

## ***Nomen novum a *Rhinolophus macrotis topali* Csorba et Bates, 1995 alfaji név helyettesítésére***

CSORBA Gábor<sup>1</sup> & Paul J. J. BATES<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Magyar Természettudományi Múzeum, Állattár, 1088 Budapest, Baross u. 13.

E-mail: csorba.gabor@nhmus.hu

<sup>2</sup>Centre for Systematics and Biodiversity Research, Harrison Institute  
Bowerwood House, St Botolph's Road, Sevenoaks, Kent, TN13 3AQ, United Kingdom

E-mail: pjbbates2@hotmail.com

**Összefoglalás** – Mivel a Pleisztocén korból Kretzoi Miklós által 1977-ben leírt *Rhinolophus ferrumequinum topali* névnek prioritása van a Csorba és Bates által 1995-ben közölt *Rhinolophus macrotis topali* névhez képest, a szerzők ezúton adnak új nevet az 1995-ben bevezetett név helyett.

**Kulcsszavak** – helyettesítő név, nevezéktan, patkósdenevér, Topál György

A Magyar Természettudományi Múzeum évkönyvében megjelent *Megemlékezés dr. Topál Györgyről (1931–2016)* című cikk készítése kapcsán (DEMETER *et al.* 2016) – mely cikk felsorolja a tiszteletére elnevezett fajokat – szükségessé vált helyettesítő név adása a Pakisztánból leírt *Rhinolophus macrotis topali* patkósdenevér-alfaj részére (CSORBA & BATES 1995). A „*topali*” fajcsoportnév ugyanis már foglalt a görögországi Petralona pleisztocén kori üledékeiből ismertetett *Rhinolophus ferrumequinum topali* taxon miatt (KRETZOI 1977), így a Csorba és Bates által adott alfaji név junior homonímiának minősül. A zoológiai nevezéktan nemzetközi kódexe 60. cikkelye értelmében (INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE 1999), ilyen esetekben a junior homoníma helyett új nevet kell bevezetni. A fentiek alapján az alábbi helyettesítő nevet javasoljuk:

***Rhinolophus macrotis topalius*** nom. nov. a *Rhinolophus macrotis topali* Csorba et Bates, 1995 (típuslelőhely: Kakul Phosphate Mine, Abbotabad, Pakistan) helyett.

\*

**Köszönetnyilvánítás** – A szerzők ezúton mondanak köszönetet Jelle Zijlstra-nak (San Mateo, Kalifornia, USA), hogy felhívta figyelmüket a junior homonímiára.

## Replacement name for *Rhinolophus macrotis topali* Csorba et Bates, 1995

Gábor CSORBA<sup>1</sup> & Paul J. J. BATES<sup>2</sup>

<sup>1</sup>*Department of Zoology, Hungarian Natural History Museum,  
Baross u. 13, H-1088 Budapest, Hungary. E-mail: csorba.gabor@nhmus.hu*

<sup>2</sup>*Centre for Systematics and Biodiversity Research, Harrison Institute  
Bowerwood House, St Botolph's Road, Sevenoaks, Kent, TN13 3AQ, United Kingdom.  
E-mail: pijbates2@hotmail.com*

**Abstract** – A replacement name for the Topál's big eared horseshoe bat *Rhinolophus macrotis topali* Csorba et Bates, 1995, previously occupied by the Pleistocene fossil taxon *Rhinolophus ferrumequinum topali* Kretzoi, 1977, is provided herewith.

**Key words** – horseshoe bats, nomenclature, substitute name, György Topál

During the preparation of the Annales' "In memoriam Dr. György Topál (1931–2016)" paper (DEMETER *et al.* 2016) listing the scientific names proposed in honour of late György Topál it became necessary to provide a replacement name for *Rhinolophus macrotis topali* described on the basis of a small series of voucher specimens collected in Pakistan (CSORBA & BATES 1995). The species-group name „*topali*” is preoccupied by *Rhinolophus ferrumequinum topali* Kretzoi, 1977, from the Pleistocene deposits of Petralona, Greece (KRETZOI 1977) rendering the subspecific name given by Csorba and Bates to a junior homonym. According to Article 60 of the International Code of Zoological Nomenclature (INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE 1999) to avoid confusion the junior homonym has to be rejected and replaced. We therefore propose the substitute name:

***Rhinolophus macrotis topalius*** nom. nov. for *Rhinolophus macrotis topali* Csorba et Bates, 1995 described from Kakul Phosphate Mine, Abbotabad, Pakistan.

\*

*Acknowledgements* – We are very grateful to Jelle Zijlstra (San Mateo, California, USA) for drawing our attention to this case of homonymy.

## IRODALOM – REFERENCES

- CSORBA G. & BATES P. J. J. 1995: A new subspecies of the horseshoe bat *Rhinolophus macrotis* from Pakistan (Chiroptera, Rhinolophidae). – *Acta zoologica hungarica* **41**(3): 285–293.
- DEMETER A., SIPOS Gy. & CSORBA G. 2016: In memoriam Dr. György Topál (1931–2016). – *Annales Musei historico-naturalis hungarici* **108**: 15–32.
- INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE 1999: *International Code of Zoological Nomenclature. 4<sup>th</sup> Edition*. – The Natural History Museum, London, 306 pp.
- KRETZOI M. 1977: The fauna of small vertebrates of the Middle Pleistocene at Petralona. – *Anthropos* **4**(1–2): 131–143.