

 Dossier



Título	Autor	Tema	Colección	N.º
La rosa del Kilimanjaro	Carlos Puerto	Las especies en extinción	Ala Delta Azul	12

 **ESPECIES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN**

Desde que en el siglo XVIII Linneo publicó un método de clasificación de los seres vivos, se han identificado entre 1,5 y casi 2 millones de especies. Aunque hay muchas más, especialmente insectos.

La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza -UICN- hizo una lista recientemente con 1.000 especies de animales en peligro de extinción -aquellos que corren peligro de desaparecer- y 17.000 especies amenazadas -las que pudieran estarlo dentro de poco.

Sin embargo, todas las especies tienen una duración de vida limitada. Los paleontólogos -científicos que estudian la forma de vida del pasado- calculan que por cada especie viviente que conocemos, casi 100 han desaparecido.

 **GRANDES EXTINCIONES**

Hasta hoy ha habido cinco grandes extinciones. La más grave se produjo hace 250 millones de años y acabó con más de 90 de cada 100 animales marinos. La última se produjo hace 65 millones de años y desaparecieron dos tercios de los animales vivos, los dinosaurios entre otros.

 **UNA AMENAZA PARA LA SUPERVIVENCIA**

Los seres humanos dependen, para su supervivencia, de los productos naturales, como alimentos, agua y materias primas para hacer, entre otras cosas, medicamentos. No hay que olvidar, por ejemplo, que uno de los descubrimientos más importantes fue el de las propiedades del moho *Penicillium notatum* en 1928 por Alexander Fleming, acontecimiento que dio paso al inicio de la industria de los antibióticos.

El informe del World Wide Fund For Nature -Foro Mundial para la Conservación de la Naturaleza- advierte que más de 40 de cada 100 medicinas consumidas en EE.UU. se hacen con productos naturales, y señala también que más de dos tercios de la población de los países del sur del planeta depende exclusivamente para sobrevivir de los animales y plantas silvestres.

En los últimos 500 años, los seres humanos han provocado la extinción de 816 especies, según este mismo informe de la UICN. Desde 1800 han desaparecido 103, a un ritmo 50 veces superior al natural. Muchas especies se han perdido incluso antes de ser descubiertas.

 **SITUACIÓN ACTUAL EN EL MUNDO**

Según la UICN, cerca de 25 de cada 100 mamíferos -5.205 especies-, están amenazados de extinción. Los primates son los que corren más peligro.

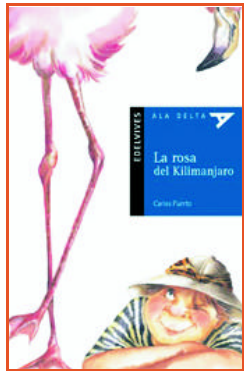
Hay también 5.611 especies vegetales amenazadas y se calcula que cerca de 30 de cada 100 especies de peces están en peligro de extinción.

En África se capturan ilegalmente animales para vender su carne. Esto amenaza el futuro de las especies de este continente, y ha provocado ya la extinción de algunas. Entre los animales cazados para su consumo están: los elefantes, gorilas, chimpancés, lagartos, gallinas de guinea, jabalíes y antílopes de bosque.

Los países con mayor número de especies en peligro son: Brasil, China, India, Indonesia, México y Perú.



 Dossier



Título	Autor	Tema	Colección	N.º
La rosa del Kilimanjaro	Carlos Puerto	Las especies en extinción	Ala Delta Azul	12

 **SITUACIÓN ACTUAL EN EUROPA Y ESPAÑA**

La naturaleza en Europa corre también riesgo. España es el país que tiene una mayor variedad biológica, aunque, según Ecologistas en Acción, están en peligro de extinción 30 de cada 100 aves -17 especies-, 14 de cada 100 reptiles -7 especies-, 6 de cada 100 mamíferos -7 especies-, 8 de cada 100 anfibios -2 especies- y 7 de cada cien peces continentales -5 especies.

La causa principal de la reducción o extinción es la destrucción de su hábitat por las actividades humanas: la contaminación, la deforestación, la urbanización, la construcción de caminos y presas, la conversión de la sabana en tierra de pastoreo o la pérdida de agua de los humedales.

*Estos datos cambian con el paso del tiempo  
Si quieres actualizarlos, puedes consultar los periódicos o las páginas web de estos organismos.*