

cita2

la actualidad del CITA en 2 minutos

**Potencialidades del
“Aceite del Bajo Aragón”**



**Jornada sobre eficiencia
de la producción ovina**



+ CITA de Aragón

Repositorio citaREA

 **OTRI**

Área de Laboratorios y
Asistencia Tecnológica



Suscripción por
Correo electrónico



Las potencialidades del aceite del Bajo Aragón, a estudio por parte del CITA

EL CITA en colaboración con la Universidad de Zaragoza, ha desarrollado en el marco del Plan Especial Teruel el proyecto "Cadena de producción, potencial de mercado y externalidades territoriales en la Denominación de Origen (DOP) Aceite del Bajo Aragón". En el trabajo se ha analizado el **sector oleícola en el Bajo Aragón** desde un enfoque integral, centrándose en varios as-



La oleicultura, es un sector muy relevante para el Bajo Aragón

pectos como son la situación actual y perspectivas de la cadena de valor oleícola, el consumo del aceite de oliva, su potencial de mercado y las funciones ambientales y sociales o externalidades que genera la oleicultura.

El Dr. Luis Pérez y Pérez, ha liderado el proyecto en el que han participado las investigadoras Azucena Gracia, Tiziana de Magistris y Pilar Egea.

Los resultados obtenidos indican que los atributos más importantes para los consumidores son el **sabor, el precio, el origen geográfico de la producción y la pertenencia a una DOP.**

Las **externalidades** son funciones de gran valor pero sin precio y positivas para la sociedad. En este trabajo se han considerado externalidades **económicas** (calidad y seguridad alimentaria), **ambientales** (lucha contra la erosión y degradación de los suelos y conservación de biodiversidad y mantenimiento del paisaje) y **sociales** (fijación de la población rural, gobernanza y recuperación del patrimonio cultural y natural). Los resultados de los análisis efectuados indican que los **sistemas de producción ecológico e integrado** son los que maximizan la generación de estas externalidades y la sostenibilidad en esta DOP.



La oleicultura en el Bajo Aragón

La oleicultura es un **sector agroalimentario** relevante para la zona, con peso en la actividad productiva y que contribuye a la fijación de la población en el territorio, genera beneficios medioambientales y sociales, contribuyendo a la conservación del patrimonio natural y cultural.





El CITA organiza o colabora en varias jornadas

Jornada "Mejora de la eficiencia de la producción ovino"

Casi un centenar de ganaderos y técnicos han participado en la **jornada "Mejora de la eficiencia de la producción ovina"**, que cada dos años se organiza con técnicos de la masía "El Chantre" de la Diputación Provincial de Teruel y especialistas en ovino del Grupo Consolidado de Investigación Aplicada del Gobierno de Aragón. Los participantes provenientes de la provincia de Teruel pero también de Zaragoza, Soria y Castellón, han podido ver la labor que se realiza en la masía y conocer los últimos estudios y técnicas para la mejora del ovino.



Participantes en la Jornada que tuvo lugar en "El Chantre"

La Jornada ha sido cofinanciada con fondos FEDER, por el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y el Ministerio de Economía y Competitividad, por el Gobierno de Aragón, UPRA-Grupo Pastores y Caja Rural de Teruel.

El investigador del CITA, José Folch, que lidera el **grupo de "Mejora de la eficiencia de la producción ovina"** y que con su trabajo busca aumentar la rentabilidad y hacer más eficiente la producción de ovino de carne, ha explicado que con este encuentro pretenden facilitar el intercambio de ideas entre los ganaderos y los técnicos sobre la aplicación de las nuevas tecnologías y favorecer la confraternización entre todos los participantes.

El director del CITA, José Antonio Domínguez ha destacado que esta jornada es un ejemplo del **"fomento de la colaboración entre todos los agentes del sistema de I+D+i"**.



"Listeria y Biofilms, un gran reto para la industria alimentaria"

El **Área de Laboratorios de Análisis y Asistencia Tecnológica** del CITA en colaboración con la empresa Cleanity organizaron el pasado 10 de noviembre una jornada sobre listeria que contó con la presencia de más 50 profesionales de empresas agroalimentarias.



Momento de la inauguración de la jornada sobre listeria

"El papel de las legumbres en la alimentación y la agricultura"

Durante todo el mes de noviembre han tenido lugar en el Centro de Documentación del Agua y del Medio Ambiente (CDAMA) organizadas por más de ocho instituciones unas **jornadas sobre la importancia de las legumbres** y que contó con la colaboración de **Cristina Mallor** y de la **biblioteca** del CITA. 



C. Mallor durante su intervención en las jornadas

El CITA lidera un estudio sobre el escarabajo de la trufa

El CITA lidera un estudio sobre el escarabajo de la trufa (*Leiodes cinnamomeus*) como respuesta a una necesidad del sector, que está viendo como sus cosechas se ven dañadas.

Hasta el momento se conoce poco sobre la distribución de este insecto, por lo que el primer objetivo que se está abordando es conocer la incidencia este escarabajo en la provincia de Teruel



Colaboración para desarrollar el almendro en el Alto Teruel

El CITA colaborará con las cooperativas Frutos Secos Alcañiz y Cereales Teruel en un proyecto de cooperación que tiene por objetivo el desarrollo del cultivo del almendro en zonas altas de la provincia gracias a las variedades desarrolladas en el centro y que permitiría su cultivo en altitudes superiores a los 1.000 m.



El CITA en radio y televisión



B. Panea en "De puertas al campo"



El melón de Torres en *Temporo de Aragón TV*



Cristina Mallor en "De puertas al campo"



F. Martínez Peña en el programa *Agrosfera*



Domingo Sancho en el programa *Ágora*



M. Martín en el programa *Aragón en Abierto*



El Director Gerente en el programa *Agora*



Los trabajos sobre almendra en *Temporo*



I. Casasús en el programa *Ágora*



P. Marco y F. Martínez-Peña en *Tele5*



Ibercivis habla sobre experimentos del CITA



R. Socías en el programa *Temporo TV*



María Martín sobre el escarabajo de la trufa



Ana María Sánchez habla sobre azafrán



Pedro Marco habla *Soria Gastronómica*



Begoña Panea en el programa *Ágora*



La DOP Cebolla de Fuentes en un proyecto con el CITA

La DOP ha iniciado un proyecto de investigación para prolongar el periodo de comercialización del producto en el que colabora con el CITA y el CTA.



Nuevo folleto del CITA con las variedades de almendra

La Unidad de Hortofruticultura ha presentado un nuevo folleto con todas las variedades de almendro obtenidas en nuestro centro.





PUBLICACIÓN del mes

Líneas estratégicas regionales en Bioeconomía: Posicionamiento en Aragón



Presentación preparada por José Antonio Domínguez, Director Gerente del CITA, para su participación en CONAMA 2016 (Madrid, 28 noviembre - 1 diciembre de 2016) en la mesa redonda "Bioeconomía. La herramienta para el desarrollo de la economía circular".

Dominguez Andreu, José Antonio. «Líneas estratégicas regionales en Bioeconomía: Posicionamiento en Aragón». En: CONAMA 2016 (Madrid, 28 nov -1 dic. 2016)

<http://hdl.handle.net/10532/3546>

Selección bibliográfica

ARTÍCULOS, LIBROS, CAPÍTULOS, TESIS...

ÁLVAREZ-RODRÍGUEZ, J.; ALBERTÍ, PERE; RIPOLL, GUILLERMO; BLASCO, ISABEL; SANZ, ALBINA. «Effect of castration at 10 months of age on growth physiology and behavior of male feral beef cattle». *Animal Science Journal = Nihon Chikusan Gakkai-ho*, 2016, v. in press. <https://doi.org/10.1111/asj.12728>

BADENES, MARIA L.; FERNÁNDEZ I MARTÍ, ANGEL; RÍOS, GABINO; RUBIO-CABETAS, MARÍA J. «Application of Genomic Technologies to the Breeding of Trees». *Frontiers in Genetics*, 2016, v. 7. <http://hdl.handle.net/10532/3523>

BERNUÉS, A. «Novel approaches to evaluate sustainability of pasture-based livestock systems». *Advances in Animal Biosciences*, 2016, v. 7, n. 2, pp. 185-190.

<https://doi.org/10.1017/S2040470016000108>

BIELSA, BEATRIZ; LEIDA, CARMEN; RUBIO-CABETAS, MARÍA JOSÉ. «Physiological characterization of drought stress response and expression of two transcription factors and two LEA genes in three Prunus genotypes». *Scientia Horticulturae*, 2016, v. in press. <https://doi.org/10.1016/j.scienta.2016.11.006>

CANO, G.; BLANCO, M.; CASASÚS, I.; CORTÉS-LACRUZ, X.; VILLALBA, D. «Corrigendum to: Comparison of B-splines and non-linear functions to describe growth patterns and predict mature weight of female beef cattle». *Animal Production Science*, 2016, v. 56, n. 12, p. 2161.

https://doi.org/10.1071/AN15089_CO

CASASÚS, ISABEL. «Herramientas para la cooperación público - privada en ganadería». *Ganadería*, 2016, v. nov-dic. <http://hdl.handle.net/10532/3521>

CAVERO, JOSE; FACI, JOSE M.; MARTÍNEZ-COB, ANTONIO. «Relevance of sprinkler irrigation time of the day on alfalfa forage production». *Agricultural Water Management*, 2016, v. 178, pp. 304-313.

<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2016.10.008>

COCA-ABIA, M.M.; ROMERO-SAMPER, J. «Establishment of the identity of *Costelytra zealandica* (White 1846) (Coleoptera: Scarabaeidae: Melolonthinae) a species commonly known as the

New Zealand grass grub». *New Zealand Entomology*, 2016, v. in press.

<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1080/00779962.2016.1230254>

DE FRUTOS, PABLO; MARTINEZ-PEÑA, FERNANDO; ALDEA, JORGE; CAMPOS, PABLO. «A Model to Estimate Willingness to Pay for Harvest Permits for Wild Edible Mushrooms: Application to Andalusian Forests». *Forests*, 2016, v. 7, n. 12, p. 292. <http://hdl.handle.net/10532/3547>

GUERRA, M.E.; RODRIGO, JAVIER. «Requisitos para una buena polinización en ciruelo». *Agricultura (blog)*, 2016. <http://hdl.handle.net/10532/3526>

MAROZZI, GIORGIO; SÁNCHEZ, SERGIO; BENUCCI, GIAN MARIA NICCOLÒ; BONITO, GREGORY; FALINI, LEONARDO BACIARELLI; ALBERTINI, EMIDIO; DONNINI, DOMIZIA. «Mycorrhization of pecan (*Carya illinoensis*) with black truffles: *Tuber melanosporum* and *Tuber brumale*». *Mycorrhiza*, 2016, v. in press. <https://doi.org/10.1007/s00572-016-0743-y>

PARDO SANCLEMENTE, GABRIEL; LANGA, RAÚL; AIBAR LETE, JOAQUÍN; MARÍ LEÓN; CIRUJEDA RANZENBERGER. «Evaluación del grado de resistencia de especies de "Conyza" al glifosato en Aragón». *Vida rural*, 2016, n. 420, pp. 14-17.

SANCHO-KNAPIK, DOMINGO; MEDRANO, HIPÓLITO; PEGUERO-PINA, JOSÉ J.; MENCUCINI, MAURIZIO; FARIÑAS, MARIA D.; ÁLVAREZ-ARENAS, TOMÁS G.; GIL-PELEGRÍN, EUSTAQUIO. «The Application of Leaf Ultrasonic Resonance to *Vitis vinifera* L. Suggests the Existence of a Diurnal Osmotic Adjustment Subjected to Photosynthesis». *Frontiers in Plant Science*, 2016, v. 7. <http://hdl.handle.net/10532/3522>

PRESENTACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS... Por motivos de espacio las presentaciones están en este **ENLACE**

TODAS ESTAS REFERENCIAS PUEDEN SER VISUALIZADAS Y DESCARGADAS EN

[zotero](#)

[MENDELEY](#)