

Referencias bibliográficas

- ACÍN, J.L. (2000). *Tras las huellas de Lucien Briet*. 399 pp. Prames, S.A., ediciones. Zaragoza.
- ALDEZÁBAL, A. (1997). *Análisis de la interacción vegetación-grandes herbívoros en las comunidades supraforestales del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Pirineo Central, Aragón)*. Tesis doctoral. Departamento de Biología Vegetal. Universidad del País Vasco. Lejona (Vizcaya).
- ALDEZÁBAL, A. (2001). *El sistema de pastoreo del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Pirineo Central, Aragón). Interacción entre la vegetación supraforestal y los grandes herbívoros*. 317 pp. Investigación. Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón. Zaragoza.
- ALDEZÁBAL, A., J. BAS, F. FILLAT & al. (1992). *Utilización ganadera de los pastos supraforestales en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido*. Informe final inédito. Convenio CSIC-ICONA. Jaca.
- ANTOR, R.J. & M.B. GARCÍA (1995). Primeros datos sobre la estructura y dinámica del hayedo del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. *Lucas Mallada* 6: 9-15.
- ARBELLA, M. (1984). Aspectos ecológicos de las comunidades de *Festuca gautieri* (*F. scoparia*) en la Sierra de Custodia (macizo del Monte Perdido). *Acta Biol. Montana* 4: 239-247.
- ARBELLA, M. (1988). *Formaciones pascícolas supraforestales en la reserva de la Biosfera de Ordesa-Viñamala*. Tesis doctoral. Universidad Complutense. Madrid.
- BALCELLS, E. (1985). *Ordesa-Viñamala*. 127 pp. Monografías del ICONA, 37. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Madrid.
- BALCELLS, E. & E. GIL PELEGRÍN (1992). Consideraciones fenológicas de las biocenosis de altitud en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, acompañadas y apoyadas mediante estudio preliminar de los datos meteorológicos obtenidos desde 1981 a 1989 en el observatorio de Góriz. *Lucas Mallada* 4: 71-160.
- BARRIO, G., J. CREUS & J. PUIGDEFÁBREGAS (1990). Thermal seasonality of the high mountain belts of the Pyrenees. *Mountain Research and Development* 10(3): 227-233.
- BASELGA, C. (1999). *La Solana. Vida cotidiana en un valle altoaragonés*. 431 pp. Instituto de Estudios Altoaragoneses y Gobierno de Aragón. Huesca.
- BELLEFON, P., M. CLIN, E. BALCELLS & J.F. LE NAIL (2000). *Tres Serols-Monte Perdido. Memoria de futuro*. 168 pp. Asociación "Monte Perdido Patrimonio de la Humanidad". Lourdes.
- BELTRÁN, F. (2001). Clima. In: GARCÍA CANSECO, V. (Ed.). *Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido*. Pp. 61-78. Canseco Editores. Talavera de la Reina (Toledo).
- BENITO, J.L. (1999). Sobre *Primula hirsuta* All. y la nomenclatura de dos asociaciones pirenaicas del *Androsacion vandellii*. *Acta Bot. Malacitana* 24: 229-233 [www.jolube.net].
- BENITO, J.L. (2000a). El *Androsacion vandellii* en el Pirineo: *Androsacetum pyrenaicae*, nueva asociación de los extraplomos silíceos. *Acta Bot. Malacitana* 25: 206-219. [www.jolube.net/pub/Benito2000_ABM25.zip].
- BENITO, J.L. (2000b). El Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. In: MONTSERRAT, P. (Ed.). *La Flora de Aragón*. Pp. 36-38. CAI 100. Zaragoza.
- BENITO, J.L. (2003a). Infraestructuras hidráulicas y el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. *Treserols* 8: 29-32. [www.jolube.net/pub/Benito2003_Treserols8.zip].
- BENITO, J.L. (2003b). Las comunidades con *Carex bicolor* All. del Pirineo. *Acta Bot. Barcinon.* 49: 229-243. [www.jolube.net/pub/Caricetum_bicoloris_ABB49_2003.zip].
- BENITO, J.L. (2004). Notas fitosociológicas del Pirineo central: comunidades rupícolas y glareícolas. *Lazaroa* 25: 251-266. [www.jolube.net].

BENITO ALONSO, J.L. (2005a). *Flora y vegetación del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Sobrarbe, Pirineo central aragonés). Bases científicas para su gestión sostenible*. 658 + 41 + mapa vegetación 1:40.000 pp. Dpto. Biología Vegetal (Botánica). Universidad de Barcelona. Barcelona. [www.jolube.net].

BENITO, J.L. (2005b). Influencia de la inversión térmica en la flora y vegetación del valle de Ordesa (Pirineo Central). *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse* **en prensa**.

BENITO ALONSO, J.L. (2006). *Catálogo florístico del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Sobrarbe, Pirineo central aragonés)*. Colección Pius Font i Quer, n.º 4. Institut d'Estudis Illerdencs. Diputació de Lérida. Lérida. [www.jolube.net].

BENITO, J.L. & D. GÓMEZ GARCÍA (2001). Vegetación. In: GARCÍA CANSECO, V. (Ed.). *Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido*. Pp. 79-134. Canseco Editores. Talavera de la Reina (Toledo).

BENITO, J.L., D. GUZMÁN & D. GOÑI (2000). *Estudio y medidas de gestión de la flora amenazada del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido*. 69 pp. Larre, S.C. y Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. Jaca.

BENITO, J.L. & L. VILLAR (2002). Informe sobre la flora vascular y vegetación. In *Localización de áreas ecológicamente vulnerables al efecto de la visita e implicación de éstas en la determinación de la capacidad de acogida para zonas naturales concretas e infraestructuras de uso público en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido*. Pp. 214-233. Tragsatec. Madrid.

BIELZA, V., J.L. CORRAL, S. ESCOLANO, C. LALIENA, A. SESMA & A. UBIETO (1986). *Estudio Histórico-Geográfico del Valle de Bielsa (Huesca)*. Excma. Diputación Provincial de Huesca.

BLANCO, E., M.Á. CASADO, M. COSTA TENORIO & al. (1997). *Los bosques ibéricos. Una interpretación geobotánica*. 572 pp. Editorial Planeta. Barcelona.

BOLÒS, O. (1957). Datos sobre la vegetación de la vertiente septentrional de los Pirineos: observaciones acerca de la zonación altitudinal en el valle de Arán. *Collect. Bot. (Barcelona)* **5(2)**: 465-513.

BOLÒS, O. & Á.M. ROMO (1989). L'Aliança *Amelanchiero ovalis-Buxion*. *Folia Bot. Miscelanea* **6**: 109-114.

BOLÒS, O. & J. VIGO (1996). *Flora dels Països Catalans, vol. 3. (Pyrolaceae-Compositae)*. 1230 pp. Editorial Barcino. Barcelona.

BRAUN-BLANQUET, J. (1948). *La végétation alpine des Pyrénées Orientales*. 306 pp. Monografías de la Estación de Estudios Pirenaicos y del Instituto Español de Edafología, Ecología y Fisiología Vegetal. Barcelona.

BRAUN-BLANQUET, J. (1979). *Fitosociología*. Ed. Blume. Barcelona.

BRESSOUD, B. (1989). Contribution à la connaissance du *Caricion atrofusco-saxatilis* dans les Alpes. *Phytocoenologia* **17(2)**: 145-270.

BRIET, L. (1913). *Bellezas del Alto Aragón*. 306 pp. Diputación de Huesca, Peña Guara y Museo de los Pirineos de Lourdes. Huesca.

BUENO, G. (2004). *Revisión y evaluación de las colecciones de plantas del Instituto Ramón y Cajal de Huesca*. 70 pp. Instituto Pirenaico de Ecología, CSIC - Instituto de Estudios Altoaragoneses. Jaca. Informe inédito.

CÁCERES, M., X. FONT, R. GARCÍA & F. OLIVA (2003). VegAna, un paquete de programas para la gestión y análisis de datos ecológicos. In: AEET (Ed.). *España ante los compromisos del Protocolo de Kyoto: Sistemas Naturales y Cambio Climático*. Pp. 1484-1498. VII Congreso Nacional de la Asociación Española de Ecología Terrestre. Barcelona. [biodiver.bio.ub.es/vegana/papers/AEET2003def.pdf].

CAMARERO, J.J. & E. GUTIÉRREZ (1999). Estructura de un ecotono bosque subalpino-pastos alpinos (Las Cutas, Ordesa, Pirineos centrales). *Pirineos* **153-154**: 21-59.

CARRERAS, J., E. CARRILLO, X. FONT, J.M. NINOT, I. SORIANO & J. VIGO (1995). La vegetación de las sierras prepirenaicas situadas entre los ríos Segre y Llobregat. 1. Comunidades forestales (bosques, mantos marginales y orlas herbáceas). *Ecol. Médit.* **21(3-4)**: 21-73.

CARRERAS, J., E. CARRILLO, R.M. MASALLES, J.M. NINOT & J. VIGO (2001). *Mapa de vegetació de Catalunya 1: 50.000. Benasc 180* (32-9). Institut d'Estudis Catalans. Institut Cartogràfic de Catalunya y Direcció General de Patrimoni Natural i del Medi Físic de la Generalitat de Catalunya. Barcelona.

CARRERAS, J., E. CARRILLO & J.M. NINOT (1996). Las comunidades con *Salix pyrenaica* en el valle de Arán. *Anales Jard. Bot. Madrid* **54**: 504-511.

CARRERAS, J., E. CARRILLO, J.M. NINOT, R.M. MASALLES & J. VIGO (1993). El poblament vegetal de les valls de Barravés i de Castanesa. I-Flora i vegetació. *Acta Bot. Barcinon.* **42**: 1-392.

Carreras, J., E. Carrillo, X. Font, R.M. Masalles, J.M. Ninot, I. Soriano & J. Vigo (1997). La vegetació de les serres prepireniques compreses entre els rius Segre i Llobregat. 3. Comunitats ruderals i arvenses. *Acta Bot. Barcinon.* **44**: 175-202.

CARRERAS, J., E. CARRILLO, X. FONT, J.M. NINOT, I. SORIANO & J. VIGO (1996). La vegetació de les serres prepireniques compreses entre els rius Segre i Llobregat. 2. Comunitats herbàcies higròfiles, fissurícoles i glareícoles. *Butll. Inst. Catalana Hist. Nat.* **63**: 51-83.

CARRILLO, E., J. CARRERAS, X. FONT, J.M. NINOT, I. SORIANO & J. VIGO (2000). La vegetació de les serres prepireniques compreses entre els rius Segre i Llobregat, 4. Pastures alpines i subalpines. *Bull. Soc. Linn. Provence* **51**: 95-120.

CARRERAS, J. & J. VIGO (1987). Las comunidades del orden *Molinietalia caeruleae* en los Pirineos catalanes. *Lazaroa* **7**: 497-513.

CARRERAS, J. & J. VIGO (1988). Sobre los pastos de *Festuca paniculata* subsp. *spadicea*. *Lazaroa* **9**: 307-314.

CARRILLO, E. & J.M. NINOT (1990). Noves comunitats pratenses dels Pirineus Centrals. *Folia Bot. Miscelanea* **7**: 99-114.

CARRILLO, E. & J.M. NINOT (1992a). Flora i vegetació de les valls d'Espot i Boí. Vol. I-Flora. *Inst. Est. Catalans, Arxius Secc. Cièn.* **99(1)**: 1-475.

CARRILLO, E. & J.M. NINOT (1992b). Flora i vegetació de les valls d'Espot i Boí. Vol. II-Vegetació. *Inst. Est. Catalans, Arxius Secc. Cièn.* **99(2)**: 1-351.

CARRILLO, E. & J.M. NINOT (1998). *Mapa de vegetació de Catalunya 1: 50.000. Esterri d'Àneu 181* (33-9). Institut d'Estudis Catalans. Institut Cartogràfic de Catalunya y Direcció General del Medi Natural de la Generalitat de Catalunya. Barcelona.

CARRILLO, E. & J. VIGO (2002). *Mapa de vegetació de Catalunya 1: 50.000. Isil 149* (33-8). 102 pp. Institut d'Estudis Catalans. Barcelona.

CASANOVAS, L. (1991). *Estudis sobre l'estructura i l'ecologia de les molles pireniques*. 499 pp. Tesis doctoral. Departamento de Biología Vegetal, Botánica. Facultad de Biología. Universidad de Barcelona. Barcelona.

CASANOVAS, L. (1996). Contribució a l'estudi de les molles dels Pirineus. *Folia Bot. Miscelanea* **10**: 175-201.

CHOCARRO, C. (1992). *Estudios ecológicos sobre prados de siega del Pirineo central español*. composición florística, producción y calidad pp. Publicaciones del Instituto de Estudios Altoaragoneses. Serie de Investigación Científica. Tesis doctoral en microficha.

CHOUARD, P. (1926). La végétation du massif de Néouvielle (Hautes-Pyrénées) et de la chaîne frontrière de Gavarnie au sud de la Vallée d'Aure. 2^{ème} note préliminaire. *Bull. Soc. Bot. France* **72**: 958-968.

CHOUARD, P. (1928). Excursions botaniques dans les Pyrénées Centrales espagnoles entre la Cinquetta et le río Ara. *Bull. Soc. Bot. France* **75**: 957-966.

CHOUARD, P. (1933). Autour des Cañons de Niscle et d'Arazas. *La Terre et la Vie* **2**: 88-102.

CHOUARD, P. (1934). Cycles d'évolution du tapis végétal et du relief du sol dans la haute montagne. *Annales de Géographie* **245**: 449-477.

CHOUARD, P. (1942). Le peuplement végétal des Pyrénées Centrales. 1. Les montagnes calcaires de la vallée de Gavarnie. *Bull. Soc. Bot. France* **89** (12): 257-260.

CHOUARD, P. (1943a). Le peuplement végétal des Pyrénées Centrales: 1. Les montagnes calcaires de la vallée de Gavarnie (suite 1). *Bull. Soc. Bot. France* **90**: 1-6.

CHOUARD, P. (1943b). Le peuplement végétal des Pyrénées Centrales: 1. Les montagnes calcaires de la vallée de Gavarnie (suite 2). *Bull. Soc. Bot. France* **90**: 25-29.

CHUECA, J. & A. JULIÁN (2003). Estudio de su evolución desde el final de la Pequeña Edad del Hielo hasta la actualidad a través de documentación fotográfica. In: BIARGE, F. (Ed.). *Los glaciares pirenaicos aragoneses*. Pp. 326. Diputación de Huesca. Zaragoza.

CHUECA, J. & A. JULIÁN (2004). Caracterización y tipología de canales de aludes en el valle de Ordesa (Pirineo central español). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Geol.)* **99**(1-4): 93-103.

COSTE, H. (1910). *Catalogue des plantes des Pyrénées*. 445 pp. Inédito.

CREUS, J. (1983). *El clima en el Alto Aragón occidental*. 259 pp. Monografías. Instituto de Estudios Pirenaicos, CSIC. Jaca.

CREUS, J., F. FILLAT & D. GÓMEZ (1984). El fresno de hoja ancha como árbol semi-salvaje en el Pirineo de Huesca (Aragón). *Acta Biol. Montana* **4**: 445-454.

CUATRECASAS, J. (1931). De Flora Pyrenaea. Ojeada a la cliserie del valle de Ordesa. *Cavanillesia* **4**: 113-127.

DAUMAS, M. (1976). *La vie rural dans le haut Aragón oriental*. Instituto de Estudios Oscenses y de Geografía Aplicada, CSIC. Huesca.

DAVIS, S.D., V.H. HEYWOOD & AL., Eds. (1994). *Centres of plant diversity. A guide and strategy for their conservation*. WWF & UICN.

DIRECTIVA 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres. *Diario Oficial de las Comunidades Europeas* **L 206**: 7-50.

DIRECTIVA 97/62/CE del Consejo, de 27 de octubre de 1997, por la que se adapta al progreso científico y técnico la Directiva 92/43/CEE relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres. *Diario Oficial de las Comunidades Europeas* **L 305**: 42-65..

DUPIAS, G., P. MONTERRAT & M. IZARD (1983). *Carte de la Végétation de la France. Feuille n.º 76-Luz. E. 1:200.000*. C.N.R.S. Toulouse.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1970a). Notas fitosociológicas breves, I. *Ars Pharm.* **11**: 273-298.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1970b). Notas sobre vegetación. *Publ. Inst. Biol. Apl.* **49**: 111-120.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1972). Notas fitosociológicas breves, II. *Trab. Dep. Univ. Granada* **1**: 21-57.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1974). Notas fitosociológicas breves, III. *Cuad. C. Biol.* **3**: 91-95.

FERNÁNDEZ CASAS, F.J. & J.L. BENITO ALONSO (1999). Lectotipificación del *Adiantum-Pinguiculetum longifoliae* Fern. Casas 1970. *Lazaroa* **20**: 114.

FERNÁNDEZ, J. & R. PRADAS REGEL (2000). *Historia de los Parques Nacionales Españoles, tomo II. Picos de Europa, Ordesa y Monte Perdido, Aigües Tortes i Estany de Sant Maurici, y Sierra Nevada*. 381 pp. Serie histórica. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Madrid.

FILLAT, F. (1980). *De la trashumancia a las nuevas formas de ganadería extensiva. Estudios de los valles de Ansó, Hecho y Benasque*. Tesis doctoral. Escuela de Ingenieros Agrónomos. Universidad Politécnica. Madrid.

FILLAT, F. (1999). Usos agrarios. Adaptación y condicionantes físicos. Ecosistemas del Pirineo. Problemática de conservación ante los cambios de usos. *Revista de Estudios Territoriales del Pirineo Aragonés* 2: 21-32.

FONT CASTELL, X. (1993). Estudis geobotànics sobre els prats xeròfils de l'estatge montà dels Pirineus. *Inst. Est. Catalans, Arxius Secc. Cièn.* 95: 1-828.

GALLART, F. & P. LLORENS (2001). Water resources and environmental change in Spain. A key issue for sustainable integrated catchment management. *Cuadernos de Investigación Geogr.* 27: 7-16. [publicaciones.unirioja.es/ej/artic/258442.pdf].

GAMISANS, J. & M. GRUBER (1988). Els boscos de Pinassa (*Pinus nigra* subsp. *salzmannii*) als Pirineus Catalans i Est-Aragonesos: estudi fitosociològic. *Monogr. Inst. Piren. Ecología (Jaca)* 4: 534-552.

GAMISANS, J. & M. GRUBER (1991). Les forets de *Pinus nigra* subsp. *salzmannii* des Pyrénées aragonaises. *Lazaroa* 12: 147-151.

GARCÍA RUIZ, J.M. & M. ARBELLA (1981). Modelos de erosión en el piso alpino: la degradación de los loess del macizo de Monte Perdido (Pirineo central español). *Pirineos* 114: 35-58.

GARCÍA RUIZ, J.M., S. BEGUERÍA, J.I. LÓPEZ MORENO, A. LORENTE & M. SEEGER (2001). *Los recursos hídricos superficiales del Pirineo aragonés y su evolución reciente*. 192 pp. Geoforma Ediciones. Logroño.

GARCÍA RUIZ, J.M. & T. LASANTA (1990). Land-use changes in the Spanish Pyrenees. *Mountain Research and Development* 10(3): 267-279.

GARCÍA RUIZ, J.M. & C.E. MARTÍ (2001). *Mapa geomorfológico del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido a escala 1: 25.000*. 106 pp. Serie Técnica. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.

GARCÍA RUIZ, J.M., J. PUIGDEFÁBREGAS & J. CREUS (1985). *Los recursos hídricos superficiales del Alto Aragón*. 224 pp. Instituto de Estudios Altoaragoneses. Huesca.

GARCÍA RUIZ, J.M., J. PUIGDEFÁBREGAS & J. CREUS (1986). La acumulación de nieve en el Pirineo central y su influencia hidrológica. *Pirineos* 127: 27-72.

GÓMEZ GARCÍA, D. (1989). *Flora y vegetación de Peña Montañesa-Sierra Ferrera y Valle de la Fueva (Alto Sobrarbe, Huesca)*. Tesis doctoral en microficha. Facultad de Biología. Universidad de Barcelona. Barcelona.

GONZÁLEZ BUENO, A. & D. SÁNCHEZ MATA (1998). El *Catálogo de las plantas del Pirineo central*. Una obra inédita de Custodio del Campo García (1830-1891). *Acta Bot. Malacitana* 23: 194-195.

GONZÁLEZ BUENO, A. & D. SÁNCHEZ MATA (2000). Herborizaciones en el Pirineo: sobre algunos manuscritos inéditos de Custodio del Campo García (1830-1891). *Actas del Congreso de Botánica en homenaje a Francisco Loscos*: 197-204.

GONZÁLEZ BUENO, A. & D. SÁNCHEZ MATA (2001). Tres nuevos manuscritos de Custodio del Campo García (1830-1891) sobre sus herborizaciones en el Pirineo central. *Acta Bot. Malacitana* 26: 178-179.

GOTTFRIED, M., H. PAULI, L. NAGY, D. HOHENWALLNER, K. REITER, C. KLETTNER, M. AKHALKATSI, P. BARANCOK, N. BAYFIELD, J.L. BENITO-ALONSO & al. (2005). Quantifying warming-related extinction risks for Europe's mountain plants.

GRACIA, J.J., J.M. SANTOS, J. GUERRERO, P. ARROJO & F.J. MARTÍNEZ GIL (1998). *Embalse de Jánovas: la lucha por la dignidad a los pies de Ordesa*. 28 pp. Nueva Cultura del Agua, Serie Informes. Bakeaz. Bilbao.

GRUBER, M. (1975). Les associations du *Nardion* Br.-Bl. 1926 en Pyrénées ariégeoises et catalanes. *Bull. Soc. Bot. France* **122**: 401-416.

HERNANDO COSTA, J., A.M. MORENO GARCÍA, B. ENCINAS ROSADO & M.J. TORREJÓN BENAYAS (1986). Contribución al estudio de la génesis de los suelos del Monte Perdido. *Pirineos* **127**: 5-25.

HOLTEN, J.I. (2001). Mountains and sub-arctic environments. In: MCCARTHY, J.J. (Ed.). *Climate change 2001. Impacts, adaptation, and vulnerability*. Pp. 660-662. Cambridge University Press. Cambridge.

IBISATE, A., A. OLLERO & E. DÍAZ BEA (2001). Las crecidas del río Ara y el evento extraordinario de diciembre de 1997. In: SANTOS, J.M. (Ed.). *El río Ara es de todos. Jornadas 2000*. Pp. 65-78. Asociación Río Ara. Ligüerre de Ara (Huesca).

KÖRNER, C. (1999). *Alpine plant life. Functional plant ecology of high mountain ecosystems*. 343 pp. Ed. Springer-Verlag. Berlín & Heidelberg (Alemania).

LASAOSA, M. & M. ORTEGA (2003). *Miradas desde Tella*. Ayuntamiento de Tella-Sin. Lafortunada (Huesca).

LEFEBVRE, T. (1933). *Les modes de vie dans les Pyrénées Atlantiques Orientales*. 777 pp. Ed. Armand Colin. París.

LEY 52/1982 de 13 de julio, de reclasificación y ampliación del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. *B.O.E.* **181, de 30 de julio**: 3431-3434.

LÓPEZ RAMÓN, F. (1989). En recuerdo de la defensa de Añisclo. *Azara* **1**: 93-96.

LÓPEZ RAMÓN, F. (1993). *Informes jurídicos sobre protección de la naturaleza en Aragón*. 131 pp. Naturaleza en Aragón, n.º 5. Diputación General de Aragón. Zaragoza.

LOSA, T.M. & P. MONTSERRAT (1947). Aportaciones para el conocimiento de la flora del Valle de Ordesa. *Collect. Bot. (Barcelona)* **1(2)**: 127-195.

LOSCOS BERNAL, F. (1876-77). *Tratado de plantas de Aragón*. Instituto de Estudios Turolenses (Diputación Provincial de Teruel-C.S.I.C.). Teruel.

MARSCHALL, F. (1947a). Die Goldhaferwiesen (*Trisetum flavescens*) des Schweiz. *Beitr. Geobot. Landesaufn. Schweiz* **26**(1-168).

MARSCHALL, F. (1947b). Estudio socio-ecológico de la pradera de "avena de oro" de Suiza. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.* **45**: 677-685.

MARTÍ, C. & J.M. GARCÍA RUIZ (1993). La extensión del glaciario cuaternario en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. *Geographicalia* **30**: 271-282.

MARTÍNEZ EMBID, A. (2001). Historia. In: GARCÍA CANSECO, V. (Ed.). *Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido*. Pp. 243-260. Canseco Editores. Talavera de la Reina (Toledo).

MENJÓN, M. (2004). *Jánovas, víctimas de un pantano de papel*. 206 pp. Biblioteca Aragonesa de Cultura, n.º 25. Institución Fernando el Católico. Zaragoza.

MONTSERRAT MARTÍ, G. (1986a). *Flora y vegetación del macizo del Cotiella y sierra de Chía (Pirineo Aragonés)*. Tesis doctoral publicada en microficha en 1987. 506 pp. Facultad de Biología. Universidad de Barcelona. Barcelona.

MONTSERRAT MARTÍ, G. (1987). La vegetación de las gleras y pedregales en el Cotiella y la sierra de Chía. (Ed.). *Actes du premier Colloque International de Botanique Pyrénéenne. La Cabanase (Pyrénées Orientales)*. Pp. 427-441. Université Paul Sabatier. Toulouse.

- MONTERRAT MARTÍ, J.M. (1986b). *Flora y vegetación de la Sierra de Guara (Prepirineo aragonés)*. 334 pp. Colec. Naturaleza en Aragón, n.º 1. Diputación General de Aragón. Zaragoza.
- MONTERRAT MARTÍ, J. (1992). *Evolución glacial y postglacial del clima y la vegetación en la vertiente Sur del Pirineo: estudio palinológico*. 147 pp. Instituto Pirenaico de Ecología, CSIC. Zaragoza.
- MONTERRAT, P. (1978). *La originalidad florística del Pirineo central español. Dinámica de la vegetación en el Parque Nacional de Ordesa ampliado*. 7 pp. Instituto Pirenaico de Ecología-CSIC. Jaca.
- MONTERRAT, P. (1981). Rasgos de oceanidad en los fitoclimas topográficos pirenaicos. *Bol. Soc. Brot.* **54(Sér. 2)**: 405-409.
- MONTERRAT, P. & F. FILLAT (1990). The systems of grassland management in Spain. In: BREYMEYER, A. (Ed.). *Management Grasslands*, 17. Pp. 37-70. Elsevier Science Publishers B.V. Amsterdam.
- MONTERRAT, P., J.M. MONTERRAT MARTÍ & G. MONTERRAT MARTÍ (1984). Estudio de las comunidades de *Echinopartum horridum* en el Pirineo español. *Acta Biol. Montana* **4**: 249-257.
- MONTERRAT, P. & L. VILLAR (1975). Les communautés à *Festuca scoparia* dans la moitié occidentale des Pyrénées (Notes préliminaires). *Doc. Phytosociol.* **9-14**: 207-222.
- MONTERRAT, P. & L. VILLAR (1987). Las comunidades de *Saponaria caespitosa* en el Pirineo. *Lazaroa* **7**: 9-24.
- MOPU (1988). *Inventario de presas españolas 1986*. Dirección General de Obras Hidráulicas. Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo. Madrid. [hispagua.cedex.es/htdocs/Bdpre.htm].
- MUÑOZ GARMENDIA, F. & A. GONZÁLEZ BUENO, Eds. (2001). *Francisco Loscos y Bernal (1823-1886), un botánico aragonés, vols. I y II*. 1054 pp. Ibercaja, Real Sociedad Económica Aragonesa de Amigos del País y Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- NÈGRE, R. (1972). La végétation du bassin de l'One (Pyrénées centrales), 5ème note: les repositoires, les groupements hygrophiles et les prairies de fauche. *Bol. Soc. Brot.* **46**: 271-343.
- NÈGRE, R. (1974). Nouvelle contribution à l'étude des gispetières pyrénéennes. *Bol. Soc. Brot.* **48**: 209-251.
- NÈGRE, R., C. DENDALETCHÉ & L. VILLAR (1975). Les groupements à *Festuca paniculata* en Pyrénées centrales et occidentales. *Bol. Soc. Brot.* **49**: 59-88.
- NEYRAUT, E.J. (1907). Rapport sur les herborisations faites aux environs de Cauterets. *Bull. Soc. Bot. France* **54**: 102-125.
- NINOT, J.M., R. GUÀRDIA, X. FONT & E. CARRILLO ([1997]1999). Estudio fitocenológico del macizo del Turbón (Prepirineo central), III: comunidades herbáceas de ambientes especiales. *Lucas Mallada* **9**: 121-169.
- NINOT, J.M. (1996). Estudio fitocenológico del macizo del Turbón (Prepirineo central), I: comunidades forestales. *Doc. Phytosociol.* **16**: 215-239.
- NINOT, J.M. (1997). Estudio fitocenológico del macizo del Turbón (Prepirineo central), II: pastos. *Lucas Mallada* **8**: 121-182.
- OBERDORFER, E., Ed. (1977). *Süddeutsche Pflanzengesellschaften zwischen Alpen und Main. Teil I*. 311 pp. Gustav Fischer Verlag Jena. Stuttgart.
- PALLARUELO, S. (1984). *Los navateros*. 140 pp. Instituto Aragonés de Antropología. Zaragoza.
- PALLARUELO, S. (1992). *Las navatas: el transporte de troncos por ríos del Alto Aragón*. 167 pp. Colección de antropología aragonesa. Diputación General de Aragón. Servicio de Publicaciones. Zaragoza.

PAULI, H., M. GOTTFRIED, HOHENWALLNER, K. REITER & G. GRABHERR, EDs. (2004). *The GLORIA field manual. Multi-Summit approach. Global Research Initiative in Alpine Environments a contribution to the Global Terrestrial Observing System (GTOS)*. 80 pp. Comisión Europea. Luxemburgo. [www.gloria.ac.at].

PÉREZ GRIJALBO, R., J.A. SESÉ & L. VILLAR (1993). Nouvelle localité de *Calamintha grandiflora* (L.) Moench (*Labiatae*) dans les Pyrénées espagnoles. *Monde Pl.* **447**: 7-11.

PITARD, J. (1907). Rapport sur les excursions de la Société aux environs de Gavarnie. *Bull. Soc. Bot. France* **54**: 55-101.

PUIGDEFÁBREGAS, J. (1970). Características de la inversión térmica en el extremo oriental de la depresión interior altoaragonesa. *Pirineos* **96**: 21-50.

QUÉZEL, P. (1956). À propos de quelques groupements végétaux rupicoles des Pyrénées centrales espagnoles. *Collect. Bot. (Barcelona)* **5(1)**: 173-190.

RAMOND DE CARBONNIÈRES, L. (Reedición de 1997). *Herborisations dans les Hautes-Pyrénées*. 162 pp. Randonnées Pyrénées. Toulouse.

REAL DECRETO 409/1995 de 17 de marzo, por el que se aprueba el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. *B.O.E.* **112**, de 11 de mayo.

REAL DECRETO 1997/1995 de 7 de diciembre, por el que se establecen medidas para contribuir a garantizar la biodiversidad mediante la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres. *B.O.E.* **310**: 37310-37333.

RECIO, J.M., M.L. TORRES & J.M. GARCÍA RUIZ (1987). Genetic and physico-chemical aspects of the silty deposits of Monte Perdido Massif. *Pirineos* **160**: 95-103.

REMÓN, J.L. & P. MONTSERRAT (1988). *Mapas de vegetación y pastos del Pirineo aragonés (cartografía de ambientes supraforestales del Pirineo aragonés)*. E. **1:50.000**. Diputación General de Aragón e Instituto Pirenaico de Ecología. Jaca (Huesca).

REVILLA, E. (1987). *Las zonas de montaña y su entorno económico. Análisis estructural y bases técnicas para la planificación de la ganadería en los Altos Valles del Sobrarbe*. Tesis doctoral. Facultad de Veterinaria. Universidad de Zaragoza. Zaragoza.

RIVAS GODAY, S., F. ESTEVE CHUECA, A. RIGUAL & J. BORJA (1954). Algunas asociaciones de la Sierra de Callosa de Segura (prov. de Murcia) y consideraciones acerca de la *Potentilletalia mediterránea*. *Anales Inst. Bot. A.J. Cavanilles* **12(1)**: 469-500.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1962). Contribución al estudio fitosociológico de los hayedos españoles. *Anales Inst. Bot. A.J. Cavanilles* **20**: 97-128.

RIVAS-MARTÍNEZ, S. (1968a). Contribución al estudio geobotánico de los bosques araneses (Pirineo ilerdense). *Publ. Inst. Biol. Apl.* **45**: 81-105.

RIVAS-MARTÍNEZ, S. (1968b). Estudio fitosociológico de los bosques y matorrales pirenaicos del piso subalpino. *Publ. Inst. Biol. Apl.* **44**: 5-44.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1969). Las comunidades de los ventisqueros (*Salicetea herbaceae*) del Pirineo central. *Vegetatio* **17**: 232-250.

RIVAS-MARTÍNEZ, S. & col. (1974). Los pastizales del *Festucion supinae* y *Festucion eskiae* (*Juncetea trifidi*) en el Pirineo Central. *Collect. Bot. (Barcelona)* **9**: 5-23.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1977). La vegetación de los pedregales de los Pirineos (*Thlaspietea rotundifolii*). *Phytocoenologia* **4**: 193-196.

RIVAS-MARTÍNEZ, S. (1982). Series de vegetación de la región Eurosiberiana de la Península Ibérica. *Lazaroa* **4**: 155-166.

- RIVAS MARTÍNEZ, S. & col. (1987). *Memoria del mapa de series de vegetación de España 1:400.000*. 268 pp. ICONA. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Madrid.
- RIVAS MARTÍNEZ, S. (1988). La vegetación del piso alpino superior de los Pirineos. *Monogr. Inst. Piren. Ecología (Jaca)* 4: 719-728.
- Rivas-Martínez, S., A. ASENSI, A. COSTA, F. FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, L. LLORENS, R.M. MASALLES, R. MOLERO, J. MESA, Á. PENAS & P.L. PÉREZ DE PAZ (1993). El proyecto de cartografía e inventariación de los tipos de hábitats de la Directiva 92/43/CEE en España. *Colloq. Phytosoc.* 22: 611-661.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., J.C. BÁSCONES, T.E. DÍAZ, F. FERNÁNDEZ GONZÁLEZ & J. LOIDI (1991a). Sintaxonomía de los hayedos del suroccidente de Europa. *Itinera Geobot.* 5: 457-479.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., J.C. BÁSCONES, T.E. DÍAZ, F. FERNÁNDEZ GONZÁLEZ & J. LOIDI (1991b). Vegetación del Pirineo occidental y Navarra. *Itinera Geobot.* 5: 5-456.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., T.E. DÍAZ, F. FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, J. IZCO, J. LOIDI, M. LOUSÁ & Á. PENAS (2002a). Vascular plant communities of Spain and Portugal. Addenda to the syntaxonomical checklist of 2001. Part I. *Itinera Geobot.* 15(1): 5-432.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., T.E. DÍAZ, F. FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, J. IZCO, J. LOIDI, M. LOUSÁ & Á. PENAS (2002b). Vascular plant communities of Spain and Portugal. Addenda to the syntaxonomical checklist of 2001. Part II. *Itinera Geobot.* 15(2): 433-922.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., T.E. DÍAZ, J.A. FERNÁNDEZ PRIETO, J. LOIDI & Á. PENAS (1984). *La vegetación de la alta montaña cantábrica. Los Picos de Europa*. 299 pp. Ediciones Leonesas. León.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., F. FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, J. LOIDI, M. LOUSÁ & Á. PENAS (2001). Syntaxonomical checklist of vascular plant communities of Spain and Portugal to association level. *Itinera Geobot.* 14: 1-341.
- RUIZ DE LA TORRE, J. & COL. (1990). *Mapa forestal de España. Hoja 7-4. Zaragoza*. E. 1:200.000. ICONA. Madrid.
- RUIZ DE LA TORRE, J. & COL. (1992). *Mapa forestal de España. Hoja 8-3. Huesca*. E. 1:200.000. ICONA. Madrid.
- SAINZ OLLERO, H., M. COSTA TENORIO & C. MORLA (1975). *Mapa de vegetación del Sobrarbe*. E. 1:150.000. Universidad Complutense. Madrid.
- SAINZ OLLERO, H., M. COSTA TENORIO, C. MORLA & J.L. CERESUELA (1981). *Mapa de vegetación del macizo de Monte Perdido. Escala*. E. 1:80.000. Universidad Complutense. Madrid.
- SANZ ELORZA, M. (2001). *Flora y vegetación arvense y ruderal de la provincia de Huesca. Tesis Doctoral*. 958 pp. Universidad de Lleida. Lérida.
- SORIANO, I. (1996). La vegetació de la serra de Moixeró, el massís de la Tosa d'Alp i àrees adjacents (Pirineus Orientals). I, comunitats rupícoles i glareícoles. *Folia Bot. Miscelanea* 10: 141-173.
- SORIANO, I. (2001). La vegetació de la serra de Moixeró i el massís de la Tosa d'Alp (Pirineus Orientals). *Acta Bot. Barcinon.* 47: 5-400.
- SORIANO, I. & M.T. SEBASTIÀ (1990). Composición, distribución altitudinal y sintaxonomía de los bojedales de la Sierra del Cadí y el Moixeró (Prepirineo Catalán). *Folia Bot. Miscelanea* 7: 115-127.
- UBIETO, A. (1981). *Historia de Aragón. La formación territorial*. 391 pp. Editorial Oroel. Zaragoza.
- VALLE MELENDO, J. ([1997] 1999). La precipitación media anual en el sector alto de la cuenca del Cinca (Pirineo Aragonés, España). *Pirineos* 149-150: 121-144.
- VASCONCELLOS, J. & J. AMARAL FRANCO (1960). Plantas de Aragão. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 18: 109-147.
- VIGO, J. (1968). Notas sobre la vegetación del valle de Ribes. *Collect. Bot.(Barcelona)* 7(2): 1171-1185.

VIGO, J. (1974). A propos des forêts de conifères calcicoles des Pyrénées Orientales. *Doc. Phytosociol.* 7-8: 51-54.

VIGO, J. (1979a). El *Ranunculo (thorae)-Seslerietum*, una comunitat pirinenca de peu de cingle. *Folia Bot. Misc.* 1: 7-12.

VIGO, J. (1979b). Les forêts de conifères des Pyrénées Catalanes. Essai de révision phytocénologique. *Doc. Phytosociol.* N.S. 4: 930-941.

VIGO, J. (1996). *El poblament vegetal de la Vall de Ribes. Les comunitats vegetals i el paisatge*. 468 pp. Institut Cartogràfic de Catalunya. Generalitat de Catalunya. Barcelona.

VIGO, J. & R.M. MASALLES (1996). *El poblament vegetal de la Vall de Ribes. Mapa de vegetació 1: 50.000*. Institut Cartogràfic de Catalunya. Generalitat de Catalunya. Barcelona.

VILLAR, L. (1977a). Algunos aspectos sobre solifluxión, crioturbación, flora y vegetación. *Trabajos sobre el Neógeno Cuaternario* 6: 299-308.

VILLAR, L. (1977b). Una prueba biológica de la existencia de refugios glaciares ("nunataks") en el Pirineo Occidental. *Trabajos sobre el Neógeno Cuaternario* 6: 287-297.

VILLAR, L. & J.L. BENITO (1995). Esquema de la vegetación del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, más su zona periférica. *Lucas Mallada* 6: 235-273.

VILLAR, L. & J.L. BENITO (1996). Riqueza de la vegetación del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido en relación con los hábitats de interés europeo. *Actas XII Bienal R. Soc. Españ. Historia Natural* vol. ext.: 459-464. [www.jolube.net/pub/Villar&Benito1996_RSEHN.zip].

VILLAR, L. & J.L. BENITO (2001a). *Mapa de vegetación del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, escala 1: 25 000*. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.

VILLAR, L. & J.L. BENITO (2001b). *Memoria del mapa de vegetación actual del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, escala 1: 25 000*. 145 (incluye mapa 1:25 000 en tres hojas) pp. Serie Técnica. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid. [www.jolube.net].

VILLAR, L. & J.L. BENITO (2003). La flora alpina y el cambio climático: el caso del Pirineo central (Proyecto GLORIA-Europe). In: AEET (Ed.). *España ante los compromisos del Protocolo de Kyoto: Sistemas Naturales y Cambio Climático*. Pp. 92-105. VII Congreso Nacional de la Asociación Española de Ecología Terrestre. Barcelona. [www.jolube.net/pub/Villar&Benito2003_AEET.zip].

VILLAR, L. & J.L. BENITO (2005). Los bosques del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Pirineo central español): cartografía, valor ecológico y conservación. *Naturalia Marocana* 2 (en prensa).

VILLAR, L. & P. MONTSERRAT (1990). Guía de la excursión Jaca-Ordesa (5 de julio de 1989). *Monogr. Inst. Piren. Ecología (Jaca)* 5: 709-729.

VILLAR, L., R. PÉREZ GRIJALBO, M.B. GARCÍA & D. GÓMEZ (1993). Ojeada esquemática a los bosques del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, más su zona periférica de protección. *Actas Congreso Forestal Español (Lourizán)* 1: 467-473.

VILLAR, L., J.A. SESÉ & J.V. FERRÁNDEZ (1997). *Atlas de la Flora del Pirineo Aragonés, I (Introducción. Lycopodiaceae-Umbelliferae)*. XCI + 648 pp. Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón e Instituto de Estudios Altoaragoneses. Huesca.

VILLAR, L., J.A. SESÉ & J.V. FERRÁNDEZ (2001). *Atlas de la Flora del Pirineo Aragonés, II (Pyrolaceae-Orchidaceae)*. Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón e Instituto de Estudios Altoaragoneses. Huesca.

WEBER, H.E., J. MORAVEC & J.P. THEURILLAT (2003). *Código internacional de nomenclatura fitosociológica. Traducción de la 3ª ed. oficial a cargo de J. Izco & M. del Arco*. 155 pp. Materiales didácticos universitarios, 19, serie Botánica, 2. Servicio de Publicaciones de la Universidad de La Laguna. La Laguna (Santa Cruz de Tenerife).