

A Szársomlyó kutatási terve The Szársomlyó Research Programme

SZATYOR MIKLÓS
7623 Pécs, Mártírok u. 44.

ABSTRACT: The aim of our research is the estimation of colonies living in the caves of the Szársomlyó, including mothering and wintering colonies. Instead of occasional visits, we would like to carry out regular revisions in the winters and regular ringings especially in the mating period at the end of the summer.

We are also planning to detect the interrelation between the Szársomlyó and Mecsek in case of greater horseshoe bat (*Rhinolophus ferrumequinum*).

In Mecsek, Zselic and the flood area of Dráva we will have nettings in co-operation with other ringers. We will continue the estimation of building-dweller colonies of the area.

A kutatási terület pontos meghatározása:

A Villányi-hegység, azon belül a Szársomlyó déli oldalán található barlangok, bányavágatok környéke.

A kutatás általános célja, távlati tervek:

Kutatásunk célja a Szársomlyó barlangjaiban élő denevérállományok felmérése. Értendő ez a teletől és a szülőkolóniákra is. Az eddigi megfigyelések kiterjesztésével rendszeres téli ellenőrzéseket, illetve rendszeres gyűrűzést kívánunk megvalósítani, különösen a nyár végi nászidőszakban.

Célunk továbbá a nagy patkósrüdenevér populációk (*Rhinolophus ferrumequinum*) Szársomlyó és a Mecsek közti kapcsolatának felderítése. A csonkafülű denevér (*Myotis emarginatus*) és a hosszúsárnyú denevér (*Miniopterus schreibersi*) esetében egyelőre a kolóniák mielőbbi védelmét szeretnénk megoldani. E fajok gyűrűzésére esetlegesen a jövőben gondolunk, természetesen komoly indokkal.

Gyűrűzni kívánt fajok:

- nagy patkósrüdenevér (*Rhinolophus ferrumequinum*)

Indoklás:

Külön engedélyt a nagy patkósrüdenevér esetében kérünk, ugyanis ennek a fajnak szülő-, és teletől kolóniái vannak a területen. Szeretnénk kideríteni, hogy van-e kapcsolat a Mecsek és a Szársomlyó közt, vagy a faj egyedei elszigetelt populációt alkotnak, és sem nászidőszakban, sem télen nem keresik fel a Mecsek barlangjait. A gyűrűzés segítségével további érdekes vonulási útvonalakat deríthetünk fel, annak ellenére, hogy a fajt nem tekintik vándorló, vagy kóborló fajnak. Mégis hosszú utat tett meg az a nagy patkósrüdenevér, amelyet a Szársomlyón, Geszten és a romániai Bihar-hegységben [DOBROSI szóbeli közlés] is visszafogtak.

A Mecsekben, a Zselicben és a Dráva-ártéren rendszeres hálózást tervezünk, más gyűrűzők bevonásával. A területen továbbra is folytatjuk az épületlakó denevérállományok felmérését, így nagy esély van a visszafogásra, amennyiben a nagy patkósorrúdenevérek a területen előfordulnak.