







NATURALEZA

EQUILIBRIOS

www.encuentro.gob.ar





SINOPSIS

En la bahía de Samborombón, el parque nacional protege el último lugar en que la llanura pampeana continúa intacta, tal como era antes de la expansión agroganadera. Es uno de los pocos lugares donde vive el venado de las pampas. En el parque nacional se trabaja para salvar a esta especie de la extinción, que cuenta con solo 150 ejemplares.



CAPÍTULO 4

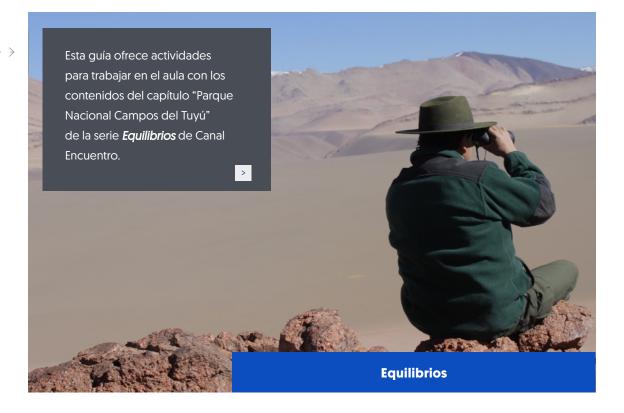
http://encuentro.gob.ar/programas/serie/8732/8900?temporada=1

ACTIVIDADES

Duración: 24 minutos

Área disciplinar: Ciencias naturales, Turismo

Nivel: Escuela secundaria



CONTENIDOS

ESTE CAPÍTULO HABLA DE...

- Parque Nacional Campos del Tuyú
- Venado de las pampas
- La biodiversidad y los ecosistemas
- Sitios Ramsar
- Humedales
- Rol de los parques nacionales



Para entender el contenido del capítulo

La misión fundamental del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP) es conservar muestras representativas de los diferentes ambientes que posee la Argentina. Esta conservación a largo plazo de la diversidad biológica y cultural proporciona bienes y servicios ecosistémicos esenciales para la sociedad y la vida en general.

- 1) Sugerimos que los estudiantes, a partir de la información que brinda el capítulo, resuelvan las siguientes consignas:
 - a. Ubicar en un mapa el Parque Nacional Campos del Tuyú, la bahía de Samborombón y el partido de General Lavalle.

http://www.ign.gob.ar/AreaServicios/Descargas/MapasFisicos

- b. Responder a las siguientes preguntas:
 - ¿Cuándo y por qué se creó este parque nacional? ¿Cuáles son los principales objetivos de conservación que dieron lugar a la creación de esta área natural protegida?
 - ¿A qué ecorregión pertenece?
 - ¿Por qué es importante mantener áreas protegidas como los parques nacionales?
- c. Realizar fichas descriptivas, cuadros o presentaciones digitales con imágenes que incluyan flora y fauna del lugar.
- d. Buscar información acerca de cuál es la particularidad de una payada.



Para investigar

- **2)** Argentina tiene actualmente veintidós sitios designados como Humedales de Importancia Internacional (sitios Ramsar).
 - De acuerdo con el artículo 2.1 de la convención, "cada Parte Contratante designará humedales idóneos de su territorio para ser incluidos en la Lista de Humedales de Importancia Internacional, en adelante llamada 'la Lista' [...]. Los límites de cada humedal deberán describirse de manera precisa y también trazarse en un mapa, y podrán comprender sus zonas ribereñas o costeras adyacentes, así como las islas o extensiones de agua marina de una profundidad superior a los seis metros en marea baja, cuando se encuentren dentro del humedal [...]".
 - El artículo 2.2 establece que "la selección de los humedales que se incluyan en la Lista deberá basarse en su importancia internacional en términos ecológicos, botánicos, zoológicos, limnológicos o hidrológicos".

En consecuencia, cualquier humedal que cumpla al menos uno de los Criterios para la Identificación de Humedales de Importancia Internacional puede ser designado por la autoridad nacional pertinente para su inclusión en la Lista de Ramsar.

- a. Buscar la definición de *humedal* y analizar si, por sus características, la bahía de Samborombón responde a esa definición.
- b. ¿Por qué la bahía de Samborombón es considerada un sitio Ramsar?
- c. ¿Qué efectos tiene la presencia de cangrejos en estos ecosistemas?
- d. ¿Hay otros sitios Ramsar en nuestro país? ¿Cuáles son y dónde están ubicados?
- **3)** Históricamente, por su amplia distribución en los pastizales de todo Sudamérica, el venado de las pampas fue identificado como una de las especies emblemáticas

Equilibrios - Capítulo 4



del pastizal.

Para comienzos del siglo XIX, los venados que habitaban en los pastizales del centro y norte de Argentina podían contabilizarse por millones, mientras que hoy en día solo restan menos de 2000 individuos dispersos en pequeñas poblaciones.

En la actualidad, el venado está en serio peligro de extinción. En la Argentina, se lo puede encontrar en sitios acotados de cuatro provincias.

- a. ¿En qué provincias habitan poblaciones de venado de las pampas en la actualidad?
- b. ¿Cómo se puede distinguir a los machos de las hembras?
- c. ¿Cuáles fueron los motivos esenciales que pusieron en riesgo a esta especie?
- d. ¿Cuáles son las principales amenazas actuales?
- e. ¿Qué técnicas se implementan en el parque nacional para manejar la dieta del venado?

Para producir

4) A partir de las siguientes palabras, proponemos una serie de actividades de producción:

Cangrejo cavador – ecosistema – mareas – sedimentos – plantas – agua – oxígeno – aves migratorias – barro – pastizal – cangrejales – venado de las pampas – seres vivos.

- a. Elaborar un mapa conceptual en el que se establezcan las posibles relaciones entre los integrantes del listado.
- b. Empleando el mapa conceptual como base, escribir una historia en la que



se relaten las relaciones analizadas.

- c. Utilizando la historia como guion, realizar un video o una presentación con imágenes.
- 5) Preparar grupalmente los versos para una payada sobre el venado de las pampas.
- **6)** Diseñar un folleto que trate sobre la importancia de la bahía de Samborombón como sitio Ramsar.



PARA BUSCAR MÁS INFORMACIÓN

• Administración de Parques Nacionales:

http://www.parquesnacionales.gob.ar/

- Administración de Parques Nacionales, Parque Nacional Campos del Tuyú:
 http://www.parquesnacionales.gob.ar/areas-protegidas/region-centro-este/parque-nacional-campos-del-tuyu/
- Sistema de Información de Biodiversidad:

https://www.sib.gov.ar

• Ramsar Argentina:

http://www.ramsar.org/es/humedal/argentina

• Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable:

http://ambiente.gob.ar/

• Conservation Land Trust Argentina, Venado de las Pampas:

http://cltargentina.org/especiesamenazadas_venado.htm