

Hacia la creación de una amplia Plataforma Española de Genómica Vegetal

El Ministerio de Educación y Ciencia firmará en breve un convenio con Invegen para su constitución

El Ministerio de Educación y Ciencia (MEC) firmará en breve un convenio de colaboración con la Asociación para el Fomento de la Investigación y el Desarrollo Tecnológico en Genómica Vegetal (Invegen) para la constitución de la Plataforma Pública Privada en los campos de investigación de genómica, biotecnología y mejora vegetal.

Una de las condiciones para crear la citada plataforma es que ésta estuviera sustentada en una asociación, como Invegen, constituida ya el pasado 16 de diciembre y cuya primera asamblea general se celebró el pasado 21 de abril, con participación de una veintena de socios de empresas, como Abengoa, SOS, Syngenta Foods, Ence, Plantas de Navarra, etc.; entidades asociativas, como la Confederación de Cooperativas Agrarias (CCA), e instituciones públicas y privadas del sector, como el CSIC, INIA, Itacyl, IRTA, Fundación RuralCaja, etcétera.

Desde esta asociación se considera que la genómica y la biotecnología vegetal son herramientas indispensables para explotar eficientemente el potencial de las plantas para producir nuevos productos, que beneficien la salud de los consumidores y el medio ambiente, mejorando la competitividad de la agricultura y de las industrias asociadas.

El MEC, a través de la Dirección General de Investigación, ha participado desde hace algún tiempo en la iniciativa ERA-PG (European Research Area on Plant Genomics), cuyo fin es reforzar la cooperación y coordinación de los distintos programas de investigación europeos en el campo de la genómica y biotecnología vegetal.

El objetivo fundamental de esta iniciativa es crear una masa



crítica en la Unión Europea, que asegure niveles competitivos en investigación para afrontar tanto los actuales retos científicos, como las necesidades de la sociedad y de sus sectores productivos en este campo.

Consortio investigador

Nuestro país desarrolló recientemente un programa trilateral de investigación en el campo de la Genómica Vegetal, en consorcio con Alemania (GABI) y Francia (Géno-Plante) con el fin de financiar proyectos de investigación conjuntos, iniciados ya en 2004, que anteceden a una segunda convocatoria trilateral para este año.

De ahí, la intención del MEC de tratar de fomentar y comprometer la participación del sector privado español en esta iniciativa, mediante la creación de la citada Plataforma española público-privada de investigación en el ámbito de la Genómica Vegetal y la Biotecnología

Vegetal, que esté compuesta por distintos actores procedentes del sector empresarial, del ámbito científico y de la Administración y que incluiría la creación de una oficina técnica, cuyo fin sería identificar los intereses estratégicos del sector en su conjunto; fomentar los proyectos de inversión conjun-

El MEC fomentará y comprometerá la participación del sector público y privado español de esta iniciativa en el campo de la investigación

tos entre sector público y privado, gestionar la propiedad intelectual, para lo cual se contaría con expertos y con apoyo administrativo y legal, así como dar valor a los resultados de los proyectos. En definitiva, se trataría de tender un puente en este campo entre los investigadores y las empresas privadas.

La Asociación para el Fomento de la Investigación y el Desarrollo Tecnológico en Genómica Vegetal (Invegen) tiene entre sus objetivos definir las estrategias de investigación a medio y largo plazo en genómica, biotecnología y mejora vegetal en interés de los sectores agroalimentario y forestal, así como de otros sectores emergentes en el ámbito de la bioeconomía (bioenergética, biomasa, etc.).

Además, busca fortalecer la interacción entre la investigación pública y privada en proyectos de investigación conjuntos; promover la rentabilización de los resultados de la investigación y su transferencia para lograr la innovación del sector y la mejora de la gestión de los derechos y licencias de propiedad intelectual; potenciar la participación española en programas, foros y plataformas europeas, así como en cualquier otra iniciativa de cooperación internacional y representar a los intereses españoles en estos ámbitos.

A su vez, persigue difundir y dar a conocer a la opinión pública los avances, la relevancia y los beneficios socioeconómicos de la investigación en estas áreas de investigación, así como promover una mayor inversión pública y privada en I+D+i dentro del campo de la Genómica Vegetal, con una perspectiva aplicada tendente a resolver los problemas y carencias, que limitan la competitividad actual y futura en este ámbito. ■

Alfredo López. Redacción