

Ajánlás

A XXI. században gyorsuló ütemben növekszik az igény az ökológiai és biodiverzitás-kutatások, valamint az eredmények adatbázisainak nemzetközi szintű összekapcsolása iránt. Ezeket a kutatási eredményeket az Európai Közösség mellett például a UNEP által életre hívott biodiverzitás- és ökoszisztéma-szolgáltatásokkal foglalkozó kormányközi platform is hasznosítani kívánja (IPBES). Az MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet és kutatógárdája több éves előkészítő munkájának jelentős eredménye, hogy a Biodiverzitás Kutatási Stratégia Európai Platformjának (EPBRS) ülése bekerült a hivatalos magyar EU elnökségi szakértői rendezvények közé.

Az Intézetben, amely a magyar ökológiai kutatások egyik meghatározó műhelye, 2011-ben jelentős átalakulás kezdődött. A Magyar Tudományos Akadémia a Duna-kutatások erősítése érdekében az MTA ÖBKI egyik osztályát intézetté alakította át (Magyar Duna-kutató Intézet). A fennmaradó, növényökológiai kutatási profilú intézmény fejlesztése a négy alábbi irányt követi:

- a kísérletes, funkcionális ökológiai kutatások és modellezés;
- az ökoszisztéma szolgáltatások elemzése a Pannon Ökorégióban; a klímaváltozás ökológiai hatásainak vizsgálata;
- a szupra- és infraindividuális kutatások kapcsolatának erősítése, a növénykémiai és talaj mikrobiológiai laboratórium fejlesztése;
- az ökológiai adatvagyon tudásbázisba szervezése és a nemzetközi e-infrastruktúra számára való elérhetőségének kialakítása.

Jelen kötetünk célja, hogy a szélesebb szakmai és érdeklődő közönség elé tárjuk legfrissebb kutatási eredményeinket. A szakmai ismeretterjesztést szolgáló ÖBKI Műhelyfüzetek első kötetét 2005-ben, a másodikat 2009-ben publikáltuk. A jelenlegi harmadik kötetben elsősorban (de nem kizárólagosan) a fiatal, PhD fokozatot szerző munkatársaink eredményeit közöljük. A Műhelyfüzetek célkitűzése szerint a már tudományos folyóiratban publikált cikkek rövidebb terjedelmű, szélesebb közönség számára készült változatát jelentetjük meg.

Reméljük, hogy kötetünk elősegíti, hogy kutatási témáinkat és eredményeinket a Biodiverzitás Kutatási Stratégia Európai Platform (EPBRS) résztvevői és az érdeklődők jobban megismerjék, és eredményeink hozzájárulnak a Pannon Ökorégió biodiverzitásának megőrzéséhez, az ökológiai szolgáltatások jobb megértéséhez.

Vácrátót, 2011. április

dr. Mázsa Katalin, szerkesztő

dr. Török Katalin, igazgató

Az MTA ÖBKI szervezeti felépítése és a részlegek kapcsolatrendszere, a főbb adatbázisok feltüntetésével:

