

# Las Abejas

Alberto García Aragón



## Beneficios que aportan a la raza humana



- Producen miel, cera y polen, entre otros.
- Estadísticas de Green Peace: 70% de las plantas de consumo humano dependen de la polinización hecha por las abejas y otros insectos. Algunos alimentos que ayudan a producir: fresa, pepino, almendras, manzana y tomates.
- SAGARPA: en 2016 México ocupó el sexto lugar como productor de miel a nivel mundial, con un mejor y más codiciado producto que el de otros países, por su sabor, aroma y consistencia.
- México exporta anualmente 30mil toneladas de miel, generando 130 millones de dólares.
- Según la Organización para la Agricultura y la Alimentación de las Naciones Unidas (FAO), 100 especies de cultivos proporcionan el 90% de los alimentos en todo el mundo y la gran mayoría se polinizan gracias a las abejas.

Refiriéndose a la crisis alimentaria que se desataría si desaparecieran las abejas, Albert Einstein dijo: "...al hombre solo le quedarían cuatro años de vida. Sin abejas, no hay polinización, ni hierba, ni animales, ni hombres".



## ¿Cómo las estamos acabando?

- Abuso de pesticidas y herbicidas en la producción agrícola.
- Por inanición, cuando solo hay un tipo de flor en su entorno, ocasionado por algunas prácticas de la agroindustria. Ellas necesitan el néctar y el polen de distintas plantas.
- Por el cambio climático.



## Dos ejemplos relativos



En Holpechén, una comunidad maya de 100 habitantes indígenas que viven del cultivo de las abejas meliponas, fue rociada durante varios días con polvo químico considerado como veneno para fumigar plantaciones de soya transgénica.

Se ha hecho público que en el ejido de Candelaria, Municipio de José María Morelos, Quintana Roo, más de 300 colmenas de 18 apicultores, fueron afectadas por la aplicación de un químico tóxico, para sembrar chile habanero.

En ambos casos, los afectados se quejan de no haber sido atendidas sus denuncias por las autoridades correspondientes, no obstante las repercusiones económicas para las familias que viven de la producción mielera.

Laydy Araceli Poch Mrtin, representante de las comunidades mayas, ha denunciado el aumento de personas enfermas por esta causa: “...solo en un mes murieron 4 por cáncer”.



Además de que con su desaparición se modificaría el número de especies vegetales, se reduciría drásticamente la biodiversidad de la flora, provocando la alteración de todo el ecosistema, los productores de miel tendrían grandes pérdidas económicas, afectando todo el mercado alimentario.



Los principales compradores de miel mexicana en el mundo son Alemania, Estados Unidos, Reino Unido, Bélgica, Suiza, Arabia Saudita, Países Bajos, Japón y España.

Fuente: [mexico.infoagro.com](http://mexico.infoagro.com)



## Pronunciamento

Por todo lo anterior, me permito proponer que nos pronunciemos mediante una invitación a seguir algunas de las siguientes recomendaciones del Environment Department del Reino Unido (DEFRA):

- Aun cuando sea en macetas o en azoteas, sembrar flores: claveles, geranios, rosas y algunas hierbas de olor como menta, lavanda, romero, albahaca y tomillo.
- No cortar el pasto tan seguido.
- Evitar molestar a las abejas en sus nidos, ya que no todas viven en colmenas, no atacan si no se les molesta.
- No utilizar pesticidas en el jardín.

