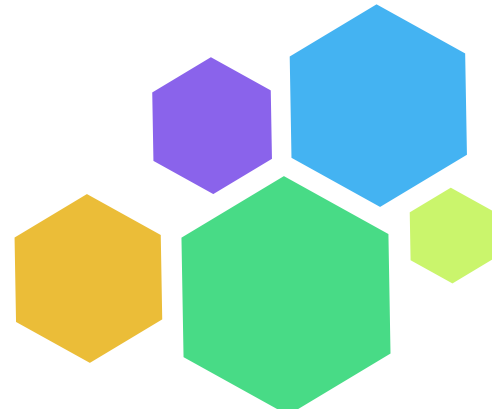


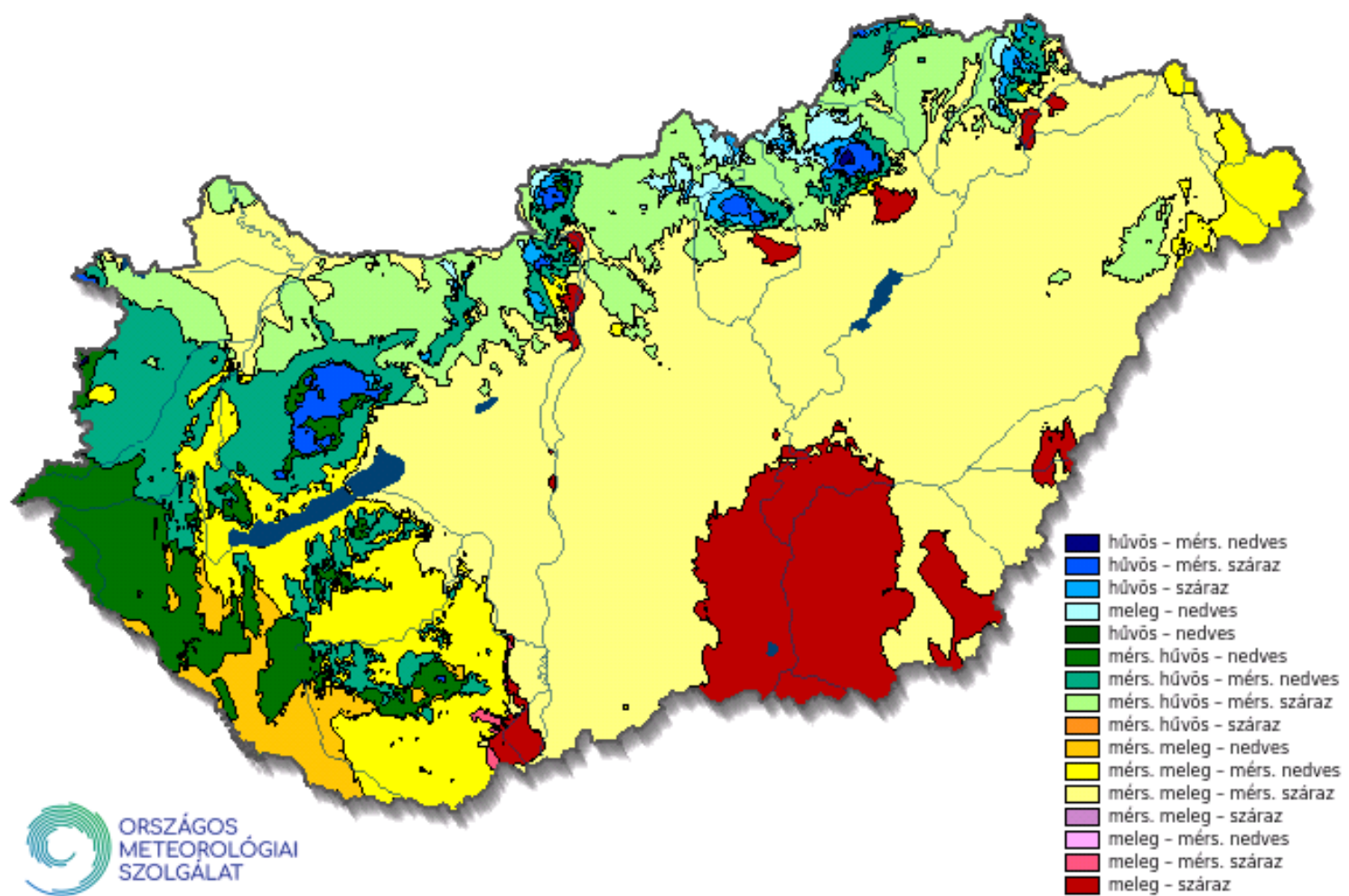
# 1. DIPLOMATERV - VIZSGÁLATOK

Rigó Anna Csilla

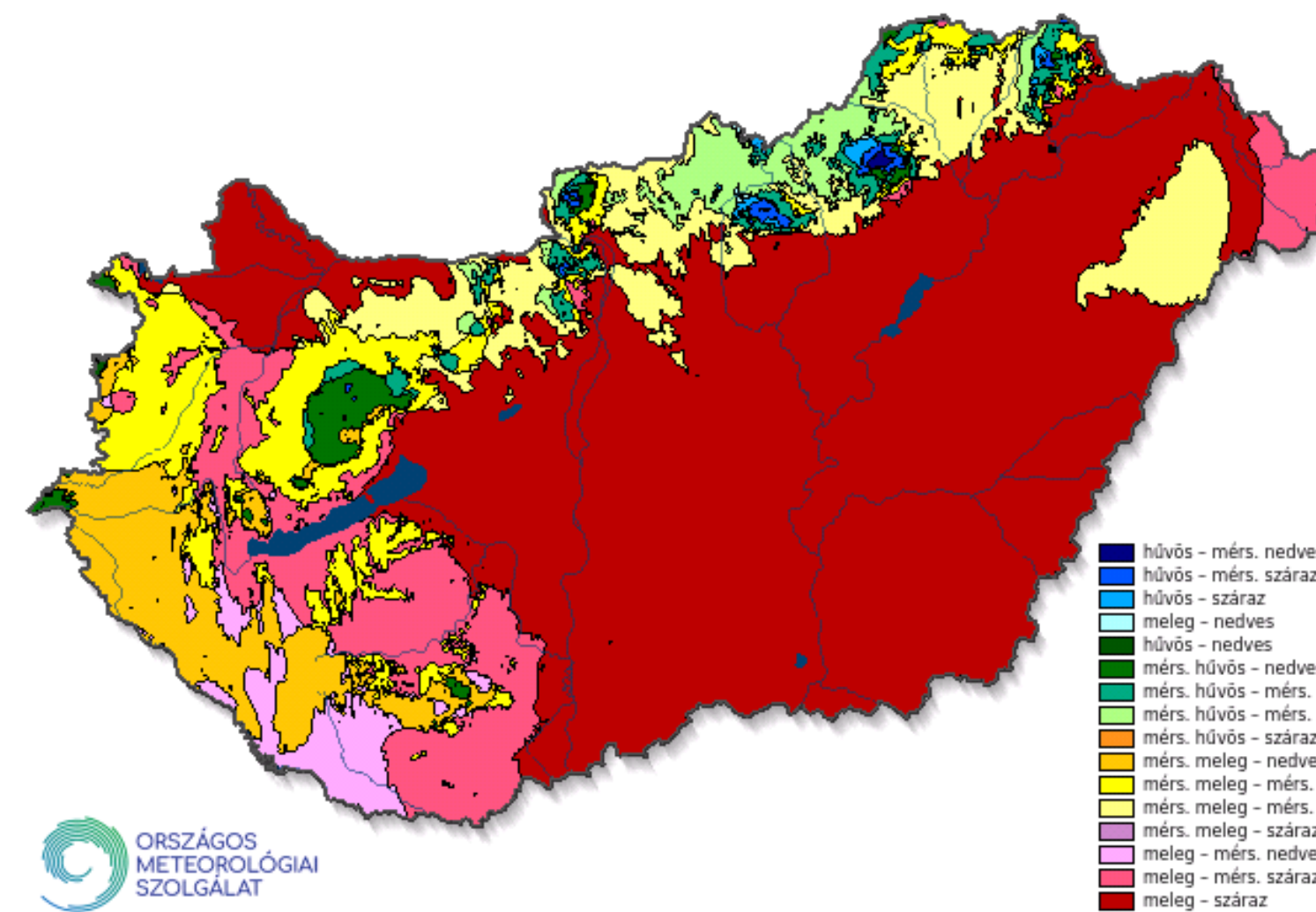


## ÉGHAJLATVÁLTOZÁS

Magyarország éghajlati körzetei (1961-1990)

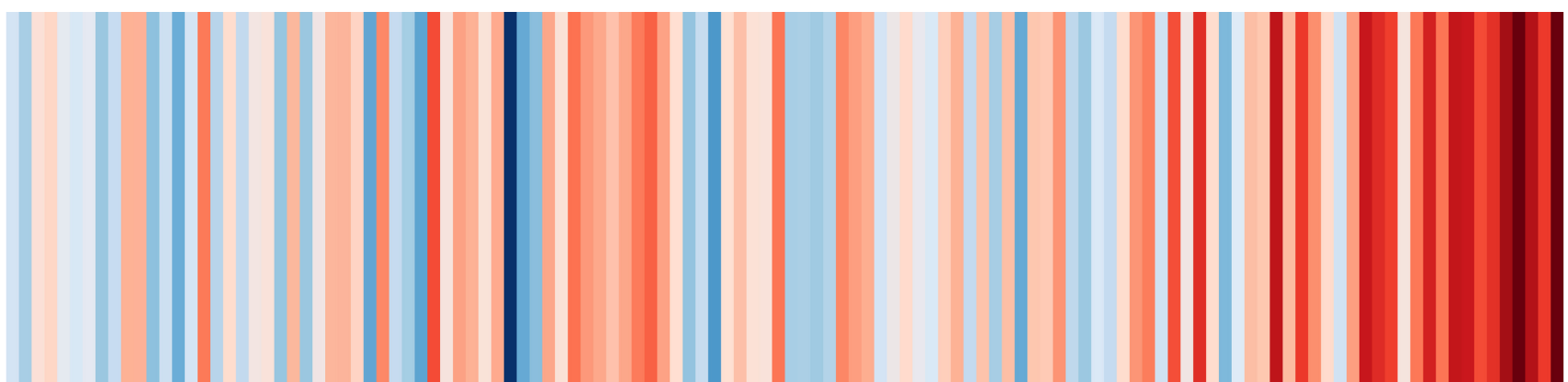


Magyarország éghajlati körzetei (1991-2020)



A globális felmelegedés és a klímaváltozás következtében Magyarország klímáján is jelentős változások figyelhetők meg. 1961-90 közti időszakban az ország nagy része még a mérsékelt meleg-mérsékelt száraz tartományba esett, azonban mára ez megváltozott és a meleg-száraz tartományba sorolódott át. Ebből egyértelműen megállapítható, hogy hazánk éghajlatában egyre szárazabb és melegebb, emellette a mediterrán elemek egyre jobban dominálnak benne. Ez a változás Pécs klímácsíkjain is megfigyelhető, melyek az elmúlt évek hőmérsékleti anomáliáit ábrázolják.

### PÉCS KLÍMACSÍKOK



## MEDITERRÁN NÖVÉNYZET

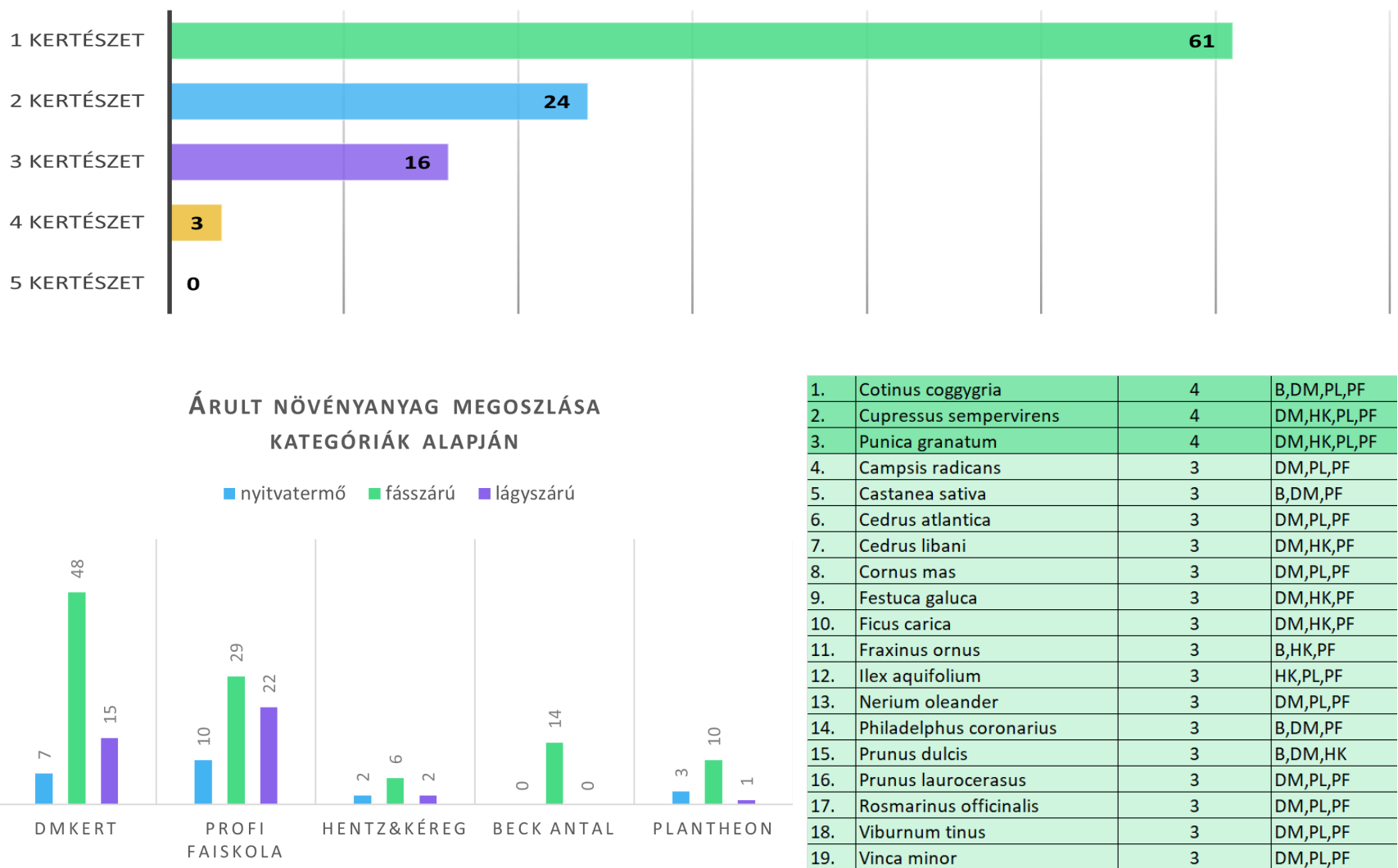
A mediterrán éghajlatú területeken a keménylombú erdők kiirtását követően egy másodlagos degradált növényzet jött létre, a "macchia". A vegetációt alkotó fajok a szélsőséges éghajlati tényezők miatt rendkívül jó alkalmazkodóképességgel rendelkeznek, ezáltal óriási kertészeti potenciál rejlik bennük. Az eltérő túlélési stratégiák különböző vizuális karakterjegyek formájában is megjelennek, így szárazság- és városűrűsükön kívül igen dekoratívnak mondhatók.

### PÉCS KÖZTERÜLETI NÖVÉNYALKALMAZÁSA



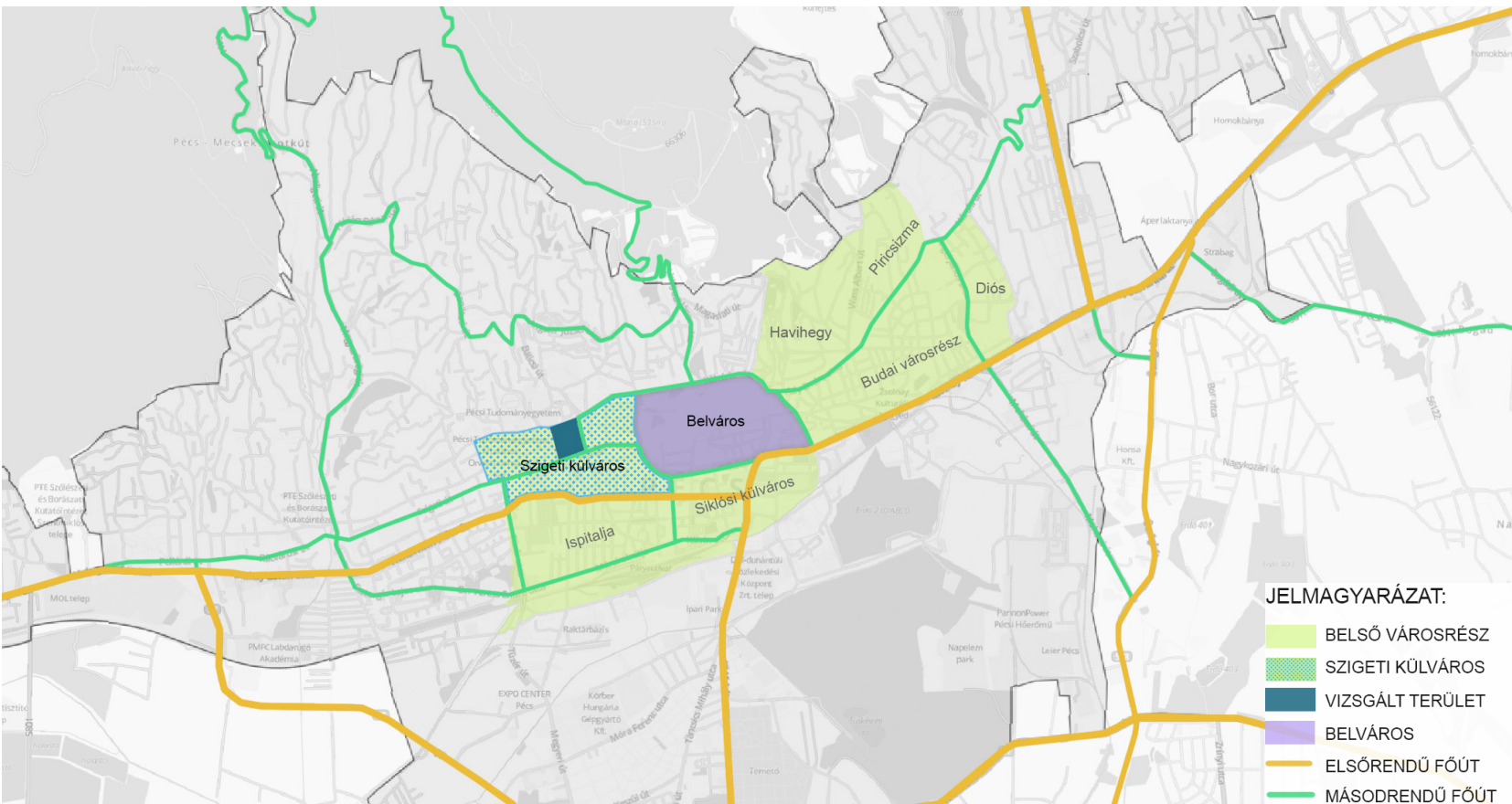
A délnyugati országrész klimatikus adottságai miatt a Mecsek társulásaiban több szubmediterrán faj is előfordul, továbbá a délnyugati országrész történelméhez szorosan kapcsolódik a gyógynövénytermesztés és a gyógynövénykultúra. Ezen kívül az elmúlt években kísérleti szempontból Pécs város közterületein is egyre több mediterrán faj kap helyet, melyek felettébb jól viselik a városi körülményeket.

### PÉCS KÖRNYÉKI KERTÉSZETI ÁRUDÁK MEDITERRÁN FAJAI

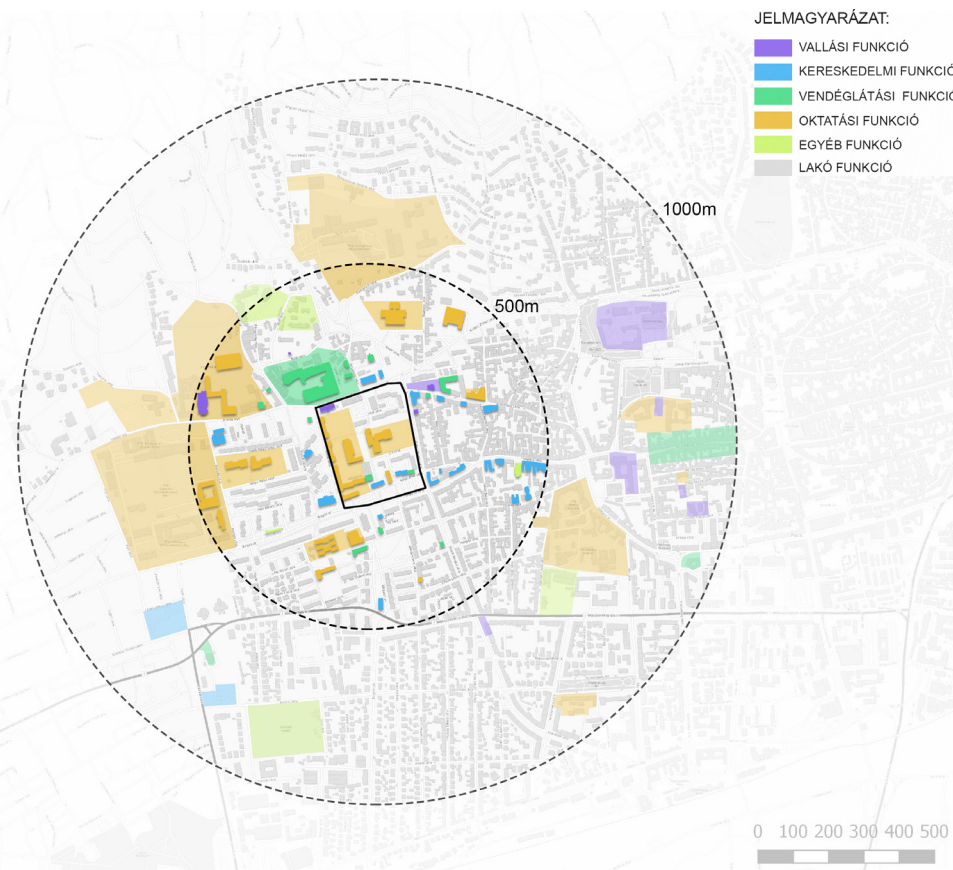


## TELEPÜLÉS SZINTŰ VIZSGÁLATOK

### ELHELYEKEDÉS A VÁROSSZÖVETBEN



### KÖRNYEZŐ FUNKCIÓK



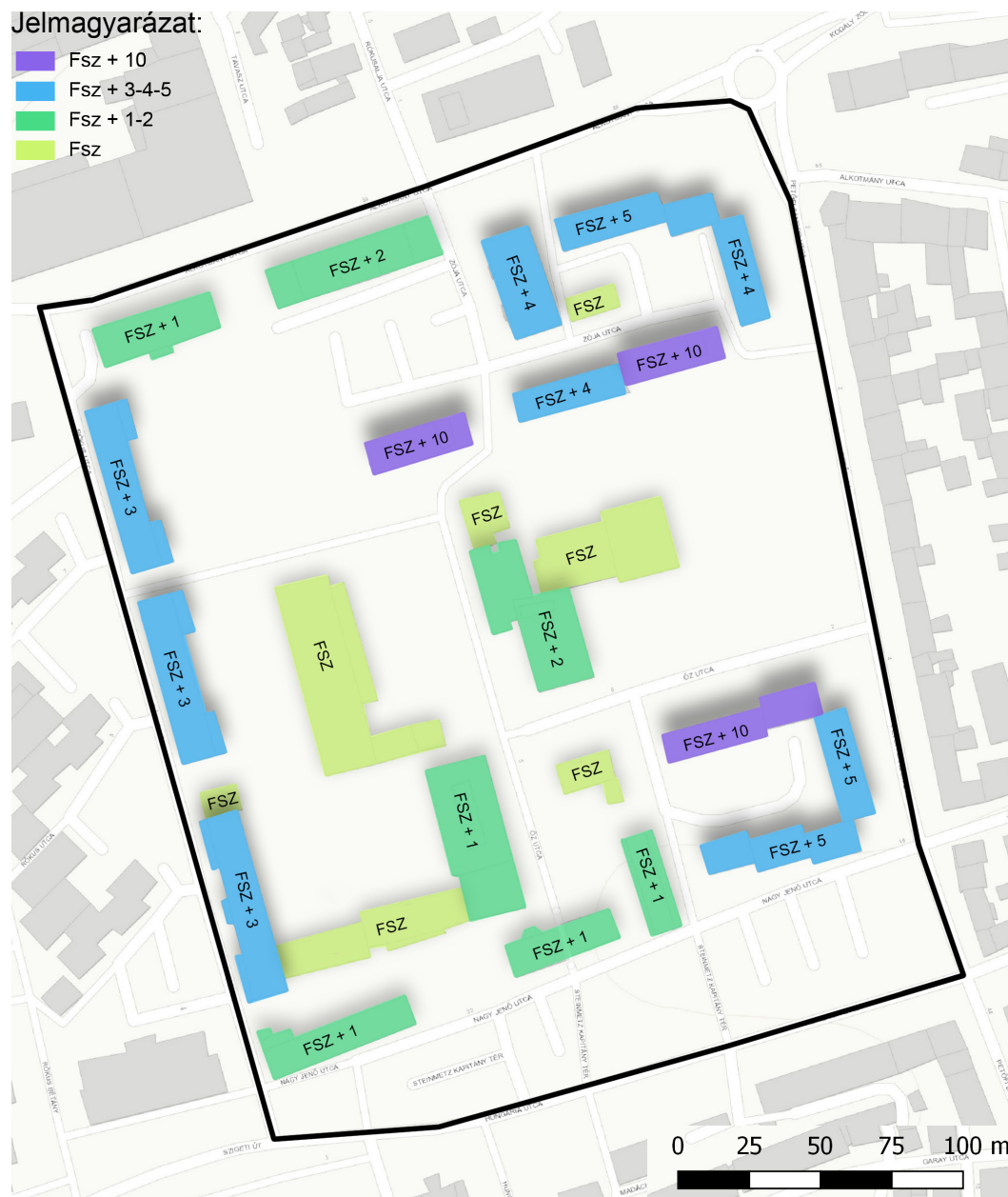
### KÖRNYEZŐ ZÖLDFELÜLETEK



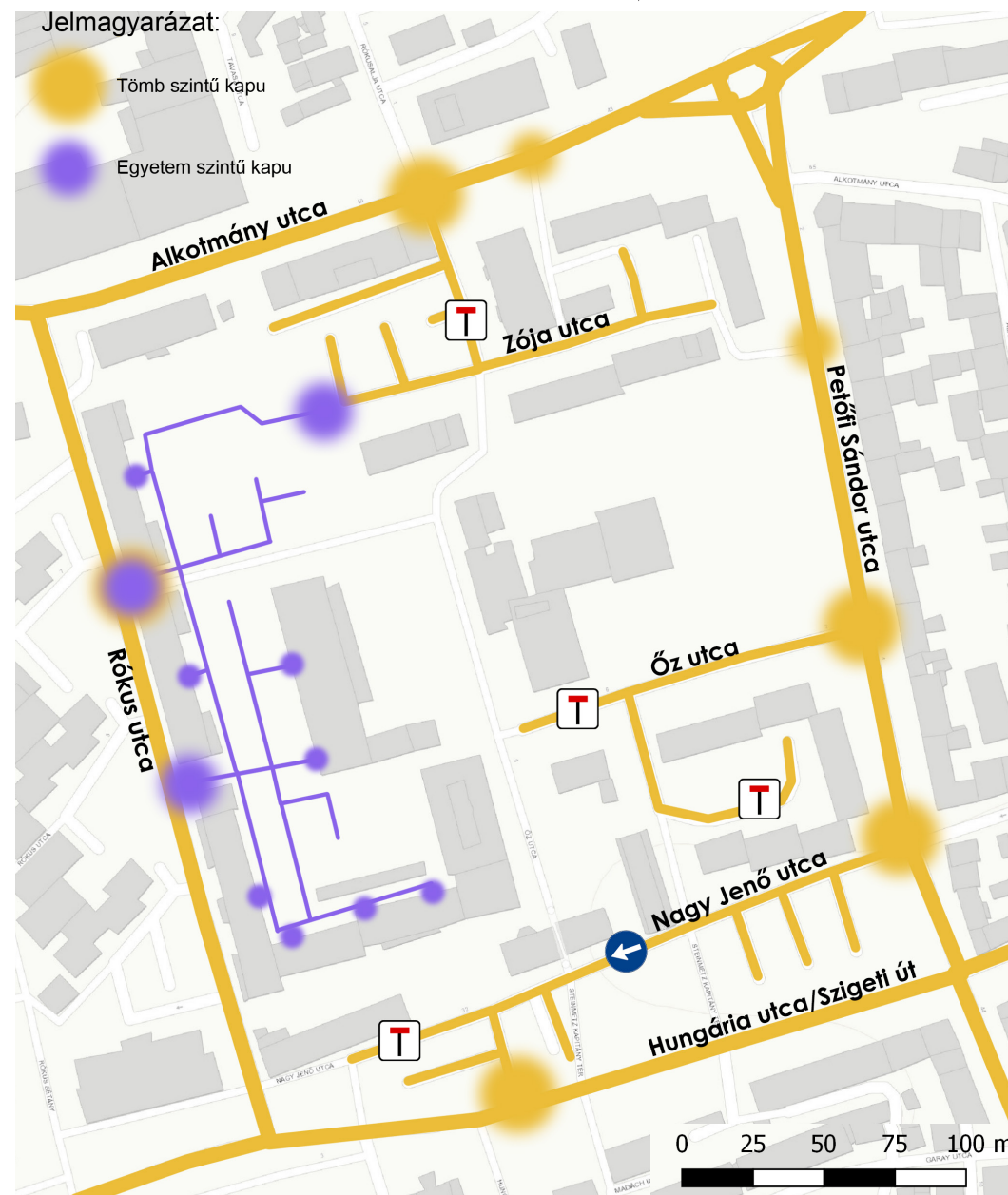
A települési szintű vizsgálatok alapján megállapítható, hogy a tervezési területem, ami a Szigeti városrész központi részén található, a történelmi belváros közelsége miatt egy nagyon frekvenciált terület. Könnyen megközelíthető gépkocsival, tömegközlekedéssel, kerékpárral és gyalog is, azonban a területen a jelentős gépkocsiforgalomból adódó felszíni parkolók helyigénye komoly problémát jelent. Emellett a zöldfelületek kis kiterjedésűek és szigetszerűen helyezkednek el, nincs egy központi, több funkciónak helyet adó, mindenki számára használható zöldfelület. Továbbá a területen kiemelkedő szerepet kap az oktatási funkció, tekintve, hogy a tervezési terület az egyetemi városrészben fekszik.

## TÖMB SZINTŰ VIZSGÁLATOK

### ÉPÜLETEK SZINTJEI



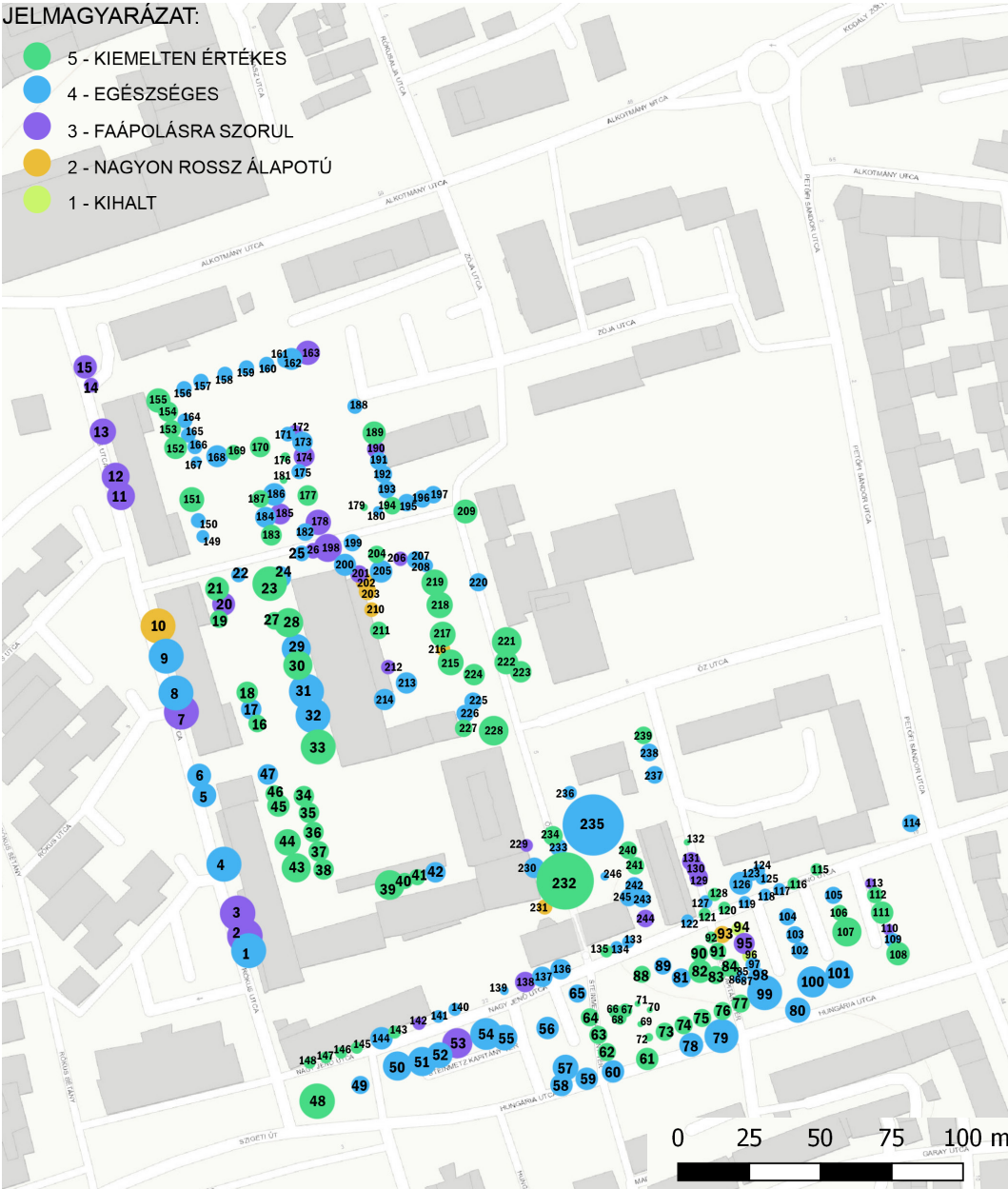
### KÖZLEKEDÉSI RENDSZER, BEJÁRATOK



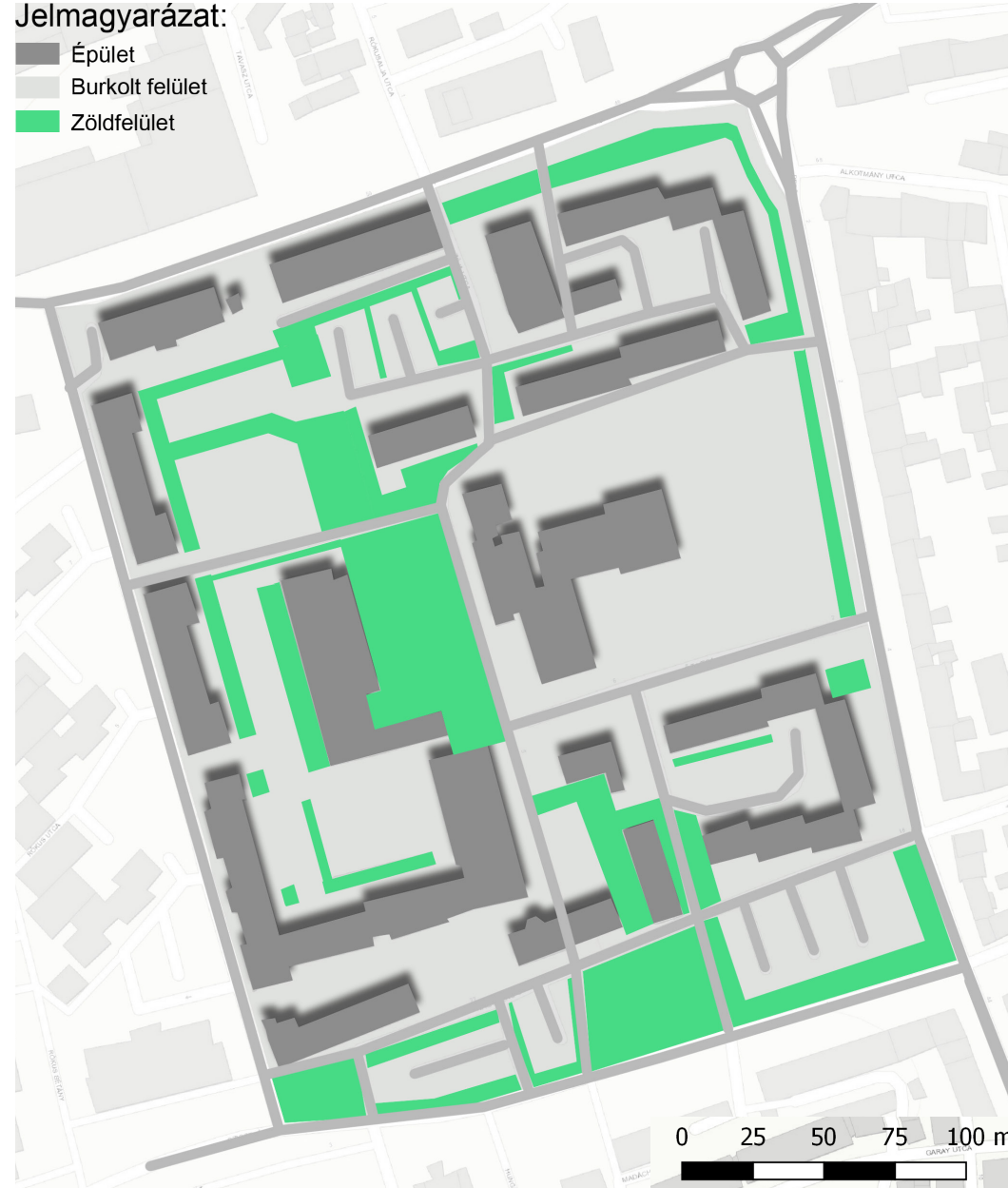
### FÖLDSZINTI FUNKCIÓK



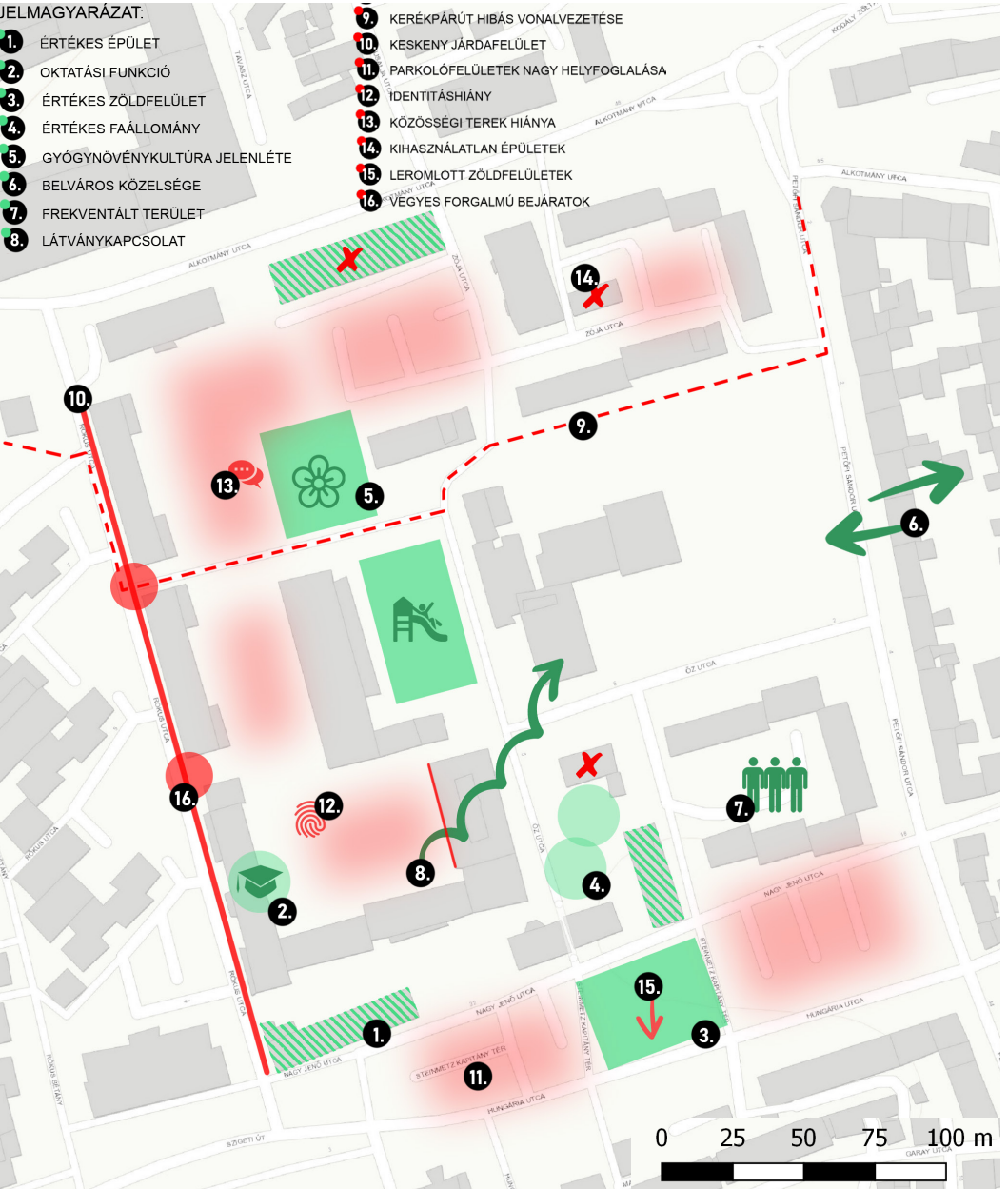
### FAFELMÉRÉS



### ZÖLDFELÜLETEK

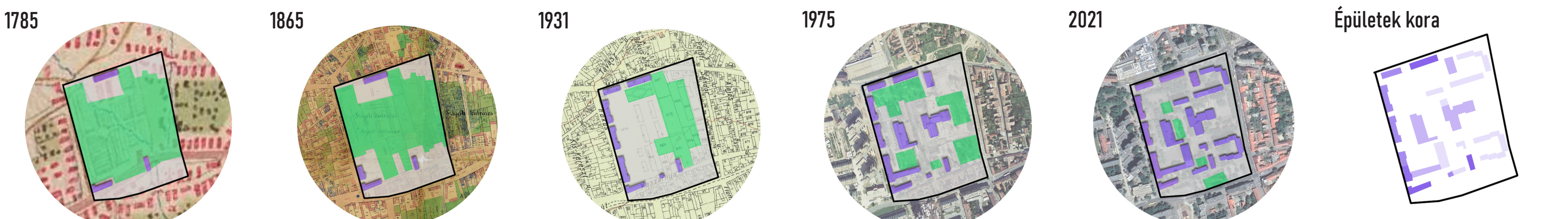


### ÉRTÉK-KONFLIKTUS



A tervezési területen álló épületek változatos képet adnak, helyet kap köztük barokk stílusú műemléki védettségű épület és tízezeres panel is. Funkcionális szempontból az oktatási és a lakófunkciók dominálnak a területen. A vizsgálatok alapján megállapítható, hogy számos értékes épület és fa található a területen, azonban a tömb közlekedési rendszere elavult, a zöldfelületek, az utak és a berendezési tárgyak állapota leromlott mind az egyetemi, mind a közterületi részen. Emellett kevés a zöldfelület, ellenben rengeteg a felszíni parkolófelület.

## TÖRTÉNETI VIZSGÁLAT



A egyetem területe az első katonai felmérés idején kanonoki birtok volt, majd később az idők folyamán funkcionált laktanyaként, később pedig szakiskola és főiskola is működött benne. A vizsgált terület települési képe jelentősen megváltozott az 1970-es évek panelosítási folyamatai következtében. Ebben az időszakban eltűntek a földszintes lakóházak, megépültek a többszintes panelok és felhúzták a híres pécsi Magasházat a terület szomszédságában, mely a lebontásáig nagymértékben meghatározta a városrész arculatát. A vizsgált terület légkörét a kezdetektől fogva áthatotta az oktatás, a kutatás és a gyógynövénykultúra, ennek okán érdemes méltóbb környezetbe helyezni a PTE Gyógyszerésztudományi Campusát és környékét.