



Levegőminőség javítása 8 régióban a levegőminőségi tervek végrehajtásának elősegítésével

A 8 évig futó projekt az egyik legjelentősebb környezetvédelmi probléma megoldását, a levegőminőség javítását célozza 8 régiót lefedve 10 magyar településen. Ezt többek között emissziós adatbázisok fejlesztésével, átfogó szemléletformáló, tájékoztató tevékenységgel és egy országos szakértői, tanácsadói hálózat felállításával valósítja meg.

A projektben pécsi oldalról Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata, a Pécsi Kommunikációs Központ Kft., valamint a Pécsi Városfejlesztési NZrt. vesz részt projekt partnerként.

Pécs hathatós levegőminőség-javító beavatkozásaihoz szükséges, hogy a levegőminőséget befolyásoló tényezőkről megfelelő információval rendelkezzen. Ehhez elengedhetetlen a légszennyező anyagokra vonatkozó adatbázisok megléte.

A LIFE projektben az OMSZ iránymutatásával emissziós adatbázist hoznak létre, aminek segítségével modellezhetővé válnak az egyes beavatkozási lehetőségek és azok várt eredményei.

Az emissziós adatbázis mellett 3 átfogó pilot akciót hajtanak végre, amelyek a város hosszútávú környezetvédelmi céljait valósítják meg, hozzájárulva a város sikeres Európa Zöld Fővárosa 2022 pályázatához is.

1. Szolár kataszter létrehozása és üzemeltetése: A pilot célja, hogy a város teljes területére vonatkozóan fényképalapú adatbázissal (3D) rendelkezzen szolár, illetve napelem telepítése vonatkozásában. A kataszter segítségével könnyedén megmondhatóvá válik, hogy mely épület tetejére érheti meg szolár illetve napelem rendszer telepítése. Az adatbázis a későbbiek során a városfejlesztési és informatikai igények szerint bővíthető.
2. Zöld kataszter létrehozása és üzemeltetése: A pilot egy zöld kataszter létrehozását tartalmazná a BLOKOM Nonprofit Kft. által megfogalmazott igények szerint. A

kataszternek köszönhetően tervezhetőbbé válik a város zöldfelületeinek frissítése, gondozása.

3. SMART közlekedéstervezési applikáció: A pilot keretében egy a modern közlekedésszervezéshez szükséges applikáció jön létre a Mobilitási Központ igényeihez igazodva.

A pilotokon túl aktív szemléletformálási tevékenységeket hajtunk végre a lehető legszélesebb résztvevői kört megszólító környezeti nevelési program megvalósításával. Ennek keretében a lakosság aktív része a Városi Csemetekertből facsemetéket kaphatnak, amelyek elültetésével közvetlen lakókörnyezetük „zöldítését” segítik

Új légszennyezettségi mérőállomások telepítése

A magyarországi levegőminőség mérését és kiértékelését az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat végzi. A projekt részeként két partner településen, ahol eddig nem volt a hálózathoz tartozó mérőállomás, 1-1 új automata mérőállomást telepítenek.

Ökomenedzser hálózat felállítása

A projekt célja egy levegőtisztaság-védelmi tanácsadó ökomenedzser hálózat létrehozása. A hálózat szakértői az adott településen segítik a helyi projektek koordinálását, részt vesznek a szemléletformáló akciókban, aktívan közreműködnek a települési mobilitási tervek és munkahelyi közlekedési tervek kidolgozásában, valamint elősegítik a települések és a lakosság sikeres pályázatainak benyújtását a levegőminőség javítását célzó hazai és uniós forrásokra.

Környezetbarát közlekedési módok népszerűsítése

A közlekedés által okozott légszennyezés csökkentése érdekében a projekt részeként különböző szemléletformáló akciók és helyi pilot akciók indulnak többek között közösségi kerékpár-rendszer kiépítésére, valamint intelligens városi közlekedési rendszerek fejlesztésére.

Döntéstámogató, levegőminőség-modellező eszköz fejlesztése

A projekt részeként egy térinformatikai adatbázis és egy nagy felbontású levegőminőség-modellező eszközt fejlesztenek, amely a települések levegőminőségi terveinek két évente vállalt felülvizsgálatát támogatja. A döntéstámogató rendszerrel lehetőség lesz a különböző intézkedések hatásának a becslésére, illetve azoknak a kulcsfontosságú területeknek azonosítására, ahol hatékony intézkedéseket kell tenni.

Szemléletformálás és tudatosságnövelés

A projektben résztvevő önkormányzatok szemléletformáló kampányokat indítanak, amelyeknek célja a települések levegőminőségének javítását célzó intézkedések elterjesztése. Ezeknek kulcsfontosságú elemei a helyes szilárd tüzelési technikák, környezetbarát tüzelési módok bemutatása, valamint a környezetbarát közlekedési módszerek népszerűsítése.

Lakossági eredetű kibocsátás csökkentése

A lakossági helytelen tüzelés által okozott légszennyezés csökkentése érdekében a projekt részeként átfogó szemléletformáló akciók és helyi pilot akciók indulnak, például a távfűtés, komposztálás támogatására és népszerűsítésére, a szilárd tüzelőanyag ellátás optimalizálására, illetve a belvárosi zöldterületek fejlesztésére.

Környezetbarát mezőgazdasági technológiák alkalmazása

A mezőgazdasági eredetű levegőszennyezés mérséklése érdekében jó gyakorlatokat is összegyűjtöttek a projektben, valamint a gazdálkodók képzését és a környezetbarát technológiák bevezetését is támogatja a program.

*A LIFE IP HUNGAIRY (LIFE17
IPE/HU/000017) projekt
az Európai Unió LIFE programjának
támogatásával valósul meg.*

