

La extinción de las abejas: un fenómeno que amenaza al ecosistema

ANTES DE LA LECTURA

1. ¿De qué crees que tratará el texto?



2. ¿Qué tipo de texto crees que leerás?



DURANTE LA LECTURA

3. Lee atentamente el texto apoyo de un familiar.

La extinción de las abejas: un fenómeno que amenaza al ecosistema

No es ningún secreto que el ser humano está dejando una huella demasiado negativa en el planeta: ríos y mares contaminados, polución en el aire, extinción de flora y fauna, entre otras.

Ahora, los expertos alertan de otro peligro más: **el fin de las abejas**. Silenciosamente, miles de millones de abejas están muriendo y nuestra cadena alimentaria se encuentra en peligro. Estas son las razones por las que se hace esta advertencia.

En primer lugar, las abejas no solo producen miel, sino que también constituyen una gigantesca y sacrificada mano de obra encargada de **polinizar** a nivel mundial el **90 %** de las plantas que sembramos.

En segundo lugar, diversos estudios detectaron unos **121** tipos de **pesticidas** en muestras de abejas, cera y polen, por lo que se teme que estos químicos sean la clave del problema.

Al respecto, cuatro países europeos ya han comenzado a prohibir dichos productos químicos, y las poblaciones de abejas se están recuperando. No obstante, un número de compañías químicas muy poderosas están ejerciendo una enorme presión para lograr que estos venenos asesinos se mantengan en el mercado.

De continuar esta mortandad, el mundo experimentaría un impacto en la alimentación y hasta en la industria textil; por ejemplo, escasearía la alfalfa para el ganado, frutas, verduras, nueces, semillas aceiteras y algodón. Incluso, desaparecerían muchas flores y aves silvestres.

Las abejas contribuyen a la seguridad alimentaria mundial y su extinción representaría un terrible desastre biológico, como dijo Bernard Vallat, representante de la Organización Mundial para la Salud Animal.



DESPUÉS DE LA LECTURA

4. Según el texto ¿Qué significa "extinción"?

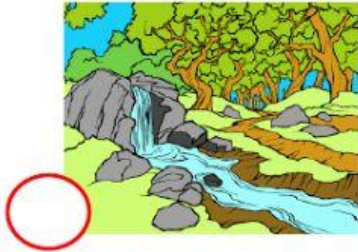
desaparecer

Nacer

Descubrir

5. ¿De qué trata el texto? Escribe como tú sabes hacerlo.

6. ¿Por qué "el ser humano está dejando una huella negativa en el planeta"? Marca con X



7. ¿Qué está sucediendo con las abejas? Marca con una X

Se está realizando acciones para cuidar su ecosistema.

Están a punto de desaparecer.

Se están sembrando flores para su alimentación.

8. Según el texto ¿Cuál es la principal causa de la desaparición de las abejas?



9. Aparte de producir miel de que otra función se encargan las abejas.

- a) De cuidar a las abejas pequeñas.
- b) De polinizar las plantas.
- c) De regar las plantas.

10. Reflexiona ¿Qué sucedería si las abejas desaparecen? Dibuja tu respuesta y escribe una acción que realizarás para conservar el ecosistema de las abejas.

11. Encuentra las palabras en la sopa de letras

ABEJAS- EXTINCIÓN- PESTICIDA- POLINIZAR- FLORES- FRUTAS-
VERDURAS –MIEL- MORTANDAD – QUÍMICOS- NUECES

A	M	E	M	I	E	L	B	J	E	B	N	M	T	V
B	O	X	T	L	R	D	F	G	N	H	J	E	R	E
E	R	T	T	U	W	Q	E	D	T	B	V	E	T	R
J	T	I	H	Z	J	W	T	C	E	L	U	L	A	D
A	A	N	S	D	T	Y	U	W	N	B	M	O	P	U
S	N	C	Q	U	I	M	I	C	O	S	L	E	V	R
V	D	I	P	O	L	I	N	I	Z	A	R	N	M	A
O	A	O	S	T	A	F	R	U	T	A	S	M	O	S
V	D	N	F	L	O	R	E	S	N	U	E	C	E	S
P	E	S	T	I	C	I	D	A	S	R	K	T	A	S

12. Forma oraciones con las siguientes imagenes









13. Para que fue escrito el texto.

EVALUA TUS APRENDIZAJES

Criterios	Lo logré	Lo estoy intentado	Necesito ayuda
Ubiqué información en el texto escrito.			
Explicé para que fue escrito el texto.			
Opiné sobre algunas ideas del texto.			