

PREGUNTAS



CONTESTE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS
1. ¿QUÉ ENTIENDE POR CONTAMINACIÓN?

2. LEA LOS SIGUIENTES TEXTOS Y ESCOGE EL TIPO DE CONTAMINACIÓN DE AGUA SE REFIERE CADA UNO.

EN LA LAGUNA SAN PABLO SE HA VERTIDO NUTRIENTES DE ORIGEN AGRÍCOLA (USO DE ABONOS) EN EXCESO, LO QUE HA PRODUCIDO LA PRESENCIA DE NITRATOS Y FOSFATOS EN ESTE MEDIO ACUÁTICO, DANDO LUGAR AL CRECIMIENTO EXCESIVO DE ALGAS QUE PROVOCAN UNA COLORACIÓN VERDE EN LA LAGUNA Y A LA VEZ REDUCE LOS NIVELES DE OXÍGENO, CAUSANDO LA MUERTE DE LOS ANIMALES QUE ALLÍ HABITAN.

A. ¿A QUÉ TIPO DE CONTAMINACIÓN DE AGUA SE REFIERE EL TEXTO ANTERIOR?

EN LA PROVINCIA DE PASTAZA SE HAN CONSTRUIDO VARIAS INDUSTRIAS QUE ESTÁN AFECTANDO A LOS ECOSISTEMAS MARINOS CERCANOS YA QUE SE ENCUENTRAN UTILIZANDO GRAN CANTIDAD DE AGUA DE LOS RÍOS PARA ENFRIAR A LOS MOTORES DE LAS MÁQUINAS QUE UTILIZAN, DESPUÉS DE ELLO REGRESAN EL AGUA UTILIZADA CON MENOS OXÍGENO Y MUCHO MÁS CALIENTE.

B. ¿A QUÉ TIPO DE CONTAMINACIÓN DE AGUA SE REFIERE EL TEXTO ANTERIOR?

EN LOS ÚLTIMOS AÑOS HA INCREMENTADO LA ENTRADA DE AGUA SALINA A ACUÍFEROS COSTEROS DURANTE LA CAPTURA DE GRANDES CANTIDADES DE CAMARONES, PRODUCIENDO UN CONTROL INADECUADO DE LOS ECOSISTEMAS.

C. ¿A QUÉ TIPO DE CONTAMINACIÓN DE AGUA SE REFIERE EL TEXTO ANTERIOR?

3. MENCIONE 1 FACTOR QUE PUEDE DETERIORAR EL SUELO.

4. ¿POR QUÉ LA DESTRUCCIÓN DE LA CAPA DE OZONO PODRÍA PROVOCAR LA EXTINCIÓN DE ESPECIES?



PREGUNTAS

5. ELIGE LA CAUSA QUE CONSIDERES MÁS IMPORTANTE DE LA DESTRUCCIÓN DE LOS ECOSISTEMAS Y ARGUMENTA CON 2 RAZONES TU ELECCIÓN.

- MUCHAS SOCIEDADES CONSUMISTAS SOBREEXPLOTAN LOS RECURSOS PARA SATISFACER SUS NECESIDADES.
- LA EXIGENCIA SOBRE LOS ECOSISTEMAS ES CADA VEZ MAYOR PARA LOGRAR ABASTECER LAS NECESIDADES HUMANAS
- LOS INCENDIOS PROVOCADOS POR CAUSAS NATURALES Y HUMANAS.

ELEGÍ ESTA CAUSA PORQUE....

6. LEE EL SIGUIENTE TEXTO Y RESPONDE.

IMAGINA QUE ERES UN PERIODISTA Y DEBES ADVERTIR A LOS CIUDADANOS LAS MEDIDAS PARA PROTEGERSE DE LOS RAYOS UV.

ESCRIBE 2 RECOMENDACIONES PARA EVITAR PROBLEMAS EN LA SALUD.

6. LEE EL SIGUIENTE TEXTO Y RESPONDE.

EN LA AMAZONÍA ECUATORIANA, SE HA OBSERVÓ UN AUMENTO ALARMANTE EN LA PRESENCIA DE LA ESPECIE INVASORA HORMIGA PHEIDOLE MEGACEPHALA, ORIGINARIA DE UN CONTINENTE DISTINTO. LOS ESTUDIOS INDICAN QUE LA RÁPIDA REPRODUCCIÓN HA GENERADO CAMBIOS SIGNIFICATIVOS EN LA COMPOSICIÓN DE LA FLORA ORIGINARIA, AFECTANDO NEGATIVAMENTE A ESPECIES ENDÉMICAS. ADEMÁS, SE HA DOCUMENTADO UNA DISMINUCIÓN DRÁSTICA EN LA DIVERSIDAD DE INSECTOS POLINIZADORES, LO QUE PODRÍA TENER IMPLICACIONES A LARGO PLAZO EN LA REPRODUCCIÓN DE PLANTAS NATIVAS. ESTE CASO PLANTEA LA NECESIDAD URGENTE DE ESTRATEGIAS PARA CONTROLAR LA EXPANSIÓN DE LA ESPECIE INVASORA Y PRESERVAR LA BIODIVERSIDAD DEL ECOSISTEMA.

ESCRIBE UNA MANERA DE REHABILITAR UN ECOSISTEMA QUE HA SIDO AFECTADO POR ESPECIES INVASORAS.