



FONDUL PENTRU MODERNIZARE

Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică

<https://modernisationfund.eu/>

04 octombrie 2024

COMUNICAT DE PRESĂ

PARC FOTOVOLTAIC

cod SMIS 315018

Beneficiar: UAT Comuna Pietroasele, județul Buzău

Comuna Pietroasele implementează proiectul „UTILIZAREA ENERGIEI DIN SURSE REGENERABILE LA NIVELUL COMUNEI PIETROASELE, JUDEȚUL BUZĂU”, cod SMIS 315018, finanțat din Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

Obiectivul general vizează valorificarea resurselor energetice regenerabile pentru producerea energiei „verzi”, pentru autoconsum, și reducerea globală a emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul UAT Comuna Pietroasele.

Obiectivele specifice ale proiectului:

- Obiectiv Specific 1: Creșterea nivelului de independență energetică al Comunei Pietroasele prin instalarea de panouri fotovoltaice de producere de energie electrică din surse regenerabile de tip solar pentru consumul propriu din Comuna Pietroasele.
- Obiectiv Specific 2: Reducerea emisiilor de carbon în atmosferă prin asigurarea consumului propriu de energie electrică din surse regenerabile de tip solar.
- Obiectiv Specific 3: Creșterea producției de energie electrică din surse regenerabile de energie de tip solar.

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 2021-2030, aprobat prin H.G. nr. 1.076/2021 privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie.

Indicatorii proiectului

FMS04_Capacitate operațională suplimentară instalată de producere a energiei din surse regenerabile (MW) (MW) - Țintă: 0,11 MW

FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) (MWh/an) - Țintă: 159,82 MWh/an FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) (%) - Țintă: 16,00 %

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: 97,80 Echivalent tone de CO2/an

FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) (MWh) - Țintă: 3.196,00 MWh

Perioada de implementare a proiectului: 1.10.2024 – 31.12.2026.

Valoarea totală a proiectului este de 822.868,99 lei cu TVA, din care:

- Valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare este de 100% din cheltuielile eligibile, respectiv 671.629,11 lei;
- Valoare asigurată de Beneficiar este de 151.239,88 lei.

Date de contact:

Cornel ENACHE

Reprezentant legal

Primaria Comunei Pietroasele

Tel. 0723.577.185

Email: primariapietroasele@yahoo.com



PIETROASELE
JUDEȚUL BUZĂU

Com. Pietroasele, Sat Pietroasele, Str. Unirii, Nr. 89, Jud. Buzău
www.primariapietroasele.ro, email: primariapietroasele@yahoo.com
tel. (+40)238 512 000, fax. (+40)238 512 000