

## Priča o jednom otoku



■ Mario OPAČAK, dipl. oec.

Hrvatska se često naziva Zemljom tisuću otoka. Točnije, ima ih 1244, od čega je 67 naseljenih. Neki od njih su više, a neki manje razvijeni, neki su više, a neki manje turistički privlačni, na nekima je više, a na nekima drugima (sve) manje stanovnika. Neki od njih, kao što je Krk, budućnost svoje energetske opskrbe vide u okretanju primjeni obnovljivih izvora, a neki kao što je Mljet u vezi s time uključeni su u zanimljive međunarodne projekte. No, ovo nije priča ni o njima ni o nijednom drugom hrvatskom otoku...

# ENERGETSKOM NEOVISNOŠĆU DO DRUŠTVENOG I GOSPODARSKOG PREPORODA

Postoji jedan otok na kojemu stoljećima nije bila riješena opskrba pitkom vodom, gdje tlo nikada nije bilo pogodno za poljoprivredu, gdje stalno pušu jaki vjetrovi i gdje je uvijek postojao

problem opskrbe električnom energijom pa stoga nije bilo nikakve industrije ni značajnijeg turizma. Gospodarsko-socijalni problemi toga otoka stoga su se mogli svesti na četiri točke:

- nedostatak pitke vode
- neriješena opskrba strujom
- iseljavanje stanovništva
- nezaposlenost.

Ako je netko možda ipak pomislio drugačije, taj otok ne nalazi se u Hrvatskoj ni u Jadranskom moru, a ni u Sredozemlju. Nalazi se, zapravo, usred Atlanskog oceana i, iako politički pripada Europi, zemljopisno je u Africi.

Riječ je o otoku El Hierro, najmanjem u sastavu Kanarskog otočja...

### Rješenja za opskrbu energijom i pitkom vodom

Mogućnosti za rješavanje spomenutih problema bile su dvojake:

#### Napomena:

Ovaj članak je nastao na osnovi predavanja na ovogodišnjem Seminaru 'Mogućnosti primjene obnovljivih izvora energije' koji je održan 28. veljače u Zagrebu. No, i predavanje i članak, zapravo, potječu iz priče objavljene u uvodniku časopisa 'Vaillant plus', br. 40/2012. Riječ je o korporativnom časopisu tvrtke Vaillant, u kojem se redovito mogu pronaći brojne zanimljivosti vezane uz djelatnost tvrtke i njezine proizvode, usluge i dostignuća, ali i mnoge stručne informacije (pa i šire!). Uz to, u svakom uvodniku časopisa se direktor tvrtke (ujedno i autor članka i predavanja!), uz zanimljive i vrlo riječite primjere osvrne na neki od problema iz struke, gospodarstva i/ili društva. Pri tome valja istaknuti da je, kako je sam napomenuo, ideju za taj uvodnik, a potom i za predavanje i ovaj članak, dobio čitajući vijesti iz svijeta na internetu. Nakon svega par klikova, zanimljiva priča je bila tu...





**CIJELI ČLANAK  
PROČITAJTE U TISKANOM  
IZDANJU ČASOPISA**