

PERFIL CIENTÍFICO

Regino Jesús Zamora Rodríguez <http://www.reginozamora.es> es Dr. en Ciencias Biológicas desde el año 1987, y Catedrático de Ecología de la Universidad de Granada desde el año 2005, donde imparte las asignaturas Ecología General y Ecología Aplicada, y participa en varios cursos de Master. Lleva 27 años dedicados a la docencia universitaria. Es también el director académico de un amplio programa internacional de cursos de especialización (link). Es uno de los ecólogos españoles más citados, con **más de 2000 citas acumuladas** (a fecha 30/03/2011), y una progresión ascendente en su impacto en la comunidad científica internacional, con más de 1000 citas en los últimos tres años, y un **índice H de 26**.

Ha publicado más de 150 trabajos de investigación, la mayoría en revistas internacionales de ecología general como *Ecological Monographs*, *Global Change Biology*, *Ecology*, *American Naturalist*, *Advances in Ecological Research*, *Journal of Animal Ecology*, *Journal of Ecology*, *Oikos*, *Oecología*, *Ecosystems*, *Perspectives in Plant Ecology*, *Evolution and Systematics*, *Ecography* o *New Phytologist* y en revistas de ecología aplicada como *Ecological Applications*, *Conservation Biology*, *Restoration Ecology*, *Biological Conservation* y *Forest Ecology and Management*. Ha sido director de 13 tesis doctorales e Investigador Principal de 18 proyectos del MCYT-MEC, OAPN (MIMAM), Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía y del programa internacional CYTED. Es responsable de una veintena de contratos y convenios con la administración y empresas públicas. Es evaluador habitual de más de 45 revistas internacionales incluidas en el SCI, y actualmente es **Editor de OIKOS** [home page](#). Ha sido Gestor del Programa Nacional de Recursos Naturales del MCYT (2000-2003). En la actualidad forma parte del equipo de Gestión de la ANEP en el Área 3 (Biología Vegetal, Animal y Ecología). Ha participado como evaluador de proyectos del V Programa Marco de la Unión Europea, y de la National Science Foundation (EE.UU.). Es el Investigador responsable del Grupo de Investigación Ecología Terrestre (Plan Andaluz de Investigación) desde su creación en 1997. Ha sido también el Representante Nacional en el programa internacional SCOPE (Scientific Committee on Problems of the Environment, ICSU), y es miembro del Comité Científico del Organismo Autónomo de Parques Nacionales (Ministerio de Medio Ambiente) desde el año 2006. Ha organizado diversas reuniones científicas en España (Simposio de la AEET, Granada, 2000, Workshop de SCOPE, Granada 2002, Open Executive Meeting de SCOPE, Granada 2003), y en el extranjero (Simposios temáticos de la Sociedad Ecológica Americana, ESA Annual Meeting, 2001, Madison, y ESA Annual Meeting 2002, Tucson, EE.UU.). Ha sido el Presidente de la Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET) desde 2001-2006. Es el Coordinador Científico del Programa de seguimiento del Cambio Global de Sierra Nevada. Colabora activamente con los gestores de los espacios protegidos, y las empresas del ramo, promoviendo la transferencia de resultados de la investigación a la conservación, gestión y restauración de ecosistemas.



Selected recent publications:

- ☒ 1) Matias, L., J. Castro, J. & R Zamora. Soil nutrient availability under a global change scenario in a mediterranean mountain ecosystem. 2011 *Global Change Biology* (2011) 17, 1646–1657, [PDF](#)
- ☒ 2) Garcia, D., R. Zamora & G. C. Amico. The spatial scale of frugivory and seed predation: a resource-habitat trade-off approach. *Ecological Monographs* (in press). e-View, DOI: 10.1890/10-0470. [PDF](#)
- ☒ 3) Zamora, R., J.A. Hodar, L. Matías & I. Mendoza (2010). Positive adjacency effects mediated by seed disperser birds in pine plantations. *Ecological Applications* 20(4): 1053-1060. [PDF](#)
- ☒ 4) Garcia, D., R. Zamora & G. C. Amico (2010). Birds as Suppliers of Seed Dispersal in Temperate Ecosystems: Conservation Guidelines from Real-World Landscapes *Conservation Biology* 24 (4): 1070-1079. [PDF](#)
- ☒ 5) Mendoza, I, R. Zamora & J. Castro (2009). Tree community dynamics under variable sucesional and climatic scenarios: implications for conservation and restoration in mediterranean habitats. *Biological Conservation* 142: 1491-1499. [PDF](#)
- ☒ 6) Gómez-Aparicio, L. M. Zavala, F.J. Bonet & R. Zamora (2009). Are pine plantations valid tools for restoring Mediterranean forests? An assessment along abiotic and biotic gradients. *Ecological Applications* 19 (8): 2124-2141. [PDF](#)