

## Comunicat de presă

### ***"Instalare panouri fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile pentru autoconsum, la UAT Județul Buzău"***

**Aprilie 2025**

**Unitatea Administrativ - Teritorială Județul Buzău**, în calitate de beneficiar al contractului de finanțare nr. 821 din 01.04.2025, anunță începerea proiectului **"Instalare panouri fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile pentru autoconsum, la UAT Județul Buzău"**, Cod SMIS 315148.

Proiectul este finanțat prin **Fondul pentru Modernizare în România** - Apel de proiecte: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum.

**Autoritatea națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru Modernizare (FM) 2020-2030: Ministerul Energiei.**

**Valoarea totală a proiectului este de 4.789.199,72 lei, reprezentând 100% din valoarea eligibilă nerambursabilă din Fondul pentru Modernizare**, valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național 0,00 lei (0%), valoarea cofinanțării eligibile a beneficiarului 0,00 lei (0%), valoarea neeligibilă 0,00 lei (0%).

**Obiectivul general al proiectului** îl reprezintă valorificarea resurselor energetice regenerabile de tip solar pentru consumul propriu de energie în domeniul public, la nivelul locurilor de consum aparținând instituțiilor subordonate și reducerea emisiilor, la nivelul U.A.T. Județul Buzău.

**Obiectivele specifice ale proiectului** sunt următoarele:

- Două sisteme/centrale noi de producere a energiei electrice în sistem solar (<400 kW fiecare), amplasate pe sol, pentru autoconsum și racordarea acestora la sistemul de distribuție a energiei;
- Înlocuirea consumului de energie electrică din Sistemul Energetic Național (SEN) cu cantitatea de energie din surse regenerabile produsă de cele două centrale fotovoltaice;
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră raportate la economiile de energie din surse SEN.

**Indicatorii proiectului:**

- Capacitate operațională suplimentară instalată de producere a energiei din surse regenerabile: 798,60 MW
- Factorul de capacitate al centralei: 14,29 %
- Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră: 611,78 Echivalent tone de CO<sub>2</sub>/an
- Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință: 19.996,16 MWh
- Producția medie de energie electrică din surse regenerabile: 999,81 MWh/an

**Localizarea proiectului:**

- Unul din sisteme va fi amplasat pe un teren din Municipiul Buzău, situat în Tarlăua 37, Parcelele 666, 667, 668 (nr. cadastral 73662);
- Al doilea sistem va fi amplasat pe un teren din satul Gura Dimienii, (nr. cadastral 20015), comuna Beceni, județul Buzău.

**Perioada de implementare a proiectului:** 01 aprilie 2025 - 31 martie 2026.

**Informații suplimentare** se pot obține la sediul Consiliului Județean Buzău, manager de proiect – domnul Iulian Petre, director executiv al Direcției pentru Administrarea Patrimoniului și Investiții, telefon 0238/414 112, fax 0238/725 507.

**Finanțat prin Fondul pentru Modernizare**