

PROJEKTEK

EGÉSZSÉG ÉS JÓLÉT
INNOVÁCIÓS PARTNERSÉGEK
DÁNIÁBANA BERUHÁZÁS
ÖSSZÉRTÉKE:
4832215 EURUNIÓS HOZZÁJÁRULÁS:
2416110 EUR

A Dánia Észak-jütlandi régiójában megvalósuló Egészségügyi Technológia Szolgáltatások Program (Health Technology Services Programme) keretében a magán- és az állami szektor együttműködésben hoz létre új egészségügyi, illetve jóléti termékeket és szolgáltatásokat. A program célja, hogy javítsa a betegellátást és csökkentse az egészségügyi dolgozókra és a szociális szolgáltatókra nehezedő terheket.

A programon keresztül vállalkozók, vállalkozások és tudományos intézmények társulnak olyan megoldások kidolgozására céljából, amelyek forgalomba hozhatók és az egészségügyi és szociális szolgáltatók igényeit teljesítik. Eddig 28 projekt született a kezdeményezés eredményeképp és a betegek ápolási-gondozási tapasztalatainak javítását célzó technológiától a munkaerő-megtakarítási kórházi eszközökig terjedően számos innováció jött létre.

A program irányítója a Life Science Innovation North Denmark (Észak-Dánia élettudományokat érintő innovációkkal foglalkozó szervezete). Az Észak-jütlandi régió és a települések, vállalkozások, valamint a dán felsőoktatási intézmények és kutatóintézetek közötti, Aalborg székhelyű partnerség célja az egészségügyi és jóléti innováció és a vállalkozásfejlesztés megerősítése.

Az együttműködés potenciális partnerei nyílt műhelytalálkozón találkoznak, ahol megosztják igényeiket, ötleteiket és eredményeiket. Az összetársított állami és magánszervezetek az egészségügyi és jóléti technológiákkal vagy szolgáltatásokkal kapcsolatos ötleteikkel felvértezve érkeznek a programra, amelyeket a program keretében a helyi igények és az innovációban rejlő piaci potenciál alapján értékelnek. A projektek keretében ezt követően kidolgozzák, tesztelik és végrehajtják a megoldásaikat.

Forgalomba hozható termékek

Az Egészségügyi Technológia Szolgáltatások Program keretében jelenleg 60 vállalat dolgozik együtt kutatóintézetekkel, ezek közül 32 részesül finanszírozásban új termékek forgalmazási célú fejlesztésében.

Ezek többek között a következők: a megfelelő antibiotikus kezelés kiválasztását segítő rendszer orvosok számára, bőrfelületekről készült felvételek elemzésére használható digitális platform, a kórházi betegek személyes tárgyainak biztonságos tárolására szolgáló rendszer, valamint egy robotvezérelt technológia az ultrahangvizsgálatok elvégzésével járó emelések csökkentésére.

Az egyik legnépszerűbb fejlesztés az a digitális naplózási rendszer, amely a Parkinson-kórban szenvedő betegeket és gondozóikat segíti a kezelés megszervezésében. A rendszer egy alkalmazást is tartalmaz, amely feljegyzi a betegek valamilyen tünetét és gyógyszerbevitelét, valamint egy digitális órát is magában foglal, amely az aktivitást és az alvásmintát dokumentálja. E funkciók részletes adatokkal szolgálnak, amelyek segítségével az egészségügyi szakemberek optimalizálhatják a kezelési terveket.

A 2021-ig tartó program az ápolási-gondozási innovációk mellett 15 munkahelyet hozott létre az eddig befejezett 12 projekt keretén belül. A részt vevő vállalkozások további erőforrásokat tudtak előirányozni az egészségügyi technológiát érintő innovációkra, forgalmuk növekedett és exportálási lehetőségeik is bővültek. ■

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

<http://www.lifescienceinnovation.dk/>

PROJEKTEK

A PIAC EL NEM ADOTT GYÜMÖLCS- ÉS ZÖLDSÉGÁRUT OSZT SZÉT A RÁSZORULÓK KÖZÖTT

**A BERUHÁZÁS
ÖSSZÉRTÉKE:
551 779 EUR**

**UNIÓS HOZZÁJÁRULÁS:
469 012 EUR**

Görögország második legnagyobb városának egyik élelmiszerpiaca az egyébként hulladékként végző friss gyümölcsök és zöldségek hasznosítására talált ki egy rendszert. Az élelmiszert rászoruló társadalmi csoportokkal és a szegénységi küszöb alatt élő magánszemélyekkel osztják meg.

Számos biztonságos és tápláló gyümölcs, illetve zöldség értékesítése ütközik gondokba pusztán a kinézetük miatt, amelyet sokan nem találnak vonzónak. Ez a probléma különösen a friss termékeket áruló piaci kereskedőket érinti.

Thesszaloniki központi piaca felismert egy nagyszerű lehetőséget ezeknek az el nem adott termékeknek a hasznosítására. Összefogott néhány partnerrel, köztük a Bulgáriában található Borino településsel, hogy elindítsa az úgynevezett „Social Plate” („Szociális segítség tálcán kínálva”) projektet.

A projekt 2018 áprilisa és 2020 januárja között 470 tonna gyümölcsöt és zöldséget kapott piaci kereskedőktől. Egy minőség-ellenőrzési menedzser felügyelete alatt a termékeket fogyasztásra alkalmas és fogyasztásra nem alkalmas osztályokra bontották. A kapott élelmiszerből 324 tonnát sikerült hasznosítani és a rászorulóknak adni.

A gyümölcs- és zöldségféléket önkéntesek csomagolták újra és – friss vagy főtt ételként – továbbküldték őket helyi szociális szervezeteknek, hogy szétosszák a rászorulókat – hajléktalanokat, munkanélkülieket és menekülteket – között. Összesen hetven

szervezet vett részt az osztásban, köztük nem kormányzati szervezetek, közösségi vezetésű élelmiszerboltok, élelmiszerbankok és egyházi fenntartású konyhák.

A projekt törekvései között a szerves maradékok hatékonyabb felhasználásának, valamint minden csomagolás újrahasznosításának előmozdítása is szerepelt. A projekt keretében képzést is szerveztek 30 fiatal, nem kormányzati szervezetben dolgozó munkavállalónak.

Szociális vállalkozások indítása

A tevékenységek irányítására egy projektkoordinátort alkalmaztak, és az Interreg Önkéntes Ifjúság program keretében két önkéntes is részt vett. A fellépéseket Thesszaloniki területén, a tágabb régióban és Bulgáriában is népszerűsítették azzal a céllal, hogy a lakosságot is bevonják az élelmiszer-pazarlás csökkentésébe.

A finanszírozás 2019 decemberében lejárt, a projekt öröksége azonban egy – a tevékenységek folytatása céljából, Görögországban – létrehozott, non-profit szociális vállalkozás formájában él tovább. Eközben a határ túloldalán Bulgáriában azt remélik, hogy a vállalkozásból franchise lesz, így a „Social Plate” projekt megismétlődhet. ■

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

<https://www.socialplate.eu/>

PROJEKTEK

LUXEMBURGBAN AZ INFORMÁCIÓK
ÖSZTÖNZIK AZ ENERGETIKAI
ÁTALAKULÁST

**A BERUHÁZÁS
ÖSSZÉRTÉKE:
2 602 769 EUR**

**UNIÓS HOZZÁJÁRULÁS:
1 041 108 EUR**

A nemzeti fenntartható energiahálózat és a helyi hatóságok közötti együttműködés abban támogatja a luxemburgi fogyasztókat, hogy otthonaikat energiahatékonyabbá tegyék, megújuló erőforrásokra álljanak át és a zöldebb közlekedés mellett döntsenek, csökkentve ily módon az üvegházhatásúgáz-kibocsátást és a kiadásokat.

Az Európai Regionális Fejlesztési Alap által finanszírozott „Infopoints myenergy goes digital” projekt az energiacsökkentést célzó lakásfelújítások vagy építkezések pénzügyi támogatásával kapcsolatos, legfrissebb információk megosztását célozza meg. Ezen túlmenően az otthoni energiamegtakarítás módjaira, a megújuló energiával kapcsolatos lehetőségekre, valamint a különféle típusú közlekedési eszközök költségeire és azok éghajlatra gyakorolt hatásaira hívja fel a figyelmet.

A projekt keretében létrejött a helyi önkormányzatok és a fenntartható energetikai átalakulás luxemburgi hálózata – myenergy – közötti partnerség, amely a legfőbb nemzeti minisztériumokat, a szakmai, kézműves, építészeti és mérnöki szövetségeket és szervezeteket, valamint a helyi hatóság képviselőit öleli fel.

Ezek a szervezetek olyan információkkal rendelkeznek, amelyek hasznosak lehetnek a polgárok számára a felújítási, építkezési vagy a közlekedési célú terveik elkészítésében. A projekt keretében egy alkalmazást, online tartalmat és digitális eszközöket is kifejlesztettek, amelyek egyszerűsítik a hozzáférést ezekhez az adatokhoz, az önkormányzatok szaktanácsadói pedig a személyre szabott támogatásról gondoskodnak.

Zöld és digitális támogatás

A projekt keretében Luxembourg nemzeti és helyi hatóságai jelentős mértékű támogatást biztosítanak a felújított vagy új

épületek energiatakarékos funkciókkal vagy megújulóenergia-technológiákkal történő ellátására. A Myrenovation mobilalkalmazás gyorsan leképezi, hogy mennyi támogatás áll rendelkezésre a tervezett munkálatokra, és végigvezeti a kérelmezőket a finanszírozási kérelem benyújtásának folyamatán. Az alkalmazás további tanácsokkal szolgál az előfinanszírozásról, a fenntartható energiahasználatot célzó korszerűsítésekről és a fenntartható mobilitásról.

Az információk online hozzáférése céljából az „Infopoints myenergy goes digital” létrehozta a „Myenergy” weboldalt és egy tartalomplatformot az önkormányzatok számára. A weboldal számos információt tartalmaz az otthoni energiamegtakarításról, az energiaforrásokkal és a közlekedési módokkal kapcsolatos semleges adatokkal alátámasztva, ekként is támogatva a polgárokat a kibocsátások mérséklésében, az energia megtakarításában, a fűtés-, energia- és utazási költségeik csökkentésében.

A weboldalon egy pénzügyi támogatási kalkulátor és egy adott projekt menedzsmentjének egyszerűsítésére szolgáló eszközök is rendelkezésre állnak, például időpontfoglalási formanyomtatvány egy energetikai szakértőnél, jelentések, felújítási ellenőrző lista és adatellenőrző eszközök.

A myenergy-szolgáltatások további, éghajlatbarát döntések előmozdítását célzó digitalizálási lehetőségeit még vizsgálják. A projekt eközben az alacsonyabb szén-dioxid-kibocsátású gazdaságra való szélesebb körű váltást is ösztönzi azáltal, hogy a fenntartható építőipar, energetika és közlekedés terén aktív emberek munkáját támogatja, miközben bővíti az önkormányzati személyzet energetikai szakértelmét. ■

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

<https://www.myenergy.lu/>

PROJEKTEK

EGY MÁLTAI MÚZEUM
FENNTARTHATÓ ÁTALAKÍTÁSAA BERUHÁZÁS
ÖSSZÉRTÉKE:
9 147 872 EURUNIÓS HOZZÁJÁRULÁS:
7 318 298 EUR

Az Európai Regionális Fejlesztési Alapnak köszönhetően Málta fővárosában, Valettában egy műemlék épületet korszerűsítettek úgy, hogy a nemzeti művészeti gyűjteménynek otthont adó, közel nulla energiafelhasználású épület váljon belőle. A felújításokkal energiát és vizet takarítanak meg, miközben 21. századi célkitűzéssel ruháznak fel egy egyedülálló kulturális örökséget.

A 16. századi Auberge d'Italie megnyerő átalakításával javult a helykihasználás, így a szóban forgó épület otthont tud adni Málta új Nemzeti Közösségi Szépművészeti Múzeumának (Mużew Nazzjonali tal-Arti).

A korszerűsítéseknek köszönhetően a látogatók energiahatékony épületben tekinthetik meg a művészeti alkotásokat. A másodlagos dupla üvegezés segítségével megőrizték az eredeti ablakokat, miközben javították a szigetelést. A tetőre szigetelőréteg került, amely további védelmet nyújt a hővesztés ellen. A tetőn ezen túlmenően fotovoltaikus paneleket is elhelyeztek, amelyek tiszta, megújuló energiát generálnak az épület működtetéséhez és világításához.

A beltéri intelligens rendszerek további energiamegtakarításokat eredményeznek. Egy épületirányítási rendszer ellenőrzi a fűtést és a légkondicionálást, amelyeket az épületben elhelyezett szenzorok segítségével észlelt látogatószám alapján igazít ki. A nappali fényt központi számítógép által vezérelt LED-lámpákkal pótolják, a központi számítógép pedig az értesítő szenzorok által észlelt aktivitás szerint állítja be a fényerősséget.

Az erőforrások megőrzése

A technológiát a műemlék eredeti jellemzőivel összhangban tervezték meg, a cél a múzeum ökológiai lábnyomának csökkentése volt.

A múzeum a vastag mészköfalaknak köszönhetően nyáron hűvös, télen pedig meleg, így csökken a mesterséges fűtési és hűtési igény. Egy önálló területként használt hatalmas belső udvar természetes fényt és szellőzést biztosít az arra néző termekben található galériák számára. Az eredeti víztárolókban gyűjtött esővizet közvetlenül a múzeum mellékhelyeibe irányítják, ezáltal a szigetország értékes vízkészletéből takarítanak meg. Egy műemléképület újrahazsználása esetén tulajdonképpen megspórolhatók azok az anyagok, amelyekre egy új épület építésekor szükség lenne.

A felújításon különböző tudományágak szakértői, többek között történészek és mémőkök dolgoztak együtt, az együttműködés eredménye pedig egy korszerű, alacsony szén-dioxid-kibocsátású múzeum lett, amely tiszteletben tartja és közvetíti a helyi kultúrát nemzeti és nemzetközi szinten egyaránt.

Az épületet az utólagos átalakítás bevált gyakorlataként ismerték el a műkritikusok és az építészek, és népszerűnek bizonyul a műkedvelők körében. A MUŻA felújított épülete 2018. decemberi hivatalos megnyitását követő évben 5000-nél is több látogatót számlált. ■

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

<https://heritagemalta.org>

ESEMÉNYNAPTÁR

JANUÁR 28–29.

Belgrád (RS)

5. EUSAIR Fórum

MÁRCIUS 1–5.

Online

Makroregionális stratégiák hete

JÚNIUS 17–18.

Porto (PT)

9. Értékelési Konferencia az uniós kohéziós politikáról

OKTÓBER 11–14.

Brüsszel (BE)

Régiók és városok európai hete

DECEMBER 10–11.

Marseille (FR)

Alpesi Fórum

JOGI KÖZLEMÉNY

Az alábbi információk esetleges felhasználásáért sem az Európai Bizottság, sem pedig a Bizottság nevében eljáró más személy nem tehető felelőssé.

Luxembourg: Az Európai Unió Kiadóhivatala, 2020.

PDF: ISSN 1725-8219 KN-LR-20-004-HU-N

© Európai Unió, 2020

A forrás feltüntetése esetén a további felhasználás megengedett.

Az Európai Bizottság dokumentumainak további felhasználását a Bizottság 2011/833/EU határozata (HL L 330., 2011.12.14., 39. o.) szabályozza.

A nem az Európai Unió tulajdonában lévő fényképek és egyéb anyagok bármiféle felhasználásához vagy sokszorosításához az engedélyt közvetlenül a jogosultaktól kell kérni.

A kiadvány 22 nyelven áll rendelkezésre online az alábbi weboldalon: http://ec.europa.eu/regional_policy/hu/information/publications/panorama-magazine/

A kiadvány jelen számának végleges tartalma 2020 decemberében készült el.

FÉNYKÉPEK (OLDAL SZERINT JELÖLVE):

Fedőlap: © Európai Unió

3. oldal: © Európai Unió

4. oldal: © Német uniós elnökség

5., 6. oldal: © Európai Unió

8. oldal: © Európai Unió

18. oldal: © Interreg IPA CBC Bulgária-Szerbia

19., 20. oldal: © Inter Ventures

21. oldal: Fent © Municipality of Woensdrecht;

Lent © Economic board of Arnhem-Nijmegen

22. oldal: © Hospital of Cerdanya

25. oldal: 01 © iStock/fbxx; 02 © iStock/MasterLu;

03 © iStock/Sami Auvinene; 04 © iStock/LeoPatrizi;

05 © iStock/wsfurlan; 06 © iStock/Rodrigo Blanco;

07 © iStock/diegograndi; 08 © iStock/Lisa Marie

26. oldal: © iStock/BrasilNut1

29., 30., 31. oldal: © Európai Unió

32. oldal: © Marta Silvia Viganó

33. oldal: © Európai Unió

38. oldal: Fent © iStock/krugli; Lent © iStock/Giorgos Kristotakis.

41. oldal: © iStock/metamorworks

42. oldal: © iStock/SDI productions

43. oldal: © iStock/sl-f

44. oldal: © iStock/Marvod

MARADJON KAPCSOLATBAN



ec.europa.eu/regional_policy
cohesiondata.ec.europa.eu



@EUinmyRegion



EUinmyRegion



[flickr.com/euregional](https://www.flickr.com/euregional)



EUinmyRegion



[euinmyregion](https://www.instagram.com/euinmyregion)



ec.europa.eu/commission/commissioners/2019-2024/ferreira_en
[@ElisaFerreiraEC](https://www.instagram.com/ElisaFerreiraEC)



Az Európai Unió
Kiadóhivatala

Európai Bizottság
Regionális és Várospolitikai Főigazgatóság
Kommunikáció – Agnès Monfret
Avenue de Beaulieu/Beaulieulaan 1 – B-1160 Bruxelles/Brussel
E-mail-cím: regio-panorama@ec.europa.eu