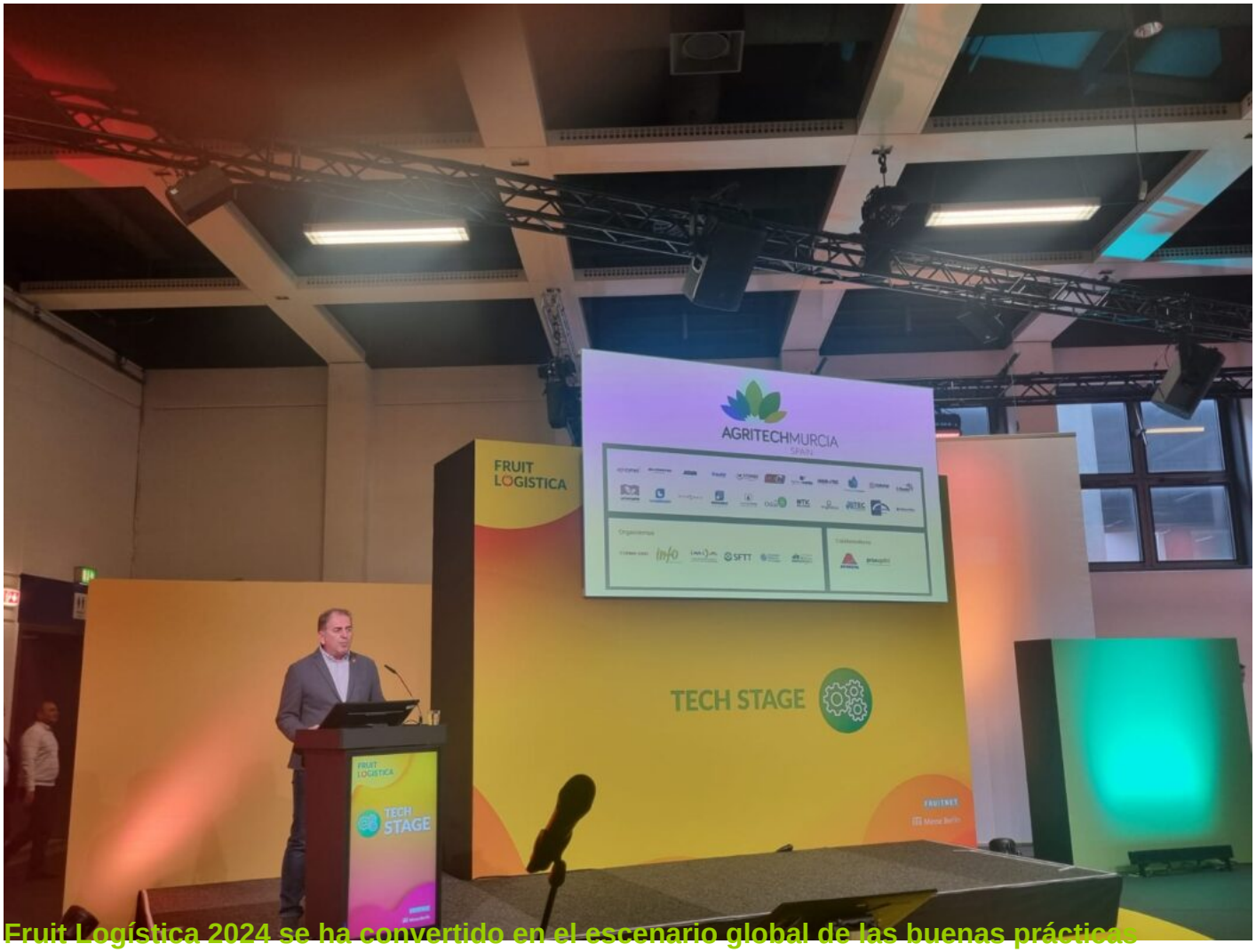
AgritechMurcia mostró en Fruit Logisticas sus principales herramientas biotecnológicas



Fruit Logística 2024 se ha convertido en el escenario global de las buenas prácticas biotecnológicas de las empresas de AgritechMurcia

El balance final de Fruit Logística 2024, la feria comercial más importante de la fruta fresca en Europa, tiene una clara descripción: AgritechMurcia ha dado a conocer en Berlín 2024 al núcleo principal de empresas del sector que generan Biotecnología de vanguardia y que es demanda en los principales mercados internacionales.

Las compañías y los centros de investigación de AgritechMurcia, que participan desde 2018, son capaces de aportar soluciones para el agro, con respaldo científico, que facilitan un mejor rendimiento de la planta y del suelo. La investigación y el desarrollo avanzado permiten un menor uso de fertilizantes químicos, mejor calidad de producto y, por ende, una agricultura más sostenible y más rentable para el agricultor.

Durante las jornadas técnicas, el científico Manuel Tornel realizó sendas presentaciones en el marco de la Feria, tanto en el espacio Tech Stage, como en el propio stand de la Región de Murcia.

Manuel Tornel ha destacado la I+D+i que aportada el Ecosistema AgritechMurcia a través de empresas como Agrozymes, Lucas Biotech y Microgaia, además de organismos investigadores como el Imida. Hay proyectos avanzados y reconocidos internacionalmente como Itum, de uva de mesa, que se han convertido en una referencia internacional.

Por otro lado, las empresas de ingeniería, riego y maquinaria han suscitado el interés de los grandes productores.

Berlín es un punto de encuentro de productores de Europa y de países iberoamericanos, principales destinos internacionales de las soluciones avanzadas que ofrece la Biotecnología murciana, tanto por el crecimiento en superficies agrícolas (México, Chile, Perú,...) como por las exigencias del mercado Europeo a los que exportan muchos de productos, sobre todo en determinadas ventanas comerciales.

AgritechMurcia se ha alineado desde el primero momento con los Objetivos ODS de sostenibilidad, como la racionalización del uso del agua, la sostenibilidad del suelo, etc.

África a la vista

Productores de varios países africanos también ha mostrado su interés en las soluciones que aporta el ecosistema empresarial e investigador de AgritechMurcia. La seguridad alimentaria, la alta productividad y la independencia que aporta a los territorios ha sido muy valorado en los diversos encuentros mantenidos por los expertos.

Las soluciones Bio aportadas por las empresas de AgritechMurcia son amplias y variadas:

Desde seleccionar y estudiar microorganismos y sustancias naturales que faciliten el desarrollo y crecimiento vegetal de la planta, que mejoren el suelo y estimulen sus mecanismos de defensa, sumando el asesoramiento técnico para aplicar los biofertilizantes, hasta conseguir cosechas ecológicas, abundantes y nutritivas sin problemas de plagas ni enfermedades;

O fertilizantes formulados con tecnologías patentadas y personalizables que confieren mayor biodisponibilidad a los nutrientes aportados, que obtienen alta productividad y eficacia y regeneran el agrosistema, con la aportación de sustancias naturales producidas por microorganismos específicos que activan y potencian la microbiota autóctona del medio;

O soluciones de detección temprana, con kits que permiten anticiparse a los síntomas de la planta y así reducir el uso de pesticidas y el impacto en el medioambiente.

Detrás de todo este conocimiento generado y acumulado en la Región de Murcia, se sitúan equipos de I+D+i de los organismos de investigación y de las empresas, grupos de profesionales y de especialistas capaces de desarrollar y de transferir el I+D a los agricultores, para conseguir eficientes mejoras del suelo cultivable y, en su conjunto, dotar de mayor rentabilidad a la cadena de valor, que está obligada a producir alimentos, en cantidad y con calidad, pero reduciendo el impacto medioambiental, alineados con los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) de la ONU

Con esta base científica sólida, el Ecosistema de la Región, AgritechMurcia, se pone a la vanguardia de prácticas responsables y a la cabeza la agricultura del futuro que, no solo no desperdicia agua, sino que conserva los suelos, evita su degradación y mejora las condiciones de aquellos que han sido desgastados.

La Biotecnología en una bandera de liderazgo que se ondea desde AgritechMurcia, en unos momentos en que los agricultores reivindican el reconocimiento a los esfuerzos de sostenibilidad y económicos que efectivamente vienen realizando.