

# ▶ ELINDULT AZ INTELLIGENS ENERGETIKAI SZAKOSODÁSI PLATFORM



▶ CORNWALL ÉS A SCILLY-SZIGETEK, EGYESÜLT KIRÁLYSÁG

A Wave Hub projekt részeként épül a világ legnagyobb kísérleti telephelye, amelyben vízhullám-energiát alakítanak át villamos energiává.

**Az EU kohéziós politikája jelentős mértékű támogatást fog elérhetővé tenni az integrált európai energiaunió megvalósítására a 2014–2020 közötti időszak folyamán, amelyből 38 milliárd EUR-t kifejezetten karbonszegény gazdasági beruházásokra fognak fordítani. Több mint 100 uniós régió és a tagállamok egyaránt az energiaügyet nevezték meg prioritásként a nemzeti vagy regionális intelligens szakosodási stratégiájukban. A támogatások felhasználását kifejezetten az erre a célra kidolgozott bizottsági támogatási rendszer, az intelligens energetikai szakosodási platform (Smart Specialisation Platform on Energy) fogja segíteni.**

Az európai intelligens szakosodási platform az Regionális és Várospolitikai Főigazgatóság, az Energiaügyi Főigazgatóság, valamint a Bizottság Közös Kutatóközpontjának (JRC) kezdeményezése, amelyet 2015 májusában Brüsszelben indítottak útjára. Célja, hogy támogatást nyújtson a tagállamok és régiók számára, hogy hatékonyabban jussanak hozzá és használják fel a kohéziós politikából származó finanszírozást a fenntartható energiaügyi programjaikhoz.

## A kohéziós politika támogatja az energiaügyet és a karbonszegény gazdaság megvalósítását

A tagállamok 38 milliárd EUR-t különítettek el a 2014–2020-as időszakra az Európai Regionális Fejlesztési Alapból és a Kohéziós Alapból a karbonszegény gazdaságot ösztönző beruházásokra. Ez kétszerese annak a támogatásnak, amelyet a 2007–2013 közötti időszakban erre a területre fordítottak, és sokkal, szinte 50%-kal több, mint a jogszabályokban előírt finanszírozási szint, ami jól jelzi, hogy a tagállamok óriási jelentőséget tulajdonítanak a karbonszegény gazdaságot érintő beruházásoknak.

A tagállamok a következő prioritási területeket határozták meg:

- ▶ a köz- és lakóépületek energetikai korszerűsítése, valamint a vállalkozások, különösen a kkv-k energiahatékonyságának növelése;

- ▶ megújuló energiák, például a szél-, a biomassza- és a napenergia termelése és elosztása, valamint szükség esetén azok elektromos hálózathoz kapcsolása;
- ▶ a villamosenergia-áramlás aktív kezelését lehetővé tevő intelligens elosztó hálózatok biztosítása a kínálat és a kereslet alapján;
- ▶ fenntartható multimodális városi mobilitás a városi életkörülmények javítására, valamint a szén-dioxid-kibocsátás csökkentése érdekében olyan különböző integrált intézkedések révén, amelyeknek köszönhetően a személygépkocsival történő közlekedést a gyalogos, a biciklivel, valamint a tömegközlekedési eszközökkel való közlekedés válthatja fel;
- ▶ az ezeket a területeket érintő kutatás és innováció támogatása.

Ezenkívül mintegy 2 milliárd EUR-t irányoztak elő az intelligens energiagazdálkodási infrastruktúra fejlesztésére, amely a jövő szén-dioxid-mentes energetikai rendszerének gerincét jelenti majd.

## Tapasztalattmegosztás és a támogatás-felhasználás ösztönzése

A platform segítséget fog nyújtani a régióknak, hogy megosszák a fenntartható energiaügyi beruházásokkal és az innovatív karbonszegény technológiák kiépítésével kapcsolatos szakértelmüket. A tudományos szakértelmet, az innovatív hálózati eszközöket és a szakpolitikai fejlesztési szaktudást ötvözve lehetővé teszi a tájékozódást, valamint az ötletek és a bevált gyakorlatok megosztását, elősegítve egy új, az energiaunió alapjául szolgáló szakértői bázis kialakulását.

A platform elsősorban a következő területeken fogja támogatni a régiókat és a tagállamokat:

- ▶ a beruházási prioritásoknak és a régiók szükségleteinek elemzése a fenntartható energiagazdálkodás és az intelligens szakosodás terén;
- ▶ a kohéziós politika aktuális lehetőségeinek népszerűsítése és ismertetése, valamint a felhasználási területeikkel kapcsolatos tanácsadás terén;
- ▶ a bevált gyakorlatok azonosítása terén, valamint abban, hogy a tagállamok és a régiók hogyan tudják hatékonyabban



Teljes beruházás:  
40 500 000 EUR  
ERFA:  
22 600 000 EUR



**INNOVATIONCITY RUHR – MODELSTADT BOTTROP**

A projekt célja, hogy innovatív energiahatékonysági intézkedések segítségével a teljes városkerületben 50%-kal csökkenjen a szén-dioxid fogyasztás 2020-ig, miközben nő az életszínvonal. Az ERFA négy olyan projektet támogat, amely a kapcsolt hőtermeléssel és az energiafogyasztás feltérképezésével foglalkozik.

Teljes beruházás:  
5 400 000 EUR  
ERFA:  
2 700 000 EUR

„Jó ötletnek tartom az új energiaügyi platformot, amely a fenntartható energiagazdálkodással kapcsolatos ismeretek gyűjtőhelye, és segíti a régiókat abban, hogy hatékonyan használják fel az innovatív megoldásokhoz rendelkezésre álló finanszírozási forrásokat.”

► CORINA CREȚU – A REGIONÁLIS POLITIKÁÉRT FELELŐS UNIÓS BIZTOS

felhasználni a kohéziós politikából származó forrásokat olyan együttműködési intézkedések során, amelyek célja az energiaügyi technológiák kifejlesztésének és kiépítésének felgyorsítása.

### Az EU energiaunióra vonatkozó stratégiája

Az által, hogy támogatja a kohéziós politikából származó források optimalás felhasználását a fenntartható energiaügyi projektek terén, a platform közvetlenül hozzájárul „A stabil és alkalmazkodóképes energiaunió és az előrettekintő éghajlat-politika keretstratégiája” elnevezésű, energiaunióról szóló uniós stratégiához, ami 2015 februárjában indult el. A stratégia a fenntartható energiagazdálkodást is beleértve támogatja a karbonszegény gazdaságra való áttérést. Szintén hozzájárul ahhoz, hogy a kkv-k hatékony technológiákra és folyamatokra álljanak át, egyúttal támogatja az intelligens energiagazdálkodási infrastruktúra kiépítését és az ezen a területen használható ikt-alkalmazások kifejlesztését.

A regionális politikáért felelős uniós biztos, **Corina Crețu** a következőképpen vélekedik: „A 2014–2020 közötti időszakban több mint 38 milliárd EUR-t fogunk az energiaunió stratégiájának megvalósítására és arra fordítani a kohéziós politika segítségével, hogy előmozdítsuk a karbonszegény gazdaságra való átállást minden ágazatban... Ezért tartom jó ötletnek az új energiaügyi platformot, amely a fenntartható energiagazdálkodással kapcsolatos ismeretek gyűjtőhelye, és segíti a régiókat abban, hogy hatékonyan használják fel az innovatív megoldásokhoz rendelkezésre álló finanszírozási forrásokat.”

### Intelligens szakosodási platform

Az intelligens szakosodás az Európai Bizottság, valamint iparági szereplők és kutatók szoros együttműködéséből született. Olyan innovatív megközelítés, amely elősegíti a regionális gazdasági növekedést és fejlődést. Hozzájárul ahhoz, hogy a közösségi beruházást a kutatás és az innováció célterületeihez használják fel, hogy a régiók versenyelőnyhöz jussanak és azokra a terület(ek)re szakosodhassanak, amely(ek)ben viszonylag jól teljesítenek.

Az új energiaügyi platformmal kapcsolatos munka a Regionális és Várospolitikai Főigazgatóság és a kutatási és innovatív stratégiákra épülő, 2009-ben létrehozott intelligens szakosodási platformot (S3 platform) felügyelő Közös Kutatóközpont gyümölcsöző együttműködésén alapul. A platformmal kapcsolatos tevékenységekben a tagállamok és a régiók több mint 80%-a részt vesz, amelyek több mint kétharmada az energiaügyet jelölte meg intelligens szakosodási területnek.

► TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

<http://s3platform.jrc.ec.europa.eu/s3p-energy>