

Horváth R. (2002): A Kelemér-Serényfalva Erdőrezervátum araneológiai felmérése

Teljes hivatkozás: Horváth R. (2002): A Kelemér-Serényfalva Erdőrezervátum araneológiai felmérése

Rövid hivatkozás: Horváth (2002)

Első szerző: Horváth R.

Év: 2002

Összefoglalás:

Kelemér-Serényfalva Erdőrezervátum, kezelt lomboserdők,

NBmR, Araneae

Megjegyzések:

A kutatás a NBmR program keretében vizsgálta az erdőrezervátum pókfaunáját. A munka alapjául szolgáló anyag talajcsapdázás útján, az erdőrezervátum védőzónájából, az ott elhelyezkedő kezelt lomboserdőkből került begyűjtésre. A védőzóna lucfenyvesében és gyertyános-kocsánytalan tölgyesében 2002.04.18.-2002.06.26. és 2002.08.18.-2002.10.31. között 10-10 etilén-glikollal feltöltött talajcsapda működött; a csapdába esett egyedeket kéthetente emelték ki. A vizsgálati anyag meghatározást kifejeletlen egyedéknél genusz, vagy alcsalád szintig történt.

A talajcsapdás gyűjtések eredményeként összesen 32 faj, 6 genusz és 1 alcsalád szintig meghatározható pók 422 egyede került elő (gyertyános-tölgyes: 23 faj és 5 genusz 296 egyede, lucfenyves: 17 faj, 3 genusz és 1 alcsalád 126 egyede). Mindkét területen főként a nyári időszakban sikerült viszonylag sok fajt begyűjteni, ami a fenológiai és szaporodási sajátságoknak tudható be.

A kutatási anyag megadja a csapdákból előkerült taxonok listáját, s közli a beazonosított fajok rövid ökológiai jellemzését, illetve összefoglaló táblázatban részletezi a gyűjtött fajok jegyzékét (családok szerinti bontásban, élőhelyenként, egyedszámokkal).

A két vizsgált élőhelytípus közül a gyertyános-tölgyes volt a fajgazdagabb és innen került elő a több példány is. A speciálisan tölgyesekhez kötődő fajok közül kiemelhető a *Atypus affinis*, *Dysdera erythrina*, *Trochosa terricola*, *Coelotes inermis*, *Philodromus dispar*, *Xysticus cristatus*, *Xysticus lanio* jelenléte. A lucfenyves állományból kevesebb faj került el, s a talált fajok egyike sem kötődik kifejezetten a fenyvesekhez (ami a földrajzi helyzet miatt érthető is). A mintákba

került ugyanakkor néhány lombhullató és tűlevelű erdőkben egyaránt gyakori taxon (*Pachygnatha listeri*, *Pardosa alacris*, *Histocona torpida*), illetve kifejezetten tölgyesekhez kötődő fajok (*Coelotes inermis*, *Xysticus lanio*, *Cybaeus angustiorum*) is (közülük az utóbbi – bár a tölgyesekre jellemző – a tölgyes mintákból nem vált ismertté).

Összességében megállapítható, hogy mindkét élőhelytípus – vélhetően a homogén állományszerkezet miatt – elég fajszegénynek bizonyult, a két legfontosabb talajlakó családból (farkaspók/Lycosidae, kövipók/Gnaphosidae) csak 2-2 faj került elő.

Lelőhely: KvVM Természetvédelmi Hivatal

Típus: kutatási jelentés, jegyzőkönyv, digitális adat

Erdőrezervátumok: [Kelemér - Serényfalva Erdőrezervátum](#) Katalógusba vette:

Horváth Ferenc és Deme Csaba

Katalógusbavétel időpontja: 2009-12-22