

BIBLIOGRAFÍA SOBRE *Pinus halepensis*

M^a Teresa Díez Resino* & Ana Carmona García**

*Jefe de Biblioteca y Centro de Documentación

**Ayudante de Biblioteca y Centro de Documentación

ABREU PIDAL, José M^a *Recopilación de información selvícola y dasocrática sobre Pinus Halepensis*. En: [s.l.] [s.n.], 1985 (ESP).

AGÚNDEZ, D. (et al.). *Genetic variation of Aleppo Pine (Pinus halepensis Mill.) in Spain*. En: Forest Genetics, v. 4, 1997 (ENG).

AIZPURU, Juan. *Pino carrasco*. En: Zona Verde. Boletín de la Asociación Española de Parques y Jardines Públicos, n° 31, 1992 (ESP).

ALLOZA, J.A. *Características atmosféricas de los plantones de pino carrasco (Pinus Halepensis)*. Valencia, Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo, 1995 (ESP).

ALTMAN, A. (et al.). *In vitro organogenesis, transformation and expression of drought-related proteins in forest tree cultures*. En: In current issues in plant molecular al cellular biology, v.22, 1995 (ENG).

ÁLVAREZ CALVANTE, Miguel. *Estudio económico-selvícola de la masa joven de Pinus halepensis en el monte "Cuenca del Guadalmedina"*. Proyecto fin de carrera, E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto nº423, 1961 (ESP).

AMBROGIONI, L. (et al.). *Indagine preliminare sulla diffusione di Bursaphelenchus spp. (Nematoda) in pinete Italiane*. En: Redia, n° 2, v. 77, 1994 : 273-278 (ITA).

ANDRIKOPOULOS, N.K. (et al.). *lipids of Pinus halepensis pollen*. En: Phytochemistry, n° 12, v.24, 1985: 2953-2957 (ENG).

ANTTONEN, S. (et al.). *Fatty acids and ultrastructure of ozone-exposed Aleppo pine (Pinus halepensis Mill.) needles*. En: Environmental Pollution, n° 2, v.87, 1995: 235-242 (ENG).

D'ANTONIO, D. *Torna il bosco sul litorale jonico della Basilicata*. En: Economía Montana-Línea Ecológica, n° 2, v.20, 1988: 11-22 (ITA).

ANTOV, S. *Exotic woody species in Bulgarian forestry*. En: Gorsko Stopanstvo: 24-25 (BGR).

ARES, A. *Application of multivariate analysis to site quality evaluation for coniferous plantations*. En: South African Forestry Journal, n° 167, 1993: 27-34 (ENG).

ARES, A., PEINEMANN, N. *Fine-root distribution of coniferous plantations in relation to site in southern Buenos Aires, Argentina*. En: Canadian Journal of Forest Research, n° 11, v.22, 1992: 1575-1582 (ENG).

ARES, A., PEINEMANN, N. *Provisional site quality evaluation for coniferous plantations in Sierra de la Ventana, Argentina*. En: Forest Ecology and Management, n° 1-4, v.54, 1992: 89-94 (ENG).

ARES, A., MARLATS, R.M. *Site factors related to growth of coniferous plantations in a temperate, hilly zone of Argentina*. En: Australian Forestry, n° 3, v.58, 1995: 118-128 (ENG).

ASENSIO DOMÍNGUEZ, Alicia. *Micorrización artificial del pino carrasco. Efectos de la micorrización durante los primeros estadios*

tras la germinación y reproducción vegetativa mediante estaquillado con vistas a su micorrización. Proyectos de fin de carrera, E.T.S. de Ingenieros de monte, proyecto nº 1742, 1991 (ESP).

ASSCHE, J. VAN. *Etude de la répartition et de l'activité des racines de Pinus halepensis par application d'un nuclide radioactif.* En: Revue Forestière Française, nº 8-9 agosto-septiembre, 1967: 558-560 (FRA).

BACIC, T., TOMIC, T., ORLOV, M. *A preliminary report on accumulation of some inorganic anions in the Pinus halepensis Mill needles (Pinaceae) from the region of Split.* En: Bioloski Vestnik, nº 3, v.38, 1990: 75-80 (ENG).

BACILIERI, R., PIUSSI, P. *I rimboschimenti di Monte Argentario.* En: Italia Forestale e Montana, nº 6, v.44, 1989: 465-488 (ITA).

BADOT, P.M., BADOT, M.J. *Dépérissement du pin d'Alep (Pinus halepensis Mill.) sous l'effet des embruns marins pollués. Symptômes macroscopiques et mise en évidence de perturbations hydriques dans les aiguilles.* En: Annales Scientifiques de l'Université de Franche-Comté (Besançon), Biologie-Écologie, nº 3, 1991/1995: 37-43 (FRA).

BADOT, P.M.; GRREC, J.P. *Dépérissement local au pin d'Alep (Pinus halepensis) le long du littoral méditerranéen.* En: Revue Forestière Française, nº 2, v.45, 1993: 134-140 (FRA).

BAEZA, M.J. (et al.). *Mortalidad post-implantación en repoblaciones de Pinus halepensis, Quercus ilex, Ceratonia siliqua y Tetraclinis articulata en la provincia de Alicante.* En: Studia Oecologia, v.8, 1991: 139-146 (ESP).

BAÑO, F. DEL. *Dos hongos aislados en los lechos de germinación de semillas de Pinus halepensis Mill.* En: Montes, nº 83, v.14, 1958: 379 (ESP).

BARADAT, P. (et al.). *Geographical variation in the terpene composition of Pinus halepensis Mill.* En: In population genetics and genetic conservation of forest trees. Papers presented at an international symposium organized by IUFRO, held 24-28 August 1992 at

Carcans-Maubuisson, France (edited by Baradat, P.; Adams, W.T.; Müller-Starck, G.J., Amsterdam, Netherlands, SPB Academic publishing): 141-158 (ENG).

BARGHIGIANI, C., RISTORI, T., BAULEO, R. *Pinus as an atmospheric Hg biomonitor.* En: Environmental Technology, nº 12, v.12, 1991: 1175-1181 (ENG).

BARITEU, M. *Variabilité géographique et adaptation aux contraintes du milieu méditerranéen des pins de la section Halepensis: Résultats (provisoires) d'un essai en plantations comparatives en France.* En: Annales des Sciences Forestières, nº 3, v.49, 1992: 261-276 (FRA).

BELLAR, M., BAYAA, B. *Identification of diseases affecting pine seedlings and trees in northern Syria and their potential causal agents.* En: Arab Journal of Plant Protection, nº 2, v.11, 1993: 58-65 (SAU).

BELLIN, S., SCHMIDT, G.H., Douma-petridou, E. *Structure, co-parasitoid spectrum and rate of parasitism of egg batches of Thaumetopoea pityocampa (De. & Schiff.) (Lep., Thaumetopoeidae) in Greece.* En: Journal of Applied Entomology, nº 2, v.110, 1990: 113-120 (ENG).

BORATYNSKI, A., BROWICZ, K. *Trees and shrubs of Itháki (Ionian Islands, Greece).* En: Arboretum Kórnickie: 9-30 (ENG).

BOSIA, A., NIRI, D. *Paper characteristics of two fast growing conifers (cedrus atlantica and pinus halepensis) and of one hardwood tree.* En: Asociación de Investigaciones Técnicas de la Industria Papelera Española, 1974 (ENG).

BOUGHEDAOU, L. *Quantification of ectomycorrhizal infection by measurement of the fungal chitine fongique.* En: Annales de l'Institut National Agronomique El-Harrach, nº2, v.2, 1987: 1-32 (ENG).

BREUER, M. (et al.). *Studies on the exposition and temperature of nests of Thaumetopoea pityocampa (Den. & Schiff.) (Lep., Thaumetopoeidae) in Greece.* En: Journal of Applied Entomology, nº 4, v.107, 1989: 370-375 (ENG).

BROTO CARTAGENA, Miguel. *Estudio de las repoblaciones de Pinus halepensis Miller en el sur de Guadalajara*. Proyecto de fin de carrera E.T.S. de Ingenieros de Montes. Proyecto nº 1661, 1990 (ESP).

CALABRESE, G., LEONE, V.M., BELLAROSA, R. *Considerazioni preliminari sulla tassonomia di alcune gimnosperme in relazione all'attività miotica e al contenuto di acido ascorbico negli apici radicali*. En: Monti e Boschi, nº 3, v.46, 1995: 55-55 (ITA).

CALAMADDI, R. *Caractérisation de quelques provenances de Pinus halepensis Mill. Sur la base de la structure anatomique et morphologique des aiguilles*. En: Annales des Sciences Forestières, nº 2, v.43, 1986: 281-298 (FRA).

CALAMASI, R. *Variazione geografica e resistenza a stress idrici in semi di Pinus halepensis Mill., Pinus brutia en., e Pinus eldarica Medw.* En: Annali dell'Istituto Sperimentale per la Selvicultura, XI-1980: 193-229 (ITA).

CALAMASSI, Roberto. *Effetti della luce e della temperatura sulla germinazione dei semi in provenienze di Pinus halepensis Mill. E Pinus brutia Ten.* En: L'Italia Forestale e Montana, nº 4, v.37, 1982: 147-187 (ITA).

CAPRETTI, P., PANCONESI, A., PARRINI, C. *Osservazioni sul deperimento del pino d'Aleppo e del pino marittimo in rimboschimenti dell'Alta Maremma*. En: Monti e Boschi, nº 1, v.38: 42-46 (ITA).

CASTRESANA, L., NOTARIO, A., IGLESIAS, C. *Nota sobre un Tortricido, Cacoecimorpha pronubana (Hübner), que ataca a los pinos*. En: Boletín de Sanidad Vegetal, Plagas, nº 2, v.22, 1996: 469-473 (ESP).

CATALÁN BACHILLER, G. *Plantaciones de Pinus pinea en zonas calizas para producción precoz de piñón*. En: Ecología, nº 4, 1990: 105-120 (ESP).

CEBALLOS Y FERNÁNDEZ DE CÓRDOBA, Luis. *Tres coníferas mediterráneas de estado progresivo: la reconstrucción de nuestra selva*. Madrid, E.T.S. de Ingenieros de Montes, 1945 (ESP).

CEBALLOS Y FERNÁNDEZ DE CÓRDOBA, Luis. *Pinus, síntesis botánica del género Pinus*. Madrid, E.T.S. de Ingenieros de Montes, 1947 (ESP).

CHABA, B., OUANOUI, B., BELAIB, D. *Maîtrise de la végétation indésirable en pépinière forestière: application aux semis de pin d'Alep*. En: Revue Forestière Française, nº 6, v.94, 1995: 37-44 (ENG).

CHAPARRO, J. (et al.). *El bosque en ambientes áridos y semiáridos: modelos de distribución y aplicación a la restauración vegetal*. En: Studio Oecológica, nº 10/11: 309-315 (ESP).

CHISCI, G., MARTÍNEZ, V. *Environmental impact of soil erosion under different cover and management systems*. En: Soil Technology, nº 3, v.6, 1993: 239-249 (ENG).

CHRONOPOULOU-SERELI, A., CHRONOPOULOS, J. *Untersuchungen über die Pb-Belastung der vegetation in Lavreotiki (Attika)*. En: Verhandlungen Gesellschaft für Ökologie, nº 3, v.19, 1991: 223-228 (DEU).

CHUVIECO, E., MARTÍN, M.P. *A simple method for fire growth mapping using AVHRR channel 3 data*. En: International Journal of Remote Sensing, nº 16, v.15, 1994: 3141-3146 (ENG).

CIANCIO, O. (et al.). *L'arboricoltura da legno in ambiente mediterraneo*. En: Annali dell'Istituto Sperimentale per la Selvicultura, v.25, 1990: 5-56 (ITA).

CORONA, P., SARACINO, A. *Sperimentazione dei diagrammi sequenziali per la valutazione del grado di rinnovazione in soprassuoli percorsi dal fuoco*. En: Italia Forestale e Montana, nº 4, v.48, 1993: 239-254 (ITA).

CUCCUI, I., MALTONI, A., TANI, A. *Indagini su semi e semenzali di provenienze di Pinus halepensis Mill.* En: Monti e Boschi, nº 45, v.47, 1996: 56-62 (ITA).

DASKALAKOU, E.N., THANOS, C.A. *Aleppo pine (Pinus halepensis) postfire regeneration: the role of canopy and soil seed banks*. En: International Journal of Wildland Fire, nº 2, v.6, 1996: 59-66 (ENG).

DEPUY, J.L. *Slope and fuel load effects on fire*

behaviour: laboratory experiments in pine needles fuel beds. En: International Journal of Wildland Fire, nº 3, v.5, 1995: 153-164 (ENG).

DIAMANTOGLU, S., RHIZOPOULOU, S. *Free proline accumulation in sapwood, bark and leaves of three evergreen sclerophylls and a comparison with an evergreen conifer.* En: Journal of Plant Physiology, nº 3, v.140, 1992: 361-365 (ENG).

DÍAZ, G. (et al.). *Caractéacutearisation des mycorhizes dans les bois de pin d'Alep sur le Sistema Ibérico (Espagne). Résultats préliminaires.* En: Mycorrhization of forest plants under arid and semiarid conditions and desertification control in the Mediterranean basin. Proceedings of the CIHEAM Working group Seminar, 15-17 November 1995, held at Zaragoza, Sapain. Cahiers Options Méditerranéennes, v.20, 1996: 43-50 (FRA).

DÍAZ, G. (et al.). *Effect of ozone and sulphur dioxide on mycorrhizae of Pinus halepensis Miller.* En: Annales des Sciences Forestières, nº 4, v.53, 1996: 849-856 (ENG).

DOMÍNGUEZ, A. *Supervivencia y crecimiento inicial de una plantación con Pinus halepensis Mill., Pinus eldarica Medw., Pinus brutia Ten. En comparación con plántulas de Pinus estevezii (Mart.) Perry provenientes de regeneración natural en el Noroeste de México.* En: Investigación Agraria. Sistemas y Recursos Forestales, nº 2, v.6, 1997: 93-102 (ESP).

DOMÍNGUEZ NÚÑEZ, José Alfonso. *Reproducción del pino carrasco en condiciones especiales de vivero.* Proyecto fin de Carrera, E.T.S de Ingenieros de Montes, proyecto nº 1813, 1992 (ESP).

DUCREY, M. (et al.). *The ecophysiological and growth responses of Aleppo pine (Pinus halepensis) to controlled applied to the base of the trunk.* En: Canadian Journal of Forest Research, v.26, 1996 (ENG).

ECCHER, A., FUSARO, E., PELLER, F. *Résultats de l'expérimentation italienne sur les principales provenances des pins de la section halepensis dix ans après la plantation.* En: Forêt Méditerranéenne, nº 1, v.9, 1987: 5-14 (FRA).

El-Hassani, A., Messaoudi, J. *Les revageurs des cones et graines de conifères et leur distribution au Maroc.* En: Proceedings of the 2nd Conference of the Cone and Seed Insects Working Party S2.07-01. Briançon, 05100 France, September 3-5, 1986 (edited by Roques, A.) Olivet, France Station de Zoologie Forestière, 1986: 5-14 (FRA).

Elvira, S. (et al.). *Ozone effects on aleppo pine seedlings (Pinus halepensis Mill.) grown in open-top chambers.* En: Acid reign "'5? Proceedings from the 5th International Conference on Acidic Deposition: Science and Policy, Göteborg, Sweden, 26-30 June, 1995, 1995, nº 3, v.85, 1995: 1387-1392 (ENG).

Elvira, S. (et al.). *On the response of pigments and antioxidants of Pinus halepensis seedlings to Mediterranean climatic factors and long-term ozone exposure.* En: New Phytologist, v.138, 1998 (ENG).

Erviti Anuat, José Joaquín. *Desarrollo de modelos de crecimiento y producción de las masas forestales de pinus Halepensis Mill. en España.* Madrid, José Joaquín Erviti, 1991 (ESP).

ESCUDEO, A., ARCO, J.M. del. *Ecological significance of the phenology of leaf abscission.* En: Oikos, nº 1, v.49, 1987: 11-14 (ENG).

ESCUDEO, A., ARCO, J.M. DEL, MOREIRO, M.S. *Variation saisonnière de la production de la litière par plusieurs espèces ligneuses méditerranéenne.* En: Forêt Méditerranéenne, nº 1, v.9, 1987: 15-22 (FRA).

ESCUDEO, A. (et al.). *Effects of leaf longevity and retranslocation efficiency on the retention time of nutrients in the leaf biomass of different woody species.* En: Oecología, nº 1, v.90, 1992: 80-87 (ENG).

ESCUDEO SERRANO, Luis. *Efectos de la reforestación con Pinus halepensis micorrizado en áreas críticas.* Proyecto fin de carrera, E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto nº 2015, 1993-94 (ESP).

FONS, J. *Formas de humus en suelos forestales mediterráneos.* En: Studio Oecologica, v.8, 1991: 23-30 (ESP).

- FUSARO, E. *Contributo alla conoscenza del comportamento di promettenti provenienze di pino d'Alppo della Grecia orientale*. En: Quaderni di Ricerca – Centro di Sperimentazione per la Pioppicoltura, n° 11, 1986: 10pp. (ITA).
- GALLIS, A.T.; PANETSOS, K.P. *Use of cortical terpenes to discriminate Pinus brutia (Ten.), Pinus halepensis (Mill.) and their hybrids*. En: Silvae Genética, v.46, 1997 (ENG).
- GANDULLO, J.M. *Los tipos de suelos en las masas autóctonas españolas de pino carrasco*. En: Ecología de los pinares españoles III, Madrid, INIA, 1972 (ESP).
- GARCÍA, C. (et al.) *Revegetation in semiarid zones: influence of terracing and organic refuse on microbial activity*. En: Soil Science Society of America Journal, n° 3, v.62, 1998: 670-676 (ENG).
- GARCÍA SALMERÓN, José, BAÑO, F. Del. *Influencia de los compuestos de amonio cuaternario en la germinación de semillas de Pinus halepensis Mill.* En: Montes, n° 38, v.14, 1958: 379-383 (ESP).
- GARCÍA SALMERÓN, J.M.^a. *El cambio de polaridad en la germinación del Pinus halepensis y stipa tenacissima*. En: Montes, n° 66, v.11, 1955: 441 (ESP).
- GATTESCHI, P., ARRETINI, C. *I rimboschimenti dell'arcipelago toscano: storia, realtà e prospettive*. En: Annali Accademia Italiana di Scienze Forestali, n° 39, 1990: 33-54 (ITA).
- GIL SÁNCHEZ, Luis. *Las regiones de procedencia de Pinus halepensis Mill. en España*. Organismo Autónomo de Parques Naturales, 1996 (ESP).
- GUILLON, D. *Initial litter properties and decay rate: a microcosm experiment on Mediterranean species*. En: Canadian Journal of Botany, n° 7, v.72, 1994: 946-954 (ENG).
- GÓMEZ SANZ, Valentín. *Revisión de la ecología del Pinus halepensis Mill.* Proyecto fin de Carrera, E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto n° 1672, 1990 (ESP).
- GRESSEL, N. (et al.). *Chemical and spectroscopic properties of leaf litter and decomposed organic matter in the Carmel Range, Israel*. En: Soil Biology & Biochemistry, n° 1, v.27, 1995: 23-31 (ENG).
- GRUNWALD, C., SCHILLER, G. *Needle xylem water potential and water saturation deficit in provenances of Pinus halepensis Mill. and P. Brutia Ten.* En: Forêt Méditerranéenne, Department of Natural Resources, ARO, Bet Dagan 50250, Israel, n° 2, v.10, 1998: 407-414 (ENG).
- HAIM, A., IZHAKI, I. *Changes in rodent community during recovery from fire: relevance to conservation*. En: Biodiversity and Conservation, n° 7, v.3, 1994: 573-585 (ENG).
- HAIM, A., IZHAKI, I., GOLAN, A. *Rodent species diversity in pine forests recovering from fire*. En: In Special issue Faunal diversity and variability (edited by Ritte, U.; Haim, A.J.) Israel Journal of Zoology, n° 4, v.42, 1996: 353-359 (ENG).
- HENIG-SEVER, N., ESHEL, A., NE'EMAN, G. *pH and osmotic potential of pine ash as post-fire germination inhibitors*. En: Physiologia Plantarum, n° 1, v.96, 1996: 71-76 (ENG).
- HERNÁNDEZ, T. *Short-term effect of wildfire on the chemical, biochemical and microbiological properties of mediterranean pine forest soils*. En: Biology and Fertility of Soils, v. 25, 1997 (ENG).
- HERRÁNZ, J.M., HERAS-IBÁÑEZ, J. DE LAS, MARTÍNEZ SÁNCHEZ, J.J. *Efecto de la orientación sobre la recuperación de la vegetación natural tras el fuego en el valle del río Tús (Yeste, Albacete)*. En: Ecología, n° 5, 1991: 111-123 (ESP).
- HERRÁNZ, J.M. (et al.). *Postfire regeneration of Pinus halepensis Miller in a semi-arid area in Albacete province (southeastern Spain)*. En: Ecoscience, v.4, 1997 (ENG).
- HONRUBIA, M., DÍAZ, G. *Effect of simulated acid rain on Mycorrhizae of Aleppo pine (Pinus halepensis Miller) in calcareous soil*. En: Annales des Sciences Forestières, n° 5, v.53, 1996: 947-954 (ENG).
- INCLAN, R. (et al.). *Ozone and drought stress:*

- interactive effects on gas exchange in Aleppo pine (*Pinus halepensis* Mill.). En: Chemosphere, v.36, 1998 (ENG).
- IQBAL, S.H., SHAHBAZ, GHAZALA NAZIM. State of mycorrhizae in some ornamental gymnospermous tree species of Pakistan. En: Pakistan Journal of Forestry, n° 3, v.40, 1990: 237-246 (ENG).
- IZHAKI, I., NE'EMAN, G. The effect of porcupine and bast scale on Aleppo pine recruitment after fire. En: Acta Oecológica, n° 2, v.17, 1996: 97-107, (ENG).
- JOFFRE, R. (et al.). The use of near-infrared reflectance spectroscopy in litter decomposition studies. En: Annales des Sciences Forestières, n° 5, v.49, 1992: 481-488 (ENG).
- JOHNSON, K.D., HERMAN, E.M., CHRISPEELS, M.J. An abundant, highly conserved tonoplast protein in seeds. En: Plant Physiology, n° 3, v.91, 1989: 1006-1013 (ENG).
- JÜRGENS MESTRE, Jorge. Ordenación del Monte Público de Can Juliá (Barcelona). Proyecto Fin de Carrera de la E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto n° 2199, 1996 (ESP).
- KARAMAOUNA, M. On the ecology of the soil macroarthropod community of a mediterranean pine forest (Sophiko, Peloponnese, Greece). En: Bulletin d'Écologie, n° 1, v.21, 1990: 33-42 (ENG).
- KASIR, W.A., AL-HIALY, A.S.A. Comparative study of some anatomical properties of four pines for using in pulp making. En: Mesopotamia Journal of Agriculture, n° 1, v.21, 1989: 191-207 (SAU).
- KAUNDUN, S.S., LEBRETON, P., FADY, B. Geographical variability of *Pinus halepensis* Mill., as revealed by foliar flavonoids. En: Biochemical Systematics and Ecology, v.26, 1998 (ENG).
- KAUNDUN, S.S., FADY, B., LEBRETON, P. Genetic differences between *Pinus halepensis*, *Pinus brutia* and *Pinus eldarico* based on needle flavonoids. En: Biochemical Systematics and Ecology, v.25, 1997 (ENG).
- KAZANIS, D., ARIANOUTSOU, M. Vegetation composition in a post-fire successional gradient of *Pinus halepensis* forests in Attica, Greece. En: International Journal of Wildland Fire, n° 2, v.6, 1996: 83-91 (ENG).
- KÖHLER, B., GUTTENBERGER, H., BORZAN, Z. Karyotype analysis based on the female gametophyte of Norway spruce. En: Forest Genetics, n° 1, v.2, 1995: 41-48 (ENG).
- KLEPAC, D., KOVACIC, D. Jos jedna mugucnost primjene jednadzbi funkcije rasta. En: Analiza Sumarstvo, n° 2, v.18, 1993: 41-53 (YUG).
- KOROL, L., SCHILLER, G. Relations between native Israeli and Jourdanian Aleppo pine (*Pinus halepensis* Mill.) based on allozyme analysis: a note. En: Forest Genetics, n° 4, v.3, 1996: 197-202 (ENG).
- KR'STANOV, K., BELYAKOV, P. Growth tables for *Pinus halepensis* in the Uarsenis massif, Algeria. En: Gorsko Stopanstvo, n° 7, v.44, 1988: 28-30 (BGR).
- KRALJIC, B., MESTRIC, B. Kako omoguciti jef-tiniju a objektivniju procjenu asortimana drvine zalihe sour-a u svrhu bilanciranja uspjeha sumskobioloske reprodukcije drva?. En: Sumarski List., n° 1-2, v.112, 1988: 5-24 (SVN).
- KUTIEL, P. Fire and ecosystem heterogeneity: a mediterranean case study. En: Earth Surface Processes and Landforms, n° 2, v.19, 1994: 187-194 (ENG).
- KUTIEL, P., KUTIEL, H. Effects of a wildfire on soil nutrients and vegetation in al Aleppo pine forest, on Mount Carmel, Israel. En: Pirineos, n° 134, 1989: 59-73 (ENG).
- KUTIEL, P., INBAR, M. Fire impacts on soil nutrients and soil erosion in a Mediterranean pine forest plantation. En: Catena, n° 1, v.20, 1993: 129-139 (ENG).
- KUTIEL, P., SHAVIV, A. Effects of soil type, plant composition and leaching on soil nutrients following a simulated forest fire. En: Forest Ecology and Management, n° (1-4), v.53, 1992: 329-343 (ENG).
- LAMBARDI, M., SHARMA, K.K., THORPE, T.A. In vitro regeneration of shoot buds and plan-

- let formation from mature embryos of Pinus halepensis* Mill. En: *Acta Horticulturae*, nº 289, 1991: 123-124 (ENG).
- LAPEYRIE, F., MENDGEN, K. *Quantitative estimation of surface carbohydrates of ectomycorrhizal fungi in pure culture and during Eucalyptus root infection*. En: *Mycological Research*, nº 5, v.97, 1993: 603-609 (ENG).
- LEPART, J., DEBUSSCHE, M. *Invasion processes as related to succession and disturbance*. En: *Biogeography of mediterranean invasions* (edited by Groves, R.H., Castr, F. Di). Cambridge, UK; Cambridge University Press., 1991: 159-177 (ENG).
- LERARIO, P. (et al.). *Chemical characteristics of rain water in Apulia and effect of simulated acid rain on oak and pine*. En: *Responses of plants to air pollution: biological and economic aspects*: 372-379 (ENG).
- LEV-YADUN, S. *Aggregated cones in Pinus halepensis*. En: *Aliso*, nº 3, v.13, 1992: 475-485 (ENG).
- LEV-YADUN, S. (et al.). *Wood remains from Tel Nami, a Middle Bronze Illa and Late Bronze Iib port, local exploitation of trees and Levantine cedar trade*. En: *Economic Botany*, nº 3, v.50, 1996: 310-317 (ENG).
- LEV-YADUN, S. *The relationship between growth-ring width and, ray density and ray height in cell number in the earlywood of Pinus halepensis and Pinus pinea*. En: *IAWA Journal*, nº 2, v.19, 1998: 131-139 (ENG).
- LEV-YADUN, S., ALONI, R. *An experimental method of inducing "hazel" wood in Pinus halepensis (Pinaceae)*. En: *IAWA Bulletin*, nº 4, v.12, 1991: 445-451 (ENG).
- LEV-YADUN, S., ALONI, R. *The role of wounding and partial girdling in differentiation of vascular rays*. En: *International Journal of Plant Sciences*, nº 31, v.153, 1992: 348-357 (ENG).
- LEV-YADUN, S. (et al.). *Wood remains from Tel Nami, a Middle Bronze Ila and Late Bronze Iib port, local exploitation of trees and Levantine cedar trade*. En: *Economic Botany*, nº 3, v.50, 1996: 310-317 (ENG).
- LEV-YADUN, S., ALONI, R. *Vascular differentiation in branch junctions of trees: circular patterns and functional significance*. En: *Trees: Structure and Function*, nº 1, v.4, 1990: 49-54 (ENG).
- LIANI, A. *Determinazione del volume di adattamento de semenzali di piante forestali allevate in contenitore: III Pinus halepensis*. En: *Quaderni di Ricerca – Centro di Sperimentazione Agricola e Forestale/Istituto di Sperimentazione per la Pioppicoltura*, nº 15, 1987: 11-20 (ITA).
- LIPHSCHITZ, N., BONEH, O., MENDEL, Z. *Living stumps-circumstantial evidence for root grafting in Pinus halepensis and P. brutia plantations in Israel*. En: *Israel Journal of Botany*, nº 1, v.36, 1987: 41-43 (ENG).
- LIPHSCHITZ, N., MENDEL, Z. *Comparative radial growth of Pinus halepensis Mill. and Pinus brutia in Israel*. En: *Forêt Méditerranéenne*, nº 2, v.9, 1987: 115-117 (ENG).
- LIU, J., CUBBAGE, F.W., PULLIAM, H.R. *Ecological and economic effects of forest landscape structure and rotation length: simulation studies using ECOLECON*. En: *Ecological Economics* (Amsterdam), nº 3, v.10, 1994: 249-263 (ENG).
- LÓPEZ, G., MORO, M.J. *Birds of Aleppo pine plantations in south-east Spain in relation to vegetation composition and structure*. En: *Journal of Applied Ecology*, v.34, 1997 (ENG).
- LÓPEZ, S. (et al.). *An evaluation of the utility of NOAA AVHRR images for monitoring forest fire risk in Spain*. En: *International Journal of Remote Sensing*, nº 9, v.12, 1991 (ENG).
- LÓPEZ SORIA, S. (et al.). *Aplicación de las imágenes digitales procedentes de los satélites meteorológicos circumpolares en la detección del riesgo de incendios forestales*. En: *Ecología*, nº 5, 1991: 3-12 (ESP).
- MADAR, Z., KIMCHI, M., SOLEIL, Z. *First report of Shaeropsis sapinea on Aleppo pine in Israel*. En: *Plant Disease*, nº 3, v.80, 1996: 343 (ENG).

MADRID NIETO, Manuel. *Estudio comparativo de producción de marras con los diferentes sistemas de plantación de Pinus halepensis Mill. en el Levante Español*. Proyecto de Fin de Carrera, E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto nº 350 (1959) (ESP).

MAETZKE, F. *Osservazioni sperimentali sulla mortalità in popolamenti di eucalitti, pino insigne e pino d'Aleppo in Campania*. En: Italia Forestale e Montana, nº 6, v.47, 1992: 348-360 (ITA).

MANZARI, R. *Proposte sulla valorizzazione forestale dell'Atlante sahariano algerino*. En: Monti e Boschi, nº 2, v.41: 19-24 (ITA).

MARCHAMALO SACRISTÁN, Miguel. *La germinación en pino carrasco (Pinus halepensis Mill.)*. Proyecto de Fin de Carrera de la E.T.S de Ingenieros de Montes, proyecto nº 2378, 1998, (ESP).

MARKALAS, S. *Rinden-und holzbohrende Insektenarten in kiefern (Pinus halepensis, P. Brutia und P. Nigra) nach Waldbrängen in Griechenland*. En: Anzeiger für Schädlingskunde, Pflanzenschutz, Umweltschutz, nº 4, v.64, 1991: 72-75 (DEU).

MARTÍNEZ MILLÁN, F.J. (et al.). *Tablas de cubicación de tres entradas para su uso en la orenación de montes*. En: Investigación Agraria, Sistemas y Recursos Forestales, nº 1, v.1, 1992: 95-102 (ESP).

MARTÍNEZ MILLÁN, F.J. (et al.). *Ecuaciones alométricas de tres variables: estimación del volumen, crecimiento y porcentaje de corteza de las principales especies maderables Españolas*. En: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentación, Investigación Agraria, Sistemas y Recursos Forestales, nº 2, v.2, 1993: 211-228 (ESP).

MARTÍNEZ RUIZ, Enrique. *Estudio económico-selvícola de la masa joven mezclada de Pinus halepensis y Pinus pinea en el monte "La Sierra" provincia de Málaga, término municipal de Alhaurín el Grande*. Proyecto de Fin de Carrera de la E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto nº 487, 1962 (ESP).

MASUTTI, L., BATTISTI, A. *Thaumetopoea pityocampa (Den. & Schiff.) In Italy. Bionomics and perspectives of integrated control*. En: Journal of Applied Entomology, nº 3, v.110, 1990: 229-234 (ENG).

MATZIRIS, D. *Genetic variation in cone and seed characteristics in a clonal seed orchard of Aleppo pine grown in Greece*. En: Silvae Genetica, nº 1, v.47, 1998: 37-41 (ENG).

MAY, T. *On the influence of goat-grazing on post-fire regeneration of mediterranean matorral and Pinus halpensis in southern Spain*. En: Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung, nº 1, v.32, 1992: 45-57 (ENG).

MAY, T. *Observaciones y reflexiones sobre el comporatmiento tras el fuego de algunas especies de la zona mediterránea de Andalucía Oriental*. En: Ecología, nº 5, 1991: 125-134 (ESP).

MENDEL, Z. *Biogeography of Matsucoccus josephi (Homoptera: Matsucoccidae) as related to host resistance in Pinus brutia and Pinus halepensis*. En: Canadian Journal of Forest Research, nº 3, v.28, 1998: 323-330 (ENG).

MENDEL, Z. *On the origin of the pine processionary caterpillar, Thaumetopoea wilkinsoni Tams (Lep., Thaumetopoidae) in Israel*. En: Journal of Applied Entomology, nº 3, v.109, 1990: 311-314 (ENG).

MENDEL, Z. (et al.). *Diurnal flight patterns of Orthotomicus erosus and Pityogenes calcaratus in Israel*. En: Phytoparasitica, nº 1, v.19, 1991: 23-31 (ENG).

MENDEL, Z., SAPHIR, N., ROBINSON, D. *Mass rearing of the Israeli pine bast scale, Matsucoccus josephi (Homoptera: Margorididae), with notes on its biology and mating behavior*. En: Annals of the Entomological Society of America, nº 3, v.83, 1990: 532-537 (ENG).

MENDEL, Z., NESTLE, D., GAFNY, R. *Examination of the origin of the Israeli population of Matsucoccus josephi (Homoptera: Matsucoccidae) using random amplified polymorphic DNA-polymerase chain reaction method*. En: Annals of

the Entomological Society of America, n° 2, v.87, 1994: 165-169 (ENG).

Mendel, Z., Boneh, O., Riov, J. *Some foundations for the application of aggregation pheromone to control pine bark beetles in Israel*. En: Journal of Applied Entomology, n° 3, v.114, 1992: 217-227 (ENG).

Mendel, Z. (et al.). *New distribution records of Matsucoccus josephi and Pineus pini (Homoptera) on pine trees in parts of the Near East*. En: Phytoparasitica, n° 1, v.22, 1994: 9-18 (ENG).

MENDEL, Z. (et al.). *Outdoor attractancy of males of Matsucoccus josephi (Homoptera: Matsucoccidae) and Elatophilus hebraicus (Hemiptera: Anthocoridae) to synthetic female sex Pheromone of Matsucoccus josephi*. En: Journal of Chemical Ecology, n° 3, v.21, 1995: 331-341 (ENG).

MESCHELOFF, E., ROSEN, D. *Biosystematic studies on the Aphidiidae of Israel (Hymenoptera: Ichneumonoidea) 4. The general Pauesia, Diaretus, Aphidius and Diaeretiella*. En: Israel Journal of Entomology, v.24, 1990: 51-91 (ENG).

MOULSASIS, D. *Heritabilitätsuntersuchungen über die Harzertragsleistung bei der Aleppokiefer (Pinus halepensis Mill.)*. En: Forstwissenschaftliches centralblatt, n° 6, v.110, 1991: 381-392 (DEU).

MUGNOZZA, G.S., COSTANZ, M.T. *Influenza delle condizioni ambientali sullo stato idrico dei semenzali di pino d'Aleppo in due pinete del Gargano percorse da incendio*. En: Annali Accademia Italiana di Scienze Forestali, v.32, 1983: 243-260 (ITA).

MUGNOZZA, G.S., SCHIRONE, B. *Effetti dell'intensità luminosa sullo sviluppo dei semenzali di pino d'Aleppo*. En: Annali Accademia Italiana di Scienze Forestali, v.33, 1984: 137-153 (ITA).

MUÑOZ LÓPEZ, C. *Sirococcus strobilinus Preuss, un hongo responsable de la muerte de brotes en Pinus halepensis Miller*. En: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas, n° 4, v.23, 4º trimestre 1997: 595-606 (ESP).

MUSTAFA, T.M. *Reproductive biology and*

population studies of cypress aphid Cinara cupressi (Buckton) and pine aphid C. Maritimae (Dafour). En: Dirasat, n° 2, v.14, 1987: 99-105 (ENG).

MYERS, M. *Mycorrhizas-their use as bio-fertilisers*. En: Horticulturist, n° 1, v.2, 1993: 8-12 (ENG).

NAHAL, Ibrahim. *Lepin d'alpe (Pinus Halepensis Mill.)*. Montpellier, Faculte des Sciences, 1962 (FRA).

NEÉMAN, G., LAHAV, H., IZHAKI, I. *Spatial pattern of seedlings 1 year after fire in a Mediterranean pine forest*. Department of biology, University of Haifa at Oranim, Tivon 36910, Israel, n° 3, v.91, 1992: 365-370 (ENG).

NEÉMAN, G., LAHAV, H., IZHAKI, I. *Recovery of vegetation in a natural east Mediterranean pine forest on Mount Carmel, Israel as affected by management strategies*. En: Forest Ecology and Management, n° 1/3, v.75, 1995: 17-26 (ENG).

NEÉMAN, G., MEIR, I., NEÉMAN, R. *The effect of ash on the germination and early growth of shoots and roots of Pinus, Cistus and annuals*. En: Seed Science and Technology, n° 2, v.21, 1993: 339-349 (ENG).

NESTEL, D. (et al.). *Spatial distribution of scale insects: comparative study using Taylor's power law*. En: Environmental Entomology, n° 3, v.24, 1995: 506-512 (ENG).

NICOLAS, A. *Botánica y geografía del pino carrasco*. En: Ecología de los pinares españoles III. Madrid, INIA, 1972 (ESP).

NICOLÁS ISASA, Antonio. *Suelos españoles del pino carrasco (Pinus halepensis Mill.)*. Madrid, IFIE, 1954 (ESP).

NICOLÁS, A., GANDULLO, J.M. *El estrecho ecológico del pino carrasco*. En: Ecología en los pinares españoles III. Madrid, INIA. Reseñas ecológicas comarcales del pino carrasco peninsular, 1972 (ESP).

NICOLÁS, Antonio, GANDULLO, José M^a. *Pinus Halepensis Mill.* Madrid, IFIE, 1967 (ESP).

- NIR, A., ARENSTEIN, Z. *Weed control in afforested areas*. En: Proceedings 1987 British Crop Protection Conference, Weeds, v.3, 1987: 787-792 (ENG).
- OLIVEIRA, G. (et al.). *Phenological and growth patterns of the Mediterranean Oak *Quercus suber* L.* En: Trees: Structure and Function, n° 1, v.9, 1994: 23-31 (ENG).
- ORTIGOSA, L.M., GARCÍA-RUIZ, J.M., GIL, E. *Land reclamation by reforestation in the central Pyrenees*. En: Mountain research and development, n° 3, v.10, 1990: 281-288 (ENG).
- PANETSOS, K., SCALTSOYIANNES, A., ALIZOTI, P. *Effect of genotype and cutting type on the vegetative propagation of the pine hybrid (*Pinus brutia* (Ten.) x *Pinus halepensis* (Mill.))*. En: Annales des Sciences Forestières, n° 5, v.51, 1994 (ENG).
- PARDOS MÍNGUEZ, Marta. *Estudio de la fenología de injertos de *Pinus halepensis* en un huerto semillero*. Proyecto fin de carrera de la E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto n° 2013, 1994 (ESP).
- PASTOR, A. *Tipificación de la calidad en repoblaciones de pino carrasco (*Pinus halepensis* Mill.) de Alicante. Implicaciones con la gestión forestal*. En: Options méditerranéennes. CIHEAM; Institut Agronomiques Méditerranéennes. Jornadas sobre las bases ecológicas para la gestión en ecosistemas terrestres. 2ª, 1988: 313-317 (ESP).
- PELIZZO, A. *Indagini preliminari sui semi e semenzali di *Pinus halepensis* e *Pinus brutia-eldarica**. En: Annali dell'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura, 1978: 109-129 (ITA).
- PEÑUELAS, J. (et al.). *Reflectance assessment of summer ozone fumigated mediterranean white pine seedlings*. En: Environmental and Experimental Botany, n° 3, v.35, 1995: 299-307 (ENG).
- PEÑUELAS, J. (et al.). *Estimation of plant water concentration by the reflectance Water Index WI (R900/R970)*. En: International Journal of Remote Sensing, n° 13, v.18, 1997: 2869-2875 (ENG).
- PÉREZ GONZÁLEZ, Carlos. *Estudio económico-selvícola de la masa joven de *Pinus halepensis* y *Pinus pinea* en el monte "Sierra Blanca de Mijas"*. Proyecto fin de carrera de la E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto n°476, 1962 (ESP).
- PÉRICART, J., HALPERIN, J. *The Anthocoridae of Israel (Heteroptera)*. En: Phytoparasitica, n° 2, v.17, 1989: 91-99 (ENG).
- PETROPOULOU, Y. (et al.). *Enhanced UV-B radiation alleviates the adverse effects of summer drought in two Mediterranean pine under field conditions*. En: Physiologia Plantarum, n° 1, v.94, 1995 (ENG).
- PIGNATTI, G. *Diversità floristica in formazioni forestali artificiali mediterranee*. En: Italia Forestale e Montana, n° 4, v.48, 1993: 272-283 (ITA).
- PIRO, G., DALESANDRO, G. *Cell-wall biosynthesis in differentiating cells of pine root tips*. En: Phytochemistry, v.47, 1998 (ENG).
- PIRONE, GIANFRANCO. *Le pinete a pino d'Aleppo (*Pinus halepensis* Mill.) del pescarese (Abruzzo): aspetti fitosociologici*. En: OMB. Monti e Boschi, n° 5, v.36, 1985: 37-42 (ENG).
- PITA CARPENTER, Pío Alfonso. *Clasificación provisional de las calidades de la estación en las masa de pino laricio y de pino carrasco de la Península Ibérica*. En: Anales del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 1965: 35-39 (ESP).
- PREUHSLE, T. (et al.). *Festschrift zum 65. Geburtstag von Herrn Prof. Dr. H.c. Friedrich Franz am 5. August 1992 gewidmet von seinen Schülern*. En: München, Germany, Lehrstuhl für Waldwachstumskunde, Universität München Mitteilungen aus der Waldwachstumsforschung in München, n° 3, 1992: 236 pp. (DEU).
- PUGLISIS, S. *Gene conservation in pine species*. En: Forest Genetics, n° 3, v.2, 1995: 145-153 (ENG).
- QUEREJETA, J.I. (et al.). *The role of Mycorrhizae, site preparation, and organic amendment in the afforestation of a semi-arid mediterranean site with *Pinus halepensis**.

En: Forest Science, nº 2, v.44, 1998 (ENG).

RADOGNA, V.M. *Heavy metal accumulation in forest soils as an air pollution effect*. En: Transactions 14th. International Congress of Soil Science, Kyoto, Japan, August 1990, v.2, 1990: 84-89 (ENG).

RAPP, M. *Nitrogen status and mineralization in natural and disturbed mediterranean forests and coppices*. En: Proceedings of a workshop on Nitrogen saturation in forest ecosystems, nº 1, v.128, 1990: 21-30 (ENG).

Raspi, A., Antonelli, R. *Alcune note sulla leucaspis pusilla Loew (Homoptera Diaspididae), parlatorino dannoso sui pini in Toscana*. En: Dipartimento di Coltivazione e Difesa delle Specie Legnose, Sezione di Entomologia Agraria Università di Pisa, Italy, v.10: 127-152 (ITA).

RICHARD, B. (et al.). *Influence of marine saks on the foliar distribution and accumulation of surfactant in needles of Pinus halepensis Mill.* En: Annales des Sciences Forestières, nº 5, v.53, 1996: 921-930 (ENG).

RICHARDSON, D.M. *Age structure and regeneration after fire in a self-sown Pinus halepensis forest on the Cape Peninsula, South Africa*. En: South African Journal of Botany, nº 2, v.54, 1988: 140-144 (ENG).

ROBREDO, F. (et al.). *Degradación del diflubenzuron y triflumuron en dos tipos de suelos forestales representativos del área Mediterránea*. En: Boletín de Sanidad Vegetal, Plagas, nº 4, v.15, 1989: 323-331 (ESP).

RODRÍGUEZ BARREAL, J.A. *Importancia de la micorrización artificial de diversas especies forestales españolas*. En: Boletín de Sanidad Vegetal, Plagas, nº 1, v.15, 1989: 33-41 (ESP).

ROLDÁN, A., ALBADALEJO, J. *Effect of mycorrhizal inoculation and soil restoration on the growth of Pinus halepensis seedlings in a semiarid soil*. En: Biology and Fertility of Soils, nº 2, v.18, 1994: 143-149 (ENG).

ROLDÁN MORENO, Manuela. *Floración de Pinus halepensis Mill. en un huerto semillero*

clonal. En: Montes, nº 28, v.2º trimestre, 1992: 49-52 (ESP).

ROUSSIS, V. (et al.). *Volatile constituents of needles of five Pinus species grown in Greece*. En: Phytochemistry, nº 2, v.39, 1995: 357-361 (ENG).

ROVIRA, P., VALLEJO, V.R. *Organic carbon and nitrogen mineralization under Mediterranean climatic conditions the effects of incubation depth*. En: Soil Biology and Biochemistry, v.29, 1997 (ENG).

ROYO MORAGA, Antonio José. *Estudio de la regeneración natural tras un incendio forestal de Pinus halepensis Mill.* Proyecto fin de carrera de la E.T.S. de Ingenieros de Montes, proyecto nº 2020, 1994 (ESP).

RUIZ DE LA TORRE, J. *Arboles y arbustos*. Madrid, IFIE y E.T.S. de Ingenieros de Montes, 1991 (ESP).

SAKAR, M.K., ERCIL, D., ENGELSHOWE, R. *Procyanidine in Zapfen von Pinus halepensis*. En: International Journal of Pharmacognosy, nº 3, v.29, 1991: 221-224 (DEU).

Salim, R., Khalaf, S. *A role for decaying leaves in mitigating the harmful effects of acid rain*. En: Journal of Environmental Science and Health. Part A, Environmental Science and Engineering, nº 1, v.A29, 1994: 115-127 (ENG).

SALIM, R., KHALAF, S. *A role for decaying leaves in mitigating the harmful effects of acid rain. Effects of acidity, foreign ions, concentration of leaves and location*. En: Journal of Environmental Science and Health. Part A, Environmental Science and Engineering, nº 3, v.A29, 1994: 467-475 (ENG).

SÁNCHEZ PALOMARES, O. *La obtención de datos ecológicos en estaciones peninsulares del pino carrasco*. Ecología de los pinares españoles III. Madrid: INIA, 1972 (ESP).

SANCHÍS, N. (et al.). *Lucha contra la procesionaria del pino Thaumetopoea pityocampa Schiff. (Lepidoptera: Thaumetopoeidae): ensayos de lucha química con productos inhibidores del desarrollo, bacterianos y*

piretroides. En: Boletín de Sanidad Vegetal, Plagas, nº 1, v.16, 1990: 229-245 (ESP).

SARACINO, A., LEONE, V. *Osservazioni sulla rinovazione del Pno d'Aleppo (Pinus halepensis Mill.) in soprassuoli percorsi dal fuoco. I. La disseminazione*. En: Monti e Boschi, nº 6, v.42: 39-46 (ITA).

SARACINO, A. (et al.). *Seed dispersal and changing seed characteristics in a Pinus halepensis Mill. forest after fire*. En: Plant Ecology, nº 1, v.130, 1997: 13-19 (ENG).

SCALET, M. (et al.). *Peroxidase activity and polyamine changes in response to ozone and simulated acid rain in Aleppo pine needles*. En: Environmental and Experimental Botany, nº 3, v.35, 1995: 417-425 (ENG).

SCALTSOYIANNES, A. (et al.). *Micropropagation of the pine hybrid Pinus brutia (Ten.) x Pinus halepensis (Mill.) by culturing fascicle shoots*. En: Annales des Sciences Forestières, nº 2, v.51, 1994: 175-182 (ENG).

SCHILLER, G., COHEN, Y. *Water regime of a pine forest under a Mediterranean climate*. En: Agricultural and Forest Meteorology, nº 3/4, v.74, 1995: 181-193 (ENG).

SCHILLER, G., MENDEL, Z. *Is the overlap of ranges of Aleppo pine and brutia pine in the east Mediterranean natural or due to human activity?*. En: Population genetics and genetic conservation of forest trees. Papers presented at an international symposium organized by IUFRO, held 24-28 August 1992 at Carcans-Maubuisson, France (edited by Baradat, P.; Adams, W.T.; Müller-Starck, G.) Amsterdam, Netherlands, SPB Academic Publishing, 1995 (ENG).

SCHILLER, G., COHEN, Y. *Water balance of Pinus halepensis Mill. afforestation in an arid region*. En: Forest Ecology and Management, nº 1/3, v.105, 1998: 121-128 (ENG).

SCHMIDT, G.H. *The egg-batch of Thaumetopoea pityocampa (Den. & Schiff.) (Lep., Thaumetopoeidae): structure, hatching of the larvae and parasitism in southern Greece*. En: Journal of Applied Entomology, nº 3, v.110, 1990 (ENG).

SCHMIDT, G.H., KOUTSAFTIFIS, A., BREUER, M. *Ein Beitrag zur Biologie und zum Feinddruck von Thaumetopoea pityocampa (Den. & Schiff.) in Griechenland (Insecta: Lepidoptera)*. En: Zeitschrift für Angewandte Zoologie, nº 3, v.77, 1990: 395-422 (DEU).

SCHMITT, T. *Phytosoziologische Untersuchungen der Psammophilen Küstenvegetation auf Mallorca*. En: Tuexenia, nº 14, 1994: 269-295 (DEU).

SELVA, J.P. (et al.). *Mycorhization et application de compost urbain pour l'amélioration de la survie et de la croissance des semis de Pinus halepensis en milieu semi-aride*. En: Proceedings of the CIHEAM working Group Seminar, 15-17 November 1995, Held at Zaragoza, Sapin. Cahiers Options Méditerranéennes, v.20, 1996: 87-104 (FRA).

SHERIDAN, P. *The Aleppo pine-community control*. En: Managing weeds for landcare 1994: a workshop on protecting our land from invading weeds, Urrbrae, South Australia, 12 March 1994 (compiled by Carter, R.J.) Adelaide, Australia, SA Animal and Plant Control Commission, 1994 (ENG).

SINGER, A. (et al.). *Throughfall deposition of sulfur to a mixed oak and pine forest in Israel*. En: Atmospheric Environment, nº 22, v.30, 1996: 3881-3889 (ENG).

SISTO, D., LUISI, N. *Severe outbreaks of rot caused by Phellinus pini in pine forests in southern Italy*. En: Monti e Boschi, nº 3, v.42, 1991: 26-28 (ENG).

SKORDILIS, A., THANOS, C.A. *Seed stratification and germination strategy in the Mediterranean pines Pinus brutia and P. halepensis*. En: Seed Science Research, nº 3, v.5, 1995: 151-160 (ENG).

SNANE, M.H., MECHERGUI, M., HAMZA, E. *Application de la méthode des sous-facteurs pour l'estimation de l'impact de certaines techniques de reboisement sur l'érosion du sol dans les zones subhumides et humides de la Tunisie*. En: Forêt Méditerranéenne, nº 2, v.10, 1988: 415-422 (FRA).

STIKI, A. *Crown wilt of Pinus associated to*

Sphaeropsis sapinea infection of woody stems. En: Proceedings of a Joint Meeting of the IUFRO Working Parties S2.06.02 and S.2.06.04, Vallombrosa, Firenze, Italy, 1995 (ENG).

STROCCHI, V. (et al.). *Chemical composition of rainwater in the greater Ravenna area: comparison of urban, industrial and woodland areas*. En: Responses of plants to air pollution: biological and economic aspects. Proceedings of a conference held in Pisa, Italy, 7-8 April 1994 (edited by Lorenzini, G.; Soldatini, G.F.). Ospedaletto Pisa, Italy; Pacini Editore, 1995: 380-389 (ENG).

TAPIAS-MARTÍN, R. (et al.). *Aerial seed bank in populations of Pinus halepensis Mill. in eastern Spain. Comparison to P. pinaster Aiton, P. nigra Arn., P. pinea L.* En: International Workshop on Mediterranean Pines, University of Haifa, 1999 (ENG).

TEISSEIRE, H., FADY, B., PICHOT, C. *Allozyme variation in five French populations of Aleppo pine (Pinus halepensis Miller)*. En: Forest Genetics, n° 4, v.2, 1995: 227-236 (ENG).

THANOS, C.A., DASKALAKOU, E.N., NIKOLAIDOU, S. *Early post-fire regeneration of a pinus halepensis forest on Mount Páris, Greece*. En: Journal of Vegetation Science, n° 2, v.7, 1996: 273-280 (ENG).

THEUREAU DE LA PEÑA, Juan M. *Método para la diferenciación de calidades de Pinus halepensis dentro de un mismo monte*. Proyecto fin de carrera de la E.T.S de Ingenieros de Montes, proyecto n° 1238, 1985 (ESP).

TOGNETTI, R., MICHELOZZI, M., GIOVANELLI, A. *Geographical variation in water relations, hydraulic architecture and terpene composition of Aleppo pine seedlings from Italian provenances*. En: Tree Physiology, n° 4, v.17, 1997: 241-250 (ENG).

TOLL, E. (et al.). *Purification of plasma membranes from leaves of conifer and deciduous tree species by phase partitioning and free-flow electrophoresis*. En: Physiologia Plantarum, n° 3, v.95, 1995: 399-408 (ENG).

TOMAIUOLO, M. *Prove di diradamento in gio-*

vani rinboschimenti di Pinus radiata D. Don e Pinus halepensis Mill. in Gargano. En: Italia Forstale e Montana, n° 6, v.47, 1992: 361-376 (ITA).

TOMASEVIC, A. *Komparativni prikaz uspijevanja alepskog bora (Pinus halepensis Mill) i pinije (Pinus pinea L.) u mjesovitim sastojinama u GJ "Mustapstan" sumarija Zadar*. En: Sumarski List, n° __, v.119, 1995: 3-13 (YUG).

TOMASEVIC, A. *Visegodisnji rezultati istraživanja uspjeha posumljavanja na Krsu alepskim borom (Pinus halepensis Mill.) crnim borom (Pinus nigra Arn.) i primorskim borom (Pinus pinaster Ait.) kod tri različite metode pripreme tla za posumljavanje*. En: Sumarski List, n° 7/8, v.119, 1995: 227-236, (YUG).

TOMASSO, P.L. DE, FOSSI, G., MINIATI, U. *Incendi e pinete a pino d'Aleppo (Pinus halepensis Miller) nelle colline livornesi*. En: Italia Forestale e Montana: 287-306 (ITA).

TORRES, L. (et al.). *Isoprenoic compounds: emission and atmospheric concentration measurements*. Berlín, Springer Verlag, 1997 (ENG).

TORRES, P., HONRUBIA, M., MORTE, M.A. *In vitro synthesis of ectomycorrhizae between Suillus collinitus (Fr.) O. Kuntze and Rhizopogon roseolus (Corda) Th. M. Fr. With Pinus halepensis Miller*. En: Mycotaxon, n° 2, v.41, 1991: 437-443 (ENG).

TORRES, P., HONRUBIA, M. *Ectomycorrhizal associations proven for Pinus halepensis*. En: Israel Journal of Plant Sciences, n° 1, v.42, 1994: 51-58 (ENG).

TORRES, P., HONRUBIA, M. *Changes and effects of a natural fire on ectomycorrhizal inoculum potencial of soil a Pinus halepensis forest*. En: Forest Ecology and Management, v.96, 1997 (ENG).

TORRES JUAN, Juan. *Importance epifitia del pino carrasco en Baleares*. En: Boletín del Servicio de Plagas Forestales, n° 27, v.14, 1971: 13-16 (ESP).

TRABAUD, L. *Modalités de germination des cistes et des pins méditerranéens et colonisa-*

tion des sites perturbés. En: Revue d'Ecologie (la terre et la Vie), nº 1, v.50, 1995: 3-14 (FRA).

TRABAUD, L. (et al.). *Above-ground vegetation and the soil seed bank: their contribution to the cyclic stability of a mixed forest of Pinus halepensis and Pinus pinaster*. En: Canadian Journal of Botany, v.75, 1997, (ENG).

TSANKOV, G., SCHMIDT, G.H., MIRCHEV, P. *Impact of parasitoids in egg-batches of Thaumetopoea pityocampa (Den. & Schiff.) in Algeria*. En: Bollettino di Zoologia Agraria e di Bachicoltura, nº 1, v.27, 1995: 53-60 (ENG).

TSITSONI, T., KARAGLIANAKIDOU, V. *Phytogeographical analysis of the flora of the Pinus halepensis forest in the peninsula of Kassandra-Chalkidiki, NE Greece*. En: Feddes Repertorium, nº 1-2, v.103, 1992: 41-47 (ENG).

TZFIRA, T. (et al.). *Agrobacterium rhizogenes-mediated DNA transfer in Pinus halepensis Mill.* En: Plant Cell Reports, nº 1/2, v.16, 1996: 26-31 (ENG).

VANDRELL, Segismundo. *Trabajo de repoblación de Pinus halepensis*. Imprenta de la casa de la caridad, 1924 (ESP).

VARDAKIS, E. *Mycorrhizal endogonaceae and their seasonal variations in a Greek sand dune*. En: Pedobiologia, nº 6, v.36, 1992: 373-382 (ENG).

VELISSARIOU, D. (et al.). *Effects of air pollution on Pinus halepensis (Mill.): pollution levels in Attica, Greece*. En: Atmospheric Environment. Part A, General Topics, nº 3, v.26, 1992: 373-380 (ENG).

VINCIGUERRA, M.T., CLAUSI, M., ROSA, G. La. *Analisi del popolamento nematologico di una pineta d'aleppo a Pinus halepensis in Sicilia*. En: Nematologia Mediterranea, v.23, 1995: 49-55 (ITA).

WALDMAN, J.M., HOFFMANN, M.R. *Nutrient leaching from pine needles impacted by acidic cloudwater*. En: Water, Air, Pollution, nº 1-2, v.37, 1988: 193-201 (ENG).

WELLBURN, F.A.M., Wellburn, A.R. *Atmospheric ozone affects carbohydrate allocation and winter hardiness of Pinus halepensis (Mill.)*. En: Journal of Experimental Botany, nº 274, v.45, 1994: 607-614 (ENG).

WELLBURN, F.A.M. (et al.). *Drought and air pollution affect nitrogen cycling and free radical scavenging in Pinus halepensis (Mill.)*. En: Journal of Experimental Botany, nº 302, v.47, 1996: 1361-1367 (ENG).

WINNER, W.E. (et al.). *Measurement and comparison of gasexchange of Pinus halepensis and Flaveria brownii using commercial photosynthesis systems*. En: Photosynthetica, nº 4, v.23, 1989: 585-602 (ENG).

WOLFF, H.P. *The role of pine forests in farming systems and forestry development: an example from Central Morocco*. Kiel, Germany, Wissenschaftsverlag Vauk Kiel KG., 1995: p. +252 (ENG).

YAGÜE GIL, Angel. *La corteza del Pinus halepensis Mill. como materia curtiente*. En: Anales del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 1967: 207-229 (ESP).

ZABIELSKI, S. *Porównanie wzrostu sosny alepskiej (Pinus halepensis Mill.) i sosny nadmorskiej (Pinus pinaster Ait.) w górach Atlasu Tellskiego*. En: Prace z Zakresu Nauk Lesnych, v.68, 1989: 111-114 (POL).

ZAFRA, F.M. *Estudio de la composición terpenica de Pinus halepensis, Pinus laricio, Pinus pinea, y Pinus sylvestris*. En: Montes, nº 183, v.32, 1976: 25-28 (ESP).

ZOHAR, Y. (et al.). *Fire behaviour in conifer plantations in israel*. En: Forêt Méditerranéenne, v.10, Organization, PO Box 6, Bet Dagan 50 250 Israel: 423-426 (ENG).