



MINISTERUL AGRICULTURII
ȘI DEZVOLTĂRII RURALE



FIȘĂ PROIECT FINALIZAT

Proiect finanțat din FEPAM în cadrul „Strategiei de dezvoltare locală integrată a zonei pescărești Dunărea Veche – Brațul Măcin”

Titlul proiectului: “MODERNIZARE SISTEM ALIMENTARE CU APA IN COMUNA SMARDAN, JUDETUL TULCEA”

Beneficiar: COMUNA SMARDAN

Perioada de implementare: 16.12.2022 – 29.12.2023

Obiectivul general al proiectului vizează creșterea calitatii vietii locuitorilor din Comuna Smardan, judetul Tulcea – zona pescareasca Dunarea Veche – Bratul Macin, prin eficientizarea si optimizarea procesului de furnizare apa potabila, astfel asigurandu-se capacitatea si capabilitatea tehnica de furnizare a unor servicii de baza prin modernizarea sistemului de alimentare cu apa existent, in vederea creșterii capacitatii de captare, tratare si distribuire a apei potabile catre consumatori.

Ideea de proiect a pornit de la necesitatea identificata la nivelul Comunei Smardan de modernizare a sistemului de apa existent cu scopul creșterii calitatii vietii locuitorilor, apa furnizata reprezentand un element principal in bunastarea acestora. Tehnicile utilizate, mai ales in zona de captare si tratare, sunt tot mai ineficiente, in comparatie cu noile tehnice de tratare, iar sistemul de alimentare cu apa a fost supus fenomenului de degradare in urma exploatarii si a trecerii timpului.

Ce s-a realizat prin proiect: Prin implementarea proiectului COMUNA SMÂRDAN a crescut capacitatea de tratare a debitului de alimentare cu apa din cadrul sistemului de alimentare cu apă propriu, existent prin dotarea noii stații de tratare cu: filtru autocurățătoar semiautomat, debit cu emițător de impulsuri, sistem dozare floculant, stație de dezinfecție cu hipoclorit de sodiu, filtru rapid cu pat de nisip, electropompă spălare verticală, comprimare aer comprimat cu butelie, colector apă tratată.

Impactul proiectului asupra zonelor de pescuit și acvacultură vizează imbunatirea conditiilor de viata pentru populatie prin asigurarea accesului la serviciile de baza si dezvoltarea durabila in spatiul urban si zona pescareasca aferenta.

Valoare totală proiect: 1.231.537,08 lei

Valoarea finanțării nerambursabile: 1.038.513,52 lei, din care:

FEPAM: 778.885,14 lei

Bugetul de stat: 259.628,38 lei