Primaflor y Kimitec impulsan un proyecto innovador para cultivos de hoja

Primaflor, empresa hortofrutícola dedicada a la producción y distribución de frescos, ensaladas y alimentación saludable de conveniencia, ha firmado un acuerdo con la empresa Kimitec, multinacional biotecnológica española dedicada a la investigación y a la comercialización de biopesticidas, bioestimulantes, prebióticos y probióticos para la agricultura, con el objetivo de mejorar la calidad de los cultivos de hoja y de la productividad agrícola de la empresa de Pulpí, todo ello desde una perspectiva de respeto a la naturaleza y a la salud de las personas. Este acuerdo, pionero en la agricultura europea, permitirá a Primaflor avanzar en su objetivo hacia el residuo cero, dando un paso más en su compromiso con la sostenibilidad, el cuidado de la naturaleza y de las personas.

El MAAViLab Primaflor&Kimitec es un acuerdo estratégico de investigación y desarrollo por el que Kimitec pone a disposición de Primaflor el mayor centro de investigación dedicado a la agricultura natural de Europa, MAAVi Innovation Center, para el uso y desarrollo de soluciones naturales dirigidas a alcanzar el residuo cero en los cultivos de hoja al aire libre.

Este acuerdo permitirá a Primaflor avanzar en el desarrollo y uso de bioinsumos específicos dirigidos a cultivos de exterior, cumpliendo así los requerimientos de reducción del uso de materias químicas y fertilizantes nitrogenados en las producciones agrícolas. De esta manera, Primaflor se convertirá en la primera empresa del sector en lanzar una gama de productos de hoja con residuo cero, gracias a una gestión sostenible de los recursos naturales.

“En Primaflor estamos muy orgullosos del acuerdo alcanzado con Kimitec, empresa referente en innovación a nivel mundial. Nos ha gustado su metodología de investigación y sobre todo su

capacidad para entender nuestras necesidades", comenta Cecilio Peregrín, Director Corporativo de Primaflor. *"Juntos trabajaremos por una agricultura eficiente, sostenible y mucho más respetuosa con el medio ambiente".*

Desde ahora hasta el año 2030, en Europa se prohibirán progresivamente las materias activas químicas en la agricultura debido a la implantación de la estrategia, "Farm to Fork", que plantea una reducción de uso del 50% de pesticidas químicos y del 20% de fertilizantes nitrogenados. La implementación de estas medidas dejará a muchos sectores de la agricultura sin herramientas para mantener su productividad. Mediante esta colaboración con Kimitec, Primaflor se adelanta a este cambio de paradigma, manteniendo su productividad de una manera natural, a la vez que cumplen los objetivos de sostenibilidad medioambiental económica y social que impone la UE.

Félix García CEO de Kimitec: "*La colaboración alcanzada es la respuesta a nuestra preocupación por la productividad del agricultor, sostenibilidad y la protección de la naturaleza, valores que compartimos con Primaflor".* "*Mediante la aplicación de nuestras soluciones innovadoras y sostenibles, conseguiremos un hito importante en el sector agroalimentario, respondiendo a las demandas de los consumidores que reclaman productos más saludables, aumentando la productividad de los cultivos y preservando el medioambiente".*

Proyecto MAAVi LAB, proyecto pionero en Europa

El proyecto diseñado por Primaflor y Kimitec, supone un hito pionero en el sector, al tratarse de un acuerdo estratégico de colaboración entre un centro de investigación y un gran productor que busca anticiparse a un cambio de modelo productivo. Para Primaflor esta colaboración supone un paso más dentro su compromiso con la sostenibilidad, la lucha contra el cambio climático y la protección de la biodiversidad.

El proyecto consta de tres líneas de actuación:

- **Investigación y desarrollo conjunto de bioinsumos de carácter natural,** especialmente dirigidos a cada uno de los productos concretos de exterior que cultiva Primaflor, que contribuyan, gracias al uso de prebióticos y probióticos a mejorar las cualidades organolépticas del producto (sabor, firmeza, olor) y sus cualidades funcionales (como las quimiopreventivas) pero, también, a la gestión eficiente de agua y nutrientes, tan necesarios para afrontar retos tan importantes como el cambio climático y la desertificación, responsables también de alargar la vida post-cosecha de los cultivos.

Es importante destacar que en el desarrollo de bioinsumos de Primaflor, se revalorizarán subproductos provenientes de la propia línea de producción de cultivos de hoja de Primaflor, empleándolos en el desarrollo de los bioinsumos específicos que se desarrollarán para los cultivos de hoja verde de la casa, con lo que se impulsará la economía verde y economía circular de la empresa.

Posteriormente, se llevará a cabo la incorporación progresiva de los productos naturales de Kimitec en los protocolos de cultivos de Primaflor con el objetivo de continuar avanzando en la obtención de productos naturales, saludables y con residuo cero.

- **Investigación y desarrollo en el área de los fitosanitarios orgánicos** que permitan a Primaflor ser pioneros en la consecución de los objetivos marcados en la política agraria común y en el “Green Deal” con su estrategia Farm to Fork haciendo frente a la prohibición de materias activas y a la aparición de plagas emergentes como consecuencia del cambio climático. Todo ello orientado a alcanzar el residuo cero mediante biopesticidas.
- **Incorporación de un importante porcentaje de capital humano** de ambas empresas para investigar de forma conjunta soluciones orgánicas y éticas que permitan a Primaflor crecer de forma sostenible, a la vez que se cumplen los compromisos con los clientes y los agentes sociales.

Los bioinsumos de carácter natural desarrollados por Kimitec impactan en el sistema de producción actual de alimentos, demostrando que es posible mantener **la productividad del agricultor, preservando el medioambiente y la salud de las personas.** Mejoran la eficiencia de la nutrición y la sanidad vegetal de los cultivos, aumentando su rendimiento de manera sostenible. No dejan residuos en el medioambiente ni en los alimentos y contribuyen al incremento de la calidad de los suelos devolviéndoles la vida mediante microorganismos beneficiosos, haciendo que trabajen para el cultivo, frenando la erosión y desertificación, mejorando la asimilación de nutrientes de la planta, logrando un uso eficiente de los insumos. Además, gracias a la revalorización de co-productos de la industria agroalimentaria, son económicamente rentables y permiten obtener mayores y mejores producciones a menor coste. Son, en definitiva, la solución ideal para un tipo de consumidor cada vez más responsable, que demanda alimentos seguros y de calidad, producidos de manera sostenible.