

PIAGET

DESARROLLO COGNITIVO

Etapa Sensoriomotora

Los niños en esta etapa comprenden el mundo a través de sus sentidos y acciones. Para ellos, la sequía sería difícil de explicar con palabras complejas. En su lugar, podrías mostrarles imágenes de lugares secos y sin agua, y compararlas con imágenes de lugares verdes y con agua.

0-2 años

Etapa preoperacional

Los niños en esta etapa son capaces de pensar simbólicamente, pero su pensamiento es egocéntrico y tienen dificultades para comprender el punto de vista de otros.

2-7 años

La sequía es cuando no llueve durante mucho tiempo y la tierra se pone muy seca. Sin agua, las plantas y los animales tienen problemas para vivir.*

Operaciones concretas

Los niños comienzan a pensar de manera lógica sobre eventos concretos. Pueden entender conceptos como causa y efecto.

7-11 años

La sequía es cuando no llueve durante mucho tiempo. Esto hace que los ríos y los lagos se sequen y no haya suficiente agua para las plantas, los animales y las personas. Por eso, necesitamos ser cuidadosos y no desperdiciar agua.*

Operaciones formales

Los niños pueden pensar de manera abstracta y lógica. Pueden entender conceptos complejos y ver múltiples perspectivas.

La sequía es un período prolongado de tiempo seco que ocurre cuando una región no recibe suficiente lluvia. Esto puede ser causado por varios factores, como cambios en el clima y patrones climáticos inusuales. La falta de agua afecta a la agricultura, el suministro de agua potable y los ecosistemas, lo que puede tener consecuencias graves para las personas, los animales y las plantas.*

MITOS



La culpa de la sequía la tiene en exclusiva la falta de lluvias



La sequía se resuelve con más embalses y trasvases



El riego insostenible intensificado e industrial no es responsable de la falta de agua y nos da de comer



La modernización de regadíos ahorra agua



La desalinización, la gran solución contra la sequía



CONSTRUYENDO CONCIENCIA SOBRE LA SEQUÍA: ¡NIÑOS AL RESCATE!



QUE ES LA SEQUÍA



SEQUÍA METEOROLÓGICA

Ocurre cuando hay un período prolongado de precipitación por debajo del promedio. Es la primera señal de una posible sequía, pero no tiene en cuenta los efectos en el suelo y los recursos hídricos.

SEQUÍA AGRÍCOLA

Sucede cuando la falta de agua afecta la producción de cultivos. Está relacionada con la disponibilidad de humedad en el suelo para las plantas durante su período de crecimiento.

SEQUÍA HIDROLÓGICA

Se manifiesta cuando los niveles de agua en ríos, lagos y embalses caen por debajo de los promedios normales. Esto afecta el suministro de agua para el consumo humano, el riego y la generación de energía hidroeléctrica.

SEQUÍA SOCIOECONÓMICA

Ocurre cuando la demanda de agua supera la oferta debido a la escasez de agua. Este tipo de sequía considera el impacto en las personas y las actividades económicas, como la agricultura y la industria.

LA SEQUÍA ES UN DESAFÍO COMPLEJO QUE REQUIERE UNA COMBINACIÓN DE ESTRATEGIAS DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN PARA REDUCIR SUS IMPACTOS Y ASEGURAR UN SUMINISTRO DE AGUA SOSTENIBLE PARA EL FUTURO.



AHORAR AGUA

1

APAGAR GRIFO SI NO SE USA

Lava platos y ropa solo cuando tengas una carga completa para maximizar la eficiencia del agua.



2

REUTILIZA EL AGUA

El agua usada para lavar frutas y verduras puede reutilizarse para regar plantas.



3

EDUCA A TUS HIJOS

Cierra el grifo cuando no estés usando el agua.



4

NO DESPERDICIES EL AGUA

Toma duchas cortas para no gastar mucha agua.



5

RIEGA TUS PLANTAS SIN MANGUERA

Plantas nativas y resistentes al agua

