

Comunicat de presă

privind începerea proiectului

”Capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru autoconsum, în Comuna Țepu, județul Galați” cod SMIS 316953

IULIE 2025

Comuna Țepu, în calitate de beneficiar, anunță începerea implementării proiectului **”Capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru autoconsum, în Comuna Țepu, județul Galați” cod SMIS 316953**, finanțat prin Fondul de Modernizare în România, Programul-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice, în conformitate cu Contractul de finanțare semnat cu Ministerul Energiei, în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României din Fondul pentru Modernizare.

Perioada de implementare a proiectului: 20.06.2025 -31.12.2026

Valoarea totală a proiectului: 780.830,20 lei (inclusiv TVA)

Valoarea finanțării nerambursabile: 780.830,00 lei (inclusiv TVA)

Obiectivul general al proiectului:

Realizarea unei capacități de producere a energiei electrice din sursă solară, cu tehnologie fotovoltaică, având capacitatea de 0,120 MW, în vederea asigurării autoconsumului de energie al UAT-ului comunei Țepu, județul Galați. Scopul investiției este de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră și dezvoltarea comunității prin reducerea cheltuielilor aferente plății energiei produse.

Obiectivele specifice ale proiectului:

- Realizarea unei capacități de producție pentru energia sustenabilă în vederea consumului propriu al Comunei Țepu, cu capacitatea de 0,120 MW
- Reducerea cantității de energie electrică achiziționată din SEN pentru consumul propriu de energie al Comunei Țepu
- Reducerea impactului asupra mediului, cuantificat prin amprenta de CO2 echivalent
- Creșterea numărului și puterii instalate a instalațiilor de producere de energie electrică verde
- Asigurarea unei dezvoltări durabile a UAT, prin reducerea cheltuielilor anuale cu energia electrică

Indicatorii proiectului:

- I.1. Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile – 0,120 MW
- I.2. Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră) – 81,51 echivalent tone de CO2/an
- I.3. Producția medie de energie electrică din surse regenerabile – 133,20 MWh/an
- I.4. Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință – 2.664,00 MWh
- I.5. Factorul de capacitate al centralei electrice – 12,67 %

Date de contact:

UAT Comuna Țepu

Adresa: Țepu, str. Ștefan cel Mare, nr. 204, Județul Galați, România

Telefon: 0722.635.540

Email: primariatepu@yahoo.com