

Publicaciones científicas

Remmert Daams (1947-1999)

- DAAMS, R., 1974. *Pseudodryomys* (Gliridae, Rodentia, Mammalia) from Early and Middle Miocene deposits in Spain. *Proc. Kon. Ned. Akad. Wetensch.*, B, **77** (3): 201-245.
- DAAMS, R. & FREUDENTHAL, M., 1974. Early Miocene Cricetidae (Rodentia, Mammalia) from Buñol (Prov. Valencia), Spain. *Scripta Geol.*, **24**: 1-19.
- DAAMS, R., 1976. Miocene rodents (Mammalia) from Cetina de Aragón (Prov. Zaragoza) and Buñol (Prov. Valencia), Spain. *Proc. Kon. Ned. Akad. Wetensch.*, B, **79** (3): 152-182.
- DAAMS, R., 1977. Aragonian Sciuroptera (Sciuridae, Rodentia, Mammalia) from Spain. *Proc. Kon. Ned. Akad. Wetensch.*, B, **80** (5): 356-359.
- DAAMS, R., FREUDENTHAL, M. & VAN DE WEERD, A., 1977. Aragonian, a new Stage for continental deposits of Miocene Age. *Newsl. Stratigr.*, **6** (1): 42-55.
- WEERD, A. VAN DE & DAAMS, R., 1978. Quantitative composition of rodent faunas in the Spanish Neogene and paleoecological implications. *Proc. Kon. Ned. Akad. Wetensch.*, B, **81** (4): 448-473.
- DAAMS, R. & VAN DE WEERD, A., 1980. Early Pliocene small mammals from the Aegean island of Karpathos (Greece) and their paleogeographic significance. *Geologie en Mijnbouw*, **59** (4): 327-331.
- DAAMS, R., 1981. The dental pattern of the dormice *Dryomys*, *Myomimus*, *Microdryomys* and *Peridyromys*. *Utrecht Micropal. Bull., Spec. Publ.* **3**: 1-115.
- DAAMS, R. & FREUDENTHAL, M., 1981. Aragonian: the Stage concept versus Neogene Mammal Zones. *Scripta Geol.*, **62**: 1-17.
- WHYBROW, P.J., COLLISON, M.E., DAAMS, R., GENTRY, A.W. & McCLURE, H.A., 1982. Geology, fauna (Bovidae, Rodentia) and flora from the Early Miocene of eastern Saudi Arabia. *Tertiary Res.*, **4** (3): 105-120.
- CUENCA, G., DAAMS, R., FREUDENTHAL, M., GABALDÓN, V., LACOMBA, J.I., LÓPEZ MARTÍNEZ, N., SACRISTÁN, A. & VEGA, C., 1983. La sucesión de micromamífe-

- ros en el Mioceno inferior de España. El proyecto «Ramblense». *COL-PA*, **38**: 7-12.
- DAAMS, R. & VAN DER MEULEN, A.J., 1983. Paleocological interpretation of micromammal faunal successions in the Upper Oligocene and Miocene of Spain. *Riv. Italiana di Paleont. e Stratigr.* In search of the Paleogene/Neogene boundary stratotype, **89** (4): 561-564.
- DAAMS, R. & VAN DER MEULEN, A.J., 1984. Paleoenvironmental and paleoclimatic interpretation of micromammal faunal successions in the Upper Oligocene and Miocene of North Central Spain. *Paléobiologie Continentale*, **XIV** (2): 241-257.
- DAAMS, R., 1985. Glirinae (Gliridae, Rodentia) from the type area of the Aragonian and adjacent areas (Prov. of Teruel and Zaragoza, Spain). *Scripta Geol.*, **77**: 1-20.
- DAAMS, R. & FREUDENTHAL, M., 1985. *Stertomyss laticrestatus*, a new glirid (dormice, Rodentia) from the insular fauna of Gargano (Prov. of Foggia, Italy). *Scripta Geol.*, **77**: 21-27.
- DAAMS, R., LACOMBA, J.I. & LÓPEZ MARTÍNEZ, N., 1986. Nuevas faunas de micromamíferos del Terciario continental de la Depresión Intermedia (Provincia de Cuenca, España Centro-Oriental). *Estudios Geol.*, **42**: 181-196.
- ÁLVAREZ SIERRA, M.A., DAAMS, R. & VAN DER MEULEN, A.J., 1987. The mammals from the Lower Miocene of Aliveri (Island of Evia, Greece). VII. The Eomyidae. *Proc. Kon. Ned. Akad. Wetensch.*, **B**, **90** (1): 47-56.
- ÁLVAREZ SIERRA, M.A. & DAAMS, R., 1987. *Pseudotheridomys feffari*, a new species of Eomyidae (Rodentia, Mammalia) from the Ramblian (Lower Miocene) of northern Teruel (Spain). *Scripta Geol.*, **83**: 19-26.
- ÁLVAREZ SIERRA, M.A., GARCÍA MORENO, E., LÓPEZ MARTÍNEZ, N. & DAAMS, R., 1987. Biostratigraphy and paleocological interpretation of micromammal faunal successions in the Upper Aragonian and Vallesian (Middle-Upper Miocene) of the Duero Basin (N Spain). *Ann. Inst. Geol. Publ. Hung.*, **LXX**: 517-522.
- DAAMS, R., FREUDENTHAL, M. & ÁLVAREZ SIERRA, M.A., 1987. Ramblian; a new Stage for continental deposits of Early Miocene Age. *Geologie en Mijnbouw*, **65**: 297-308.
- ÁLVAREZ SIERRA, M.A., DAAMS, R., LACOMBA, J.I., LÓPEZ MARTÍNEZ, N. & SACRISTÁN, M.A., 1987. Succession of micromammal faunas in the Oligocene of Spain. *Münchner Geowiss. Abh.*, **A**, **10**: 43-48.
- LÓPEZ MARTÍNEZ, N., AGUSTÍ, J., CABRERA, L., CALVO, J.P., CIVIS, J., CORROCHANO, A., DAAMS, R., DÍAZ, M., ELIZAGA, E., HOYOS, M., MARTÍNEZ, J., MORALES, J., PORTERO, J.M., ROBLES, F., SANTISTEBAN, C. & TORRES, T., 1987. Approach to the Spanishcontinental Neogene synthesis and paleoclimatic interpretation. *Ann. Inst. Geol. Publ. Hung.*, **LXX**: 383-391.
- DAAMS, R. & FREUDENTHAL, M., 1988. Synopsis of the Dutch-Spanish collaboration program in the Neogene of the Calatayud-Teruel Basin. 1976-1986. In: M. FREUDENTHAL, M. (Ed.): *Biostratigraphy and paleoecology of the Neogene micromammalian faunas from the Calatayud-Teruel Basin (Spain)*. *Scripta Geol., Spec. Issue*, **1**: 3-18.

- DAAMS, R. & FREUDENTHAL, M., 1988. *Megacricetodon* (Cricetidae) from the Aragonian and Lower Vallesian of the Calatayud Teruel Basin. In: FREUDENTHAL, M. (Ed.): *Biostratigraphy and paleoecology of the Neogene micromammalian faunas from the Calatayud-Teruel Basin (Spain)*. *Scripta Geol., Spec. Issue 1*: 39-132.
- FREUDENTHAL, M. & DAAMS, R., 1988. Cricetidae (Rodentia) from the type-Aragonian; the genera *Democricetodon*, *Fahlbuschia*, *Pseudofahlbuschia* and *Renzimys*. In: M. FREUDENTHAL (Ed.): *Biostratigraphy and paleoecology of the Neogene micromammalian faunas from the Calatayud-Teruel Basin (Spain)*. *Scripta Geol., Spec. Issue, 1*: 133-252.
- DAAMS, R., FREUDENTHAL, M. & VAN DER MEULEN, A.J., 1988. Ecostratigraphy of micromammal faunas from the Neogene of Spain. In: M. FREUDENTHAL (Ed.): *Biostratigraphy and paleoecology of the Neogene micromammalian faunas from the Calatayud-Teruel Basin (Spain)*. *Scripta Geol., Spec. Issue, 1*: 287-302.
- DAAMS, R., 1989. Miscellaneous Gliridae from the Miocene of the Calatayud-Teruel Basin, Aragón, Spain. *Scripta Geol.*, **89**: 13-26.
- DAAMS, R., 1989. The micromammal fauna from the Upper Oligocene of Sayatón 6, Madrid Basin, prov. of Guadalajara, Spain. *Scripta Geol.* **89**: 57-69.
- DAAMS, R., FREUDENTHAL, M., LACOMBA, M. & ÁLVAREZ SIERRA, M.A., 1989. Upper Oligocene micromammals from Pareja, Loranca Basin, prov. of Guadalajara, Spain. *Scripta Geol.*, **89**: 27-56.
- DAAMS, R. & VAN DER MEULEN, A.J., 1989. Implicaciones paleoclimáticas y paleoecológicas de las sucesiones de micromamíferos en el Neógeno de la cuenca de Calatayud-Teruel. In: E. AGUIRRE (Ed.), *Nuevas Tendencias en Paleontología*: 223-235.
- ÁLVAREZ-SIERRA, M.A., CIVIS, J., CORROCHANO, A., DAAMS, R., DABRIO, C.J., GARCÍA, E., GONZÁLEZ, A., LÓPEZ-MARTÍNEZ, N., MEDIAVILLA, R., RIVAS CARBALLLO, R. & VALLE, M.F., 1990. Un estratotipo del límite Aragoniense-Vallesiense (Mioceno medio-Mioceno superior) en la sección de Torremormojón (Cuenca Duero, Provincia de Palencia). In: J. CIVIS & J.A. FLORES (Eds): *Actas de paleontología. Acta Salmanticensia*, Biblioteca de Ciencias, **68**: 57-64.
- DAAMS, R., 1990. Hypsodont Myomiminae (Gliridae, Rodentia, Mammalia) from the Miocene and the Oligocene-Miocene boundary interval of Spain. *Scripta Geol.* **95**: 1-63.
- DAAMS, R. & FREUDENTHAL, M., 1990. The Ramblian and the Aragonian: limits, subdivision, geographical and temporal extension. In: E.H. LINDSAY *et al.* (Eds.): *European Neogene Mammal Chronology*. NATO ASI, Series A, *Plenum Press*, No. **180**: 51-59.
- ÁLVAREZ SIERRA, M.A., DAAMS, R., LACOMBA, J.I., LÓPEZ MARTÍNEZ, N., VAN DER MEULEN, A.J., SESÉ, C. & DE VISSER, J., 1990. Paleontology and biostratigraphy (Micromammals) of the continental Oligocene-Miocene deposits of the North-Central Ebro Basin (Huesca, Spain). *Scripta Geol.* **94**: 1-77.

- BRUIJN, H. DE, DAAMS, R., FAHLBUSCH, V., GINSBURG, L., DAXNER-HÖCK, G., MEIN, P. & MORALES, J., 1992. Report of the RCMNS working group on fossil mammals, Reicensburg 1990. *Newsl. Stratigr.* **26** (2/3): 65-118.
- MEULEN, VAN DER A.J. & DAAMS, R., 1992. Evolution of Early-Middle Miocene rodent communities in relation to long term paleoenvironmental changes. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, **93**: 227-25.
- CALVO, J.P., DAAMS, R., MORALES, J., LÓPEZ-MARTÍNEZ, N., AGUSTÍ, J., ANADÓN, P., ARMENTEROS, I., CABRERA, L., CIVIS, J., CORROCHANO, A., DÍAZ-MOLINA, M., ELIZAGA, E., HOYOS, M., MARTÍN-SUÁREZ, E., MARTÍNEZ, J., MOISSENET, E., MUÑOS, A., PÉREZ-GARCÍA, A., PÉREZ-GONZÁLEZ, A., PORTERO, J., ROBLES, F., SANTISTEBAN, C., TORRES, T., VAN DER MEULEN, A.J., VERA, J.A. & MEIN, P., 1993. Up-to-date Spanish continental Neogene synthesis and paleoclimatic interpretation. *Rev. Soc. Geol. España*, **6** (3-4): 29-40.
- DAAMS, R. & DE BRUIJN, H., 1994. A classification of the Gliridae (Rodentia) on the basis of dental morphology. *Hystrix*, **6** (1-2): 3-50.
- KRIJGSMAN, W., LANGEREIS, C.G., DAAMS, R. & VAN DER MEULEN, A.J., 1994. Magnetostratigraphic dating of the middle Miocene climate change in the continental deposits of the Aragonian type area in the Calatayud-Teruel Basin (Central Spain). *Earth and Planetary Science Letters*, **128**: 513-526.
- VEEN, F. VAN, DÍAZ MOLINA, M., ÁLVAREZ SIERRA, M.A., DAAMS, R., *et al.*, 1994. Geological characterization of fluvial sediments. Geological Modeling Project (GM2). *Final Report of the GEOSCIENCE Project JOUF-0036*: 115-205.
- ÁLVAREZ SIERRA, M.A., DAAMS, R. & LACOMBA ANDUEZA, J.I., 1996. The rodents from the Upper Oligocene of Sayatón 1, Madrid Basin (Guadalajara, Spain). *Proc. Kon. Ned. Akad. Wetensch. B*, **99** (1-2): 1-23.
- DAAMS, R., ÁLVAREZ SIERRA, M.A., VAN DER MEULEN, A.J. & PELÁEZ-CAMPOMANES, P., 1996. Paleocology and paleoclimatology of micromammal faunas from Upper Oligocene-Lower Miocene sediments in the Loranca Basin, Province of Cuenca, Spain. In: C., DABRIO & P., FRIEND (Eds.): *Spanish Tertiary Basins, the stratigraphic record of crustal kinematics*: 295-299. Cambridge University Press.
- DAAMS, R., DÍAZ MOLINA, M. & MAS, R., 1996. Uncertainties in the stratigraphic analysis of fluvial deposits from the Loranca Basin, central Spain. *Sedimentary Geology*, **102**: 187-209
- KRIJGSMAN, W., GARCÉS, M., LANGEREIS, C.G., DAAMS, R., VAN DAM, J., VAN DER MEULEN, A.J., AGUSTÍ, J. & CABRERA, L., 1996. A new chronology for the middle to late Miocene record in Spain. *Earth and Planetary Science Letters*, **142**: 367-380.
- DAAMS, R., ÁLVAREZ SIERRA, M.A., VAN DER MEULEN, A.J. & PELÁEZ-CAMPOMANES, P., 1997. Los micromamíferos como indicadores de paleoclimas y evolución de las cuencas continentales. In: E. AGUIRRE, J. MORALES & D. SORIA (Eds.): *Registros fósiles e Historia de la Tierra*. Cursos de Verano de El Escorial: 281-296

- LÓPEZ MARTÍNEZ, N., CIVIS, J., CASANOVAS, L. & DAAMS, R., 1997 (Eds.). *Geología y Paleontología del Eoceno de la Población de Segur (Lleida)*. Institut d'Estudis Ilerdencs, 267 pp.
- DAAMS, R., 1998. Book Review of The evolution of Western Eurasian Neogene Mammal faunas. In: R.L. BERNOR, V. FAHLBUSCH & H-W. MITTMANN (Eds.) *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, **139**: 101-106.
- DAAMS, R., ALCALÁ, L., ÁLVAREZ SIERRA, M.A., AZANZA, B., VAN DAM, J.A., VAN DER MEULEN, A.J., MORALES, J., NIETO, M., PELÁEZ-CAMPOMANES, P. & SORIA, D., 1998. A stratigraphical framework for Miocene (MN4-MN13) continental sediments of central Spain. *Comptes Rendus Acad. Science, Paris*, **327**: 625-631.
- ÁLVAREZ SIERRA, M.A., DAAMS, R. & PELÁEZ-CAMPOMANES, P., 1999. The Late Oligocene rodent faunas of Canales (MP28) and Parrales (MP29) from the Loranca Basin, province of Cuenca, Spain. *Revista Española de Paleontología*, **14** (1): 93-116.
- DAAMS, R., VAN DER MEULEN, A.J., ÁLVAREZ SIERRA, M.A., PELÁEZ-CAMPOMANES, P. & KRIJGSMAN, W., 1999. Aragonian stratigraphy reconsidered. *Earth and Planetary Science Letters*, **165** (3-4): 287-294.
- DAAMS, R., 1999. Family Gliridae. In: G.E. RÖSSNER & K. HEISSIG (Eds.). *The Miocene Land Mammals of Europe*: 301-318. Verlag Dr. Friedrich Pfeil, München.
- DAAMS, R., VAN DER MEULEN, A.J., ÁLVAREZ SIERRA, M.A., PELÁEZ-CAMPOMANES, P., CALVO, J.P., ALONSO ZARZA, M.A. & KRIJGSMAN, W., 1999. Stratigraphy and sedimentology of the Aragonian (Early to Middle Miocene) in its type area (North-Central Spain). *Newsl. Stratigr.*, **37** (3): 103-139.
- DAAMS, R., VAN DER MEULEN, A.J., PELÁEZ-CAMPOMANES, P. & ÁLVAREZ SIERRA, M.A., 1999. Trends in rodent assemblages from the Aragonian (Early-Middle Miocene) of the Calatayud-Daroca Basin, Aragón, Spain. In: J. AGUSTÍ, L. ROOK & P. ANDREWS (Eds.) *Hominoid Evolution and climatic change in Europe*. Vol. 1. The Evolution of Neogene Terrestrial Ecosystems in Europe: 127-139. Cambridge University Press.
- MORALES, J., NIETO, M., PELÁEZ-CAMPOMANES, P., SORIA, D., ÁLVAREZ, M., ALCALÁ, L., AMEZUA, L., AZANZA, B., CERDEÑO, E., DAAMS, R., FRAILE, S., GUILLEM, J., HOYOS, M., MERINO, L., MIGUEL, I. DE, MONPARLER, R., MONTOYA, P., PÉREZ, B., SALESA, M., & SÁNCHEZ, I. 1999. Vertebrados continentales del terciario de la Cuenca de Loranca (Provincia de Cuenca). In: E. AGUIRRE & I. RÁBANO (Coordinadores). *Patrimonio histórico. Arqueología. Castilla-La Mancha*. Servicio de publicaciones: 235-260.
- DAAMS, R. & VAN DER MEULEN, A.J. (1999). Interpretación paleoclimática mediante roedores. *Actas del IV Curso de Paleontología. Instituto «Juan de Valdés»*, Cuenca.
- DAAMS, R. in LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Añón). I.T.G.E.
- DAAMS, R. in LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Pastrana). I.T.G.E.

- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Sacedón). I.T.G.E.
- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Priego). I.T.G.E.
- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Almonacid de Zorita). I.T.G.E.
- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Gascuña). I.T.G.E.
- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Huete). I.T.G.E.
- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Villar de Olalla). I.T.G.E.
- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (Palomares del Campo). I.T.G.E.
- DAAMS, R. *in* LENDÍNEZ, A. *et al.* (en prensa). Mapa Geológico de España, Escala 1:50.000 (San Lorenzo de la Parrilla). I.T.G.E.

María de los Ángeles ÁLVAREZ SIERRA
Dpto. y UEI de Paleontología
Facultad de Ciencias Geológicas
Instituto de Geología Económica (CSIC-UCM)
Ciudad Universitaria. 28040. Madrid