

A. Entomológia

1. Az ormányosalkatúak biodiverzitása a Székelyföldön – a kiegészítők készítése – folyamatban
2. A budapesti Természettudományi Múzeum Állattárában található (kb. 200 000-es) ormányosalkatú gyűjtemény átnézése, a székelyföldi fajok kiírása (gyűjtő neve, idő, hely, meghatározó neve és kollekció). A Magyar Természettudományi Múzeum Állattárának ormányosalkatú gyűjteményében összesen 2852 darab székelyföldi ormányosalkatú van, mely 418 fajhoz tartozik. A legrégebbi adat 1886-ból származik, amely az Ehmann-féle gyűjteménnyel került az Állattárba, a legújabb gyűjtési adat pedig 1998-ból. Az anyag nagyrészt az első világháború előtt és 1940–44 között gyűjtötték. Olyan neves entomológusok gyűjtöttek a Székelyföldön, mint Ormay Sándor, Dudich Endre, Kuthy Dezső, Méhely Lajos, Horváth Géza, Csiki Ernő, Kaszab Zoltán, Móczár László és még nagyon sokan mások. Kézirat
3. Az ormányosalkatúak biodiverzitása Maros megyében. Sajnos, anyagi nehézségek miatt csak egy párszor sikerült kutatómunkát folytatni Maros megye székelyföldi részén, de szép eredménnyel bővült az előbbi két megye kiegészítése. Kézirat
4. Az ormányosalkatúak biodiverzitása Hargita megyében. Az eredményeket a múzeum évkönyvében publikálták. Hargita megyében 1997-ig 475 fajt gyűjtöttek, ebből 319 faj a vidékre, és 1 faj (*Bryodaemon rozneri* A. Podlussány 1998), a tudományra új.
5. Az ormányosalkatúak biodiverzitása Kovászna megyében. Az eredményeket a múzeum évkönyvében publikálták. Kovászna megyében 1997-ig 390 fajt gyűjtöttek, ebből nagyon sok faj a vidékre és 1 faj, a *Bryodaemon kocsirenae* A. Podlussány 1998, a tudományra új.

B. Muzeológia

1. Barátosi Bibó József etnobotanikai gyűjteményének feldolgozása – folyamatban.

2. Dr. Pázmány Dénes-hagyaték (magasabbrendű növények, gomba-gyűjtemény, könyvészeti anyagának egy része) feldolgozása – publikálva.

3. László Kálmán-hagyaték (magasabbrendű növények, nagygombák) feldolgozása – publikálva.

C. Tudománytörténet

1. Kolosváry Gábor és a Székely Nemzeti Múzeum, 1936–1944. – levéltári anyag feldolgozása – folyamatban

2. Diószeghy László lepkegyűjteményének hazaszállítása, 1942–1948. – levéltári anyag feldolgozása – folyamatban

3. Köntzei Gerő és a Székely Nemzeti Múzeum, 1934–1947, levéltári anyag feldolgozása – folyamatban.

4. Diószeghy László és a Székely Nemzeti Múzeum, 1934–1943, levéltári anyag feldolgozása – publikálva

5. Zoológus munkatársak és a Székely Nemzeti Múzeum, 1928–1932, levéltári anyag feldolgozása – publikálva