



Budai Arborétum

„A mi arborétumunk!”

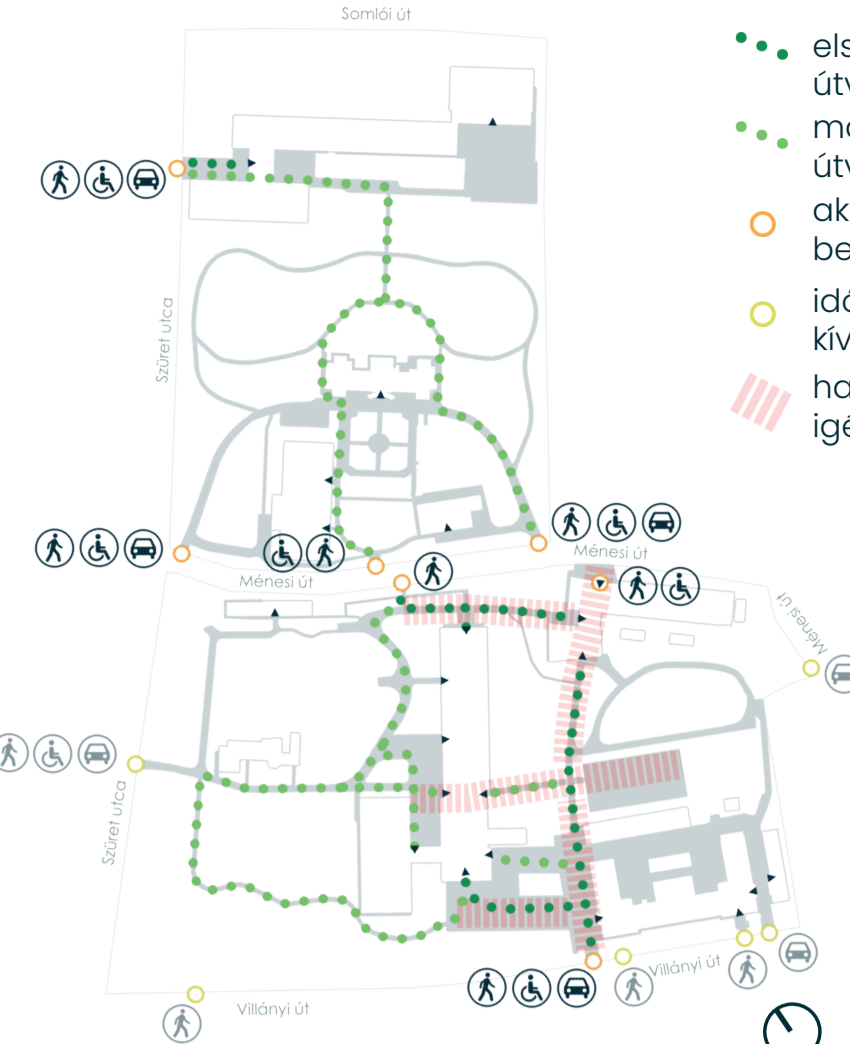
Amikor arborétumra gondolunk, mindenkinek valamilyen „zöld” kép ugrik be. Ez igaz a mi arborétumunkra is, a Budai Arborétumra, bár itt sokkal többről van szó, mint egyszerűen „zöldről”. Az Arbor nem csupán egy a kevés hazai arborétum közül, hanem egy egészen különleges hely, amely számos funkcióval és használatlal bír. Ez egy zöld sziget a város épített környezetében, amely egyszerre tölti be egy arborétum, egy park és egy campus szerepét is, gazdag történelmi múltja pedig még különlegesebbé és sokszínűvé teszi.

Az ötletelés során rá kellett jönni, hogy az Arbor számtalan funkciója, használata, valamint a hozzájuk köthető helyek, tárgyak és építmények mennyisége és sűrűsége jelenti az igazi kihívást. Így a koncepció fő inspirációja és gondolatmenete az egyes elemek és funkciók rendszerezése, letisztulása, azaz a rendrakás és rendszerbe állítás.

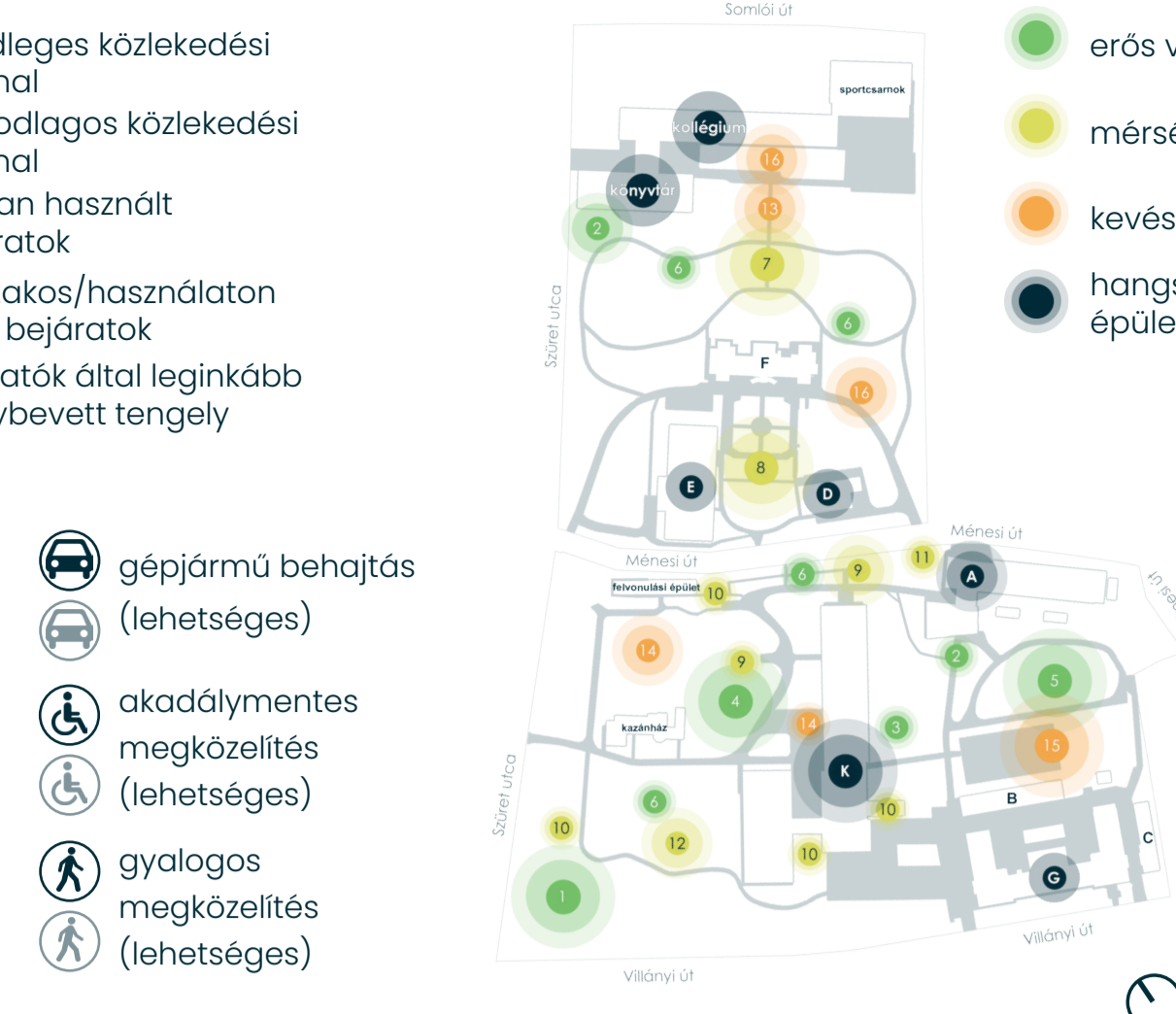
KONCEPCIÓT MEGALAPOZÓ VIZSGÁLATOK



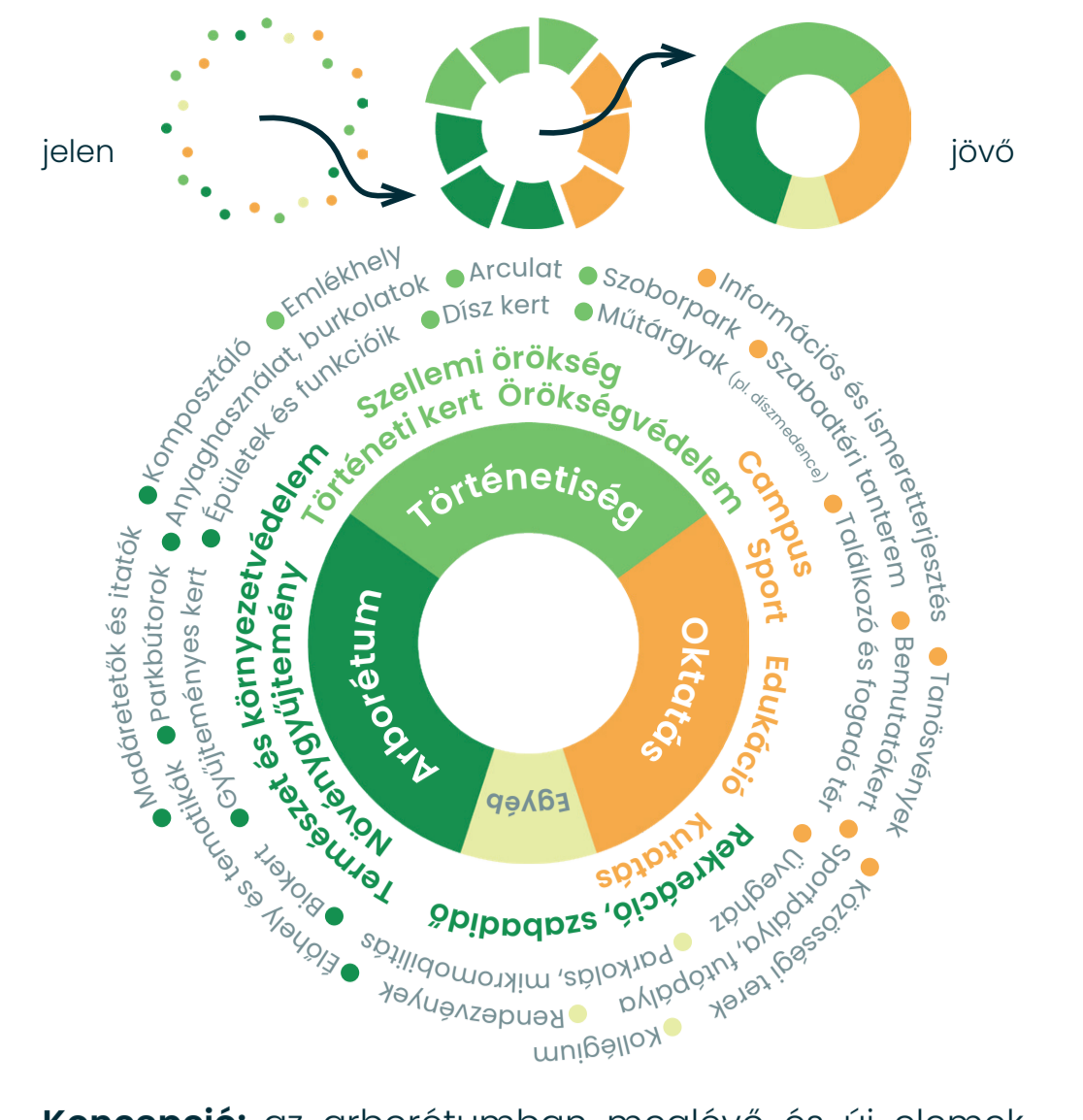
Látványkapcsolatok, átlátás



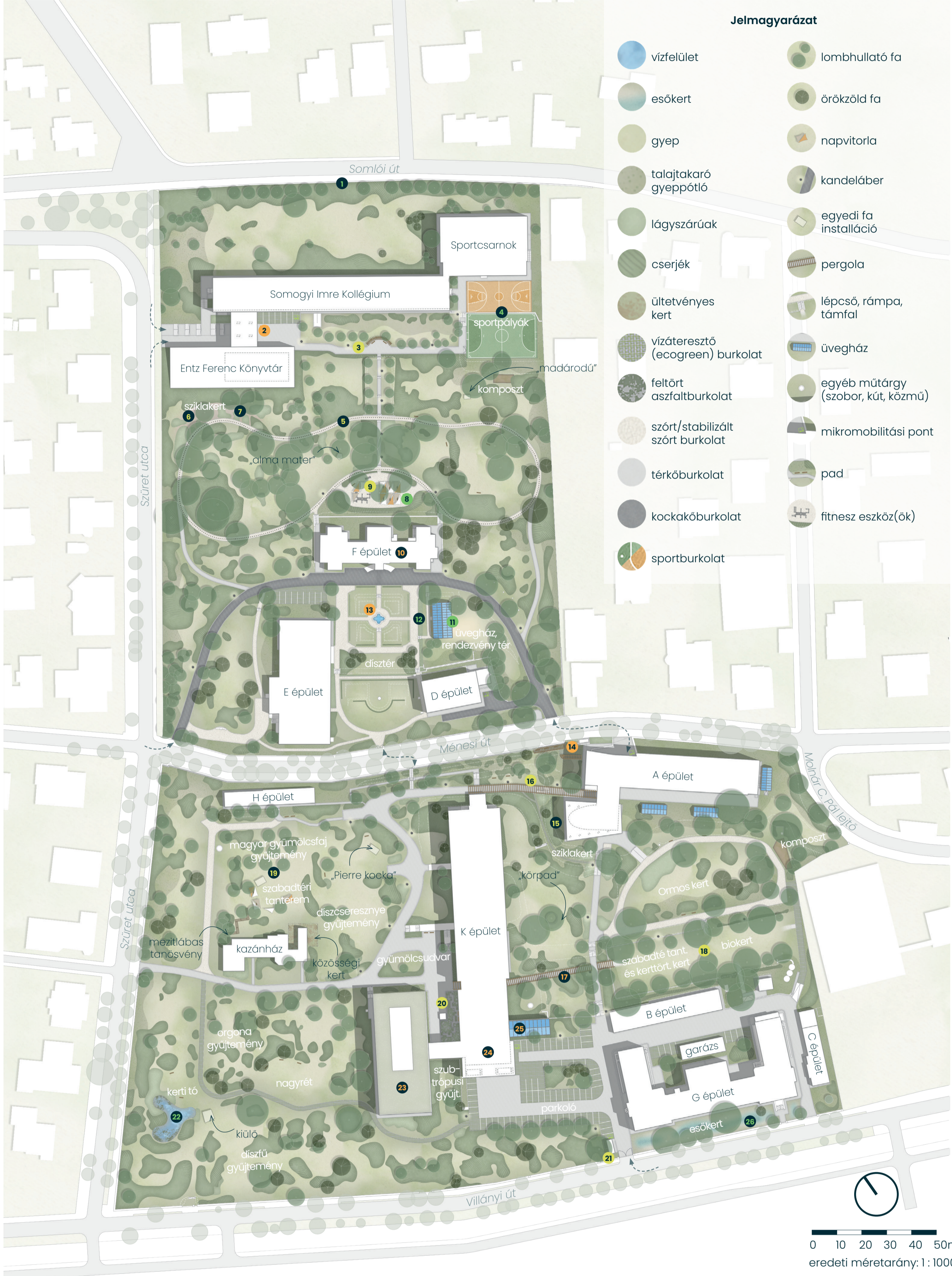
Belső közlekedési kapcsolatok, átjárás



Az arborétum hangsúlyos helyszínei



Koncepció: az arborétumban meglévő és új elemek, funkciók rendszerezése, csoportosítása és rendszerre alakítása a fenntartható, logikus működés elősegítve.

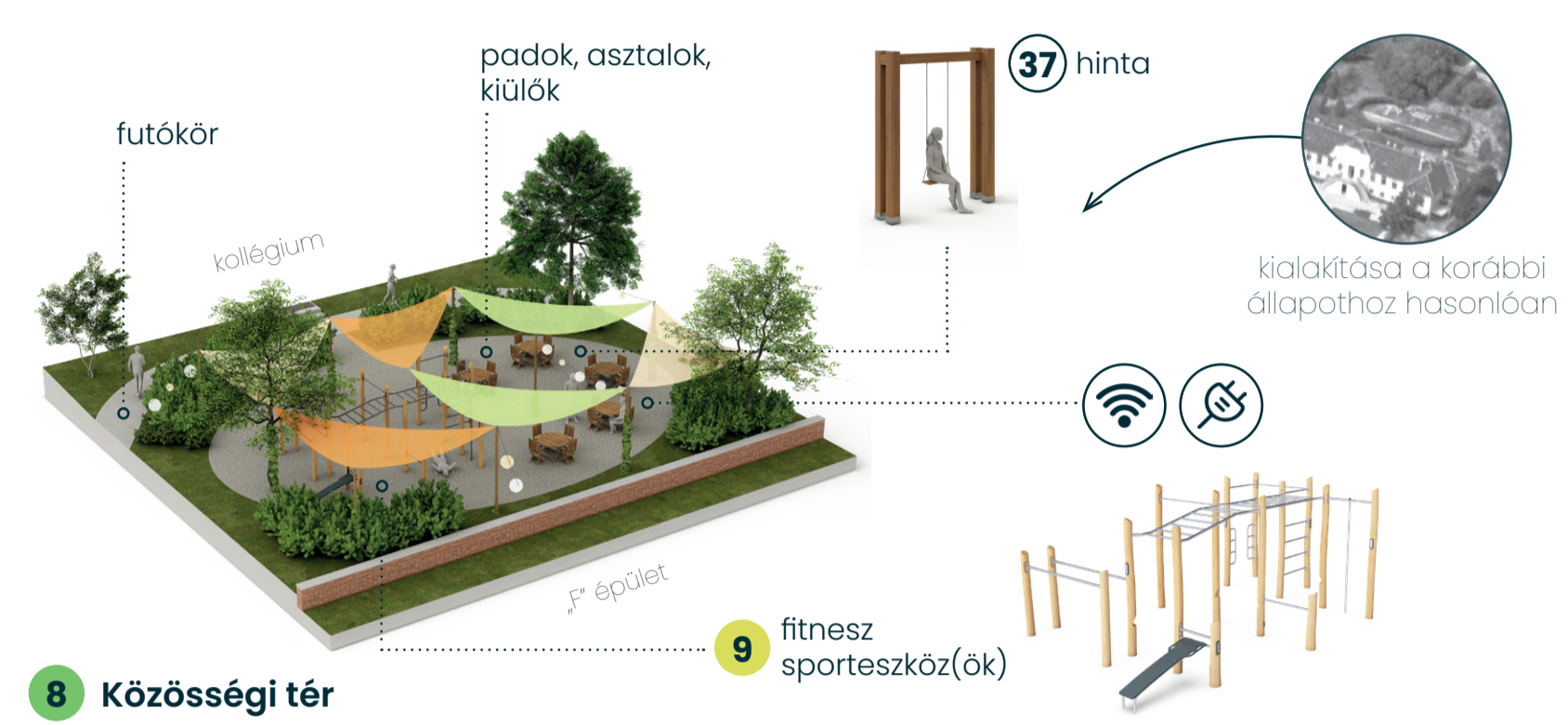


Jelmagyarázat

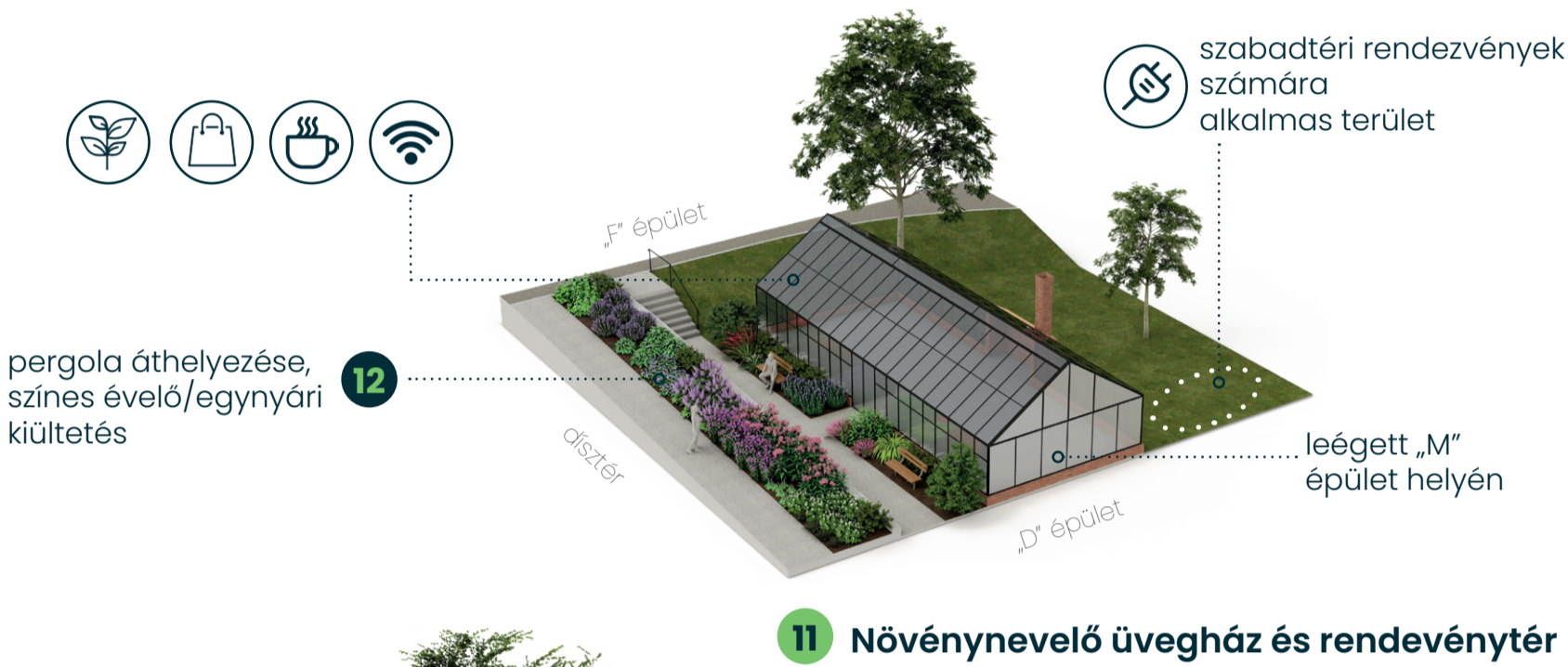
- vízfelület
- esőkert
- gyep
- talajtakaró gyeppótló
- lágyszárúak
- cserjék
- ültetvényes kert
- vízteresztő (ecogreen) burkolat
- feltölt aszfaltburkolat
- szórt/stabilizált szórt burkolat
- térkőburkolat
- kockakőburkolat
- sportburkolat
- lombhullató fa
- örökzöld fa
- napvitorla
- kandeláber
- egyedi fa installáció
- pergola
- lépcső, rámpa, támfal
- üvegház
- egyéb műtárgy (szobor, kút, kőzma)
- mikromobilitási pont
- pad
- fitness eszköz(ök)

eredeti méretarány: 1:1000

TERVEZETT FEJLESZTÉSEK, KONCEPCIÓ



8. Közösségi tér



11. Növénynevelő üvegház és rendezvényter



3. Félköríves pergola



18. Szabadtéri tanterem, kerttörténeti tárlat és biokert



16. Szabadtéri tanterem, kerttörténeti tárlat és biokert



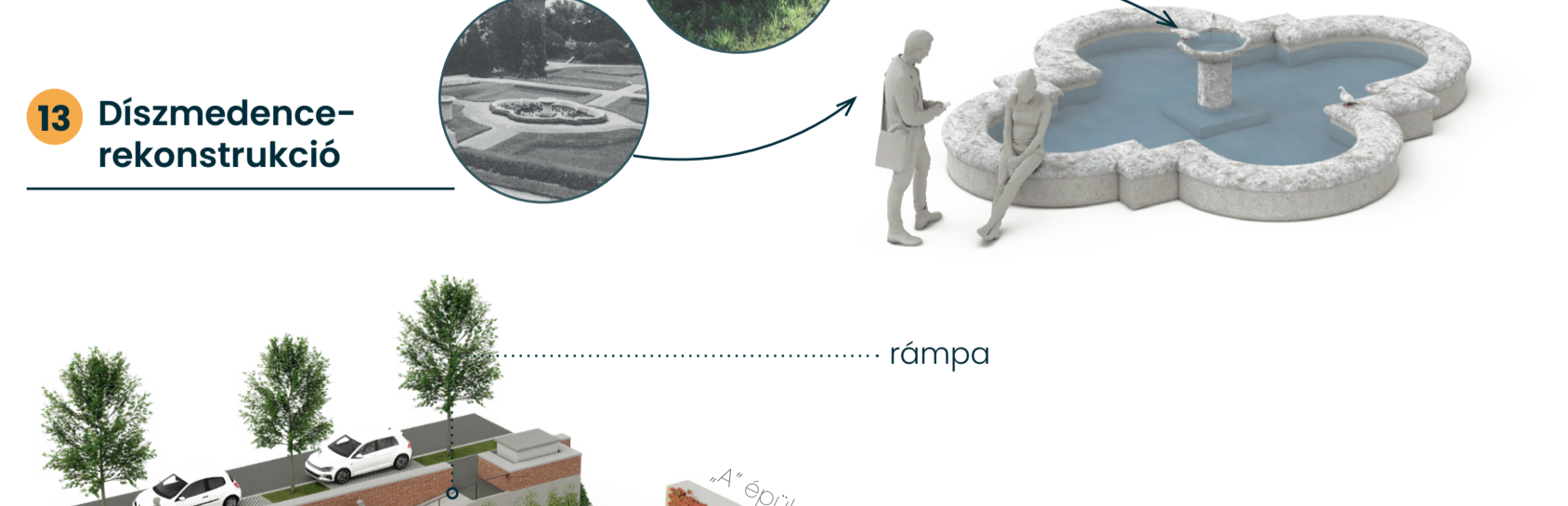
21. Korszerű portaépület



20. Kísérleti (ideiglenes) kert kialakítása



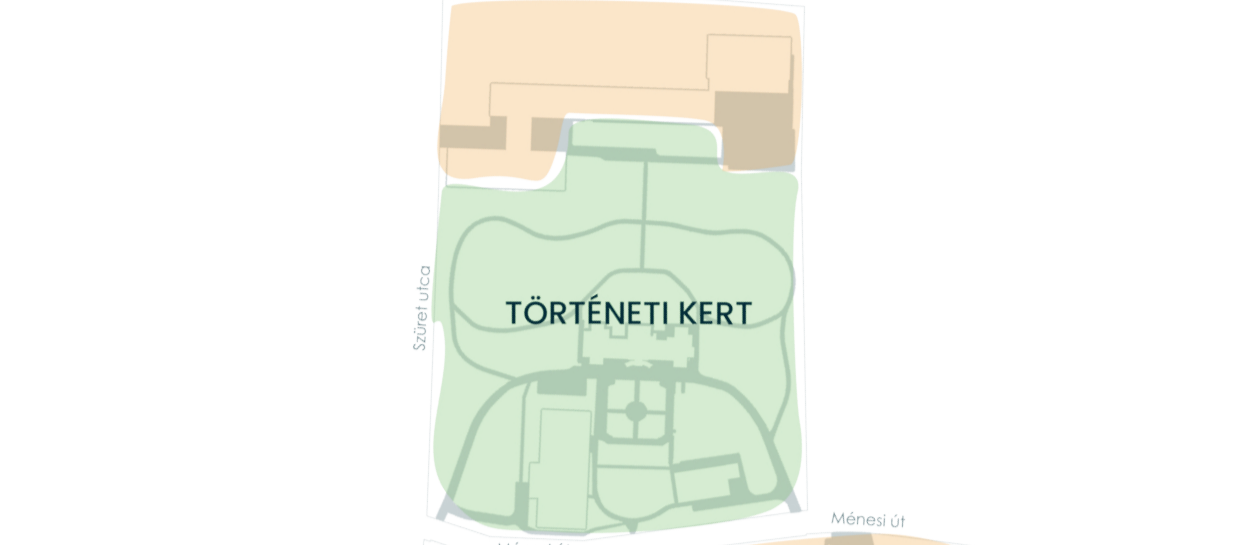
13. Diszmenedence-rekonstrukció



14. Akadálymentes rámpa kialakítása



41. Burkolatcseré és városi hőszigetelés mérséklése



Történeti kert



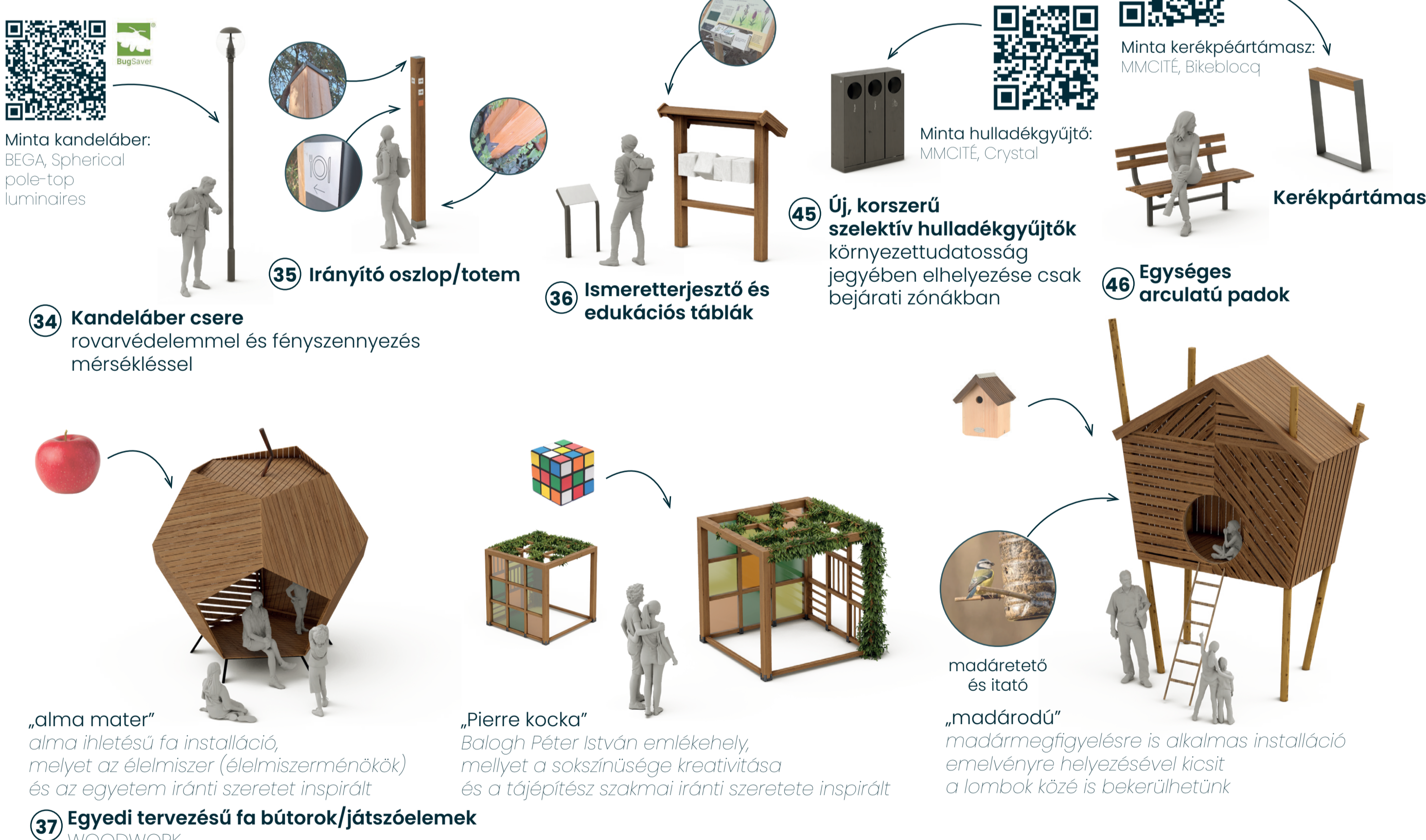
Oktatás

Az arborétum fő használati zónáinak meghatározása

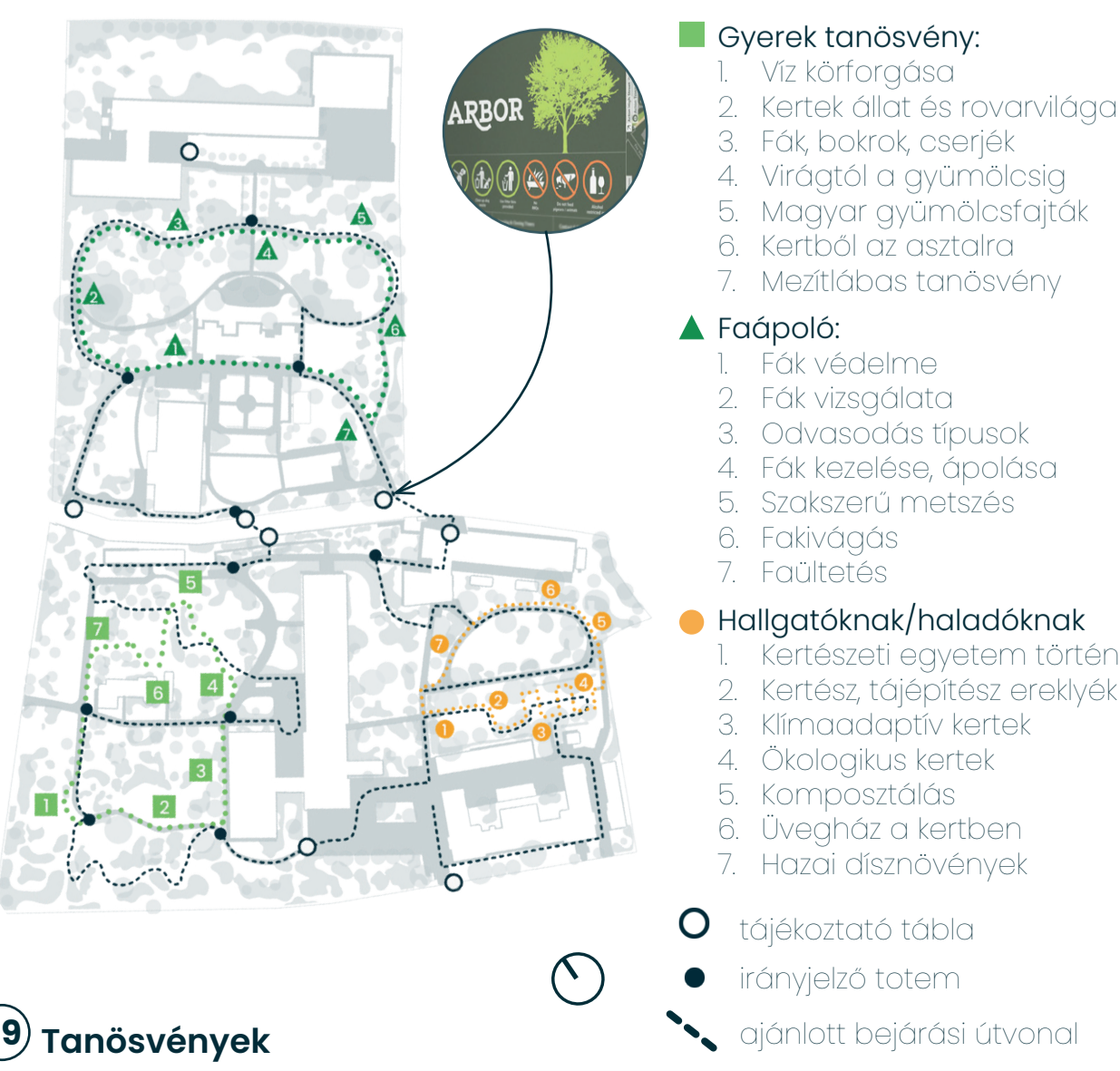
Arborétum – Történeti kert / park – Oktatás

- Somlói úti támfal felújítása
- Sportpályák felújítása
- „8”-as futópálya kialakítása
- „A” és „K” épület közötti átjárás fedése
- „A” épület sarkán akadálymentes kapcsolat kialakítása
- „K” épület és újonnan létrehozott többfunkciós tér (korábban sportpálya) közötti átjárás fedése pergolákkal
- „K” épület tetején (nyugati szárny) zöldtető visszaépítése
- „K” épület aulájában zöldfal kialakítása
- Trópusi gyűjteményes ház karbantartása, fejlesztése
- Útburkolatok, parkolók felújítása, városi hősziget mérséklése
- Kertek és kapuk helyreállítása
- Szilikartek fejlesztése, növények pótlása
- Emlékfák, értékes fák kiemelt ápolása, bemutatása
- Új, korszerű hulladékgyűjtők, elhelyezés csak a bejárati zónákban
- Padok egységesítése, kihelyezés
- Kertészek és kapuk helyreállítása
- Csatornafedések és egyéb üzemeltetési létesítmények karbantartása
- Öntözőrendszerek kiépítése, fejlesztése
- Térfigyelőkamera-rendszer kiépítése
- Mintakertek kijelölése, fejlesztése
- Általános kertfenntartási és karbantartási feladatok elvégzése
- Komposztálók felújítása/korszerűsítés, hatékonyság növelése
- Kandeláberek cseréje, korszerűsítése
- Irányjelző totemek és tájékoztató táblák készítése/kihelyezése
- Ismeretterjesztő, bemutatás, edukációs táblák készítése/kihelyezése
- Egyedi fa installációk, építmények (woodwork)
- Hallgatói szemléltetőfal, környezeti nevelés: „A mi arborunk!”
- Tanórányok fejlesztése, bővítése
- Mikromobilitási pontok kijelölése

ARBORÉTUM MEGJÚLÓ BUTORZATA



Látványterv hangulatkép a tervezett állapotról



Tanórányok