

Interreg Europe DETOCS Projekt

Az EU turisztikai szektorának dekarbonizációja

Az éghajlatváltozás mérséklése és az adaptáció érdekében az Európai Uniónak 2050-ig dekarbonizálni szükséges gazdaságát. Ezzel párhuzamosan az EU-nak növelnie kell az energiabiztonságát, az önellátását és a versenyképességét, mivel az energiaválság tovább súlyosbítja a jelen helyzetet, illetve az üzemanyag- és villamosenergia árak egyre inkább veszélyeztetik az európai idegenforgalmi infrastruktúra életképességét és jövedelmezőségét.

Továbbá, a COVID-19 világjárvány és az azt követő lezárások és utazási korlátozások eredményeképpen az európai idegenforgalmi infrastruktúra számottevően visszaesett, mely tovább súlyosbodott a jelenlegi energiaválság következtében. A turisztikai szektor helyreállítása kulcsfontosságú, kifejezetten e kiszolgáltatott mivoltában, mivel az idegenforgalmi ágazat rendkívül értékes az európai gazdaság számára.

Miért a DETOCS?

A nemrégiben jóváhagyott Interreg Europe projekt, **DETOCS – DEcarbonising the Tourism Industry Post Covid-19 Support** – az EU turisztikai infrastruktúra-ágazat fenntartható és alacsony szén-dioxid-kibocsátású módon történő helyreállítását célozza segíteni a Covid-19 világjárványt követően, az energiaválság közepette. Ennek során a DETOCS szorosan illeszkedik az EU hosszútávú politikájához a gazdaság dekarbonizációja terén.

A projekt megvalósítása során a fenntartható turizmus jógyakorlatait fogják azonosítani, illetve partnerrégiók között való tudásmegosztás fog létrejönni Szlovénia, Görögország, Málta, Finnország, Olaszország, Bulgária, Magyarország és Hollandia között. Eközben a projektpartnerek célja, hogy javítsák a kapcsolódó szakpolitikákat a régiójukban a régiókban történő kapacitásépítés révén, valamint más régiókban sikeresnek bizonyult szakpolitikák helybeli elfogadásával.

A DETOCS hozzájárul az EU Kohéziós Politikájához, különösképpen a zöldebb, karbonszegény és körforgásos gazdaság második szakpolitikai célkitűzéséhez, mivel támogatja a tiszta és fenntartható energiái átállást a turisztikai szektorban. A négyéves DETOCS projekt teljes költségkerete 1.980.883,00 euró, amelyből 1.567.416,40 eurót az Európai Regionális Fejlesztési Alap (ERFA) biztosít.



Tartalomjegyzék

A projekt háttere	1
A partnerek	2-4
Kapcsolat	4

Hírek

Tekintse meg a [projekt animációkat](#), mely már online is elérhető

A következő partnertalálkozó 2023. november 8-9. között Seinäjoki-ban, Finnországban lesz megtartva

Projekt költségvetése

Teljes költségvetés:
€1,980,883.00

ERFA támogatás:
€1,567,416.40

Idővonal

2023. márc 1. – 2027. máj 31.



A Partnerek

A DETOCS projekt konzorciuma 9 különböző európai országból, 13 projektpartnerből és 1 tanácsadó partnerből áll. A DETOCS hírlevél első kiadásában meginvitáljuk Önöket egy Európán átívelő utazásra, hogy megismerkedhessenek a projektpartnereinkkel:

Szlovénia

A DETOCS projektet a **helyi energia ügynökség Spodnje Podravje (LEASP)** vezeti, mely a Ptuj-i önkormányzaton (Északkelet-Szlovénia) belül helyezkedik el. Ptuj Szlovénia legidősebb városa, mely történelmi, illetve kulturális örökségéről ismert. A város bájos óvárosa, jó állapotban megőrzött építészete, valamint különböző kulturális és szabadidős tevékenységei megannyi turistát vonzanak. 2022-ig Ptuj középületeinek egy jelentős része energetikai felújításon esett

át, de az idegenforgalmi infrastruktúra elmaradt ezek mögött. Ennek megoldására a LEASP erőfeszítéseket irányított Ptuj Város Önkormányzatának Helyi Energia Koncepció, a helyi energiapolitika stratégia alapjának véghezvitelére.

A DETOCS projekt komoly lehetőséggel szolgál a turizmus – Ptuj Város Önkormányzatában betöltött – sarkalatos szerepe miatt, új, energiahatékony kezdeményezések bemutatásával és a megújuló energia erőforrások szakpolitikai keretbe való integrálásával. A jogyorkorlatok megosztásával, SWOT és PESTEL elemzésekkel és újszerű betekintéssel segítséget fog nyújtani egy tudástár kialakításában, mely finomítani tudja a szakpolitikai eszközöket és megvalósítást, Ptuj turisztikai infrastruktúrájának fenntarthatóság felé való koordinálását.

A klímasemleges Európa 2050-ig történő megvalósításának előmozdítása érdekében, a [DETOCS projektben is elérhető] célzott szakpolitikák hozzá fognak járulni az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentéséhez, energiahatékonsággal, energiatakarékossági rendszerekkel és fenntartható megújuló energiával kapcsolatos új beruházások segítségével az EU 2018/2001 irányelvében meghatározottak szerint.

Érdekelte felek találkozói

A projekt hivatalos kezdete, 2023. márciusa óta a legtöbb projektpartner már megrendezte az első regionális, érdekelt feleknek szóló találkozóját, amelyeken különböző állami és magánszektorbeli kulcsszereplő gyűjt össze, hogy:

- bemutassák a DETOCS projekteket,
- azonosítsák a politikai, gazdasági, jogi, szociális, természeti, technológiai kihívásokat és problémákat, melyek akadályozzák a turisztikai ágazat szén-dioxid-mentesítését,
- azonosítsák a meglévő jogyorkorlatokat a régióban.

Ezek a találkozók lehetővé teszik az érdekelt felek különböző, értékes hozzájárulásának a projekt eredményeibe történő integrálását, biztosítva ezzel a DETOCS projekt hosszú távú megvalósítását.

Görögország

A Görögországban található Kréta régió nagyszerű turisztikai célpont, számos, energiaigényes szálláslehetőséggel. Azért is van szükség a turizmus dekarbonizációjára, hogy csökkenjenek az energiaköltségek, növekedjen az energiahatékonság és a versenyképesség a régióban. Ennek elérése érdekében két krétai partner, a Chania **Mediterrán Agronómiai Intézete (CIHEAM MAICH)**, mint technikai partner, és a **Krétai Régió**, mint a szakpolitika megalkotó hivatala, közösen fognak dolgozni a DETOCS projekt megvalósításában. A projekt elindításakor mindkét partner feltérképezi az energetikai állapotot Krétán, SWOT/PESTEL elemzéssel, kooperálva a regionális érdekelt felekkel.



Ezt követően Krétán példaértékű szakpolitikák és jogyorkorlatok kerülnek majd meghatározásra energiahatékonság és a zöld energetikai technológiák turisztikai alkalmazásának promótálására. A partnerek meglátogatják az innovatív zöld technológiai installációkat a krétai hotelekben, a regionális érdekelt felekkel együtt. E folyamat során a krétai partnerek támogatást kapnak az észak- és nyugat-európai országoktól, melyek már fejlettebbek az idegenforgalmi ipar dekarbonizációjának terén.

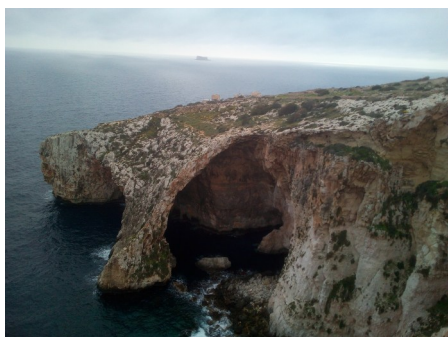
Málta

A **Máltai Egyetem** és a **Turisztikai Minisztérium** együtt dolgozik, hogy különböző érdekelt feleket vonjanak be az idegenforgalmi iparból, ill. szakértőket és NGO-kat, hogy egy holisztikus megközelítést nyújtsanak a turisztikai szektor dekarbonizációjának folyamatához.

A **Turisztikai Minisztérium** felelős holisztikus szinten a turisztikai szektorért, a turista helyek karbantartásért és fenntartásért, szektoron belüli oktatásért, a filmiparért és a higiéniáért. A minisztérium megannyi projektért felelős, főként idegenforgalmi területek rehabilitációjával kapcsolatos projekteket, illetve arra törekszik, hogy tovább erősítse az idegenforgalmi ágazatot, mely kulcsfontosságú a máltai gazdaság számára. A **Máltai Egyetem Fenntartható Energetikai Intézete** és a Közpolitikai Tanszéke elemez-



Valletta, Málta fővárosa – az UNESCO Világörökség része. A várost a történelem során egymás után uralták a föníciaiak, a görögök, a karthágóiak, a rómaiak, a bizánciak, az arabok és a Máltai Lovagrend. Vallettában 320 műemlék található, ami a világ egyik legsűrűbben elhelyezkedő történelmi városává teszi. **(Fotó: Málta Turisztikai Hatóság / VisitMalta)**



A képen: a Kék Barlang, Zurrieq, Málta – tengerparti természeti képződmény, amelyet évente mintegy 100 000 turista látogat.

(Fotó: Charles Yousif)

ni fogják a meglévő szakpolitikákat és szén-dioxid csökkentő akciókat a turisztikai szektorban. Ezt követően az egyetem – a Turisztikai Minisztériummal együtt – a turisztikai szektor különböző érdekelt feleit, szakértőket és NGO-kat vonnak be, annak érdekében, hogy egy holisztikus megközelítést nyújtsanak a turisztikai szektor dekarbonizációjának folyamatához. A Máltai Egyetem ezután azonosítja és megosztja a jó gyakorlatokat, amelyek jelentősen hozzájárultak a szén-dioxid-csökkentéshez az idegenforgalomhoz kapcsolódó tevékenységekben, ill. javaslatot tesz és elősegíti a szakpolitika végrehajtását és egyéb kezdeményezéseket azonosít, amelyek erőteljes és tartós hatást gyakorolnak az idegenforgalmi ágazat szén-dioxid-mentesítésére.

Ennek érdekében az egyetem kihasználja a más partner régióktól történő tanulásban rejlő lehetőségeket, és minden eredményt egyenlően oszt meg a partnerekkel, ill. a nyilvánossággal. Eközben a minisztérium a

más régiókba és más régiókból történő tudásmegosztásra helyezi a hangsúlyt, fokozva a felelős szakpolitikai szervekkel való együttműködést a hosszabb távú együttműködési lehetőségek feltárásával együtt.

Finnország

A Thermopolis Kft. Finnország nyugati régiója, Dél-Osztrobotnia energiaügynöksége. A Thermopolis Kft. számos feladatot lát el az energetikai tanácsadás és a regionális fejlesztés terén, beleértve az önkormányzatoknak, lakosoknak és cégeknek nyújtott energetikai konzultációt Dél-Osztrobotniában, Osztrobotniában és Közép-Osztrobotniában. A Thermopolis része egy országos közbeszerzési tudáshálózatnak, és megannyi energetikai és fenntartható fejlődés fókuszú projektet valósít meg vállalatokkal és hatóságokkal együttműködve. A



(Fotó: Jukka Risikko)

DETOCS projektben a Thermopolis Kft. támogatja a **Dél-Osztrobotniai Regionális Tanácsot (RCSO)** a turisztikai ágazat kibocsátáscsökkentésének elérésére irányuló fejlesztések azonosításában, a Regionális Stratégiába való beépítésének érdekében. Az RCSO feladata közé tartozik a regionális

Projekt indító találkozó Ptuj-ban

Az Interreg Europe DETOCS projekt konzorciuma 2023. május 8-9. között Szlovéniában, Ptuj-ban ülésezett, az első hivatalos projektindító találkozója és az első tapasztalatszerző eseménye gyanánt, melynek szervezője a helyi energia ügynökség Spodnje Podravje (LEASP) volt. A május 9-én tartott tapasztalatszerző alkalmával a DETOCS partnerei és a meghívott külsős, regionális érdekelt felek egy sor műhelymunkán, és az azt követő hálózatépítő eseményen vettek részt. Az esemény fókuszában a szén-dioxid-mentesítéshez – különösképp a Covid-19 utáni turisztikai ágazathoz – kapcsolódó meglévő példák és jó gyakorlatok álltak.



Tapasztalatszerző Seinäjoki-ban

2023. november 8-9. között Finnországban, Seinäjoki-ban a DETOCS projekt tapasztalatszerző rendezvényt szervez, amelyet egy irányítóbizottsági ülés követ. A rendezvény magába foglal helyszíni látogatásokat a Kuortane Olimpiai központba, amely szén-dioxid semlegességet célt meg 2027-re, valamint az esemény egy energiahatékony rendszerekről szóló prezentációval is szolgál a Hotel Alma-ban és Kalevan Nevetta-ban. A résztvevők megismerkednek a Seinäjoki Alkalmazott Tudományok Egyetemének virtuális turisztikai projektjeivel is. Végezetül a projektpartnerek bemutatják a PESTEL és SWOT analízis eredményeit.



SWOT és PESTEL elemzések

A DETOCS egyik legelső tevékenysége a SWOT és PESTEL elemzésekhez szükséges sablonok partnerrégiók általi elkészítése lesz (azaz makrokörnyezeti tényezők elemzésére és nyomon követésére szolgáló keretrendszerek egy adott partnerrégióra vonatkozóan). Az elemzések együttműködésben készülnek majd el a projektpartnerek és a tanácsadó partner, az **Európai Innovációs és Technológiai Intézet (Elfi-Tech)** között, annak érdekében, hogy azonosítsák és alaposan elemezzék az érintett szakpolitikai eszközöket, amelyek relevánsak a turisztikai ágazat dekarbonizációja szempontjából. A PESTEL és SWOT elemzések esetében a partnerek – az első érdekelt feleknek szóló találkozó keretében – egy úgynevezett brainstorming-ot, együttgondolkodást szerveznek a jelenlegi regionális szakpolitikákról, amelyek támogatják a turisztikai ágazat szén-dioxid-mentesítésére irányuló törekvéseket. Így jogyorklati példák azonosíthatóak, ill. támogatás nyújtható a szakpolitikai eszközök hiányosságainak leküzdése ellen.

fejlesztés és tervezés, ahol a tanácsot a régió 18 önkormányzata alkotja. Továbbá, az RCO Dél-Osztrobotnia 2022-2025 regionális programjának a gazdája, amelyben a „Jólét és Életmódgazdálkodás” egyre nagyobb hangsúllyal bír. E téma célja a dél-osztrobotniai turisztikai desztinációk ismertségének növelése, a turizmus működési környezetének erősítése, valamint a régió nemzetközivé válása, a fenntarthatóság és a régió iránti fellelősségvállalás irányába célzott befektetések megvalósítása, illetve az ügyfélutak digitalizációja.

Olaszország

Az olaszországi DETOCS-hoz csatlakozva **Campobasso Önkormányzata** a Molise régió regionális operatív programjában jóváhagyott stratégiai tervben már meghatározott beavatkozásokat hajt végre, amely a kulturális ágazat fejlesztésére és a turizmus új, energiahatékonysági technológiáira alapozott népszerűsítésre irányul. Ezek csak úgy érhetőek el – más beavatkozások mellett – ha a DETOCS olyan jogyorkolatait veszi át, melyek a turisztika infrastruktúrájának energiahatékonyságára alapulnak, illetve olyan intézkedések átvételével, melyek támogatják az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentését az idegengorgalmi ágazatban.

Bulgária



A **Pazardzsis Regionális Energiaügynökség (REAP)** a helyi önkormányzatok szövetsége (lásd fenti kép). A szervezet az Intelligens Energia Európa (IEE) program keretében, Pazardzsis Regionális Igazgatóság támogatásával jött létre 2005-ben. Az ügynökség támogatást nyújt a helyi és regionális önkormányzatoknak céljaink elérésében, és fenntartható projektek és kezdeményezések kidolgozásához fűződő stratégiai tervezéshez.

A DETOCS projekt során a REAP technikai partnerként vesz részt, és irányítja a bolgár szakpolitika felelőset, **Burgasz önkormányzatát** az energiahatékonyság (EE) és a megújuló energiaforrások (RES) turisztikai szektorba való integrálásához kapcsolódó legjobb uniós gyakorlatok azo-

nosításával és alkalmazásával. Emellett, a REAP azon is dolgozik, hogy hogyan lehet ezeket a jogyorklatokat beépíteni a helyi szakpolitika eszközeibe, és ezáltal fejleszteni a helyi programot. Burgasz önkormányzata a legnagyobb település Bulgária délkeleti részén, 514 362 hektárnyi területtel, amely az ország 0,43%-át teszi ki. Az önkormányzat 13 településből, Burgasz városából, Balgarovóból és 11 faluból áll. Burgasz az egyik legnagyobb és az egyik legnépzszerűbb turisztikai célpont a bolgárok, illetve a nemzetközi turisták számára is, tengerparti üdülőhelyeivel, illetve sós lapályaival (lásd lenti képen).

Magyarország



A magyarországi **Közép-Duna Menti Fejlesztési Ügynökség Nonprofit Kft. (KDMFÜ)** elsődleges céljai közé tartozik – a Közép-Duna Menti Fejlesztési Tanács munkaszervezeti feladatainak ellátása mellett – a térség önkormányzatainak tanácsadással történő ellátása, a vállalkozások és kulturális kapcsolatok erősítése, valamint a Térséget érintő fejlesztések és innovációk népszerűsítése. A DETOCS projektben való részvétel az Operatív Programban (OP) meghatározott célok elérését szolgálja – mint például az „Innováció és környezetbarát (zöld) fejlesztések” cél megvalósítása – ösztönözve a megújuló energiaforrások használatát. A turisztikai infrastruktúra energiahatékonysága elengedhetetlen a regionális turizmus fejlődéséhez, amely szintén az OP egyik legjelentősebb céljai között szerepel.

A DETOCS projektben való részvétellel a KDMFÜ tapasztalatokat szerezhet az energiahatékonysággal és a megújuló ener-



Fentiekben: Dám Pont Látogatóközpont, Magyarország

giával kapcsolatos új projektekben, több információt tud szerezni az EU országainak legjobb gyakorlatairól a turisztikai ágazatban, különösen a szállodák, termálfürdők és műemlékek tekintetében. A projektben érdekelt felek a következők: Magyar Fürdők Egyesülete, Magyar Szállodák és Éttermek Szövetsége, Magyar Egészségturizmus Szövetség, Fejér vármegye, Bács-Kiskun vármegye, Tolna vármegye, Tamási Város Önkormányzata, Szekszárd Város Önkormányzata, Kalocsa Város Önkormányzata, Kiskőrös Város Önkormányzatának képviseletében Körösszolg Nonprofit Kft., Aquapark Szekszárd, Jankovich Hotel (Zöld Szálloda díj nyertese).

Hollandia

Middelburg önkormányzata Zeeland tartomány fővárosa, és központi részen



helyezkedik el, a Hollandia déli részén található, Walcheren-szigeten. Az idegenforgalom jelentős gazdasági tényező Zeeland, különösen Middelburg város számára az 50 000 lakosával. Így a vonzó, fenntartható és élénk városközpont fenntartása prioritást élvez. A történelmi városközpontban több mint 1100 műemléképület áll, köztük a Het Packhuys (a képen) épülettel, amely történelmi jelentősége mellett kereskedelmi funkcióval is szolgál.

Mivel a legtöbb idegenforgalmi és vendéglátóipari szolgáltatás és vállalkozás műemlék- vagy hagyományos épületekben található, Middelburg célja, hogy megtalálja az egyensúlyt a műszaki energetikai megoldások, az energiahatékonyság és a történelmi hitelesség megőrzése mellett. Az érintett helyi vállalkozásokkal együtt, a városnak hosszútávú, megfizethető megoldásokat kell találnia a turisztikai szektor energetikai átállásának felgyorsítása érdekében. Middelburg önkormányzata biztosítja a DETOCS érdekelt feleinek számára a szükséges technikai információkat, és Middelburg 2021- 2030-as Turisztikai Cselekvési Tervéhez igazítja a szakpolitikai eszközt, a CO₂-csökkentésre, a körforgásos gazdaságra és az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodásra helyezve a hangsúlyt.

A DETOCS projekt végére Middelburg integrált éghajlat-változási stratégiát és ütemtervet dolgoz ki az éghajlatsemleges turizmusra vonatkozóan, történelmi környezetben történő CO₂ csökkentő fókusszal, valamint különböző lehetőségeket célzó feltárni a virtuális turizmus számára.



A tanácsadó partner szerepe

A projekt 13 projektpartnere mellett a DETOCS projekt felkér 1 tanácsadó partnert – az **Európai Innovációs és Technológiai Intézetet (EIT-Tech)** – hogy támogassa a partnereket a projekt kommunikációjában és népszerűsítésében. Emellett, EIT-Tech támogatja a partnerséget a projekttevékenységek tervezésében és a partnerek részvételének előmozdításában, beleértve a regionális SWOT és PESTEL elemzéseket.

Contact

Tea Potocnik (LEASP)

Lead Partner

tea.potocnik@lea-ptuj.si



Project Partnership



GREEN

Local energy agency Spodnje Podravje (SI) - Lead Partner

Mediterranean Agronomic Institute of Chania (CIHEAM MAICH) (EL)

Region of Crete (EL)

University of Malta (MT)

Ministry for Tourism (MT)

Thermopolis Ltd (FI)

Regional Council of South Ostrobothnia (FI)

Municipality of Campobasso (IT)

Regional Energy Agency - Pazardjik (BG)

Burgas Municipality (BG)

Central Danube Development Agency Nonprofit Ltd. (HU)

Middelburg Municipality (NL)

The European Institute for Innovation-Technology (DE)



Mar 2023
May 2027