

Comunicat de presă

**”Noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile
pentru autoconsum la nivelul UAT Călărași”
Cod SMIS 320551**

Beneficiar: UAT Municipiul Călărași

Municipiul Călărași implementează proiectul „*Noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum la nivelul UAT Călărași*”, cod SMIS 320551, finanțat din Fondul pentru Modernizare, în cadrul Programului-cheie 1 – Apel FM_1.1 - Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice propusă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

Obiectivul general vizează majorarea producției energiei electrice din surse regenerabile prin instalarea de noi capacități de producere a energiei din surse regenerabile, contribuind la atingerea obiectivelor asumate de România în cadrul FM, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei.

Obiectivele specifice ale proiectului:

1. Obiectiv Specific 1: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră raportate la economiile de energie realizate ca urmare a implementării investiției;
2. Obiectiv Specific 2: Reducerea intensității energetice a activității prin utilizarea cu prioritate a energiei electrice produse;
3. Obiectiv Specific 3: Creșterea ponderii energiei regenerabile în totalul consumului de energie primară, ca rezultat al investițiilor de creștere a puterii instalate de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie eoliană, solară sau hidro;
4. Obiectiv Specific 4: O economie mai eficientă din punctul de vedere al utilizării surselor, mai ecologică și mai competitivă, conducând la dezvoltarea durabilă, care se bazează printre altele, pe un nivel înalt de protecție și pe îmbunătățirea calității mediului.

Activitatea principală a proiectului

Creșterea capacității de producere a energiei din surse regenerabile, în vederea atingerii obiectivelor din Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2023, aprobat prin HG nr. 1076/2021 privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie.

Indicatorii proiectului

FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) (MWh/an) - Țintă: 3.875,78 MWh/an

FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) (%) - Țintă: 13,30 %

FMS05_Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (Echivalent tone de CO2/an) (Echivalent tone de CO2/an) - Țintă: 2.371,59 Echivalent tone de CO2/an

FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) (MWh) - Țintă: 77.515,54 MWh

Valoarea totală a proiectului: 19,392,654.99 lei cu TVA, din care:

- Valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare este de 100% din cheltuielile eligibile, respectiv 19,392,654.99 lei.

Localizare proiect: Intravilanul Municipiului Călărași

Data semnării contractului de finanțare: 16.09.2025

Data finalizării proiectului: 31.12.2026

Date de contact:

DULCE MARIUS-GRIGORE

Reprezentant Legal

Tel: 0242 311 005

Email: office@primariacalarasi.ro

„Finanțat prin Fondul de Modernizare”