

La diversidad de los seres vivos y sus interacciones

Completa las ideas principales con las siguientes palabras:

Conabio, diversidad, físico, bacterias, abióticos, clima, ecosistema, megadiverso, amibas, formación, relieve, vivos, pinos, murciélagos, biodiversidad, setas.

- A la variedad de seres vivos que se encuentran en la Tierra se le llama biodiversidad o diversidad biológica.
- Las bacterias, como las que producen el yogur son las representantes del reino monera
- Las amibas son un ejemplo del reino protista
- Las setas son parte del reino fungi (hongos).
- El clima y el relieve son factores que determinan la mayor o menor diversidad en un ecosistema.

- México está considerado un país megadiverso, dado que en él se han encontrado 19 065 especies de plantas con flores, 1 096 de aves y 535 de mamíferos, de acuerdo con datos de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio) publicados en 2008.
- Las causas de la biodiversidad en el territorio mexicano están en el origen de su formación hace 65 millones de años, ya que un puente formado de manera natural, entre Norteamérica y América del sur, permitió que los organismos pudieran llegar al otro lado del continente.
- México posee el récord mundial en diversidad de pinos, ya que más de 50% de las especies de pinos del mundo habitan en la República Mexicana.
- Se han registrado en nuestro país 137 especies de murciélagos, de un total de 927 que hay en el mundo.
- Todos los seres vivos se relacionan con el entorno que los rodea: otros seres vivos y su medio físico.
- Al conjunto de organismos que viven en un área determinada y que establecen relaciones entre ellos y los factores abióticos (el agua y el clima) se le conoce como ecosistema.

Observa el mapa de las áreas protegidas de México y escribe una reflexión acerca de la importancia de su protección.

