



Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Budai Campus

Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet

Tájrendező és kertépítő mérnöki szakirányú alapképzési szak

**A DURVA MÉSZKŐ TELEPÜLÉSKÉPET FORMÁLÓ SZEREPE
ÉRDEN**

Belső konzulens:	Vajda Szabolcs egyetemi docens
Belső konzulens intézete/tanszéke:	Kertművészeti és Kertépítészeti Tanszék
Külső konzulens:	-
Készítette:	Fülöp Dániel

Budapest

2023

ANNOTÁCIÓ

A szakdolgozatomban a durva mészkő településképet formáló szerepét vizsgáltam Érden. A dolgozatomban első felében történeti kutatást végeztem, hogy Érden belül egyes városrészek melyik időszakokban jöttek létre és milyen ütemben. Ez a történeti áttekintés szükséges volt, hogy megfelelő vizsgálati területeket tudjak választani. Érd kialakulásának története után a durva mészkő elterjedésének határaival és a durva mészkő tulajdonságait gyűjtöttem össze. Elsősorban a kertépítészetben való felhasználhatósághoz kapcsolatos tulajdonságokat elemeztem ilyen a kopásállóság és a fagyállóság.

A szakdolgozatomban következő részében vizsgálatot készítettem Érden három helyszínen Sós-kúton pedig egy helyszínen. A három érdi helyszínt igyekeztem úgy kiválasztani, hogy különböző időszakokban létrejövő utcarészek legyenek, hogy így a vizsgálatom átfogóbb képet mutasson. A Sós-kúton lévő helyszínt pedig azért választottam, hogy legyen egy olyan helyszín ahol jelentős volt a durvamészkő kitermelés és ez a kitermelés a mai napig is folyik.

A vizsgálatom során minden helyszínen 20-20 ingatlant vizsgáltam. A vizsgálatom során a durva mészkő településképet formáló szerepére voltam kíváncsi ezért a vizsgált épületek és kerítések megjelenését vettem csak figyelembe szerkezetét nem. A lakóépületek falazatát és lábazatát két szempont szerint vizsgáltam, hogy látszik-e a durva mészkő vagy nem. A kerítéseket kettő csoportra bontottam zárt és áttört. Ezt a két csoportot további hét részre osztottam anyag szerint: durva mészkő, fa, fém, beton, tégl, egyéb terméskő és egyéb.

A vizsgálatokkal alátámasztható, hogy annak ellenére, hogy Érden is bányásztak durva mészkövet és a közelben is jelentős volt a kitermelés, Érden a durva mészkő településképet formáló szerepe kicsi csak bizonyos városrészekben jelenik meg ilyen például Érd Ófalu.

A dolgozatomban következő részében igyekeztem olyan szerkezeti és esztétikai megoldásokat javasolni amelyekkel ma is olyan építményeket lehet létrehozni amelyek megfelelnek a mostani szerkezeti, fagyállósági és esztétikai elvárásoknak. Javaslatomban a durva mészkőből készült burkoló lapok használatát helyeztem előtérbe. Mert így ha nem mint szerkezeti elem hanem mint díszítő kő tekintünk a durva mészkőre akkor egy esztétikus megjelenésű ennek ellenére véleményem szerint Érden belül alul alkalmazott terméskőről beszélhetünk.