

- ASCASO, C. (1984). La fauna del faig In *Introducció a l'ecologia del faig al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 75-78.
- ÀVILA, A. (1988). Balanç d'aigua i nutrients en una conca d'alzinar al Montseny. Tesi Doctoral. Univ. Autònoma de Barcelona p.,
- ÀVILA, A. (1989). Balanç d'aigua i nutrients en una conca d'alzinar del Montseny. Estudis i monografies 13. Servei del Medi Ambient. Diputació de Barcelona, Barcelona. 219 p.
- ÀVILA, A. (1984). Composició química de los arroyos del Montseny (Barcelona). *Limnética*, 1: 128-135. Valencia.
- ÀVILA, A. (1986). Balanç de nutrients en una conca d'alzinar al Montseny In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 17-19.
- ÀVILA, A. (1986). Composició química de la lluvia en el Montseny In *Jornades sobre bases ecològiques per a la gestió ambiental*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 97.
- ÀVILA, A. i RODÀ, F. (1989). Les pluges de fang al Montseny. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 67-71.
- ÀVILA, A. i RODÀ, F. (1985). Variaciones del quimismo del arroyo durante las crecidas en una cuenca de encinar montano. *Cuad. Invest. Geogr.*, 9: 21-31. Zaragoza
- BARTOLOMÉ, J. i FRANCH, J. (1989). Els sistemes de pasturatge al pla de La Calma. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 73-77.
- BELILLAS, C. i FIGUEROA, A. (1986). Variación del quimismo en una cuenca de landas durante una tormenta. La Calma (Montseny) In *Jornades sobre bases ecològiques per a la gestió ambiental*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 107.
- BELILLAS, C. i RODÀ, F. (1985). Efectes del fuego sobre el quimismo de los arroyos en cuencas de landa. *Orsis*, 1: 101-111. Bellaterra
- BOADA, M. (1986). Importància tròfica i estructural d'alguns arbres i arbusts en una fageda a la vall de Santa Fe In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 67-68.
- BONILLA, D. (1985). Sensibilitat del Montseny a les pluges àcides In *El medi natural del Vallès. I Col. Nat. Vall.*, Centr. Vall. Est. Ecosist. Medit.. Sabadell: 195-201.
- BONILLA, D. (1986). Quimismo de la solució del suelo en landas de La Calma (Montseny) In *Jornades sobre bases ecològiques per a la gestió ambiental*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 106.
- BONILLA, D. (1985). L'alcalinitat de les rieres del Montseny com a índex de sensibilitat a l'acidificació per pluges àcides. Tesi de Llicenciatura. Univ. Autònoma de Barcelona. 78 p.
- BONILLA, D. (1989). Relació de la temperatura i la humitat amb les taxes de mineralització neta del nitrogen i nitrificació de sòls d'alzinar. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 91-94.
- CANADELL, J. i LLORET, R. (1989). Rebrotada d'*Erica arborea* i d'*Arbutus unedo* en front de tractaments experimentals de foc. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 87-90.
- CARITAT, A. (1986). Cicles de micronutrients en tres ecosistemes forestals del

Montseny. *Tesi Doctoral. Univ. Autònoma de Barcelona*. 275 p.

CASTELL, C. i LÓPEZ SORIA, L. (1989). Protocol per a l'estudi de la rebrotada de la vegetació en àrees cremades. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 79-81.

CASTELL, C. (1986). Procesos de descomposició de la fusta a les fagedes del Montseny. In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*, Diputació de Barcelona: 13-16.

CASTELL, C. (1986). Procesos de descomposició de la fusta en fagedes del Montseny. Tesi de Llicenciatura. Univ. Autònoma de Barcelona. 58 p.

COMÍN, P. (1985). Balance energético y economía hídrica en el encinar de La Castanya. Tesi de Llicenciatura, Dept. Ecol. Univ. Barcelona.

COMÍN, P., ESCARRÉ, A., GRACIA, C., LLEDÓ, M.J., RABELLA, R. SAVÉ, R. i TERRADAS, J. (1987). Water use by *Quercus ilex* L. in forest near Barcelona, Spain In *Plant response to stress. J.D. Tenhunen et al. (ed.) NATO ASI Series. Serie G (15)*. Springer Verlag, Berlin: 669.

COMÍN, P. (1986). Pautas generales sobre el uso del agua y de la energía en el encinar de la Castanya In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 23-26.

DEPARTAMENT ECOLOGIA UNIVERSITAT AUTÓNOMA BARCELONA (1984). Introducció a l'ecologia del faig al Montseny. Serv. Parc. Nat. Diputació de Barcelona. Barcelona. 83 p.

DEPARTAMENT ECOLOGIA UNIVERSITAT AUTÓNOMA BARCELONA. (1979). Jornades d'estudi d'ecologia del faig. Univ. Autònoma de Barcelona. Bellaterra.

ESCARRÉ, A., FERRÉS, L., LÓPEZ, R., MARTÍN, J., RODÀ, F. i TERRADAS, J. (1985). Nutrient use strategy by evergreen oak (*Quercus ilex* L. ssp *ilex*) in NE Spain In *Plant Stress Responses*. NATO Advanced Research Workshop. Sesimbra.

ESCARRÉ, A., GRACIA, C., RODÀ, F. i TE-

RRADAS, J. (1984). Ecología del bosque esclerófilo mediterráneo. *Investigación y Ciencia*, 95: 68-78.

ESCARRÉ, A., GRACIA, C. i TERRADAS, J. (1984). Nutrient cycling and vertical structure in evergreen-oak forest. *Stage and change of forest ecosystems*. 181-191.

ESCARRÉ, A. i TERRADAS, J. (1983). Ciclos de nutrientes en ecosistemas terrestres (bosques) estudiados en cuenca de pequeña extensión. Informe Proyecto 0370 Comité conjunto Hispánico-norteamericano para la coop. cient. y tecnol. Treball inèdit.

FERRÉS, L. (1984). Biomasa, producción y mineralomasa del encinar montano de La Castanya. Tesi Doctoral. Dept. Ecol. Univ. Autònoma de Barcelona. 85 p.

FERRÉS, L. (1985). Creixement radial i producció primària neta aèria a l'alzinar de La Castanya (Montseny, Barcelona). *Orsis*, 1: 71-79. Bellaterra

FERRÉS, L., GONZÁLEZ CABRÉ, J.M., MARTÍNEZ, J. i SERRANO, J.M. (1980). Contribució al coneixement de les característiques físico-químiques de les aigües superficials del massís del Montseny. *Quad. Ecol. Apl.*, 4: 115-134. Barcelona

FERRÉS, L., RODÀ, F., VERDÚ, A.M.C. i TERRADAS, J. (1984). Circulación de nutrientes en algunos ecosistemas forestales del Montseny. *Mediterranea*, 7: 139-166. Alacant

FERRÉS, L., RODÀ, F., VERDÚ, A.M.C. i TERRADAS, J. (1980). Estructura y funcionalismo de un encinar montano del Montseny, II. Biomasa arbórea. *Mediterranea*, 4: 23-36. Alacant

FERRÉS, L., RODÀ, F., VERDÚ, A.M.C. i TERRADAS, J. (1981). Nutrient cycling in a montane evergreen oak forest at La Castanya, Montseny. Act. Symp. Dynamics and Management of Mediterranean-type ecosystems. California.

GONZÁLEZ, J.M., MARTÍNEZ LÓPEZ, J., FERRÉS, L. i SERRANO, J.M. (1978). Paràmetres químics de significació en ecologia aplicada In *Les aigües superficials del Montseny*.

*Estudis i monografies, II*. Diputació de Barcelona. Barcelona.

GRACIA, C., GÉNOVA, R., PIÑOL, J. i COMÍN, P. (1986). Valoración de algunos parámetros estructurales en las comunidades forestales del Montseny In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 9-11.

GRACIA, C. (1983). La clorofila en los encinares del Montseny: Interpretación como una optimización del aprovechamiento de la luz. (Contribución a una teoría del árbol. Tesi Doctoral. Dept. Ecol. Univ. Barcelona. 234 p.

LÓPEZ SORIA, L. i CASTELL, C. (1989). Recuperación de la vegetación mediterránea tras los incendios del verano de 1986: implicaciones para su conservación. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 83-85.

OLIVER, X., PRUNA, I., BONET, A., GUARDIA, R. i ESQUINAS, A. (1986). Metodología per a l'estudi de la qualitat ecològica al Parc Natural del Montseny In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 81-82.

PALOMAR, A. (1989). Efectes de la competència i topografia local sobre el creixement del faig. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 97.

PERRINET, M. (1986). La acción antrópica y la regeneración en las landas del Pla de La Calma (Montseny) In *Jornades sobre bases ecològiques per a la gestió ambiental*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 51.

PERRINET, M. (1988). Recolonisation après incendie et coupe dans le lande a Callune du Montseny (Barcelone, Espagne); Consequences pour l'aménagement. Thèse Doctoral, Univ. Rennes. 180 p.

PICCOLO, R. (1985). Organització de la capçada de *Quercus ilex* i *Quercus suber*. Efectes d'una defoliació per Lymantria dispar. Tesi de Llicenciatura, Univ. Autònoma de Barcelona.

PIÑOL, J. i GRACIA, C. (1986). La clorofil·la

en un alzinar del Montseny In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 21-22.

PIÑOL, J. (1985). La clorofil·la en un alzinar del Montseny: una visió dinàmica. Tesi de Llicenciatura, Univ. Autònoma de Barcelona.

PRAT, N. (1981). La vida als ambients aquàtics del Montseny. *Ciència*, 9: 36-43. Barcelona

RABELLA, R. i SAVÉ, R. (1983). Conducta hídrica vertical del encinar montano de La Castanya (Montseny). V Reun. Nac. Soc. Esp. Fisiol. Veg., Murcia.

RABELLA, R., SAVÉ, R. i GASCÓN, E. (1981). Conducta transpiratoria de *Quercus ilex* L. en La Castanya (Montseny). Act. IV Reun. Soc. Esp. Fisiol. Veg., Salamanca.

RABELLA, R. i SAVÉ, R. (1980). Stomacal regulation in a forest canopy of *Fagus sylvatica* (Montseny). Proceedings IV Congr. Europ. Fed. Plant Physiol. Soc., Strasbourg.

RABELLA, R., SAVÉ, R. i TERRADAS, J. (1984). Sortides d'aigua i estat hídric In *Introducció a l'ecologia del faig al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 63-72.

RABELLA, R., SAVÉ, R. i TERRADAS, J. (1983). Perfiles verticales de conductancia estomática en *Quercus ilex* L. y *Fagus sylvatica* L. Seminario MAB sobre Reservas de la Biosfera. Univ. Hispanoamericana de Sta. M. de La Rábida., Huelva.

RABELLA, R., SAVÉ, R. i TERRADAS, J. (1986). Seasonal Patterns of water relations of beech in the Montseny. V. Congr. Fed. Europ. Soc. Plant Physiol.

RIBA, M. (1982). Aspectes dels cicles biogeoquímics de les fagedes del Montseny: contingut en matèria orgànica i dinàmica dels cations en la virosta. Tesi de Llicenciatura. Univ. Autònoma de Barcelona. 134 p.

RIBA, M. i TERRADAS, J. (1985). Regeneració d'un bruguera d'*Erica arborea* i una brolla de *Cystus ssp.*, sotmesos a estassada. *Orsis*, 1: 81-90. Bellaterra

RODÀ, F., ÀVILA, A. i BELILLAS, C. (1984). Nitrate movement in forest and heathland

ecosystems in a mediterranean mountain In *Land use impact on aquatic systems*. MAB Project V Workshop. Jolankai and Roberts eds., Budapest: 338-356.

RODÀ, F., ÀVILA, A. i BONILLA, D. (1985). Soil nutrient chemistry in an evergreen-oak forest. Symp. Water and Nutrient Movement in Forest Soils, IUFRO. USA.

RODÀ, F. (1983). Biogeoquímica de les aigües de pluja i drenatge en alguns ecosistemes forestals del Montseny. Tesi Doctoral, Univ. Autònoma de Barcelona.

RODÀ, F., FERRÉS, L., VERDÚ, A.M.C. i TERRADAS, J. (1980). Estructura y funcionamiento de un encinar montano en el Montseny. III. Contenido de sodio, potasio, calcio y magnesio en las aguas de lluvia. *Mediterranea*, 4: 37-50. Alacant

RODÀ, F. (1984). Entrades d'aigua In *Introducció a l'ecologia del faig al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 59-63.

RODÀ, F. (1989). La fageda experimental de Santa Fe: vuit anys de canvi. In *II Trobada d'Estudiosos del Montseny. Arbúcies, 1988*, Diputació de Barcelona. Barcelona: 95.

SABATER, S. (1984). Análisis de la sucesión de una comunidad fitobentónica de un río. *Limnética*, 1: 148-152. Valencia

SABATER, S. (1983). Distribución espacio-temporal de las poblaciones de algas del arroyo de L'Avencó (Barcelona). *Act. I Congr. Esp. Limnol. (1981)*: 159-166. Barcelona

SABATER, S. (1982). Estudio de la sucesión ecológica de una población algal en l'Avençó (Montseny). Tesi de Llicenciatura, Univ. Barcelona, 142. p.

SAVÉ, R. (1986). Ecofisiologia de les relacions hídriques de l'alzinar al Montseny. Tesi Doctoral. Univ. Autònoma de Barcelona, 277 p.

SAVÉ, R., GASCÓN, E. i RABELLA, R. (1980). Hydric economy of *Fagus sylvatica* L. near the Southern end of its range. II Congr. Fed. Europ. Soc. Plant Physiol., Santiago de Compostela.

SAVÉ, R. i RABELLA, R. (1983). Conducta hídrica vertical del encinar montano de La Castanya (Montseny). V Reun. Intern. Soc. Esp. Fisiol. Veg., Murcia.

SAVÉ, R., RABELLA, R., GASCÓN, E. i TERRADAS, J. (1981). Transpiration and diffusion resistance of leaves of *Quercus ilex* L. at La Castanya (Montseny) In *Act. Symp. Dynamics and Management of Mediterranean-type Ecosystems*. Tech. Rev. PSW-58. : 632.

SERVEI DE PARCS NATURALS, (eds) (1986). Jornades sobre bases ecològiques per 10 gestió ambiental. Ponències i comunicacions presentades el dia 16 i 17 de desembre de 1985 al Castell de Montesquiú (Ripollés). Diputació de Barcelona, Barcelona, 116 p.

TERRADAS, J., FERRÉS, L., LÓPEZ SORIA, RODA, F. i VERDU, A.M.C. (1980). Estructura y funcionalismo de un encinar montano en el Montseny I. Planteamiento del estudio y descripción del área experimental. *Mediterranea*, 4: 11-22. Alacant

TERRADAS, J. (1986). Panorama de la recerca ecològica a la U.A.B. al Montseny In *Jornada de Recerca Naturalista al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 5-7.

TERRADAS, J. (1986). Recerques ecològiques al Montseny. *Contrades. Full informatiu Serv. Parc. Nat. Diputació de Barcelona*, 4: 3. Barcelona

TERRADAS, J., RABELLA, R., SAVÉ, R. i VERDÚ, A.M.C. (1981). Els ecosistemes forestals del Montseny. *Ciència*, 9: 20-27. Barcelona

TOMÀS, C. (1982). Estudi dendromètric de la producció del faig a la vall de Santa Fe del Montseny. Tesi de Llicenciatura, Univ. Autònoma de Barcelona.

TOMÀS, C. (1984). El creixement del faig a la vall de Santa Fe In *Introducció a l'ecologia del faig al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 49-58.

VERDÚ, A.M.C. (1984). Circulació de nutrients en ecosistemes forestals del Montseny: caiguda de virosta i descomposició de les fulles. Tesi Doctoral. Univ. Autònoma de Barcelona.

VERDÚ, A.M.C., FERRÉS, L., RODÀ, F. i TERRADAS, J. (1980). Estructura y funcionamiento de un encinar montano en el Montseny IV. Producción de hojarasca. *Mediterranea*, 4: 51-68. Alacant

VERDÚ, A.M.C. (1984). Caiguda de virosta In *Introducció a l'ecologia del faig al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 30-35.

VERDÚ, A.M.C. (1984). Virosta acumulada al terra In *Introducció a l'ecologia del faig al Montseny*. Diputació de Barcelona. Barcelona: 37-43.

VERDÚ, A.M.C., RIBA, M. i RODÀ, F. (1985). Retranslocament de nutrients en les fulles senescents de faig (*Fagus sylvatica* L.) *Orsis*, 1: 91-100. Bellaterra