



# ENERGETIKA

## Ukupna potrošnja energije prema obliku

Energija, ovisno o obliku, može imati manji ili veći utjecaj na okoliš. Kako bi se smanjio negativni utjecaj energetike na okoliš u smislu smanjenja emisija onečišćujućih tvari na sastavnice, prostor te potaklo očuvanje prirodnih resursa, nastoji se povećati udio proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora.

### Trend i trenutno stanje

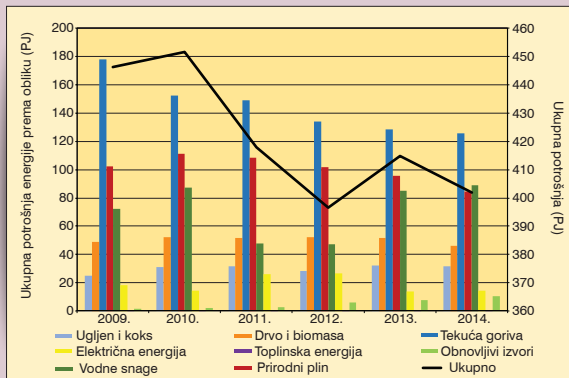
Ukupna potrošnja energije<sup>1</sup> u Hrvatskoj u 2014. godini niža je za 3,1% u odnosu na potrošnju ostvarenu prethodne godine. Pritom je potrošnja svih oblika energije u većoj ili manjoj mjeri smanjena, osim potrošnje iz obnovljivih izvora<sup>2</sup> (rast od 35,4%) i vodnih snaga (rast od 4,8% radi vrlo povoljnih hidroloških prilika). Potrošnja ostalih oblika energije je smanjena: prirodnog plina za 11,4%, ogrjevnog drva i biomase za 11,3%, tekućih goriva za 2% te koks i ugljena za 1,8%. Smanjena je i potrošnja toplinske energije iz toplinskih crpki za 15,9%. Potrošnja obnovljivih izvora tijekom razdoblja od 2009. do 2014. rasla je s vrlo visokom godišnjom stopom od čak 50,2%, dok se potrošnja tekućih goriva smanjivala s prosječnom godišnjom stopom od 6,7%. U promatranom razdoblju, uz mjere energetske učinkovitosti te mjere koje se provode u energetske

<sup>1</sup> Ukupna potrošnja energije obuhvaća neposrednu potrošnju energije, gubitke energetske transformacije, energiju za pogon energetske postrojenja, gubitke transporta i distribucije i ne energetske potrošnje.

<sup>2</sup> energija vjetra, sunca i geotermalna energija

sustavu, veliki doprinos smanjenju ukupne potrošnje energije ima la je i gospodarska kriza.

### Ukupna potrošnja energije prema obliku



Izvor: EIH