

Entrevista a Jane Goodall: máxima autoridad mundial en chimpancés

Jane Goodall nació en Londres en 1934. Tras dejar los estudios a los 18 años, se embarcó en la aventura que iba a convertirla en una de las figuras de la etología moderna. Desde 1960 trabaja con chimpancés en la reserva de Gombe (Tanzania).

1 **L**a etóloga inglesa, considerada la mayor 4 autoridad mundial en el estudio de los chimpancés, 5 habló con nosotros en el Museo de la Ciencia de Barcelona. Hasta él se desplazó invitada por la Fundació La Caixa con objeto de explicar sus experi- 10 riencias en los bosques ecuatoriales y pedir apoyo para su programa *Roots&Shoots* (Raíces y retoños), con el que quiere educar a los jóvenes en la 15 preocupación y el cuidado por el medio ambiente.

2 *-Explíquenos cómo transcurre una de sus jornadas observando a los chimpancés en la selva de Gombe.*

3 *-Te levantas muy pronto, hacia las cinco de la mañana y subes a las colinas. Los chimpancés comienzan a moverse de un lado para otro y tú intentas seguirlos. Si sigues a una madre que lleva a su hijo, es fácil. En cambio, si es muy sociable y se une al grupo de machos, van más 30 rápidamente y el seguimiento se complica. Si los machos deciden ir a patrullar los límites de su territorio, resulta bastante duro.*

3 *Hay días muy tranquilos, en los que los machos se despiertan y van a buscar comida para alimentar a su familia; ese día lo pasan deambulando con ella. Otros parten a cazar y entran en 40 periodo de celo y compiten por atraer a las hembras; entonces se encuentran muy excitados, gritan y se exhiben ante ellas. Cuando patrullan, al menos dos 45 veces por semana, se meten en*

territorio de otros grupos. Si 7 100 encuentran a algún miembro en inferioridad de condiciones, lo atacan porque no les gustan los 50 extraños. Son muy agresivos y tratan de ampliar su territorio, como los humanos. Depen- diendo de cuántos machos hallen, plantean batalla o se 55 limitan a gritar y hacer ruido.

-Uno de sus grandes descubrimientos es que los chimpancés no son herbívoros sino omnívoros.

-En efecto, los chimpancés 60 cazan. Llegué a esta conclusión a base de la observación cercana. Una vez vimos cómo un grupo de machos rodeaba a un mono en un árbol, de manera 65 que no le dejaban saltar, con una técnica similar a la de otros animales cazadores. En otra ocasión, un grupo de machos atacó a una hembra de una 70 comunidad vecina, la malhirieron, le quitaron a su hijo y lo devoraron parcialmente. Fue una gran sorpresa.

-Y también descubrió que son 75 capaces de fabricar herramientas.

-He observado a uno servirse de tallos de hierba para introducirlos en termiteros a modo de caña de pescar. Logré 80 obtener fotografías de diferentes herramientas y fue considerado un gran descubrimiento. Así obtuve el dinero necesario para continuar.

6 *-En los últimos años usted ha abandonado la selva y dedica mucho tiempo a viajar. ¿Por qué?*

-Mi misión en la vida está en la selva, con los chimpancés, pero 90 cuando en 1986 me di cuenta de que iban a desaparecer, de que los bosques donde viven iban a ser completamente talados y los habitantes de la selva empe- 95 zaban a pasar hambre, comprendí que debía abandonarlos y explicar al mundo el peligro que corremos. Lucho por salvar la jungla.

-¿Los chimpancés están ahora en peligro?

-En las selvas que desde la costa oeste de África cruzan el cinturón ecuatorial hacia el Este 105 y llegan a la zona occidental de Tanzania y Uganda, vivían dos millones de chimpancés; ahora quedan 200.000. Y muchos de ellos están en pequeños grupos 110 tratando de sobrevivir. Mis famosos chimpancés de Gombe están en esta situación. Cuando llegué había unos 250 y ahora apenas quedan 120 en todo el 115 Parque Nacional. Hay varios peligros para los chimpancés: uno de ellos es ser cazados como alimento por los refugiados que huyen de las 120 guerras en sus territorios. Otro peligro es ser capturados para venderlos como atracción en los parques occidentales o como alimento exótico en deter- 125 minados restaurantes. Pero la



mayor de las amenazas es la de las compañías madereras que recorren el continente talando los bosques y les obligan a desplazarse fuera de sus territorios. Esto les puede ocasionar la muerte a manos de otros chimpancés, ya que se trata de animales con un fuerte sentido de la territorialidad. Dentro de diez años, en Zaire no quedarán casi chimpancés ni gorilas.

8 -*Gracias al impulso del paleontólogo Louis Leakey, usted se erigió en la gran investigadora de los chimpancés. ¿Es casual que Leakey escogiera para esto a una mujer?*

145 -Para él había una razón social: el hombre cuando acaba la escuela se siente presionado para encontrar un trabajo y progresar; en cambio, la mujer no tiene esta presión, pero tiene la de casarse y fundar una familia. Puede escoger trabajos para divertirse o porque le

apetece. En la selva, decía, un hombre no soporta con facilidad estar largas horas y días esperando los movimientos de los animales porque está pensando más en si esa actividad ayudará a su carrera; la mujer puede soportarlo mejor porque no está pensando en para qué le servirá. Por mi parte, he observado que entre los chimpancés, las mejores madres acostumbran a ser muy pacientes, deben serlo para que sus criaturas se desarrollen. Y, entre los humanos, las madres han de ser muy buenas conocedoras de los requerimientos de criaturas que no hablan, deben entender qué es lo que quieren los niños.

9 175 -*¿Qué es lo más importante que ha aprendido de los chimpancés?*

-Primero, creíamos que sólo los seres humanos eran capaces de tener emociones. Los chimpancés nos han enseñado que no es propiedad únicamente

humana sino que ellos también lo encarnan. La segunda cosa que me han enseñado es que la relación entre la madre y su criatura trasciende los límites de lo humano. Si una madre es demasiado severa o demasiado indulgente con su vástago, la conducta de éste en años posteriores de su vida se ve seriamente afectada. En cambio, una madre tolerante y afectivamente equilibrada va a permitirle crecer para alcanzar la madurez individual y grupal. Lo tercero que descubrí es que hay ciertas características que creíamos exclusivas de los humanos, por ejemplo los abusos de autoridad, la violencia innecesaria y la imposición de unos grupos sobre otros, que también se ven en los chimpancés en libertad.

Adaptado de: Muy interesante, agosto 2000

*Let op: beantwoord een open vraag altijd in het Nederlands, behalve als het anders is aangegeven.
Als je in het Spaans antwoordt, levert dat 0 punten op.*

Tekst 1 Entrevista a Jane Goodall

- Jane Goodall beschrijft in alinea 2 het volgen van chimpansees.
- 1p **1** Wanneer is volgens haar het volgen van een chimpanseemoeder met kind het lastigst?
- Lees regel 21–55 (“-Te levantas ... ruido.”).
- 3p **2** Geef daarna van elk van de onderstaande beweringen aan of deze juist of onjuist is.
Doe dit zo:
1.
 2.
- enzovoort
- 1 Als de chimpansees eten zoeken zijn ze moeilijk te volgen.
2 Als de chimpansees schreeuwen zijn ze bang.
3 Chimpansees houden zich niet strikt aan de grenzen van hun gebied.
4 Chimpansees vallen alleen aan als ze zich bedreigd voelen.
5 Mannetjes chimpansees houden de grenzen van hun gebied in de gaten.
- 1p **3** Het zinnetje “Dependiendo ... ruido.” (regel 52–55) duidt de manier aan waarop de chimpansees
- A een aanval afslaan.
 - B hun gebied trachten uit te breiden.
 - C jagen.
 - D met elkaar omgaan binnen hun groep.
- Lees alinea 4.
- 1p **4** Waarop baseert Jane Goodall haar conclusie dat chimpansees alleseters zijn?
- 1p **5** ¿Qué describe Jane Goodall en las líneas 76–84 (“-He observado ... continuar.”)?
Cómo descubrió que
- A los chimpancés saben hacer instrumentos.
 - B los chimpancés también comen insectos.
 - C puede ganar dinero con sus fotografías.
 - D sus fotografías tenían una calidad extraordinaria.
- 1p **6** ¿Cómo se puede completar la frase: “Así ... continuar.” (líneas 83–84)?
- A defendiendo el medioambiente.
 - B explorando la vida selvática.
 - C fotografiando la fauna africana.
 - D observando a los chimpancés.
- 1p **7** ¿Por qué Jane Goodall abandonó la selva y “...dedica mucho tiempo a viajar.” (líneas 86–87)?
- A Ahora observa a chimpancés en diferentes países.
 - B Organiza cursos internacionales sobre la vida de los chimpancés.
 - C Quiere llamar la atención del mundo sobre la desaparición de la selva.
 - D Viajar es su afición preferida.

Eindexamen Spaans havo 2002-I

havovwo.nl

- 1p **8** ■ ¿Qué se puede poner delante de “Mis famosos chimpancés ...” (líneas 110–111)?
- A Afortunadamente
 - B Pero
 - C Por eso
 - D Quizás
 - E También
- 1p **9** ■ Wat is voor de chimpansees de grootste bedreiging?
- A Ze staan op het menu van exclusieve restaurants.
 - B Ze worden massaal gevangen en verkocht aan dierentuinen.
 - C Ze worden opgegeten door vluchtelingen.
 - D Ze worden verdreven uit hun woongebied.
- 1p **10** ■ Welke eigenschap maakt, volgens “*Louis Leakey*” (regel 140), vrouwen het meest geschikt voor het bestuderen van apen?
- A Ambitie.
 - B Geduld.
 - C Stressbestendigheid.
 - D Verantwoordelijkheidsbesef.
 - E Zorgzaamheid.
- Lees regel 177–205 (“-Primero ... libertad.”).
- 2p **11** □ Welke drie overeenkomsten tussen de chimpansee en de mens worden genoemd?