



**Gordana LALIĆ, dipl. ing.**  
Parentium d.o.o.  
Pionirska 1  
52 440 Poreč  
e-mail: gordana.lalic@porec.hr

*Diplomirala je 2004. godine na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, na Procesno-energetskom smjeru. Od 2013. godine je direktorica tvrtke Parentium, porečke gradske tvrtke za izgradnju grada i djelatnosti energetske učinkovitosti i zaštite okoliša. Kao kreatorica i provoditeljica politike energetskog razvoja na razini jedinice lokalne samouprave do sada je koordinirala provođenje više od 40 projekata u području energetske učinkovitosti, obnovljivih izvora, elektromobilnosti, zaštite okoliša, održivog razvoja i politika ublažavanja i prilagodbe klimatskim promjenama. Kao autorica svih do sada izrađenih strateških dokumenata na lokalnoj razini koji imaju za cilj postizanje ciljeva Europske energetske politike u području ublažavanja i prilagodbe klimatskim promjenama, cijeli dosadašnji radni vijek posvetila je radu u području održivog razvoja, ublažavanju i prilagodbi klimatskim promjenama, istovremeno potičući stvaranje sinergije na lokalnoj, regionalnoj i nacionalnoj razini, a sve s ciljem poticanja i ubrzavanja djelovanja u području klime. Uz to, 2021. godine imenovana je Ambasadoricom Europskog klimatskog pakta u Republici Hrvatskoj. Dobitnica je Nagrade 'Hrvoje Požar' za posebno zapažen diplomski rad iz područja energetike.*

## **ODRŽIVA PROMETNA RJEŠENJA U SLUŽBI POSTIZANJA CILJEVA EUROPSKE KLIMATSKO-ENERGETSKE POLITIKE**

Uloga gradova u klimatskim promjenama je velika. U gradovima živi oko 54% globalne populacije i oni troše oko 70% energije i proizvode oko 75% emisija stakleničkih plinova. Ti su podaci podložni rastu s obzirom na to da i gradovi, pogotovo u zemljama u razvoju, neprestano rastu. Računa se da će do 2050. godine do 68% globalne populacije živjeti u urbanim sredinama, što znači da će i potrošnja resursa u tim sredinama također rasti.

Ipak, osim što gradovi predstavljaju ogromnu potrošnju resursa, oni su također i veoma održiv izum. Ljudi žive i rade u blizini, što omogućava održivu mobilnost, kraće putovanje od kuće do radnog mjesta, manje domove s manjom potrošnjom energije. Stoga su urbane sredine, ako im je gustoća naseljenosti pravilno raspoređena, održivije od suburbanih naselja.

Promet, kao jedno od područja koje je odgovorno za 1/3 sveukupnih emisija ugljičnog dioksida na području Europske unije, predstavlja prostor u kojem je potrebno učiniti značajne napore kako bi se postigli ciljevi Europskog zelenog plana i osigurala održivost gospodarstva pretvaranjem klimatskih i ekoloških izazova u prilike u svim područjima politike i osiguravanjem pravedne i uključive tranzicije, s krajnjim ciljem da Europa do 2050. godine postane prvi klimatski neutralan kontinent.

Gradovi imaju ključnu ulogu u postupcima ublažavanja i prilagodbe klimatskim promjenama i svi se novi projekti koji uključuju razvoj gradova, moraju time voditi.