



Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Budai Campus

Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet

Tájrendező- és kertépítő mérnök alapképzési szak

TELEPÜLÉSI ZÖLDINFRASTRUKTÚRA BUDAPEST XVI.

KÖNCZÖL BÁLINT GYULA

Napjainkban egyre nagyobb teher nehezedik a településekre, mint például kevés vagy csökkenő anyagi források, az időjárási szélsőségek, a mikroklima változásai, a villámárvizek. Emellett a légszennyezettség negatív hatásai is próbára teszik a város vezetését.

Ezen problémákra átfogó és integrált megoldást jelent a városi zöldinfrastruktúra fejlesztése, amely nemcsak a klímavédelemhez és az erőforrások hatékony felhasználásához járul hozzá, hanem aktív részvételi lehetőséget biztosít a helyi lakosok számára is, erősítve ezzel a lakosság bizalmát. A zöldterületek rekreációs lehetőséget kínálnak, hozzájárulva az emberek fizikai és mentális jóllétének javításához, és egyúttal vonzóbbá teszik a települési környezetet. Ezáltal segítik az identitástudat erősödését és a lakosság megtartását. Ez a komplex, dinamikusan fenntartható rendszer ökológiai, társadalmi és gazdasági előnyöket nyújt, mely "ingyenes" ökológiai szolgáltatásokat biztosít mint:

1. Zöldfelületek növelése
2. Kerületi vízkörfogás optimalizálása
3. Kék- és Zöldinfrastruktúra létrehozása

Szakdolgozatom Budapest XVI. kerület zöldinfrastruktúrájának vizsgálatáról szól. A kerület általam nagyon jól ismert, hisz az utóbbi időben itt éltem és itt töltöttem le a gimnazista éveimet is. A több éves helyismeretemnek, és az ezzel kapcsolatban tett észrevételeimnek köszönhetően vagyok képes, javaslatot tenni a zöldinfrastruktúrára. Melyek számos hazai és külföldi példára alapszanak. A módszer - amit alkalmaztam a szakdolgozatban - nagymértékben lefedi a ZIFFA által megadott lépéseket. Az általam megadott akcióterületeket kiértékeltem, majd javaslatokat adtam azokra.

A hat fő fejlesztési javaslatom a következő:

1. Patakpart revitalizációja
2. Iparterületek zöldfelületi fejlesztése
3. Jelentős parkok és ligetek fejlesztése
4. Új parkok és rekreációs pontok létrehozása
5. Új fasorok telepítése és meglévő elemek védelme
6. Integrált megoldások fejlesztések összekapcsolása

A zöldinfrastruktúra adott hat „fő javaslatom” a multifunkcionalitásra épülnek, ahol a hálózat egységes egészként válaszol a települési kihívásokra; az egyes beavatkozások csak a fejlesztés akcióterületekhez igazodva különböznek. A fejlesztési javaslatok megvalósításával, egy fenntartható, változatos ökológiai hálózattal rendelkező zöldinfrastruktúra jöhetne létre. Ami kulcs az élhető város megvalósulásához.