

Ako se čitaoci i dalje pitaju zašto se onda vetrenjače intenzivno grade u Nemačkoj, navećemo neke od razloga:

Intenzitet vetrova i njihova snaga u Nemačkoj su znatno veći od vetrova u Srbiji - što daje veću efikasnost u proizvodnji struje iz vetrogeneratora (u formuli za izračunavanje energije učestvuje brzina veta podignuta na treći stepen);

Proizvodnja vetrogeneratora u Nemačkoj omogućava bolju zaposlenost: proizvodnja komponenata za vetrenjače pokrenula je zamrla brodogradilišta na severu zemlje i zapošljava danas više stotina hiljada ljudi; proizvodnja vetrenjača podržava proizvodnju u drugim sektorima privrede (proizvodnju čeličnih limova, elektro-generatora, industriju plastičnih masa i dr.);

Troškovi skuplje struje iz vetrogeneratora, kao i iz ostalih izvora obnovljive 'zelene energije', preneti su na sva domaćinstva u zemlji (ali ne i na privredu) - jer visoki nemački standard dozvoljava ovakav vid pomoći za industriju obnovljive energije; (*Ko u Srbiji može da plati cenu od 29 evrocenti za kilovatčas struje u kojoj je samo dodatak za 'zelenu energiju' više od pet evrocenti?*);

Ovakav vid pomoći za obnovljivu energiju (gde subvencije ne daje država nego potrošači svesno plaćaju više za struju iz obnovljivih izvora) omogućava i dalji tehnološki razvoj ove industrije u Nemačkoj - dalji rast veličine tj. kapaciteta (instalisane snage) vetrogeneratora, što u isto vreme doprinosi porastu njihove efikasnosti;

Nemačka je veliki izvoznik vetrogeneratora koje prodaje po punim ekonomskim cenama proizvodnje - bez obzira na njihovu različitu efikasnost na lokacijama na koje se postave (to nije problem proizvođača vetrenjača već je posledica neinformisanosti kupca);

U svakom slučaju, Nemačka ukazuje na put kojim treba ići: oni na najbolji način koriste domaće prirodne kao i tehničke resurse, pa bi i Srbija trebalo da se okrene svojim domaćim prednostima u tim oblastima.

Izvor: balkanmagazin.com