

divendres, 20 d'abril de 2018

Experts en control biològic de patògens en vegetals, en un congrés a la UdL

Analitzen com implementar comercialment la recerca de laboratori

Uns 150 experts internacionals en control biològic de patògens vegetals es donaran cita la setmana que ve a la Universitat de Lleida (UdL) en el marc del congrés *Biocontrol products: from lab testing to product development* (Productes de biocontrol: Des dels assaigs de les proves al laboratori fins al desenvolupament del producte), que tindrà lloc al campus de Cappont entre els dies 23 i 26 d'abril. Organitzat per l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), posarà sobre la taula les estratègies de control de malalties basades en agents biològics com a alternativa als productes químics de síntesi.

Aquest és el 15è congrés del grup de treball Control biològic i integrat dels patògens de les plantes de l'Organització Internacional pel Control Biològic Integrat (IOBC [<https://www.iobc-wprs.org/index.html>] per les sigles en anglès). L'eix central de la trobada és com implementar la recerca en condicions pràctiques i comercials, sobre tot tipus de conreus: fruita, hortalisses, cereals... Per exemple, l'IRTA exposarà una estratègia de [control de la podridura causada per *Monilinia* en fruita de pinyol](https://us13.campaign-archive.com/?u=a686a7cfff1c87067228be624&id=1eacc01027) [<https://us13.campaign-archive.com/?u=a686a7cfff1c87067228be624&id=1eacc01027>] mitjançant productes biològics; un projecte que inclou una [tesi doctoral premiada](https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/La-catedra-AgroBank-premia-millores-en-la-postcollita-de-la-fruita-de-) [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/La-catedra-AgroBank-premia-millores-en-la-postcollita-de-la-fruita-de->] per la càtedra AgroBank de la UdL.

"Els productes de control biològic es troben en plena expansió perquè responen a una demanda creixent per part dels productors, distribuïdors i consumidors d'una producció sostenible d'aliments més saludables. Tot i que fins ara aquest tipus de productes estaven desenvolupats per petites i mitjanes empreses molt especialitzades, ara moltes grans firmes d'agroquímica també estan mostrant interès en el biocontrol", expliquen els organitzadors.

Els assistents -investigadors, estudiants i experts en implantar de productes biològics- provenen de països com ara els Estats Units, Japó, Sud-Àfrica, Colòmbia, Finlàndia o Nova Zelanda.

Text: Premsa IRTA / Premsa UdL



Un dels projectes que es presenten, contra el fong *Monilinia* Foto: IRTA

MÉS INFORMACIÓ: Web del congrés

