



Avantatges de la utilització de sensors en sitges de pinso

Jornada tècnica en línia
Divendres 18 de setembre de 2020

Presentació

L'agricultura 4.0 busca millorar els processos productius a partir de la recollida i el tractament de dades.

En aquesta jornada presentarem la utilitat de la sensorització de les sitges de pinso en granges d'engreix de porcs a partir de diversos exemples. Particularment, les mesures del sensor s'utilitzaran per estimar el pes dels animals d'un lot. Referent a aquest procés es presentarà una aplicació web que integra les dades generades pel sensor amb diversos models per proporcionar una estimació del pes.

Per acabar, es presentaran diverses propostes que es poden desenvolupar a partir de la informació recollida pels sensors de pinso i l'experiència pràctica en l'ús d'aquests sensors.

Aquesta jornada forma part de l'activitat demostrativa "Utilització de sensors per mesurar el consum de pinso i l'aigua en granges d'engreix de porcs.", finançat a través de l'Operació 01.02.01 de Transferència Tecnològica del Programa de Desenvolupament Rural de Catalunya 2014-2020.

Organització



Universitat de Lleida

Col·laboració



Porcí de Lleida, la producció sostenible intel·ligent

Projecte d'especialització i competitivitat territorial



Programa

16.00 h Benvinguda i presentació de la jornada

16.10 h Sensors en sitges de pinso: descripció tècnica
Sra. Marta Calmet, gerent MCSsystems.

16.30 h Estimació del creixement dels animals
Sra. Adela Pagès, investigadora UdL-Agrotecnio.

17.00 h Com treure un avantatge competitiu de la informació recollida amb sensors a les sitges de pinso
Sr. Lluís Miquel Plà, investigador UdL-Agrotecnio.

17.30 h Experiència pràctica
Sr. Daniel Babot Gaspa, investigador UdL-Agrotecnio.
Sr. Joan Potrony, Veterinari Cooperativa d'Artesa

18.00 h Fi de la jornada

Aquesta jornada es realitza en línia.

Si esteu interessats en seguir la jornada us podeu inscriure mitjançant l'enllaç que trobareu a sota. A continuació ens posarem en contacte amb vosaltres per **enviar-vos l'enllaç** de l'aula virtual **des d'on podreu seguir la formació**.

Inscripcions

La jornada és gratuïta, però cal inscriure's prèviament a través de RuralCat: ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt

Per a més informació o aclariments, podeu contactar amb la Sra. Adela Pagès (A/e: adela.pages@udl.cat).



Fons Europeu Agrícola de Desenvolupament Rural:
Europa inverteix en les zones rurals



xarxa-i.cat



Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

PLAN ANUAL 2020
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA