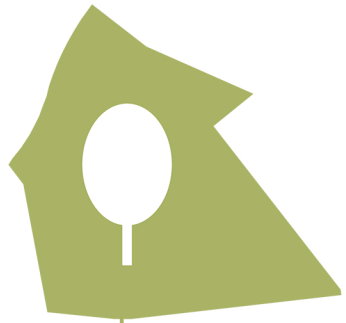


CÉLÜNK A **FENNTARTHATÓSÁG ELVEINEK** MINDEN TERÜLETEN VALÓ ALKALMAZÁSÁVAL EGY, A MEGLÉVŐ TELEPÜLÉSTRUKTÚRÁT **TERMÉSZETES RACIONALITÁSSAL** TOVÁBBÉPÍTŐ VÁROSRESZ KIALAKÍTÁSA, MELY EGYESÍTVE A KÖRNYEZETI, ENERGETIKAI, GAZDASÁGI ÉS SZOCIÁLIS NÉZŐPONTOKAT EGY **ÉLHETŐ, EGÉSZSÉGES ÉS INTELLIGENS** LAKÓKÖRNYEZETET TEREMT A LÉTREJÖVŐ ÚJ LAKÓKÖZÖSSÉGNEK.

A **VÁROSI FENNTARTHATÓSÁG** ÉS A **'SMART CITY'** SZEMLELET ÉRVÉNYESÍTÉSE KIEMELT FIGYELMET KAPOTT A POLLACK MIHÁLY ÚTI ÚJ LAKÓNEGYED KIALAKÍTÁSÁBAN, MELY A FELVÁZOLT ESZKÖZÖK ALKALMAZÁSÁVAL NEMZETKÖZI MÉRCÉVEL IS **MINTAPROJEKTEKNEK** TEKINTHETŐ.

PAKS **MART +**
USTAINABLE



KÖRNYEZET

A megfelelő kialakítású és mennyiségű zöldfelületek és közterületek alapvető fontosságúak az élhető városi terek és a szélsőséges időjárásnak ellenálló klímadaptív környezet létrehozásának szempontjából.

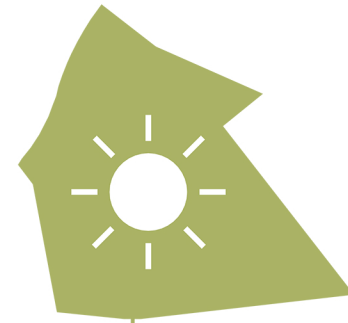
- VÍZFELÜLETEK ALKALMAZÁSA
- BIODIVERZITÁS
- DIVERZ KÖZTEREK ÉS KERTEK HÁLÓZATA
- FASÍTOTT UTCÁK
- TERMÉSZET, MINT HŐSTRESSZ CSÖKKENTŐ



VÍZGAZDÁLKODÁS

A fenntartható vízgazdálkodás és vízfelületek alkalmazása a köztereken csökkenti a csapadék okozta káros hatásokat, a vízfogyasztást és a nyári hőstresszt egyaránt.

- CSAPADÉKVÍZ GYŰJTÉS ÉS FELHASZNÁLÁS
- ZÁPORTÁROZÓ KÖZTÉKÉNT VALÓ KIALAKÍTÁSA
- VÍZÁTERESZTŐ BURKOLATOK



ENERGETIKA

Cél a fogyasztás minimalizálása és a megújuló energiaforrások maximalizálása és hatékony felhasználása, hogy Paks energetikához kötődő brandjéhez méltó önfenntartó, szinte energiafüggetlen lakónegyed jöjhessen létre.

- 'SMART GRID' ELEKTROMOS HÁLÓZAT
- ÖSSZEFÜGGŐ NAPELEMRENDSZER
- GEOTERMIKUS TÁVFŰTÉS RENDSZER
- AKTÍV HÁZAK, OKOS OTTHONOK
- INTELLIGENS VILÁGÍTÁS



SZOCIÁLIS FENNTARTHATÓSÁG

A szociális szempontokat is figyelembe vevő városstervezés elősegíti az aktív közösségek és szomszédságok kialakulását, valamint kiegyenlíti a társadalmi egyenlőtlenségeket is.

- MAGÁN ÉS SZOCIÁLIS LAKÁSOK KEVERTEN
- DIVERZ LAKÁSTÍPUSOK
- KÖZÖS EGYÜTTLÉLET INSPIRÁLÓ KÖZTEREK



KÖZLEKEDÉS

A közlekedés fenntarthatóbbá tétele elsődleges fontosságú a károsanyag kibocsátás csökkentésének érdekében, mely a hatékony szervezésű közösségi közlekedéssel és a gyalogos és biciklis közlekedés preferálásával mozdítható előre.

- GYALOGOS- ÉS KERÉKPÁROSBARÁT KIALAKÍTÁS
- KOMPAKT KIALAKÍTÁS, GYALOGOS ELÉRHETŐSÉG
- ELEKTROMOS AUTÓ TÖLTŐK
- KÖZÖSSÉGI KÖZLEKEDÉS AZ ATOMERŐMŰHÖZ



GAZDASÁG

A helyi gazdaság élénkítésével a város önfenntartóbbá válik és a prosperáló üzleteknek köszönhetően aktív földszinti homlokzatok és utcai élet alakul ki a kereskedelmi zónában.

- HELYI GAZDASÁGELENKÍTÉS
- MONOFUNKCIONÁLIS KERESKEDELMELI ZÓNA ELKERÜLÉSE
- AKTÍV FÖLDSZINTEK (ÜZLETEK)
- SOKSZÍNŰ SZOLGÁLTATÁSOK
- CO-WORKING IRODATER AZ IDE KÖLTÖZŐKNEK