

KÖNYVISMERTETÉS

HÖHN Mária és PAPP Viktor (szerk.): *Biodiverzitás a Soroksári Botanikus Kertben. Kriptogámok: gombák, zuzmók, mohák, harasztok*. – Magyar Biodiverzitáskutató Társaság és SZIE Kertészettudományi Kar, Soroksári Botanikus Kert, Budapest, 2016, 164 pp. ISBN 978-963-12-6120-2

Az ENSZ által a biodiverzitás évtizedének nyilvánított időszak közepén jelent meg a Szent István Egyetem Kertészettudományi Kara Soroksári Botanikus Kertjének kriptogám élővilágát részletesen bemutató tetszetős tanulmánykötet. A nagyvárosok határain belül a kisszámú, szigetszerűen fennmaradt természetközeli élőhelyek mellett a gyűjteményes kertek a biológiai sokféleség őzöi. Szerencsés esetben – mint itt is – a kert magában foglalja a táj természetes növénytakarójának a maradványát is. A város határán fekvő, közel 60 hektáros Soroksári Botanikus Kert – az egyik legnagyobb az országban – őrzö az alföldi táj egykori növénytakarójának, elsősorban a gyepeknek a maradványait. Kiemelkedő a kékperjés láprét fragmentum fajgazdagsága. A több mint fél évszázados múltra visszatekintő kertben a sikeres élőhely-rekonstrukciós munka eredményeként ma már az alföldi erdőpusztai növénytakaró fásszárú társulásai is megtalálhatók. Az ültetett exóták pedig további lehetőséget teremtenek a kriptogámok megtelepedésére. A kötetet a Soroksári Botanikus Kert természetföldrajzi jellemzése nyitja. Ezt követően egy-egy fejezet ismerteti a nagygombákat (Benedek Lajos, Rimóczy Imre, Albert László, Papp Viktor), a zuzmókat és zuzmólakó mikrogombákat (Lőkös László, Varga Nóra), a mohákat (Németh Csaba, Papp Beáta), valamint a harasztokat (Kecskés Ferenc, Köbölkúti Zoltán Attila). A kert magas biodiverzitását jól mutatják az egyes csoportok fajlistái: a nagygombák 423, a zuzmók 78, a zuzmólakó mikrogombák 5, a mohák 68, a harasztok 18 fajt számlálnak. Minden fejezetben a taxonlistákat fajleírások és színes fényképtáblák egészítik ki. Kifejezetten jó kézbe venni az igényes kiállítású, gazdagon illusztrált kötetet. A nyomdai kivitelezés gondosságát a színes borító s a jó minőségű fényképtáblák mutatják. Az olvasó egyetlen hiányérzete talán csak az eligazodást segítő taxon névmutató a kötet végéről. A tudományos alapossággal készült művet botanikusok, természetvédők, egyetemi hallgatók és a kertet látogató érdeklődők várhatóan nagy haszonnal forgatják majd. Nagy érdeklődésre tarthat számot a biztonnyal tervbe vett folytatás, a kert magas növényeit bemutató tanulmánykötet is.

KALAPOS Tibor (Budapest)