

cita2

Nº10 noviembre 2018

la actualidad del CITA en 2 minutos



+ CITA de Aragón

Repositorio citaREA

 **citaOTRI**

Área de Laboratorios y
Asistencia Tecnológica

 Suscripción por
Correo electrónico

 GOBIERNO
DE ARAGON





Comienza un proyecto para luchar contra la bacteria Xylella fastidiosa en España

Con el objetivo de desarrollar estrategias de erradicación, contención y control de *Xylella fastidiosa* en España la Agencia Estatal de Investigación, el Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias, y la Interprofesional del Aceite de Oliva Español han financiado un proyecto que cuenta con la participación de investigadores especialistas en distintas disciplinas relacionadas con la lucha de esta bacteria. Milagros Coca, Eva Núñez y Ana Palacio, investigadoras de la Unidad de Sanidad Vegetal del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA), forman parte de este proyecto nacional sobre la bacteria de cuarentena de la *Xylella fastidiosa*. Concretamente trabajarán en un subproyecto que está liderado por el Instituto de Investigaciones y Tecnologías Agrarias (IRTA),

Los investigadores pertenecen a tres centros del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA), el Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA), el Instituto de Investigaciones y Tecnologías Agrarias (IRTA), el Insti-

tuto Vasco de Investigación y Desarrollo Tecnológico (NEIKER-Tecnalia), el Instituto de Investigaciones Agroambientales y de Economía del Agua (INAGEA), Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón-Instituto Agroalimentario de Aragón IA2 (CITA- Universidad de Zaragoza) y las Universidades de Valencia, Gerona y las Islas Baleares, y además participa personal de los servicios de sanidad vegetal de la Generalitat Valenciana y del laboratorio de sanidad vegetal (SEMILLA) y la Consejería de Medio ambiente, Agricultura y Pesca de las Islas Baleares. También cuenta con colaboradores de tres instituciones de EEUU, Italia y Reino Unido.



El CITA se adhiere a la Coordinadora de Organizaciones Forestales de Aragón

El 7 de noviembre se constituyó en Zaragoza la Coordinadora de Organizaciones Forestales de Aragón (COFORESTA), promovida por el **Colegio Oficial de Ingenieros de Montes**. Además del Colegio cuenta con la participación de siete organizaciones más: la Asociación Nacional de Empresas Forestales (ASEMFO), la Confederación de Organizaciones de Selvicultores de España (COSE), el **CITA**, la Asociación de Empresas Forestales de Aragón (AESFA), la Asociación de Entidades Locales del Pirineo Aragonés (ADELPA), la Comunidad de Albarracín y la Asociación de Agentes Forestales para la Protección de la Naturaleza de Aragón.



Jornada de Formación de Ganaderos de Alto Rendimiento

El pasado 29 de octubre se celebró en la **Centro de Transferencia Agroalimentaria** (CTA) de Movera y el **CITA** la Jornada de Formación de Ganaderos de Alto Rendimiento organizada por Oviaragón-Grupo Pastores. La Jornada comenzó en el Centro de Transferencia Agroalimentaria y a continuación, se trasladó al CITA donde tras ser recibidos por el director de investigación del CITA recibieron un programa de charlas impartidas por Luis Pardos, profesor de la EPS de Huesca, **José Luis Alabart y Belén Lahoz**, investigadores del CITA, Mª Ángeles Jiménez de INIA y Mª Eugenia Blasco de grupo Pastores.





Otoño de visitas en la finca La Garcipollera

La finca ha recibido durante este otoño la visita de alumnos de diversos centros de enseñanza aragoneses y nacionales. En la finca además de proyectos de investigación también se realiza una **labor de formación y transferencia** y se recibe a estudiantes en prácticas relacionadas con la agricultura y ganaderías y puntualmente a alumnos en visitas técnicas



Este mes hemos estado en

Aragón

- **Jornadas de divulgación proyectos FITE**
- Reunión proyecto Germoplasmario manzano y peral
- Seminario Mejora de la calidad del fruto
- **Constitución Coord. Org. Forestales Aragón**
- Reunión proyecto PDR RICA 2
- Premio Tercer Milenio grupo Risarchers
- Reunión con investigadores proyecto ECPGR
- Congreso Gastronomía y Salud (Zaragoza)
- Jornadas Emprendimiento Rural (Jaca)
- **Reunión técnica UPRA**
- Jornada ANOVE sobre viveros (Fraga)
- Congreso Innovación y Cooperación (Huesca)
- Encuentro Grupos de Investigación IA2
- Congreso ANAVEPRO (Huesca)

España

- Jornadas técnicas de la AETC (Jerez)
- Presentación grupo operativo GESVA 4.0
- Curso Cultivo de azafrán en Cataluña
- Reunión Respons. comunicación ANOVE
- XIII Congreso SEAE (Logroño)
- Jornada Interc. Inform. DHE frutales (Valencia)
- **Reunión Red Comités de Ética (Córdoba)**
- Comisión Coordinadora INIA-CCAA (Tenerife)
- Conferencia "Evolution of Mediterranean Agric."
- **Jorn. Innov. en gestión regadío (Madrid)**
- Jornada proyecto ValuePAM (Sevilla)

El proyecto SPAGYRUA visita el CITA

Investigadores que participan en el proyecto **INTERREG POCTEFA SPAGYRIA**, financiado por el FEDER, han visitado las instalaciones del laboratorio y la planta de destilación del centro donde se realizan ensayos de este proyecto dirigidos por la investigadora Julianna Navarro, asesora de estos trabajo, dentro del proyecto SPAGYRIA liderado por Atades Huesca.



Visitas al CITA

Además han visitado el centro miembros de la Cooperativa de Zuera para conocer los trabajos en plantas aromáticas y un nutrido grupo de alumnos del Grado de Ciencias Ambientales y del de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural de la EPS de Huesca.

El director gerente también recibió la visita de Salomón Moreno, director de la Revista Mexicana de Agronegocios.

Mundo

- Seminario Internac. del almendro (Portugal)
- Congreso Internaciona Cucurbitaceas (USA)
- Reunión coordinación proyecto LIFE Arimeda
- X Foro Investigación FACIATEC (Méjico)
- Zengzhou Fruit Research (China)

La actualidad semanal del CITA en imágenes en CITA al día

El CITA en radio y televisión

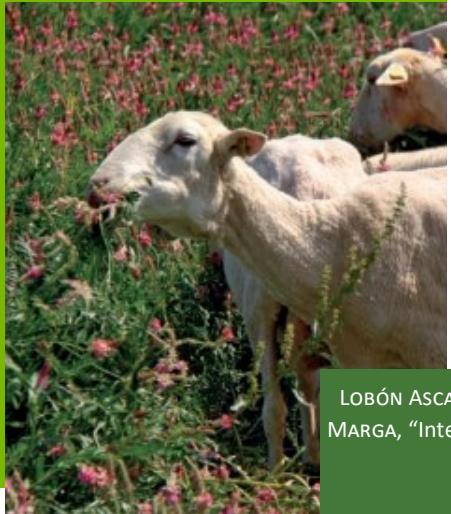
TODAS LAS APARICIONES EN MEDIOS DEL MES EN **Zotero**





PUBLICACIÓN del mes

Interés de la inclusión de taninos condensados en la alimentación del ovino de carne



El sector ovino tiene una gran importancia en España y es el segundo productor europeo, después de Reino Unido (FAOSTAT, 2017). El sistema de producción de corderos se basa principalmente en la lactancia y posterior cebo intensivo. Sin embargo, existe interés por reintroducir los forrajes y otros ingredientes alternativos en el sistema de alimentación para satisfacer la actual demanda de productos animales procedentes de sistemas sostenibles y resilientes.

LOBÓN ASCASO, SANDRA; ALVAREZ RODRÍGUEZ, J.; BLANCO, MIREIA; SANZ, ALBINA; JOY, MARGA, "Interés de la inclusión de taninos condensados en la alimentación del ovino de carne", *Albeitar*, n.º 221, 2018, pp. 22-23.

<http://hdl.handle.net/10532/4343>

Selección bibliográfica

ARTÍCULOS, LIBROS, CAPÍTULOS, TESIS...

- ALBISU AGUADO, LUIS MIGUEL, "La Red de Intercambio de Conocimiento Agroalimentario (RICA) (ricagoalimentacion.es)", *Rica: Opiniones y experiencias*, 2018.
<http://opiniones-y-experiencias.chil.me/post/la-red-de-intercambio-de-conocimiento-agroalimentario-%28rica%29-%28ricagoalimentacio-235919>.
- BACCIUR, SAFA; ALBIAC, J.M.; KAHIL, MOHAMED TAHER, *El potencial de mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero de origen agrario en Aragón*, 2018. <http://hdl.handle.net/10532/4304>
- BAHRI, A.; JOY, M.; BLANCO, M.; BERTOLIN, J. R.; AMARAOUI, M.; ROUSSI, H., "Effects of total replacement of soybean meal and corn on ruminal fermentation, volatile fatty acids, protozoa concentration, and gas production", *Archives Animal Breeding*, vol. 61, n.º 1, 2018, pp. 123-130.
- CHANTEPIE, L.; BORDES, A.; ALETRU, M.; BURG, C.; DEBAT, F.; RIALLAND, F.; Y OTROS, "Search for a pleiotropic effect of the FecLL prolific mutation in Lacaune meat sheep (abstract)", *Reproduction in Domestic Animals*, vol. 53, n.º S2, 2018, pp. 86-87.
- ERREA, PILAR, "Los frutales locales: significado e implicación en la fruticultura actual", *Rica: Opiniones y experiencias*, 2018.
<http://opiniones-y-experiencias.chil.me/post/los-frutales-locales-significado-e-implicacion-en-la-fruticultura-actual-pilar-e-237045>.
- FACCIONI, G.; STURARO, E.; RAMANZIN, M.; BERNUÉS, A., "Socio-economic valuation of abandonment and intensification of Alpine agroecosystems and associated ecosystem services", *Land Use Policy*, vol. 81, 2019, pp. 453-462.
- FADÓN, E.; HERRERO, M.; RODRIGO, J., "Anther and pollen development in sweet cherry (*Prunus avium* L.) in relation to winter dormancy", *Protoplasma*, 2018. <https://doi.org/10.1007/s00709-018-01332-4>
- GUERRERO CAMACHO, BRENDA IVETTE; RODRIGO, JAVIER; GUERRA, M.E., "Situación y perspectivas del cultivo del ciruelo japonés (híbridos de *Prunus salicina* Lindl.). La marca de calidad CiEx(R) en Extremadura", *Revista de Fruticultura*, vol. 65, 2018. <http://fruticultura.quatrecn.es/fruticultura-065>
- HERRERA, S.; RODRIGO, J.; HORMAZA, J. I.; LORA, J., "Identification of Self-Incompatibility Alleles by Specific PCR Analysis and S-RNase Sequencing in Apricot", *International Journal of Molecular Sciences*, vol. 19, n.º 11, 2018, p. 3612.

- LOBÓN ASCASO, SANDRA; ALVAREZ RODRÍGUEZ, J.; BLANCO, MIREIA; SANZ, ALBINA; JOY, MARGA, "Interés de la inclusión de taninos condensados en la alimentación del ovino de carne", *Albeitar*, n.º 221, 2018, pp. 22-23.
- MAGISTRIS, T., "Los alimentos ecológicos: Un mercado en continua expansión", *Rica: Opiniones y experiencias*, 2018.
<http://opiniones-y-experiencias.chil.me/post/los-alimentos-ecologicos-un-mercado-en-continua-expansion-tiziana-de-magistris-237835>
- MAINAR JAIME, RAÚL; CASANOVA HIGES, A., "La vacunación frente a Salmonella en ganado porcino.", *3tres3*, 2018.
<http://hdl.handle.net/10532/4327>
- MALIK, W.; ISLA, R.; DECHMI, F., "DSSAT-CERES-maize modelling to improve irrigation and nitrogen management practices under Mediterranean conditions", *Agricultural Water Management*, vol. 213, 2019, pp. 298-308.
- PANEÀ, BEGOÑÀ; RIPOLL, GUILLERMO, "Hamburguesas bajas en sal y en grasa (I): Alternativas comerciales para las piezas cárnicas de menor valor de las vacas de desvío", *Cárnica*, vol. 398, 2018, pp. 20-27.
- PANEÀ, BEGOÑÀ; RIPOLL, GUILLERMO, "Hamburguesas bajas en sal y en grasa (II)", *Cárnica*, vol. 399, 2018.
- PHILIPPIDIS, G.; SANJUÁN-LÓPEZ, A. I., "A Re-Examination of the Structural Diversity of Biobased Activities and Regions across the EU", *Sustainability*, vol. 10, n.º 11, 2018, p. 4325.
- RODRÍGUEZ-ORTEGA, T.; OLAIZOLA, A. M.; BERNUÉS, A., "A novel management-based system of payments for ecosystem services for targeted agri-environmental policy", *Ecosystem Services*, vol. 34, 2018, pp. 74-84.
- SANTINI, F.; FERRIO, J. P.; HEREŞ, A.-M.; NOTIVOL, E.; PIQUÉ, M.; SERRANO, L.; Y OTROS, "Scarce population genetic differentiation but substantial spatiotemporal phenotypic variation of water-use efficiency in *Pinus sylvestris* at its western distribution range", *European Journal of Forest Research*, 2018.
<https://doi.org/10.1007/s10342-018-1145-9>
- WU, S.; ZHANG, B.; KEYHANINEJAD, N.; RODRÍGUEZ, G. R.; KIM, H. J.; CHAKRABARTI, M.; Y OTROS, "A common genetic mechanism underlies morphological diversity in fruits and other plant organs", *Nature Communications*, vol. 9, n.º 1, 2018, p. 4734.

TODAS LAS REFERENCIAS DEL MES
PUEDEN SER VISUALIZADAS EN

zotero