



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

KEHOP ZKI tájékoztató

2025. november 27., Gyenesdiás

Aranyhomok Business City Wellness Hotel
Kecskemét

2025. november 20-21.



Kik vagyunk? Klímabarát Települések Szövetsége

- legnagyobb tematikus önkormányzati szövetség
- közel 100 önkormányzati tag
- LIFE, INTERREG, KEHOP stb. projektek sikeres megvalósítása
- vízgazdálkodási fókusz
- kapacitásépítő tréningek, konferenciák, szakmai közösség
- tanácsadás, pályázatírás: klímastratégiák, környezetvédelmi programok, rezilienciavizsgálatok
- KEHOP ZKI projektmenedzsment & társadalmasítás

Kik vagyunk? Urbavis



- társadalomkutatás
- közösségi tervezés
- stratégiai tanácsadás

- önkormányzatok
- akadémia



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Válasz a települési vízgazdálkodási kihívásokra: KEHOP ZKI

- problémafókusz: túl sok víz – túl kevés víz, aszály – villámárvíz
- természetalapú megoldások: síkvidéki és dombvidéki eszköztár
- integrált szemlélet
- DNSH elv
- elmozdulás a szürkétől a zöld infrastruktúráig
- kisvízgyűjtő szintű együttműködés



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

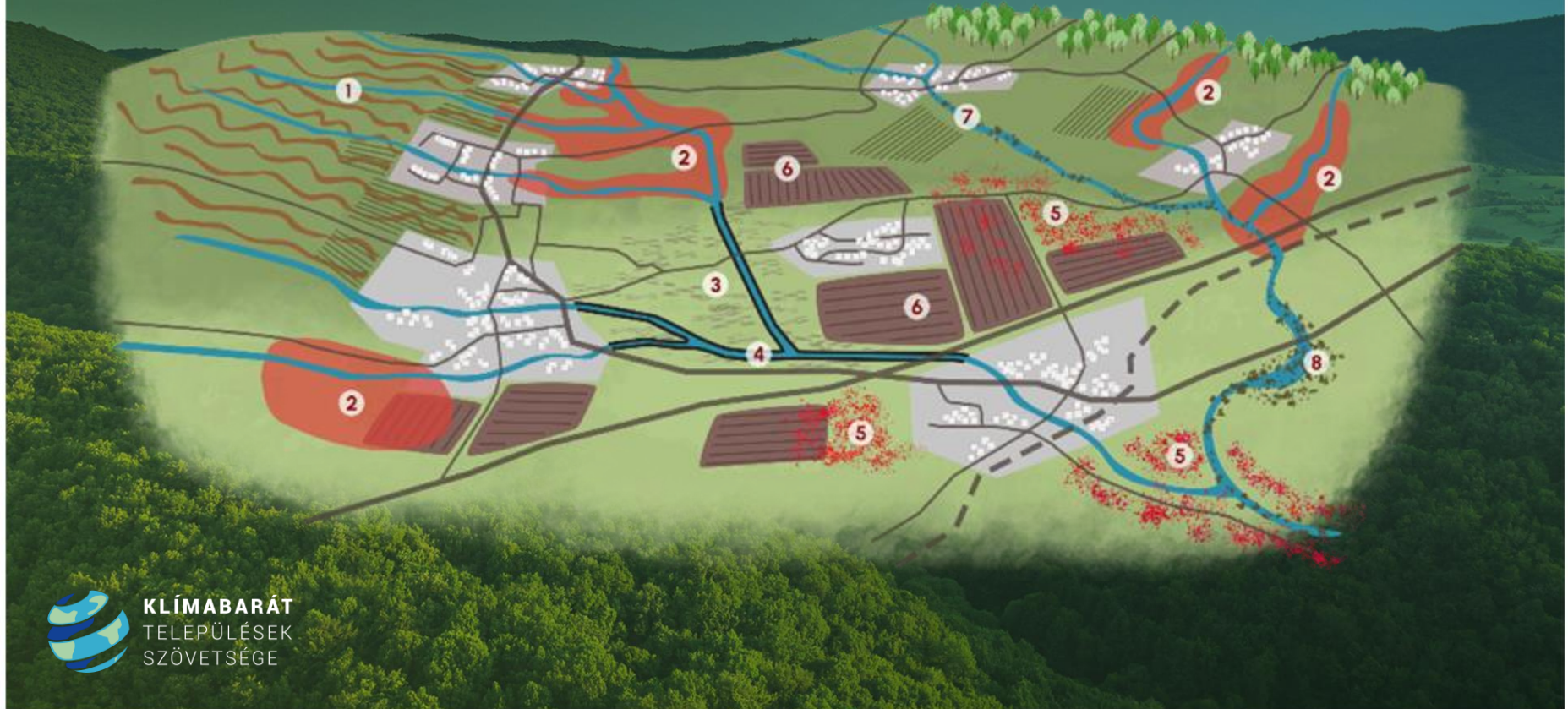
Természetalapú megoldások

A természetalapú megoldások olyan intézkedések, amelyek védik, fenntarthatóan kezelik vagy helyreállítják a természetet, hogy fenntartsák vagy javítsák az ökoszisztéma-szolgáltatásokat a különböző társadalmi, környezeti és gazdasági kihívások kezelése érdekében.



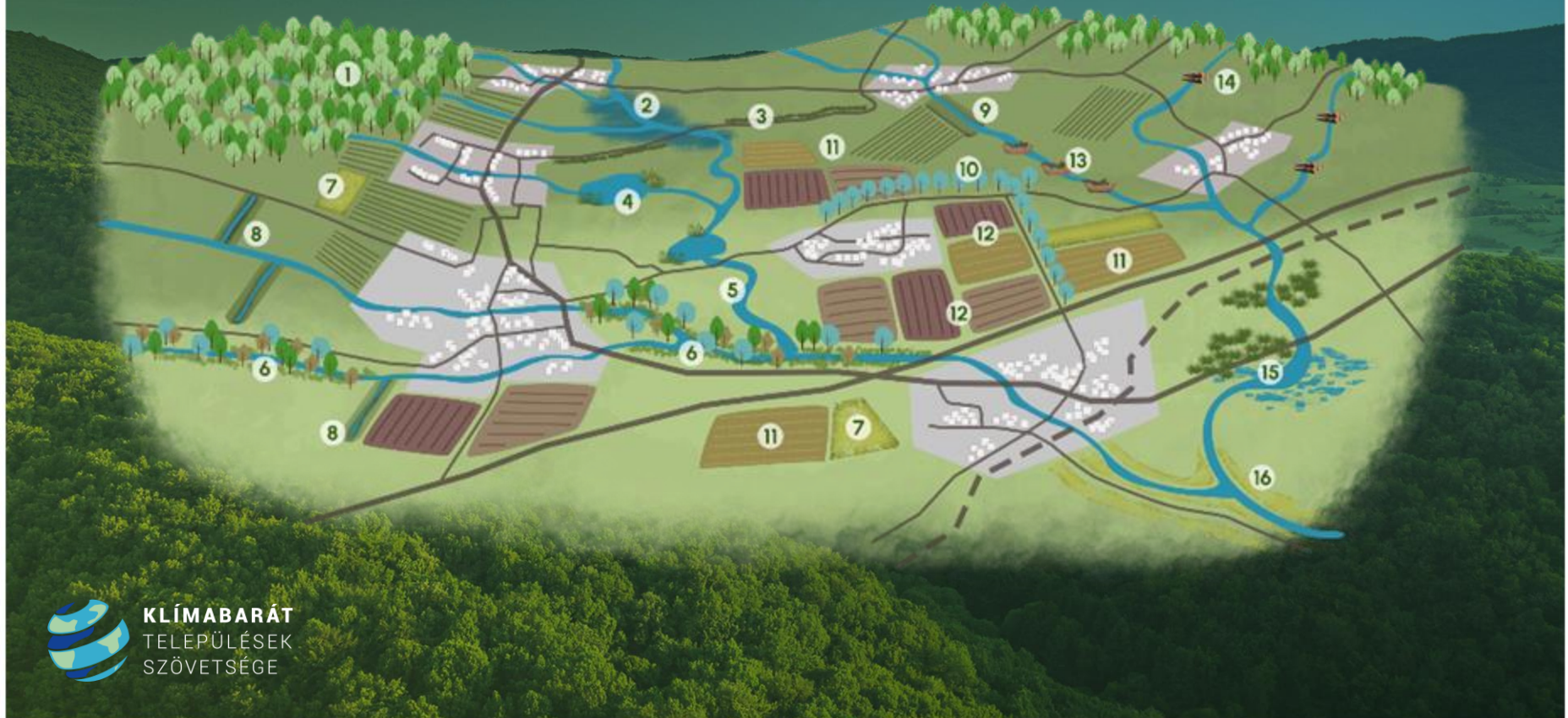
KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Vízgazdálkodási kihívások



KLÍMAPARÁS
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Vízgazdálkodási megoldások



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Érintettek: széleskörű partnerség szükséges



A KEHOP ZKI pályázat előzményei

- LIFE MICACC
- LIFE LOGOS 4 WATERS
- LIFE VárosiEső
- LIFE Jövőnk Kertje



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Természetalapú megoldások előnyei



”Sok kicsi sokra megy”



Védelem a településnek



Költséghatékony



Zöldebb környezet



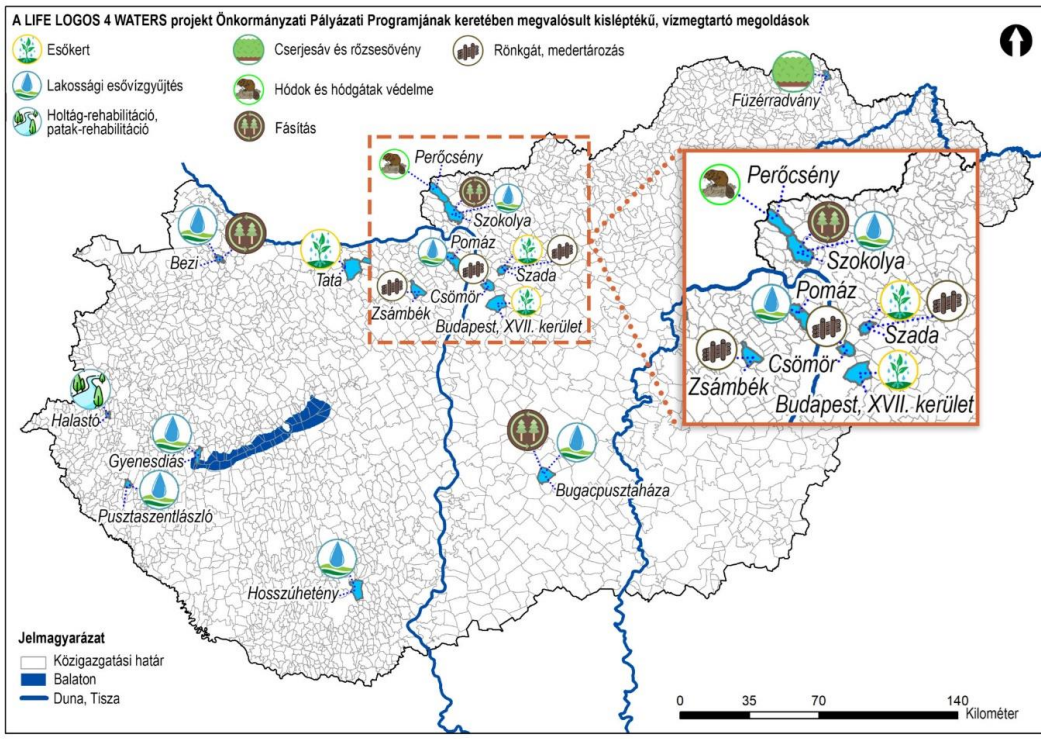
Természetközeli



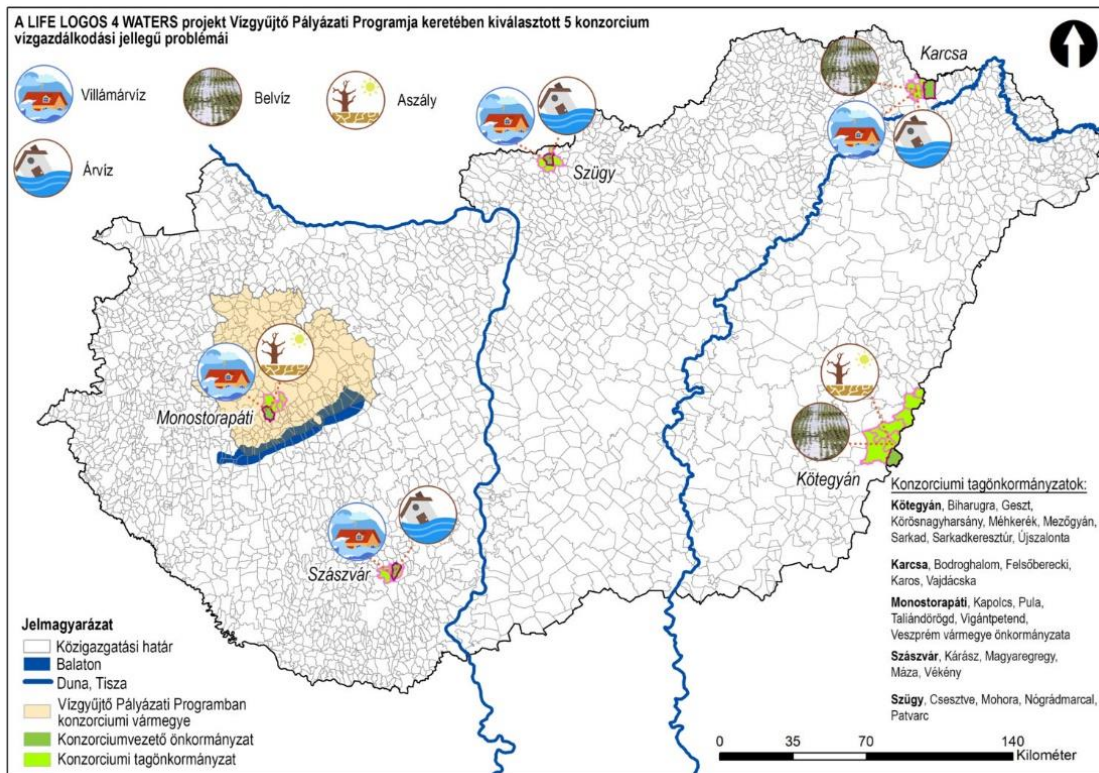
Vonzóbb településkép



Önkormányzati pályázati program



Vízgyűjtő pályázati program



IÖDP



Ökoszisztéma



Természetalapú
megoldások



Klimavédelem



Vízgazdálkodás



Zöldinfrastruktúra



Településfejlesztés



Pályázók köre

- helyi (települési) önkormányzat – kivétel főváros és kerületei (GFO 321),
- helyi (települési) önkormányzati társulás – kivétel főváros és kerületei (GFO 327),
- területfejlesztési önkormányzati társulás – kivétel főváros és kerületei (GFO 328)
- Építési és Közlekedési Minisztérium (GFO kód: 311) (önállóan nem nyújthat be támogatási kérelmet csak konzorciumvezetőként)



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Projektköltség

Kisprojektek

- minimum: 100 000 000 Ft
- maximum: 1 999 999 999 Ft

Nagyprojektek

- minimum: 2 000 000 000 Ft
- maximum: 8 000 000 000 Ft

Támogatott projektek száma

- minimum 8 db – maximum 121 db



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Ütemezés

- Felhíváscsomag megjelent 2025. október 29-én
- Elektronikus felület élesedése december 12. körül várható
- Első beadási szakasz kezdete 2026. január 12.
- Minden dokumentum elérhető itt: https://www.palyazat.gov.hu/programok/szechenyi-terv-plusz/kehop-plusz/kehop_plusz-2.2.1-25/dokumentumok

felhívás

PMT útmutató

MT útmutató

költségvetés kitöltési segédlet

zöld-szürke segédlet



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

A KEHOP PLUSZ ZKI céljai

- Természetalapú megoldásokkal (TAM – NBS) zöld-(kék) infrastruktúrát (ZI) létrehozó vagy helyreállító beruházások már fennálló problémák kezelésére
- Átfogó cél: Klímaváltozás által súlyosbított, a településnek kárt okozó problémát kezeljen természet-alapú megoldással, tehát legyen funkciója és támogassa az ökológiát. Önfenntartó, hálózatos rendszerek a legoptimálisabb beruházások.
- Kötelező cél: Csapadékvíz-gazdálkodási gondok / egyenetlen csapadékeloszlásból adódó szélsőségek enyhítése

villámárvizek, heves esőzések okozta elöntések kezelése, melyek víziközmű rendszerekre gyakorolt hatása pozitív, tehermentesítése bizonyítható lefolyáslassítás, vízvisszatartás, víztározás

csapadékvizek egyéb helyben tartása: beszivárgó zöld- vagy burkolt felületek kialakítása, csapadék eseményt követően az épített környezetből érkező vizek hasznosítása (pl.: esőkertek, zöldfalak, zöldtetők, parkok vízigényének biztosításával, ...stb.)

A KEHOP PLUSZ ZKI választható alcéljai

- szennyezett levegő minőségének javítása,
- hősziget hatás csökkentése,
- légáramlás javítás,
- UV sugárzás elleni védelem,
- párologtató zöldfelületek kialakítása,
- szél- és viharvédelem,
- erózió elleni védelem,
- talajvédelem stb.



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

A támogatható projektek felépítése

- összköltség legalább 80%-a a probléma megoldását szolgáló zöld elem legyen
- legfeljebb 20% támogató szürke elemekre
- választható zöld elemek 35%
- kötelező szemléletformálás 5-10%
- helyi közösség bevonása, különösen a ZI fenntartásába
- nem kell önerő



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek I.

- Települési zöldfelületek növelése, revitalizációja, zöld zónák létrehozása,
- Élőhely-rehabilitáció, Biodiverzitás növelése, Erdősítés, fásítás,
- Lineáris elemek, ökológiai folyosók (zöldfolyosók, humán folyosók) fejlesztése,
- Települési vízfelületek bővítése,
- Talajminőség javítása, kül- és belterületi erózió elleni védelem,
- Levegő-, por-, zajszennyezettség csökkentése, légáramlás, átszellőzés javítása,
- A település belterületén jelentkező klímaszélsőségek hatásainak mérséklését, vagy egyéb, az urbanizáció negatív hatásainak enyhítését célzó intézkedések, beavatkozások,



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Választható, önállóan nem támogatható tevékenységek II.

- Lakossági relaxációs, szabadidős funkciók kialakítása a közösségi zöldterületeken,
- Digitális zöldvagyron- /zöldinfrastruktúra kataszter létrehozása (ZKI elemek és azok rendszerei, fakataszter),
- A település jogszabályi kereteinek (pl. HÉSZ, szabályozási terv, településrendezési terv) felülvizsgálata, módosítása,
- A fejlesztés eredményeinek, hatásainak monitorozásához, illetve a projekt által az RCO36 (Az éghajlatváltozáshoz való
- alkalmazkodástól eltérő célokból támogatott zöldinfrastruktúra) indikátorhoz hozzájáruló zöldinfrastruktúra fenntartásához szükséges eszközök beszerzése, telepítése.



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

A sikeres KEHOP ZKI projekt jellemzői

- Szigetelt felszín nem nő
- Zöldfelületek növelése
- Nő a biológiailag aktív felület
- Lombkoronaborítottság növelése
- Ha történik fakivágás, megfelelő mértékű a kompenzáció
- Értékes élőhelyek növelése
- Növekszik a projektterületen belül az élőhelyek változatossága
- Biodiverzitás növelése



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Ütemezés

1. Projektgenerálás - Milyen csapadékvíz-gazdálkodási gondok vannak a településen?
2. Tervezői köz/beszerzés - Költsége utólag elszámolható
3. PMT elkészítése - Költsége utólag elszámolható
4. Tervzsűri I. - PMT
5. Tervzsűri feltételek kezelése
6. Támogatási kérelem benyújtása - Tervzsűri nyilatkozat, Feltételek kezeléséről nyilatkozat, ...
7. Tervzsűri II. – MT
8. Szakmai beszámoló - 1 éven belül (1/2 évvel hosszabbítható, indoklással)
9. Engedélyeztetés - Kivitelezési közbeszerzés párhuzamos előkészítése
10. Kivitelezési közbeszerzés lefolytatása
11. Kivitelezés - Kötelező szemléletformálást javasolt ez előtt bonyolítani
12. Zárás - Elszámolhatósági időszak vége 2029. december 31.



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Társadalmasítás

- maximális mértéke az Európai Unióval elszámolható összköltségre vetítve: 10,00 %, de minimum 5,00 %,
 - társadalmasítás, partnerségi programok szervezése
 - magánterületeken megvalósítandó akciók, programok, pályázatok
 - lakossági edukációs, szemléletformáló programok szervezése
 - önkéntes programok szervezése
 - a projekt eredményeinek disszeminációja
-
- Tervezési szakaszban legalább 1 igazolható közösségi tervezési alkalmat le kell bonyolítani! (legalább 10 meghívott részvételével, akik nem a pályázó vagy intézményeinek, cégeinek munkatársai).
 - Megvalósítási szakaszban legalább 1 esemény megszervezésére kerüljön sor a fejlesztéssel érintett releváns szereplőkkel; legalább 2 célcsoportspecifikus lakossági tájékoztató, edukációs, szemléletformáló akció, esemény, önkéntes program megszervezésére kerüljön sor.

Ami lakossági konfliktust okozhat

- természetközeli nem azonos a lakosság által kedvelt rekreációs zöldfelületekkel
- közkedvelt invazív fajok, dísznövények helyett klíma- és várostűrő fajok alkalmazása szükséges
- nem minden esetben a fák telepítése indokolt, kisebb egyedek telepítése kevésbé látványos
- vizes élőhelyek negatív hatásai: szúnyogok, magasabb talajvízszint, esetleges időszakos elöntések
- kék infrastruktúra ökológiai szempontú fejlesztése a jelenlegi vízrendezési és –használati viszonyoknak ellentmond



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Segítő kérdések I.

1. A beruházás célja valóban zöldinfrastruktúra fejlesztés?
2. Ha több területen valósul meg, van-e ökológiai értelemben vett összefüggés a beruházási elemek között? Erősítik-e egymás ökológiai hatását?
3. Vizsgál-e több alternatívát a műszaki megoldásokra? Azt választja-e, ami a leginkább szolgálja a DNSH elvet?
4. Veszélyeztet-e értékes élőhelyeket?
5. Elkerüli-e a szigetelt felszín növekedését vagy törekszik a minimumra? Mennyivel növeli a szigetelt felszínt? Ha igen, kompenzálja-e a szigetelt felszín növekedését?
6. Növekszik-e a zöldfelület? Mennyivel?



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Segítő kérdések II.

1. Növekszik-e a lombkorona borítottság? Mennyivel? Kivágott fák száma? Elültetett fák száma? Famérleg?
2. Növeli-e az értékes élőhelyeket? Hogyan?
3. Növekszik-e a biodiverzitás? Ha igen, milyen eszközökkel, intézkedésekkel növeli?
4. Helyben kezeli a csapadékvizet? Ha igen, hány százalékát? Milyen eszközökkel?
5. Javítja-e a beruházás a környezetminőséget (levegő, víz, talaj, zaj- és rezgés)?
6. Megújuló energiaforrást használ-e?
7. Kerékpáros infrastruktúrát vagy egyéb mikromobilitást fejleszt-e?
8. Hasznosít-e újra épületet, műszaki infrastruktúrát, építőanyagot stb.?
9. Hosszú élettartamú anyagokat használnak-e?
10. Helyben vagy regionálisan előállított anyagokat használnak-e?



KLÍMABARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE

Miben tud a Klímabarát Települések Szövetsége segíteni?

- Infopack megküldése emailben:
 - korábbi LIFE projektek útmutatói
 - LIFE LOGOS konferencia videófelvételek (2025 április, Szombathely)
 - KEHOP ZKI infónap videófelvételek (2025 november, Budapest)
- KTSZ tagoknak: ingyenes pályázati konzultáció
csatlakozási információk emailben

További anyagok & ingyenes konzultáció

Dr. Teveli-Horváth Dorottya
Klímaparát Települések Szövetsége & Urbavis
info@klimabarar.hu
dorottya.teveli@urbavis.hu



KLÍMAPARÁT
TELEPÜLÉSEK
SZÖVETSÉGE