

CIENCIAS NATURALES

1. Lee la siguiente información y, si tu maestro lo indica, escríbela en tu cuaderno.

La biodiversidad

Se llama **biodiversidad** a la gran variedad de seres vivos que habita el planeta. Hasta el momento se conocen casi dos millones de especies de organismos en la Tierra y para su estudio se les ha clasificado en cinco grupos o reinos: el Monera, que incluye organismos como las bacterias; el Protista, con representantes como las amibas; el Fungi, que abarca todas las especies de hongos; el Vegetal y el Animal.

La diversidad y el número de especies que pueden convivir en un lugar depende de condiciones físicas como el clima y el relieve. Cuando el medio cambia de manera precipitada, algunos seres vivos no son capaces de adaptarse y desaparecen.

Los seres vivos no podemos sobrevivir, evolucionar ni desarrollarnos si no interactuamos con otras especies y con el entorno, somos parte de la biodiversidad.

México es considerado un país **megadiverso** por la heterogeneidad de su relieve y su clima.

La explotación desmedida de algunas especies y la contaminación, entre otras causas, han provocado la desaparición de muchas especies en México. Por ejemplo, en los canales de Xochimilco de la Ciudad de México, habita el ajolote que, debido a la expansión de la mancha urbana y a la contaminación, está desapareciendo.

2. Ahora observa atentamente el siguiente mapa y arrastra cada recuadro al lugar que debe ir.



Reino vegetal Reino Fungi Reino Monera Reino Protista Reino animal

