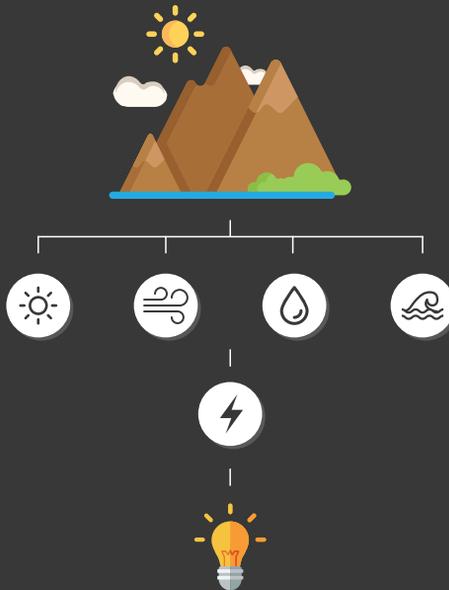


# OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE



“RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM DO ODRŽIVOG RAZVOJA” PIROVAC



IMPRESSUM

**Izdavač:** Općina Pirovac  
**Adresa:** Zagrebačka 23,  
22213 Pirovac  
**Telefon:** +385 22467077  
**E-mail:** ivan.gulam@pirovac.hr  
**Internet adresa:** www.pirovac.hr

**Za izdavača:** Ivan Gulam,  
bacc.oec., općinski načelnik  
**Fotografije i ilustracije:** CC0 licenca  
**Izvor:** www.pexels.com  
www.flaticon.com

**Oblikovanje:** DELZETA  
**Tiskano na:** 100 % recikliranom  
papiru  
**Naklada:** 1850 komada  
**Godina:** 2021.

**Naziv projekta:** "Reciklažnim dvorištem do održivog razvoja" Pirovac

**Naziv korisnika:** Općina Pirovac

**Ukupna vrijednost projekta:** 342.375,00 kuna

**EU sufinanciranje projekta:** 291.018,75 kuna (85 %)

**Sredstva prijavitelja i/ili partnera:** 51.356,25 kuna

**Razdoblje provedbe projekta:** 20. srpnja 2020. do 20. srpnja 2021. godine

"Reciklažnim dvorištem do održivog razvoja" Pirovac provodi se i sufinancira iz Kohezijskog fonda Europske unije, Operativni program „Konkurentnost i kohezija“ 2014.-2020.



Europska unija  
Zajedno do fondova EU



[www.strukturfondovi.hr](http://www.strukturfondovi.hr)

[www.europski-fondovi.eu/tags/operativni-program-konkurentnost-i-kohezija](http://www.europski-fondovi.eu/tags/operativni-program-konkurentnost-i-kohezija)

**SADRŽAJ PUBLIKACIJE ISKLJUČIVA JE ODGOVORNOST OPĆINE PIROVAC.**



### Što su obnovljivi izvori energije?

Obnovljivi izvori energije u hrvatskom se Zakonu o energiji definiraju kao: „izvori energije koji su sačuvani u prirodi i obnavljaju se u cijelosti ili djelomično, posebno energija vodotoka, vjetra, neakumulirana sunčeva energija, biodizel, biomasa, bioplín, geotermalna energija itd.“

### Obnovljivi izvori energije su:

Kinetička energija vjetra (energija vjetra), Sunčeva energija, Biomasa, Toplinska energija Zemljine unutrašnjosti i vrući izvori (geotermalna energija, Potencijalna energija vodotoka (vodne snage), Potencijalna energija plime i oseke i morskih valova, Toplinska energija mora.

Republika Hrvatska se, kao članica Europske unije, obvezala na prihvaćanje europskog klimatsko-energetskog paketa koji podrazumijeva i Direktivu 2009/28/EZ o poticanju uporabe energije iz obnovljivih izvora. Prihvaćanjem direktive, Hrvatska je preuzela obvezu povećanja uporabe energije iz obnovljivih izvora, pri čemu bi u 2020. godini udio energije iz obnovljivih izvora u bruto neposrednoj potrošnji trebao iznositi najmanje 20%, promatrano na razini EU.

Strategija energetskog razvoja Republike Hrvatske kao razvojnu smjernicu navodi smanjenje uporabe električne energije za toplinske potrebe te, između ostalog, postavlja cilj od 0,225 m<sup>2</sup> sunčevih toplinskih kolektora po stanovniku u 2020. godini. U svrhu poticanja razvoja i korištenja obnovljivih izvora energije u Hrvatskoj, izađeni su programi sufinanciranja nabave takvih sustava od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost te sustav poticanja proizvodnje električne energije putem povlaštenih otkupnih cijena (tzv. „feed in“ tarifni sustav).

Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost kroz svoje programe sufinancira i nabavu sustava za korištenje obnovljivih izvora energije, uglavnom kroz programe energetske obnove (sustavi za korištenje obnovljivih izvora energije su opravdan trošak u programima obnove obiteljskih, višestambenih i nestambenih zgrada).

### Izvor:

[http://www.fzoeu.hr/hr/energetska\\_ucinkovitost/obnovljivi\\_izvori\\_energije/](http://www.fzoeu.hr/hr/energetska_ucinkovitost/obnovljivi_izvori_energije/)

