

2014 - AÑO XLIX Vol. 110 N.º 1 http://dx.doi.org/10.12706/itea	DIRECCIÓN Y REDACCIÓN Avda. Montañana, 930 50059 ZARAGOZA (ESPAÑA) Tel.: 34-976 716305 Fax.: 34-976 716335 E-mail: cmmarin@aragon.es	Depósito legal: Z-577-82 ISSN: 1699-6887 INO Reproducciones, S.A. Pol. Malpica, calle E, 32-39 (INBISA II, nave 35) 50016 Zaragoza
--	---	---

DIRECTOR:	Clara M ^a Marín, CITA de Aragón. España
SUBDIRECTOR:	Pilar Andreu, EEAD Zaragoza. España
EDITORES CIENTÍFICOS:	Azucena Gracia, CITA de Aragón. España Ramón Isla, CITA de Aragón. España Albina Sanz, CITA de Aragón. España
EDITOR TÉCNICO:	Mireia Blanco, CITA de Aragón. España
COMITÉ DE REDACCIÓN:	Alfonso Abecia, Universidad de Zaragoza. España Pere Albertí, CITA de Aragón. España Javier Álvarez, Universitat de Lleida. España Jorge Álvaro, EEAD Zaragoza. España Carlos Calvete, CITA de Aragón. España Fernando Escriu, CITA de Aragón. España Cristina Mallor, CITA de Aragón. España Juan A. Marín, EEAD Zaragoza. España Javier Rodrigo, CITA de Aragón. España
COMITÉ ASESOR:	Ricardo Aké, Universidad Autónoma de Yucatán, México • Joaquim Balcells, Universidad de Lleida, España • Carlos Cantero, Universidad de Lleida, España M ^a Elena Daorden, INTA, Argentina • M ^a José Díez, Universidad Politécnica de Valencia, España • Miguel Gómez, Cornell University EEUU • Margarita López, Centro de Investigación Agraria "Finca La Orden-Valdesequera", España • Ana Meikle, Universidad de la República, Uruguay • M ^a Teresa Muiño, Universidad de Zaragoza, España • Julio Olivera, Universidad de la República, Uruguay • César Revoredo-Giha, SAC, Reino Unido • Ricardo Revilla, DGA, España • José Antonio Rubio, ITACYL, España Pierre Sans, École Nationale Vétérinaire de Toulouse, Francia • Guillermo Studdert, Universidad del Mar del Plata, Argentina • Alfredo Teixeira, Escola Superior Agrária de Bragança, Portugal • Luis Varona, Universidad de Zaragoza, España

La revista Itea aparece indexada en SCI Expanded, Journal Citation Reports/Science Editions, ICYT, CABI, SCOPUS. Prohibida toda reproducción total o parcial sin autorización expresa de la Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario, Editor Titular del Copyright. ITEA no se responsabiliza necesariamente con las opiniones vertidas en los artículos firmados que publica, cuya responsabilidad corresponde a sus autores.

Suscripciones y Distribución: Información Técnica Económica Agraria publica anualmente cuatro números por volumen. El precio de la suscripción para 2014 será de 42 €. Se acepta el intercambio con otras revistas. E-mail: jmoreno@aragon.es



Foto y texto de portada: J.M. García Ruíz

El secano de Monegros (Valle Medio del Ebro, España)

Por encima del nivel del Canal de Monegros el regadío no es, de momento, posible. Eso hace que el territorio mantenga todos los rasgos del pasado, con una complejidad creciente cuando aumenta la pendiente hacia la Sierra de Alcubierre. La foto muestra la diversidad paisajística entre Pallaruelo de Monegros y Castejón de Monegros, con bancales cultivados con cereales en un secano poco productivo y muy irregular debido tanto a la escasez como a la variabilidad interanual de las precipitaciones. Entre bancales quedan sabinas, un árbol resistente a la sequía y sobre todo a las bajas temperaturas invernales. Por eso suelen aparecer en vaguadas y fondos de valle donde son más frecuentes las heladas por inversión térmica, mientras las laderas tienden a ser ocupadas más por encinas y pinos mediterráneos. Es probablemente un paisaje poco productivo desde un punto de vista económico, pero contribuye a aumentar la biodiversidad en el valle del Ebro, donde la influencia humana (sobre todo desde la Edad del Bronce) ha transformado profundamente la vegetación y algunos rasgos de la topografía original.