GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

La Càtedra AgroBank lliura 9.000 euros a un projecte per detectar al·lèrgens

+ Notícies | 23/01/2019 | 18:27

Liderat per la Universitat de Saragossa hi col·labora l'empresa de biotecnologia Zeulab

La Càtedra AgroBank de la Universitat de Lleida (UdL) ha lliurat avui als responsables del projecte "Desenvolupament d'un sistema innovador per a la detecció simultània i independent d'ametlla i avellana en aliments processats" de la Universitat de Saragossa (Unizar) i l'empresa aragonesa ZEULAB, els 9.000 euros amb què està dotat el seu Ajut per a la transferència del coneixement al sector agroalimentari.

Aquest ajut, que en l'edició passada va recaure també en un projecte d'Unizar, està destinat a grups d'investigació de l'Estat perquè puguin tirar endavant, en col·laboració amb empreses del sector agroalimentari, descobriments i invencions que es trobin en un estat avançat de desenvolupament.

Aquest ajut, que en l'edició passada va recaure també en un projecte d'Unizar, està destinat a grups d'investigació de l'Estat perquè puguin tirar endavant, en col·laboració amb empreses del sector agroalimentari, descobriments i invencions que es trobin en un estat avançat de desenvolupament.

La investigadora principal del projecte, Mª Dolores Pérez Cabrejas, catedràtica de Tecnologia d'Aliments de la Universitat de Saragossa, i Luis Mata, director tècnic de l'empresa de biotecnologia ZEULAB, han rebut de mans del director de la Càtedra, el professor de la UdL, Antonio J. Ramos, i la directora d'AgroBank, Carme Sabri, el xec de l'ajuda. Al lliurament hi han assistit a més el vicerector de Planificació, Innovació i Empresa de la UdL, Ferran Badia, el director de negoci d'AgroBank, Carlos Seara, i el director de Relacions Institucions i Comunicació d'Unizar, Antonio Peiró.

El projecte premiat, que ha estat triat entre 9 propostes procedents de sis comunitats autònomes, proposa el desenvolupament industrial d'un test dúplex d'mmunocromatografia que permeti detectar de forma simultània i independent la presència d'avellana i ametlla, dues de les fruites seques més al·lergògenes. Els sistemes múltiplex de immunocromatografia no s'han aplicat fins ara en la detecció d'al·lèrgens en aliments, amb l'excepció d'un recent sistema de ZEULAB que detecta dues proteïnes de llet.

Per a dur a terme el projecte, els experts disposen dels materials biològics específics per poder desenvolupar el test, el qual podrà ser utilitzat in situ per la indústria alimentària per a l'autocontrol de matèries primeres, les superfícies i el producte final. Aquesta nova eina analítica es validarà en diferents matrius tot incloent aliments model elaborats en planta pilot.

AgroBank, líder del sector

AgroBank, després de quatre anys de recorregut, compta amb un volum de negoci gestionat de més de 18.500 milions d'euros, la qual cosa es tradueix en un increment del 26,2% des del seu llançament el setembre de 2014.

Un de cada quatre agricultors espanyols ja confia en AgroBank per realitzar part de la seva operativa financera. La clau de l'èxit d'aquesta proposta ha estat acompanyar els clients de forma integral, no només amb el suport financer sinó també des de l'assessorament, la planificació conjunta, l'ajuda a la formació i l'especialització.

AgroBank compta amb gairebé 1.000 oficines pròpies, on els clients tenen a la seva disposició 3.000 professionals amb un alt coneixement del sector, d'aquesta manera, disposen d'una oferta adaptada a les peculiaritats dels agricultors, ramaders o cooperativistes per oferir un servei financer realment útil i d'alt valor per als clients. A més, els professionals d'AgroBank compten amb l'última tecnologia per acostar-se als seus clients i tenen a la seva disposició tablets i telèfons intel·ligents que els permeten realitzar l'assessoria financera i la contractació de productes des de les mateixes explotacions agràries.

AgroBank realitza altres accions d'impuls al sector, com jornades tècniques o signatura d'acords amb organitzacions de rellevància. A més, a través de la Càtedra AgroBank sobre Qualitat i Innovació en el sector Agroalimentari, juntament amb la Universitat de Lleida, desenvolupa accions com el premi a la millor tesi doctoral, seminaris, i cursos específics.

Donada la vocació internacional del sector AgroBank disposa d'un conjunt de solucions dissenyades especialment per agilitzar el dia a dia de les empreses que realitzen operacions de comerç exterior. Una innovadora i àmplia gamma de solucions que destaca perquè la seva gestió es realitza íntegrament online, a través de la Línia Oberta. A més, disposa d'una de les més àmplies xarxes de corresponsals bancaris, amb els quals té acords bilaterals que possibiliten el desenvolupament de relacions comercials amb qualsevol lloc del món.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/noticia/84071-la-catedra-agrobank-lliura-9000-euros-a-un-projecte-per-detectar-allergens.htm