zich zelfs aanpassen aan temperaturen onder 0°C.



Net als mensen behoren de grote apen zoals de gorilla tot de "**mensapen**" vanwege hun gelijkenis met mensen en het ontbreken van een staart. De mensapen en andere apen behoren tot de orde der **primaten**. Mensen, chimpansees, bonobo's, gorilla's en orang-oetans behoren tot de familie van de **Hominidae**, terwijl gibbons tot een andere familie behoren.

BIJKOMENDE INFORMATIE



De bedreigingen

Net zoals bij de bonobo's zijn de 3 grootste bedreigingen aantasting van het **leefgebied**, **stroperij** en **gezondheidsrisico's**. Grote stukken bos worden omgekapt voor landbouwgebied, wat zorgt voor een verkleining van het leefgebied van gorilla's, en dat zorgt bovendien ook voor een dichter contact met de mens en dus een hoger risico op ziekteverspreiding. Bovendien is stroperij ook nog een bedreiging, hoewel het gelukkig niet meer toeneemt.

Wat doet WWF

Bewustwording, ecotoerisme en wetenschappelijk onderzoek zijn drie belangrijke peilers voor het beschermen van de gorilla's. Via het '**International Gorilla Conservation Programme**' (IGCP) wordt er samengewerkt met de lokale gemeenschappen, maar ook gidsen en rangers om de bewustwording rond het leefgebied van de berggorilla, en bijvoorbeeld het gevaar voor verspreiden van ziektes te vergroten. Tegelijk wordt de evolutie van de gorillapopulaties en hun gezondheid in de gaten gehouden. Dit gebeurt in Democratische Republiek Congo, Rwanda en Oeganda.

Ook andere gorilla soorten worden beschermd. De westelijke laaglandgorilla's zijn nog met zo'n 9000 in het Ntokou-Pikounda National Park in de Congobekken. Daar is het doel om een veilige habitat te bieden tegen 2030. Dit voor de gorilla, maar ook voor veel andere dieren. Dat is niet evident, want er zijn plannen om er een gigantische industriële palmolieplantage te ontwikkelen.

Het panda-effect

De natuurbeschermingsinspanningen onder leiding van het International Gorilla Conservation Programme, WWF en partners op het veld, in samenwerking met lokale gemeenschappen, hebben hun vruchten afgeworpen en ervoor gezorgd dat de berggorillapopulaties weer konden groeien. In 2018 ging de ondersoort van Kritisch Bedreigd naar Bedreigd op de Rode Lijst van de IUCN!

BRONNEN

Hier zijn enkele nuttige bronnen voor het vinden van informatie over de gorilla en de bedreigingen waarmee ze worden geconfronteerd:

- Op de website van WWF:
 - <https://wwf.be/nl/projecten/de-toekomst-van-de-berggorilla-veiligstellen>
 - <https://wwf.be/nl/actualiteit/6-verrassende-manieren-om-berggorillas-te-beschermen>
 - <https://wwf.be/nl/projecten/behoud-gorillas-olifanten-republiek-congo>
 - <https://wwf.be/nl/actualiteit/de-apenplaneet-bestaat-en-we-moeten-ze-beschermen>
- Op de Rangerclub website: <https://rangerclub.be/nl/dieren/gorilla/>

