

A kárpát-medencei pókok (Araneae) dunántúli elterjedésének digitális térképe

Kovács Péter¹ Szűts Tamás² Kutas Mirjam¹ Szinetár Csaba²

¹ NYME, Savaria Egyetemi Központ, Szombathelyi Arachnológiai Műhely. 9700 Szombathely, Károlyi G. tér 4. e-mail: kovacsp@locart.hu

² NYME, Savaria Egyetemi Központ, Természettudományi Kar, Biológia Intézet. 9700 Szombathely, Károlyi G. tér 4

Az elmúlt években a Szombathelyi Arachnológiai Műhely (SZAM) célként tűzte ki, hogy elsődleges „működési területén” összegzi a több mint száz éves múltra visszatekintő pókfaunisztikai kutatások eredményeit. 2001-ben készült el Somogy megyére vonatkozóan az első enumeráció, majd egy nagyobb szünet után 2011-ben a teljes nyugati régióra (Győr-Moson-Sopron, Vas és Zala megye) is megszületett az összegző munka. Várhatóan 2012-ben Veszprém megye, majd 2013-ban a hátramaradt négy megyének (Komárom-Esztergom, Fejér, Baranya és Tolna megyének) is elkészül a seregszemléje.

A nyomtatott verzió mellett igény nyílt egy olyan megjelenési formára is, mely könnyebben elérhető, bővebb információkat ad, illetve folyamatosan aktualizálható. Ezt szeretnénk megvalósítani az internet segítségével. A világhálón jelenleg is bárki számára elérhető, az egyelőre még csak Somogy megyei adatokkal elérhető térkép.

A SZAM weboldalán (www.arachnofolia.hu-n) elérhető adatbázis alapját a Google műhold és domborzat térképe adja, melyre az 1981 óta létező 10x10 km-es UTM hálót helyeztük el.

A térkép használata egyszerű. Első lépésben kiválasztható a keresett faj. A taxonok családok szerint azon belül pedig alfabetikus sorrendben vannak rendezve. A kívánt faj megjelölése után a térkép azon UTM kódjaiban jelenik meg egy-egy ikon, melyre vonatkozóan rendelkezünk adattal. Az ikonra kattintva jelenik meg egy szövegbuborék mely tartalmazza az alapvető ismereteket: gyűjtés helye, ideje, és módja, a gyűjtő és determináló neve, élőhelyre és a gyakoriságra vonatkozó ismeretek, illetve az adat forrása van feltüntetve. Természetesen sok esetben – leginkább a század eleji adatsoroknál - nem rendelkezünk az összes fenti információval. Ez esetben ezek kihagyásra kerültek.

A program segítségével lehetséges településekre is rákeresni. Ebben az esetben a települést kell kiválasztani a megfelelő listából és utána megjelennek egy lista formájában a településre vonatkozó előfordulási adatok.

Minden megjelenő adatnál, akár településre keresünk rá, akár fajra mindig fel van tüntetve az adat forrása. Így bárki számára azonnal olvashatóvá, illetve letölthetővé válik az irodalom, ezáltal nyílik bővebb ismeretek megszerzésére.

A térkép aktualitásának megőrzéséhez elengedhetetlen, hogy a szerzők mindig megkapják az érintett területekre vonatkozó friss irodalmakat, melyek faunisztikai adatait ezután tudják feltölteni.

A közeljövőbeni cél, hogy a teljes dunántúli adatsorok felkerüljenek a térképre, majd ezt követően további megyék adatai is feldolgozásra kerüljenek.