

Vjetroenergetika u svijetu

OČEKUJE SE JOŠ JEDNA POZITIVNA GODINA

Čist, obilan i lako dostupan obnovljivi izvor energije započeo je ovu godinu s dobrim rezultatima diljem svijeta, što je temelj pozitivnih očekivanja i za naredne godine.



Iako prošle godine nije dosegnut cilj novoinstalirane snage svih svjetskih vjetroelektrana od 60 GW, čemu je glavni razlog to što je ona u Kini te godine iznosila 'samo' 23 GW (dok je godinu dana ranije iznosila 30 GW), njihova je ukupna snaga ipak povećana za 12,6%. No, već je 2015. godine u Kini, Brazilu, Njemačkoj, Meksiku, Južnoj Africi i Kanadi došlo do blagog usporavanja porasta snage vjetroelektrana. Pri tome treba reći da se to ionako događa u ciklusima (osim u slučaju Njemačke i JAR-a), pa bi se to već ove godine trebalo promijeniti.

U Indiji je pak postavljen novi rekord novoinstalirane snage vjetroelektrana u jednoj godini od 3,612 GW, čime se ona smjestila na sigurno četvrto mjesto po godišnjem rastu novoinstalirane snage i ukupnoj snazi vjetroelektrana, odmah iza Kine, Sjedinjenih Američkih Država i

Njemačke. Istodobno, ukupna snaga njemačkih vjetroelektrana prošle je godine konačno prešla granicu od 50 GW, iako je novoinstalirana snaga iznosila svega 5,443 GW, nešto manje nego 2015. godine. No tome je ionako glavni razlog bilo kašnjenje u priključivanju odobalnih vjetroelektrana koje su bile izgrađene još godinu dana ranije.

U SAD-u je pak novoinstalirana snaga vjetroelektrana u 2016. godini iznosila 8,302 GW, što je jednako vrijednostima iz 2015. Uz to, unatoč promjenama u političkom smjeru američke energetike, izgleda da će 2017. godina završiti pozitivno jer snaga vjetroelektrana koje se grade ili su u naprednim fazama izgradnje u SAD-u iznosi čak 18 GW.

Ponajviše zahvaljujući novoinstaliranoj snazi vjetroelektrana u Turskoj od 1,387 GW u 2016, kada je ujedno u samo godinu dana prekoračena



**CIJELI ČLANAK
PROČITAJTE U TISKANOM
IZDANJU ČASOPISA**