

Valencia, 28 de marzo de 2019

El investigador del CSIC José Pío Beltrán presenta su libro ‘Cultivos transgénicos’ en el Instituto Cervantes de Bruselas

- **El acto, que se desarrolló en forma de coloquio, contó con la participación de Carlos Martínez Riera, biólogo y consejero de Investigación e Innovación en la Representación Permanente de España ante la Unión Europea**

José Pío Beltrán, profesor de investigación del CSIC en el Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universitat Politècnica de València, presentó el pasado miércoles, 27 de marzo, en la sede del Instituto Cervantes de Bruselas su último libro titulado *Cultivos transgénicos*. Una publicación de la colección de libros de divulgación científica *¿Qué sabemos de?*

El acto, que se desarrolló en forma de coloquio, fue presentado por el director del Instituto Cervantes, Felipe Santos Rodríguez y el coordinador institucional del CSIC en la Delegación de Bruselas, Jorge Velasco; y contó con la participación de Carlos Martínez Riera, biólogo y consejero de Investigación e Innovación en la Representación Permanente de España ante la Unión Europea.

Este coloquio forma parte de una serie de acciones para hacer llegar a la comunidad hispanohablante de Bruselas la investigación en la frontera de la ciencia que se realiza en el CSIC, y es fruto de una colaboración con el Instituto Cervantes impulsada por la presidenta del CSIC, Rosa Menéndez. A la charla asistieron muchos españoles residentes en Bruselas y miembros de la Representación de España ante la Unión Europea que trabajan en los campos de investigación y agricultura, además de funcionarios de los centros y agencias de la UE relacionados con la investigación, como el Joint Research Centre. También acudieron científicos de centros de investigación belgas como el Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB) y trabajadores de la compañía multinacional agrícola Syngenta, recientemente adquirida por capital chino.

Durante su presentación, José Pío Beltrán defendió la necesidad de cambiar la regulación sobre la tecnología de edición genética CRISPR, postura que comparte la European Plant Science Organisation (EPSO), que Pío Beltrán presidió durante cuatro años, y que alcanzó un amplio consenso durante el coloquio.

El libro *Cultivos transgénicos* está coeditado entre el CSIC y la editorial Catarata y aborda el objetivo de alimentar bien a la población mundial de ahora y del futuro inmediato, propósito que, según el autor, no es posible sin el uso de todas las tecnologías disponibles. No solo los métodos tradicionales de cultivo y mejora, sino las técnicas derivadas de la transgénesis, la edición de genomas y la biología sintética. La obra explica estas aproximaciones, sin obviar las limitaciones e inconvenientes asociados y con profusión de ejemplos ilustrativos.

José Pío Beltrán es profesor de investigación del CSIC en el Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP, CSIC-UPV) y coordinador institucional del CSIC en la Comunidad Valenciana. Desde hace 30 años investiga en genética del desarrollo de flores y frutos y en cultivos transgénicos; es titular de tres patentes biotecnológicas para producir cosechas híbridas, fabricar frutos de tomate sin semillas y aumentar el número de flores. Entre otros cargos, ha sido presidente de la European Plant Science Organisation (EPSO) y de la Federation of European Societies of Plant Biology (FESPB).

Carlos Martínez Riera es biólogo por la Universitat de València y consejero de Investigación e Innovación en la Representación Permanente de España ante la UE. Tiene una amplia experiencia en puestos técnicos, de gestión y políticos en instituciones europeas (Comisión y Consejo), nacionales (director general y director de la oficina europea) y regionales (Generalitat Valenciana) en temas relacionados con la política científica y de innovación.



José Pío Beltrán, profesor de investigación en el Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP, CSIC-UPV), y Carlos Martínez Riera, biólogo y consejero de Investigación e Innovación en la Representación Permanente de España ante la Unión Europea.



José Pío Beltrán en la entrada principal del Instituto Cervantes de Bruselas.

Más información:
Javier Martín López
Tel.: 96.362.27.57

<http://www.dicv.csic.es>
jmartin@dicv.csic.es