

**DEPARTAMENTO DE**  
**ECOLOGÍA**

## **DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA**

**Director: Prof. Dr. D. Julio A. Camargo Benjumbeda**

✉ Universidad de Alcalá  
Facultad de Ciencias.Campus Universitario.Ctra.Madrid-Barcelona,Km. 33,600  
Alcalá de Henares (Madrid)  
☎ *Teléfono: 918854927*  
*Fax: 918854929*

### **Áreas de conocimiento:**

- Ecología

## ÁREA DE CONOCIMIENTO: ECOLOGÍA

### Actividades de investigación

#### Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Evaluación del riesgo invasor de árboles exóticos: patrones de distribución, éxito invasor e impacto en los ecosistemas  
*Director:* M. Pilar Castro Díez  
*Entidad Financiadora:* Ministerio de Ciencia e Innovación  
*Presupuesto:* 83.490 Euros.  
*Fecha Inicio:* 01/01/2010  
*Fecha Fin:* 31/12/2013
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Biodiversidad marina en el Atlántico  
*Director:* Juan M. Junoy Pintos  
*Entidad Financiadora:* Instituto de Estudios Norteamericanos IUI  
*Fecha Inicio:* 01/09/2010  
*Fecha Fin:* 31/08/2013
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Elaboración de materiales didácticos bilingües (inglés-español) para la enseñanza on-line de la asignatura Evaluación del Impacto Ambiental (Grado en Ciencias Ambientales)  
*Director:* M. Tiscar Espigares Pinilla  
*Fecha Inicio:* 30/11/2010  
*Fecha Fin:* 31/10/2011
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
La representación intercultural en la percepción de los paisajes naturales  
*Director:* Jesús Romero Trillo  
*Fecha Inicio:* 01/01/2010  
*Fecha Fin:* 31/12/2012
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Restauración de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en sistemas agrarios. Un enfoque multiescala  
*Director:* José M. Rey Benayas  
*Fecha Inicio:* 01/12/2010  
*Fecha Fin:* 01/12/2013
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Establecimiento de Criterios Ecohidrológicos Para Mejorar la Restauración Ecológica y la Integración Ambiental de la Minería Acielo Abierto  
*Director:* José Manuel Nicolau Ibarra  
*Entidad Financiadora:* Ministerio de Ciencia e Innovación  
*Presupuesto:* 7.260 Euros.  
*Fecha Inicio:* 01/01/2010  
*Fecha Fin:* 31/12/2010

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Inquiry -based teacher training for a sustainable future (INQUIRE)  
*Director:* M. Pilar Castro Díez  
*Entidad Financiadora:* Commission Of The European Communities Joint Research Centre  
*Fecha Inicio:* 01/12/2010  
*Fecha Fin:* 30/11/2013
  
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Functional significance of forest biodiversity in Europe (FundiveEUROPE)  
*Director:* Miguel Ángel de Zavala Girones  
*Entidad Financiadora:* Commission Of The European Communities Joint Research Centre  
*Presupuesto:* 169.284 Euros.  
*Fecha Inicio:* 01/10/2010  
*Fecha Fin:* 30/09/2014
  
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Evaluación integral de los impactos de los árboles exóticos invasores sobre los ecosistemas fluviales y de ribera de Castilla-La Mancha  
*Director:* M. Pilar Castro Díez  
*Entidad Financiadora:* Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha  
*Presupuesto:* 111.920 Euros.  
*Fecha Inicio:* 01/04/2010  
*Fecha Fin:* 01/04/2013
  
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Restauración y conservación de los ecosistemas madrileños: Respuesta frente al cambio global  
*Director:* José M. Rey Benayas  
*Entidad Financiadora:* CAM (Comunidad Autónoma de Madrid)  
*Fecha Inicio:* 01/01/2010  
*Fecha Fin:* 31/12/2012
  
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Metodologías basadas en el comportamiento animal para la evaluación ecotoxicológica de los nitratos en los ecosistemas acuáticos continentales  
*Director:* Julio A. Camargo Benjumeda  
*Fecha Inicio:* 09/12/2010  
*Fecha Fin:* 08/12/2011

## **Publicaciones y actividades de difusión de resultados**

### **Publicaciones en revistas científicas internacionales**

- Adison Altamirano ; R Field ; Luis Cayuela ; P Aplin ; José M. Rey Benayas; Antonio Lara  
*Título:* Woody species diversity in temperate Andean forests: the need for new conservation strategies  
*Nombre Revista:* Biological Conservation  
*Página Inicio:* 2080  
*Página Fin:* 2091  
*ISSN/Revista:* 0006-3207  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Alejandro Morón Ríos; Rodríguez MA; Lorenzo Pérez Camacho; Salvador Rebollo de la Torre  
*Título:* Effects of grazing and water regime on the soil macroinvertebrates of a Mediterranean old-field  
*Nombre Revista:* European Journal of Soil Biology  
*Nº Revista:* 2  
*Página Inicio:* 91  
*Página Fin:* 96

*ISSN/Revista:* 1164-5563

*Fecha Publicación:* 01/02/2010

- Álvaro Alonso Fernández; Hendrika J. De Lange ; Edwin T. H. M. Peeters  
*Título:* Contrasting sensitivities to toxicants of the freshwater amphipods *Gammarus pulex* and *G. fossarum*  
*Nombre Revista:* Ecotoxicology  
*Página Inicio:* 133  
*Página Fin:* 140  
*ISSN/Revista:* 0963-9292  
*Fecha Publicación:* 2010
- Álvaro Alonso Fernández; Julio A. Camargo Benjumeda  
*Título:* Comparison of two methods for estimating the abundance, diversity and habitat preference of fluvial macroinvertebrates in contrasting habitats  
*Nombre Revista:* Limnologica  
*Página Inicio:* 23  
*Página Fin:* 29  
*ISSN/Revista:* 0075-9511  
*Fecha Publicación:* 2010
- Álvaro Alonso Fernández; Noelia González Muñoz; M. Pilar Castro Díez  
*Título:* Comparison of leaf decomposition and macroinvertebrate colonization between exotic and native trees in a freshwater ecosystem  
*Nombre Revista:* Ecological Research  
*Página Inicio:* 647  
*Página Fin:* 653  
*ISSN/Revista:* 0912-3814  
*Fecha Publicación:* 2010
- Álvaro Alonso Fernández; Verónica García Johansson; Hendrika J. De Lange ; Edwin T. H. M. Peeters  
*Título:* Effects of animal starvation on the sensitivity of the freshwater amphipod *Gammarus pulex* to cadmium  
*Nombre Revista:* Chemistry and Ecology  
*Nº Revista:* 3  
*Página Inicio:* 233  
*Página Fin:* 242  
*ISSN/Revista:* 0275-7540  
*Fecha Publicación:* 2010
- Ana J. Hernández Sánchez; Carmen Bartolomé Esteban; M. Isabel Pérez Leblic; Juana Rodríguez Bullido; Julio Álvarez Jiménez; Jesús Pastor  
*Título:* Ecotoxicological diagnosis of a sealed municipal landfill  
*Nombre Revista:* Journal of Environmental Management  
*ISSN/Revista:* 0301-4797  
*Fecha Publicación:* 2010
- Bárbara Cuesta ; Jesús Vega ; Pedro Villar Salvador; José María Rey Benayas  
*Título:* Root growth dynamics of Aleppo pine (*Pinus halepensis* Mill.) seedlings in relation to shoot elongation, plant size and tissue nitrogen concentration  
*Nombre Revista:* Trees  
*Página Inicio:* 899  
*Página Fin:* 908  
*ISSN/Revista:* 0931-1890  
*Fecha Publicación:* 2010

- Bárbara Cuesta ; Pedro Villar Salvador; Jaime Puértolas ; José María Rey Benayas; Richard Michalet  
*Título:* Facilitation of oak in Mediterranean shrubland is explained by both direct and indirect interactions mediated by herbs  
*Nombre Revista:* Journal of Ecology  
*Página Inicio:* 688  
*Página Fin:* 697  
*ISSN/Revista:* 0022-0477  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Bárbara Cuesta Poveda; J Vega ; Pedro Villar Salvador; José M. Rey Benayas  
*Título:* Root growth and interference with shoot elongation in Aleppo pine (*Pinus halepensis* Mill.) seedlings: effects of plant size and nitrogen concentration  
*Nombre Revista:* Trees  
*Página Inicio:* 899  
*Página Fin:* 908  
*ISSN/Revista:* 0931-1890  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Bárbara Cuesta Poveda; Pedro Villar Salvador; Jaime Puértolas Simón; Douglas Jacobs ; José M. Rey Benayas  
*Título:* Why do large, nitrogen rich seedlings better resist stressful transplanting conditions? A physiological analysis in two functionally contrasting Mediterranean forest species  
*Nombre Revista:* Forest Ecology and Management  
*Página Inicio:* 71  
*Página Fin:* 78  
*ISSN/Revista:* 0378-1127  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Bárbara Cuesta Poveda; Pedro Villar Salvador; Jaime Puértolas Simón; José M. Rey Benayas; Richard Michalet  
*Título:* Indirect facilitation mediated by herbs increases with aridity in a Mediterranean shrubland  
*Nombre Revista:* Journal of Ecology  
*Página Inicio:* 687  
*Página Fin:* 696  
*ISSN/Revista:* 0022-0477  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Doanh Nguyen Ngoc ; Rafael Bravo de la Parra; Miguel Ángel de Zavala Girones; Auger Pierre  
*Título:* Competition and species coexistence in a metapopulation model: can fast asymmetric migration reverse the outcome of competition in a homogeneous environment?  
*Nombre Revista:* Journal of Theoretical Biology  
*Nº Revista:* 266  
*Página Inicio:* 256  
*Página Fin:* 263  
*ISSN/Revista:* 0022-5193  
*Fecha Publicación:* 21/09/2010
  
- Ismael Galván Macías; José M. Rey Benayas  
*Título:* Bird species in Mediterranean pine plantations exhibit different characteristics to those in natural reforested woodlands  
*Nombre Revista:* Oecologia  
*ISSN/Revista:* 0029-8549  
*Fecha Publicación:* 2010

- Jennifer Jelena Schulz ; Luis Cayuela ; Cristian Echeverría ; Francisco Javier Salas Rey; José M. Rey Benayas  
*Título:* Monitoring land cover change of the dryland forest landscape of Central Chile (1975-2008)  
*Nombre Revista:* Applied Geography  
*Página Inicio:* 436  
*Página Fin:* 447  
*ISSN/Revista:* 0143-6228  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- John Hodgson ; M. Sharafi ; A. Jalili ; Sandra Díaz ; Gabriel Montserrat Martí; B. Palmer ; B. Cerabolini ; M. Pilar Castro Díez; Pedro Villar Salvador; et al. et al.  
*Título:* Stomatal vs. genome size in angiosperms: the somatic tail wagging the genomic dog?  
*Nombre Revista:* Annals of Botany  
*Nº Revista:* 105  
*Página Inicio:* 573  
*Página Fin:* 584  
*ISSN/Revista:* 0305-7364  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Jörg Römbke ; Anja Coors ; Álvaro Alonso Fernández; Bernhard Föster ; Carlos Fernández ; John Jensen ; Jean-Pierre Lumaret ; Miguel Ángel Porcel ; Markus Liebig  
*Título:* Effects of the parasiticide ivermectin on the structure and function of dung and soil invertebrate communities in the field (Madrid, Spain)  
*Nombre Revista:* Applied Soil Ecology  
*Página Inicio:* 284  
*Página Fin:* 292  
*ISSN/Revista:* 0929-1393  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- José M. Rey Benayas; Adrián Escudero ; José F. Martín Duque; José Manuel Nicolau Ibarra; Pedro Villar Salvador; Diego García de Jalón ; Luis Balaguer  
*Título:* A multi-institutional Spanish Master in Ecosystem Restoration: vision and four-year experience  
*Nombre Revista:* Ecological Restoration  
*Página Inicio:* 188  
*Página Fin:* 192  
*ISSN/Revista:* 1543-4060  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- José M. Rey Benayas; Ismael Galván Macías; Luis M. Carrascal  
*Título:* Differential effects of vegetation restoration in Mediterranean abandoned cropland by secondary succession and pine plantations on bird assemblages  
*Nombre Revista:* Forest Ecology and Management  
*Página Inicio:* 87  
*Página Fin:* 95  
*ISSN/Revista:* 0378-1127  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Julio A. Camargo Benjumbeda  
*Título:* Patterns in the distribution of fish assemblages in Río Amacuzac, Mexico: influence of abiotic factors and biotic factors.  
*Nombre Revista:* Reviews in Fish Biology and Fisheries  
*Nº Revista:* 20  
*Página Inicio:* 457  
*Página Fin:* 469  
*ISSN/Revista:* 0960-3166  
*Fecha Publicación:* 16/09/2010

- Julio A. Camargo Benjumbeda  
*Título:* Fluoride toxicity and bioaccumulation in the invasive amphipod *Dikerogammarus villosus* (Sowinsky, 1894): a laboratory study.  
*Nombre Revista:* Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology  
*Nº Revista:* 85  
*Página Inicio:* 472  
*Página Fin:* 475  
*ISSN/Revista:* 0007-4861  
*Fecha Publicación:* 15/11/2010
- M. Isabel Pérez Leblic; Adriana Isabel Turmero Hidalgo; Manuel Hernández Cutuli; Ana J. Hernández Sánchez; Jesús Pastor ; A.S. Ball ; Juana Rodríguez Bullido; Enriqueta Arias Fernández  
*Título:* Influence of xenobiotic contaminants on landfill soil microbial activity and diversity"  
*Nombre Revista:* Journal of Environmental Management  
*ISSN/Revista:* 0301-4797  
*Fecha Publicación:* 2010
- Markus Liebig ; Álvaro Alonso Fernández; elke Blübaum-Gronau ; Alistair Boxall; Marvin Brinke ; Gregoria Carbonell ; Philipp Egeler ; Kathrin Fenner ; Carlos Fernández ; Guido Fink ; Jeanne Garric ; Bent Halling-Sorensen ; Thomas Knacker ; Kristine A Krogh ; Anette Küster ; Dirk Löffler ; Miguel Ángel Porcel ; Louise Pope ; Carsten Prasse ; Ines Rönnefahrt ; Manuel K. Schneider ; Natascha Schweitzer ; José Vicente Tarazona ; Thomas A Ternes ; Walter Traunspurger ; Anne Wehrhan ; Karen Duis ; John Jensen  
*Título:* Environmental risk assessment of ivermectin: a case study  
*Nombre Revista:* Integrated environmental assessment and management  
*Página Inicio:* 567  
*Página Fin:* 587  
*ISSN/Revista:* 1551-3777  
*Fecha Publicación:* 2010
- Marta Rueda García; Rodríguez MA; Bradford A. Hawkins  
*Título:* Towards a biogeographic regionalization of the European biota  
*Nombre Revista:* Journal of Biogeography  
*Nº Revista:* 11  
*Página Inicio:* 2067  
*Página Fin:* 2076  
*ISSN/Revista:* 0305-0270  
*Fecha Publicación:* 01/11/2010
- Marta Rueda García; Salvador Rebollo de la Torre; Rodríguez MA  
*Título:* Habitat productivity influences root mass vertical distribution in grazed Mediterranean ecosystem  
*Nombre Revista:* Acta Oecologica  
*Nº Revista:* 4  
*Página Inicio:* 377  
*Página Fin:* 382  
*ISSN/Revista:* 1146-609X  
*Fecha Publicación:* 01/07/2010
- Noelia Zafra Calvo; Jorge Miguel Lobo; Fabio Suzart de Albuquerque; Francisco Cabezas ; M. Tiscar Espigares Pinilla; Miguel Ángel Olalla Tarraga; Mauricio Velayos ; Jaime Perez del Val ; Marta Rueda García; Rodríguez MA  
*Título:* Deriving Species Richness, Endemism, and Threatened Species Patterns from Incomplete Distribution Data in the Bioko Island, Equatorial Guinea  
*Nombre Revista:* Natureza & Conservacao  
*Nº Revista:* 1  
*Página Inicio:* 27  
*Página Fin:* 33



*ISSN/Revista:* 1679-0073

*Fecha Publicación:* 01/07/2010

- NOELIA ZAFRA CALVO; Jorge Miguel Lobo ; Fabio Suzart de Albuquerque ; Francisco Cabezas ; M. Tiscar Espigares Pinilla; Miguel Angel Olalla Tárrega; Jaime Pérez del Val; Mauricio Velayos ; Rodríguez MA  
*Título:* Deriving Species Richness, Endemism and Threatened Species Patterns from Incomplete Data in the Bioko Island, Equatorial Guinea  
*Nombre Revista:* Natureza & Conservacao  
*Nº Revista:* 8  
*Página Inicio:* 27  
*Página Fin:* 33  
*ISSN/Revista:* 1679-0073  
*Fecha Publicación:* 01/10/2010
  
- Oscar Godoy del Olmo; M. Pilar Castro Díez; Richard SP Van Logtestijn ; JHC Cornelissen ; Fernando Valladares  
*Título:* Leaf litter traits of invasive alien species slow down decomposition compared to Spanish natives: a broad phylogenetic comparison  
*Nombre Revista:* Acta Oecologica/Oecologia Applicata  
*Nº Revista:* 162  
*Página Inicio:* 781  
*Página Fin:* 790  
*ISSN/Revista:* 0243-7678  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Pedro Villar Salvador; Norberto Heredia Guerrero; Peter Millard  
*Título:* Remobilization of acorn nitrogen for early seedling growth in the Mediterranean oak *Quercus ilex* L., grown with contrasting nutrient availability  
*Nombre Revista:* Tree Physiology  
*Página Inicio:* 257  
*Página Fin:* 263  
*ISSN/Revista:* 0829-318X  
*Fecha Publicación:* 2010
  
- Virginia Sanz Pérez; M. Pilar Castro Díez  
*Título:* Summer water stress and irradiance alter bud size and budburst date in three Mediterranean *Quercus* species  
*Nombre Revista:* Trees  
*Nº Revista:* 24  
*Página Inicio:* 68  
*Página Fin:* 87  
*ISSN/Revista:* 0931-1890  
*Fecha Publicación:* 2010

## **Publicaciones en revistas científicas nacionales**

- Jorge Barbero ; M. Tiscar Espigares Pinilla  
*Título:* Aplicación de la evaluación de impacto ambiental en España en el periodo 1989-2008: El caso de los proyectos de carreteras  
*Nombre Revista:* Ingeniería Civil  
*Nº Revista:* 157  
*Página Inicio:* 57  
*Página Fin:* 67  
*ISSN/Revista:* 0213-8468  
*Fecha Publicación:* 01/01/2010

- José M. Rey Benayas; Enrique de la Montaña Andrés; Lorenzo Pérez Camacho; David Moreno Mateos; Marcelino de la Cruz ; Juan L. Parejo ; Susana Suárez ; Ismael Galván Macías  
*Título:* Short-term dynamics and spatial pattern of a nocturnal bird assemblage inhabiting a Mediterranean agricultural mosaic  
*Nombre Revista:* Ardeola  
*Página Inicio:* 303  
*Página Fin:* 320  
*ISSN/Revista:* 0570-7358  
*Fecha Publicación:* 2010

## Publicaciones electrónicas

- *Título de la publicación:* Biología de la Conservación y Ecología de la Restauración. Further research is needed... but action is desperately needed  
*Des. Tipo public. elec.:* Blog  
*Des. Dominio:* Organizaciones.  
*Des. Tipo formato:* Html  
*Url:* <http://www.madrimasd.org/blogs/biodiversidad/2010/10/29/61639> )

## Otros

- José Vicente de Lucio Fernández; Javier Puertas ; Javier Gómez-Limón ; Carlota Martínez ; José Antonio Aauri  
*Título:* Herramientas para la evaluación de las áreas protegidas: modelo de memoria de gestión.  
*ISBN:* 978-84-937702-1-1  
*Nº Páginas:* 121  
*Editorial:* Fundación Fernando Gonzalez Fernandez. Dpto. Ecología. Facultad de Biología. Universidad Complutense  
*Fecha Publicación:* 2010  
*País:* España
- José Vicente de Lucio Fernández; Marta Múgica ; Carlota Martínez ; Javier Gómez-Limón ; Javier Puertas ; José Antonio Aauri  
*Título:* Anuario EUROPARC-España del estado de los espacios naturales protegidos 2009.  
*Editorial:* Fundación Fernando González Fernández. Dpto. Ecología. Facultad de Biología. Universidad Complutense  
*Fecha Publicación:* 2010  
*País:* España

## Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Asunción Saldaña López; M. Pilar Castro Díez; Miguel Ángel López Gil; Silvia Martínez Pérez; Guadalupe Ramos Caicedo; M.RAMOS; Francisco Javier Salas Rey; M. del Val Sandín Vázquez; Rosa Vicente Lapuente; Pedro Villar Salvador  
*Título Colaboración:* Reflexionando sobre el EEES: evaluación del primer año de funcionamiento de un Grupo de Innovación Docente en Ciencias Ambientales  
*Título Obra:* Innovar en la enseñanza universitaria  
*Página Inicio:* 235  
*Página Fin:* 244  
*ISBN:* 978-84-9940-091-4

- *Autor:* Asunción Saldaña López; Pedro Villar Salvador  
*Título Colaboración:* Nuevas posibilidades de aprender Ecología en grupos numerosos fomentando el autoaprendizaje  
*Título Obra:* Innovar en la enseñanza universitaria  
*Página Inicio:* 127  
*Página Fin:* 134  
*ISBN:* 978-84-9940-091-4
  
- *Autor:* José Manuel Nicolau Ibarra; M. Tiscar Espigares Pinilla; Luis Merino Martín; Mariano Moreno de las Heras; Sara Nyssen  
*Título Colaboración:* Sobre la compatibilidad de la minería del carbón a cielo abierto con la sostenibilidad ambiental. El caso de las cuencas de Teruel  
*Título Obra:* Plan Director para la Restauración Edafopaisajística y Recuperación Ambiental de los Espacios Degradados por la Minería del Carbón en la Comarca de el Bierzo  
*Página Inicio:* 237  
*Página Fin:* 261  
*ISBN:* 978-84-693-1146-2
  
- *Autor:* Nieves Hernández Romero; Asunción Saldaña López; M. Pilar Castro Díez  
*Título Colaboración:* "Una propuesta transdisciplinar de aprendizaje cooperativo para mejorar la calidad docente universitaria"  
*Título Obra:* Innovar en la enseñanza universitaria  
*Página Inicio:* 107  
*Página Fin:* 115  
*ISBN:* 978-84-9940-091-4  
*Editorial:* Biblioteca Nueva
  
- *Autor:* Pedro Villar Salvador; Jaime Puértolas ; Juan L. Peñuelas  
*Título Colaboración:* Assessing plant morphological and physiological plant quality for Mediterranean woodland restoration projects  
*Título Obra:* Land restoration to combat desertification: Innovative approaches, quality control and project evaluation  
*Página Inicio:* 103  
*Página Fin:* 120  
*ISBN:* 978-84-921259-5-1  
*Editorial:* Fundación Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo (CEAM)
  
- *Autor:* Salvador Rebollo de la Torre; Lorenzo Pérez Camacho; Gonzalo Jesús García Salgado; Enrique de la Montaña Andrés  
*Título Colaboración:* Relaciones espaciales en rapaces forestales durante la nidificación: Azor Común (*Accipiter gentilis*), Busardo Ratonero (*Buteo buteo*) y Abejero Europeo (*Pernis apivorus*)  
*Título Obra:* Aves de presa y conservación. Una perspectiva iberoamericana  
*Página Inicio:* 133  
*Página Fin:* 139  
*ISBN:* 978-84-937873-2-5

## **Ponencias y Comunicaciones a congresos**

- Álvaro Alonso Fernández  
*Título:* Desiccation tolerance of the exotic aquatic snail *Potamopyrgus antipodarum* (Hydrobiidae, Mollusca) as a spreading mechanism  
*Evento:* 6th NEOBIOTA Conference  
*Fecha Desde:* 14/09/2010  
*Fecha Hasta:* 17/09/2010  
*Ciudad:* Copenhagen  
*País:* Dinamarca  
*Tipo Participación:* Póster

- Álvaro Alonso Fernández; Julio A. Camargo Benjumeda  
*Título:* Sub-chronic toxic effects of fluoride on the behaviour of the aquatic snail *Potamopyrgus antipodarum* (Hydrobiidae, Mollusca)  
*Evento:* XV Congress of the Iberian Association of Limnology  
*Fecha Desde:* 05/07/2010  
*Fecha Hasta:* 09/07/2010  
*Ciudad:* Ponta Delgada  
*País:* Portugal  
*Tipo Participación:* Otros
  
- Álvaro Alonso Fernández; Julio A. Camargo Benjumeda  
*Título:* Sensitivity of the aquatic snail *Potamopyrgus antipodarum* (Hydrobiidae, Mollusca) to short-term exposure to fluoride  
*Evento:* 20th Annual Meeting Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC)  
*Fecha Desde:* 23/05/2010  
*Fecha Hasta:* 27/05/2010  
*Tipo Participación:* Póster
  
- Álvaro Alonso Fernández; Julio A. Camargo Benjumeda  
*Título:* Long-term toxic effects of fluoride on the aquatic snail *Potamopyrgus antipodarum* (Hydrobiidae, Mollusca)  
*Evento:* 20th Annual Meeting Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC)  
*Fecha Desde:* 23/05/2010  
*Fecha Hasta:* 27/05/2010  
*Tipo Participación:* Póster
  
- Cristian Echeverría ; Adrian Newton ; José M. Rey Benayas; Jennifer Jelena Schulz ; Laura Nahuelhual  
*Título:* Sustainable landscapes in Chile?  
*Evento:* IUFRO Landscape Ecology International Conference  
*Fecha Desde:* 21/09/2010  
*Fecha Hasta:* 27/09/2010  
*Ciudad:* Braganza  
*País:* Portugal  
*Tipo Participación:* Comunicación
  
- José M. Rey Benayas  
*Título:* Restoration of biodiversity and ecosystem services in cropland. Further research is needed but action is desperately needed  
*Evento:* Symposium ¿From abandoned farmland to self-sustaining forests: challenges and solutions¿. IUFRO Landscape Ecology International Conference  
*Fecha Desde:* 21/09/2010  
*Fecha Hasta:* 24/09/2010  
*Ciudad:* Braganza  
*País:* Portugal  
*Tipo Participación:* Comunicación
  
- José M. Rey Benayas  
*Título:* Perspectives in restoration of biodiversity and ecosystem services in Mediterranean and agricultural landscapes  
*Evento:* 2010 SER European Congress  
*Fecha Desde:* 23/08/2010  
*Fecha Hasta:* 27/08/2010  
*Ciudad:* Avignon  
*País:* Francia  
*Tipo Participación:* Conferencia Plenaria/Magistral

- José M. Rey Benayas; José I. Gómez Crespo; Concepción Torres ; Patricia García Peña  
*Título:* Islotes y Costas en Mares Agrícolas/Campos de Vida  
*Evento:* CONAMA 2010  
*Fecha Desde:* 11/2010  
*Fecha Hasta:* 11/2010  
*Tipo Participación:* Comunicación
  
- José M. Rey Benayas; Lorenzo Pérez Camacho; Enrique de la Montaña Andrés; David Moreno Mateos; Salvador Rebollo de la Torre; Marcelino de la Cruz ; Juan L. Parejo ; Susana Suárez ; Ismael Galván Macías  
*Título:* Dinámica a corto plazo y patrón espacial de las aves nocturnas en un mosaico agrícola mediterráneo  
*Evento:* XX Congreso Español de Ornitología  
*Fecha Desde:* 06/12/2010  
*Fecha Hasta:* 10/12/2010  
*Tipo Participación:* Comunicación
  
- Josefa Isabel Belliure Ferrer  
*Título:* Males prefer females with juvenile traits in the spiny-tailed lizard  
*Evento:* 7th International Congress on Lizards of the Mediterranean Basin  
*Fecha Desde:* 06/09/2010  
*Fecha Hasta:* 09/09/2010  
*Tipo Participación:* Ponencia
  
- Josefa Isabel Belliure Ferrer; Jose Javier Cuervo Osés  
*Título:* Seasonal colour change in female spiny-footed lizards is not affected by social context.  
*Evento:* 7th International Congress on Lizards of the Mediterranean Basin  
*Fecha Desde:* 06/09/2010  
*Fecha Hasta:* 09/09/2010  
*Tipo Participación:* Póster
  
- Josefa Isabel Belliure Ferrer; Jose Javier Cuervo Osés  
*Título:* Seasonal colour change in female spiny-footed lizards is not affected by social context.  
*Evento:* 13th International Behavioral Ecology Congress  
*Fecha Desde:* 09/08/2010  
*Fecha Hasta:* 15/08/2010  
*Ciudad:* Perth  
*País:* Australia  
*Tipo Participación:* Póster
  
- Josefa Isabel Belliure Ferrer; Jose Javier Cuervo Osés; M<sup>a</sup> Belén Fresnillo Barba  
*Título:* Ellos las prefieren con rasgos juveniles: el caso de la lagartija colirroja (*Acanthodactylus erythrurus*).  
*Evento:* XIII Congreso Nacional y X Iberoamericano de Etología  
*Fecha Desde:* 20/09/2010  
*Fecha Hasta:* 23/09/2010  
*Tipo Participación:* Ponencia
  
- Julio A. Camargo Benjumeda; Cristina Gonzalo Gómez; Álvaro Alonso Fernández  
*Título:* Fluoride toxicity and bioaccumulation in the freshwater amphipod *Echinogammarus calvus* (MArgalef, 1956)  
*Fecha Desde:* 05/07/2010  
*Fecha Hasta:* 09/07/2010  
*Ciudad:* Ponta Delgada  
*País:* Portugal  
*Tipo Participación:* Póster

- Lorenzo Pérez Camacho; Jesús A. Cuevas Moreno; Pedro Villar Salvador  
*Título:* El comportamiento del arrendajo en la dispersión de la encina en el retamar  
*Evento:* XX Congreso Español de Ornitología  
*Fecha Desde:* 04/12/2010  
*Fecha Hasta:* 08/12/2010  
*Tipo Participación:* Comunicación
  
- M. Pilar Castro Díez; Álvaro Alonso Fernández; Oscar Godoy del Olmo; Asunción Saldaña López; A. Gallardo ; L. Poorter  
*Título:* How do exotic invasive plants alter the nitrogen cycle? A meta-analysis approach  
*Evento:* 6th NOBIOTA Conference  
*Fecha Desde:* 14/09/2010  
*Fecha Hasta:* 17/10/2010  
*Ciudad:* Copenhagen  
*País:* Dinamarca  
*Tipo Participación:* Póster
  
- María Aránzazu Aguirre Sierra; Álvaro Alonso Fernández; Julio A. Camargo Benjumbeda  
*Título:* Contrasting sensitivities to fluoride toxicity between juveniles and adults of the aquatic snail *Potamopyrgus antipodarum* (Hydrobiidae, Mollusca)  
*Evento:* XV Congress of the Iberian Association of Limnology  
*Fecha Desde:* 05/07/2010  
*Fecha Hasta:* 09/07/2010  
*Ciudad:* Ponta Delgada  
*País:* Portugal  
*Tipo Participación:* Otros
  
- Noelia González Muñoz  
*Título:* Differences in leaves phenology between native and invasive trees in the Iberian Peninsula  
*Fecha Desde:* 14/09/2010  
*Fecha Hasta:* 17/09/2010  
*Ciudad:* Copenaghe  
*País:* Dinamarca  
*Tipo Participación:* Póster
  
- Salvador Rebollo de la Torre; Lorenzo Pérez Camacho; Gonzalo Jesús García Salgado; Sara Martínez Hesterkamp; José Manuel Fernández Pereira; Miguel Rebollo de la Torre; Pablo Rebollo de la Torre; Jorge Meltzer  
*Título:* Relaciones espaciales entre el azor común, gavián común y busardo ratonero: ¿rivales o socios?  
*Fecha Desde:* 04/12/2010  
*Fecha Hasta:* 08/12/2010  
*Tipo Participación:* Comunicación

## **Actividades de investigación**

### **Tesis Doctorales**

- Comportamiento del cocodrilo americano (*Crocodylus acutus*) en el Refugio de Fauna "Monte Cabaniguán", Cuba.  
*Autor:* Manuel Alonso Tabet  
*Director:* Josefà Isabel Belliure Ferrer; Vicente Berovides Alvarez; John Thorbjarnarson  
*Fecha de Lectura:* 23/04/2010  
*Universidad:* Pinar del Río (Cuba)

- **Ecología de laderas restauradas de la minería de carbón a cielo abierto: interacciones ecohidrológicas**  
*Autor:* Luis Merino Martín  
*Director:* José Manuel Nicolau Ibarra; M. Tiscar Espigares Pinilla  
*Fecha de Lectura:* 22/10/2010  
*Universidad:* Universidad de Alcalá (UAH)  
*Calificación:* Apto cum laude
  
- **Situación, estrategia de conservación y uso sostenible de *Crocodylus acutus* en Cuba.**  
*Autor:* Roberto Rodríguez Soberón  
*Director:* Josefa Isabel Belliure Ferrer; Vicente Berovides Alvarez; John Thorbjarnarson  
*Fecha de Lectura:* 23/04/2010  
*Universidad:* Pinar del Río (Cuba)
  
- **Revegetación de campos agrícolas abandonados en ambientes mediterráneos continentales. De la ecofisiología de los individuos a las propiedades ecosistémicas**  
*Autor:* Bárbara Cuesta Poveda  
*Director:* José M. Rey Benayas  
*Fecha de Lectura:* 03/2010  
*Universidad:* Universidad de Alcalá  
*Calificación:* Sobresaliente cum laude
  
- **Revegetación de campos abandonados en ambientes mediterráneos continentales. de la ecofisiología de los individuos a las propiedades ecosistémicas**  
*Autor:* Bárbara Cuesta  
*Director:* Pedro Villar Salvador; José María Rey Benayas  
*Fecha de Lectura:* 07/03/2010  
*Universidad:* Universidad de Alcalá  
*Calificación:* Sobresaliente cum laude por unanimidad

## **Publicaciones y actividades de difusión de resultados**

### **Participación en comités de I+D**

- *Título:* Editor asociado de la revista científica internacional New Forests  
*Investigador:* Pedro Villar Salvador  
*Centro:* Facultad de Ciencias Ambientales  
*Fecha Inicio:* 11/2010  
*Tipo:* Comités científicos de revistas
  
- *Título:* Proyectos de Investigación. Dirección General de Cooperación Internacional. Ministerio de Ciencia e Innovación.  
*Investigador:* José Vicente de Lucio Fernández  
*Fecha Inicio:* 01/01/2010  
*Fecha Fin:* 31/12/2010  
*Tipo:* Evaluador

## **Actividades de cooperación internacional**

### **Acciones integradas y bilaterales**

- Josefa Isabel Belliure Ferrer  
*Título:* Maestría en Desarrollo Local  
Maestría en Desarrollo Local, Nicaragua. Duración: de 2010 a 2010.  
*Nombre Organismo:* Universidad de Alcalá (UAH)

*País:* Nicaragua

*Fecha Inicio:* 20/02/2010

*Fecha Fin:* 25/02/2010

- Josefa Isabel Belliure Ferrer  
*Título:* Maestría en Desarrollo Local.  
Maestría en Desarrollo Local., Nicaragua. Duración: de 2010 a 2010.  
*Nombre Organismo:* Universidad de Alcalá (UAH)  
*País:* Nicaragua  
*Fecha Inicio:* 12/07/2010  
*Fecha Fin:* 26/07/2010
  
- Josefa Isabel Belliure Ferrer  
*Título:* Maestría en Desarrollo Local  
Maestría en Desarrollo Local, El Salvador. Duración: de 2010 a 2010.  
*Nombre Organismo:* Universidad de Alcalá (UAH)  
*País:* El Salvador  
*Fecha Inicio:* 16/02/2010  
*Fecha Fin:* 20/02/2010
  
- Josefa Isabel Belliure Ferrer  
*Título:* Participación en el Programa de Doctorado "Desarrollo sostenible del bosque tropical: manejos forestal y turístico" de la Universidad de Alicante (España) y la Universidad de Pinar del Río (Cuba)  
*Nombre Organismo:* Universidad de Alcalá (UAH)  
*País:* Cuba  
*Fecha Inicio:* 19/04/2010  
*Fecha Fin:* 25/04/2010



