

**Budapest Főváros X. kerület  
Kőbányai Önkormányzat  
Alpolgármestere**

**Előterjesztés  
a Képviselő-testület részére  
az Együtt Európáért Alapítvány támogatásáról**

**I. Tartalmi összefoglaló**

Az Együtt Európáért Alapítvány pályázatot nyújtott be „Kertből jeles! – Mintakert létrehozása a Kőbányai Szent László Általános Iskola diákjainak segítségével” címmel a Fővárosi Önkormányzat Környezetvédelmi Alapjából kiírt pályázati felhívásra.

A projekt eredeti célja egy mintakert létrehozása volt a Kőbányai Szent László Általános Iskola melletti, a Kőbányai Önkormányzat tulajdonában álló önkormányzati telken (hrs.: 39049/1). A pályázat pozitív elbírálásban részesült, a támogatási szerződés megkötésére 2016. január 22-én került sor. Időközben azonban elvi döntés született arról, hogy a projektben érintett önkormányzati telek eladását kezdeményeztük 1-2 éven belül, ezért az érintett telken a mintakert létrehozását az Önkormányzat nem támogatta.

A projekt megvalósítására az Önkormányzat a Kőbányai Fekete István Általános Iskola udvarán talált alkalmas területet (hrs.: 42309/18). A Fővárosi Közgyűlés Városfejlesztési, Közlekedési és Környezetvédelmi Bizottsága – az eredeti projektcímmel – hozzájárult a helyszín változtatásához, ezért a támogatási szerződés 2016. június 6-án módosításra került azzal a feltétellel, hogy a projektbe bevonásra kerülnek a Kőbányai Szent László Általános Iskola diákjai is.

A projekt fő célja továbbra is egy mintakert kialakítása a Kőbányai Fekete István Általános Iskola területén a Kőbányai Önkormányzattal együttműködve. A mintakert létrehozása során többszintes növényállomány telepítése valósul meg komposztálás bevezetésével úgy, hogy a célcsoportnál minél nagyobb szemléletformálást, aktivitást sikerüljön elérni, mindezt színvonalas szakmai munkával kivitelezve. A kerületi általános iskolások a nyári táborok során részt vehetnek a mintakert kialakításában, jelen lehetnek az ültetéseknel, elsajátíthatják a növények ápolását, gondozását, valamint megismerkedhetnek a komposztálással is. A mintakert szeptembertől beépül a különböző természettudományos tárgyak anyagába a gyakorlati oktatás részeként. A növények kiválogatásánál figyelmet fordítottak arra, hogy azok döntő többségükben a Nemzeti Alaptanterv részét képezzék, és egyben az országban megtalálható természetes élettereket is bemutassák (a projekt részletes leírását a 2. melléklet, a koncepciótervet a 3. melléklet tartalmazza). Az előkészítő földmunkálatok, a tereprendezés és feltöltés, valamint az alakító földmunkálatok egy részét a KŐKERT Nonprofit Kft. végzi.

Az eredeti, Szent László Általános Iskola melletti területre tervezett projekt megvalósításának teljes költsége 1 991 748 Ft lett volna, amelyből a Fővárosi Önkormányzat támogatása 1 493 807 Ft.

Az új helyszínre új költségvetés készült, amelynek összege az eredetihez képest kis mértékben emelkedett. A Fekete István Általános Iskola udvarára tervezett mintakert kialakításának összköltsége 2 023 897 Ft.

**Mintakert kialakítása a Fekete István  
Általános Iskolában mindösszesen:**

**2 023 897 Ft**

**Fővárosi Önkormányzat támogatása**

**1 493 807 Ft**

**Kőbányai Önkormányzat támogatása**

**530 090 Ft**

## II. Hatásvizsgálat

A projekt megvalósításának számottevő eleme a szemléletformálás. A kerületi gyerekek a kert gondozása által olyan tapasztalatokkal lesznek gazdagabbak, amelyek befolyásolni fogják a környezetük iránti odafigyelést. A szüneteket, iskola utáni órákat aktívan, hasznosan tölthetik el, miközben környezetük szebbé tételén munkálkodnak. A mintakertben termesztett növények segítségével megtapasztalják, hogy milyen munkát, feladatokat igényel egy szép, egészséges zöld terület fenntartása, mely utóbbi hozzájárul a környezethez való hozzáállásuk alakulásához is.

## III. A végrehajtás feltételei

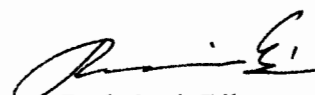
A támogatásról szóló döntés a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 41. § (9) bekezdése és 42. § 4. pontja alapján a Képviselő-testület hatáskörébe tartozik, mivel a támogatott szervezet alapítvány. A támogatás nyújtásának feltétele az előirányzat 530 090 Ft összegű átcsoportosítása, amely a Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat 2016. évi költségvetéséről szóló 3/2016. (II. 19.) önkormányzati rendelet 12. melléklet 4. soráról (Képviselő-testület általános tartaléka) biztosítható.

Az egyesülési jogról, a közhasznú jogállásról, valamint a civil szervezetek működéséről és támogatásáról szóló 2011. évi CLXXV. törvény 75. § (1) bekezdése szerint 2012. január 1. napját követően csak olyan civil szervezet részesülhet költségvetési támogatásban, amely az előző évről szóló beszámolóját (mérleget, egyszerűsített mérleget), az eredménykimutatást (eredménylevezetést) és kettős könyvvitel esetében a kiegészítő mellékletet, valamint közhasznú szervezet esetében a közhasznúsági mellékletet letétbe helyezte. Ennek megfelelően a támogatott szervezetnek igazolnia kell, hogy a szervezet beszámolóját letétbe helyezte az Országos Bírósági Hivatalnál.


## IV. Döntési javaslat

Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat Képviselő-testülete meghozza az előterjesztés 1. mellékletében foglalt határozatot.

Budapest, 2016. június „16”

  
Radványi Gábor

Törvényességi szempontból ellenjegyzem:

  
Dr. Szabó Krisztián  
jegyző

**Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat Képviselő-testületének**

**.../2016. (... ..) határozata  
az Együtt Európáért Alapítvány támogatásáról**

1. Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat Képviselő-testülete a „Kertből jeles! – Mintakert kialakítása a Kőbányai Szent László Általános Iskola diákjainak segítségével” című projekt megvalósítása érdekében az Együtt Európáért Alapítvány részére a Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat 2016. évi költségvetéséről szóló 3/2016. (II. 19.) önkormányzati rendelet 12. melléklet 4. sorának (Képviselő-testület általános tartaléka) terhére 530 090 Ft összegű támogatást nyújt.
2. A Képviselő-testület felkéri a polgármestert az előirányzat-átcsoportosítás végrehajtására, valamint a költségvetési rendeletben történő átvezetés érdekében a szükséges intézkedések megtételére.
3. A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert az 1. pont szerinti támogatási szerződés aláírására.

Határidő: azonnal  
Feladatkörében érintett: a Gazdasági és Pénzügyi Főosztály vezetője  
a Jegyzői Főosztály Városüzemeltetési Osztály vezetője

### **A projekt részletes leírása**

A zöld területek mérete csekély a nagyvárosokban és ez igaz Budapestre is. A fővárosi iskolákra jellemző a zöld területek hiánya, ha pedig van is, főként elhanyagolt udvar részekről beszélhetünk. A gyerekek nagy része ritkán lát igazi, terményekben gazdag kertet, ami még inkább igaz a hátrányos helyzetű családokban nevelkedő gyerekekre.

Azért, hogy ezeket a problémákat mérsékelni tudjuk, a támogatás segítségével a kőbányai Fekete István Általános Iskola területén szeretnénk mintakertet kiépíteni és komposztáló kialakítani. A kert részeként funkcionáló parcellára többszintes növényállományt telepítünk, ami magában foglalja többek között a fűszer- és gyógynövényeket, az évelő, egynyári növényeket és a különféle cserjéket, fákat, mindezt színvonalas, szakmai munkával érjük el. A tevékenységek megvalósításával ingergazdag környezetet tudunk teremteni a kisiskolások számára.

Szeretnénk, ha ez a mintakert a tananyag gyakorlati elemeként szolgálna, hiszen sajnálatos módon a gyerekek nagy része csak a tankönyvben látja a különböző fűszer-és gyógynövényeket, cserjéket, fákat, magyarországi élőhelyeket. Ezt a problémát ki tudjuk küszöbölni úgy, hogy a kertbe olyan növényeket ültetünk, és geológiai képződményeket használunk, amelyek kifejezetten az oktatás részét képezik, így a gyerekek kisebb méréseket, vizsgálatokat tudnak végezni a könnyebb, hatékonyabb tanulás érdekében, erősítve ezzel az interaktív oktatás jelentőségét.

A tanárok és a gyerekek segítségével fogjuk kialakítani a kertet. A tervezés során a növények kiválasztásánál igyekeztünk szem előtt tartani azt is, hogy a mintakert ne csak szép látványt nyújtson, de hasznos, gyakorlati eleme legyen a tananyagnak. A kiválasztott növényközösségek mind egy-egy hazai életközösséget mintáznak. A munkálatok során (tervezés, ültetés, komposztáló kialakítása stb.) a tanárok és a diákok részéről is nagyarányú aktivitásra számítunk, melyre előzetes felmérésünk alapján jó esélyünk van.

A mintakert kialakításával a környezetvédelem fontosságát hangsúlyozzuk. A gyerekek részt vesznek a kert kialakításában és ők fogják azt tanáraik segítségével gondozni. Így kialakul bennük a környezet iránti érzékenység, szeretet. A kert kiépítésével nemcsak figyelnek majd a környezetükre, de az hatással lesz a fejlődésükre is, azaz arra, mennyire élik tudatosan az életüket. A mintakert kialakítása során, a gyerekeknek és tanároknak négy tájékoztató előadást fogunk tartani a kertkonceptió bemutatásáról, arról, milyen tényezőkre kell odafigyelni a kert gondozása során, legyen szó az évszakok változásáról vagy a különböző növények igényeiről, hogyan gondozzák a kertet a környezettudatosságot szem előtt tartva és a komposztálásról. Tehát a parcella kiépítése jelentős, nem elhanyagolható szemléletformálással is jár.

A projekt elsődleges célcsoportját a kőbányai Szent László és a Fekete István Általános Iskola diákjai képezik. A helyszín kiválasztásában nagy szerepet játszott a kerület egyes részeinek

elmaradottabb helyzete, ahol sok hátrányos helyzetű család, sűrűn lakott területen él. Ugyanakkor nem csak a hátrányos helyzetű rétegek esetében szembesülünk azzal, hogy a fővárosi környezetben felnövő gyerekek többsége nem találkozik gondosan megművelt kertekkel, a vidéki élet szépségével, a természettel. Azt is szem előtt tartottuk, hogy bár Kőbánya a fővárosnak azon részei közé tartozik, ahol a kerületekhez képest több a zöld terület, de ezek csakis a frekventáltabb részeken található meg, illetve igencsak korlátozottak a növények fajtái. A X. kerületben az utóbbi években több fejlesztés folyt annak érdekében, hogy a környék barátságosabbá váljon az itt élők számára azáltal, hogy a zöld területek számát növelték. Alapítványunk a támogatás segítségével részese lehet az előbb említett folyamatnak azáltal, hogy a mintakert, tankert kiépítését a kőbányai Fekete István Általános Iskola udvarán valósítjuk meg.

A projekt megvalósítási időszaka 2016. január 11-től 2016. július 31-ig tart. A tevékenység kezdete a téli időszakra esett. Az előkészítő munkálatok előtt kerül sor a diákok és tanárok, az iskola érintett dolgozóinak bevonásával a kertkoncepció megtervezésére, ahol főként a növények elhelyezését és az előkészítő munkák megtervezését vitatjuk meg. Az új terület kialakításánál az előkészítő munkálatok, melyek magukba foglalják többek között a gyomirtást, a szennyezett réteg eltávolítását, június első felében fognak megvalósulni. A hónap második felében a hely kialakítása lesz a cél, azaz például az alakító földmunka, a tereprendezés, feltöltés, finom tereprendezés stb. A projekt megvalósításának utolsó hónapjában, azaz júliusban már csak az ültetés és az apróbb esztétikai munkák várnak ránk.

A kidolgozott munkatervet a 4. számú melléklet részeként csatoltuk, mely tartalmazza a tankert teljes és részletes tervezetét.

Amellett, hogy a mintakert kialakításával környezetbarátabb helyé tudjuk tenni az iskola udvarát, a parcella megművelése az iskolai oktatás, nevelés és a gyermekek életének szerves részévé válhat. A projektnek nemcsak környezeti, de társadalmi hatásai is vannak.

A tankert kialakításával szebb, ingergazdagabb környezetben élhetik meg a diákok az iskolában töltött napjaikat, ami az intézményhez, a tanuláshoz való pozitív hozzáállásukra egyaránt hat. A közös kert gondozása, szépítése a gyerekek feladata lesz, így hozva közelebb egymáshoz a különböző életkorú diákokat, valamint őket és tanáraikat. A szüneteket, iskola utáni órákat aktívan, hasznosan tölthetik el, miközben környezetük szebbé tételén munkálkodnak.

A mintakert beépül a különböző természettudományi tárgyak anyagába, a gyakorlati oktatás részeként. A kert kiépítése során különböző kőzeteket fogunk felhasználni, emellett a tervezés során odafigyeltünk arra, hogy a növényállomány többszintes legyen. Ezeket a tanárok mind fel tudják használni arra, hogy megkönnyítsék, élvezetessé tegyék a diákok számára a természettudományi tárgyak tanulását, ezzel új trendet kialakítva az oktatás terén, hiszen akár kisebb méréseket, vizsgálatokat is tudnak majd végezni itt. A növényeket úgy válogattuk ki,

hogy azok döntő többsége a Nemzeti Alaptanterv részét képezzék és egyben az országban megtalálható természetes élettereket is bemutassák.

A projekt megvalósításának nem elhanyagolhatóan számottevő eleme a szemléletformálás. A gyerekek a kert gondozásával, olyan tapasztalatokkal lesznek gazdagabbak, amelyek befolyásolni fogják a környezetük iránti odafigyelést. A mintakertben termesztett növények segítségével megtapasztalják, hogy milyen munkát, feladatokat igényel egy szép, egészséges zöld terület fenntartása. Utóbbi hozzájárul a környezethez való hozzáállásuk alakulásához, így jobban odafigyelnek majd apró dolgokra, amik már sokat segítenek a környezetük jobbá tételén, ezt pedig továbbadhatják családon belül is.

A projekt segítségével körülbelül 573 embert fogunk közvetlen módon elérni. Ez a szám tartalmazza a kőbányai általános iskola diákjait, tanárait és a kisegítő személyzetet.

A közvetett elérés az előbb említett számadattal szemben magasabb, hiszen az iskolába betérő szülők, rokonok, testvérek száma körülbelül 1000 fő. Az iskolával szemben található lakótelepen lakó személyek száma közel 30 000. A lakók több mint fele eljár az iskola épülete mellett, hiszen az intézmény jól megközelíthető, központi helyen áll, ráadásul egy forgalmas buszmegálló is megtalálható a közelben. Így tehát közvetett módon ők is érintettek, mely körülbelül 15 000 embert jelenthet. Ezen adatok alapján a közvetetten elért személyek száma a projekt megvalósítási időszakára nézve 16 000 fő.

Négy tájékoztató előadást szervezünk a projekt keretében, olyan témákban, mint a „Kertkoncepció bemutatása”, „Ültetés és annak menete”, „Hogyan gondozzuk, ápoljuk környezettudatosan kertünket?” és a „Komposztálás”. Alkalmanként 25 fő részvételére számítunk, ami a négy alkalom során 100 főt jelent.

Az általunk vállalt megművelendő terület nagysága hozzávetőlegesen 375 m<sup>2</sup>.

Az előbb kifejtett számadatok vázlatos formában, vállalt indikátorok:

- közvetlen elérés: **573 fő**
- közvetett elérés: **16 000 fő**
- tájékoztató előadások száma: **4 alkalom**
- tájékoztató előadásokon résztvevők száma: **100 fő**
- megművelendő terület nagysága: **375 m<sup>2</sup>**

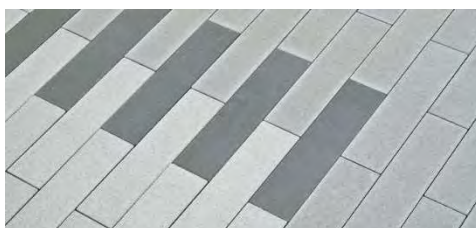
Budapest, 2016. április 12.

Dr. Agg János  
kuratóriumi elnök  
Együtt Európáért Alapítvány



# KŐBÁNYA, FEKETE ISTVÁN ÁLTALÁNOS ISKOLA KERTJE – OKTATÓ- ÉS BEMUTATÓKERT KIALAKÍTÁSA

## KERTÉPÍTÉSZETI KONCEPCIÓTERV



*Tájépítész tervező:*

**Till Angelika**

okl. tájépítész mérnök, urbanista K 01-5278

BUDAPEST, 2016. ÁPRILIS

Funkcionális,  
esztétikai

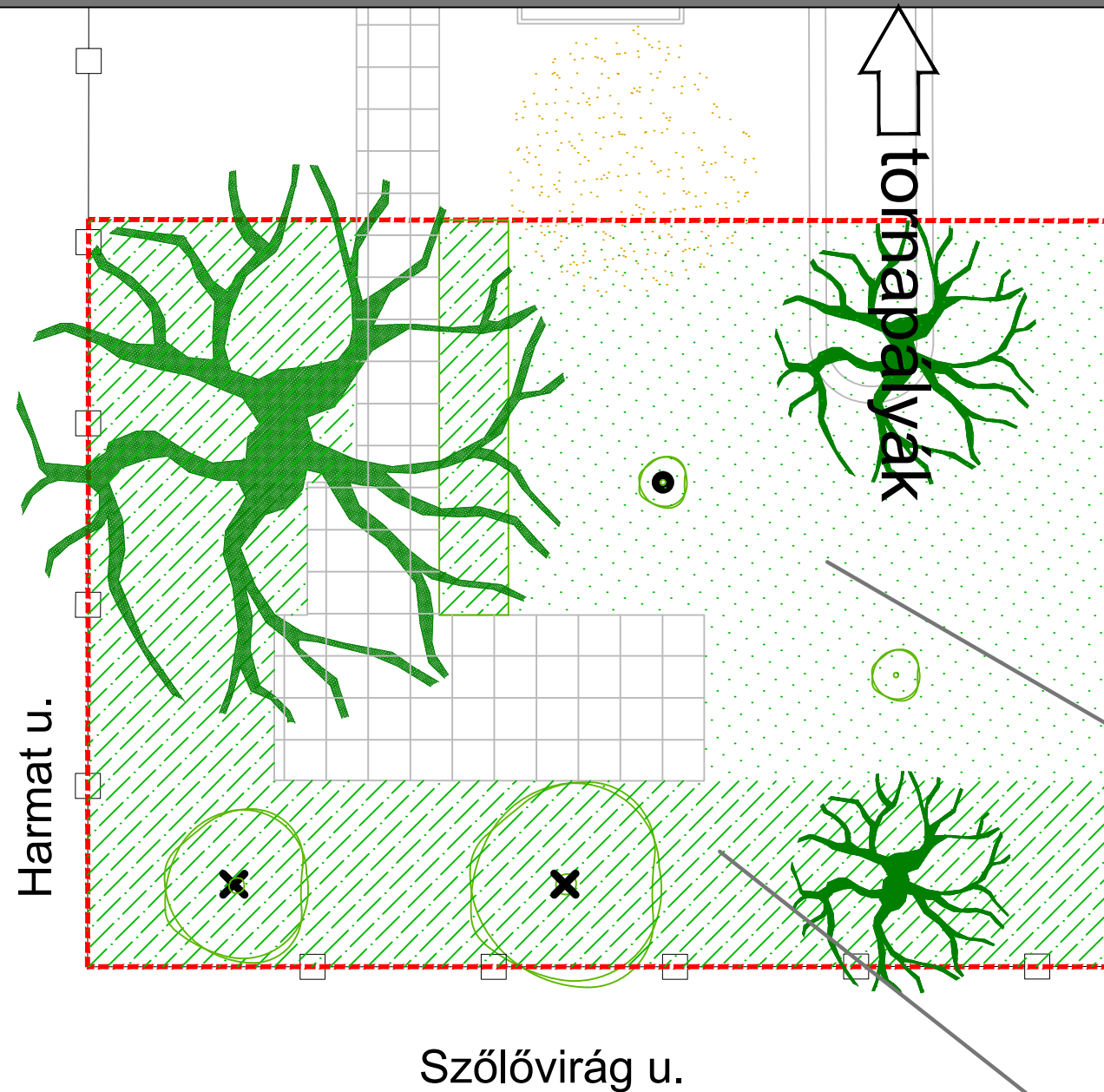
Ökológiai



Kihasználatlan, "magára hagyott" kertterület



65 m<sup>2</sup> funkció nélküli burkolt felület



42309/18

Harmat u. - Tavas u. kereszteződés jelentős zavaró hatása



Tavas u. kereszteződés jelentős zavaró hatása



Degradált, bolygatott, elgyomosodott gyepterület

## Tervezési feladatok:

- 1.) Ökológiai kiegyenlítőfelület növelése
- 2.) Szabadban történő tanulás számára tér biztosítása
- 3.) Tantervbe integrálható kerttematika (növény-, állat-, kőzetismeret, mérések)
- 4.) Közösségi térként működő kert tervezése
- 5.) Közösségi tervezés és építés lehetőségének biztosítása

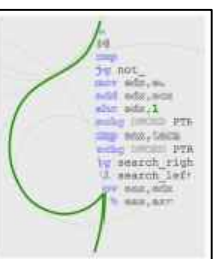
Egymást akadályozó növényzet, kiöregedett vegyes sövény, elburjánzott somültetvény, elhalt fák



Kőbánya, Fekete István Általános Iskola - Mintakert kialakítása

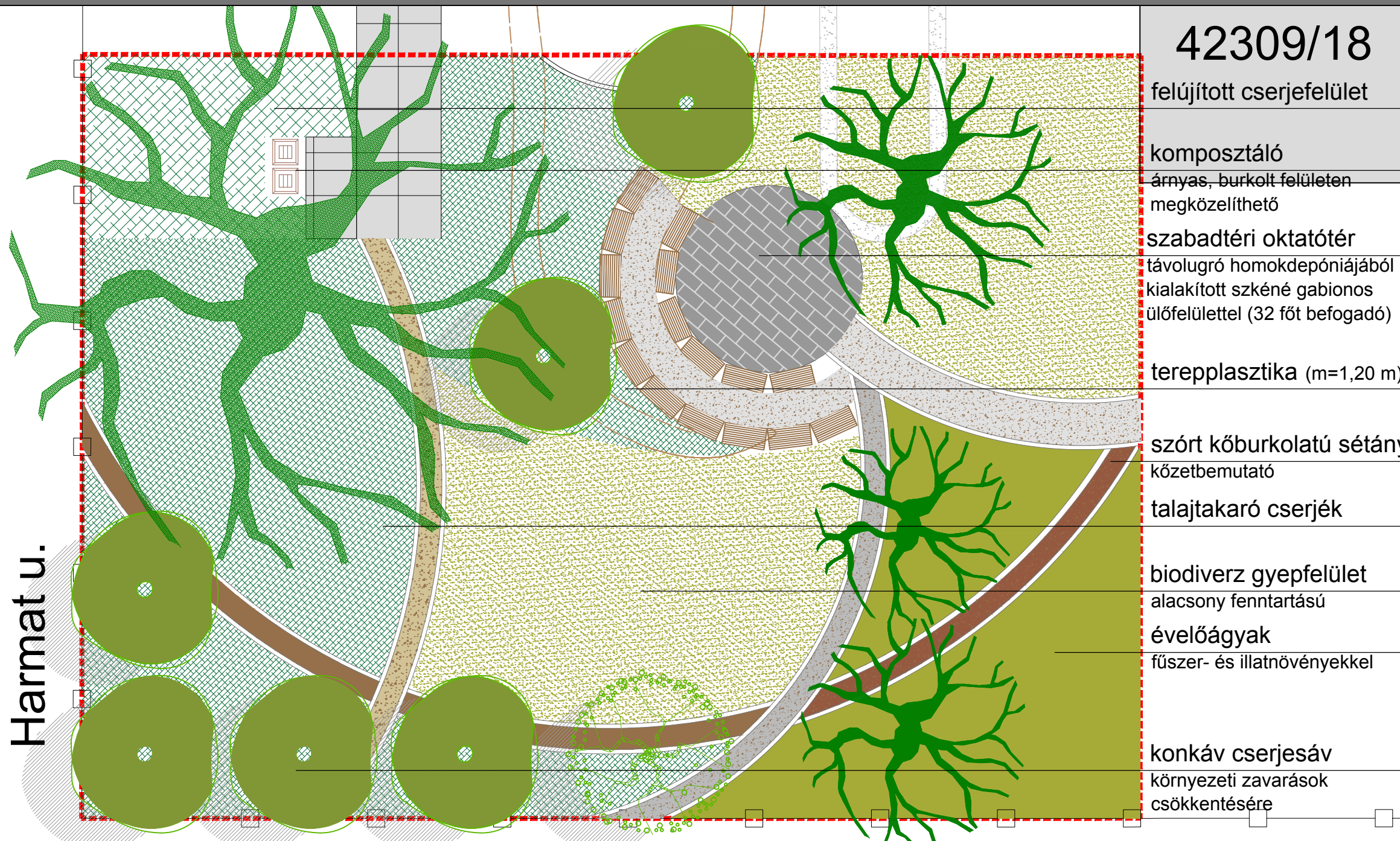
Till Angelika  
okl. tájépítész, urbanista  
K 01-5278

KOMÁROMI-TILL Műnökiroda Kft.  
1085 Budapest, József krt 69.  
e-mail: [til.angelika@ktmi.hu](mailto:til.angelika@ktmi.hu)





## Jelmagyarázat



42309/18

felújított cserjefelület

komposztáló

árnyas, burkolt felületen  
megközelíthető

szabadtéri oktatótér

távolugró homokdepóniájából  
kialakított szkené gabionos  
ülőfelülettel (32 főt befogadó)

tereplasztika (m=1,20 m)

szórt kőburkolatú sétány

kőzetbemutató

talajtakaró cserjék

biodiverz gyepfelület

alacsony fenntartású

évelőágyak

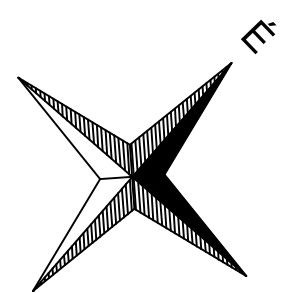
fűszer- és illatnövényekkel

konkáv cserjesáv

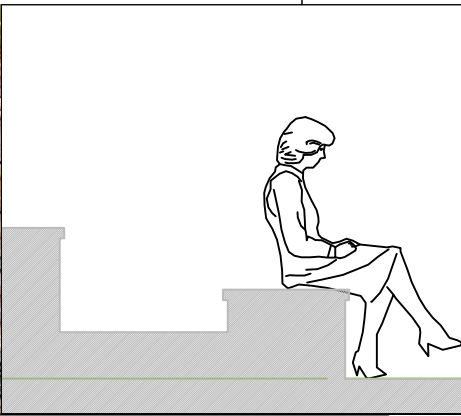
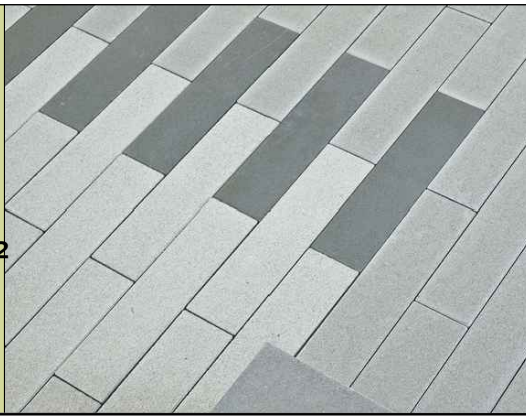
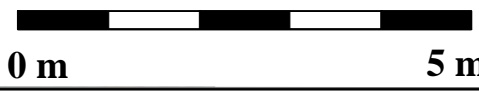
környezeti zavarások  
csökkentésére

-  Tervezési terület határa
-  Megmaradó lombos fa
-  Átültetendő gyümölcsfa
-  Tervezett lombos őshonos fa
-  Kivágandó fa
-  Térkő burkolat
-  Átrakott járdalapburkolat
-  Kőzetbemutató ösvény
-  Sorszegély
-  Gabion szkéné padok/kőzetbemutató
-  Cserjefelület
-  Felújított, ifjított cserjefelület
-  Évelő- és egynyári vegyeságy
-  Alternatív gyep - virágos rét

Harmat u.



Térkő: 12 m<sup>2</sup>  
Kőbemutató ösvény: 35 m<sup>2</sup>  
Szegélyhossz: 131 m  
Cserjefelület új: 147 m<sup>2</sup>  
Cserjefelület felújítás: 26 m<sup>2</sup>  
Évelő: 68 m<sup>2</sup>  
Gyep: 131 m<sup>2</sup>

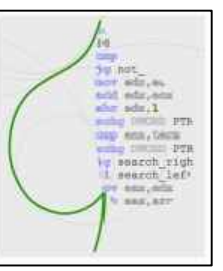


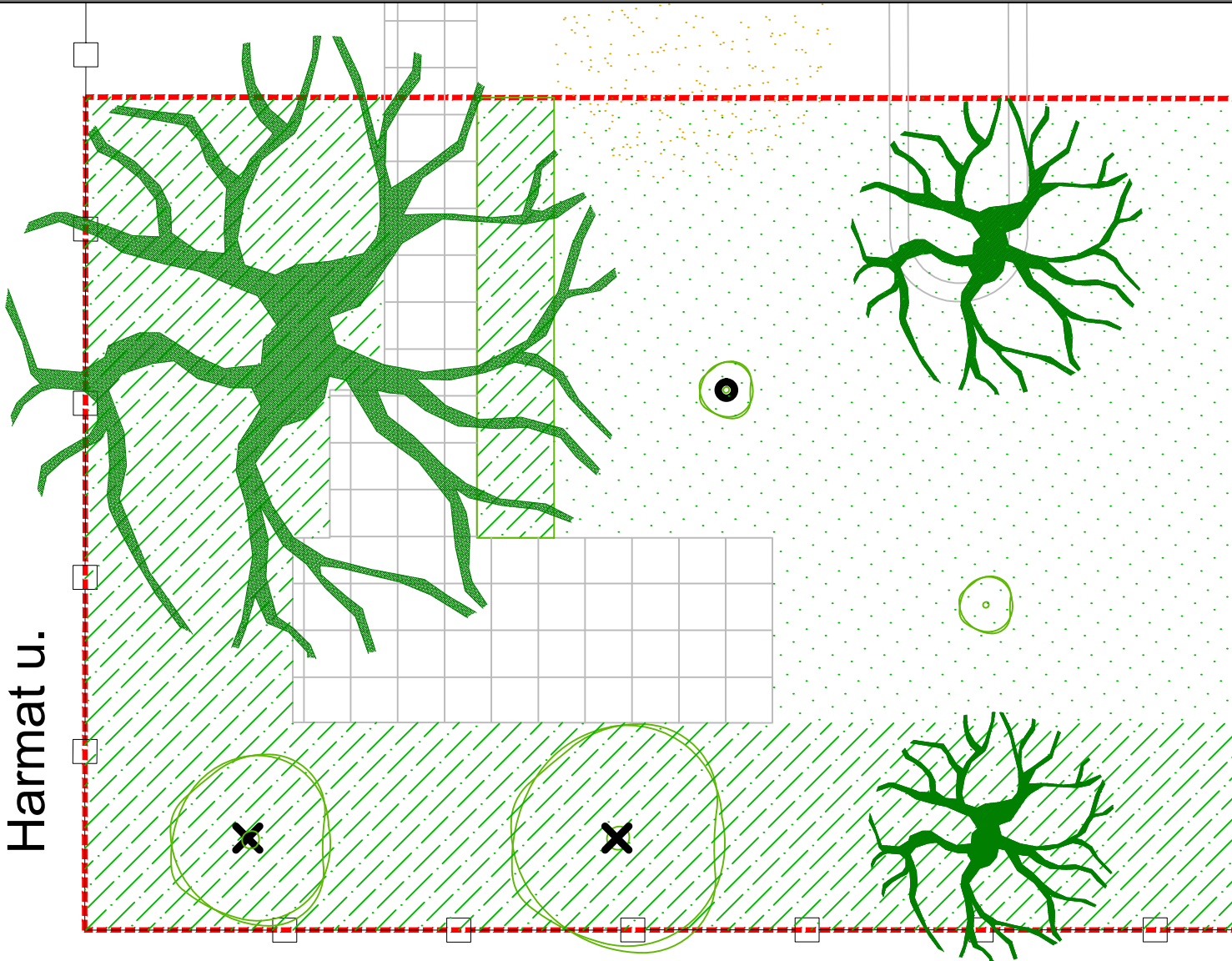
## Kőbánya, Fekete István Általános Iskola - Mintakert kialakítása

Till Angelika  
okl. tájépítész, urbanista  
K 01-5278

KOMÁROMI-TILL Mémórkiváló Kft.

1085 Budapest, József krt 69.  
e-mail: till.angelika@kvti.hu





4



4 + 7



30 %



40 %



15 %

## Tervezett állapot

Térkő: 12 m<sup>2</sup>  
 Kőbemutató ösvény: 35 m<sup>2</sup>  
 Cserjefelület új: 147 m<sup>2</sup>  
 Cserjefelület felújítás: 26 m<sup>2</sup>  
 Évelő: 68 m<sup>2</sup>  
 Gyep: 131 m<sup>2</sup>  
 Fa: 11 db

## Kiindulási állapot

Járdalap burkolat: 65 m<sup>2</sup>  
 Áttaposott, degradált gyep: 181 m<sup>2</sup>  
 Túlburjánzott, elhanyagolt cserjefelület: 180 m<sup>2</sup>  
 Fa: 4 élő, 2 kiszáradt, 1 átültetendő suháng



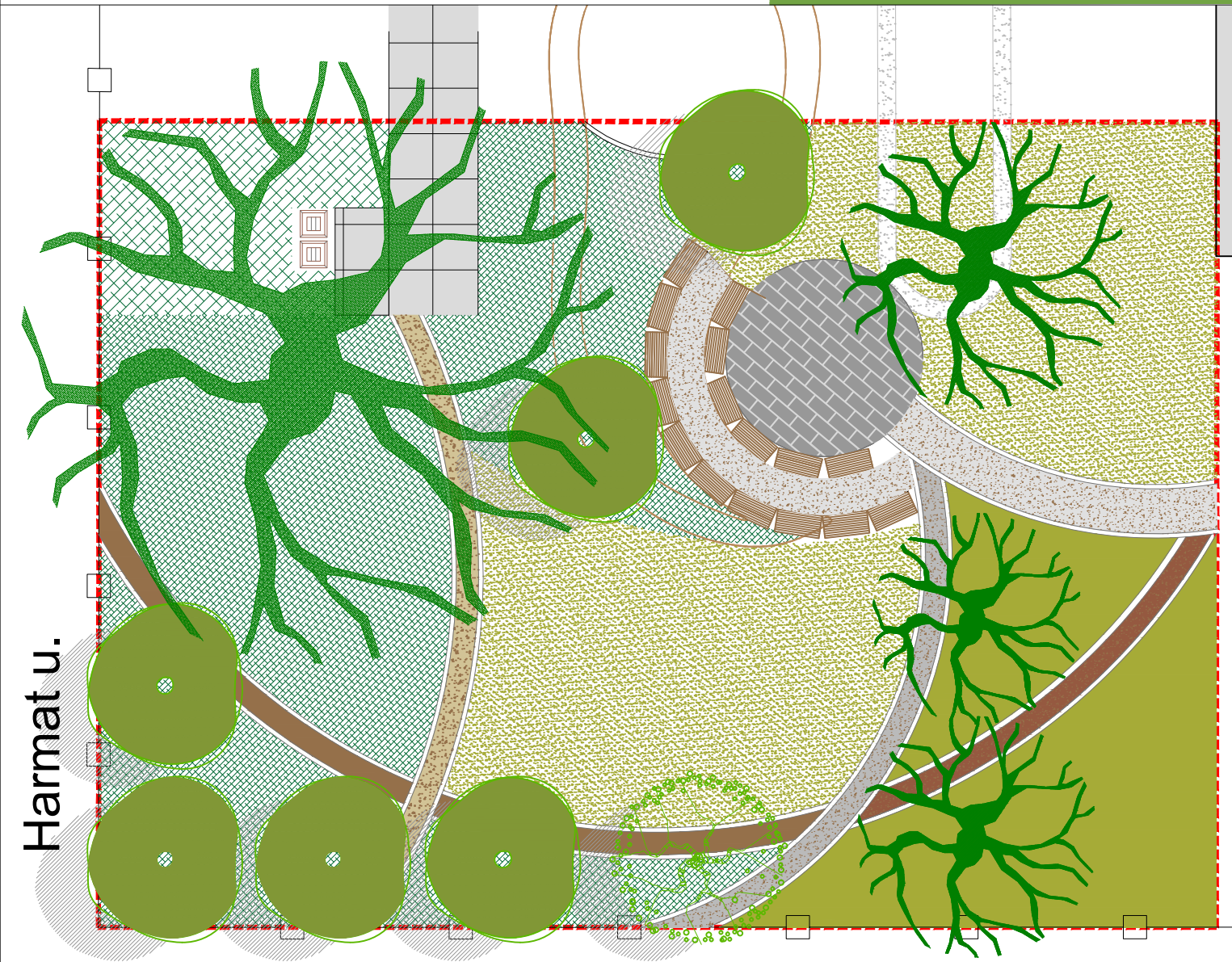
4 + 1



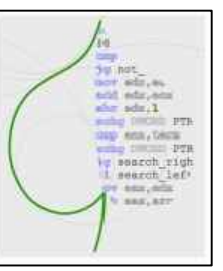
40 %



40 %



Harmat u.



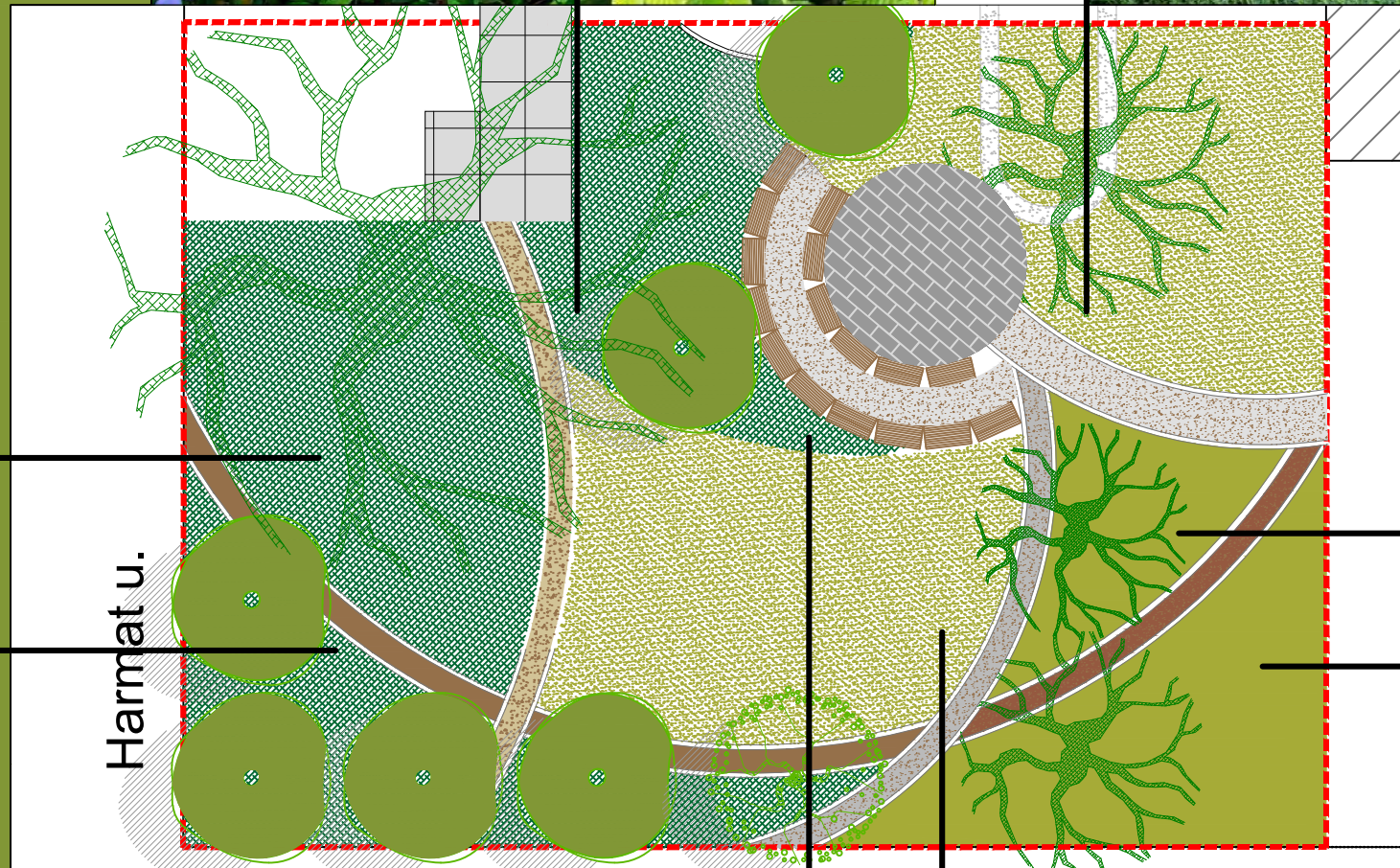
Gyertyános tölgyes



Homoki gyepek



Nyáras borókás



Cseres tölgyes

Fűszer- és gyógynövénykert

Gyümölcsös, mézelőkert



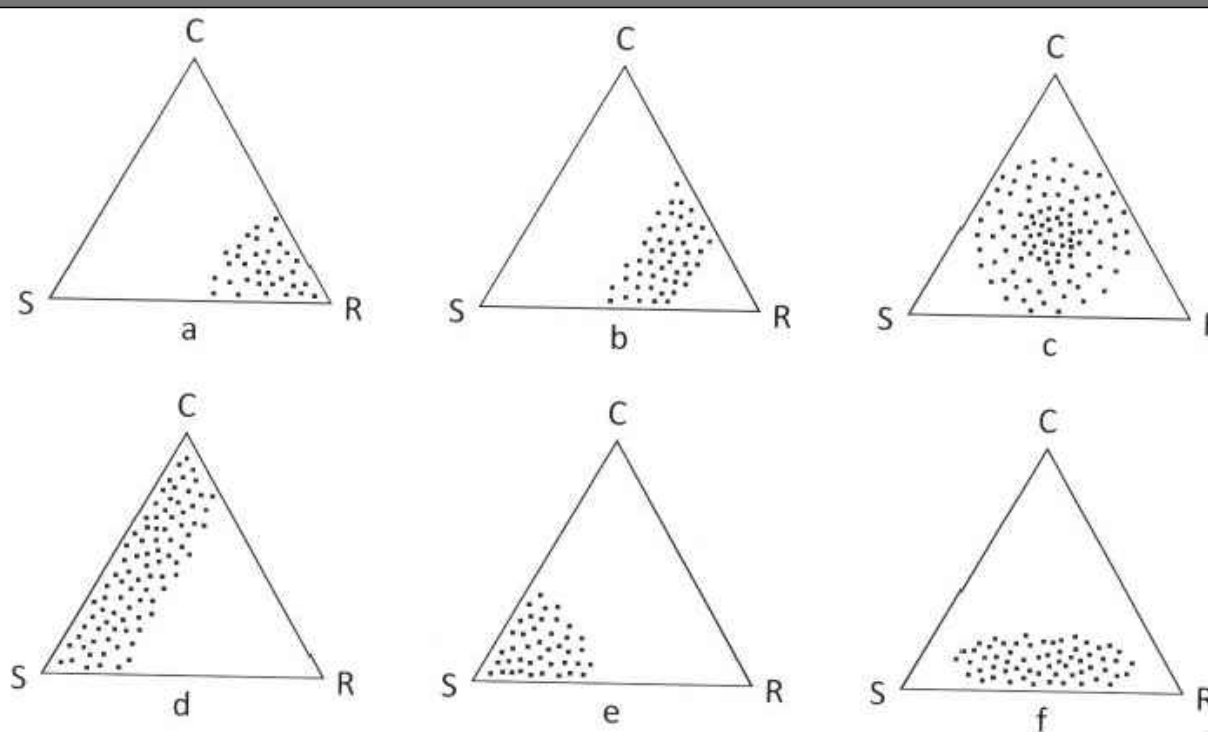
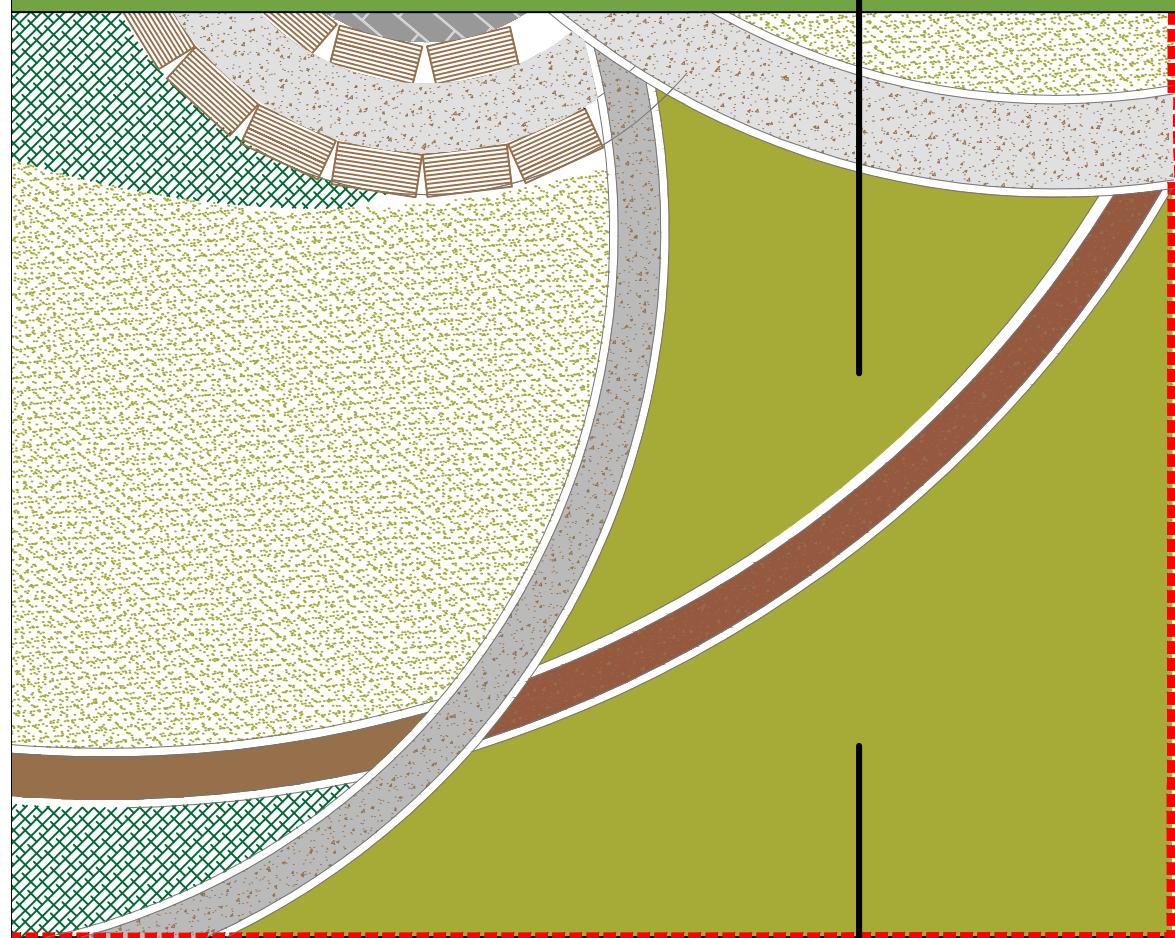
Sziklagyep



Virágos gyepek



Ökológiai stratégiák vizsgálata biodiverz gyep-, évelő- és cserjefelületeken (természetközeli, körüljárható ágyak, mint dinamikusan változó élőhelyek)



Madárodúk, etetők, rovarteleltetők tervezése, építése és kihelyezése, megtelepedett fauna vizsgálata

Nyílt és zárt gyep mintázatának in situ összehasonlító bemutatása

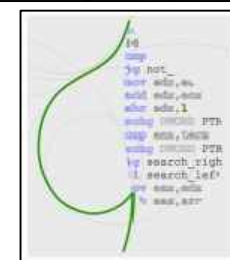


Kőbánya, Fekete István Általános Iskola - Mintakert kialakítása

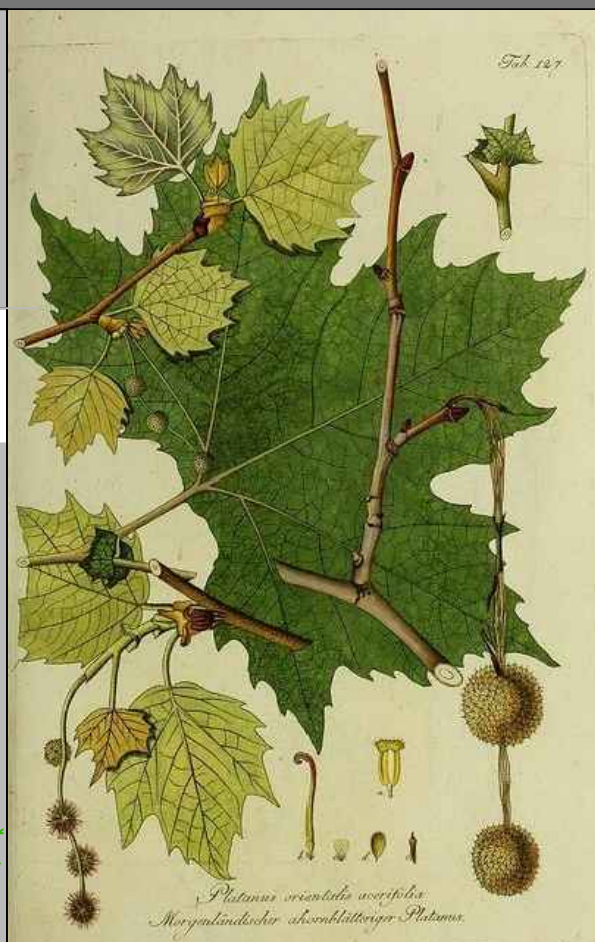
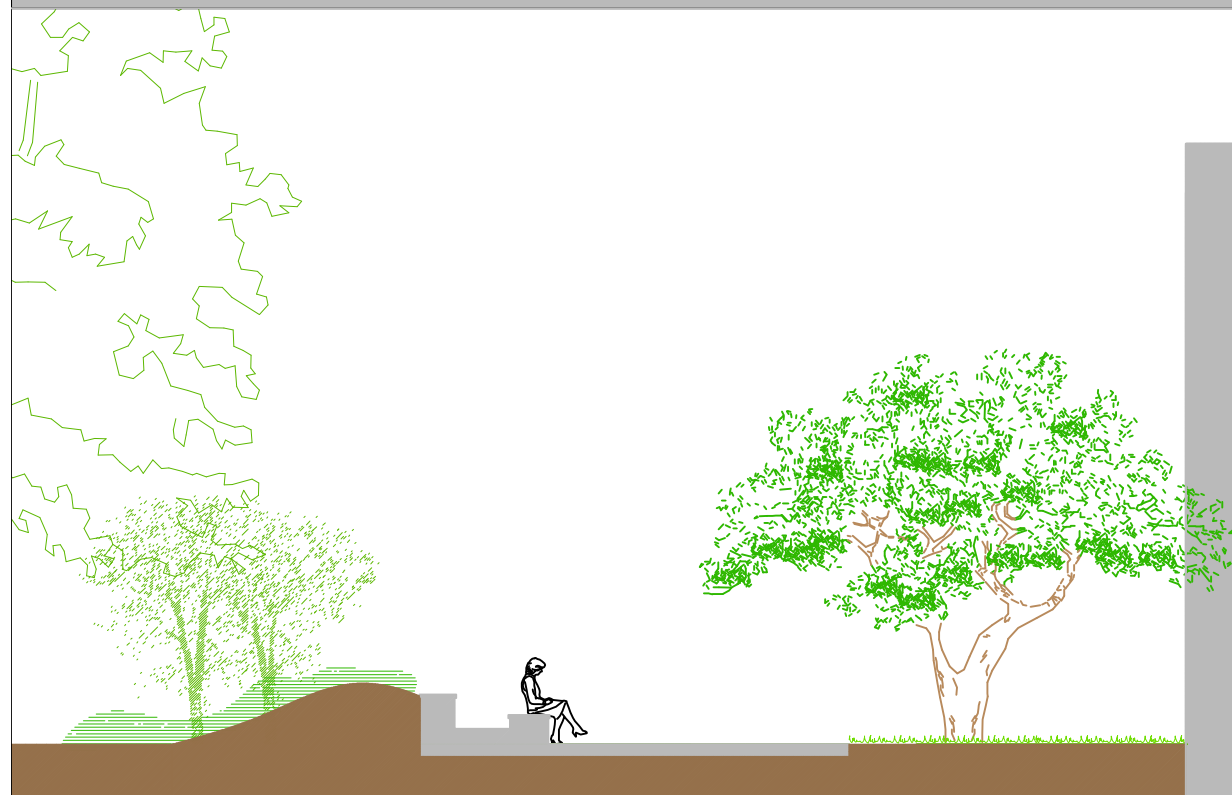
Till Angelika  
okl. tájépítész, urbanista  
K 01-5278

KOMÁROMI-TILL Mémóriroda Kft.

1085 Budapest, József krt 69.  
e-mail: [till.angelika@kvtm.hu](mailto:till.angelika@kvtm.hu)



Homokdepóniából szabadtéri  
oktatótér (30 fő befogadására)

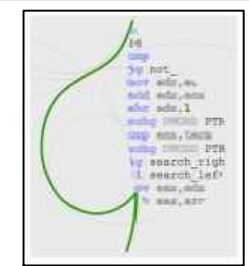


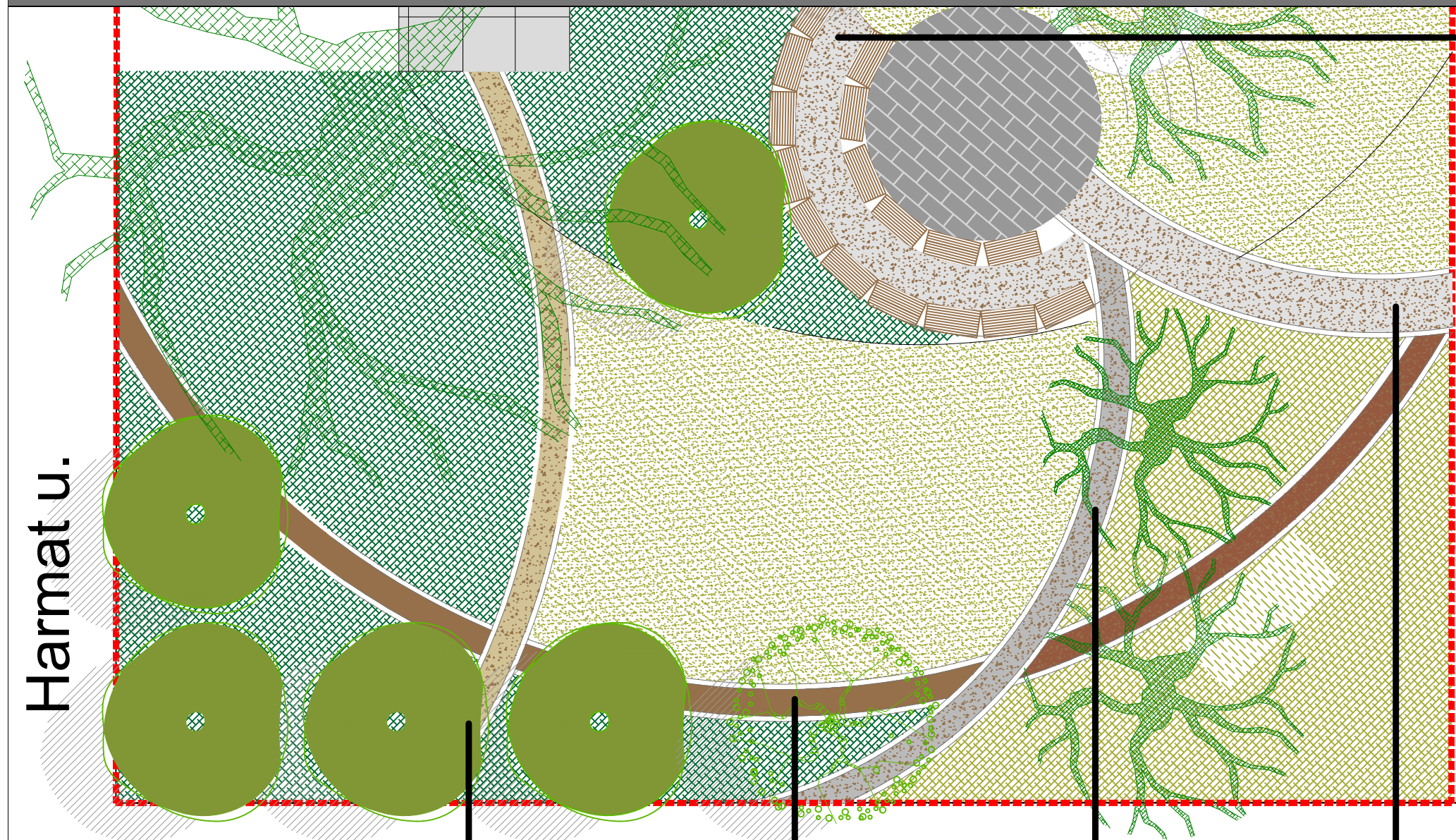
- Magterületek elhelyezkedése
- Meghonosodott fajok hatása a növénytársulásokra, termesztésre, táplálkozásra,
- Növénytermesztés társadalmi hatásai (szőlő, filoxera),
- Botanikai expedíciók,
- Kerttörténeti korszakok ikonikus növényei



Kőbánya, Fekete István Általános Iskola - Mintakert kialakítása

Till Angelika  
okl. tájépítész, urbanista  
K 01-5278  
KOMÁROMI-TILL Mémóiroda Kft.  
1085 Budapest, József krt 69.  
e-mail: till.angelika@kvti.hu





Harmat u.

Távolugró gödör dombjának átalakítása szarmata mészkő sziklagyeppe



"Ezen kőnem nevezetes fészke a pesti oldalon egy kiálló domb és ma már egész helység, mely ezen kőtől nyerte nemcsak a Kőbánya nevet, hanem létezése okát is. Pest szaporodó telepei közül ez a legrégebbi és leggazdagabb. Kicsiben élő példa, mily fontos szerepe van a geológiának az életviszonyok alakulására."

*Salamon Ferenc 1878, Budapest története*

Hazai kőzetfajták összehasonlító bemutatása

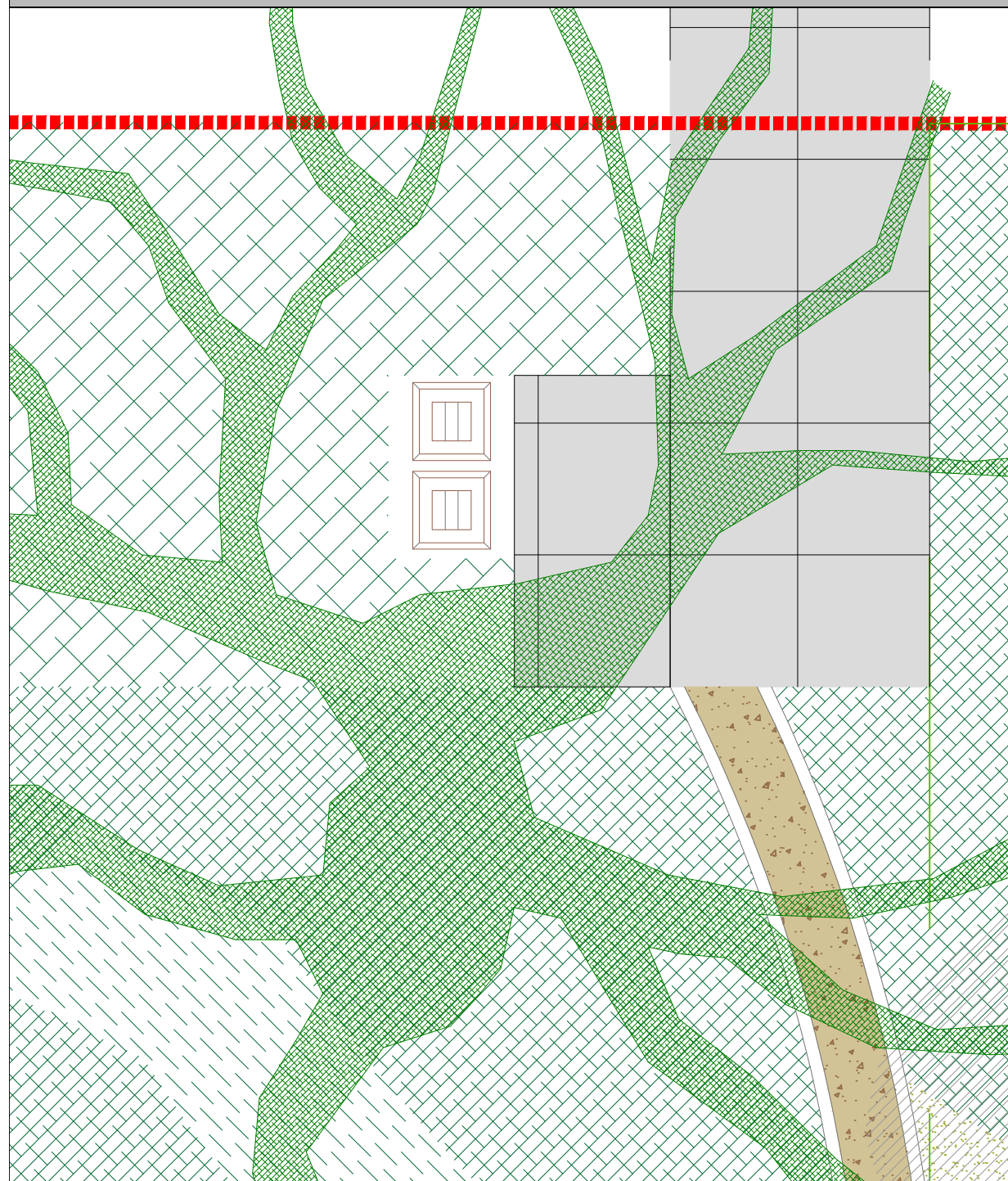


## Kőbánya, Fekete István Általános Iskola - Mintakert kialakítása

Till Angelika  
okl. tájépítész, urbanista  
K 01-5278

KOMÁROMI-TILL Mémórkiváló Kft.  
1085 Budapest, József krt 69.  
e-mail: [till.angelika@kvti.hu](mailto:till.angelika@kvti.hu)

## Komposztálás folyamatának és mindennapi gyakorlatának bemutatása -zöldhulladék kezelése



- 2 db 400 l komposztáló felállítása
- Tájékoztató- és akcióprogramok szervezése
- Iskolakertben keletkező zöldhulladék gyűjtése
- Komposztálás iskolai tantervben szereplő környezettudatos elemekkel való összekapcsolása (tanári kézikönyvekben szereplő, kipróbált oktatási jó gyakorlatok alapján)
  - **Alsós korosztály:** Do the Rot Thing (CVSWMD organics kiadványa)
  - **Felső korosztály:** Tanári kézikönyv a komposztálás oktatásához Csizmadia K., Suhajda É. (Rogers Személyközpontú Oktatásért Alapítvány kiadványa)



Kőbánya, Fekete István Általános Iskola - Mintakert kialakítása

Till Angelika  
okl. tájépítész, urbanista  
K 01-5278

KOMÁROMI-TILL Mémóriroda Kft.

1085 Budapest, József krt 69.  
e-mail: [till.angelika@kvti.hu](mailto:till.angelika@kvti.hu)

