



BIBLIOTECA E.U.I.T. FORESTAL

SELECCIÓN DE ARTÍCULOS POR MATERIAS

**Revistas recibidas en
Diciembre / 2009**



Nº 12 / 2009

**Dirección: Dolores Guio Moreno
Catalogación y tratamiento de textos: Ana Carrizosa Fuertes**



ÍNDICE DE MATERIAS

CIENCIAS PURAS, EXACTAS Y NATURALES.	Pág.
❖ Topografía	3-4
❖ Hidrología	4
❖ Botánica	5
❖ Zoología	5
CIENCIAS APLICADAS. INGENIERÍA. TECNOLOGÍA.	Pág.
❖ Selvicultura	5-6
❖ Daños y protección de los bosques	6
❖ Inventarios. Dasometría	7
❖ Gestión de montes	7
❖ Indutrias de la madera	8-9
❖ Agricultura	9
❖ Edafología	10
❖ Riego	11
❖ Daños y enfermedades de las plantas	11

5 CIENCIAS PURAS, EXACTAS Y NATURALES.

528 Topografía

ABARCA, Oscar

Evaluación de un método de corrección de los efectos topográficos sobre imágenes LANSAT ETM + en zonas montañosas tropicales / Oscar Abarca, Santiago Ormeño.

En MAPPING. – Madrid. - Nº 137 (2009) ; p. 30-40

528.1

ANÁLISIS comparativo de servidores de mapas : comerciales, código abierto y servicios gratuitos / Luis Ángel Monge de la Cruz ... (et al.).

En MAPPING. – Madrid. – Nº137 (2009) ; p. 80-83

528.9

MÉNDEZ ROLDÁN, Isuel

El servidor de mapas MapServer, una solución recomendada para la representación de Información Geoespacial / Isuel Méndez Roldán.

En MAPPING. – Madrid. – Nº 135 (2009) ; p. 12-15

528.9:004

MEZA SÁNCHEZ, Rigoberto

Caracterización del terreno y su influencia en los incendios forestales en Baja California, México / Rigoberto Meza Sánchez, Jorge I. Sepúlveda Betancourt.

En MAPPING. – Madrid. – Nº 135 (2009) ; p. 28-30

528.8:631.43

PEREA MORENO, Alberto Jesús

Análisis orientado a objetos de fotografías aéreas digitales para la discriminación de usos del suelo / Alberto Jesús Perea Moreno, José Emilio Meroño De Larvilla, María Jesús Aguilera Ureña.

En MAPPING. – Madrid. - Nº 135 (2009); 24-27

528.8:631.4

SIERRA MORENO, Manuel
Asturgeo 09 : un modelo combinado del geoide para el Principado
de Asturias / Manuel Sierra Moreno.
En MAPPING.- Madrid. – N°137 (2009) ; p-66-78
528.3

556 Hidrología.

IDE-EBRO : La infraestructura de datos espaciales de la
Confederación hidrográfica del Ebro / Teresa Canciller Layer ... (et al.).
En MAPPING. – Madrid. – N°135(2009) ; p.79-86
556:528.8

MODELLING the effects of land-use change on runoff and sediment
yields for a meso-scale catchment in the Southern Pyrenees / Eva Nora Mueller
... (et al.).
En CATENA. – AMSTERDAM. – Vol. 79, N°3 (2009) ; p. 288-296
556.028

SENSITIVE analysis for Hydraulic models / Jim W. Hall (et al.) .
En JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING. – Reston, VA. –
Vol. 135, N°11 (2009) ; p. 959-969
556.02

58 BOTÁNICA**582 Botánica sistemática**

DÍAZ, Raquel

Variation in spring and autumn freezing resistance among and within Spanish wild population of *Castanea sativa* / Raquel Díaz, Oystein Johnsen, Josefa Fernández-López.

En ANNALS OF FOREST SCIENCE. – Vol.66, N°7 (2009) ; p. 708(1-12)
582.632.2

59 ZOOLOGÍA.

TYACK, Peter L.

Human-generated sound and marine mammals / Peter L Tyack.

En PHYSICS TODAY. – Melville, NY. – Vol.62, N°11 (2009) ; p.39-44
599.5

6 CIENCIAS APLICADAS. INGENIERÍA. TECNOLOGÍA.**630*2 Selvicultura.**

BARBEITO, Ignacio

Evaluating the behaviour of vertical structure indices in Scots pine forests /Ignacio Barbeito, Isabel Cañellas, Fernando Montes.

En ANNALS OF FOREST SCIENCE. – Paris. – Vol 66, N°7 (2009) ; p. 710 (1-10)
630*2

FALL fertilization of *Pinus resinosa* seedlings : nutrient uptake, cold hardiness, and morphological development / M. Anisul Islam ... (et al.).

En ANNALS OF FOREST SCIENCE. – Paris. – Vol.66, N°7 (2009) ; 704 (1-9)
630*232

HYBRIDATION between *Quercus robur* and *Q. petraea* in a mixed oak stand in Denmark / Jan Jensen ... (et al.).

En ANNALS OF FOREST SCIENCE. – Vol.66, N°7 (2009) ;
p.704(1-12)
630*232

The INLUENCES of forest stand management on biotic and abiotic risks of damage / Hervé Jactel ... (et al.).

En ANNALS OF FOREST SCIENCE. – Paris. – Vol.66, N°7 (2009) ;
p. 701 (1-18)
630*2:504

KHALDI, Abdelhamid

Résultats d'essais de comparaison de provenances du Pin pignon (*Pinus pinea* L.) en Tunisie Septentrionale / Abdelhamid Khaldi, Mohamed Larbi Khouja, Nouredine Akrimi.

En REVUE FORESTIÈRE FRANÇAISE. – Nancy. – N°2 (2009) ;
p. 107-116
630*165

VIDAL, Christophe

Les reboisements après les tempêtes de 1999 : quelques enseignements dans le Puy-de Dôme / Christophe Vidal, Dominique Jay.

En FÔRET ENTERPRISE. – Paris. – N°189 (2009) ; p. 6-8
630*23

630*4 Daños y protección de los bosques

GOLDBERG, Steve

After the fire : emergency hidroseeding and hidromulching measures can stop the erosion / by Steve Goldberg.

En EROSION CONTROL. – Santa Barbara, CA. – Vol. 16, N°7 (2009) ; p. 18-25
630*43

630*5 Inventarios forestales. Dasometría

BERGEOT, F.

Le premier inventaire forestière systématique de la Slovaquie /
François Bergeot.

En REVUE FORESTIÈRE FRANÇAISE. – NANCY. – N°2 (2009);
p. 145-154
630*5

VANCLAY, Jerome K.

Tree diameter, height and stocking in even-aged forests / Jerome
K. Vanclay.

En ANNALS OF FOREST SCIENCE. – Paris. – Vol.66, N°7 ;
p.702(1-7)
630*5

630*6 Gestión de montes.

CORDONNIER, Thomas

La gestion forestière adaptative : intégrer l'acquisition de
connaissances parmi les objectives de gestion / Thomas Cordonnier, Frédéric
Gosselin.

En REVUE FORESTIÈRE FRANÇAISE. – Nancy. – N°2 (2009) ; p.
131-144
630*6

SEVRIN, Eric

Un renouvellement diffuse et en douceur / Eric Sevrin.

En FÔRET ENTERPRISE. – Paris. – N°189 (2009) ; p. 19-22
630*6

630*8 Industrias de la madera.

DAHL, Kristian B.

Nonlinear shear properties of spruce softwood : experimental results / Kristian B. Dahl, K. A. Malo.

En WOOD SCIENCE TECHNOLOGY. – Berkeley, USA. –Vol.43, N°7-8 ; p. 540-558
630*81

DEFORMATION induced by ethanol substitution in normal and tension wood of chestnut (*Castanea sativa* Mill.) and simarouba (*Simarouba amara* Aubl.) / Shan Shan Chang ... (et al.).

En WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. – Berkeley, USA. – Vol. 43, N° 7-8 ; 704-712
630*81

LEHRINGER, Christian

TEM/FE-SEM studies on tension wood fibres of *Acer* spp., *Fagus sylvatica* L. and *Quercus robur* L.

En WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. – Berkeley, USA. – Vol. 43, N°7-8 ; p. 691-702
630*81

La MADERA tratada un valor añadido para afrontar mejor la crisis en la construcción..

En AITIM. – Madrid. – N°261 (2009) ; p. 52-54
630*83

MERAKEB, Seddik

Modeling of the sorption hysteresis for wood / Seddik Merakeb, Frédéric Dubois, Christophe Petit.

En WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. – Berkeley, USA. –
Vol.43, N°7-8 ; p. 575-589
630*812.2

PROPERTIES of strand boards with uniform and convencional vertical density profiles / Juwan Jin ... (et al.).

En WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. – Berkeley, USA. –
Vol.43, N°7-8 ; p. 559-574
630*832.2

SVETLANA, Vasic

Influence of intermediate deformation rates in softwoods characterized with fracture resistance R-curves / Vasci Svetlana, Ario Ceccotti.

En WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. – Berkeley, USA. –
Vol.43, N°7-8 ; p. 592-614
630*81

631 Agricultura.

Un NUEVO modelo productivo basado en invernaderos sostenibles y en el uso eficiente de la energía.

En VIDA RURAL. – Madrid. – N°299, Año XVI ; p. 12-13
631

631.4 Edafología.

CZYZ, E. A.

Soil physical properties as affected by traditional, reduced and no-tillage for winter wheat / E. A. Czyz and A. R. Dexter.

En INTERNATIONAL AGROPHYSICS. – Poland. – Vol. 23, N°4 (2009) ; p.319-326

631.43

PORTO, Paolo

Investigating the effects of afforestation on soil erosion and sediment mobilisation in two small catchments in southern Italy / Paolo Porto, Des E. Walling, Giovanni Callegari.

En CATENA. – Amsterdam. – Vol 79, N°3 (2009) ; p. 181-188

631.459

QUANTITATIVE assesment of effectiveness of soil conservation measures using a combination of ¹³⁷Cs radioactive tracer and conventional techniques / V. R. Belyaev, V. N. Golosov, J. S. Kuznetsova, M. V. Markelov.

En CATENA. – Amsterdam. – Vol 79, N°3 (2009) ; p. 214-227

631.42

STEPNIEWSKA, Z.

Heavy metals release from eroded loess soils / Z. Stepniewska, A. Wolinska and R. Klin.

En INTERNATIONAL AGROPHYSICS. – Polonia. – Vol.23, N°4 (2009) ; 377-382

631.416.8

631.67 Riego.

GARCÍA-TEJERO, I.

Aplicación de estrategias de riego deficitario y uso de sensores fisiológicos en cítricos / I. García-Tejero, R. Romero y J. L. Muriel.

En VIDA RURAL. – Madrid, - Nº 298, Año XVI (2009) ; p. 26-30
631.67

632 Daños y enfermedades de las plantas.

BAUBET, Olivier

Peupleraie française : rouilles et puceron lanigère, l'inquiétude demeure / Olivier Baubet, Fabien Carouille.

En FÔRET ENTERPRISE. – Paris. – Nº189 (2009) ; p. 44-47
632

LUCHA contra la seca de las encinas / C. J. Porras Tejeiro ... (et al.).

En AGRICULTURA. – Madrid. – Año 78, Nº922 (2009) ; p. 730-732
632.9