

Río Cambiante

Río Manso (Parte 2)

Adaptado de the Bosque Education Guide

Sigue esta hoja de trabajo mientras miras el video Río Cambiante - Río Manso (Parte 2) para aprender más sobre todos los cambios que el Río Grande y su bosque han experimentado durante los últimos 2.000 años para que se vea como lo hace hoy en día.

1.	•	ué crees que pasó con el Río Grande y su bosque para que se vea como a foto reciente (en comparación con la foto de 1930)?
2.	•	ende te gustaría vivir si hubiera una gran sequía a tu alrededor como la experimentó el suroeste hace 750 años? ¿Por qué?
3.	•	ué pasaría con los elementos marcados con un círculo (violeta) durante las
	a. b.	Se quedarían igual Se dañarían

4. ¿Cuáles son algunas de las soluciones que se te ocurren para prevenir daños por inundaciones en las casas?

Se alejarían flotando

Sufrirían un daño mínimo

C.

d.

5.	¿Qué le va a pasar a la forma del río ahora que hay un muro para evitar que forme meandros (serpentee)? a. Se enderezará
6.	b. Permanecerá igual Ahora que hay una zanja en su lugar, ¿qué pasaría con el agua que pasa por encima del dique?
7.	¿Qué les pasaría a los elementos marcados con un círculo (púrpura: plántulas de álamo, árboles jóvenes, lagos en herradura) ahora que los diques y zanjas están instalados?
8.	¿Has estado antes en el lago Cochiti ? Si es así, ¿qué viste allí?
0	
9.	Ahora que se ha instalado la presa , ¿crees que habrá más o menos agua en el Río Grande al sur de ella? ¿Por qué?

10.	Ahora que fluye menos agua en el río y a través del bosque, ¿qué plantas podrían llegar y colonizar este ambiente más seco?		
	a. Arboles grandesb. Arbustos de tierras altasc. Girasolesd. Arbustos ribereños		
11.	¿Qué cambios ves comparando el río del pasado con el río actual?		
12.	¿Qué cambios crees que puedes hacer por tu cuenta y en comunidad para ayudar a que el río se parezca más a lo que era en el pasado?		
13.	Finalmente, ¿crees que deberíamos hacer que el río actual se parezca más al del pasado? ¿Por qué?		