

Páramo: características

Por: Daniela Rodríguez

Es un ecosistema complejo que se da entre nieves sempiternas, bosques y cultivos.

Los páramos son zonas claves, ya que gracias a su altitud y clima tienen la función de retener el agua y mantener el control o equilibrio entre pérdida y aporte de esta dentro del ecosistema. Esto permite que en tiempos de verano y sequía el agua sea conducida por infiltración a las tierras bajas para formar acueductos, riachuelos, quebradas y ríos.

La niebla, la llovizna y los remolinos de nubes que se adhieren a las rocas son fenómenos climáticos propios de los páramos.



Características

- Son zonas de mucha humedad durante casi todo el año. Tienen abundante nubosidad; son lluviosas y nubladas porque tienen un relieve montañoso ocasionado por la cordillera de los Andes. También hay presencia de nieve en los picos de las montañas.
- Con frecuencia el clima cambia, pasando de la insolación a la nubosidad espesa. Las temperaturas pueden descender hasta los 0 grados o menos. Son zonas extremadamente frías, con ventiscas húmedas y aguanieve.
- Son paisajes de relieve irregular, accidentado y áspero con fragmentos de grandes rocas y otras más pequeñas, planas y onduladas. Consta de pronunciadas y escarpadas pendientes que facilitan el descenso de las aguas.
- Cuentan con valles amplios producto del tránsito de enormes bloques de hielo que le dieron profundidad. Hay cascadas y quebradas que conducen el agua a las zonas bajas.
- Predominan las especies gramíneas, los pajonales, los bosques y los matorrales. Los animales suelen cambiar de lugar en busca de mejores condiciones para la reproducción y alimentación. La presencia de vegetación en algunas zonas es indicio de la existencia cercana de agua.

Flora

La flora de los páramos responde a un tipo de vegetación adaptativa, ya que debe enfrentar condiciones climáticas rigurosas y suelos pobres en nutrientes que no propician su desarrollo.

Allí encontramos árboles de poca altura y de hojas permanentes, así como líquenes, musgos y pastos.



Entre las principales especies de la flora del páramo destacan: El frailejón, musgo de páramo, pajonales, árbol de papel entre otros.

Fauna



Los animales que se pueden hallar en los páramos permanecen en movimiento, van de un lugar a otro procurando mejores condiciones para vivir.

Roedores, aves, osos, anfibios, reptiles y venados son algunas de las especies que se pueden encontrar. Estos animales tienen abundante pelo que los protege de un clima de invierno sumamente frío.

Además de los nombrados anteriormente, también destacan el buitre, el antílope, el búho nival, la gallineta, el báquiro, el cóndor, la gallina de guinea, la hormiga, el perro, lagartijas, serpientes y algunos peces como la trucha.

ACTIVIDADES

Después de leer el texto, realiza las actividades planteadas.

1. Indica si estos enunciados son verdaderos o falsos:

- a. La función del páramo es retener agua y mantener un equilibrio hídrico. ()
- b. La niebla, la llovizna y los remolinos de nubes son fenómenos climáticos propios de los páramos. ()
- c. La presencia de vegetación es indicio de la existencia cercana de agua. ()
- d. En el páramo se encuentran árboles de gran altura para atraer las lluvias. ()

2. Une según corresponde las especies animales con su nombre respectivo.



CÓNDOR



VENADO



BÚHO



OSO DE ANTEOJOS



LOBO

3. Identifica el nombre de estas especies vegetales que son propias del páramo andino.

