

Występowanie azjatyckiego koniowatego *Sinohippus* w miocenie Europy

Manuel J. Salesa, Israel M. Sanchez, and Jorge Morales

Acta Palaeontologica Polonica 49 (2), 2004: 189-196

Anchitheriinae to grupa liściożernych koniowatych, mających w miocenie szeroki zasięg geograficzny. Podrodzina ta obejmuje rodzaje *Hypohippus*, *Megahippus*, *Kalobatippus*, *Anchitherium* i *Sinohippus*. W pracy porównano szczątki olbrzymiego anchiterium z hiszpańskiego stanowiska Nombrevilla-1, *Anchitherium' sampelayoi*, z innymi gatunkami *Anchitherium* z Europy, z północnoamerykańskimi rodzajami *Megahippus* i *Hypohippus*, oraz z azjatyckim *Sinohippus*. Porównania te pozwalają zasugerować włączenie owego wielkiego liściożernego prakonia z Hiszpanii do rodzaju *Sinohippus* zamiast do *Anchitherium*. Propozycja ta oparta jest na pewnych cechach morfologii górnych zębów policzkowych skamieniałości z Nombrevilla-1 oraz ich wielkich rozmiarów wyraźnie wykraczających poza zakres zmienności wszelkich znanych europejskich przedstawicieli rodzaju *Anchitherium*.

Key words: Mammalia, Anchitheriinae, Anchitherium, Sinohippus, browsers, Miocene, Spain.

Manuel J. Salesa [mcns188@mncn.csic.es], Israel M. Sánchez [mcnm189@mncn.csic.es], and Jorge Morales [mcnm166@mncn.csic.es], Departamento de Paleobiología, Museo Nacional de Ciencias Naturales–CSIC, José Gutiérrez Abascal, 2, 28006 Madrid, Spain.