

- Mencionar impactos ambientales que hayan sido ocasionados en la zona donde usted habita. Explicar.

Contaminación del agua: La descarga de sustancias químicas, desechos industriales y agrícolas, así como la contaminación por plásticos y productos químicos en los cuerpos de agua, puede afectar la calidad del agua y dañar los ecosistemas acuáticos.

Contaminación del aire: Las emisiones de gases contaminantes, como los provenientes de la quema de combustibles fósiles, la industria y los vehículos, contribuyen al cambio climático y la contaminación del aire, lo cual puede tener efectos negativos en la salud humana y la biodiversidad.

Pérdida de biodiversidad: La destrucción de hábitats naturales, la caza furtiva, la introducción de especies invasoras y el cambio climático son factores que contribuyen a la disminución de la biodiversidad y la extinción de especies.

- Mencionar especies (flora y fauna) extinguidas o en proceso de extinción en el Perú.

Huemul peruano (*Hippocamelus antisensis*): Esta especie de ciervo andino se encuentra en peligro crítico de extinción debido a la pérdida de hábitat y la caza ilegal.

Oso de anteojos (*Tremarctos ornatus*): El oso de anteojos es el único oso nativo de América del Sur y se considera vulnerable debido a la destrucción de su hábitat y la caza furtiva.

Guacamayo de cabeza azul (*Primolius couloni*): Esta colorida especie de guacamayo, endémica de Perú y Ecuador, está en peligro crítico de extinción debido a la pérdida de hábitat y la captura para el comercio ilegal de mascotas.

- ¿Qué productos agrícolas transgénicos, existen en el mercado?

Maíz transgénico: Existen variedades de maíz transgénico que han sido modificadas genéticamente para ser resistentes a ciertas plagas o herbicidas, como el maíz Bt y el maíz Roundup Ready.

Soja transgénica: La soja transgénica, especialmente la variedad Roundup Ready, ha sido modificada genéticamente para resistir el herbicida glifosato.

Papaya transgénica: En algunos lugares, se cultiva una variedad de papaya transgénica conocida como "papaya Rainbow" o "papaya SunUp". Esta papaya ha sido modificada genéticamente para resistir el virus de la mancha anular de la papaya, que ha afectado gravemente los cultivos convencionales.