

Nace en PrepaTec proyecto para salvar abejas



Lizbeth Vidaurri Hernández, estudiante de 6to semestre de **PrepaTec Aguascalientes** trabaja en el desarrollo de “**Saving abejas**”.

Saving Abejas es un **proyecto** que pretende **incentivar** las colonias urbanas de **abejas** **anexando estructuras metálicas** de cierta altura y de fácil realización que **sostengan jardineras con flores y plantas**.

Pueden ser instaladas en **paradas de autobús, parques, escuelas, camellones y fraccionamientos**.

El **proyecto** consiste en colocar **flores de cuidado fácil** con un **sistema de autorriego** y de esta manera **ayudar a las abejas** a tomar un descanso e hidratarse.



width="1366" loading="lazy">

Con esta idea se **planea crear una campaña de conciencia** para informar a la sociedad de la **importancia de las abejas** en el **ecosistema** y porque se debe cuidar de ellas.

El **proyecto** surgió en agosto del año pasado, en el proyecto de **Diseño y tecnología**, donde la idea principal era **iniciar** desde cero y después de una **investigación** identificar la **problemática** de la **abejas**.

“La aportación principal de las abejas sobre la faz de la tierra es la polinización, son el agente polinizador por excelencia y por eso debemos cuidarlas.”

La **polinización es el intercambio de polen entre las flores** y su principal motivo **es lograr la reproducción** de cualquier tipo de semilla y de frutas.

“El avance de la industrialización o el uso de pesticidas son solo algunas de las razones por las cuales contamos con menos de estos insectos en el planeta cada día” compartió Juan Manuel Campos, profesor de la Escuela de Ingeniería.

Según las más **recientes estadísticas** de **Greenpeace** las **desapariciones de abejas** en el mundo **ha llegado a 42%** en el último año.



width="1366" loading="lazy">

Juan Manuel Campos, director de división asociado de la **Escuela de Ingeniería y Ciencias** en campus Aguascalientes comparte para **CONNECTA** que el proyecto tiene un potencial excepcional.

“El proyecto de Liz es único y ampliamente interesante en el sentido de que conjunta dos aspectos omnipresentes y estratégicos del presente y el futuro” comentó el profesor.

Además de ser **polinizadoras**, la producción de **miel** a disminuido considerablemente en los últimos años.

México era de los principales 10 productores del mundo con 1.9 millones de colmenas en el país, según una estimación aproximativa. Sin embargo, la situación del país se ha deteriorado en el sector **apícola**.



width="1366" loading="lazy">

El año pasado el **Banco de México** reportó una reducción del 40 por ciento en las exportaciones debido principalmente a los efectos del **cambio climático** en la producción.

Actualmente **Lizbeth Vidaurri**, sigue trabajando el **desarrollo del proyecto** con la finalidad de lograr que la **abeja** se pueda seguir **reproduciendo** y así poder desarrollar su función en el **ecosistema**.

“Debemos tomar conciencia y responsabilidad del riesgo que corren las abejas y el entorno, ayudemos a cuidar esta especie fundamental para el planeta”