



PANEL EUROPSKIH GRAĐANA O ENERGETSKOJ UČINKOVITOSTI



Brošura

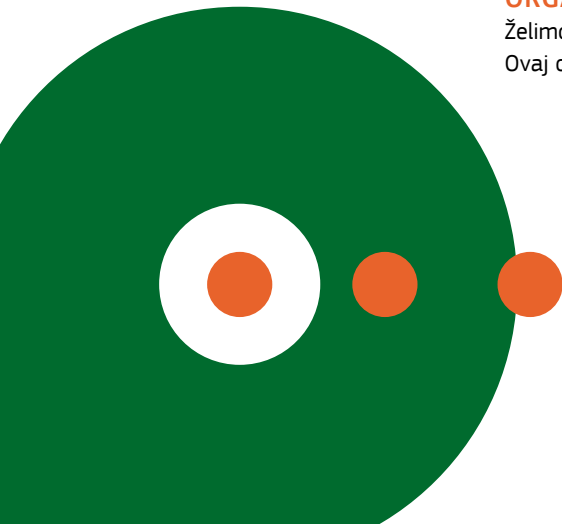
O ovoj Brošuri

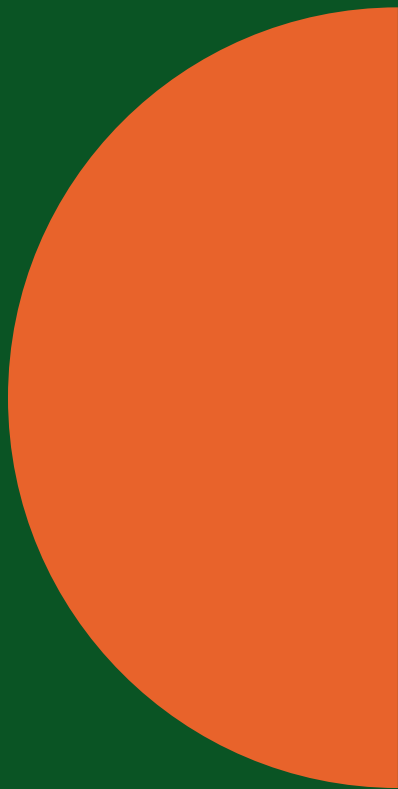
*Dobro došli u Panele europskih građana o energetskej učinkovitosti!
Prije svega, hvala što ste pristali sudjelovati u ovom postupku. Nadamo se da će vam biti informativan, zanimljiv i ugodan!*

Jedan ste od 150 nasumično odabranih sudionika za raspravu o energetskej učinkovitosti – dobro poznatoj temi koja je došla do izražaja tijekom nedavne energetske krize. Zajedno ćete razmotriti različite načine na koje svi mi – industrija, kućanstva, zajednice, javni i privatni sektor – možemo postati energetskej učinkovitiji na realističan i utjecajan način. Vaši zajednički uvidi i zaključci imat će ključnu ulogu jer će biti predstavljeni povjerenicima EU-a te će pridonijeti oblikovanju zakona i inicijativa EU-a u tomu području.

Ova „Brošura” služi kao vodič kroz proces. Strukturirana je u ovih pet odjeljaka:

- 1. POSTUPAK: KAKO FUNKCIONIRAJU PANELI EUROPSKIH GRAĐANA?** 4
Cilja Panela građana jest postaviti građane u središte odlučivanja o javnim pitanjima. U ovom odjeljku ukratko ćemo vam objasniti kako taj postupak funkcionira.
- 2. PREDMET RAZMATRANJA: NA ČEMU ĆU RADITI?** 6
Europska komisija pozvala vas je da ispunite određenu zadaću: ovdje možete pronaći pitanje na koje ste pozvani odgovoriti.
- 3. TEMA: ŠTO TREBAM ZNATI O ENERGETSKOJ UČINKOVITOSTI?** 8
Ne morate biti stručnjak da biste sudjelovali u Panelu građana. Posebice želimo čuti vaše stajalište na temelju vašeg iskustva i svakodnevnog života. Za početak vam nudimo određene osnovne informacije o energetskej učinkovitosti.
- 4. OSOBE KOJE STOJE IZA DOGAĐAJA: TKO JE ORGANIZATOR OVOG PANELA?** 12
Ovdje objašnjavamo različite ustanove i organizacije odgovorne za panele i njihove uloge.
- 5. LOGISTIKA: KAKVU ĆU POMOĆ DOBITI ZA ORGANIZACIJU TE PLAĆANJE PUTA I SMJEŠTAJA?** 14
Želimo vaše sudjelovanje učiniti što ugodnijim za vas. Ovaj odjeljak pokriva vaš put, smještaj, dnevne troškove i druge praktične informacije.





1/ Postupak: kako funkcioniraju Paneli europskih građana?

U Panelima građana Europske komisije nasumično odabrani sudionici iz svih 27 država članica EU-a okupljaju se kako bi raspravljali o ključnim predstojećim zakonima i drugim inicijativama na europskoj razini. Na temelju vaših međusobnih rasprava izradit ćete preporuke koje će Europska komisija uzeti u obzir pri pripremi svojih politika.

Paneli su nastali nakon Konferencije o budućnosti Europe¹, koja se održavala u razdoblju 2021. – 2022. Tada se 800 nasumično odabranih građana okupilo u četiri Panela europskih građana, od kojih je svaki održavao tri sastanka. Sudionici su jedni s drugima podijelili svoje perspektive i ideje o gospodarstvu, socijalnoj pravdi, radnim mjestima, obrazovanju, kulturi, mladima, sportu,

digitalnoj transformaciji, demokraciji, vrijednosti EU-a, sigurnosti, vladavini prava, klimatskim promjenama, zdravlju, migracijama i ulozi EU-a u svijetu. Na kraju Panela sudionici su iznijeli 178 preporuka, što je kasnije utjecalo na 49 prijedloga i više od 300 povezanih mjera koje su proizašle iz Konferencije. Građani sudionici Konferencije smatrali su da bi im se trebale omogućiti slične, češće prilike za buduće sudjelovanje građana u donošenju europskih politika. Kao odgovor na to, predsjednica Europske komisije Ursula von der Leyen najavila je više Panela građana radi savjetovanja s nasumično odabranim građanima o ključnim pitanjima EU-a.

Naknadni Paneli bavili su se specifičnijim političkim temama: što učiniti s otpadom od hrane, prednostima i manama virtualnih svjetova te pravima i prilikama za učenje i studiranje u drugim državama EU-a. Sudionici su mogli međusobno komunicirati na svojem jeziku, i to zahvaljujući pomoći tumača.

Kao panelist preuzet ćete palicu od dugog niza sugrađana Europljana – ovaj put – usredotočujući se na temu energetske učinkovitosti.



¹ Informacije o Konferenciji o budućnosti Europe možete pronaći ovdje:

https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/new-push-european-democracy/conference-future-europe_en



KAKO FUNKCIONIRAJU PANELI GRAĐANA?

Svaki Panel sastoji se od 150 nasumično odabranih građana iz svih država članica EU-a i predstavnika raznolikosti EU-a, od kojih je jedna trećina mlađa od 26 godina, kako bi se osigurala kvalitetna rasprava među generacijama.

Panel građana kombinira suradnički rad u malim skupinama (od oko 12 osoba) s plenarnim radom (svih 150 sudionika zajedno). U manjim radnim skupinama imat ćete priliku detaljnije raspravljati o različitim aspektima energetske učinkovitosti. Svih 150 sudionika također će se okupiti na plenarnim sjednicama kako bi čuli i raspravljali o povratnim informacijama manjih skupina.

Za provedbu tog rada panelistima će podršku pružati tim za pomoć. Taj tim čine stručnjaci za podršku grupnom radu. Pomoći će da grupni rad postane dinamičnijim kako bi izvukli najbolje iz svakog pojedinca i grupe u cjelini. Također, građanima će pružiti niz alata za zajednički rad i kolektivno donošenje odluka. Podržat će vas i pomoćnici na lokaciji, koji će vam pružiti praktične informacije, kao i stručnjaci za energetske učinkovitost, koji će vam po potrebi biti dostupni za savjetovanje tijekom cjelokupnog postupka.

PANEL GRAĐANA O ENERGETSKOJ UČINKOVITOSTI

Uz ostalih 149 sudionika sastat ćete se u okviru triju sastanaka. Dva sastanka okupit će sve paneliste uživo u Bruxellesu, a jedan će se održati online:

- **1. sastanak:** 23. – 25. veljače 2024. (na lokaciji u Bruxellesu u Belgiji)
- **2. sastanak:** 15. – 17. ožujka 2024. (online putem alata za videokonferencije)
- **3. sastanak:** 12. – 14. travnja 2024. (na lokaciji u Bruxellesu u Belgiji)

2 / Predmet razmatranja: Na čemu ću raditi?

Panelne rasprave usredotočit će se na različite aspekte energetske učinkovitosti. Posebno će se raspravljati o tome kako različiti pojedinci, javna tijela, industrija, privatni sektor i drugi mogu biti energetske učinkovitiji na način koji ima najveći utjecaj, na primjer, na klimu, gospodarstvo, radna mjesta, zdravlje ili na energetske račune.

Konačne preporuke Panela uključit će se u političku inicijativu koju će Europska komisija usvojiti kasnije tijekom 2024. godine. Inicijativa je nadolazeća Preporuka EU-a o načelu „Energetska učinkovitost na prvom mjestu”, koja će također biti objašnjena u panelnim raspravama uz potporu stručnjaka na tu temu. U tomu kontekstu, pitanje koje će voditi vaše rasprave tijekom Panela građana o energetske učinkovitosti glasi:

„Kako Europska unija može dati prioritet energetske učinkovitosti i osigurati njezine pune koristi građanima, javnim tijelima i poduzećima?”

TIJEKOM PRVOG SASTANKA

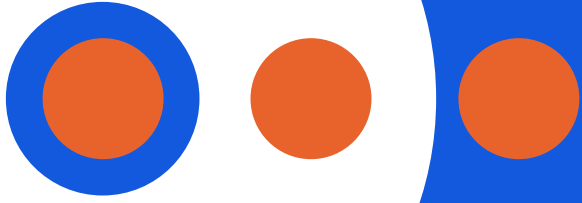
upoznat ćete se s temom energetske učinkovitosti te s akcijama koje Europska komisija već poduzima u tom području. Zajedno sa stručnjacima za proizvodnju, distribuciju i potrošnju energije bolje ćete razumjeti što energetska učinkovitost znači u vašem svakodnevnom životu, a usto ćete razmjenjivati informacije s građanima koji dolaze iz različitih država EU-a te o izazovima s kojima se EU suočava u ostvarivanju svojih koristi za europsko društvo.

TIJEKOM DRUGOG SASTANKA,

koji će se održati online, nastavit ćete razmjenjivati informacije i raspravljati o različitim idejama. Ovaj sastanak predstavljat će između sastanaka: nadovezat ćete se na znanje i područja o kojima se raspravljalo tijekom prvog sastanka i kreativno ćete razmišljati o praktičnim rješenjima kako biste prioritarizirali energetske učinkovitost. Drugim riječima: u okviru toga drugog sastanka početak ćete formulirati ideje za preporuke. One će se odnositi na mjere koje svatko može poduzeti kako bi bio energetske učinkovit, od poduzeća do lokalnih zajednica, od javnih tijela do pojedinačnih potrošača. One bi mogle uključivati preporuke, na primjer, o tome kako trošiti manje energije bez kompromisa, kako definirati održivu razinu potrošnje energije ili kako poboljšati energetske planiranje kako bi se bolje iskoristavali ograničeni resursi.

TIJEKOM TREĆEG I POSLJEDNJEG SASTANKA

zajedno ćete dovršiti svoje preporuke. One će biti uključene u Europsku inicijativu, posebno u nadolazeću inicijativu Europske komisije o načelu „Energetska učinkovitost na prvom mjestu”. To znači testiranje i konsolidiranje vaših početnih ideja iz drugog sastanka, na primjer, pitanjem jesu li te ideje pravedne za sve dionike društva. Razgovarat ćete o tome mogu li biti korisne u cijeloj Europskoj uniji i zadovoljavaju li najvažnije potrebe raznolikosti europskih građana. Također, razgovarat ćete o konkretnim mjerama koje one podrazumijevaju za poticanje održive promjene ponašanja.



3 / Tema:

Što trebam znati o energetskej učinkovitosti?

Sada kada znate malo više o postupku, usredotočimo se na samu temu. Sastavili smo ovaj kratki odjeljak kako bismo vam pomogli da bolje shvatite pitanje energetske učinkovitosti. Naravno, ne možemo pokriti svaki aspekt toga problema na svega nekoliko stranica. Odabrali smo znanja za koja smatramo da će vam biti korisna kao članu Panela građana, a detaljnije informacije dobit ćete tijekom samog događaja.

Nadamo se da će vam ovaj odjeljak pružiti uvide koji će vam pomoći da shvatite prezentacije i doprinesete raspravama i aktivnostima Panela. To može biti samo prva ulazna točka. Budite sigurni da ćete primiti detaljnije informacije o energetskej učinkovitosti tijekom panela i da ćete moći postavljati svoja pitanja nakon početka sastanka.

1. IRAZUMIJEVANJE ENERGETSKE UČINKOVITOSTI

Poznati koncept može biti „ušteta energije”. Ušteta energije znači izbjegavanje rasipanja energije. Što manje energije trošimo, to nam je manje potrebno za proizvodnju. U praktičnom smislu, to znači smanjiti grijače tijelo ili isključiti svjetla kada nam nisu potrebna. Ušteta energije najizravniji je način trošenja manje količine energije i izbjegavanja rasipanja.

Ali što je „energetska učinkovitost”? To znači trošiti manje energije za obavljanje istog zadatka kako bi se ostvarili jednaki rezultati i jednaka usluga. Na primjer, energetska učinkovitost u pogledu izolacije kuće znači trošenje manje količine energije za grijanje i hlađenje uz zadržavanje iste toplinske udobnosti. Drugi primjer: vožnja učinkovitijeg automobila koji troši manje goriva, ali ima istu brzinu i performanse.

Općenito, postoje dva načina poboljšanja energetske učinkovitosti: (1) upotreba učinkovitije tehnologije ili proizvodnog postupka, na primjer, vožnja automobila s boljom potrošnjom goriva ili zamjena starog hladnjaka energetskej učinkovitim i (2) promjena ponašanja, na primjer, smanjenje intenziteta grijača tijela ili isključivanje svjetala kada nam nisu potrebna.

Razumijevanje cijelog energetskeg sustava

Međutim, povećanje energetske učinkovitosti ne odnosi se

samo na to koje tehnologije primjenjujemo ili na naše ponašanje. Energiju je potrebno proizvesti i distribuirati prije nego što je možemo upotrijebiti. Dakle, kako bismo bili energetskej učinkovitiji u društvu, moramo razmišljati i o cjelokupnom energetskeom sustavu i kako ga planirati. Energetskej sustav sadrži tri komponente: proizvodnju energije, distribuciju energije i potrošnju energije.

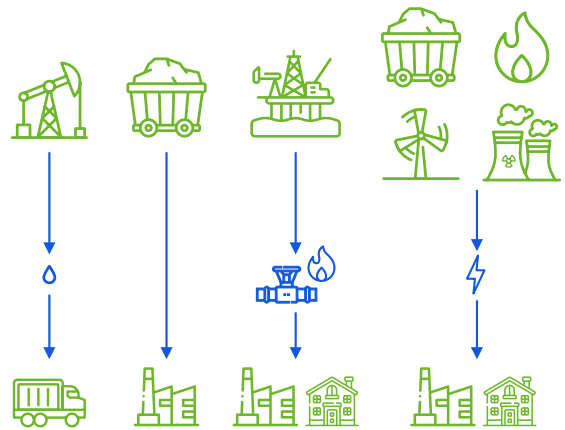
Objašnjenje načela „Energetskej učinkovitost na prvom mjestu” (EE1st)

Energetskej učinkovitost na prvom mjestu vodeće je načelo koje daje prioritet energetskej učinkovitosti u odnosu na skuplje alternative u korist građana, javnih tijela i poduzeća. Ili, drukčije rečeno: cilj načela EE1st jest uspostaviti jednak položaj na strani ponude i na strani potražnje. To znači da se pri donošenju energetskeg planiranja ili odluka o ulaganju u obzir uzimaju sve dimenzije energetskej učinkovitosti: uključujući proizvodnju i potrošnju. Cilj je osigurati da te mjere budu korisne ili isplativije od drugih mjera. U praksi, načelom EE1st želi se postići energetskej učinkovitost u proizvodnji, distribuciji i potrošnji energije razmatranjem različitih alternativa među različitim mogućim mjerama u cijeloj Europskej uniji. U nastavku donosimo jedan primjer primjene ovog načela u odlukama o planiranju: umjesto povećanja proizvodnje topline i kapaciteta mreže za distribuciju topline, vlada odlučuje pokrenuti opsežan program za obnovu zgrada. Bolje izolirani domovi zahtijevaju manje topline, što znači da je potrebno proizvoditi i distribuirati manju količinu energije. Primjena načela EE1st znači uzimanje u obzir i drugih opcija osim povećanja obujma ili proizvodnje.

Uz EE1st razmatraju se svi izbori, procjenjuju se troškovi i koristi te se odlučuje za najbolju alternativu koja donosi najveću korist društvu u cjelini jer energetskej učinkovitost pruža troškovno optimalne izbore.

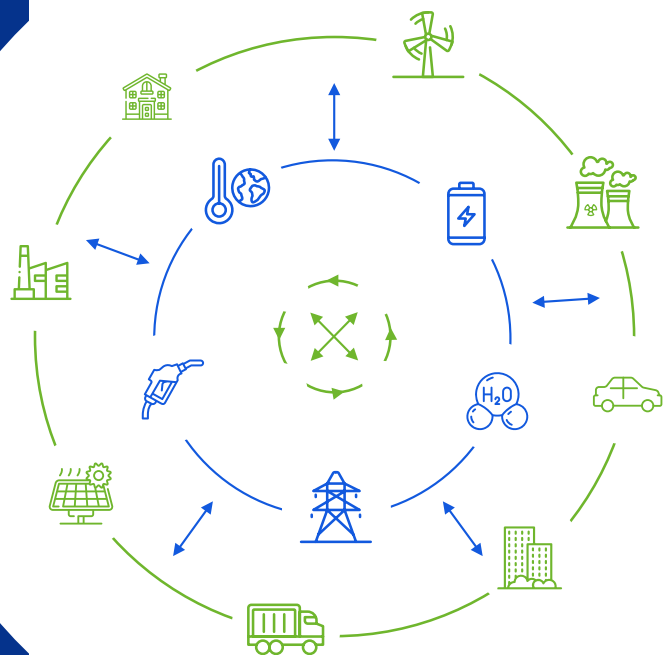
ENERGETSKI SUSTAV DANAS

linearni i rasipni tokovi energije,
samo u jednom smjeru



BUDUĆI INTEGRIRANI ENERGETSKI SUSTAV EU-A

tokovi energije između korisnika i proizvođača,
smanjenje gubljenja resursa i novca.



- **Proizvodnja energije:**

Energiju mogu proizvoditi različiti izvori. Ti su izvori fosilni (ugljen, plin, nafta), nuklearni ili obnovljivi (vjetar, solarna energija, voda, biomasa). Na primjer, ugljen se može spaljivati za proizvodnju električne energije ili topline, a nafta ili biogoriva upotrebljavaju se za mobilnost. To se naziva i „strana opskrbe”.

- **Distribucija energije:**

Energiju je potrebno prenijeti od proizvođača do potrošača kako bi se mogla iskoristiti. Distribucija energije zahtijeva infrastrukturu koja se sastoji od mreža za električnu energiju, cjevovoda za naftu i plin ili mreža za distribuciju topline.

- **Potrošnja energije:**

Energija se troši na različite načine: napajanje uređaja, vožnja automobila, proizvodnja robe ili materijala, grijanje zgrada. Potrošači energije uključuju građane, javna tijela ili poduzeća. To se naziva „strana potražnje”.

Kako bi se poboljšao cjelokupni energetski sustav i promicala energetska učinkovitost u svim državama članicama, Europska komisija odlučila je ojačati načelo „Energetska učinkovitost na prvom mjestu”.

² Publikaciju na različitim jezicima možete pronaći ovdje: https://energy.ec.europa.eu/topics/energy-systems-integration/eu-strategy-energy-system-integration_en?trans=bq&etransolve=1

2. POLITIČKI KONTEKST „ENERGETSKA UČINKOVITOST NA PRVOM MJESTU” NA RAZINI EU-A

Energetska učinkovitost predstavlja ključni element kada je riječ o tome kako se može odvijati energetska tranzicija. Ima potencijal za rješavanje propusta i nedostataka trenutačne arhitekture energetskog sektora, **smanjenje troškova za društvo** i osiguravanje najodrživijeg rezultata energetske tranzicije. Svi sektori koji iskorištavaju energiju, kao što su zgrade, promet ili industrija, mogu igrati ulogu „**aktivnih potrošača**”, a EE1st osigurat će da se ta aktivna uloga potrošača iskoristi u punom potencijalu kako bi se povećala učinkovitost energetskog sustava i uklonio svaki oblik rasipanja energije.

Energetska učinkovitost ključna je za energetska tranziciju i dio je cilja da Europska unija **do 2050. postane ugljično neutralna**. Ugljična neutralnost znači da se emisije ugljika smanjuju gotovo na nulu kako bi se smanjili štetni učinci klimatskih promjena. Veliki dio ugljičnih emisija EU-a povezan je s upotrebom energije unutar EU-a. Stoga je smanjenje potrošnje energije kroz energetska učinkovitost nužan korak. Energetska učinkovitost stoga igra **ključnu ulogu** u energetska klimatskoj politici EU-a te u njihovoj provedbi u državama članicama EU-a. Postavljanje energetske učinkovitosti u središte našeg društva **logičan je korak za smanjenje potrošnje energije**, optimizaciju tokova energije i uklanjanje skupog rasipanja energije uz očuvanje iste udobnosti, usluga i slobode.

U tu svrhu Europska unija postavlja načelo „Energetska učinkovitost na prvom mjestu” (EE1st) kao vodeće načelo energetske tranzicije. To načelo uređeno je **Direktivom o energetska učinkovitosti**. Direktiva je pravni akt Europske unije koji postavlja cilj koji države EU-a moraju postići. Međutim, na pojedinim je državama da osmisle vlastite zakone o tome kako postići te ciljeve. Direktiva o energetska učinkovitosti iz 2023. daje načelu „Energetska učinkovitost na prvom mjestu” **snažniju ulogu u donošenju pravila, planiranju i odlukama o ulaganjima**.

3. KOJE KORISTI MOŽEMO OČEKIVATI OD PROMICANJA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI?

Kao što je već spomenuto, energetska učinkovitost ključna je za smanjenje ugljičnih emisija, što se posebno odnosi na slučaj proizvodnje energije. Što se manje stakleničkih plinova emitira tijekom proizvodnje energije, npr. u elektranama pogonjenima na ugljen, to se EU bolje može boriti protiv klimatskih promjena. Ali energetska učinkovitost ima puno više učinaka. Te šire koristi dobre su kako za pojedince tako i za društvo.

Energetska učinkovitost smanjuje račune za energiju i povezane troškove za građane i poduzeća te stoga trebaju trošiti manje novca na energiju. Ali energetska učinkovitost usto je financijski korisna za nacionalne i lokalne vlasti. Smanjuje ukupne systemske troškove jer iziskuje manje ulaganja u proizvodnju i distribuciju energije. Tako pomaže u **smanjenju javnih troškova**, omogućujući bolju raspodjelu javnih proračuna.

Energetska učinkovitost također **poboljšava konkurentnost poslovanja** na dvjema razinama. Poduzeća mogu prodavati inovativne tehnologije ili usluge energetske učinkovitosti. Nadalje, energetska učinkovita poduzeća imaju usporedivu prednost u odnosu na konkurente koji imaju veće energetske troškove.

Potrošnjom energije ne emitira se samo ugljični dioksid, već i druge štetne emisije, kao što su čestice. To su mikroskopske čestice u zraku koje mogu prodrijeti duboko u pluća i štetne su za zdravlje. Smanjenje potrošnje energije stoga također **poboljšava zdravlje ljudi boljom kakvoćom zraka**.

Države članice EU-a većinu svojih izvora goriva uvoze iz drugih država. Smanjenjem potrošnje energije stoga se smanjuje taj uvoz goriva. Time će se **povećati otpornost našeg gospodarstva**, kao i **sigurnost naše opskrbe energijom**. To je posebno važno u kriznim ili ratnim vremenima, kao što su pokazali nedavni događaji.

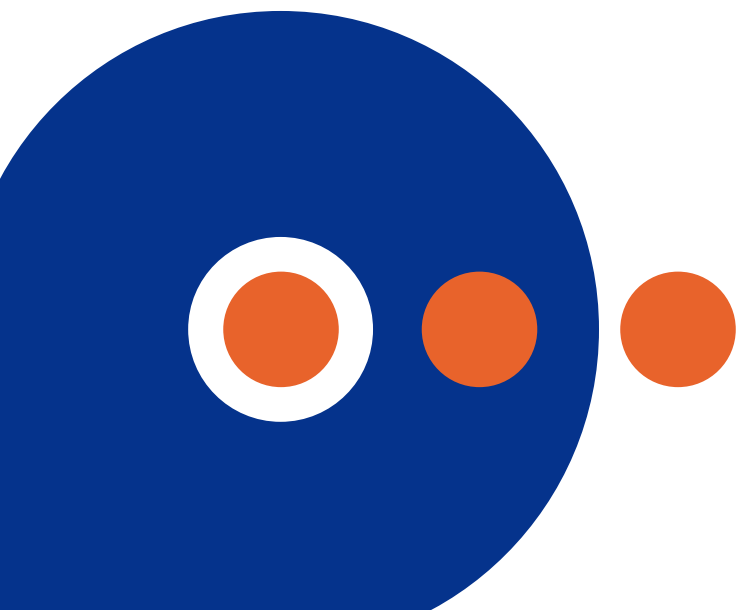
Naposletku, poboljšana energetska učinkovitost nudi kvalificirane poslove i mogućnosti osposobljavanja. Razvoj i provedba novih tehnologija energetske učinkovitosti iziskuju visoku razinu vještina. Bolje osposobljena radna **snaga znači bolje plaćene poslove i bolje mogućnosti zapošljavanja**.

³ Vrste zakonodavstva EU-a

https://european-union.europa.eu/institutions-law-budget/law/types-legislation_en

⁴ Direktiva o energetska učinkovitosti:

https://energy.ec.europa.eu/topics/energy-efficiency/energy-efficiency-targets-directive-and-rules/energy-efficiency-directive_en





4. ŠTO MOŽE SPRIJEČITI ENERGETSKU UČINKOVITOST?

Dakle, ako je energetska učinkovitost toliko korisna za društvo i pojedince, zašto nije naprednija? Koje su prepreke za povećanje energetske učinkovitosti? Kao prvo, postoji nedostatak informacija. Energetska učinkovitost tek je nedavno postala popularnom temom javne rasprave. Brojni građani, poduzeća i javna tijela nisu svjesni njezinih koristi. To se odnosi i na nedostatak informacija o mogućnostima i ulaganjima u energetska učinkovitost.

Prijelaz na energetska učinkovitije tehnologije često iziskuje početna ulaganja. Trošak takvih ulaganja može biti prilično visok. Potrošačima i poduzećima često nedostaju sredstva za učinkovitije tehnologije ili robu, iako bi takvo ulaganje dugoročno moglo biti gospodarski korisno.

Još jedna prepreka većoj učinkovitosti može se nalaziti u različitim korisnicima, što se naziva i „podijeljenim poticajima”. Katkad osoba koja ulaže u energetska učinkovitost nema izravnu korist od ulaganja. Na primjer, ako vlasnik obnovi svoju zgradu ili kupi novi sustav grijanja, samo najmoprimac ima koristi od nižih računa za energiju.

Ulaganje u energetska učinkovitost ne zahtijeva samo financiranje, već i radnu snagu za provedbu mjera. Iako su neke države članice EU-a pogođenije od drugih, općenito postoji nedostatak kvalificiranih radnika, posebno za obnovu zgrada. Međutim, postoje i negospodarske prepreke koje se odnose na naše obrasce ponašanja: ljudi – kao potrošači, u poduzećima ili u javnim tijelima – imaju tendenciju da preferiraju „status quo”. Ako je nešto djelovalo u prošlosti, zašto to mijenjati?

Također, istraživanja su pokazala da se povećanje energetske učinkovitosti često umanjuje promjenom ponašanja potrošača ili proizvodnih procesa. Poboljšanja učinkovitosti često dovode do smanjenja troškova koji pružaju mogućnost kupnje više poboljšana proizvoda ili drukčije upotrebe proizvoda. Na primjer, povećanje učinkovitosti motora može dovesti do većih i težih automobila ili duljih vožnji s posla i na posao vozača. To se naziva „povratni učinak”.

Štoviše, regulatorne prepreke mogu utjecati na napredak i primjenu mjera energetske učinkovitosti u EU-u. To može uključivati zastarjelo zakonodavstvo, nedosljednost i/ili nedostatak usklađenosti među državama članicama EU-a, složene administrativne zahtjeve, neadekvatne poticaje (na primjer, usmjerene na fosilna goriva). Napori za prevladavanje tih prepreka uključuju kombinaciju zakonodavnih reformi, odgovarajućih financijskih poticaja i suradnje među državama članicama EU-a.

5. ŠTO SE MOŽE UČINITI NA RAZINI EU-A? KOJE SU POLUGE DOSTUPNE GRAĐANIMA?

Kako bi se riješile navedene prepreke, EU je poduzeo niz mjera u pogledu pravila koja donosi. Navedena nadolazeća preporuka uključivat će sektorske smjernice o primjeni načela „Energetska učinkovitost na prvom mjestu”.

Komisija svake godine donosi svoj godišnji program rada s popisom najvažnijih mjera koje će poduzeti u narednoj godini. Programom rada javnost i druge ustanove obavještavaju se o našim političkim obvezama u pogledu predlaganja novih inicijativa, povlačenja prijedloga u postupku donošenja i preispitivanja postojećeg zakonodavstva EU-a. Vaš će rad biti uključen u Program rada za 2024. godinu.

Građani mogu djelovati na različite načine kako bi poboljšali energetska učinkovitost. Kao prvo, mogu započeti s razmišljanjem o vlastitu ponašanju u pogledu potrošnje energije. Mogu postati informiraniji i upućeniji. Međutim, kada je riječ o političkoj razini, građani mogu zahtijevati od donositelja odluka da uvedu ili poboljšaju propise koji poboljšavaju energetska učinkovitost i energetska planiranje. Iako ovise o različitim nacionalnim kontekstima, te bi mjere mogle uključivati kampanje informiranja i podizanja razine svijesti, osposobljavanja, revizije, pružanje financijskih poticaja, zabrane, ulaganja u infrastrukturu kao što je javni prijevoz ili podupiranje inicijativa u zajednici. Kako bi se dala prednost energetska učinkovitosti u procesima planiranja, EU može odrediti okvir politike za države članice za provedbu načela „Energetska učinkovitost na prvom mjestu”, a građani bi trebali imati pravo glasa u oblikovanju tog okvira.

4 / Tko je organizator ovog panela?

Panel za građane o energetskej učinkovitosti organiziraju Europska komisija (Glavna uprava za komunikaciju i Glavna uprava za energiju) uz podršku organizacija ifok (glavni izvođač), Missions Publiques, BeenThereDoneThat, Waterbear, Scope, Harris Interactive, Le Terrain i VO Europe.

Panelne rasprave usmjeravat će i savjetovati namjenski „Odbor za znanje”, čiji su članovi:

Arianna VITALI ROSCINI

(Glavna tajnica, Koalicija za uštedu energije, Italija)

Camille DEFARD

(voditeljica Energetskog centra Jacques Delors, Francuska)

Claire ROUMET

(Politika i strateška partnerstva EU-a, Energetski gradovi, Francuska)

Goda PERLAVICIUTE

(profesorica psihologije okoliša, Sveučilište u Groningenu, Litva)

Wyste GORTER

(Mladi istraživač psihologije okoliša, Sveučilište u Groningenu, Nizozemska)

Jan ROSENOW

(Direktor europskih programa, Projekt regulatorne pomoći (RAP), Njemačka)

Reinhard SIX

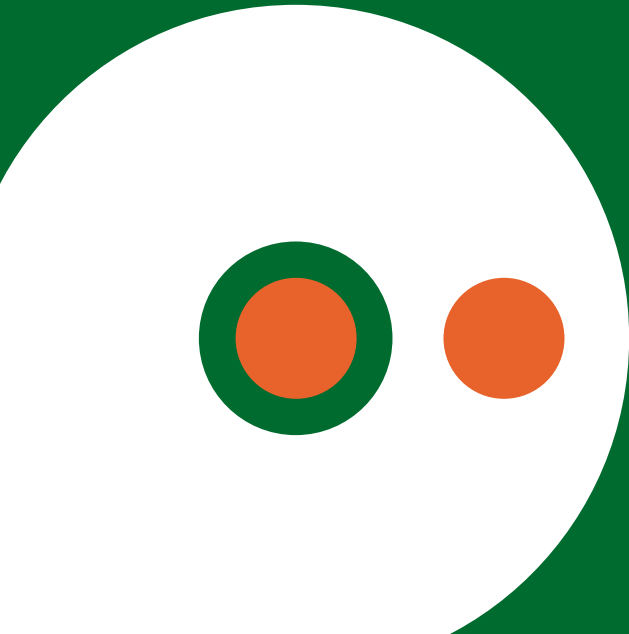
(neovisni savjetnik, stručnjak za financiranje energetske učinkovitosti, Njemačka)

Yves MARNIGNAC

(voditelj Odjela za energiju nuklearnih i fosilnih goriva, Institut négaWatt, Francuska)

Claudia CANEVARI

(Službenica za politiku, Jedinica za energetske učinkovitost: Politika i financiranje, Glavna uprava za energiju, Europska komisija)



5 / Praktične informacije

Radujemo se što ćemo vam moći izraziti dobrodošlicu na Panelima europskih građana o energetske učinkovitosti, koji će započeti u petak, 23. veljače, u Bruxellesu u Belgiji. U nastavku pogledajte neke praktične informacije za pripremu vašeg putovanja i sudjelovanja na sastancima. Kao podsjetnik:

dva sastanka održat će se uživo (u Bruxellesu), a jedan će se održati online (petak i nedjelja bit će poludnevni programi):

- **1. sastanak**
23. – 25. veljače 2024.
(na lokaciji u Bruxellesu u Belgiji)
- **2. sastanak**
15. – 17. ožujka 2024.
(online)
- **3. sastanak**
12. – 14. travnja 2024.
(na lokaciji u Bruxellesu u Belgiji)

1. TROŠKOVI

Naknada troškova od 90,00 EUR bit će osigurana za svaku konferenciju i dan putovanja. Naknade se isplaćuju nakon održanih sastanaka, a sudjelovanje se potvrđuje na popisu nazočnosti.

2. LOGISTIKA

ORGANIZACIJA PUTOVANJA

Dobili ste ili ćete dobiti plan putovanja i e-karticu. Ako imate dodatnih pitanja u vezi s vašim putovanjem, obratite nam se na info@futureu.events ili nazovite +32 460 22 40 27.

Prijevoz po dolasku: po dolasku u zračnu luku ili na željeznički kolodvor dočekat će vas osoblje Panela europskih građana s pločom ili plakatom dobrodošlice te će vas otpratiti na autobus. Ako ne možete pronaći osoblje, nazovite +32 460 22 40 27.

Zrakoplovom: u zračnoj luci, nakon preuzimanja prtljage, idite do info-pulta u terminalu za dolaske gdje će vas čekati naše osoblje.

Vlakom: na željezničkoj stanici Bruxelles Midi idite do kafića Prêt à Manger, gdje će vas naše osoblje čekati pokraj ploče/plakata dobrodošlice.

U hotelu: bit će organizirani autobusni prijevozi od vašeg hotela do prostora Europske komisije, gdje će se Paneli održavati. Prije predviđenog vremena polaska pojavite se i predstavite u glavnoj dvorani hotela. Naš će vas tim ispratiti do autobusa. Ako biste si radije sami organizirali prijevoz do prostorija Europske komisije, prije polaska obavijestite naš tim za podršku.

Nakon dolaska u Bruxelles: ako se nakon sastanaka organiziraju društveni događaji, kao što su večere, organizirat će se grupni prijevoz autobusom iz prostora Europske komisije na mjesto održavanja društvenog događaja. Nakon toga organizirat će se grupni prijevoz autobusom iz mjesta održavanja događaja u vaš hotel. Naravno, možete slobodno istraživati grad nakon društvenog događaja i samostalno se vratiti u hotel.

Prijevoz po odlasku: organizirat ćemo prijevoz od vašeg hotela do zračne luke / željezničkog kolodvora. U predvorju hotela na oglasnoj ploči bit će naznačeno vrijeme polaska.

SMJEŠTAJ

Naš će vas tim dočekati po dolasku u hotel. Za vas smo rezervirali jednokrevetnu sobu s doručkom i besplatnim bežičnim Wi-Fi-jem. Za potvrdu rezervacije pogledajte podatke poslana e-poštom. Napominjemo da ćete sami snositi trošak svih dodatnih troškova (npr. mini-bar, posluživanje u sobu, telefon, hotelski bar, praonica rublja, rani dolazak ili kasni odlazak itd.), a ne organizatori. Sve dodatne troškove podmirite izravno u hotelu prije polaska.

3. RAZNO

- **Pravila o odijevanju**

Ponesite elegantnu i ležernu odjeću za sastanke, toplu jaknu i šal, vodootporni zimski kaput te tople udobne cipele i kišobrane za boravak na otvorenom. Temperature će vjerojatno biti oko °C, a nešto više u travnju, ali pripremite se za promjenjivo belgijsko vrijeme!

- **Pitka voda**

Voda iz slavine sigurna je za piće u Belgiji. Voda u boci ili filtrirana voda dostupna je i bit će ponuđena tijekom svih sastanaka, obroka i društvenih događaja.

- **Vremenska zona**

(Trenutno vrijeme je CET - Srednjoeuropsko vrijeme (UTC/GMT +1 sat i UTC+2 od 31. ožujka).

- **Turističke informacije**

Bruxelles se može pohvaliti bogatom poviješću, arhitekturom, gastronomijom, kulturom i još puno toga! Slobodno posjetite web-mjesto regije glavnog grada Bruxellesa kako biste otkrili sve kulturne aktivnosti koje se nude tijekom vašeg boravka.

- **Kontakt**

Naš će tim biti dostupan prije i tijekom sastanaka. Ako naidete na poteškoće pri dolasku ili ako su vam se podaci o letu promijenili, obratite nam se putem e-pošte: info@futureu.events.

- **Tumačenje**

Sastanak će biti dostupan na 24 jezika zahvaljujući timu stručnih tumača. Kako biste im pomogli, govorite razgovijetno i izbjegavate prebrzo govorenje tijekom sastanka.

4. PRISTUP ZGRADI

Prvi i posljednji vikend Panela održavat će se u prostorijama Europske komisije u Bruxellesu. Više informacija o točnim zgradama i sobama potražite na dnevnom redu. U zgradu Europske komisije moguće je ući predloženjem propusnice za posjetitelje („V-pass“). „V-pass“ ćemo vam prije događaja poslati e-poštom. Ne zaboravite se registrirati putem ovog e-maila kako biste dovršili postupak i dobili svoj QR kôd za V-pass. Ako niste primili svoj V-pass prije događaja, obratite nam se putem e-pošte: info@futureu.events

Napominjemo da može biti potrebno najmanje 20 minuta za dovršetak sigurnosne provjere pri ulasku u zgradu Europske komisije. Pripremite V-pass, osobnu iskaznicu ili putovnicu jer će zaštitari tražiti da ih predložite.

Svi sudionici:

- moraju pokazati valjanu putovnicu ili osobnu iskaznicu prije ulaska u zgradu
- moraju biti podvrgnuti sigurnosnoj provjeri na ulazu u zgradu
- morali bi imati pismo s pozivnicom ili bilo koji drugi dokument u kojem je jasno naznačeno njihovo sudjelovanje (npr. e-pošta za registraciju).

5. PULT ZA POMOĆ, PRISTUP INTERNETU

Na ulazu u prostorije za sastanke bit će smješten pult za pomoć. Naše će vam osoblje pomoći i odgovoriti na sva pitanja koja budete imali. Internetu možete pristupiti putem Wi-Fi hotspotova. Lozinke će se podijeliti na dan sastanka.

6. PRISTUPAČNOST

Prostorije Europske komisije u potpunosti su pristupačne osobama s invaliditetom. Tijekom registracije putem interneta navedite imate li posebne potrebe i uvjete u pogledu prehrane.



