



La hoja

Época I. No. 16. Mayo de 2022. Ciudad Universitaria "Dr. Fabio Castillo Figueroa"
Publicación mensual de la Unidad Ambiental de la Universidad de El Salvador



Las abejas son indispensables para garantizar la seguridad alimentaria en el planeta



Las abejas (*Apis mellifera*), que están entre las criaturas más laboriosas del planeta, llevan siglos beneficiando a las personas, las plantas y el medio ambiente. Al transportar el polen de una flor a otra, las abejas y otros polinizadores no solo posibilitan la producción de una abundancia

de frutas, frutos secos y semillas, sino también más variedad y mejor calidad, contribuyendo así a la seguridad alimentaria y la nutrición.

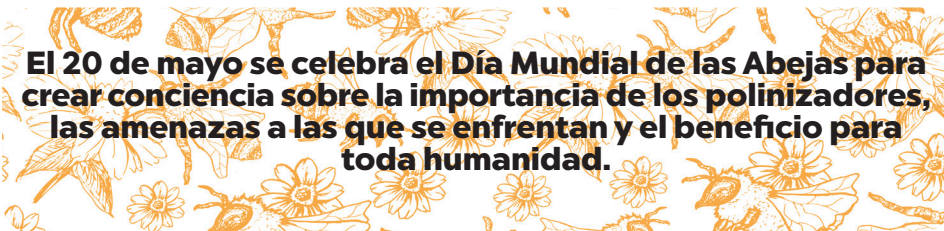
La importancia de los polinizadores

Las abejas y otros polinizadores, como las mariposas, los colibrís, los

murciélagos, permiten la reproducción de muchas plantas y cultivos. Además, son indispensables para la conservación de la biodiversidad y alertan de los riesgos ambientales, pues son indicadores de la salud de los ecosistemas.

Se estima que los polinizadores inciden en el 35 % de la producción agrícola mundial, elevando la producción de 87 de los principales cultivos alimentarios del mundo, y de muchos medicamentos derivados de las plantas. El 75 % de los cultivos de todo el mundo que producen frutas o semillas para uso humano como alimento dependen, al menos en parte, de los polinizadores.

El 20 de mayo se celebra el Día Mundial de las Abejas para crear conciencia sobre la importancia de los polinizadores, las amenazas a las que se enfrentan y el beneficio para toda humanidad.





La celebración anual del Día Mundial de las Abejas permite sensibilizar acerca del papel esencial que las abejas y otros polinizadores desempeñan en el mantenimiento de la salud de las personas y del planeta, así como sobre los muchos desafíos que afrontan hoy en día.

En la actualidad, el número de abejas, polinizadores y muchos otros insectos está disminuyendo. Esta fecha supone una oportuni-

dad para que todos —gobiernos, organizaciones, sociedad civil y ciudadanía interesada— promovamos acciones que protejan y ayuden a los polinizadores y sus hábitats, incrementen su abundancia, mantengan su diversidad y apoyen a los apicultores y el desarrollo sostenible del sector apícola.

Las abejas y la apicultura desempeñan un papel importante en el medio ambiente y la producción

agrícola, en el apoyo a los medios de vida rurales, la creación de empleos rurales dignos y la mejora de la seguridad alimentaria y la nutrición.

Son varios los factores que amenazan a las poblaciones de abejas en el mundo y no todos ellos se conocen. Entre los conocidos, los pesticidas, los insectos invasores, los cambios en el uso de la tierra, los monocultivos que reducen los nutrientes, el cambio climático.

Fuentes consultadas

<https://www.un.org/es/observances/bee-day>

<https://www.diainternacionalde.com/ficha/dia-mundial-abejas>

<https://www.fao.org/world-bee-day/es/>

Directorio

Rector:

Msc. Roger Armando Arias

Vicerrector Administrativo:

Ing. Juan Rosa Quintanilla

Vicerrector Académico:

Phd. Raúl Azcúnaga

Coordinador:

Ing. Francisco Méndez

Redacción y fotografía:

Margarita Sol

Diseño y diagramación:

Delmy González

¿Cómo podemos contribuir?

- Protege las áreas verdes
- Cultiva plantas que florezcan durante todo el año.
- No permitas que dañen o destruyan sus panales.
- Protege las colonias de abejas silvestres y sus ecosistemas.
- Coloca pequeños recipientes con agua en el jardín, para que las abejas y otros insectos puedan beber y resistir el calor.
- Contribuye para mantener los ecosistemas limpios y saludables.
- Crea conciencia en las personas que te rodean.

“Conciencia y Acción por el Medio Ambiente”



La hoja

**ES UNA PUBLICACIÓN MENSUAL
DE LA UNIDAD AMBIENTAL DE LA
UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR**



UNAUES