

GreenLink

Building cross-border capacities and empowering communities for a clean energy shift

("Consolidarea capacității transfrontaliere și abilitarea comunităților pentru tranziția către o energie curată")

Cod Proiect:	ROHU00493
Lead Partner:	Orasul Nyírbátor (HU)
Partner proiect:	Municipiul Carei (RO)
Buget:	€1 814 505.84 (€1 451 604.66 ERDF) – Nyírbátor: €57 242.87 own contribution – Carei: €13 392.99 own contribution

Proiectul GreenLink abordează următoarele provocări comune:

- Atingerea obiectivelor climatice ale UE și naționale (în special cele legate de utilizarea surselor de energie regenerabilă – SER) necesită în continuare eforturi considerabile în zona transfrontalieră – orașele mici se confruntă cu bariere și mai mari.
- Instituțiile publice se confruntă adesea cu lipsa capacităților administrative, dar și cu lipsa cunoștințelor actualizate privind oportunitățile disponibile (noi tehnologii, surse de finanțare etc.).
- Orașele partenere nu dispun de o strategie locală privind tranziția energetică sau adaptarea la schimbările climatice în general – până în prezent, inițiativele relevante au fost implementate fără un cadru de politici publice care să le susțină.
- În ciuda promovării guvernancei participative la nivelul UE, nivelurile scăzute de implicare a cetățenilor și a părților interesate rămân o problemă persistentă.
- Nu toți cetățenii dispun de aceleași resurse pentru a contribui – înțelegerea situației lor este esențială pentru planificarea și implementarea unei tranziții energetice cu adevărat echitabile, în vederea atingerii țintelor naționale.

În acest context, obiectivul principal al GreenLink este îmbunătățirea condițiilor-cheie pentru o tranziție energetică curată și echitabilă în zona transfrontalieră prin creșterea:

(1) nivelului de participare a părților interesate în planificarea urbană; și

(2) capacităților experților tematici, ale funcționarilor publici și ale cetățenilor, cu un accent deosebit pe grupurile dezavantajate.

Aceste obiective vor fi atinse prin implementarea următoarelor activități:

1. **Cartografierea situației actuale** – utilizarea energiei și eficiența energetică, ponderea SER, politici relevante, surse de finanțare etc.

Analiza comună rezultată va acoperi județele Satu Mare și Szabolcs-Szatmár-Bereg în scop comparativ, cu un focus restrâns asupra celor două municipalități pentru a identifica informații acționabile (de exemplu, hărți termice ale clădirilor publice pentru identificarea și reducerea ulterioară a risipei de energie).

2. **Facilitarea unui proces participativ de planificare a acțiunilor**

Elaborarea unui **Plan de acțiune comun** prin utilizarea metodelor de co-design (atelier de co-creare, chestionare etc.) pentru abordarea celor mai presante bariere în calea utilizării energiei curate în zona transfrontalieră.

Aceste documente vor oferi un cadru strategic de politici publice pentru o tranziție energetică curată și echitabilă. În plus, metodele de planificare a acțiunilor abordează problema participării părților interesate și a cetățenilor în dezvoltarea urbană, prin implicarea acestora în mai multe moduri. Ca element inovator, partenerii se vor alătura inițiativei EIT Climate-KIC și vor organiza evenimente Climathon simultan în 2026 pentru a sprijini procesul de planificare a acțiunilor. Acest tip de evenimente (care durează, de regulă, între 12 și 48 de ore, în care participanții colaborează pentru a aborda provocări climatice locale într-un format similar unui hackathon) sunt încă rare în zona transfrontalieră și se preconizează că vor genera o vizibilitate sporită pentru proiect și pentru tematica abordată.

3. **Identificarea principalilor actori din sectorul energetic și conectarea acestora prin seminare de networking** pentru a stimula colaborarea transfrontalieră.
4. **Elaborarea unui Ghid** cu bune practici relevante care să acopere tehnologii de ultimă generație, modalități inovatoare de elaborare a politicilor publice, finanțare etc., în domeniul tranziției către energia verde.
5. **Proiectarea materialelor de formare** destinate funcționarilor publici (decidenți și angajați) pentru o înțelegere aprofundată a problematicii și a detaliilor tehnice și de guvernare necesare, urmată de o formare online comună.

Ghidul va fi bazat pe cunoștințele colectate de la toți experții implicați în seminare și va fi utilizat pentru creșterea imediată a capacităților funcționarilor publici prin implementarea formării online. Totodată, livrabilul se adresează, în general, orașelor mici, asigurând astfel transferabilitatea sa ulterioară în afara parteneriatului.

6. **Organizarea și implementarea unei campanii de comunicare pe ambele părți ale frontierei** pentru promovarea tranziției energetice și a eficienței/ economisirii energiei,

prin informarea cetățenilor și oferirea de sfaturi practice adaptate unor grupuri specifice (de exemplu, familii cu venituri reduse).

7. **Desfășurarea de lecții informative în școli** pentru educarea elevilor cu privire la eficiența energetică și tranziția energetică curată și echitabilă.
8. **Achiziționarea de SISTEME SELF-ENERGY (pavele cu recuperare de energie și biciclete staționare)** care captează și transformă energia cinetică generată prin mers sau pedalat în energie electrică (în scop de conștientizare).
9. **Componenta de investiții** a proiectului constă în renovarea unei clădiri culturale atât în Nyírbátor, cât și în Carei. Creșterea eficienței energetice prin utilizarea surselor de energie regenerabilă (în principal module fotovoltaice și pompe de căldură) va contribui la atingerea obiectivelor climatice ale UE și naționale.