**Suelo congelado**

El suelo congelado se refiere a la tierra o roca en la que una parte, o la totalidad de su agua, se ha congelado. Si el suelo permanece congelado durante todo el año, se denomina”permafrost”(suelo permanentemente congelado).

Características e importancia del suelo congelado:

* Existe principalmente en el Ártico y la Antártida, pero también se puede encontrar en zonas de la tierra a gran altura.
* A medida que el clima se calienta, este suelo se derrite.
* A menudo tiene una “capa activa” cerca de la superficie, que se descongela al menos una parte del año. Esto permite la vida de algunas plantas.
* El suelo congelado almacena gases de efecto invernadero, como el carbono y el metano. Los científicos están estudiando cómo estos gases afectarán el clima a medida que las temperaturas se calienten y el permafrost se derrita.