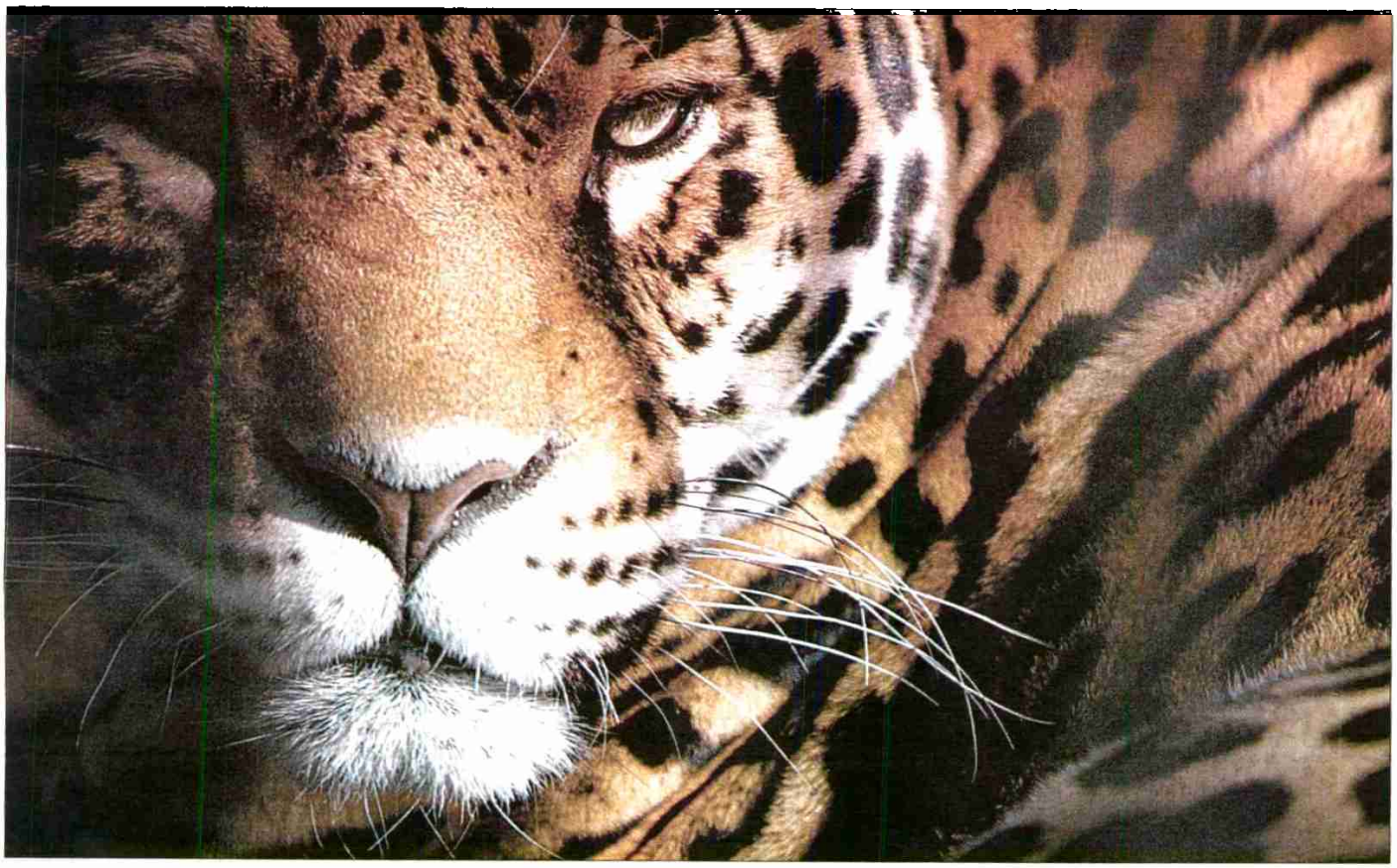
O.J.D.: 59062
E.G.M.: 236000

Diario de Navarra

Fecha: 12/09/2005
Sección: MEDIO AMBIENTE
Páginas: 74



ARCHIVO

Un jaguar, uno de los felinos más representativos de Sudámerica.

Un proyecto hispano-argentino abre una nueva esperanza a los felinos americanos

■ Pretende mantener con biotecnología la diversidad genética de estos animales

EFE. BUENOS AIRES.

Una nueva esperanza se abre para diez especies de felinos de Suramérica que se encuentran en peligro de extinción, gracias a un ambicioso proyecto de conservación coordinado por científicos argentinos y españoles. El objetivo es mantener la diversidad genética de estos animales amenazados mediante el desarrollo de biotecnología reproductiva y, de forma paralela, poner en marcha un Banco de Recursos Genéticos (BRG) de felinos silvestres suramericanos.

«El método de trabajo consiste en obtener espermatozoides, tejidos y células, conocer a través de ese material cómo funciona la reproducción en las distintas especies y, finalmente, desarrollar buenos protocolos de congelación para preservar todo lo recopilado», según uno de los responsables de la iniciativa, el español Eduardo Roldán.

«Lo que perseguimos es el intercambio de genes entre distintas poblaciones para evitar la pérdida de la variabilidad genética y el aumento de la consanguinidad», puntualizó otra de las impulsoras de la investigación, la también española Monserrat Gomendio, durante la presentación del proyecto en Buenos Aires. El BRG se instalará en el Zoológico de la capital argentina y en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid y sus recursos se utilizarán para mejorar la reproducción tanto de las poblaciones mantenidas en cautividad como de aquéllas que viven en libertad.

Mantener la rica biodiversidad de Suramérica es la meta que se han fijado los especialistas implicados en este programa y, por ello, todos reconocieron que no cierran la puerta a ninguna de las tecnologías necesarias para conseguir ese objetivo, incluida la clonación. Para Roldán, esta práctica se convierte en ocasiones en un seguro de vida porque permite, por ejemplo, guardar las células de un animal que ha muerto joven para, posteriormente, intervenir en la cadena reproductiva de su especie.

ARCHIVO

Un gato montés.

El proyecto se centra en los felinos porque son animales «emblemáticos», como los definió Gomendio, pero también «muy vulnerables». «Les afectan mucho las alteraciones de su hábitat y la merma de las especies que usan como presas y a eso hay que añadir que sus poblaciones en general tienen densidades muy bajas y son víctimas de la caza intensiva dado el valor de sus pieles», precisó.

El jaguar, el puma, la tigrina y los gatos andino, güiña, montés y pajonal son algunas de las especies cuyo riesgo de extinción es mayor en Suramérica. Según Luis Jácome, de la Fundación argentina Bioandina, «la caza intensiva suponía el principal peligro para estos animales hace unos años, pero ahora el problema está en la pérdida de espacios naturales como consecuencia de las plantaciones de soja y de los continuos desmontes».