

Proyecto Isabela

La Isla Isabela, que tiene 458.812 habitantes, comprende más de la mitad del área de tierra del archipiélago y contiene más especies endémicas que cualquier otra isla en Galápagos. Las cabras (*Capra hircus*) no son nativas de las islas Galápagos. Estos animales fueron dejados por las flotas balleneras de siglos pasados e introducidos por colonos, como una forma de asegurarse carne fresca. Isabela Norte estuvo libre de cabras desde la época en que fue formada hasta mediados de la década de 1970. Nadie sabe exactamente cómo llegaron allí: pudieron haber cruzado el istmo de Perry desde Isabela Sur durante algún año especialmente lluvioso, o pudieron haber escapado de los botes pesqueros que solían llevar cabras vivas a bordo como fuente de carne fresca durante largas jornadas de pesca. En 1997 se estima que había (basada en estudios hechos por aire y tierra) aproximadamente entre 100.000 a 150.000 individuos en Isabela norte, un área de alrededor de 250.000km².

Los grandes rebaños de cabras son muy dañinos:

- Causan niveles de erosión sin precedentes.
- Eliminan la cobertura protectora de vegetación.
- Desplazan la fauna nativa (tortugas terrestres, insectos, etc.) de sus sitios de alimentación.
- Arrasan la biodiversidad de Isabela norte.

La organización de una campaña de erradicación de gran magnitud necesita un enorme apoyo, considerables recursos financieros y mucha pericia. Es solo en los dos últimos años que el Parque Nacional Galápagos y la Fundación Charles Darwin han podido coordinar los elementos necesarios requeridos para emprender tal esfuerzo, conocido como Proyecto Isabela.

- Objetivo: Erradicar las cabras de la isla (aproximadamente 60.000 hectáreas).
- Duración: 4.5 años
- Costo: 6.1 millones de dólares
- Alcance: Erradicar más de 79.000 cabras.

Actividad

Teniendo en cuenta la información presentada, defina el ciclo de vida específico del proyecto y las actividades que usted desarrollaría para lograr la cacería de las cabras.

Este caso ha sido modificado con propósitos académicos. La fuente original de la cual fue extraído es:

<http://www.hear.org/galapagos/invasoras/temas/manejo/vertebrados/proyectos/pi.htm>