

Energijskom efikasnošću protiv zagađenja zraka

Od kuće Galibe Macanović iz zeničkog naselja Hece, vide se fabrički dimnjaci koji godinama neumorno šalju štetne materije u atmosferu i doprinose tome da je njen grad, što se kvaliteta zraka tiče, i zvanično među najzagađenijim u Evropi. Da bi se stanje u ovoj i puno sličnih sredina u BiH popravilo makar u dijelu energetske efikasnosti individualnih domaćinstava, kroz smanjenje potrošnje energenata i emisije različitih zagađivača, Partner mikrokreditna fondacija je prije tri godine razvila strategiju kreditiranja energetske efikasnosti i uvela kreditni proizvod za tu namjenu, uz tehničku pomoć Green for Growth Fund, Jugoistočna Europa (GGF).



Slika: Galiba Macanović

Kreditom finansirana toplotna izolacija kuće

Galiba Macanović je među prvim korisnicima Partnerovog kredita za energetske efikasnost, sapodignutim sredstvima u iznosu od 5.000 KM. Ovim sredstvima je finansirala vanjsku termoizolaciju porodične kuće i ugradnju PVC stolarije na objektu. Oblaganjem zidova svog doma pločama stiropora debljine 8 centimetara i postavljanjem prozora i vrata koji smanjuju cirkulaciju zraka, zadržava se više toplote u prostorijama i ostvaruje ušteda u potrošnji energenata.

„Prije nego što smo ovo uradili trošili smo po 10 metara drveta i oko 30 vreća uglja u jednoj sezoni grijanja. Sada je potrošnja manja, sigurno za 30 posto i ložimo oko 7 metara drveta i mnogo manje uglja“, kaže ova Zeničanka.

Kredit je uzet sa rokom otplate od 3 godine i mjesečnom ratom od 178 KM, pa nije teško izračunati da će se kroz uštede u potrošnji ogrjeva investicija brzo isplatiti. Osim ekonomskih, ovdje uvijek ističu i ekološke efekte.

Važni ekološki efekti

„Mi zaista jedva dišemo, i raduje nas ako se bilo šta čini da imamo manje smoga i dima u zraku. Građani su sve više svjesni da i sami mogu u svojim domaćinstvima napraviti neka poboljšanja, a probleme sa velikim zagađivačima neka rješavaju nadležni“, poručuje Galiba Macanović.

Pozitivno iskustvo sa do sada urađenom toplotnom izolacijom navodi Galibu i njenog muža da uskoro isto urade i na spratu porodične kuće. Kao i u prethodnom slučaju, nadaju se podršci Partner mikrokreditne fondacije čime će zajedno napraviti još jedan mali korak u poboljšanju energetske efikasnosti u njihovoj sredini.

Sastavni dio projekta energetske efikasnosti Partner MKF je kreditni proizvod za energetske efikasnosti koji se realizira uz korištenje programa eSave, dizajniranog za izračunavanje ušteda koje se ostvaruju implementacijom mjera za poboljšanje energetske efikasnosti. Unošenjem postojećih parametara potrošnje energije i podataka o planiranim mjerama energetske efikasnosti, eSave program izračunava uštede primarne energije i smanjenje emisije CO₂. Projektne aktivnosti su rezultirale time da su u periodu od januara do 30. oktobra 2015. godine, kao posljedica 1.362 provedene mjere energetske efikasnosti ostvarene godišnje uštede primarne energije od **31.619 MWh** i smanjena emisija ugljen-dioksida u ukupnoj količini od **4.345 tona**.