

Portugália innovatívabb, fenntartható gazdaságra áll át



Portugália stabil gazdasági fellendülését a 2010-2014-es hitelválság után az uniós támogatások, a strukturális reformok és a virágzó turizmus segítették elő. Az uniós beruházások kulcsfontosságú erőfeszítéseket támogatnak – például az innováció és a fenntartható fejlődés fellendítését – a hosszú távú jólét előmozdítása érdekében.

A Délnyugat-Európában található Ibériai-félszigeten elterülő Portugália 92 226 négyzetkilométert fed le, lakossága pedig 10,3 millió. Északon és keleten Spanyolország a szomszédja, a nyugati és a déli részén pedig lenyűgöző partvonallal büszkélkedhet, partjait az Atlanti-óceán hullámai mossák.

Az országhoz tartozik az Afrika északnyugati partjához közel lévő Madeira szigetecsoport, valamint az Atlanti-óceánban található Azori-szigetek.

Portugália 1986 óta az EU tagja, és 2010 és 2014 között súlyos hitelválságot élt át. Az Európai Unió és a Nemzetközi Valutaalap (IMF) 78 milliárd EUR támogatási csomagja segítette az országnak a 2011-2013-as recesszióból való kilábalásban.

Portugália gazdasága azóta helyreállt: 2017-ben a GDP növekedése 3,5%-os volt – ez volt a legmagasabb szint 2000 óta –, 2018-ban pedig 2,4%-os.

2018-ban a portugál gazdaság legfontosabb ágazatai a következők voltak: nagy- és kiskereskedelem, közlekedés, szálláshely-szolgáltatás és vendéglátás (24,9%); közigazgatás, honvédelem, emberi egészség és szociális munka (19,1%); valamint az ipar (18,5%).

Az ország gazdasági fellendülését az erőteljes export és az ezt támogató virágzó turizmus is elősegíti: az elmúlt nyolc évben a nemzetközi látogatók száma egyre nőtt.

A gazdasági növekedés elősegítette az új munkahelyek létrehozását, hozzájárulva ahhoz, hogy 2018 negyedik negyedévében a munkanélküliségi ráta 7% alá csökkenjen, amely bőven az euroövezet átlaga alatt van, és összhangban van a válság előtti szinttel (lásd: az Európai Bizottság Portugáliáról szóló, 2019-es országjelentését). Ezenkívül Portugália folyamatosan javítja a makrogazdasági egyensúlyhiányait, és a jelentés azt is megjegyzi, hogy az államháztartás is folyamatosan javul.

Vannak azonban még problémák. A jelentés megjegyzi ugyan, hogy 2019 első felében a gazdasági növekedés meghaladta a várakozásokat és a növekedést „élénk beruházások” segítették elő, a Bizottság előrejelzése szerint a növekedés várhatóan mérséklődik: 2019-ben valószínűleg 2%-kal, 2020-ban és 2021-ben pedig 1,7%-kal.

Az államadósság és a magánszektor adósságai – valamint a külföldi adósság – még mindig jelentősen a meghatározott referenciaértékek fölött vannak, állapítja meg a jelentés. Ezenkívül az innovációba, az erőforrás-hatékonyságba, a munkaerőképzésbe, az infrastruktúrába és a modern foglalkoztatáspolitikába történő állami és magánberuházás növelése megerősítené Portugália hosszú távú fenntartható növekedési potenciálját.



A munkavállalók alacsony készségi szintje – különösen a digitális területen – akadályozza a beruházásokat és a termelékenység növekedését, ehhez pedig hozzájárul a jövedelmi egyenlőtlenség és szegénységi arány azok körében, akik az uniós átlagon felül dolgoznak. A Bizottság azt is megjegyezte, hogy az elégtelen szállítási és vasúti infrastruktúra megnehezíti az exportorientált vállalkozások számára, hogy élvezzék az EU egységes piaca által biztosított előnyöket.

A pénzeszközök elősegítik az innovációt

Ebben az összefüggésben az európai strukturális és beruházási alapok (esb-alapok) kulcsfontosságú szerepet töltenek be abban, hogy áthidalják Portugália legfontosabb strukturális korlátait a növekedés és a foglalkoztatás terén.

A beruházásokat négy tematikus terület köré szervezték: versenyképesség és nemzetközivé válás; humán tőke; társadalmi befogadás és foglalkoztatás; valamint fenntarthatóság és az erőforrások hatékony felhasználása.

A cél a versenyképesség fellendítése a forgalmazható áruk és szolgáltatások termelésének ösztönzésével, a foglalkoztatás támogatása különösen a fiatalok körében, a készségek és a szakképzettség bővítése, a szegénység csökkentése, a közgazdasági korszerűsítése, valamint az energiahatékonyság előmozdítása.

Különösen fontos kiemelni az esb-alapok hatását az innováció előmozdításában, figyelembe véve, hogy milyen kulcsfontosságú szerepet játszottak abban, hogy áthidalják Portugália versenyképessége és fenntarthatósága előtt álló akadályokat.

A jelenlegi, 2014-2020-as időszakban a Kohéziós Alapok 57%-át programozták át – a gazdaságpolitikák EU-szerte történő koordinációjának keretrendszerét biztosító – európai

szemeszterrel való összehangolás érdekében, amelyet a versenyképességre és a fenntartható fejlődésre (38% és 19%) fókuszáló projekteknek osztottak ki.

2019 szeptemberének végére ez több mint 3000 kutatási-fejlesztési és tudástranszferrel kapcsolatos projektet támogatott, és több mint 97 000 tonna szén-dioxid-egyenértéket jelent, hozzájárulva Portugália üvegházhatásúgáz-kibocsátásának becsült éves csökkenéséhez.

Rivaldafényben a fenntarthatóság

Folynak az előkészületek arra vonatkozóan, hogy a 2021-2027-es programozási időszak kezelje Portugália fennmaradó kihívásait, és előre tudja jelezni azokat, amelyek az elkövetkező évtizedben különösen fontosak lesznek – az éghajlatváltozás és az energiarendszer átalakítása, a digitalizálás, a globalizáció és a Portugália népességelöregedéséhez kapcsolódó demográfiai fenntarthatóság. A belső kohézió és az összes terület részvétele a fejlesztési folyamatban ugyancsak fókuszpontban lesz.

Ennek megfelelően a 2021-2017-es programozási időszak alapja az a fő célkitűzés lesz, hogy Portugália közelítsen az uniós átlaghoz. Ezt európai szintű, meglévő gazdaságpolitikák koordinációs mechanizmusainak keretén belül hajtják végre a Portugália 2030 stratégia alapján, amelyet négy prioritást élvező menetrend köré építenek fel.

Az első az emberekhez kapcsolódik, a demográfiai kihívásokra reagál, és a befogadás növelésére, valamint az egyenlőtlenség csökkentésére összpontosít. A második középpontjában az innováció és a képzések szerepelnek a fejlesztést elősegítő tényezőkként. A harmadik célja egy külsőleg versenyképes és belsőleg összetartó ország előmozdítása, míg a negyedik a fenntarthatóság és a természeti erőforrások újrafelhasználásának biztosítását célozza. ➤

A versenyképesség a fenntarthatóság mozgatórugója



A *Panorama* magazin Jaime Andrez, a COMPETE 2020 igazgatótanácsának elnökét kereste fel, hogy számoljon be a program Portugália jelenlegi és jövőbeni szakpolitikai prioritásaira gyakorolt hatásairól.



A COMPETE 2020 a jelenlegi programozási időszakban Portugália legnagyobb programja, amely három alapot (ERFA, ESZA és KA) foglal magában. Mi a véleménye, e versenyképességet támogató eszközök mely eredményei a legjelentősebbek az ország gazdasági és társadalmi struktúrája tekintetében?

A versenyképesség és nemzetköziesítés tematikus operatív program (COMPETE 2020) a Portugália 2020 versenyképesség és nemzetköziesítés tematikus prioritás (2014-2020) része, amelyet 2014. december 16-án hagyott jóvá az Európai Bizottság. A COMPETE 2020 költségvetése 6,2 milliárd EUR, amelyből 4,4 milliárd EUR-t az ERFA, ESZA és a Kohéziós Alap finanszíroz, a fennmaradó 1,8 milliárd értékű összeget pedig nemzeti finanszírozás biztosítja.

A COMPETE 2020 hatéves működése során 11 169 pályázatot fogadott be, és 6327 projektet támogatott a hozzávetőlegesen 8 milliárd EUR értékű támogatható beruházásból mintegy 2 milliárd EUR értékű ösztönzővel.

A COMPETE 2020 legfőbb mozgatórugói a vállalati ösztönzőrendszerek, különösen azok, amelyek a kkv-k innovatív termelő beruházásait célozzák. A program emellett jelentősen hozzájárult a vállalati kutatás-fejlesztés, valamint a vállalati kutatással és innovációs rendszerekkel foglalkozó szervezetek közötti együttműködés ösztönzéséhez, előmozdítva a tudástranszfert és az újrafelhasználást.

A gazdasági növekedés és a munkahe-lyteremtés megszilárdítása a portugál kormány legfőbb kihívásai, és főként a nemzeti vállalatok versenyképességének és innovációjának növekedésétől függ.

A Portugália 2020 értékelési terv részét képező, az európai strukturális és beruházási alapok üzleti teljesítményre gyakorolt hatásának értékeléséről szóló tanulmány („Avaliação do Impacto dos Fundos Europeus Estruturais e de Investimento no Desempenho das Empresas”) rámutat az ösztönzőrendszerek hatékonyságára az előző programozási időszakban. Rávilágít továbbá ezek kedvező hatására többek között a befektetés, a humán erőforrások képesítése,

„Napjainkban a versenyképesség és a fenntarthatóság fogalma egyre szorosabban összefügg.”

az innováció, a nemzetköziesítés és a vállalati versenyképesség területein működő, támogatott vállalatok fejlesztésében.

Hangsúlyozza a COMPETE 2020 következő eredményeit is: fokozott beruházás a vállalati K+F-be; az aktuális társadalmi kihívások kezelése céljából benyújtott projektek száma, különösen az éghajlat-politikai fellépések területén; valamint a közszolgáltatások online hozzáférhetősége a polgárok és a vállalatok számára. Az üzleti projektek eredményeképpen várhatóan 41 000 munkahely jön létre, a bruttó hozzáadott érték 77%-kal, az üzleti forgalom 55%-kal, a nemzetközi forgalom pedig 72%-kal növekedhet. Ezek a számok egyértelműen fokozott termékérték-intenzitást, exportintenzitást és magasabb munka-termelékenységet jeleznek.

Mely stratégiai területeket határozták meg a COMPETE 2020 jövőbeli prioritásaiként?

A jelenlegi prioritások és stratégiai területek összhangban állnak a jövőbeliekkel,

és szükségszerűen igazodni fognak a digitális transzformációhoz, illetve a digitális fejlemények által a nemzeti gazdaság terén teremtett lehetőségekhez és kihívásokhoz. A vállalatok, a központi kormányzati szervek és – a vállalkozói szövetségekhez hasonló – egyéb releváns szervezetek részvételével járó, támogatott projektek megfelelnek annak az innovációs követelménynek, amely a szóban forgó stratégiai tervezést fémjelzi.

Amint azt már korábban megjegyeztem, a társadalmi – különösen az éghajlat-politikai – kihívások is a COMPETE 2020 szakpolitikai eszközeinek prioritását képezik.

Noha a környezetvédelmi aggályok és a fenntartható fejlődés az emberiség legfőbb kihívásai, nagyszerű lehetőséget is jelenthetnek a vállalatok számára, amelyek kulcsfontosságú szerepet játszhatnak e területen. Évszázadok óta úgy tűnik, hogy a gazdasági növekedés a kiapadhatatlannak tekintett természeti erőforrások felhasználásával jár. Ez azonban erőforrásválságot és magasabb árakat eredményezett. Ha nem sikerül kezelnünk ezt a

problémát, különösen a COMPETE 2020 által támogatott projektek során, középtávon a világ és az ökoszisztémák jelenlegi formája eltűnésének tanúi lehetünk. Ezt nem engedhetjük meg: nem létezhet gazdasági növekedés és versenyképesség az erőforrások kiegyensúlyozott felhasználása nélkül.

Napjainkban a versenyképesség és a fenntarthatóság fogalma egyre szorosabban összefügg. A következőkhöz hasonló, egyéb elképzeléseket is magában foglalja: körforgás, fenntarthatóság vagy életképesség, digitalizáció, képzettséget igénylő és megfelelően megfizetett foglalkoztatás, az árukkal és szolgáltatásokkal kapcsolatos társadalmi elégedettség, amelyek mennyiségét, árát és minőségét a fogyasztói igények határozzák meg.

A versenyképesség fenntarthatóságot, a fenntarthatóság pedig versenyképességet is jelent! ■

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

<https://www.compete2020.gov.pt/>

A POSEUR prioritásként kezeli a fenntarthatóságot és az éghajlatváltozást



Helena Pinheiro de Azevedo, a POSEUR irányító hatóságának elnöke számolt be a *Panorama* magazinnak arról, hogyan veszi fel a küzdelmet Portugália a fenntarthatóság és az éghajlatváltozás kihívásaival.



Milyen módon hajtja végre a fenntartható fejlesztési és az éghajlatvédelmi menetrendet a fenntarthatóságra és az erőforrások hatékony felhasználására irányuló operatív program (POSEUR), és milyen eredményekre számítanak 2023-ig?

A POSEUR a Kohéziós Alap támogatása révén széles körű beavatkozásokat biztosít a fenntarthatóság és az éghajlatvédelem terén, többek között jelentősen hozzájárul a következő tematikus célkitűzésekhez: 4. cél – Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdasági modellre való áttérés támogatása valamennyi ágazatban; 5. cél – Az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás, a kockázatmegelőzés és -kezelés előmozdítása; valamint 6. cél – A környezetvédelem és az erőforrás-felhasználás hatékonyságának előmozdítása.

A második kérdésre válaszolva, hogy mire is számíthatunk 2023-ig a különféle beruházási prioritásokkal kapcsolatban, fontos kiemelni az éghajlatváltozás mérsékléséhez való igencsak jelentős hozzájárulást a szén-dioxid és az egyéb üvegházhatású gázok kibocsátásának

csökkentését célzó számos intézkedés révén. A 2023-as célkitűzés 124000 tonna CO₂-egyenértéknek megfelelő éves csökkentés. Ez a számérték pedig a megújuló forrásokból származó energiatermelési kapacitás megerősítésére, a központi közigazgatási épületek energiahatékonyságának növelésére, valamint a fenntarthatóbb városi mobilitásra, a fossziliztűzelőanyag-fogyasztás csökkentésére, illetve a tiszta tömegközlekedés használatának az egyéni gépjárműhasználat redukálásával egyidőben történő növelésére irányuló beruházási támogatás eredménye lesz majd.

Meg kell itt említenünk továbbá az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodási (CCA) programból származó támogatást, valamint az éghajlattal nagy mértékben összefüggő kockázatok megelőzését és kezelését is. A céljaink a következők: az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodásra irányuló terveknek a teljes ország területére történő kiterjesztése, az alkalmazkodási intézkedések végrehajtása, figyelemfelkeltés a lakosság körében és a partvédelemre irányuló releváns beruházások, valamint a területet leginkább érintő kockázatok – különösen az erdőtü-

“ A POSEUR a Kohéziós Alap támogatása révén széles körű beavatkozásokat biztosít a fenntarthatóság és az éghajlatvédelem terén.”

zek és az árvizek – megelőzése. A projekt végére a beavatkozás várhatóan 75 kilométeres hosszúságú partvonalon nyújt védelmet a polgárok és az áruk számára, ezáltal az ország lakosságának 80 %-át védve az erdőtüzekkel szemben.

Végül pedig meg kell említeni a POSEUR környezetvédelemre és az erőforrás-hatékonyság előmozdítására irányuló támogatását is. Idetartoznak azok a különféle területeken eszközölt beruházások is, amelyek hozzájárulnak a körforgásos gazdasághoz, így például a városi hulladék újrafeldolgozási kapacitásának növelése (+230000 tonna/év), a vízellátás (1,8 millió polgárnak jut jobb vízellátás) és a szennyvíztisztító rendszerek (1,6 millió polgár a szennyvíztisztító rendszerek javításával) minőségének és fenntarthatóságának megerősítése. Ezen intézkedések a környezet minőségének javítását és a természeti erőforrások megőrzését, valamint az éghajlatváltozás miatt szintén veszélyeztetett biológiai sokféleség és ökoszisztémák védelmét is szem előtt tartják.

Melyek Portugália szempontjából a jövőbeni prioritások ezeken a területeken?

A fenntarthatóság és az éghajlatvédelem a jelenlegi és jövőbeni legfőbb nemzeti prioritások, amint az a 2030-as Nemzeti Energiagazdálkodási és

Éghajlatvédelmi Tervben, valamint a 2050-re vonatkozó Karbonsemlegességi Ütemtervben is megfigyelhető. Ezek a 2019-ben jóváhagyott stratégiai nemzeti dokumentumok integrált cselekvési tervet határoztak meg, amelyben a központi stratégiai célkitűzés a karbonsemlegesség 2050-re történő elérése Portugáliában. Ez a cselekvési terv számos egyéb intézkedés mellett a következőket foglalja magában: a vilamosenergia-termelés széntelenítése, az energiahatékonyság növelése a gazdaság valamennyi ágazatában, az energiatermelés decentralizálása, a lakossági ágazat és a közszektor széntelenítése, végül pedig a mobilitás dekarbonizációja és a tömegközlekedés előnyben részesítése.

Sürgős fellépésekre van szükség az éghajlatváltozás és annak hatásai elleni küzdelemben is, többek között az éghajlatváltozással összefüggő kockázatokkal szembeni ellenálló képesség és alkalmazkodási kapacitás fejlesztésére, az éghajlat-politikai intézkedések nemzeti szakpolitikákba, stratégiákba és tervezésbe történő integrálására, az oktatás javítására, a figyelemfelkeltésre, a humán és intézményi kapacitás fejlesztésére az éghajlatváltozás mérséklése, az ahhoz történő alkalmazkodás, a hatások csökkentése és a korai előrejelző intézkedések tekintetében.

A 2021-2027 közötti időszakra vonatkozó kohéziós politika keretében nyújtott finanszírozás tekintetében az Európai Bizottság a 2. stratégiai célkitűzésbe belefoglalja a fenntarthatóságra és az éghajlatvédelemre irányuló támogatás folyamatosságát és bővítését is. Ennek általános céljai a zöldebb és karbonszegényebb Európához való hozzájárulás, továbbá a tiszta és méltányos energiára, a zöld és kék beruházásokra, a körforgásos gazdaságra való áttérés, valamint a változáshoz történő alkalmazkodás és a kockázatmegelőzés. ■

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK:

<https://poseur.portugal2020.pt/en/>

FARO-OLHÃO SZENNYVÍZTISZTÍTÓ TELEPE ÉS OLHÃO LIFTRENDSZERE

A projekt során új szennyvíz-elvezetési infrastruktúrát építenek ki a régióban, ezzel számos környezeti problémát megkönnyítve, valamint hozzájárulva a helyi lakosság életminőségének és egészségének javításához. A Kohéziós Alap 18,5 millió EUR értékben járul hozzá a 21,8 millió EUR értékű beruházáshoz a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i, 91/271/EGK tanácsi irányelvvel összhangban.

A projekt célja, hogy fejlessze Algarve régió alapvető szennyvíz-elvezetési rendszerét azzal, hogy megteremti a víz minőségének és a meglévő vízi erőforrások állapotának javításához szükséges feltételeket. Ezenkívül az elvégzett munkálatok segítenek a Ria Formosa természetvédelmi park biodiverzitásának védelmében, fellendítve a régió gazdaságát, amely nagy mértékben a turizmusra épül. Ehhez hasonlóan a tengerpartok és a fürdővizek minősége, valamint a regionális termékek, többek között a Ria Formosából származó tengeri eredetű élelmiszerek is javulnak.

A munka során városi szennyvíztisztító létesítményeket építenek, amelyek a legmodernebb biológiai szennyvíztisztítási technikákat használják. A beruházás befejeződött, jelenleg a projekt tesztelése és a műveletek induló szakasza van folyamatban.



A CALHETA VÍZERŐMŰ BŐVÍTÉSE



Madeira szigetének villamosenergia-hálózata elszigetelt és kicsi, és az alacsony fogyasztási időszakokban (pl. éjszaka) előállított megújuló energia egy része nem exportálható vagy tárolható, így elvesztődik.

A Calheta vízerőmű bővítésének célja nemcsak a vízenergia-termelés növelése az új üzemben, hanem a villamosenergia-tárolására szolgáló infrastruktúra létrehozása is. A rendszer része a villamosenergia-előállítás, valamint a víz felfogása, tárolása és szivattyúzása. A cél a tartalék kapacitás megerősítése és az időszakosan megújuló (pl. szél- és napenergia) energiaforrásokból származó energia felhasználása. Ez hozzájárul a fosszilis energia termelésének csökkentéséhez, növelve a villamosenergia-rendszer stabilitását, és megbízhatóbbá téve a sziget villamosenergia-ellátását.

A régió megújulóenergia-termelési kapacitásának növelésén kívül a projekt hozzájárul Madeira fosszilis tüzelőanyagoktól való függőségének csökkentéséhez, következképpen csökkentve a CO₂-kibocsátást 2020-ig a nemzeti és az uniós célkitűzésekkel összhangban.

Ezt a nagyprojektet a Kohéziós Alap 45 millió EUR értékű beruházással támogatja. A munkálatok előrehaladott szakaszban tartanak, a működés várhatóan 2020 első hónapjaiban kezdődik.

A COIMBRA-HÍD/-GÁT VÍZTÁROZÓ KOTRÁSA ÉS A MONDEGO FOLYÓ JOBB OLDALI PARTSZAKASZÁNAK SANTA CLARA-HÍD ÉS A COIMBRA-HÍD/-GÁT KÖZÖTTI STABILIZÁCIÓJA

Az éghajlatváltozás jelentős változásokat hozott Portugália éves csapadékciklusában: szárazságok és súlyos esőzések váltják egymást, és néha szélsőséges esőzések lépnek fel.

Coimbra városát ciklikusan érinti a Mondego folyó áradása, különösen a 2016 januárjában és februárjában bekövetkezett árvizek. Ebben az időszakban a folyó korábban nem tapasztalt szintre duzzadt, veszélybe sodorva a polgárok biztonságát, valamint veszélyeztetve az állami és magántulajdont, különösen a város történelmi örökségét.



Az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak az árvíz kockázatok értékeléséről és kezeléséről szóló, 2007/60/EK irányelve értelmében és 22 kritikus árvíz kockázati területnek az európai vízügyi információs rendszerben (Water Information System for Europe, WISE) történő azonosítását követően végrehajtották a kockázati és árvízkezelési terveket, meghatározva az árvízvédelem során végrehajtandó strukturális intézkedéseket.

A Mondego folyóval kapcsolatos egyik ilyen intézkedés a Coimbra-híd/-gát víztározó kotrása volt. Következésképpen jóváhagyták a Coimbra-híd/-gát víztározó finanszírozását: a várt teljes beruházási költség 12 millió EUR volt, és ebből a Kohéziós Alap 10,1 millió EUR értékű finanszírozást biztosít.

A projekt célja a hidrodinamikai feltételek javítása a lefutáshoz és nagyobb vízszlop létrehozása a Mondego folyóban. Ennek jelentős hatása lesz az árvizek megelőzésére és mérséklésére Coimbra városában és a környező régióban. A munkálatok várhatóan 2020 végéig tartanak.



ZÖLD VÁROSI ÉLET

A COMPETE 2020 támogatásával a Green Urban Living projekt célja egy új zöld tető- és homlokzatrendszer kifejlesztése, amely agglomerált duzzasztott parafából készül. A projekt célkitűzése a fenntarthatóság növelése, az erőforrások megőrzése, az épületek energiahatékonyságának javítása és az éghajlatváltozás hatásainak mérséklése a városi térségekben.

Az R&TD ösztönzési rendszer részeként társfinanszírozott projekt körülbelül 412 000 EUR értékű befektetést kapott, amelyből az Európai Regionális Fejlesztési Alap hozzájárulása körülbelül 260 000 EUR volt. Carlos Oliveira e Silva projektvezető hangsúlyozta, hogy a COMPETE 2020 támogatása elengedhetetlen volt, mivel ez bocsátotta rendelkezésükre a kutatáshoz, a laboratóriumi vizsgálatokhoz, a felszerelésekhez és a valódi tesztekhez használt prototípusokhoz szükséges erőforrásokat, amelyek mind hozzájárultak a projekt sikerességéhez.



NANOCLEANLEATHER



A Nanocleanleather projekt célja egy olyan bőrfajta kifejlesztése, amely szennyeződésmentes (portaszító és könnyen tisztítható), illetve öntisztuló tulajdonságokkal rendelkezik (fotokatalitikusan elpusztítja a bőr felületén található szennyeződések), és amellyel az autóipar igyekeznék megcélozni (különösképpen üléshez, kormányon, a műszerfalon és az ajtópaneleken való felhasználás céljából) nanoszerkezetű adalékanyagok hozzáadásával.

A projekt egyrészt szeretne kielégíteni a bőrpar igényét egy új bőrtípusra, amely jobb bőrtisztító tulajdonságokkal rendelkezik, hatékonyabb és tartósabb, miközben megőrzi természetes küllemét. Másrészt a szponzorral, a Couro Azul (Blue Leather) vállalattal

összhangban a projektcsapat törekedett a vasúti és légi közlekedési szektorok igényeinek kielégítésére is, ahol ezek a tulajdonságok még fontosabbak, figyelembe véve a gyakoribb és szorosabb ütemű tisztítást a gépjárműiparhoz képest.

A NanoCleanLeather projektet a COMPETE 2020 társfinanszírozta az R&TD ösztönző rendszer keretén belül a kopromóció területén. A mintegy 459 000 EUR értékű beruházásból 330 000 EUR az Európai Regionális Fejlesztési Alapból származik.

<https://bit.ly/2FAc5XO>

AORP – PORTUGUESE JEWELLERY NEWBORN, AVAGY AZ ÚJJÁSZÜLETETT PORTUGÁL ÉKSZERGYÁRTÁS

A projekt fő célja a portugál ékszergyártás kiviteli potenciáljának megszilárdítása és a globális piacon való láthatóságának növelése volt.

Az AORP – a Portugál Ékszer- és Karórákészítő Egyesület – létrehozta a Portuguese Jewellery Newborn nevű márkát a nemzeti ékszergyártásban alkotó legújabb tehetségek támogatására. Az elgondolás a tradicionális ágazat újbóli feltalálása volt egy egyedi promóciós márka égisze alatt, amely képviseli az új nemzeti tervezők kreativitását és munkáját.

A felkínált lehetőségeknek köszönhetően a portugál ékszerek vonzó ékszereket és innovatív vállalkozási modelleket hoztak létre az új ékszertervezők (Newborn) és a hagyományos vállalatok körében egyaránt, ezzel meghatározva azokat a megfelelő csatornákat, amelyek az ágazatot új szintre emelhetik.

A nemzetköziesítést érintő, kollektív kezdeményezések támogatórendszere részeként társfinanszírozott projekt körülbelül 556 000 EUR értékű befektetést kapott, amelyből az Európai Regionális Fejlesztési Alap mintegy 473 000 EUR értékű finanszírozást biztosított.

<https://bit.ly/2QFoCzP>



R4TEXTILES

A R4Textiles projekt – a Tenowa szövetmárka kidolgozója – olyan kutatási stratégiát részesített előnyben, amely a fenntartható szakpolitikák alkalmazását eredményezte a környezeti hatások csökkentése érdekében.

Napjaink környezetvédelmi tudatosságának jegyében a Riopelle-Têxteis SA, Portugália egyik legrégebbi textilgyártója elkötelezte magát egy olyan kutatási stratégia és fenntartható szakpolitika mellett, amellyel csökkenthetők a környezeti hatások. A projekt a textiltermékek, az agrár-élelmiszeripari hulladékok és egyéb, földrajzilag közel fekvő agrár-élelmiszeriparból származó melléktermékek visszanyerésén és újrafelhasználásán alapul.

A Rebirth of Textiles (magyarul: a textil újjászületése) márka neve alatt futó Tenowa a Riopelle védjegye a projekt által kifejlesztett összes termékre vonatkozóan. A körforgásos gazdaság kontextusában a R4Textiles projektet a COMPETE 2020 társfinanszírozta a Kutatási és Technológiai Fejlesztések (R&TD) Ösztönző Rendszer keretén belül, és mintegy 978 000 EUR értékű beruházásra volt jogosult, amelyből 602 000 EUR az Európai Regionális Fejlesztési Alapból érkezett.

<https://bit.ly/3020fiC>

