

I N F O R M E

08

La agricultura y la ganadería extremeñas

20

FACULTAD DE CIENCIAS
ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA



Caja de Badajoz

I N F O R M E

08

La agricultura y la ganadería extremeñas

20

FACULTAD DE CIENCIAS
ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA



Caja de Badajoz

Caja de Ahorros de Badajoz

Depósito Legal: BA- 618 -09

I.S.B.N.: 978-84-692-6620-5

Printed in Spain: Impreso en España

Imprime: Indugrafic S.L.

PRESENTACIÓN

La nueva edición del ya tradicional informe anual sobre *La Agricultura y la Ganadería Extremeñas*, correspondiente en este caso a 2008, muestra los hechos más relevantes ocurridos en la economía en general y en el sector agroalimentario en particular, en un año especialmente marcado por una grave crisis económica y financiera a nivel mundial.

El libro se estructura de la forma habitual, manteniendo una especial atención a las nuevas tecnologías en el sector agroalimentario, además de la información macroeconómica general, de aspectos sectoriales de interés y de una cada vez más completa información estadística.

En 2007 resaltábamos que el hecho más destacable en Extremadura era la coincidencia de un buen año agrícola con un pésimo año ganadero. Tal comentario también podría adaptarse al comportamiento de nuestras macromagnitudes agrarias en 2008, pero habría que endurecerlo un poco más para que reflejara la realidad. Señalaríamos la coincidencia de un aceptable año agrícola (la producción agrícola creció un 2,1% frente al 9% del año anterior), con un muy pésimo año ganadero (la producción ganadera descendió un 14,5% frente a un descenso del 3,5% en 2007). Como además los Gastos Fuera del Sector, especialmente por el efecto de las subidas de precios de fertilizantes, energía, fitosanitarios y piensos, aumentaron un 10,2% y no pudieron ser compensados por el aumento de las Subvenciones (5,4%), la Renta Agraria (1.242,8 millones de euros) cayó un 13,2% respecto a 2007, en términos corrientes.

Agradecemos la colaboración de todos los autores, así como a la Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural de la Junta de Extremadura por los datos estadísticos facilitados.

En cualquier caso, se respeta la libertad de expresión de los autores, cuyas opiniones y juicios quedan de su entera responsabilidad.

*Badajoz, 31 de octubre de 2009
Día Universal del Ahorro*

ÍNDICE

I. RASGOS GENERALES DE LA ECONOMÍA EXTREMEÑA	
1.- La economía extremeña en 2008.....	15
2.- Las macromagnitudes agrarias	41
3.- El sistema financiero	57
4.- La información y ordenación territorial en Extremadura y sus aplicaciones	73
II. EL SECTOR AGROALIMENTARIO Y LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS	
5.- Ser únicos, ser diferentes: La innovación en el sector agroalimentario.....	91
6.- Un nuevo embutido probiótico del cerdo ibérico.....	105
7.- Avances en el control de calidad del cardo silvestre utilizado en la elaboración de la Torta del Casar	117
III. OTROS ASPECTOS DEL SECTOR AGRARIO EXTREMEÑO	
8.- El Registro de Explotaciones Agrarias como instrumento de gestión de las ayudas	133
9.- Un análisis del sector hortofrutícola en la provincia de Badajoz a través de la metodología DAFO.....	149
10.- Un análisis del sector vinícola de la provincia de Badajoz a través de la metodología DAFO	163
11.- Nuevas oportunidades de alimentación en la dehesa: el triticales.....	173
12.- Transformación de cultivos herbáceos a pastos	191
13.- La producción de carne de vacuno.....	203
14.- La reforma de la formación profesional y el estado de la cualificación de los recursos humanos en el sector agrario en Extremadura	223
IV. ASPECTOS HISTÓRICOS DE LA AGRICULTURA EXTREMEÑA	
15.- Jardines con historia (II). Los jardines de Cáceres	237

ANEXOS

Anexo 1: Fichas agroclimáticas de Extremadura	247
Anexo 2: Cotizaciones medias de las mesas de precios de la Lonja Agropecuaria de Extremadura	263
Anexo 3: Información estadística	279
3.1.- Superficies agrícolas y producciones vegetales	281
3.2.- Censos ganaderos	285
3.3.- Los medios de producción.....	290
3.4.- Las ayudas de la PAC.....	295
3.5- Mercado de trabajo	303
3.6- Comercio exterior	311

EQUIPO REALIZADOR

Coordinación y Dirección

- Coletto Martínez, José Miguel. Ingeniero Agrónomo. Dr. en Ciencias Empresariales. Catedrático de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Muslera Pardo, Enrique de. Ingeniero Agrónomo. Presidente de la IGP Ternera de Extremadura. Presidente de la Asociación Extremeña Ganaderos del Reino.
- González Blanco, Raquel. Dra. en Ciencias Económicas y Empresariales. Profesora Titular de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de Extremadura.
- Pulido García, Francisco. Dr. Ingeniero Agrónomo. Catedrático de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.

Autores

- Antón Gamero, M^a Luisa. Lda. en Ciencias Económicas y Empresariales. Servicio de Registro de Explotaciones y Organismo Pagador. Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural.
- Bartolomé García, Teresa de Jesús. Dra. Ingeniero Agrónomo. Catedrática de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Benito Bernáldez, M^a José. Dra. en Veterinaria. Profesora de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Casquete Palencia, Rocío. Ingeniero Agrónomo. Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Ceballos-Zúñiga Rodríguez, Fernando. Arquitecto. Jefe de Servicio de Ordenación Cartográfica y Territorial. Consejería de Fomento.

- Coletto Martínez, José Miguel. Ingeniero Agrónomo. Dr. en Ciencias Empresariales. Catedrático de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Córdoba Ramos, M^a de Guía. Dra. en Veterinaria. Profesora Titular de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Esteban Calderón, Gabino. Ingeniero Técnico Agrícola. Profesor Titular de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Fernández García, Margarita. Lda. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- García Calvo, Antonio María. Ingeniero Agrónomo. Centro de Investigación Finca “La Orden-Valdesequera”. Vicepresidencia 2^a y Consejería de Economía, Comercio e Innovación.
- García Martín, Abelardo. Dr. Ingeniero Agrónomo. Profesor de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Gil Aragón, Andrés. Ingeniero Agrónomo. Jefe del Departamento de Cultivos Extensivos. Centro de Investigación Finca “La Orden-Valdesequera”. Vicepresidencia 2^a y Consejería de Economía, Comercio e Innovación.
- Gil Soto, José Luis. Ingeniero Agrónomo. Jefe de Servicio de Contratación. Consejería de Fomento.
- González Blanco, Raquel. Dra. en Ciencias Económicas y Empresariales. Profesora Titular de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de Extremadura.
- González López, Francisco. Ingeniero Agrónomo. Jefe de Sección de Recursos Fitogenéticos. Centro de Investigación Finca “La Orden-Valdesequera”. Vicepresidencia 2^a y Consejería de Economía, Comercio e Innovación.
- Hernández León, Alejandro. Ldo. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Dr. por la Universidad de Extremadura. Profesor de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Llanos Ramos, Pedro M^a de. Ingeniero Técnico Agrícola. Servicio de Registro de Explotaciones y Organismo Pagador. Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural.
- Llera Cid, Fernando. Dr. Ingeniero Agrónomo. Jefe de Sección de Investigación de Cultivos Extensivos. Centro de Investigación Finca “La Orden-Valdesequera”. Vicepresidencia 2^a y Consejería de Economía, Comercio e Innovación.
- Martín González, Alberto. Dr. en Veterinaria. Profesor Titular de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Mesías Díaz, Francisco Javier. Dr. Ingeniero Agrónomo. Profesor de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.

- Miralles Marcelo, José Luis. Dr. en Ciencias Económicas y Empresariales. Catedrático de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de Extremadura.
- Miralles Quirós, José Luis. Dr. en Ciencias Económicas y Empresariales. Profesor de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de Extremadura.
- Miralles Quirós, María del Mar. Dra. en Ciencias Económicas y Empresariales. Profesora de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de Extremadura.
- Montaña García, Alfonso. Ldo. en Biología y en Enología. Responsable de Proyectos Elaiotécnicos. Centro Tecnológico Agroalimentario de Extremadura.
- Muslera Pardo, Enrique de. Ingeniero Agrónomo. Presidente de la IGP Ternera de Extremadura. Presidente de la Asociación Extremeña Ganaderos del Reino.
- Ordiales Rey, Elena. Ingeniero Agrónomo. Centro Tecnológico Agroalimentario de Extremadura.
- Paniagua Simón, Luis L. Dr. Ingeniero Agrónomo. Profesor Titular de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Prudencio Alonso, Claudio. Ldo. en Ciencias Económicas. Profesor de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de Extremadura.
- Pulido García, Francisco. Dr. Ingeniero Agrónomo. Catedrático de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Pulido Moreno, Ángel Felipe. Ingeniero Técnico Agrícola. Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Rufo Morgado, Sonia. Ingeniero Técnico Agrícola. Centro de Investigación Finca “La Orden-Valdesequera”. Vicepresidencia 2ª y Consejería de Economía, Comercio e Innovación.
- Ruíz Moyano Seco de Herrera, Santiago. Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.
- Sánchez Blázquez, Margarita. Lda. en Sociología. Directora de Programas de la Unión Europea. Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural.
- Sánchez Fernández, Jesús. Ingeniero Agrónomo. Secretaría General. Servicio de Planificación y Coordinación. Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural.
- Velázquez Otero, Rocío. Dra. Ingeniero Agrónomo. Profesora de la Escuela de Ingenierías Agrarias. Universidad de Extremadura.

