



**Energenti prihodnosti.** Biomasa, električna energija, pridobljena iz vode, in sonce.

# Slovenci se ogrevamo na drva

Vir energije. Glavni vir energije za ogrevanje slovenskih gospodinjstev so drva, so pokazali zadnji podatki Raziskave energetske učinkovitosti Slovenije RE-IIS 2011. "Nekoliko manjši odstotek gospodinjstev še vedno uporablja kurilno olje, na tretjem mestu pa je zemeljski plin, kjer se je število porabnikov glede na lani povečalo," je pojasnil **Rajko Dolinšek**, direktor podjetja **Informa Echo**.

Prvim trem energentom sledita daljinska toplota in električna energija, medtem ko so preostali viri energije zastopani v zelo majhnih odstotkih.

## Nič več kurilnega olja

"Energenti prihodnosti za ogrevanje so predvsem tisti, ki so pridobljeni iz obnovljivih virov energije – biomasa, energija iz okolja, električna energija, pridobljena iz vode, in sonce," je na vprašanje, kateri energent je energent prihodnosti, odgovoril Dolinšek in dodal: "Seveda pa so spremembe odvisne od cen energentov in ogrevalnih naprav."

Če pogledamo število slovenskih gospodinjstev, ki se ogrevajo s kurilnim oljem, glede na lansko leto upada. "Razlog je verjetno predvsem v dejstvu, da se bo kurilno olje kot fosilno gorivo,



ki obremenjuje okolje, do leta 2020 predvidoma umaknilo iz prodaje. Seveda pa je pomemben dejavnik tudi cena," je povedal Dolinšek.

## Biomasa ne v mestu

Čeprav so energenti prihodnosti energenti iz obnovljivih virov energije, je pri izbiri treba upoštevati tudi lokalne danosti. "V mestnih jedrih biomasa ni primerna, saj je vezana na transport, ki v veliki meri prispeva k onesnaževanju ozračja," je

**V prihodnosti bodo drva nadomestili biomasa, električna energija, pridobljena iz vode, in sonce.**

obrazložil Dolinšek.

## S klimo le občasno

Kot alternativen vir energije za ogrevanje se pojavlja tudi klimatska naprava, "ki pa je primerna za ogrevanje le občasno; v prehodnem obdobju in za posamezne prostore. Kot glavni način ogrevanja ni primerna predvsem zaradi višjih stroškov porabe električne energije," je svetoval Dolinšek.

## Izolacija

**Manjša poraba tudi do 3/4**

**Toplotna sanacija.** Za učinkovito in varčno porabo energije je zelo pomembna tudi toplotna izolacija stanovanja oziroma hiše. "V primeru toplotne sanacije stavbe lahko porabo energije zmanjšamo od 2/3 do 3/4 celotne porabe," je povedal **Rajko Dolinšek** iz **Informa Echo**.