

BIOWIND

A SZÉLERŐMŰVEK TÁRSADALMI
ELFOGADOTTSÁGÁNAK NÖVELÉSE AZ EU RÉGIÓIBAN
KÖRNYEZETI ÉS KÖZÖSSÉGALAPÚ TERVEZÉS RÉVÉN

Hírek és frissítések a projektről

BIOWIND 5. hírlevele

Kedves Olvasóink!

Nagy örömmel mutatjuk be hírlevelünk 5. kiadását. Ebben a számban projektünk befejezett tevékenységeinek folyamatát térképezzük fel, átfogó betekintést nyújtva Önöknek működési módszereinkbe.

Ez a szám bepillantást nyújt a legutóbbi projekttalálkozónkba, amelyet a lengyelországi Kielce városában tartottunk. Röviden bemutatjuk a szakpolitikai összefoglalókat a korábban tartott műhelymunkák tanulságairól, valamint betekintést nyújtunk a szakpolitikai változások szakértői értékelésének folyamatába.

Összefoglaltuk a várva várt biodiverzitási kockázatértékelési keretrendszert, amely a szakpolitikai fejlesztési iránymutatások javítását szolgálja. Elemeztük a fenntarthatósági stratégia kidolgozását is, amelyet a BIOWIND partnereinek regionális fókuszához igazítottunk.

Megvitatottuk a Pilot Akció végrehajtásának előrehaladását, valamint bemutattuk a szakpolitikai változásokra vonatkozó szakértői értékelési folyamat aktuális állását a konzorcium számára.

A PROJEKT HATÁSA

A BIOWIND projekt végrehajtása a következő eredményekhez vezet:

- 9 szakpolitikai eszköz továbbfejlesztése a hatóságok és az érdekelt felek javára.
- 176 közigazgatás megerősített képességei a környezetbarát és társadalmilag befogadó szélenergia-politikák hatékony végrehajtására.
- Több mint 30 millió euró felhasználása a szélenergia területi tervezésével, az energetikai szövetkezetekkel, a biológiai sokféleség megőrzésével és a közösségi támogatási rendszerekkel kapcsolatos projektek támogatására.
- Fokozott tudatosság és konszenzus kialakítása a civil társadalmi csoportok, a környezetvédelmi ügynökségek, a közigazgatás és a szélenergia területén érdekelt felek között a BIOWIND-régiókban.

TARTALOMJEGYZÉK

- A projekt hatása ... 1.
- 5. projekt-találkozó ... 2.
- Fenntarthatósági stratégia kidolgozása ... 3.
- Tanulságok szakpolitikai ajánlásokként ... 3.
- Érdekelt felek találkozói ... 4.
- Bevezetés a kísérleti akcióhoz ... 5.
- Bevezetés a biodiverzitási kockázatértékelési keretrendszerbe ... 6.
- Kapcsolat ... 7.



5. PROJEKTTALÁLKOZÓ

Az 5. szemeszter során a BLOWIND projekt 5. találkozóját a lengyelországi Kielce városában tartották meg, a projekt valamennyi partnerének részvételével. A találkozó középpontjában az eddigi tevékenységek teljes áttekintése, a jelentési folyamat előrehaladásáról szóló frissítések és a közelgő határidők álltak. Az első szekció célja az volt, hogy megvitassák a szakpolitikai ajánlások összefoglalását, a biodiverzitási kockázatértékelési keretrendszert a jobb szakpolitikai irányítás érdekében, a Fenntarthatósági Stratégia kidolgozását, valamint a Pilot Akció végrehajtását. A második szekció a szakpolitikai változtatások szakértői felülvizsgálatára és a munkacsoportokra összpontosított – ez a folyamat a projekt fő fázisának végére zárul le.



Projekt találkozó, Kielce, Lengyelország

FENNTARTHATÓSÁGI STRATÉGIA KIDOLGOZÁSA

Az Asztúriai Energia Alapítvány (FAEN) kidolgozott egy Fenntarthatósági Stratégiát, amely megerősíti a hosszú távú tervezést a tiszta energiára való átállásban, különös tekintettel a szélenergiára. A Stratégia célja, hogy előmozdítsa a társadalmilag elfogadott szélenergia-projektek elterjedését, valamint bemutasson egy összehangolt szakpolitikai ajánlás csomagot, amelyet a projekt végrehajtása során dolgoztak ki. Ezt követi a partnerek kulcsfontosságú területi politikáinak strukturált áttekintése.

A Stratégia fő célkitűzései közé tartozik elsősorban az eredmények lefordítása megvalósítható és konkrét szakpolitikai irányokká régióként, valamint a szélenergia beépítése a hosszú távú regionális tervezésbe; különösen három önálló pillérbe:

- i) **Környezeti pillér** – magában foglalja a biodiverzitás védelmét és az ökológiai ellenálló képességet.
- ii) **Társadalmi pillér** – a közösségi részvételt, az állampolgárok által kezdeményezett energiamodelleket és a szélenergia-projektek közös tulajdonlását foglalja magában.
- iii) **Gazdasági pillér** – az átláthatóságra, az adminisztratív akadályok csökkentésére, a haszonmegosztásra és az előrehaladás nyomon követésére összpontosít.

A Stratégia emellett gyakorlati iránymutatást nyújt az érdekelt felek bevonásához:

- azonosítja a kulcsszereplőket,
- javaslatot tesz arra, hogyan lehet a részvételi kormányzást beépíteni a szélenergia-tervezési folyamatokba,
- és megerősíti a regionális és helyi hatóságok stratégiai szerepét az energiaátállás előmozdításában.

☞ [A Fenntarthatósági Stratégia elérhető itt!](#)



TANULSÁGOK SZAKPOLITIKAI ÖSSZEFOGLALÓK FORMÁJÁBAN

A Flandriai Brabant tartomány (PFB), mint a szakpolitikai összefoglalók tevékenységért felelős partner, összefoglalta a BLOWIND tapasztalatcseréi és kapacitásépítő tevékenységei során szerzett főbb tanulságokat, és négy operatív dokumentumot (policy briefet) készített.

Ezek stratégiai szerepe abban áll, hogy összekapcsolják az összetett kutatásokat a gyakorlati szakpolitikai döntésekkel, leszűrjük az eredményeket és tömör ajánlásokat kínálnak.

Ezen felül a szakpolitikai összefoglalók keretet biztosítanak a civil társadalom és a nem kormányzati szervezetek bevonásához, elősegítve a tudatosság növelését és a szélenergia társadalmi elfogadásának javítását, miközben erősítik az átláthatóságot.

A szakpolitikai ajánlások a következők:

- i) **Hatékony biodiverzitás-kezelési és természetvédelmi rendszerek**
- ii) **Állampolgári részvétel és elköteleződés ösztönzése**
- iii) **Környezeti hatás minimalizálása és a támogatás maximalizálása (finn példa alapján)**
- iv) **Fenntartható megközelítések a szélturbinák beszereléséhez**

ÉRDEKELT FELEK TALÁLKOZÓJA

A BLOWIND Partnerek megtartották az 5. Stakeholder találkozóikat a félév során a saját régiójukban! Az **Északi és Nyugati Regionális Közgyűlés (NWRA)** 2025. május 26-án tartotta a BLOWIND projekt 5. Stakeholder találkozóját. A megbeszélés fő fókuszja a **Területi Politikai Változások Közös Szakértői Felülvizsgálatának Irányelveinek megvitatása és mérlegelése volt**, mely politikai ajánlásokat is tartalmazott. A kulcsfontosságú következtetések a **Közösségi Juttatási Alap (Community Benefit Fund)** körül alakultak, mely biztosítja, hogy a helyi közösségek profitáljanak a közeli szélenergia-berendezésekből, csökkentve ezzel a polgári ellenállást. A megbeszélések azzal zárultak, hogy a **Szélenergia Fejlesztési Irányelvek frissítése** összhangba hozza a jelenlegi tervezési szabályokat a modern technológiával, a jobb környezetvédelemmel és az erősebb nyilvános bevonással. A szélenergiát nemzeti stratégiai prioritásnak tekintik, amely összefügg Írország klímavédelmi kötelezettségeivel, energia biztonságával és az EU megújuló energia célkitűzéseivel.



NWRA - 5. érdekelt felek találkozója



ZPR - 5. érdekelt felek találkozója

Zemgale Tervezési Régió (ZPR) 2025. szeptember 3-án tartotta az 5. Stakeholder találkozóját. A régió célja, hogy támogassa a szélenergia elfogadását a környezeti felelősség, a társadalmi bizalom és a gazdasági előnyök ötvözésével. A megbeszélés egyik fő pontja a Lettország jelenlegi szélenergia kapacitása (140 MW) és a 2030-ra kitűzött célok (950–1150 MW) közötti kritikus szakadék volt. A BLOWIND projekt stratégiai megközelítése – amely a környezeti fenntarthatóságra, a nyilvános és politikai támogatásra, valamint a helyi közösségek gazdasági előnyeire összpontosít – alapvető fontosságú a lassú adminisztratív folyamatok és a társadalmi elfogadás hiányának fő kihívásainak kezelésében. A zemgale-i pilot projektet, amely az EUKI projekt Wind4Bio digitális eszközét használja a kombinált nyilvános konzultációs módszerhez, a stratégia megvalósításának gyakorlati lépéseként mutatták be. Az ajánlások a helyi szélenergia központok létrehozása (képzésre és tudatosság növelésére), a közösségi részvételi modellek (szövetkezetek, helyi beruházások) fejlesztése, a digitális engedélyezési rendszerek és interaktív tervezési eszközök bevezetése, valamint a politikák regionális területrendezéssel való összehangolása körül forogtak.

Az Asztúriai Energia Alapítvány (FAEN) 2025. július 24-én tartotta 5. Stakeholder találkozóját. Megvitatották a politikai ajánlásokat, miközben a regionális fókusz a környezeti tényezőkre (beleértve a szükséges erősebb integrált kormányzást, a GIS alapú tervezést, a helyreállítási és hulladékgazdálkodási protokollokat), a társadalmi tényezőkre (beleértve a kötelező nyilvános konzultációkat a projekt minden szakaszában, az oktatási kampányokat, a polgári részvételi mutatókat) és a gazdasági tényezőkre (beleértve a közösségi tulajdonú modellek támogatását, a jogi/technikai segítséget a szövetkezeteknek, a digitális engedélyeztetési platformokat, valamint a Spanyolország nemzeti energiatervével való összehangolást) összpontosított. A következő lépések magukban foglalják a pán-európai együttműködés folytatását, a közbizalom növelését, és a hosszú távú politikai keretrendszerek kiépítését a társadalmilag elfogadott szélenergia fejlesztés érdekében.

BEVEZETÉS A KÍSÉRLETI AKCIÓBA

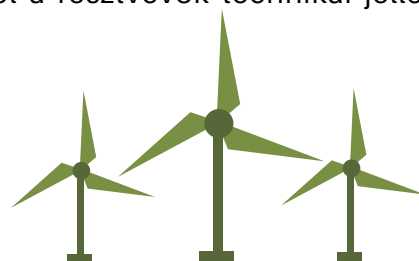
A BLOWIND Projekt azt tervezi, hogy egy olyan konzultációs megközelítést próbál ki, amely ötvözi a nyilvános részvételt a szélerőmű-építőkkel/üzemeltetőkkel, a biodiverzitási szakértőkkel, a helyi közösséggel és a civil társadalommal. A cél az, hogy ez a megközelítés a szélerőenergia projektek sikeres engedélyezésének előfeltételévé váljon. Ez a módszer nyilvános konzultációs keretrendszerként és hitelesített konzultációs folyamatként szolgál majd, biztosítva a szélerőenergia társadalmi elfogadottságát és az ökoszisztémák jólétét az energia termelése során. Ez lehetővé teszi a partnerek számára, hogy megerősítsék Politikai Eszközeik (PI) irányítását, különösen a szélerőenergia terjeszkedés és a biodiverzitási szempontok tekintetében. A pilot akciót két BLOWIND partner valósítja meg helyben, nevezetesen Nyugat-Görögország Régiója (RWG) Görögországban és a Zemgale Tervezési Régió (ZPR) Lettországon.



A pilot akció a következő célokat szolgálja:

- Javítja a nyilvános részvételt a megújuló energia tervezésében, az „Informálás-Bevonás-Felhatalmazás” ('Inform-Involve-Empower') megközelítést követve a döntéshozatali folyamatban.
- Növeli az elkövetkező szélerőenergia projektek társadalmi elfogadottságát a pilot régiókban.
- Növeli a pilot partnerek kapacitását a részvételen alapuló közösségi bevonási technikák hatékony alkalmazására a megújuló energiaforrások (RES) tervezésében.
- Inspirál más BLOWIND partnereket a nyilvános részvételi rendszerek átvételére a szélerőenergia tervezésében.

A ZPR és az RWG pilot partnerként azzal a feladattal bízva, hogy egy konzultációs eszközt alkalmazzanak online ülésekhez, melynek eredményeként azonosítják a szélerőenergia helyszíneket, kezelik a biodiverzitási kérdéseket, és támogatják a partnereket a területi és tengeri tervezéssel kapcsolatos eljárások fejlesztésében, a régiókban környezetileg fenntartható és társadalmilag elfogadható szélerőenergia megoldások elérése érdekében. A ZPR és az RWG ezen felül helpdesk támogatást nyújt és válaszol a résztvevők technikai jellegű megkereséseire.



BEVEZETÉS A BIODIVERZITÁSI KOCKÁZATÉRTÉKELÉSI KERETRENDSZERBE

A Biodiverzitási Kockázatértékelési Keretrendszer eszköz, amelyet a PROMEA fejlesztett ki, lehetővé teszi a partnerek és a felhasználók számára, hogy felmérjék egy szélenergia projekt biodiverzitási érzékenységre gyakorolt kockázatát az egyes helyszínek jellemzői alapján. A keretrendszer környezeti indikátorokat tartalmaz a biodiverzitási érzékenység felméréséhez és a biodiverzitási hatás felméréséhez.

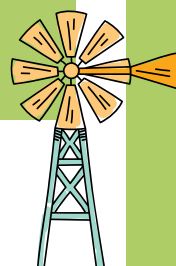
Az eszköz enyhítő intézkedéseket, monitorozási követelményeket és sikerkritériumokat biztosít a szélenergia projektek minden szakaszához, a tervezéstől a leszerelésig. Ezek az intézkedések a végső kockázati besorolás alapján kerülnek meghatározásra, amely az egyes projektek biodiverzitási érzékenységi és hatásbecslési eredményeiből származik.

Ezen túlmenően, a BOWIND partnerek közös munkacsoportot alakítanak, és online workshop találkozót szerveznek, hogy nézőpontokat cseréljenek az eszközről, teszteljék és validálják annak használhatóságát, alkalmazhatóságát, hatékonyságát és fejlesztési területeit.



KÖVETKEZŐ LÉPÉSEK

- A 6. Irányító Csoport Találkozóját Spanyolországban, az Asztúriai Energia Alapítvány (FAEN) vendéglátásával tartják 2026-ban.
- Az UPAT útmutatókat készít a „Szélenergia Terjesztési Központok” („Wind Energy Proliferation Centres”) kialakítására a BOWIND területeken, jogszabályi rendelkezések és üzemeltetési terv formájában.
- Minden partner megszervezi a 6. regionális stakeholder találkozót, hogy megvitassák a „Szélenergia Terjesztési Központok” szerepét, a pilot tevékenységek eredményeit, valamint azok Politikai Eszközökbe való integrálásának lehetőségét.
- A CARM útmutatásai szerint a partnerek értékelik az elért politikai változásokat és azok területi hatását, átadva a sikeres megközelítéseket és adaptálva azokat a helyi területi kontextushoz.



VEGYE FEL A KAPCSOLATOT VELÜNK!



REGION
OF WESTERN
GREECE
full of contrast!



Northern & Western
Regional Assembly



CENTRAL DANUBE
DEVELOPMENT AGENCY
NONPROFIT LTD.



PROMEA



REGIONAL COUNCIL OF
South Ostrobothnia



UNIVERSITY OF
PATRAS
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ŚWIĘTOKRZYSKIE
VOIVODESHIP



TRIPLE A



ZEMGALE
PLANNING
REGION



VLAAMS-
BRABANT



Región de Murcia



FAEN
Fundación Asturiana
de la Energía