

MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDMÁNYI EGYETEM
KÖRNYEZETTUDOMÁNYI INTÉZET
Agrárkörnyezettani Tanszék

TARTALMI KIVONAT (ABSZTRAKT)

KULICH GÁBOR

A NÉPRAJZI MÚZEUM TETŐKERTJÉNEK ÜLTETŐKÖZEG VIZSGÁLATA

Biológiai talajerőgazdálkodás szakmérnök

szakirányú továbbképzési szak

Belső témavezető: Kotroczó Zsolt, egyetemi docens, Agrárkörnyezettani Tanszék

Külső témavezető: Vona Márton, szakértő

A Liget Budapest Projekt résztvevőjeként, mint a Néprajzi Múzeum zöldtetőjének üzemeltetéséért felelős menedzsere az érdeklődésem középpontjába kerültek a zöldtetők előnyei és fenntartásuk gyakorlati aspektusai. A Néprajzi Múzeum zöldtetőjének példáján keresztül részleteztem a zöldtetők előnyeit, szükségességét, valamint azok kialakításával és fenntartásával kapcsolatos gyakorlati kihívásokat, kiemelve azok fontosságát Magyarországon.

Kutatásom fókuszában az építészeti fenntarthatóság, a globális környezetvédelem és a zöldtetők szükségességének elemzése áll, miközben bemutatom a Néprajzi Múzeum zöldtetőjének kivitelezésének szakmai kihívásait és a fenntartás során végzett talajvizsgálatok fontosságát.

Munkámban részletesen ismertetem a gyakorlati megvalósítást, az elvégzett talajvizsgálatokat, a tápelemek mennyiségét és a vegetáció aktuális állapotát, valamint a fenntartási feladatokat és a zöldtetők jövőbeli kilátásait.

Kimutattam, hogy a zöldtető felület egyszerű karbantartási feladatvégzése nem elegendő a hatékony fenntartás megvalósításához és jelentős szerepe van a proaktív, tervezett vizsgálati módszernek. Munkám a zöldtetők alkalmazásának tervezési és fenntartási gyakorlatába nyújt betekintést, hangsúlyozva a Magyarországon elterjedő tendenciákat és a jövőbeli fejlesztési irányokat.

A jövőre nézve szükségét látom a magyar klimatikus viszonyokhoz adaptált zöldtetőszabvány kidolgozásának, az ültetőközegek tudatos fejlesztésének és a trendek folyamatos figyelemmel kísérésének.

Dolgozatom összességében a zöldtetők tudományos és gyakorlati aspektusait mutatja be, szakmai fejlődésemet és személyes elkötelezettségemet szem előtt tartva. Az írás célja a zöldtetők tudományos és gyakorlati szempontjainak részletes bemutatása, szakmai hozzájárulásként a terület fejlődéséhez, kiemelve a fenntartási feladatokat és a folyamatos monitoring szükségességét a környezeti változásokhoz való rugalmas alkalmazkodás érdekében, hangsúlyozva a zöldtetők tudományos vizsgálatának és fenntartásának gyakorlati fontosságát, hozzájárulva a hazai zöldépítészet fejlődéséhez és a fenntartható városfejlesztéshez.