

PLAN LECTOR REGIONAL “ANCASHINOS HACIENDO COSAS CON LAS PALABRAS”

“Fortaleciendo las habilidades comunicativas y las emociones para lograr mejores aprendizajes”

VII CICLO

TEXTICÓN N°10

¿Sabías que las abejas se están extinguiendo? Esto se debe, lamentablemente, a la acción humana. Aquí te presentamos una información al respecto:

ABEJAS EN PELIGRO

Durante los años 2016 y 2017, la región de La Laguna (México) se vio afectada por el uso de pesticidas para el combate de algunas plagas que afectaban al sector agrícola; sin embargo, las colmenas que se encontraban cercanas a estos plantíos comenzaron a desaparecer poco a poco debido al uso de un activo conocido como *neonicotinoide* que actúa en el sistema nervioso central de los insectos. Por tal motivo, las abejas ya no podían regresar a sus colmenas, provocando la muerte de hasta el 80 por ciento de las mismas.

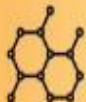
LA LAGUNA SIN ABEJAS, alerta nacional



La Federación Mexicana de Apicultores atribuyó la muerte de abejas en La Laguna al uso indiscriminado de insecticidas.

Causas y Consecuencias

Falta de reservas alimenticias por nula cosecha de miel en Durango es otra teoría de su mortandad.



En específico, se cree que los llamados neonicotinoides serían los responsables.

Hasta el momento, ninguna de estas causas ha sido confirmada.



Este tipo de plaguicidas, prohibido en EU, lo recomienda la Sagarpa contra el Pulgón Amarillo, para lo que fue usado en la región.

No se ha presentado situación similar en otra región del país, por lo que La Laguna es foco rojo nacional.



80%

De las colmenas es la pérdida en La Laguna



20 mdp

Se calculan las pérdidas por su desaparición para apicultores



30%

Aportan en polinización tan sólo a productores de sandía

Comprendemos

1) El propósito del autor del texto es:

- a) Informar acerca del problema de la disminución de la población de abejas en la localidad La Laguna.
- b) Dilucidar la importancia de las poblaciones de abejas en la agricultura y economía mexicanas.
- c) Cuestionar las acciones del gobierno mexicano para solucionar el problema de las abejas mexicanas.
- d) Destacar el papel de los plaguicidas en la progresiva disminución de la población de abejas de La Laguna.

2) La palabra ROJO connota:

- a) Crisis.
- b) Alerta.
- c) Fisura.
- d) Fulgor.

3) Se puede inferir, a partir del gráfico, que los *neonicotinoides*:

- a) Son efectivos para combatir al pulgón amarillo.
- b) Inhiben en las abejas la capacidad de producir miel.
- c) Solo se emplean en los países en vía de desarrollo.
- d) Son destinados a evitar un exceso de población de abejas.

4) Si los apicultores hubieran perdido más del 80% de sus colmenas, entonces:

- a) El pulgón amarillo ya no amenazaría a los agricultores.
- b) Se confirmaría la teoría de la cosecha de miel en Durango.
- c) Las pérdidas económicas superarían los 20 millones de pesos.
- d) Sería imposible en la región de La Laguna el cultivo de la sandía.

4) ¿Qué puedes opinar sobre la extinción de las abejas?

.....

.....

.....

Escribimos:

Escribe un pequeño texto donde expliques por qué es importante la abeja para ti. ¡Adelante!

Compartimos en familia: Comenta con tus familiares por qué es importante la abeja.