COMPRENSIÓN DE TEXTOS

Las heladas, causas y efectos

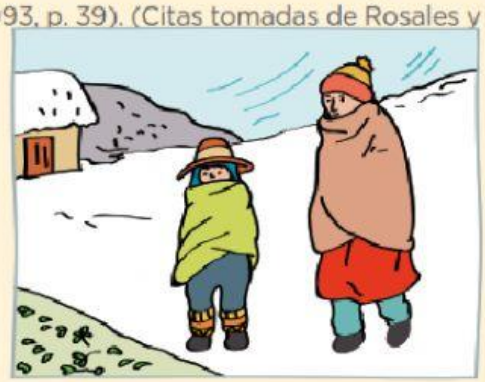
Uno de los fenómenos naturales que afecta a las zonas altoandinas son las heladas, dado que la temperatura del aire desciende a 0 °C o valores menores en ciertos meses del año.

En nuestro país, existen regiones de la sierra donde la temperatura mínima normal es debajo de 0 °C. El peligro se presenta cuando la temperatura desciende por debajo de sus valores normales.

La helada agrometeorológica es el descenso de la temperatura del aire a niveles críticos para los cultivos, y en consecuencia, mata los tejidos de los vegetales. Esto depende del nivel crítico de temperatura de cada cultivo, que puede ser mayor de 0 °C.

Las heladas se dan con cielo despejado o escasa nubosidad. El descenso de la temperatura se registra en horas de la noche o madrugada.

"Sus efectos en agricultura son catastróficos, pues a las bajas temperaturas del aire se superpone el efecto del viento, que llega muy frío y seco, robando el calor a los tallos y plantas" (García, 1962, p. 8), "los cuales toman un aspecto negro al marchitarse, de ahí el nombre de 'heladas negras' con que normalmente se designa" (Baeza, 1993, p. 39). (Citas tomadas de Rosales y Caminada, 2015, p. 3).



1) ¿En dónde afectan principalmente las heladas?

a) En la costa del Perú.

b) En las zonas altoandinas.

c) En la selva.

2) ¿Cuál es una de las causas de las heladas?

a) Que la temperatura desciende por debajo de sus valores normales.

b) Que la temperatura asciende a su máximo valor.

c) Que las montañas enfrían a las plantas.

3) ¿En qué momento se dan las heladas?

a) En las mañanas frías de la sierra.

b) Cuando el cielo está despejado o poca nubosidad y en horas de la noche o madrugada.

c) En las tardes de invierno.

LIVEWORKSHEETS

4) ¿En qué puede afectar las heladas?

a) A que el cielo esté con escasas nubes.

b) A la agricultura con la muerte de los cultivos.

c) Un gran frío para las zonas de las costas.

5) ¿Por qué se dice "heladas negras"?

a) Porque las plantas toman un aspecto negro al marchitarse por las bajas temperaturas.

b) Porque en la noche hace mucho frío que el cielo se pone oscuro.

c) Porque no hay nubes en el cielo que puedan retener el calor.

LIVEWORKSHEETS