



FACULTAD DE
CIENCIAS



Cincuenta
Aniversario

UAM Universidad Autónoma
de Madrid



Biblioteca de Ciencias

UAM_Biblioteca Universidad Autónoma de Madrid



DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA

MEMORIA DE PUBLICACIONES

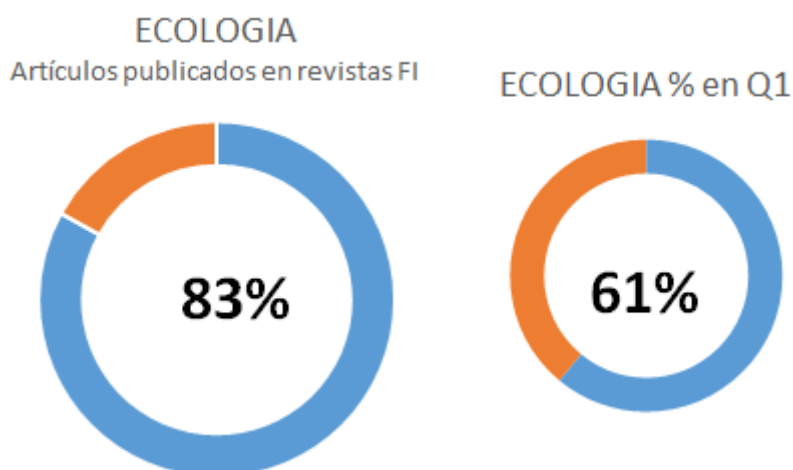
2017

MEMORIA DE PUBLICACIONES DEL DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA 2017

La presente Memoria de Publicaciones 2017, elaborada por la Biblioteca de Ciencias, viene a dar cuenta de los resultados de la investigación realizada a lo largo de 2017 por los profesores e investigadores del Departamento de Ecología.



El Departamento de Ecología, ha generado 86 publicaciones, de las que 59 son artículos científicos. De éstos, un total de 36 se han publicado en revistas del primer cuartil. Lo que supone una sustancial mejora (en %) respecto al año anterior, alcanzando el 61,02%. Teniendo en cuenta que mucha de su producción se publica en revistas españolas que o no tienen factor de impacto, o no se sitúan en el primer cuartil.



Departamento de Ecología						
	Total publicaciones	Nº Artículos	Q1	Porcentaje Q1	Otras publicaciones	Publicaciones/PDI permanente
DPTO 2017	86	59	36	61,02%	28	3,63
DPTO 2016	74	66	29	43,94%	8	3,08
Facultad 2017	1.230	1.076	819	76,12%	153	2,44
Facultad 2016	1.598	1.403	1.025	73,06%	195	3,12
Evolución publicaciones en el Departamento		16,22%				
Evolución publicaciones de la Facultad		-23,03%				

Dónde publica el Departamento

Se ha publicado en un total de 40 revistas. Siendo éstas las que han recibido un mayor número de artículos:

- AMBIENTA: La Revista del Ministerio de Medio Ambiente (3 artículos)
- Ecology and Evolution (3 artículos)
- Environmental Science and Pollution Research: International (3 artículos)
- Plos One (3 artículos)
- Revista Ecosistemas (3 artículos)
- Scientific Reports (3 artículos)

METODOLOGÍA

La presente Memoria de Publicaciones, extrae la información del Portal de Producción Científica de la UAM.

Tras un proceso de verificación y depuración se generó una primera versión y el 12 de marzo se remitió a los directores de los 16 departamentos para su revisión.

Se reciben propuestas de modificación de 12 de los 16 departamentos que, una vez validadas, se incorporan a la versión final, junto con las nuevas incorporaciones detectadas por la biblioteca.

Una vez finalizada la revisión, se analizan los datos relativos a indicios de calidad de las publicaciones incorporándose al presente documento.

Se incluyen tablas comparativas (2016-2017) de cada Departamento, tanto con sus resultados como con la media de la Facultad, en lo referente a: investigadores, publicaciones, artículos con factor de impacto, porcentaje de artículos publicados en revistas del primer cuartil y ratios de publicación.

FUENTES UTILIZADAS

- Para las publicaciones
 - Portal de Producción Científica de la UAM
 - Revisión facilitada por los Departamentos
 - Bases de datos: WoS, Scopus y Pubmed.
- Para los investigadores
 - Cifra de PDI permanente en la Facultad en octubre de 2017, desglosado por Departamentos, facilitada por la Vicedecana de Investigación y por el Vicedecano de Personal Docente e Investigador.
 - Portal de Producción Científica de la UAM, con datos procedentes de la base de datos HOMINIS
- Para los indicios de calidad.
 - Se utilizan los indicadores de factor de impacto de las publicaciones JCR y SJR (Scimago). Se acuerda utilizar el indicador del año anterior (2016) al de la memoria analizada, ya que los indicadores del año 2017 se publicarán a lo largo del verano 2018.

Artículos (59)

1. Abajo, F. ; Casado, X. ; González Novoa, José Antonio ; González Diéguez, N. ; Hevia, Violeta ; López Robles, Javier ; Marks, Evan Alexander Netherton ; Navarro González, Milagros ; Pérez Alonso, Daniel ; Rad, Carlos ; Ramos, B. (2017). Creación de islas de vegetación para promover la polinización en cultivos de girasol (Proyecto Poll-Ole-GI SUDOE). *AE. AGRICULTURA Y GANADERÍA ECOLÓGICA*, (30), 24-25.
2. Baltanas Gentil, Angel; Houghton R; Wood C; Lambin X; Abrahamsson S; Acosta C; Perry S; Alcorlo P; Geiger W; Otero M; Baras E; Jobling M; Barton K; Bates D; Maechler M; Bolker B; Walker S; Christensen R; Singmann H; Dai B; Grothendieck G; Green P; Bondar C; Bottriell K; Zeron K; Richardson J; Britton J; Morton B; Capelli G; Dana E; López-Santiago J; García-De-Lomas J; García-Ocaña D; Gámez V; Ortega F; Distéfano A; Galé C; Wagner B; Zweifel R; Dorn N; Urgelles R (2017). Size-mediated, density-dependent cannibalism in the signal crayfish *Pacifastacus leniusculus* (Dana, 1852) (Decapoda, Astacidea), an invasive crayfish in Britain. *CRUSTACEANA*, 90(4), 417-435. DOI: 10.1163/15685403-00003653
3. Bastianelli G; Wintle B; Martín E; Seoane J; Laiolo P (2017). Species partitioning in a temperate mountain chain: Segregation by habitat vs. interspecific competition. *ECOLOGY AND EVOLUTION*, 7(8), 2685-2696. DOI: 10.1002/ece3.2883
4. Bastianelli, G.; Tavecchia, G.; Melendez, L.; Seoane, J.; Obeso, J. R.; Laiolo, P. (2017). Surviving at high elevations: an inter- and intra-specific analysis in a mountain bird community. *OECOLOGIA*, 184(2), 293-303. DOI: 10.1007/s00442-017-3852-1
5. Benayas, J., Faucha, M., & Oñorbe, M. (2017). El reto de compatibilizar deportes de montaña y conservación: criterios y experiencias orientadoras en la sierra de Guadarrama. *AMBIENTA: LA REVISTA DEL MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE*, 118, 66-79
6. Blanco-Portela N; Benayas J; Pertierra L; Lozano R (2017). Towards the integration of sustainability in Higher Education Institutions: A review of drivers of and barriers to organisational change and their comparison against those found of companies. *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, 166, 563-578. DOI: 10.1016/j.jclepro.2017.07.252
7. Bravo C; Cuscó F; Morales M; Mañosa S (2017). Diet composition of a declining steppe bird the little bustard (*Tetrax tetrax*) in relation to farming practices. *AVIAN CONSERVATION AND ECOLOGY*, 12(1), 3. DOI: 10.5751/ACE-00938-120103
8. Cabal C; Ochoa-Hueso R; Pérez-Corona M; Manrique E (2017). Long-term simulated nitrogen deposition alters the plant cover dynamics of a Mediterranean rosemary shrubland in Central Spain through defoliation. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH: INTERNATIONAL*, 24(34), 26227–26237. DOI: 10.1007/s11356-017-8879-7
9. Carmona CP; Guerrero I; Morales MB; Oñate JJ; Peco B (2017). Assessing vulnerability of functional diversity to species loss: A case study in

- Mediterranean agricultural systems. *FUNCTIONAL ECOLOGY*, 31(2), 427-435. DOI: 10.1111/1365-2435.12709
10. Casado de Otaola, Santos (2017). Antes del principio. Orígenes históricos de los Parques Nacionales de Covadonga y Ordesa. *AMBIENTA LA REVISTA DEL MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE*, (121), 50-57
 11. Dias T, Crous C, Liberati D, Munzi S, Gouveia C, Ulm F, Afonso A, Ochoa-Hueso R, Manrique E, Sheppard L, Martins-Loução M, Bernardes da Silva A, Cruz C (2017). Alleviating Nitrogen Limitation in Mediterranean Maquis Vegetation Leads to Ecological Degradation. *LAND DEGRADATION AND DEVELOPMENT* (ISSN/ISBN: 1085-3278). 28 (8) : 2482-2492. DOI: 10.1002/ldr.2784
 12. García de la Morena E; Malo J; Hervás I; Mata C; González S; Morales R; Herranz J (2017). On-board video recording unravels bird behavior and mortality produced by high-speed trains. *FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION*, 5(OCT). DOI: 10.3389/fevo.2017.00117
 13. Green, Andy J.; Alcorlo, Paloma; Peeters, Edwin T. H. M.; Morris, Edward P.; Espinar, José L.; Angel Bravo-Utrera, Miguel; Bustamante, Javier; Díaz-Delgado, Ricardo; Koelmans, Albert A.; Mateo, Rafael; Mooij, Wolf M.; Rodríguez-Rodríguez, Miguel; van Nes, Egbert H.; Scheffer, Marten (2017). Creating a safe operating space for wetlands in a changing climate. *FRONTIERS IN ECOLOGY AND THE ENVIRONMENT*, 15(2), 99-107. DOI: 10.1002/fee.1459
 14. Hevia, Violeta ; González Novoa, José Antonio (2017). El valor de las vías pecuarias como reservorios de biodiversidad y generadoras de servicios de los ecosistemas. *AMBIENTA LA REVISTA DEL MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE*, (120), 58-67.
 15. Hevia, Violeta; Martín López, Berta; Palomo, Sara; García-Llorente, Marina; de Bello, Francesco; González, José A. (2017). Trait-based approaches to analyze links between the drivers of change and ecosystem services: Synthesizing existing evidence and future challenges. *ECOLOGY & EVOLUTION*, 7(3), 831-844. DOI: 10.1002/ece3.2692
 16. Iniesto M; Villalba I; Buscalioni Á; Guerrero M; López-Archilla A (2017). The Effect of microbial Mats in the Decay of Anurans with Implications for Understanding Taphonomic Processes in the Fossil Record. *SCIENTIFIC REPORTS*, 7, 45160. DOI: 10.1038/srep45160
 17. Jaime-González C; Acebes P; Mateos A; Mezquida E (2017). Bridging gaps: On the performance of airborne LiDAR to model wood mouse-habitat structure relationships in pine forests. *PLOS ONE*, 12(8), 0182451. DOI: 10.1371/journal.pone.0182451
 18. Jiménez, A; Monroe, MC; Zamora, N; Benayas del Alamo, Fco Javier (2017). Trends in environmental education for biodiversity conservation in Costa Rica. *ENVIRONMENT, DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY*, 19(1), 221-238. DOI: 10.1007/s10668-015-9734-y
 19. Laiolo P; Seoane J; Obeso J; Illera J (2017). Ecological divergence among young lineages favours sympatry, but convergence among old ones allows coexistence

- in syntopy. *GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY*, 26(5), 601-608. DOI: 10.1111/geb.12565
20. Lo Cascio M; Morillas L; Ochoa-Hueso R; Munzi S; Roales J; Hasselquist N; Manrique E; Spano D; Jaoudé R; Mereu S (2017). Contrasting effects of nitrogen addition on soil respiration in two Mediterranean ecosystems. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH: INTERNATIONAL*, 24(34), 26160-26171. DOI: 10.1007/s11356-017-8852-5
 21. Martín López, Berta ; Palomo Ruiz, Ignacio ; García Llorente, Marina ; Iniesta Arandia, Irene ; Castro, Antonio J. de ; García Del Amo, David ; Gómez-Baggethun, Erik ; Montes del Olmo, Carlos (2017). Delineating boundaries of social-ecological systems for landscape planning: A comprehensive spatial approach. *LAND USE POLICY*, (66), 90-104. DOI: 10.1016/j.landusepol.2017.04.040
 22. Martínez A; Larrañaga A; Pérez J; Casado C; Casas J; González J; Menéndez M; Molla S; Pozo J (2017). Climate modulates the magnitude of the effects of flow regulation on leaf-litter decomposition. *AQUATIC SCIENCES*, 79(3), 1-8. DOI: 10.1007/s00027-016-0513-0
 23. Martínez-Sastre, R. ; Ravera, Federica ; González Novoa, José Antonio ; López Santiago, César ; Bidegain, I. ; Munda, Giuseppe (2017). Mediterranean landscapes under change: Combining social multicriteria evaluation and the ecosystem services framework for land use planning. *LAND USE POLICY*, (67), 472-486.
 24. Martín-Forés I; Avilés M; Acosta-Gallo B; Breed M; Del Pozo A; de Miguel J; Sánchez-Jardón L; Castro I; Ovalle C; Casado M (2017). Ecotypic differentiation and phenotypic plasticity combine to enhance the invasiveness of the most widespread daisy in Chile, *Leontodon saxatilis*. *SCIENTIFIC REPORTS*, 7(1), 1546. DOI: 10.1038/s41598-017-01457-1
 25. Mata C; Ruiz-Capillas P; Malo J (2017). Small-scale alterations in carnivore activity patterns close to motorways. *EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH*, 63(4), 64. DOI: 10.1007/s10344-017-1118-1
 26. Mateo-Tomás, P., Olea, P. P., Moleón, M., Selva, N., & Sánchez-Zapata, J. A. (2017). Both rare and common species support ecosystem services in scavenger communities. *GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY*, 26, 1459-1470. DOI: 10.1111/geb.12673
 27. Molla S; Casas JJ; Menéndez M; Basaguren A; Casado C; Descals E; González JM; Larrañaga A; Lusi M; Martínez A; Mendoza-Lera C; Moya O; Pérez J; Riera T; Roblas N; Pozo J (2017). Leaf-litter breakdown as an indicator of the impacts by flow regulation in headwater streams: Responses across climatic regions. *ECOLOGICAL INDICATORS*, 73, 11-22. DOI: 10.1016/j.ecolind.2016.09.005
 28. Moretti M; Dias A; de Bello F; Altermatt F; Chown S; Azcárate F; Bell J; Fournier B; Hedde M; Hortal J; Ibanez S; Öckinger E; Sousa J; Ellers J; Berg M (2017). Handbook of protocols for standardized measurement of terrestrial invertebrate functional traits. *FUNCTIONAL ECOLOGY*, 31(3), 558-567. DOI: 10.1111/1365-2435.12776

29. Mulà, Ingrid; Tilbury, Daniella; Ryan, Alexandra; Mader, Marlene; Dlouhá, Jana; Mader, Clemens; Benayas, Javier; Dlouhý, Jiří; Alba, David (2017). Catalysing Change in Higher Education for Sustainable Development A review of professional development initiatives for university educators. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABILITY IN HIGHER EDUCATION*, 18(5), 798-820. DOI: 10.1108/IJSHE-03-2017-0043
30. Ochoa-Hueso R (2017). Consequences of nitrogen deposition on biodiversity and functioning of terrestrial ecosystems: An ecosystems ecology approach. *REVISTA ECOSISTEMAS*, 26(1), 25-36. DOI: 10.7818/ECOS.2017.26-1.05
31. Ochoa-Hueso R (2017). El ciclo del nitrógeno y el hombre: De lo esencial a lo excesivo. *REVISTA ECOSISTEMAS*, 26(1), 1-3. DOI: 10.7818/ECOS.2017.26-1.01
32. Ochoa-Hueso R (2017). Global change and the soil microbiome: A human-health perspective. *FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION*, 5(JUL). DOI: 10.3389/fevo.2017.00071
33. Ochoa-Hueso R, Mondragon-Cortés T, Concostrina-Zubiri L, Serrano-Grijalva L, Estébanez B (2017). Nitrogen deposition reduces the cover of biocrust-forming lichens and soil pigment content in a semiarid Mediterranean shrubland. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH: INTERNATIONAL*, 24(34): 26172–26184. DOI: 10.1007/s11356-017-0482-4
34. Ochoa-Hueso R, Munzi S, Alonso R, Arróniz-Crespo M, Ávila A, Bermejo V, Bobbink R, Branquinho C, Concostrina-Zubiri L, Cruz C, Cruz de Carvalho R, De Marco A, Dias T, Elustondo D, Elvira S, Estébanez B, Fusaro L, Gerosa G, Izquieta-Rojano S, Lo Cascio M, Marzuoli R, Matos P, Mereu S, Merino J, Morillas L, Nunes A, Paoletti E, Paoli L, Pinho P, Rogers IB, Santos A, Sicard P, Stevens CJ, Theobald MR (2017). Ecological impacts of atmospheric pollution and interactions with climate change in terrestrial ecosystems of the Mediterranean Basin: Current research and future directions. *ENVIRONMENTAL POLLUTION*, 227, 194-206-206. DOI: 10.1016/j.envpol.2017.04.062
35. Ochoa-Hueso R; Hughes J; Delgado-Baquerizo M; Drake J; Tjoelker M; Piñeiro J; Power S (2017). Rhizosphere-driven increase in nitrogen and phosphorus availability under elevated atmospheric CO₂ in a mature Eucalyptus woodland. *PLANT AND SOIL*, 416(1-2), 283-295. DOI: 10.1007/s11104-017-3212-2
36. Palomo I; Múgica M; Piñeiro C; Martín-López B; Aauri J; Montes C (2017). Envisioning protected areas through participatory scenario planning: Navigating coverage and effectiveness challenges ahead. *PARKS*, 23(1), 29-44. DOI: 10.2305/IUCN.CH.2017.PARKS-23-1IP.en
37. Peco B; Navarro E; Carmona C; Medina N; Marqués M (2017). Effects of grazing abandonment on soil multifunctionality: The role of plant functional traits. *AGRICULTURE, ECOSYSTEMS AND ENVIRONMENT*, 249, 215-225. DOI: 10.1016/j.agee.2017.08.013
38. Peco B; Rivera D; García-Palacios P; Jauregui B (2017). Is manure an alternative to topsoil in road embankment restoration?. *PLOS ONE*, 12(3), 0174622. DOI: 10.1371/journal.pone.0174622

39. Pérez-Granados, C.; López-Iborra, G.; Seoane J (2017). A multi-scale analysis of habitat selection in peripheral populations of the endangered Dupont's Lark *Chersophilus duponti*. *BIRD CONSERVATION INTERNATIONAL*, 27(3), 1-16. DOI: 10.1017/S0959270916000356
40. Pérez-Granados, C; López-Iborra, G; Garza V; Traba J (2017). Breeding biology of the endangered Dupont's Lark *Chersophilus duponti* in two separate Spanish shrub-steppes. *BIRD STUDY*, 64(3), 1-11. DOI: 10.1080/00063657.2017.1359232
41. Pertierra L; Hughes K; Tejedo P; Enríquez N; Luciañez M; Benayas J (2017). Eradication of the non-native *Poa pratensis* colony at Cierva Point, Antarctica: A case study of international cooperation and practical management in an area under multi-party governance. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLICY*, 69, 50-56. DOI: 10.1016/j.envsci.2016.12.009
42. Piñeiro J, Ochoa-Hueso R, Delgado-Baquerizo M, Dobrick S, Reich P, Pendall E, Power S (2017). Effects of elevated CO₂ on fine root biomass are reduced by aridity but enhanced by soil nitrogen: A global assessment. *SCIENTIFIC REPORTS* (ISSN/ISBN: 20452322). 7 (1) : 15355. DOI: 10.1038/s41598-017-15728-4
43. Primmer E, Termansen M, Bredin Y, Blicharska M, García-Llorente M, Berry P, Jääskeläinen T, Bela G, Fabok V, Geamana N, Harrison P, Haslett J, Cosor G, Andersen A (2017). Caught Between Personal and Collective Values: Biodiversity conservation in European decision-making. *ENVIRONMENTAL POLICY AND GOVERNANCE*, 27(6), 588-604. DOI: 10.1002/eet.1763
44. Raúl Ochoa Hueso (2017). Consecuencias de la deposición de nitrógeno sobre la biodiversidad y el funcionamiento de los ecosistemas terrestres : Una aproximación general desde la ecología de ecosistemas. *REVISTA ECOSISTEMAS*, 26(1), 25-36. DOI: 10.7818/ECOS.2017.26-1.05
45. Reus M, de los Ríos C, Peco B, Giannoni S, Campos C (2017). Trophic interactions among native and exotic herbivorous mammals in the Ischigualasto Provincial Park (San Juan, Argentina). *ECOLOGIA AUSTRAL*, 27(3), 392-403.
46. Rochera C; Quesada A; Toro M; Rico E; Camacho A (2017). Plankton assembly in an ultra-oligotrophic Antarctic lake over the summer transition from the ice-cover to ice-free period: A size spectra approach. *POLAR SCIENCE*, 11, 72-82. DOI: 10.1016/j.polar.2017.01.001
47. Rodríguez-García E, Mezquida E, Olano J (2017). You'd better walk alone: Changes in forest composition affect pollination efficiency and pre-dispersal cone damage in Iberian *Juniperus thurifera* forests. *PLANT BIOLOGY*, 19(6), 934-941. DOI: 10.1111/plb.12613
48. Rota C; Manzano P; Carmona CP; Malo JE; Peco B (2017). Plant community assembly in Mediterranean grasslands: Understanding the interplay between grazing and spatio-temporal water availability. *JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE*, 28(1), 149-159. DOI: 10.1111/jvs.12470
49. Rubio J; Martín V (2017). Habitat use by peripheral populations of a lizard with a highly restricted distribution range, the spanish *Algyroides*, *algyroides marchi*. *SALAMANDRA*, 53(3), 405-412.

50. Santamans A; Boluda R; Picazo A; Gil C; Ramos-Miras J; Tejado P; Pertierra L; Benayas J; Camacho A (2017). Soil features in rookeries of Antarctic penguins reveal sea to land biotransport of chemical pollutants. PLOS ONE, 12(8), e0181901. DOI: 10.1371/journal.pone.0181901
51. Schmitz M; Herrero-Jáuregui C; Arnaiz-Schmitz C; Sánchez I; Rescia A; Pineda F (2017). Evaluating the Role of a Protected Area on Hedgerow Conservation: The Case of a Spanish Cultural Landscape. LAND DEGRADATION AND DEVELOPMENT, 28(3), 833-842. DOI: 10.1002/ldr.2659
52. Seoane, J; Laiolo, P; Obeso, JR (2017). Abundance leads to more species, particularly in complex habitats: a test of the increased population size hypotheses in bird communities. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, 44(3), 556-566. DOI: 10.1111/jbi.12877
53. Silveira V; González J; da Fonseca E (2017). Land use changes after the period commodities rising price in the Rio Grande do Sul State, Brazil. CIENCIA RURAL, 47(4), 160647. DOI: 10.1590/0103-8478cr20160647
54. Tarjuelo R; Morales M; Arroyo B; Mañosa S; Bota G; Casas F; Traba J (2017). Intraspecific and interspecific competition induces density-dependent habitat niche shifts in an endangered steppe bird. ECOLOGY AND EVOLUTION, 7(22), 9720-9730. DOI: 10.1002/ece3.3444
55. Tarjuelo R; Traba J; Morales M; Morris D (2017). Isodars unveil asymmetric effects on habitat use caused by competition between two endangered species. OIKOS, 126(1), 73-81. DOI: 10.1111/oik.03366
56. Traba J; Iranzo E; Carmona C; Malo J (2017). Realised niche changes in a native herbivore assemblage associated with the presence of livestock. OIKOS, 126(10), 1400-1409. DOI: 10.1111/oik.04066
57. Velázquez D; Jungblut AD; Rochera C; Rico E; Camacho A; Quesada A (2017). Trophic interactions in microbial mats on Byers Peninsula, maritime Antarctica. POLAR BIOLOGY, 40(5), 1115-1126. DOI: 10.1007/s00300-016-2039-2
58. Zaragüeta M; Acebes P (2017). Controlling Eutrophication in A Mediterranean Shallow Reservoir by Phosphorus Loading Reduction: The Need for an Integrated Management Approach. ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, 59(4), 1-17. DOI: 10.1007/s00267-016-0815-y
59. Zhai D; Smith R; Peng P; Yu N; Ma S; Li X; Baird W; Baltanas A; Danielopol D; Battish S; Brady G; Robertson D; Norman A; Broodbakker N; Clifford H; Stephenson W; Cohen A; Martín J; Kornicker L; de Deckker P; McKenzie K; Fischer S; Hartwig W; Higuti J; Martens K; Schon I; Audenaert L; Hoskin C; Higgie M; McDonald K; Moritz C; Järvekülg A; Jurine L; Kaesler R; Neale J; Karanovic I (2017). Cluster analyses of Ostracoda based on dimensions of body structures: Implications for taxonomic classification. CRUSTACEANA, 90(4), 471-502. DOI: 10.1163/15685403-00003667

OTRAS PUBLICACIONES (28)

Artículo de divulgación

1. Casado de Otaola, Santos (2017). Arte árbol. QUERCUS, (379), 10-11.
2. Casado de Otaola, Santos (2017). El ojo del dibujante. QUERCUS, (372), 10-11.

3. Casado de Otaola, Santos (2017). El quinto elemento. QUERCUS, (375), 10-11-.
4. Casado de Otaola, Santos (2017). Entre comillas. QUERCUS, (381), 10-11
5. Casado de Otaola, Santos (2017). Fauna antes de Félix. QUERCUS, (373), 10-11-.
6. Casado de Otaola, Santos (2017). Geología en pintura. QUERCUS, (376), 12-13.
7. Casado de Otaola, Santos (2017). Huevos, gallinas, angulas y percebes. QUERCUS, (374), 9-10-.
8. Casado de Otaola, Santos (2017). Humanidad genital. QUERCUS, (378), 10-11.
9. Casado de Otaola, Santos (2017). Islas desiertas. QUERCUS, (380), 10-11.
10. Casado de Otaola, Santos (2017). Más reyes y más rebecos. QUERCUS, (382), 10-11
11. Casado de Otaola, Santos (2017). Mirlos poéticos. QUERCUS, (371), 10.
12. Casado de Otaola, Santos (2017). Shakespeare en Central Park. QUERCUS, (377), 10-11.
13. Pérez-Granados, C., & Abril-Colón, I. (2017). El ánsar indio logra criar en España. QUERCUS, 382, 75

Book-review

14. Casado, S. (2017). Book review. Annette Mülberger. Los límites de la ciencia. ISIS: A JOURNAL OF THE HISTORY OF SCIENCE SOCIETY, 107(3), 716-718. DOI: 10.1086/693829
15. Capítulos de Libro
16. Bienes, R. ; Marqués, M.J (2017). Contaminación Agraria Difusa. En . : INTRODUCCIÓN A LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS / JIMÉNEZ-BALLESTARRA (ED.) (pp. 165-184).
17. Fernando Santos Martín, Fernando ; Kelemen, Eszter ; García Llorente, Marina ; Jacobs, Sanders ; Oteros Rozas, Elisa ; Barton, David ; Palomo, Ignacio; Hevia Martín, Violeta; Martín López, Berta (2017). Socio-cultural valuation approaches (pp. 104-114). M
18. Malo J, García de la Morena E, Hervás I, Mata C, Herranz J (2017). Cross-scale changes in bird behavior around a high speed railway: From landscape occupation to infrastructure use and collision risk (pp. 117-134). RAILWAY ECOLOGY (ISBN: 9783319574967). D
19. Múgica de la Guerra, Marta ; Montes del Olmo, Carlos ; Castell Puig, Carles (2017). Escenarios de futuro para la construcción de un modelo más eficaz de áreas protegidas en España en el contexto del cambio global (pp. 319-328-). ORDENACIÓN DEL TERRITORIO
20. Pérez-Granados, C. & Barrero, A. (2017). Revisión del estatus reproductor y migratorio de cinco passeriformes palustres escasos en Madrid. EN: Juan, M., Pérez-Granados, C., De la Puente, J. (Eds.) Anuario ornitológico de Madrid 2011-2014 (pp. 73-87). SEO-M
21. Pérez-Granados, C., Hervás, I., García de la Morena, E.L., Justribó, J.H., Serrano-Davies, E., & Pérez-Sobola, M.J. (2017). Caracterización de la avifauna esteparia

- reproductora e invernada de la mesa de Ocaña. En: Sánchez, J.F., & de los Reyes, M. (Eds.)
22. Pérez-Granados, C., Serrano-Davies, E., García, M., & Ponce, C. (2017). El humedal artificial de Meco: su impotencia durante el periodo primaveral. En: Juan, M., Pérez-Granados, C., De la Puente, J. (Eds.). Anuario ornitológico de Madrid 2011-2014 (pp. 41

Conferencia Publicada

23. Ochoa Hueso, Carlos Raul (2017). Nitrogen deposition impacts on microbial abundance and decomposition in three Mediterranean sites: a coordinated study using the NitroMed network. MEDECOS & AEET MEETING.

Editorial

24. Munzi S, Ochoa-Hueso R, Gerosa G, Marzuoli R (2017). (E)merging directions on air pollution and climate change research in Mediterranean Basin ecosystems. ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH: INTERNATIONAL, 24(34), 26155-26159. DOI: 10.1007/s1135

Libro

25. Juan, M., Pérez-Granados, C., & De la Puente, J. (2017). Anuario ornitológico de Madrid 2011-2014. SEO-Monticola. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. 271 pp. ISBN: 1888-7333

Meeting-Abstract

26. Alonso-Alumbreros, A., Viejo, J. L., & Rubio, J. L. (2017). Spatio-temporal comparison of the diet of the Iberian lizard *Podarcis hispanica* (Steindachner, 1870), in sympatry and in syntopy with the Spanish *Algyroides*, *Algyroides marchi* Valverde, 1958. XXI
27. Benayas, J., Enríquez, N., Pertierra, L. R., Tejedo, P., & Lucíañez, M.J. (2017). Thermal and other ecological preferences of native and non-native Collembolan species in Deception Island. XII SCAR Biology Symposium. Leuven, Belgium
28. Rubio, J. L., Quiroz, J. D., Abarca, G., & Alegre, P. L. (2017). Potencialidades para el binomio ecoturismo-conservación de cocodrilos y tortugas marinas en comunidades de Nicaragua. XXI Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación (SMBC). San José, Costa Rica



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).