

JOSE MARÍA BECERRIL SOTO

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
Catedrático de Universidad (Fisiología Vegetal)
PhD (1987) 4 sexenios (2007)



Proyecto de investigación

Construcción limpia, eficiente y amigable con el Medio Ambiente (CLEAM). Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (CDTI). Consorcios Estratégicos Nacionales de Investigación (Cleam-Cenit, A.I.E. G-84866821) Partners: ACCIONA, CORSAN-CORVIAM, DRAGADOS, FCC CONSTRUCCIÓN, FERROVIAL AGROMAN, OHL, SACYR UNIVERSIDAD COMPLUTENSE Y POLITÉCNICA DE MADRID, DE LA CORUÑA, DE OVIEDO, DEL PAÍS VASCO (01/10/2007 - 31/10/2010). Responsabilidad: Colaborador Dedicación: Compartida. Nº Investigadores: 99

Publicaciones

New insights on Glyphosate mode of action in nodular metabolism: Role of shikimate accumulation JOURNAL AGRICULTURAL AND FOOD SCIENCE DE MARÍA, N.; J. I BECERRIL, J. M.; GARCÍA-PLAZAOLA, J.I.; HERNÁNDEZ, A.; DE FELIPE, M.R. Y FERNÁNDEZ-PASCUAL M. 54: 2621 – 2628. AMER CHEMICAL SOCIETY. Estados Unidos de América. 2006. ISSN: 0021-8561. Área: AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY 1/31 Indice de impacto: 2.322. Número de citas: 7 Otros indicios: Es la primera revista de su área.

Synthesis of low molecular weight thiols in response to Cd exposure in *Thlaspi caerulescens* Plant, Cell & Environment. J. HERNÁNDEZ-ALLICA, C. GARBISU, J. M. BECERRIL, O. BARRUTIA, J. I. GARCÍA-PLAZAOLA, F. J. ZHAO, S. P. MCGRATH. 29: 1422 -1429. Blackwell Publishing. Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte. 2006. ISSN: 0140-7791. Área: PLANT SCIENCE 11/144 Indice de impacto: 3.601. Número de citas: 2

EDTA-induced heavy metal accumulation and phytotoxicity in cardoon plants Environmental and Experimental Botany. JAVIER HERNÁNDEZ-ALLICA, CARLOS GARBISU, OIHANA BARRUTIA AND JOSÉ MARÍA BECERRIL. 60: 26 – 32. Pergamon-Elsevier. Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte. 2007. ISSN: 0098-8472. Área: ENVIRONMENTAL SCIENCES 25/140 Indice de impacto: 2.091.

Plasticity of photoprotective mechanisms of *Buxus sempervirens* L. leaves in response to extreme temperatures Plant Biology. HORMAETXE, K.; BECERRIL, J. M.; HERNÁNDEZ, A.; ESTEBAN, R. AND GARCÍA-PLAZAOLA, J. I. 9: 59 – 68. Georg Thieme Verlag. República Federal de Alemania. 2007. ISSN: 1435-8603 Área: PLANT SCIENCE. 35/144 Indice de impacto: 1.910