

A Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer keretében végzett arachnológiai és orthopterológiai vizsgálatok eredményei a Hevesi-síkon (Tiszanána-Magos-határ, Heves-Bika-nyilas)

Dudás György¹; Nagy Antal²

¹Bükk Nemzeti Park Igazgatóság
3304 Eger, Sánc út 6.

e-mail: dudasgyz@gmail.com

² DE Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Növényvédelmi Intézet
4032 Debrecen Böszörményi út 138.

e-mail: nagyanti76@gmail.com

A Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer vizsgálatainak keretében 2004 óta (2004, 2007, 2010) végzünk arachnológiai és orthopterológiai gyűjtéseket a Hevesi Fűves Puszták Tájvédelmi Körzet területén Heves és Tiszanána községhatárokbán egy birkákkal változó intenzitással legeltetett *Achileo - Festucetum pseudovinae* gyepben, valamint egy nem kezelt, szikpadkákkal tagolt *Artemisio - Festucetum pseudovinae* gyepben. A területeken rovarporszívós és fűhálós, majd talajcsapdás gyűjtéseket végeztünk, a 2010-es arachnológiai vizsgálatok a 2008-ban kidolgozott „Talajfelszíni ízeltlábúak monitorozása” protokoll szerint történtek. Az arachnológiai gyűjtések során 16 család 53 faja volt azonosítható, a nem határozható fiatalokkal együtt a fajsza szám legalább 59. Megemlíthető a területen a *Zora parallela* Simon, 1878, a *Gnaphosa rufula* (L. Koch, 1866), valamint a *Dysdera hungarica* Kulczynski, 1897 előfordulása. Az egyenesszárnúak közül 24 faj (Ensifera: 11, Caelifera 13) jelenléte volt kimutatható. A fajok közül a védett *Gampsocleis glabra* (Herbst, 1786) és az *Acrida ungarica* (Herbst, 1786) érdemel kitüntetett figyelmet.