

## LAS CLÍNICAS DE LAS PLANTAS PARA LUCHAR CONTRA LAS PLAGAS PROMOVIDAS POR EL PROGRAMA PLANTWISE

Presentado en el Pabellón de Suiza de la Expo 2015 en el marco del *Día de la Seguridad Alimentaria*, el Programa [Plantwise](#) representa una forma innovadora para luchar contra las plagas y contribuir a una seguridad alimentaria mundial.

Plantwise es coordinado por el [CABI Center for Agriculture and Biosciences International](#) y trabaja para ayudar a los agricultores a perder menos productos de los que cultivan. Trabajando en estrecha colaboración con los servicios agrícolas de cada país, el programa Plantwise apoya la creación y el funcionamiento de clínicas para las plantas, gestionadas por [doctores de plantas entrenados](#) donde los agricultores pueden recibir orientaciones prácticas sobre la salud de las plantas.

El programa Plantwise destaca en su página web que hoy en día el 30-40% de los cultivos se pierden cada año por ser atacados por diferentes plagas. Más de un tercio de la población mundial se alimenta gracias al trabajo de los pequeños agricultores y el apoyo a estos actores en su lucha contra las plagas es una prioridad para la seguridad alimentaria global. Hoy en día el agua y la energía representan recursos escasos para muchos y el cambio climático y la globalización están acelerando la propagación de nuevas plagas a nuevas áreas. Reduciendo la pérdida de la cosecha del 1% se podría alimentar a millones de personas.

El programa Plantwise se lanzó oficialmente en 2011 creando las [Clínicas de las Plantas](#) en muchos países. Construyendo alianzas con diferentes actores, hoy el programa trabaja en más de 34 países, estableció 1.500 Clínicas de las Plantas y logró atender a más de medio millón de agricultores.

Las Clínicas de las Plantas funcionan de manera similar a las clínicas de salud para las personas: los agricultores las visitan con muestras de sus cultivos y los doctores de plantas diagnostican el problema y les brindan sus orientaciones sobre las formas mejores de manejarlas. Las Clínicas y sus doctores se apoyan en el Banco de Conocimientos, un portal que permite acceder a una información fitosanitaria que incluye apoyos para los diagnósticos, mejores prácticas de manejo de plagas, consejos y análisis de datos clínicos para la protección de los cultivos de las diferentes plantas.



El Banco de Conocimientos ofrece herramientas y conocimientos y las Clínicas de las Plantas crean un contexto eficiente y eficaz para asesorar a los agricultores sobre la base de las mejores prácticas. Estos dos recursos son parte del enfoque Plantwise para fortalecer el sistema de salud de las plantas en los países interesados.

El [CABI \(Centre for Agriculture and Biosciences International\)](#) es una organización internacional sin fines de lucro que mejora la vida de las personas en todo el mundo ofreciendo información y aplicación de conocimientos científicos para resolver problemas en la agricultura y el medio ambiente. Su enfoque consiste en devolver información, habilidades y herramientas a la gente y los 48 países miembros de CABI guían e influyen en su trabajo.

El [CABI se implementó en Suiza](#) en 1948 y lleva a cabo la investigación científica aplicada y proyectos de consultoría para apoyar el trabajo sobre las especies invasoras y la producción de conocimiento para el desarrollo de productos básicos en muchas regiones del mundo. El Pabellón de Suiza en la Expo 2015 está promoviendo el enfoque Plantwise como una manera de contribuir a una seguridad alimentaria mundial.

#### Para saber más

<https://www.plantwise.org/>

<http://www.cabi.org/>

[PlantwiseMap](#)

[Plant Clinics](#)

[Plant Clinic location](#)

[KnowledgeBank](#)

[2014 Plantwise Annual Report](#)

[Article.blog.plantwise.org](#)

