

Czaszka nowego ptaka pełnopłetwego ze środkowego eocenu Messel (Niemcy)

Gerald Mayr

Acta Palaeontologica Polonica 47 (3), 2002: 507-512

Opisano czaszkę nowego ptaka pełnopłetwego ze środkowego eocenu Messel (Niemcy). *Masillastega rectirostris* gen. et sp. nov. zaliczono wstępnie do głupekowatych (Sulidae). Byłby to wówczas najstarszy znany kopalny przedstawiciel tej rodziny, wyprzedzający o ok. 15 mln lat *Sula ronzoni* Milne-Edwards, 1867 z najniższego oligocenu Francji. *Masillastega rectirostris* różni się od współczesnych Sulidae proporcjonalnie dłuższym dziobem, który wskazuje, że eoceński ptak nie był przystosowany do nurkowania z rozpędu. W przeciwieństwie do współczesnych głupekowatych, wyłącznie morskich ptaków, *Masillastega rectirostris* zachowała się w osadach słodkowodnych. To pierwszy przedstawiciel pełnopłetwych (Pelecaniformes) opisany z Messel i jeden z niewielu dużych ptaków odkrytych w tym stanowisku.

Key words: Birds, Pelecaniformes, Sulidae, Masillastega, Messel, Eocene

Gerald Mayr [gmayr@sng.uni-frankfurt.de], Forschungsinstitut Senckenberg, Division of Ornithology, Senckenberganlage 25, D-60325 Frankfurt a.M., Germany

 [Full text \(161.2 kB\)](#)