Agricultura

Revista agropecuaria

Índices de materias y autores correspondiente al año 2004

(Quincuagésimo sexto suplemento al Índice General de Materias 1929-48)

EDITORIAL AGRÍCOLA ESPAÑOLA, S.A.
CABALLERO DE GRACIA, 24
TELÉFONO 91 521 16 33
FAX 91 522 48 72
28013 MADRID

Depósito Legal: M-183-1958 Imprime COIMOFF ARTES GRÁFICAS,S.A. c/ Acero,1 Tel.: 91 871 47 09. 28500 Arganda del Rey (Madrid)

Índice de materias correspondiente al año 2004

Págs

A) AGRICULTURA

1. CEREALES

a) Generalidades

Cereales contra la ganadería, por Vidal Maté 158
Los cereales tocan techo, por Vidal Maté 248
La cosecha de cereales viene al alza, por Vidal Maté 533
Buena cosecha de cereales y precios a la baja en todos los mercados, por Vidal Maté 613
El mercado de semillas de cereales en España, por Juan Madrid ... 372

b) Trigo

c) Cereales Pienso

La plaga de taladro de maíz en la provincia de Pontevedra, por Pablo Velasco, Ana Butrón, Pedro Revilla, Amando Ordás y Rosa Ana Malvar 108
Rendimiento de la cebada en regadío, por A.Moreno Valencia, M.Mª Moreno Valencia, F.Ribas Elcorobarrutia y Mª.J.Cabello Cabello 210
Transgénicos sí, transgéncios no. Aprobación del maíz Bt 11(ED) 522
El cultivo de maíz en España, por Carlos Vicente Alberto 374

d) Otros cereales

2. LEGUMINOSAS

Los alberjones (Vicia narbonensis), por S.Nadal, Mª.T.Moreno, C.Martínez y J.I.Cubero 584
V Congreso Europeo sobre leguminosas de grano 675
El guisante proteaginoso en los regadíos del Valle del Ebro, por A.Cáceres, A.López Querol, P.Santiveri, A.Ballesta y J.Lloveras .. 800
Las semillas de leguminosas proteicas y forrajeras, por Agustín Orero 376

3. RAÍCES Y TUBÉRCULOS

a) Patata

b) Otros

4. PRADOS, PASTOS Y FORRAJES

5. PLANTAS INDUSTRIALES

a) Remolacha azucarera y caña de azúcar

Fitosanitarios, Seguridad Alimentaria y Remolacha Azucarera, por J.López Colmenarejo 208
No se cubrió la cuota azucarera, por Vidal Maté 457
Agricultura prepara la reestructuración azucarera, por Vidal Maté ... 528
El riego en el cultivo de la remolacha azucarera, por P.Urbano Terrón y M.Salvo Salanova 578
Bruselas plantea una dura reforma en el azúcar, por Vidal Maté ... 611
Oposición a la propuesta de reforma del azúcar, por Vidal Maté ... 692
Agricultura negocia el reparto de 30.000 toneladas de cuota azucarera de Ebro, por Vidal Maté 696
El azúcar puede esperar, por Vidal Maté 780
La semilla de remolacha azucarera, por Alejandro Moyano 381

b)Textiles

Desde las marismas de Lebrija ¿Peligra el cultivo del algodón en la zona?, por J.Domínguez Pereira 100
Algodón, más ayuda para menos hectáreas, por Vidal Maté 455
La UE mantiene la multa de 116,4 millones por el escándalo del lino, por Vidal Maté 612
El sector algodonero en Andalucía 874

c) Tabaco

Reducción de metales pesados en el cultivo del tabaco, por Cetarsa 34
Tabaco, balón de oxígeno a medio plazo, por Vidal Maté 455
Multa comunitaria al sector del tabaco, por Vidal Maté 859

d) Oleaginosas

Girasol bajo contrato, por Vidal Maté 781
El cultivo del girasol en España: Historia y futuro, por Luis Carlos Alonso 377
La semilla de algodón, por Jesús Rossi 383

e) Otras

Control de malas hierbas en el cultivo del cardo, por J.R.García Tascón, J.L.Villarías Moradillo y V.M.García Martínez 946

6. PLANTAS HORTÍCOLAS

Los productores de ajos reclaman cupos de siembra por derechos históricos, por Vidal Maté 17
Las importaciones hortofrutícolas crecieron 22 veces más que las exportaciones, por Vidal Maté 244
El cultivo del pimiento, por M.Mª Moreno Valencia, A.Moreno Valencia, F.Ribas Elcorobarrutia y Mª.J.Cabello Cabello 476
Tomate de transformación, futuro difícil, por Vidal Maté 534
Aplicación de microondas para la erradicación de la Fusariosis del Melón, por M.L.Soriano-Martín, A.Porras-Piedra, O.Martín-Sánchez, A.Porras-Soriano, D.Martín-Sánchez y M.L.Porras-Soriano 804
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero, por J.A.Fernández, S.Bañón, A.González, J.López, A.Fontecha y A.Salmerón 890

7. OLIVO

Aceite de oliva, hacia otra campaña récord en producción y penalizaciones, por Vidal Maté 15
En marcha el Mercado de Futuros del Aceite de Oliva, por Vidal Maté . 169
Las reformas de OCM de tabaco, algodón y olivar, listas para su aprobación, por Vidal Maté 242
La reforma del aceite, por Vidal Maté 451
El MAPA concede los premios "Mejores Aceites de Oliva Virgen Extra Españoles, Cosecha 2003/2004" 513
Campaña y penalización récord en aceite, por Vidal Maté 532
Los aceites de oliva premiados casi siempre son los mismos, por C.de la Puerta Castelló 604
Efectos de las pérdidas de fósforo en olivar, por A.Rodríguez-Lizana, R.Ordóñez Fernández y P.González Fernández 718
Adiós al Macaco (ED) 770
Interrogantes tras una cosecha récord, por Vidal Maté 851
La D.O. "Estepa" 878
Agricultura propuso un 95% de los pagos desacoplados en el olivar, por Vidal Maté 926
Olivar, campaña nueva a la baja y altos excedentes, por Vidal Maté ... 929
Evaluación de la tolerancia a helada de diez variedades de olivo, por M.Gómez del Campo, A.García y D.Barranco 958

8. VID

Madurez de la uva según dosis y épocas de riego, por M.E.Valdés Sánchez, M.H.Prieto Losada, D.Uriarte Hernández y D.Martín Vertedor 28
La viticultura del Alto Ebro, por L.Hidalgo 42
Recolección mecanizada de uvas, por A.Porras Soriano, L.Herráez Ortega, F.Montes Tubío y A.Porras Piedra 50
Entrevista a Alfredo Ibisate, Presidente del Comité Organizador de ENOMAQ 57
TECNOVID recibe el reconocimiento oficial de Internacionalidad 76
Vino para la destilación, por Vidal Maté 95
Las viticulturas de Galicia, por F.Rego Martínez 114
ENOMAQ Y TECNOVID reúnen a más de 820 expositores de 25 países 147
Vinos de Madrid, tan cerca, por Consejo Regulador de los Vinos de Madrid 262
Se mueve la OCM del vino, por Vidal Maté 459
Barreda entrega los premios de la XV edición de "Gran Selección" 2004 . 676
La que viene en el vino, por Vidal Maté 688

Págs

Nuevas técnicas de aplicación de fitosanitarios en viñedo 756
Crisis en el viñedo tradicional (ED) 842
Las Denominaciones de Origen de nuestros vinos (ED) 843
Vino, más producción y más problemas de los esperados, por Vidal Maté 858
En marcha el Plan estratégico para el vino, por Vidal Maté 932

9. FRUTALES
a) Generalidades sobre frutales y frutos
Las importaciones hortofrutícolas crecieron 22 veces más que las exportaciones, por Vidal Maté 244
Plan Valenciano de actuación contra la mosca de la fruta (ceratitis capitata wied), por E.Primo Millo 790
b) Cítricos
Inspección de cítricos españoles exportados a EEUU, por C.Molinero Domènech y E.del Santo Sicilia 182
c) Frutos de hueso
d) Frutos de pepita
e) Frutos secos
El pistacho ecológico de Castilla-La Mancha, por J.Guerrero Villaseñor, A.Moriana Elvira, J.Fco. Couceiro López, F.Ribas Elcorobarrutia, Mª J.Cabello Cabello y D.Pérez López 482
f) Frutos subtropicales y otros
Conservación y caracterización de poblaciones de tejo, por C.Fernández, D.López, N.Alonso, M.Toribio y J.Alegre 950

10. FLORICULTURA Y JARDINERÍA
I MASTER en Jardinería y Paisaje, IBERFLORA 764

11. CULTIVOS FORZADOS
Eficiencia del uso del agua en los invernaderos de Almería, pór MªDolores Fernández 558
Manejo del riego en cultivo en sustrato, por J.J.Magán Cañadas 886
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero, por J.A.Fernández, S.Bañón, A.González, J.López, A.Fontecha y A.Salmerón 890

12. TIERRAS Y ABONOS
a) Tierras
XX Campeonato Autonómico de Arada y 7ª Jornada de puertas abiertas en el C.T.T. "La Isla" 271
Degradación de suelos en áreas regables, por E.Amézketa y M.Donézar 562
José María Gómez, Director de Biomasa Peninsular 590
La Eco-Biología del suelo, por B.Estrada de Luis y J.M.Gómez Palacios 642
II Jornada Iberoamericana sobre Agricultura de Conservación 673
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección, por L.García Torres, F.López Granados, JM Peña-Barragán, M.Jurado-Expósito, A.García-Ferrer y M.Sánchez de la Orden 706
Aspectos agronómicos de la agricultura de conservación en una alternativa de trigo-girasol-leguminosas en secano, por F.Perea Torres .712
Técnicas de laboreo del suelo en zonas de secano semi-árido, por C.Cantero Martínez, L.Ojeda Domínguez, P.Angás Pueyo y P.Santiveri Morata 724
Control de la compactación y técnicas de agricultura de precisión, por J.Agüera Vega y J.A.Gil Ribes 730
Ayuda al guiado y guiado automático, por J.Agüera Vega y J.A.Gil Ribes 734
El caso de AGRACON, por A.Malo Martínez 738
Reduciendo emisiones de CO_2 con agricultura de conservación, por L.Carrillo 740
Prueba de la sembradora de mínimo laboreo MSC 761
II Jornada Iberoamericana de Agricultura de Conservación 820

Págs

b) Abonos
Francisco de la Riva, Vicepresidente Ejecutivo de Fertiberia 542
Efectos de las pérdidas de fósforo en olivar, por A.Rodríguez-Lizana, R.Ordóñez Fernández y P.González Fernández 718
Un valor de 1.100 millones de euros. Fertilización. Hacia una normativa legal española, por Mariano Pérez Minguijón 388

13. METEOROLOGÍA AGRÍCOLA
Heladas Tardías (ED) 235
Uso de las estaciones agroclimáticas en la Comunidad Foral de Navarra. Control y fomento del ahorro de agua de riego, por M.A.Horta Sicilia 304
Arriende su viento en vez de su suelo (ED) 682

14. GENÉTICA Y SELECCIÓN VEGETAL
FORO AGRARIO analiza la nueva reglamentación de la Unión Europea sobre etiquetado y trazabilidad de OGMs 147
La Biotecnología en España, continúa la polémica, por M.C.Gallego de la Peña 206
Transgénicos sí, transgénicos no. Aprobación del maíz Bt 11(ED) 522
Coexistencia entre los diversos sistemas productivos y la utilización de OMG 672
La UE autoriza 17 nuevas variedades de maíz transgénico de MONSANTO 762
España, referente europeo en el estudio de la coexistencia entre maíz Bt y convencional en Europa 833
Hacia una nueva ley de semillas, por Vidal Maté 856
España acogerá la primera reunión del Consejo Rector del Tratado Internacional de Recursos Fitogenéticos, por R.M.Acedo 964
Inquietudes en el sector de las semillas, por APROSE 370
La biotecnología en las semillas 370
El mercado de semillas de cereales en España, por Juan Madrid 372

15. FITOPATOLOGÍA Y PLAGAS DEL CAMPO
a) Generalidades
Arias Cañete presenta el logotipo de Identificación de Garantía Nacional de la Producción Integrada 75
Fitosanitarios, un mercado estabilizado (ED) 154
¿Qué es la Producción Integrada?, por V. Barrio Muñoz 186
Fitosanitarios, Seguridad Alimentaria y Remolacha Azucarera, por J.López Colmenarejo 208
AEPLA crea su propio Código Deontológico 222
José Ignacio Cadahía. Director de AEPLA, por M.C.Gallego de la Peña 464
Monsanto lanza el nuevo Roundup Energy 511
Demostración de Maquinaria para tratamientos Fitosanitarios en Viñedos 754
Nuevas técnicas de aplicación de fitosanitarios en viñedo 756
Como nació el Symposium de Sanidad Vegetal, por Luis Carlos Cía González 914
Sanidad vegetal, por José Ignacio Cadahía Bielza 386
b) Cereales
La plaga de taladro de maíz en la provincia de Pontevedra, por Pablo Velasco, Ana Butrón, Pedro Revilla, Amando Ordás y Rosa Ana Malvar 108
c) Leguminosas
d) Patata
e) Remolacha azucarera y caña de azúcar
f) Hortícolas
Aplicación de microondas para la erradicación de la Fusariosis del Melón, por M.L.Soriano-Martín, A.Porras-Piedra, O.Martín-Sánchez, A.Porras-Soriano, D.Martín-Sánchez y M.L.Porras-Soriano 804

Págs

g) Otras plantas herbáceas
h) Frutales
Plan Valenciano de actuación contra la mosca de la fruta (ceratitis capitata wied), por E.Primo Millo ..... .790
i) Vid
j) Olivo
k) Semillas
l) Malas hierbas
Control de malas hierbas en el cultivo del cardo, por J.R.García Tascón, J.L.Villarías Moradillo y V.M.García Martínez ..... .946
m) Agrios
n) Varios

16. RIEGO Y CULTIVOS DE REGADÍO
Debate sobre el Plan Nacional de Regadíos, por Vidal Maté ..... .12
Madurez de la uva según dosis y épocas de riego, por M.E.Valdés Sánchez, M.H.Prieto Losada, D.Uriarte Hernández y D.Martín Vertedor ..... .28
Nace el nuevo Laboratorio Central de Equipos de Riego ..... .59
Las nuevas tecnologías y la modernización de los regadíos de Cieza (Murcia), por J.MªDomínguez ..... .62
Las Comunidades de Regantes de España, por A.del Campo García .... .66
Equipos Pivote de Riego, por M.A.Monge y Redondo ..... .126
La modernización del regadío, por E.Camacho Poyato, J.Roldán Cañas y M.Alcaide García ..... .130
Automatización del riego, por Guillermo Castañón Lion ..... .202
Rendimiento de la cebada en regadío, por A.Moreno Valencia, M.Mª Moreno Valencia, F.Ribas Elcorobarrutia y Mª.J.Cabello Cabello ..... .210
El Plan Hidrológico Nacional en la cuerda floja ..... .293
Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) en la gestión integral del regadío, por J.F.Ortega Álvarez, J.M.Tarjuelo Martín-Benito y C.Neumeister Peguero ..... .296
Uso de las estaciones agroclimáticas en la Comunidad Foral de Navarra. Control y fomento del ahorro de agua de riego, por M.A.Horta Sicilia ..... .304
El regadío español y su futuro. La consolidación de los regadíos existentes un objetivo básico en el futuro, por Andrés del Campo García ..... .392
Continúa la "batalla del agua" ..... .489
El regadío en Castilla-La Mancha: presente y futuro, por N.Álvarez Ramos y D.Matamala Orejana ..... .492
Trasvase sí, trasvase no (ED) ..... .523
¿Nuevos planes de actuación para el regadío español?, por J.Méndez Peramo ..... .541
Plan Nacional de Regadíos. Horizonte-2008, por J.Abellán Gómez ... .550
El seguimiento ambiental del Plan Nacional de Regadíos, por A.Barbero Martín ..... .554
Eficiencia del uso del agua en los invernaderos de Almería, por MªDolores Fernández ..... .558
Degradación de suelos en áreas regables, por E.Amézketa y M.Donézar ..... .562
Sistema de telecontrol para redes de riego, por M.A.Monge y Redondo, E.Rodrigo Castro Utrilla y F.Calvo Moreno ..... .568
La Agricultura de regadío en España y su contribución al desarrollo, por MªAmparo Melián Navarro y José Mª Cámara Zapata ..... .572
El riego en el cultivo de la remolacha azucarera, por P.Urbano Terrón y M.Salvo Salanova ..... .578
Gota a Gota ..... .645
El Gobierno deroga el Trasvase del Ebro y el PP lo denuncia ante la Comisión Europea ..... .645
El XXII Congreso Nacional de Riegos reúne a más de 300 técnicos de empresas y administraciones ..... .647
Las grandes zonas regables de Galicia, por T.S.Cuesta García, X.X.Neira Seijo y J.J.Cancela Barrio ..... .650

Págs

Gota a gota ..... .743
Las técnicas de desalación y sus costes, por J.Mª Cámara Zapata y Mª A.Melián Navarro ..... .746
Agricultura recoge e impulsa el Plan Nacional de Regadíos, por Vidal Maté ..... .782
Recuperación de costes y gestión sostenible del agua: efectos sobre la agricultura, por B.Pernas y M.Ánimas Madrazo ..... .784
El guisante proteaginoso en los regadíos del Valle del Ebro, por A.Cáceres, A.López Querol, P.Santiveri, A.Ballesta y J.Lloveras ... .800
Gota a gota ..... .809
Moraleda destaca la necesidad de modernizar los regadíos españoles ..... .810
Feragua estima que la modernización es el gran reto del regadío del Guadalquivir en el próximo lustro ..... .812
La nueva tecnología de medida de caudal ADP, por A.Alonso-Martirena Tornos, M.Camisón Ojalvo, J.García Parra y A.Gil Chinchón ..... .814
Manejo del riego en cultivo en sustrato, por J.J.Magán Cañadas ... .886
Narbona destaca la necesidad de reordenar concesiones para llevar a cabo una eficiente política del agua ..... .895
Feragua aboga por la modernización del regadío y apoyo a la BREÑA II en su X aniversario ..... .896
El papel del regadío en Andalucía, por J.Berbel Vecino y C.Gutiérrez Martín ..... .898
Elche acogerá el XXIII Congreso Nacional de Riegos ..... .969
Posibilidades de empleo del agua desalada para riego, por Mª A.Melián y J.Mª Cámara ..... .972

17. VARIOS DE AGRICULTURA
Plan estratégico para la agricultura ecológica, por Vidal Mate ..... .94
Una región con un influyente sector agrario ..... .474
Características constructivas de las eras de la Comarca de Almanzora, por E.Garzón, I.López y L.M.Sánchez ..... .656
Arriende su viento en vez de su suelo (ED) ..... .682
Balance 2004 ..... .934

B) GANADERÍA

18. ALIMENTACIÓN ANIMAL
El engorde hormonal de ganado como delito contra la salud pública, por Begoña Pernas y Fco. Javier Fernández Humanes .... .171
Nuevo reglamento de controles en alimentación humana y animal, por J.L.Pérez Gil ..... .940

19. GENÉTICA Y SELECCIÓN ANIMAL

20. SANIDAD ANIMAL
Habrá más flexibilidad en los controles por las "vacas locas", por Vidal Maté620
La lengua azul inmovilizó a parte de la cabaña de rumiantes, por Vidal Maté 852

21. GANADO VACUNO
a) Generalidades
b) De carne
La seguridad alimentaria, por L.M.Rivera, J.Clemente y C.Escribá .192
Indicación Geográfica Protegida "Carne de la Sierra de Guadarrama", por Consejo Regulador de la IGP de "Carne de la Sierra de Guadarrama" ..... .264
El vacuno de las penalizaciones, por Vidal Maté ..... .618
c) De leche
Mayores controles en el sector lácteo, por Vidal Maté ..... .92
Agricultura busca el orden en la leche, por Vidal Maté ..... .160
Ganaderos contra la industria láctea, por Vidal Maté ..... .246
Ayudas directas para el sector lácteo, por Vidal Maté ..... .458
La industria láctea pide un plan estratégico, por Vidal Maté ..... .535

Págs

Nuevo plan de abandono en el sector lácteo, por Vidal Maté 690
España no superó la cuota láctea, por Vidal Maté 691
La industria láctea pone en marcha un plan para ordenar el sector, por Vidal Maté 783
Los ganaderos de leche se apuntan al abandono, por Vidal Maté ...854

22. GANADO CABALLAR, MULAR Y ASNAL
Plan para fomento del caballo, por Vidal Maté 167

23. GANADO OVINO Y CAPRINO

24. GANADO PORCINO
Avicultura y porcino pagaron los platos rotos de los cereales, por Vidal Maté 156
Ganaderos de porcino contra mataderos, por Vidal Maté 855

25. AVICULTURA
Pacto en la avicultura de carne, por Vidal Maté 13
Avicultura, la gripe que viene de Asia, por Vidal Maté 90
Avicultura y porcino pagaron los platos rotos de los cereales, por Vidal Maté 156

26. CUNICULTURA
Nueva regulación de las granjas cunícolas, por Vidal Maté 619

27. APICULTURA
Los apicultores piden más control de la miel importada, por Vidal Maté 167

28. OTRAS ESPECIES

29. FERIAS Y CONCURSOS DE GANADOS

30. VARIOS DE GANADERÍA

C) INGENIERIA RURAL

31. CONSTRUCCIONES AGRÍCOLAS

32. MAQUINARIA AGRÍCOLA
a) Generalidades
JOHN DEERE IBÉRICA S.A. presentó 40 nuevos productos 71
Novedades FENDT: Servicio Star-Service Fendt y maquinaria de recolección 74
Maquinaria agrícola en Galicia. La singularidad de un mercado (ED) ...83
Nuevos productos JOHN DEERE para 2004 136
Novedades en Tecnovid 215
Crece el mercado de maquinaria agrícola en 2003 (ED) 234
La mecanización que viene, por Luis Márquez 346
Mercado de maquinaria 2003 498
JOHN DEERE IBÉRICA S.A. presenta en Silleda su nueva gama de productos para 2004 507
Se dispararon los precios del gasoleo, por Vidal Maté 531
Claas comercializará las marcas Claas y Renault para todo el territorio nacional 588
Optimismo en el mercado de tractores y máquinas de recolección .661
New Holland: presentación galáctica en Jaca 666
JULIO GIL, 50 años de expansión 670
Gasóleo contra el sector agrario, por Vidal Maté 689
Control de la compactación y técnicas de agricultura de precisión, por J.Agüera Vega y J.A.Gil Ribes 730
Ayuda al guiado y guiado automático, por J.Agüera Vega y J.A.Gil Ribes 734
Alternativas a los carburantes de origen fósil: biocombustibles,

Págs

por F.L.Martín Cros 942
CNH presenta a la prensa europea sus instalaciones en Polonia ...980
Conferencia de prensa europea de MASSEY FERGUSON en Copenhague 982
GRUPO ARGO presenta en EIMA 2004 las principales novedades de todas sus marcas 987
CLAAS presenta sus novedades en SAMATEC 2004 988
b) Tractores
CASE-IH presenta un nuevo tractor Multiusos de la Serie MXU ...72
Tractores NEW HOLLAND Serie TN-A: silenciosos y compactos .73
Tractores NEW HOLLAND Serie TND-A y TNS-A: máxima versatilidad 140
Nuevos tractores de orugas NEW HOLLAND, serie TK-A 217
Antonio Carraro. Tractores compactos siempre innovadores 314
Nuevos Tractores SAME IRON de 136-176 CV 316
Los nuevos tractores MF5400 de Perfil Bajo, adecuados para trabajos con pala 317
Tractores New Holland Serie TDD 318
Nuevos tractores serie 7020 de JOHN DEERE 320
Nuevos tractores de la serie MF 6400 de cuatro cilindros 506
Nuevos tractores New Holland 510
Nace una nueva marca de tractores: CATRON 665
Serie MF8400: cuatro modelos desde 235cv hasta 315cv nominados "tractor of the year" 828
El mercado natural de tractores en España para AGCO Iberia 906
NEW HOLLAND SERIE TM-Mejoras en la productividad 907
c) Otros equipos
Recolección mecanizada de uvas, por A.Porras Soriano, L.Herráez Ortega, F.Montes Tubío y A.Porras Piedr 50
CLAAS: nuevas máquinas y mejoras en tecnología 138
Mejoras en las Máquinas Telescópicas Serie MF 8900 216
Nuevas mejoras en las picadoras de forrajes de la serie JAGUAR .218
STIHL presenta sus nuevos productos 219
KUHN presenta el nuevo Hilerador con 4 rotores GA 15021 316
Programa de Cambio Eléctrico de Honda 321
SAME DEUTZ-FAHR presenta la nueva cosechadora, 5585 HT 589

33. CARTOGRAFÍA

34. VARIOS DE INGENIERÍA RURAL
Los dilemas, por P.Gómez Pompa 8
"Internet Rural" una ventana que se abre al mundo, por S. De Otto Samaniego 290
Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) en la gestión integral del regadío, por J.F.Ortega Álvarez, J.M.Tarjuelo Martín-Benito y C.Neumeister Peguero 296
Sistema de telecontrol para redes de riego, por M.A.Monge y Redondo, E.Rodrigo Castro Utrilla y F.Calvo Moreno 568
Colectores de Polietileno PE-100 para conducción de fluidos, por C.J.Díaz-Maroto Zaballos y E.Diezma Plaza 582
Las técnicas de desalación y sus costes, por J.Mª Cámara Zapata y Mª A.Melián Navarro 746
La nueva tecnología de medida de caudal ADP, por A.Alonso-Martirena Tornos, M.Camisón Ojalvo, J.García Parra y A.Gil Chinchón 814
Posibilidades de empleo del agua desalada para riego, por Mª A.Melián y J.Mª Cámara 972

D) INDUSTRIAS AGROPECUARIAS

35. ELAIOTECNIA

36. ENOLOGÍA, CERVECERÍA, VINAGRERÍA Y SIDRERÍA

Págs

37. INDUSTRIAS CÁRNICAS

38. AZUCARERÍA

39. CONSERVERÍA Y DESECACIÓN

40. MOLINERÍA Y PANIFICACIÓN

41. INDUSTRIAS LÁCTEAS

42. VARIOS DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS

La industria alimentaria rompió su racha negativa, por Vidal Maté .164
Acreditación en el Sector Agroalimentario, por B.Rivera Romero . .172
Certificación de productos alimentarios: herramienta de innovación, por D.López .176
Nuevas Tecnologías, Calidad y Seguridad Alimentaria, por M.Real . . .180
Industria Agroalimentaria Ecológica en la Comunidad de Madrid, por P.Ballarín Borruel y Mª E. De Vega Pastor .258
Un largo camino por recorrer. La industria alimentaria, por Jorge Jordana Butticar .398

E) MONTES, FORESTALES, MEDIO AMBIENTE

Plan estratégico para la agricultura ecológica, por Vidal Mate .94
Industria Agroalimentaria Ecológica en la Comunidad de Madrid, por P.Ballarín Borruel y Mª E. De Vega Pastor .258
Instalación de tendidos eléctricos y su problemática mediambiental, por B.Pernas, V.Machado y J.M.Pernas .538
Bruselas reclama más apoyo nacional para las producciones biológicas, por Vidal Maté .694
Legislación agroambiental en España, por A.Martínez Vilela, E.J.González Sánchez y A.E.Holgado Cabrera .700
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección, por L.García Torres, F.López Granados, JM Peña-Barragán, M.Jurado-Expósito, A.García-Ferrer y M.Sánchez de la Orden .706
Aspectos agronómicos de la agricultura de conservación en una alternativa de trigo-girasol-leguminosas en secano, por F. Perea Torres .712
Los incendios y el medio ambiente (ED) .771
La Agricultura Ecológica en la Comunidad Valenciana, por M.I.Gaude Soriano .794
La Agricultura ecológica superó las 700.000 hectáreas en 2003 . . .910
Consecuencias de la Sentencia del Tribunal Constitucional respecto de la gestión de los Parques Nacionales, por B.Pernas y M.Ánimas Madrazo .938

F) ECONOMÍA Y POLÍTICA AGRARIA

43. CUESTIONES GENERALES

Agricultura hizo balance, por Vidal Maté .7
Debate sobre la renta agraria, por Vidal Maté .86
El campo ante las elecciones generales, por Vidal Maté .88
Los socialistas ganaron las elecciones, por Vidal Maté .238
Elena Espinosa nueva ministra de Agricultura .240
Cañete dice que se va contento de su gestión en España y en Bruselas, por Vidal Maté .241
La PAC en la Unión Europea ampliada 1, por Tomás García-Azcárate .338
Un futuro que ya es presente. En torno a lo rural, por Francisco Amarillo .416
La agricultura y el desarrollo rural, por Vicente Forteza del Rey Morales .420
El paso de Cañete por Atocha, por Vidal Maté .450

Págs

Redimensionamiento de la PAC y fracaso negociador, por J.Pérez Gil .462
Trasvase sí, trasvase no (ED) .523
Aterrizaje discreto en Atocha, por Vidal Maté .524
A los 100 días...en Atocha, por Vidal Maté .606
El programa agrario de otoño para los socialistas, por Vidal Maté .686
Balón de oxígeno par la OMC, por Vidal Maté .697
Presupuesto de continuidad, por Vidal Maté .772
La aplicación española de la reforma de la PAC (ED) .923
PAC, acuerdo difícil, por Vidal Maté .924
Balance 2004 .934

44. REGULACIÓN DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS

a) Cuestiones generales

El plazo para solicitar ayudas PAC comienza el 12 de febrero, por Vidal Maté .6
Castilla La Mancha aplicará en esta campaña la modulación de ayudas, por Vidal Maté .91
España comunicó a Bruselas, que en el año 2006 comenzará la aplicación de la PAC, por Vidal Maté .608
Agricultura propone el desacoplamiento parcial en los pagos directos de la PAC, por Vidal Maté .848

b) Cereales y leguminosas

c) Otros productos agropecuarios

Vino para la destilación, por Vidal Maté .95
Aceite, algodón y tabaco, a las puertas de la reforma, por Vidal Maté . .161
Las reformas de OCM de tabaco, algodón y olivar, listas para su aprobación, por Vidal Maté .242
Aprobadas las reformas de algodón, aceite de oliva y tabaco, por Vidal Maté .452
Responsabilidades en las reformas, por Vidal Maté .456
Se mueve la OCM del vino, por Vidal Maté .459
Los ganaderos de leche reclaman un plan de reestructuración, por Vidal Maté .536

45. CATASTRO Y VALORACIÓN

46. FINANCIACIÓN, SOCIOLOGÍA Y SEGUROS AGRARIOS

REASS, punto final, por Vidal Maté .16
El capital asegurado a través del Plan de Seguros Agrarios ascendió en 2003 a más de 8.000 millones de euros .146
El Sistema Español de Seguros Agrarios: luces y sombras, por J.Pérez Gil .623
Aumentan las coberturas y las subvenciones, por Vidal Maté .931
Los seguros agrarios cumplen 25 años. El seguro en la gestión futura de los riesgos agrarios., por Fernando J.Burgaz .406

47. DERECHO, REFORMA Y ESTRUCTURAS AGRARIAS

Habrá más flexibilidad en los controles por las "vacas locas", por Vidal Maté .620
Concentración parcelaria: finalidad, principios y recursos, por B.Pernas y R.Bertolá Soriano .698
Despoblación, minifundio y gastos de transmisión, por A.Martínez Martínez .786

48. COMERCIALIZACIÓN

a) Generalidades

En manos de la gran distribución, por Vidal Maté .165
En marcha el Mercado de Futuros del Aceite de Oliva, por Vidal Maté .169
Inspección de cítricos españoles exportados a EEUU, por C.Molinero Domènech y E.del Santo Sicilia .182
Las importaciones hortofrutícolas crecieron 22 veces más que las exportaciones, por Vidal Maté .244
Mercado de maquinaria 2003 .498

Págs

b) Calidad, Denominaciones de Origen
Indicación Geográfica Protegida "Carne de la Sierra de Guadarrama", por Consejo Regulador de la IGP de "Carne de la Sierra de Guadarrama" ..... .264
Situación mundial de la Agricultura Ecológica, por V.Gonzalvez ..624
La regulación general de la Agricultura Ecológica, por M.A.Martín Rodríguez y F.Vidal Giménez ..... .630
¿ Son los alimentos biológicos realmente más caros?, por A.Parra .636
Bruselas reclama más apoyo nacional para las producciones biológicas, por Vidal Maté ..... .694
La Agricultura Ecológica en la Comunidad Valenciana, por M.I.Gaude Soriano ..... .794
Las Denominaciones de Origen de nuestros vinos (ED) ..... .843
La D.O. "Estepa" ..... .878
IGP del Alfajor de Medina Sidonia ..... .882
La Agricultura ecológica superó las 700.000 hectáreas en 2003 ..910

49. VARIOS DE ECONOMÍA Y POLÍTICAS AGRARIAS. EMPRESAS
La renta por ocupado aumentó un 4,2%, por Vidal Maté ..... .10
El programa agrario de los populares, por Vidal Maté ..... .166
Relevo en Agricultura, por Vidal Maté ..... .448
Apoyo a la explotación familiar y desarrollo rural, objetivos prioritarios, por Vidal Maté ..... .526
El campo busca acuerdos de precios para garantizar rentas, por Vidal Maté ..... .615
Elena Espinosa trabaja en un plan integral para el medio rural, por Vidal Maté ..... .617
Economía-Agricultura, una vieja batalla, por Vidal Maté ..... .778
Por fin se abre la negociación, por Vidal Maté ..... .779
Agricultura aplicará un plan de medidas de apoyo por la subida del gasóleo, por Vidal Maté ..... .846
Relevo en la Unión Europea, por Vidal Maté ..... .930
Agricultura regula las ayudas por el gasóleo, por Vidal Maté ..... .933

G) ESTADÍSTICA AGRARIA

H) ENSEÑANZA, INVESTIGACIÓN Y DIVULGACIÓN

a) Cuestiones generales
Jerez se mueve, Jerez avanza, Jerez mira hacia el futuro.... JEREZ CRECE, por R.M.Acedo Guevara ..... .134
Transferencia de tecnología al sector agrario, por ITDA ..... .266
La carrera de Ingeniero Agrónomo cumple 150 años (ED) ..... .602
Finca "Llanos del Aguilarejo" (Córdoba), por A.Jiménez Luque y J.F.Jiménez Bolívar ..... .638
b) Cursillos
Curso sobre modernización de Regadíos ..... .596
5ª Promoción MASTER AGCO ..... .664
c) Bibliografía
d) Cine, radio, prensa, premios, etc.
Los aceites de oliva premiados casi siempre son los mismos, por C.de la Puerta Castelló ..... .604
Homenaje al Conde de Montarco ..... .148
AGRICULTURA celebra sus 75 años (ED) ..... .442
Conmemoración 75 años de la revista AGRICULTURA (ED) ..... .444
Placa al Mérito Agrario a la Revista AGRICULTURA (ED) ..... .444
El MAPA concede los premios "Mejores Aceites de Oliva Virgen Extra Españoles, Cosecha 2003/2004 ..... .513
Una historia de 75 años.....Que sigue adelante, por Cristobal de la Puerta ..... .30
Décadas de libertad e independencia, por Vidal Maté ..... .334
AGRICULTURA, 75 años después, por Esaú Martínez Burgos 424

Págs

La publicidad agrícola en España (1890-1939), por José Felix Bergera ..... .430
Un consultorio Nacional. Una correspondencia entrañable, por Cristóbal de la Puerta ..... .436

I) ASOCIACIONES, CONGRESOS Y FERIAS

50.
a) Asociacionismo, Sindicatos, Asambleas, etc.
El Colegio de Agrónomos de Centro y Canarias celebra la festividad de San Isidro ..... .15
Agricultura apuesta por consejos consultivos y eliminar las Cámaras Agrarias, por Vidal Maté ..... .614
ASAJA se movilizó en Madrid, por Vidal Maté ..... .928
b) Cooperativismo agrario
La obligación de las cooperativas de tratar con igualdad a sus socios, por B.Pernas y F.J.Fernández Humanes ..... .460
Un 45,5% del Producto Final Agrario. Las cooperativas agrarias. Exigencia de una Política Agrícola Española, por Eduardo Baamonde ..... .412

51. CONGRESOS, CONFERENCIAS, DEMOSTRACIONES, JORNADAS TÉCNICAS
AGRICULTURA celebra sus 75 años (ED) ..... .442
El XXII Congreso Nacional de Riegos reúne a más de 300 técnicos de empresas y administraciones ..... .647
II Jornada Iberoamericana sobre Agricultura de Conservación 673
Como nació el Symposium de Sanidad Vegetal, por Luis Carlos Cía González ..... .914
Elche acogerá el XXIII Congreso Nacional de Riegos ..... .969
En las Jornadas Técnicas de SAMATEC 2004, La investigación, el debate y la opinión ..... .976
IV Jornada Internacional de FORO AGRARIO. Medios de Producción Agrícola ..... .992

52. FERIAS, EXPOSICIONES, SALONES, ETC.
TOMATEC, novedad en AGROEXPO 2004 (ED) 3
SAMATEC segundo año (ED) 3
Entrevista a Alfredo Ibisate, Presidente del Comité Organizador de ENOMAQ ..... .57
TECNOVID recibe el reconocimiento oficial de Internacionalidad .76
CIMAG segundo año (ED) ..... .82
ENOMAQ Y TECNOVID reúnen a más de 820 expositores de 25 países ..... .147
José Maril Sánchez, Presidente de la Fundación Semana Verde de Galicia ..... .310
La 132 Fira de Sant Josep de Mollerusa cosecha un nuevo éxito de participación ..... .324
EXPOVICAM recibe a más de 18.000 visitantes profesionales 596
II EXPOAGRAGEX sólo para compradores extranjeros ..... .669
Entrevista. José Ignacio Sánchez, Director General AESDESA/SAMATEC ..... .977
EIMA 2004 con SAME DEUTZ-FAHR ..... .984

J) LEGISLACIÓN

53. CEREALES

54. LEGUMINOSAS

55. RAÍCES Y TUBÉRCULOS

56. PRADOS, PASTOS Y FORRAJES

Págs

57. PLANTAS INDUSTRIALES

58. HORTICULTURA

59. OLIVO

60. VID, VINO Y SUBPRODUCTOS

61. FRUTALES, FRUTAS, CONSERVAS Y DESECACIÓN
La importancia de la costumbre en la distancia de plantación de especies arbóreas, por Begoña Pernas y Fco. Javier Fernández Humanes 18

62. AGUAS Y RIEGOS
Plan Nacional de Regadíos. Horizonte-2008, por J.Abellán Gómez 550

63. PLAGAS DEL CAMPO

64. GANADERÍA

65. MONTES. INDUSTRIAS FORESTALES, MEDIO AMBIENTE
La regulación general de la Agricultura Ecológica, por M.A.Martín Rodríguez y F.Vidal Giménez 630
Legislación agroambiental en España, por A.Martínez Vilela, E.J.González Sánchez y A.E.Holgado Cabrera 700

66. CATASTRO Y VALORACIÓN

67. ARRENDAMIENTOS Y APARCERÍAS
La Nueva Ley de Arrendamientos Rústicos, por Begoña Pernas y Fco. Javier Fernández Humanes 99
Entró en vigor la Ley de Arrendamientos Rústicos, por Vidal Maté 530
Cuenta atrás para la nueva ley de Arrendamientos Rústicos, por Vidal Maté 774

68. SOCIOLOGÍA Y SEGURIDAD SOCIAL

69. DERECHO Y REFORMAS AGRADAS
¿Puede un particular iniciar un procedimiento de deslinde administrativo?, por B.Pernas y R.Bertolá Soriano 860

70. CRÉDITOS Y SEGUROS AGRÍCOLAS

71. ASOCIACIÓN, SINDICATOS Y CÁMARAS

72. SERVIDUMBRES
La Servidumbre de acueducto, por B.Pernas y F.J.Fernández Humanes 272

73. PESAS Y MEDIDAS

74. VARIOS DE LEGISLACIÓN
El I.B.I. actual, por A.Martínez Martínez 862

K) ALIMENTARIA

Certificación y Seguridad Alimentaria: el nuevo reto de la producción 155
Acreditación en el Sector Agroalimentario, por B.Rivera Romero 172
Certificación de productos alimentarios: herramienta de innovación, por D.López 176
Nuevas Tecnologías, Calidad y Seguridad Alimentaria, por M.Real 180
La seguridad alimentaria en la estrategia empresarial, por J.Briz Escribano 188

Págs

La seguridad alimentaria, por L.M.Rivera, J.Clemente y C.Escribá 192
Arias Cañete entrega los Premios "Alimentos de España" de su XVII edición 224
Cede el gasto en alimentación, por Vidal Maté 249
El consumo de alimentos en España aumentó un 2,1% en 2003 ... 322
Los fraudes en la calidad alimentaria, por J.Pérez Gil 540
Nuevo reglamento de controles en alimentación humana y animal, por J.L.Pérez Gil 940

L) VARIOS

Nombres-cambios-empresas 2
Hoy por hoy. De mes a mes, por Vidal Maté 4
Hoy por hoy. De mes a mes, por Vidal Maté 84
Regadíos 123
Nombres-Cambios-Empresas 155
Hoy por hoy. De mes a mes, por Vidal Maté 156
Regadíos 197
Nombres-Cambios-Empresas 234
Hoy por hoy. De mes a mes, por Vidal Maté 236
Regadíos 293
Nombres-Cambios-Empresas 446
Hoy por hoy. De mes a mes, por Vidal Maté 447
Regadíos 489
Nombres-Cambios-Empresas 523
Hoy por hoy. De mes a mes. Por Vidal Maté 524
Regadíos 547
Nombres-Cambios-Empresas 603
Hoy por Hoy. De mes a mes, por Vidal Mate 606
Regadíos 645
Nombres-Cambios-Empresas 682
Hoy por Hoy. De mes a mes, por Vidal Mate 684
Nombres-Cambios-Empresas 770
Hoy por Hoy. De mes a mes, por Vidal Mate 772
Gota a gota 809
Hoy por Hoy. De mes a mes, por Vidal Mate 844
Gota a gota 895
Nombres-Cambios-Empresas 923
Hoy por Hoy. De mes a mes, por Vidal Mate 924
Gota a gota 967

M) OTRAS REGIONES Y PAÍSES

La "Nueva Agricultura" extremeña (ED) 2
Agricultura extremeña, la revolución silenciosa, por J.L.Quintana Álvarez 20
La agricultura y la ganadería extremeña en 2002, por E.Muslera Pardo 24
Juan Miguel Diz Guedes, Conselleiro de Política Agroalimentaria e Desenvolvemento Rural, por R.M.Acedo Guevara 102
La agricultura en Galicia, por Amando Ordás 104
El Sector Agrario en la Comunidad de Madrid, por Dirección General de Agricultura y Desarrollo Rural 252
Mercedes Gómez Rodríguez. Consejera de Agricultura de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, por M.C.Gallego de la Peña 468
El Sector Agroalimentario en Castilla-La Mancha 470
Una región con un influyente sector agrario 474
Los productos agroalimentarios de la Comunidad Valenciana, por Juan Cotino Ferrer 788
Entrevista. Isaías Pérez Saldaña, por R.M.Acedo Guevara 866
Hacia una modernización de la Agricultura andaluza, por R.M.Acedo Guevara 868

Índice de materias correspondiente al año 2004

Págs

Abellán Gómez, J.
Plan Nacional de Regadíos Horizonte-2008 550

Acedo Guevara, R.M.
Juan Miguel Diz Guedes. 2004, año de planes estratégicos 102

Acedo Guevara, R.M.
Jerez se mueve, Jerez avanza, Jerez mira hacia el futuro ....Jerez crece 134

Acedo Guevara, R.M
Isaías Pérez Saldaña, Consejero de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía 866

Acedo Guevara, R.M.
Hacia una modernización de la Agricultura andaluza 868

Agüera Vega, J. y J.A.Gil Ribes
Control de la compactación y técnicas de agricultura de precisión 730

Agüera Vega, J. y J.A.Gil Ribes
Ayuda al guiado y guiado automático 734

Alcaide García, M., E.Camacho Poyato y J.Roldán Cañas
La modernización del regadío 130

Alegre,J., C.Fernández,D.López, N.Alonso y M.Toribio
Conservación y caracterización de poblaciones de tejo 950

Alonso-Martirena Tornos, A., M.Camisón Ojalvo, J.García Parra y A.Gil Chinchón
- La nueva tecnología de medida de caudal ADP 814

Alonso, N., C.Fernández, D.López, M.Toribio y J.Alegre
Conservación y caracterización de poblaciones de tejo 950

Álvarez Ramos, N. Y D. Matamala Orejana
El regadío en Castilla-La Mancha: presente y futuro 492

Amezketa, E. Y M.Donézar
Degradación de suelos en áreas regables 562

Angás Pueyo, P., C.Cantero Martínez, L.Ojeda Domínguez y P.Santiveri Morata
Técnicas de laboreo del suelo en zonas de secano semi-árido ... 724

Ánimas Madrazo, M. y B.Pernas
Consecuencias de la Sentencia del Tribunal Constitucional respecto de la gestión de los Parques Nacionales 938

Ánimas Madrazo, M. y B.Pernas
Recuperación de costes y gestión sostenible del agua: efectos sobre la agricultura 784

Ballarín Borruel, P. Y Mª E.de Vega Pastor
Industria Agroalimentaria Ecológica en la Comunidad de Madrid .. 258

Ballesta, A., A.Cáceres, A.López Querol, P.Santiveri y J.Lloveras
El guisante proteaginoso en los regadíos del Valle del Ebro 800

Bañón, S., J.A.Fernández, A.González, J.López, A.Fontecha y A.Salmerón
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero 890

Págs

Barbero Martín, A.
El seguimiento ambiental del Plan Nacional de Regadíos 554

Barranco, D., A.García y M.Gómez del Campo
Evaluación de la tolerancia a helada de diez variedades de olivo 958

Barrio Muñoz, V.
¿Qué es la Producción Integrada? 186

Berbel Vecino, J. y C.Guiérrez Martín
El papel del regadío en Andalucía 898

Bertolá Soriano, R. Y B.Pernas
Concentración parcelaria: finalidad, principios y recursos 698

Bertolá Soriano, R. y B.Pernas
¿Puede un particular iniciar un procedimiento de deslinde administrativo? 860

Briz Escribano, J.
La seguridad alimentaria en la estrategia empresarial 188

Butrino, A., P.Velasco, P.Revilla, A.Ordás y R.A.Malvar
La plaga de taladro del maíz en la provincia de Pontevedra 108

Cabello Cabello, Mª.J., A.Moreno Valencia, M.Mª Moreno Valencia y F.Ribas Elcorobarrutia
Rendimiento de la cebada en regadío 210

Cabello Cabello, Mª.J., J.Guerrero Villaseñor, A.Moriana Elvira, J.F.Couceiro López, F.Ribas Elcorobarrutia y D.Pérez López
El pistacho ecológico de Castilla-La Mancha 482

Cabello Cabello, Mª.J., M.MªMoreno Valencia, A.Moreno Valencia y F.Ribas Elcorobarrutia
El cultivo del pimiento 476

Cáceres, A., A.López Querol, P.Santiveri, A.Ballesta y J.Lloveras
El guisante proteaginoso en los regadíos del Valle del Ebro 800

Calvo Moreno, F., E.Rodrigo Castro Utrilla y M.A.Monge y Redondo
Sistema de telecontrol para redes de riego 568

Camacho Poyato, E., J.Roldán Cañas y M.Alcaide García
La modernización del regadío 130

Cámara,J.Mª. y Mª.A.Melián
Posibilidades de empleo del agua desalada para riego 972

Cámara Zapata, J.Mª y Mª.A.Melián Navarro
La Agricultura de regadío en España y su contribución al desarrollo 572

Cámara Zapata, J.Mª Y MªA.Melián Navarro
Las técnicas de desalación y sus costes 746

Castañón Lion, G.
Automatización del riego 202

Camisón Ojalvo, M., A.Alonso-Martirena Tornos, J.García Parra y A.Gil Chinchón
La nueva tecnología de medida de caudal ADP 814

Cancela Barrio, J.J., T.S.Cuesta García y X.X. Neira Seijo
Las grandes zonas regables de Galicia 50

Págs

Cantero Martínez, C., L.Ojeda Domínguez, P.Angás Pueyo y P.Santiveri Morata
Técnicas de laboreo del suelo en zonas de secano semi-árido . . .724

Carrillo, L.
Reduciendo emisiones de CO_2 con agricultura de conservación . .740

Cetarsa. Dirección Técnica
Reducción de metales pesados en el cultivo del tabaco 34

Consejo Regulador de los Vinos de Madrid
Vinos de Madrid, tan cerca 262

Consejo Regulador de la IGP de "Carne de la Sierra de Guadarrama"
Indicación Geográfica Protegida "Carne de la Sierra de Guadarrama" 264

Cotino Ferrer, Juan
Los productos agroalimentarios de la Comunidad Valenciana . . .788

Couceiro López, J.F., J.Guerrero Villaseñor, A.Moriana Elvira, F.Ribas Elcorobarrutia, Mª.J.Cabello Cabello y D.Pérez López
El pistacho ecológico de Castilla-La Mancha 482

Cubero, J.I., S.Nadal, Mª.T.Moreno y C.Martínez
Los alberjones (Vicia narbonensis) 584

Cuesta García, T.S., X.X. Neira Seijo y J.J.Cancela Barrio
Las grandes zonas regables de Galicia 650

Clemente, J., L.M.Rivera y C.Escribá
La seguridad alimentaria 192

De la Puerta Castelló, C.
Una historia de 75 años...que sigue adelante... 30
Un consultorio nacional 436
Los aceites de oliva premiados casi siempre son los mismos . . .604

De Otto Samaniego, S.
"Internet Rural" una ventana que se abre al mundo 290

Del Campo García, A.
Las Comunidades de Regantes de España 66

Del Santo Sicilia, E., C.Molinero Doménech
Inspección de cítricos españoles exportados a EEUU 182

De Vega Pastor, E., y P.Ballarín Borruel
Industria Agroalimentaria Ecológica en la Comunidad de Madrid 258

Díaz-Maroto Zaballos, C.J. y E.Diezma Plaza
Colectores de Polietileno PE-100 para conducción de fluidos . .582

Diezma Plaza, E. y C.J.Díaz-Maroto Zaballos
Colectores de Polietileno PE-100 para conducción de fluidos . .582

Dirección General de Agricultura y Desarrollo Rural
El Sector Agrario en la Comunidad de Madrid 252

Domínguez, J.Mª
Las nuevas tecnologías y la modernización de los regadíos de Cieza (Murcia) 62

Domínguez Pereira, J.
Desde las marismas de Lebrija 100

Págs

Donézar, M. y E.Amezketa
Degradación de suelos en áreas regables 562

Escribá, C., J.Clemente y L.M.Rivera
La seguridad alimentaria 192

Estrada de Luis, B. Y J.M.Gómez Palacios
La Eco-Biología del suelo 642

Fernández Humanes, F.J. y B. Pernas
La Nueva Ley de Arrendamientos Rústicos 98

Fernández Humanes, F.J. y B.Pernas
El engorde hormonal de ganado como delito contra la salud pública 170

Fernández Humanes, F.J., y B.Pernas
La servidumbre de acueducto 272

Fernández Humanes, F.J. y B.Pernas
La obligación de las cooperativas de tratar con igualdad a sus socios 460

Fernández, Mª.D.
Eficiencia del uso del agua en los invernaderos de Almería 558

Fernández, J.A., S.Bañón, A.González, J.López, A.Fontecha y A.Salmerón
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero 890

Fernández, C., D.López, N.Alonso, M.Toribio y J.Alegre
Conservación y caracterización de poblaciones de tejo 950

Fontecha, A., J.A.Fernández, S.Bañón, A.González, J.López y A.Salmerón
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero 890

Gallego de la Peña, M.C.
La Biotecnología en España, continúa la polémica 206
José Ignacio Cadahía, Director de AEPLA 464
Mercedes Gómez Rodríguez, Consejera de Agricultura de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha 468

García Parra, J., A.Alonso-Martirena Tornos, M.Camisón Ojalvo y A.Gil Chinchón
La nueva tecnología de medida de caudal ADP 814

García Torres, L., F.López Granados, JM Peña-Barragán, M.Jurado-Expósito, A.García-Ferrer y M.Sánchez de la Orden
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección 706

García-Ferrer, A., L.García Torres, F.López Granados, JM Peña-Barragán, M.Jurado-Expósito y M.Sánchez de la Orden
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección 706

García, A., M.Gómez del Campo y D.Barranco
Evaluación de la tolerancia a helada de diez variedades de olivo 958

García Tascón, J.R., J.L.Villarías Moradillo y V.M.García Martínez
Control de malas hierbas en el cultivo del cardo 946

Págs

García Martínez, V.M., J.R.García Tascón y J.L.Villarías Moradillo
Control de malas hierbas en el cultivo del cardo ..... .946

Garzón, E., I.López y L.M.Sánchez
Características constructivas de las eras de la Comarca del Almanzora ..... .656

Gaude Soriano, M.I.
La Agricultura Ecológica en la Comunidad Valenciana ..... .794

Guerrero Villaseñor, J., A.Moriana Elvira, J.F. Couceiro López, F.Ribas Elcorobarrutia, Mª.J.Cabello Cabello y D.Pérez López
El pistacho ecológico de Castilla-La Mancha 482

Gil Ribes, J.A. y J.Agüera Vega
Control de la compactación y técnicas de agricultura de precisión ..... .730

Gil Ribes, J.A. y J.Agüera Vega
Ayuda al guiado y guiado automático ..... .734

Gil Chinchón, A., A.Alonso-Martirena Tornos, M.Camisón Ojalvo y J.García Parra
La nueva tecnología de medida de caudal ADP ..... .814

Gómez Palacios, J.M. y B.Estrada de Luis
La Eco-Biología del suelo ..... .642

Gómez Pompa, P.
Los dilemas ..... .38

Gómez del Campo, M., A.García y D.Barranco
Evaluación de la tolerancia a helada de diez variedades de olivo ...958

González Fernández, P., A.Rodríguez-Lizana y R.Ordóñez Fernández
Efectos de las pérdidas de fósforo en olivar ..... .718

González Sánchez, E.J., Martínez Vilela, A. y A.E.Holgado Cabrera
Legislación agroambiental en España ..... .700

González, A., J.A.Fernández, S.Bañón, J.López, A.Fontecha y A.Salmerón
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero ..... .890

Gonzálvez, V.
Situación mundial de la Agricultura Ecológica ..... .624

Gutiérrez Martín, C. y J.Berbel Vecino
El papel del regadío en Andalucía ..... .898

Herráez Ortega, L., A.Porras Soriano, F.Montes Tubío y A.Porras Piedra
Recolección mecanizada de uvas ..... .50

Hidalgo, L.
La viticultura del Alto Ebro ..... .42

Holgado Cabrera, A.E., A.Martínez Vilela y E.J.González Sánchez
Legislación agroambiental en España ..... .00

Horta Sicilia, M.A.
Uso de las estaciones agroclimáticas en la Comunidad Foral de Navarra ..... .304

I.T.D.A.
Transferencia de tecnología al sector agrario ..... .266

Págs

Jiménez Luque, A. Y J.F.Jiménez Bolívar
Finca "Llanos del Aguilarejo" (Córdoba) ..... .638

Jiménez Bolívar, J.F. y A.Jiménez Luque
Finca "Llanos del Aguilarejo" (Córdoba) ..... .638

Jurado-Expósito, M., L.García Torres, F.López Granados, JM.Peña-Barragán, A.García-Ferrer y M.Sánchez de la Orden
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección ..... .706

López D.
Certificación de productos alimentarios:herramienta de innovación ..... .176

López Colmenarejo, J.
Fitosanitarios, Seguridad Alimentaria y Remolacha Azucarera ..208

López, I., L.M.Sánchez y E.Garzón
Características constructivas de las eras de la Comarca del Almanzora ..... .656

López Granados, F., L.García Torres, JM.Peña-Barragán, M.Jurado-Expósito, A.García-Ferrer y M.Sánchez de la Orden
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección ..... .706

López Querol, A., A.Cáceres, P.Santiveri, A.Ballesta y J.Lloveras
El guisante proteaginoso en los regadíos del Valle del Ebro 800

López, J., J.A.Fernández, S.Bañón, A.González, A.Fontecha y A.Salmerón
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero ..... .890

López, D., C.Fernández, N.Alonso, M.Toribio y J.Alegre
Conservación y caracterización de poblaciones de tejo ..... .950

Lloveras, J., A.Cáceres, A.López Querol, P.Santiveri, A.Ballesta
El guisante proteaginoso en los regadíos del Valle del Ebro 800

Machado, V., B.Pernas y J.M.Pernas
Instalación de tendido eléctricos y su problemática medioambiental ..... .538

Magna Cañadas, J.J.
Manejo del riego en cultivo en sustrato ..... .886

Malo Martínez, A.
El caso de AGRACON ..... .738

Malvar, R.A., A.Ordás, P.Revilla, A.Butrino y P.Velasco
La plaga de taladro del maíz en la provincia de Pontevedra 108

Martín Vertedor, D., M.E.Valdés Sánchez, M.H.Prieto Losada y D.Uriarte Hernández
Madurez de la uva según dosis y épocas de riego ..... .28

Martín Rodríguez, M.A. y F.Vidal Giménez
La regulación general de la Agricultura Ecológica ..... .630

Martín-Sánchez, O., M.L.Soriano-Martín, A.Porras-Piedra, A.Porras-Soriano y M.L.Porras-Soriano
Aplicación de microondas para la erradicación de la Fusariosis del Melón ..... .804

Págs

Martín Cros, F.L.
Alternativa a los carburantes de origen fósil:biocombustibles ...942

Martínez, C., S.Nadal, Mª.T.Moreno y J.I.Cubero
Los alberjones (Vicia narbonensis) 584

Martínez Vilela, A., E.J. González Sánchez y A.E.Holgado Cabrera
Legislación agroambiental en España 700

Martínez Martínez, A.
Despoblación, minifundio y gastos de transmisión 786

Martinez Martínez, A.
El I.B.I actual 862

Matamala Orejana D. Y N.Álvarez Ramos
El regadío en Castilla-La Mancha: presente y futuro 492

Maté, Vidal
De mes a mes. Hoy por hoy 4
De mes a mes. Hoy por hoy 84
De mes a mes. Hoy por hoy 156
De mes a mes. Hoy por hoy 236
De mes a mes. Hoy por hoy 447
De mes a mes. Hoy por hoy 524
De mes a mes. Hoy por hoy 606
De mes a mes. Hoy por hoy 684
De mes a mes. Hoy por hoy 772
De mes a mes. Hoy por hoy 844
De mes a mes. Hoy por hoy 924

Melián Navarro, Mª.A., J.Mª Cámara Zapata
La Agricultura de regadío en España y su contribución al desarrollo 572
Las técnicas de desalación y sus costes 746

Melián, Mª A., J.Mª Cámara
Posibilidades de empleo del agua desalada para riego 972

Méndez Peramo, J.
¿Nuevos planes de actuación para el regadío español? 541

Molinero Doménech, C. Y E. del Santo Sicilia
Inspección de cítricos españoles exportados a EEUU 182

Monge y Redondo, M.A.
Equipos Pivote de Riego 126

Monge y Redondo, M.A., E.Rodrigo Castro Utrilla y F.Calvo Moreno
Sistema de telecontrol para redes de riego 568

Montes Tubío, F., A.Porras Soriano, L.Herráez Ortega y A.Porras Piedra
Recolección mecanizada de uvas 50

Moreno Valencia, A., M. Mª Moreno Valencia, F.Ribas Elcorobarrutia y Mª.J. Cabello Cabello
Rendimiento de la cebada en regadío 210

Moreno Valencia, M.Mª., A.Moreno Valencia, F.Ribas Elcorobarrutia y Mª.J.Cabello Cabello
Rendimiento de la cebada en regadío 210

Moreno Valencia, M.Mª, A.Moreno Valencia, F.Ribas Elcorobarrutia y Mª J. Cabello Cabello
El cultivo del pimiento 476

Págs

Moreno Valencia, A., M.Mª. Moreno Valencia, F.Ribas Elcorobarrutia y MªJ.Cabello Cabello
El cultivo del pimiento 476

Moreno, Mª.T., S.Nadal, C.Martínez y J.J.Cubero
Los alberjones (Vicia narbonensis) 584

Moriana Elvira, A., J.Villaseñor Guerrero, J.F. Couciero López, F.Ribas Elcorobarrutia, Mª.J.Cabello Cabello y D.Pérez López
El pistacho ecológico de Castilla-La Mancha 482

Muslera Pardo, E.
La agricultura y la ganadería extremeña en 2002 24

Nadal, S., Mª.T.Moreno, C.Martínez y J.I.Cubero
Los alberjones (Vicia narbonensis) 584

Neira Seijo, X.X., T.S.Cuesta García y J.J.Cancela Barrio
Las grandes zonas regables de Galicia 650

Neumister Peguero, C., J.F.Ortega Álvarez y J.M.Tarjelo Martín-Benito
Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) en la gestión integral del regadío 296

Ojeda Domínguez,L., C.Cantero Martínez, P.Angás Pueyo y P.Santiveri Morata
Técnicas de laboreo del suelo en zonas de secano semi-árido ...724

Ordás Amando
La agricultura en Galicia 104

Ordas, A., P.Revilla, A.Butrino, P.Velasco y R.A.Malvar
La plaga de taladro del maíz en la provincia de Pontevedra 108

Ordóñez Fernández, R., A.Rodríguez-Lizana y P.González Fernández
Efectos de las pérdidas de fósforo en olivar 718

Ortega Álvarez, J.F., J.M. Tarjuelo Martín-Benito y C.Neumeister Peguero
Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) en la gestión integral del regadío 296

Parra, A.
¿Son los alimentos biológicos realmente más caros? 636

Peña-Barragán, JM., L.García Torres, F.López Granados, M.Jurado-Expósito, A.García-Ferrer y M.Sánchez de la Orden
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección 706

Perea Torres, F.
Aspectos agronómicos de la agricultura de conservación en una alternativa de trigo-girasol-leguminosas en secano 712

Pérez Gil, J.
Redimensionamiento de la PAC y fracaso negociador 462

Pérez López, D., F.Ribas Elcorobarrutia, J.Guerrero Villaseñor, A.Moriana Elvira, J.F.Couceiro y Mª.J.Cabello Cabello
El pistacho ecológico de Castilla-La Mancha 482

Pérez Gil, J.
Los fraudes en la calidad alimentaria 540

Pérez Gil, J.
El Sistema Español de Seguros Agrarios: luces y sombras 623

Págs

Pérez Gil, J.L.
Nuevo reglamento de controles en alimentación humana y animal 940

Pernas B. y F.J. Fernández Humanes
La importancia de la costumbre en la distancia de plantación de especies arbóreas 18
La Nueva Ley de Arrendamientos Rústicos 98
El engorde hormonal de ganado como delito contra la salud pública 170
La servidumbre de acueducto 272
La obligación de las cooperativas de tratar con igualdad a sus socios 460

Pernas, B., V.Machado y J.M.Pernas
Instalación de tendido eléctricos y su problemática medioambiental 538

Pernas, J.M., B.Pernas y V.Machado
Instalación de tendido eléctricos y su problemática medioambiental 538

Pernas, B. y A.Rodríguez Bernal
Límites a la entrada de los agentes del SEPRONA en fincas de propiedad privada 622

Pernas, B., R.Bertolá Soriano
Concentración parcelaria: finalidad, principios y recursos 698

Pernas, B. y M.Ánimas Madrazo
Recuperación de costes y gestión sostenible del agua: efectos sobre la agricultura 784
Consecuencias de la Sentencia del Tribunal Constitucional respecto de la gestión de los Parques Nacionales 938

Pernas, B. y R.Bertolá Soriano
¿Puede un particular iniciar un procedimiento de deslinde administrativo? 860

Prieto Losada, M.H., M.E.Valdés Sánchez, D.Uriarte Hernández y D.Martín Vertedor
Madurez de la uva según dosis y épocas de riego 28

Primo Millo, E.
Plan Valenciano de actuación contra la mosca de la fruta (ceratitis capitata wied) 790

Porras Soriano A., L.Herráez Ortega, F.Montes Tubío y A.Porras Piedra
Recolección mecanizada de uvas 50

Porras-Piedra, A., M.L.Soriano-Martín, O.Martín-Sánchez, A.Porras-Soriano, D.Martín-Sánchez y M.L.Porras-Soriano
Aplicación de microondas para la erradicación de la Fusariosis del Melón 804

Porras-Soriano, M.L., M.L.Soriano-Martín, A.Porras-Piedra, O.Martín-Sánchez, A.Porras-Soriano y M.L.Porras-Soriano
Aplicación de microondas para la erradicación de la Fusariosis del Melón 804

Quintana Álvarez, J.L
Agricultura extremeña, la revolución silenciosa 20

Real M.
Nuevas Tecnologías, Calidad y Seguridad Alimentaria 180

Págs

Rego Martínez, F.
Las viticulturas de Galicia 114

Revilla, P., A.Butrino, P.Velasco, A.Ordás y R.A.Malvar
La plaga de taladro del maíz en la provincia de Pontevedra 108

Ribas Elcorobarrutia, F., J.Guerrero Villaseñor, A.Moriana Elvira, J.F.Couceiro, Mª.J.Cabello Cabello y D.Pérez López
El pistacho ecológico de Castilla-La Mancha 482

Ribas Elcorobarrutia, F., A.Moreno Valencia, M.Mª Moreno Valencia y Mª.J.Cabello Cabello
Rendimiento de la cebada en regadío 210

Ribas Elcorobarrutia, F., M.Mª Moreno Valencia, A.Moreno Valencia y MªJ.Cabello Cabello
El cultivo del pimiento 476

Rivera Romero, B.
Acreditación en el Sector Agroalimentario 172

Rivera, L.M., J.Clemente y C.Escribá
La seguridad alimentaria 192

Rodríguez-Lizana, A., R.Ordóñez Fernández y P.González Fernández
Efectos de las pérdidas de fósforo en olivar 718

Rodríguez Bernal, A. Y B.Pernas
Límites a la entrada de los agentes del SEPRONA en fincas de propiedad privada 622

Roldán Cañas, J., E.Camacho Poyato y M.Alcaide García
La modernización del regadío 130

Salmerón, A., J.A.Fernández, S.Bañón, A.González, J.López y A.Fontecha
Efectos del uso de plásticos fotoselectivos sobre el desarrollo y la productividad del tomate en invernadero 890

Salvo Salanova, M. y P.Urbano Terrón
El riego en el cultivo de la remolacha azucarera 578

Sánchez L.M., E.Garzón e I.López
Características constructivas de las eras de la Comarca del Almanzora 656

Sánchez de la Orden, M., L.García Torres, F.López Granados, JM.Peña-Barragán, M.Jurado-Expósito y A.García-Ferrer
Seguimiento administrativo de medidas agroambientales por teledetección 706

Santiveri Morata, P., C.Cantero Martínez, L.Ojeda Domínguez y P.Angás Pueyo
Técnicas de laboreo del suelo en zonas de secano semi-árido 724

Santiveri, P., A.Cáceres, A.López Querol, A.Ballesta y J.Lloveras
El guisante proteaginoso en los regadíos del Valle del Ebro 800

Soriano-Martín, M.L., A.Porras-Piedra, O.Martín-Sánchez, A.Porras-Soriano, D.Martín-Sánchez y M.L.Porras-Soriano
Aplicación de microondas para la erradicación de la Fusariosis del Melón 804

Tarjuelo Martín-Benito, J.M., J.F.Ortega Álvarez y C.Neumister Peguero
Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) en la gestión integral del regadío 296

Págs

Toribio, M., C.Fernández, D.López, N.Alonso y J.Alegre
Conservación y caracterización de poblaciones de tejo 950

Urbano Terrón, P. y M.Salvo Salanova
El riego en el cultivo de la remolacha azucarera 578

Uriarte Hernández, D., M.E.Valdés Sánchez, M.H.Prieto Losada y D.Martín Vertedor
Madurez de la uva según dosis y épocas de riego 28

Valdés Sánchez, M.E, M.H. Prieto Losada, D.Uriarte Hernández y D.Martín Vertedor
Madurez de la uva según dosis y épocas de riego 28

Págs

Velasco Pablo, A.Butrino, P.Revilla, A.Ordás R.A. Malvar
La plaga de taladro del maíz en la provincia de Pontevedra 108

Vidal Giménez, F. y M.A.Martín Rodríguez
La regulación general de la Agricultura Ecológica 630

Villarías Moradillo, J.L., J.R.García Tascón y V.M.García Martínez
Control de malas hierbas en el cultivo del cardo 946





Agricultura
Revista agropecuaria

Una revista española...para España y el Extranjero

Con 75 años de existencia es indiscutiblemente la revista decana del campo español.
Referencia en temas agrarios para técnicos y agricultores

Periodicidad Mensual
España: 40€ - Europa 60,10€ - Resto mundo 60,10€



Ganadería
La revista del profesional pecuario

Imprescindible para todos los integrantes del sector ganadero: veterinarios, ingenieros, ganaderos, estudiantes...

Periodicidad Bimestral
España: 40€ - Europa 60,10€ - Resto mundo 60,10€

Ag libros

... y los mejores libros técnicos agrarios!
Medio ambiente • Cultivos •Olivar • Ganadería...

Editorial Agrícola Española S.A.
c/ Caballero de Gracia, 24, 3º izda. - 28013 MADRID
Tel: 91 521 16 33 • Fax: 91 522 48 72 • www.editorialagricola.com

Agricultura

Revista agropecuaria



EDITORIAL AGRÍCOLA ESPAÑOLA, S.A.
CABALLERO DE GRACIA, 24
TELÉFONO 91 521 16 33
FAX 91 522 48 72
28013 MADRID