

Educación Ambiental – 2do y 3er ciclo

Agua y Humedales

Conozcamos el agua en nuestro territorio

Como en cada actividad de Educación Ambiental¹ como saber transversal, la intención esta puesta en el reconocimiento de nuestro entorno, la importancia de nuestras acciones y el compromiso para el bien común de la biodiversidad.



En nuestro suelo chaqueño encontraremos diferentes particularidades. Tenemos regiones secas y regiones húmedas, y en cada zona el agua actúa de manera diferente.

Cuando hablamos de los Humedales, nos referimos a un importante protagonismo del agua como fuente que define la vida de la biodiversidad.



Reserva Natural de Colonia Benítez

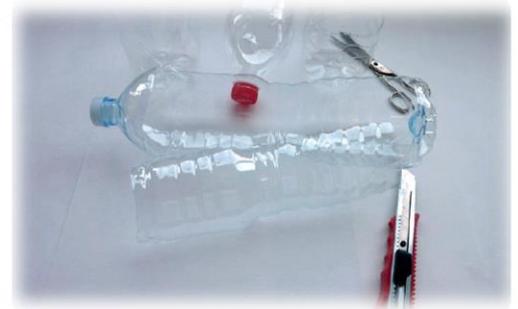
¹ Podes comunicarte con nosotras a nuestro correo: educambiental.meccyt@gmail.com

Momento de experimento

Te proponemos hacer el siguiente experimento para que puedas vivenciar la importancia de la flora y la fauna de nuestro Chaco. No olvidemos que las plantas se encargan de mantener vivos y sanos a los animales y al suelo, y los animales se encargan de mantener vivas y sanas a las plantas y suelo.

Para ello vamos a necesitar:

- 3 botellas descartables iguales, abiertas con un rectángulo por la parte más larga (se lo puede realizar con trincheta o tijera).
- 3 vasos.
- Una porción de pasto y suelo.
- Una porción de suelo con restos vegetales (pueden ser hojas, ramitas, cortezas, etc.)
- Una porción de suelo desnudo, sin ningún resto vegetal.



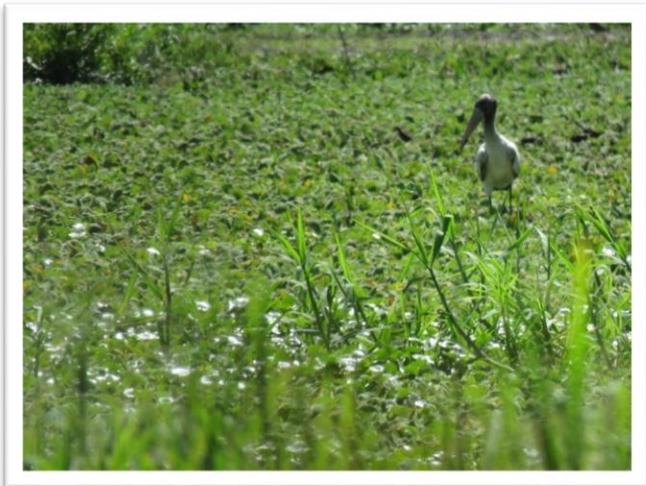
Comenzamos:

- En la primera botella colocar la porción de suelo con pasto, césped o gramilla, con un vaso en el pico de la botella.
- En la segunda, colocamos un poco de tierra y sobre ella los restos vegetales. En el pico de la misma colocamos uno de los vasos.
- En la tercera botella ponemos sólo un poco de tierra, y el vaso en el pico de la misma.
- Cuando tenemos listos los 3 envases con tierra y vasos, regamos los 3 recipientes con la misma cantidad de agua y observamos.



¿Qué sucede en cada botella al regarla?
 ¿A qué se deben los cambios en el agua?
 ¿Por qué es importante la conservación de montes, humedales y pastizales en los ecosistemas?

¡Veamos unas fotos!



Las fotos corresponden a distintos parques y reservas naturales de las principales ecorregiones del Chaco.

¿Qué vemos en ellas? ¿Qué diferencias encontraste? Describimos brevemente...

Los humedales y las regiones secas y áridas se distinguen por las características particulares de sus suelos y por la presencia de plantas y animales adaptados a las condiciones de inundación o de alternancia de períodos de anegamiento y sequía.



Tomemos un tiempo para investigar
 ¿En qué ecorregión me encuentro?
 ¿Cuáles son sus características?
 ¿Encontras algún problema o dificultad que afecte a la biodiversidad? ¿Cómo colaboro en el cuidado de la biodiversidad?

Antes de finalizar con las actividades te invitamos a contestar un breve cuestionario acerca de los materiales de Educación Ambiental
<https://forms.gle/ZYo8bTCVrhB2knE88>

A continuación, te invitamos a escuchar un ciclo de Podcast “Voces del Humedal”, para continuar profundizando en la temática, encontrarás disponible en el canal de YouTube de la Dirección General de Políticas Socioeducativas.

En: <https://www.youtube.com/channel/UCvASeKYS0WnGyr8KJPXumlq>