Conservación de los hipopótamos pigmeos en Sierra Leona

Choeropsis liberiensis

Distribución: pequeños territorios fragmentados de Sierra Leona, Liberia, Costa de Marfil y Guinea

&

Fundación

Se estima que solamente viven de 2000 a 2500 individuos en estado salvaje, en espacios ribereños y de bosque tropical fragmentados y afectados por acciones humanas. Gola Rainforest Conservation es una alianza crucial para la conservación del hipopótamo pigmeo, en uno de los últimos remanentes de territorio natural que habita esta especie.

Las vías de acción desarrolladas desde GRC incluyen una innovadora metodología de muestreo de ADN (eDNA) a través del agua, que está aportando datos de gran utilidad acerca de la calidad de los cuerpos hídricos presentes en todo este hábitat natural de hipopótamos pigmeos, además de conocimiento específico sobre las poblaciones existentes de éstos.

Otra de las labores de GRC aborda la implicación y formación de habitantes locales con interés por la conservación (con especial énfasis en el empoderamiento de mujeres), para que trabajen como colaboradores de los proyectos de investigación en la identificación de la presencia de hipopótamos pigmeos en los alrededores, así como realizando patrullas de monitoreo y vigilancia por los perímetros del hábitat de los animales. Además, estas personas, llamadas “Species Champions”, son esenciales para la difusión y la sensibilización sobre la importancia de proteger su entorno y a los hipopótamos pigmeos dentro de sus propias comunidades, con impresionantes resultados, llegando incluso a la promoción y creación de nuevas leyes de protección en áreas no cubiertas por la jurisdicción del Parque

PYGMY HIPPO CONSERVATION IN SIERRA LEONE

It is estimated that only 2,000 to 2,500 individuals remain in the wild, in inland waters and fragmented tropical forests affected by human activity. Gola Rainforest Conservation is a crucial alliance for the conservation of the pygmy hippopotamus in one of the last remaining areas of natural habitat for this species.

The strategies developed by GRC include an innovative DNA (eDNA) sampling methodology using water samples, which is providing valuable data on the quality of water bodies throughout this natural habitat of pygmy hippos, as well as specific knowledge about existing populations.

Another of GRC's efforts involves engaging and training local residents interested in conservation (with a special emphasis on empowering women) to work as collaborators on research projects, identifying the presence of pygmy hippos in the surrounding areas, and conducting monitoring and surveillance patrols around the perimeter of the animals' habitat. Furthermore, these individuals, known as “Species Champions”, are essential for disseminating and raising awareness about the importance of protecting their environment and pygmy hippos within their own communities, with impressive results, even leading to the promotion and creation of new protection laws in areas not covered by the jurisdiction of Gola National Park, all thanks to the role of these ambassador figures.



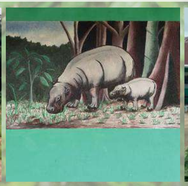






GRC también ha impulsado un muy necesitado centro educativo para niños y niñas de la región, el Mogbaima Pygmmy Hippo School. Mediante la aportación económica de nuestra Fundación RSE, además de adquirir dos nuevos kits de muestreo del agua para el estudio de eDNA, y de sufragar el equipamiento y el salario de dos Species Champions durante un año, también se ha financiado el salario de dos docentes para el Mogbaima Pygmmy Hippo School durante un año y medio, y la construcción de un bloque de aseos para el colegio.

GRC has also supported a much-needed educational center for children in the region, the Mogbaima Pygmy Hippo School. Through the financial contribution of our RSE Foundation, in addition to acquiring two new water sampling kits for eDNA research and covering the equipment and salaries of two Species Champions for a year, funding has also been provided for the salaries of two teachers at the Mogbaima Pygmy Hippo School for a year and a half and the construction of a toilet block for the school.


Supported by pygmy hippos
&
toronto zoo

Special thanks to
Zoo Berlin & Río Safari Elche