

25. Marec 2018

## EEPLIANT 2

Akcija nadzora trga EU na področju energijskih nalepk in minimalnih zahtev za energijsko učinkovitost

### Glasililo

#### *EEPLIANT2: predstavitev projekta*

*Ključni cilj akcije EEPLIANT2, ki se je začela septembra 2017, je pomoč pri zagotavljanju predvidenih gospodarskih in okoljskih koristi iz direktiv EU o energijskem označevanju in za okoljsko primerno zasnovano, s povečanjem stopnje skladnosti proizvodov z zahtevami glede energetske učinkovitosti.*

*To bo doseženo s skupnimi dejavnostmi spremljanja, preverjanja in ukrepanja 17 nadzornih organov za nadzor trga in nacionalne energetske agencije. Ukrep bo imel vpliv na celotnem enotnem trgu EU.*

Projekt usklajuje PROSAFE in ga financira Evropska unija v okviru Obzorja 2020. V projektu sodelujejo naslednje države: Avstrija, Bolgarija, Danska, Finska, Francija, Nemčija, Irska, Latvija, Litva, Luksemburg, Malta, Nizozemska, Portugalska, Slovenija in Švedska.

EEPLIANT2 je bil zasnovan tako, da ne samo pomaga organom pri preverjanju porabe energije na stotine specifičnih izdelkov, ki jih najdemo na trgu EU, ampak tudi za olajšanje sodelovanja z drugimi zainteresiranimi stranmi, kot so industrijska združenja, pri doseganju višje stopnje ozaveščenosti in višje ravni izpolnjevanja zahtev zakonodaje EU.

Prednosti sodelovanja na evropski ravni vključujejo tudi uporabo skupnih najboljših praks, večjo skladnost na trgu EU, večjo ozaveščenost o nadzoru trga s strani industrije in med uporabniki ter stroškovno učinkovitejše in doslednejše prakse tržnega nadzora z večjim vplivom na obravnavane proizvodne sektorje.

Ta projekt temelji na izkušnjah projekta EEPLIANT2014, v katerem se je merilo porabo energije LED sijalk, grelnikov prostorov in tiskalnikov ter preverilo njihovo skladnost z zahtevami glede energetske učinkovitosti. Končno poročilo projekta EEPLIANT2014 najdete [tukaj](#).

#### Glavne dejavnosti EEPLIANT2:

V času med septembrom 2017 in februarjem 2020 bodo udeleženci projekta pregledali in preizkusili energijsko učinkovitost gospodinskih hladilnih aparatov, profesionalnih hladilnih naprav ("profesionalno hlajenje" se nanaša na hladilne in zamrzovalne prostore za shranjevanje, ki se uporabljajo v profesionalnih kuhinjah restavracij, hotelov, šol, menz za osebje itd.) in porabo energije naprav v omrežni pripravljenosti. Izdelki se bodo vzorčili s trga, predvsem po pristopu, ki temelji na tveganju. V primeru ugotovljene neskladnosti bodo organi za nadzor trga sprejeli ustrezne upravne ukrepe na svojih trgih.

#### Dobre prakse

Cilj je utrditi in okrepi dobre prakse, razvite in izvedene v prejšnjem projektu EEPLIANT, da bi vsi organi za nadzor trga sodelovali z uporabo skupnih metod, protokolov in kontrolnih listov.

V ta namen projektna skupina razvija posebne pripomočke s praktičnimi usmeritvami "kako to storiti", smernice, protokole, kontrolne liste itd., ki se uporabljajo za posamezne projektne dejavnosti. Namen je zbiranje takih informacij in njihovo shranjevanje v bazo znanja, da drugim organom za nadzor trga omogoča enostaven dostop do različnih primerov, kako se izvajajo določene naloge v posameznih državah članicah, in s tem vzpodbudo za povečanje učinkovitosti lastnega dela.

## Shranjevanje podatkov

Namen te naloge je posodobiti in nadalje razviti sistem za zajemanje in shranjevanje podatkov, ki je bil prvič izdelan za projekt MSTyr15, ki je pregledal energetske oznake pnevmatik. Posodobitev bo razširila funkcionalnost programske opreme za nadzor drugih skupin izdelkov, začeni z gospodinjskimi hladilniki, omrežnimi napravami in profesionalnim hlajenjem.

Sistem sestavljajo tablični računalnik z ustrežno programsko opremo (aplikacijo) in spletna baza podatkov, do katere lahko dostopate prek aplikacije ali preko spletnega vmesnika. Inšpektorji za nadzor trga bodo imeli tablične računalnike ali pametne telefone z vnaprej nameščeno aplikacijo. Sistem jih bo vodil skozi inšpekcijske nadzor, tako da bo zahteval potrebne informacije. Informacije se takoj prenašajo iz tabličnega računalnika v bazo podatkov prek mobilne podatkovne povezave. Če je tablični računalnik brez povezave (zaradi slabih signalnih pogojev na mestu pregleda), se podatki shranijo lokalno, dokler se tablica ne poveže z omrežjem in prenese podatke v bazo podatkov. Podatki so shranjeni v formatu, ki je združljiv z zahtevami ICSMS, kar omogoči enostaven kasnejši prenos podatkov v informacijski sistem ICSMS.

Ekipa trenutno pripravlja specifikacijo naslednje generacije programske opreme. To vključuje zbiranje prispevkov in komentarjev ter izkušnje strokovnjakov za nadzor trga in njihovih izkušenj. Kmalu bo objavljen javni razpis za razvijalca IT, da bi bil sistem pripravljen za uporabo konec poletja 2018.

## Gospodinjski hladilni aparati in profesionalno hlajenje

### Organiziranje nadzora energijskega označevanja na spletu

Projektna skupina bo pregledala razpoložljivost in prikaz energijske nalepke in podatkov o izdelku v spletni prodaji za gospodinjske hladilnike.

### Pregled dokumentov

Sodelujoči organi za nadzor trga začenjajo inšpekcijske preglede dokumentov in razvijajo usklajene načrte vzorčenja za vrste proizvodov, ki jih je treba pregledati. Smernice in orodja za ocenjevanje podatkov razvijajo za enoten pregled dokumentacije in oceno skladnosti z ustreznimi regulativnimi zahtevami na najučinkovitejši in uspešnejši način.

Rezultati analize dokumentov bodo dodani v podatkovno bazo in bodo zagotovili dragocene tržne informacije za načrtovanje naslednje naloge, to je preskušanja izdelkov.

### Usklajeni program preverjanja skladnosti

Glavni cilj te naloge je izvedba usklajenega programa testiranja v sodelujočih državah. To zagotavlja najučinkovitejši način pokritosti trga, osredotoča se na proizvode, za katere se ocenjuje večja verjetnost neskladnosti, in se izogne podvajanju preskusov v različnih državah članicah. Vsi udeležene države se bodo dogovorile o enem samem preskusnem programu, ki bo opravljen v enem ali več akreditiranih testnih laboratorijih, ki jih bo skupina izbrala po postopku odprtega javnega razpisa.

Rezultati laboratorijskih testov bodo dodani v ustrezne dele baze podatkov, ki je bila razvita v projektu, in bodo na voljo tudi ne sodelujočim organom znotraj EU preko ICSMS.

### Identifikacija prirejenih naprav in "delovnih pogojev"

Kot dopolnilo se bo od strokovnih laboratorijev zahtevalo, da opravijo dodatna testiranja, ki presegaajo zahteve, določene v predpisih in usklajenem preskusnem standardu. To bo vključevalo preverjanje preskušanja novega standarda IEC, ki je bil posebej razvit, da se odpravi "programska oprema za goljufanje", ki se posebej prilagaja v času preskusa. Pregledali bodo tudi postopke za morebitne "vrzeli" v preskusnih standardih in predpisih, ki bi jih lahko izkoristili za izogibanje zahtevam ali umetno napihnilo navedeno zmogljivost.

## Stanje omrežne pripravljenosti

### Pregled dokumentov

Projektne partnerji bodo pregledali tehnično dokumentacijo modelov izbranih na podlagi dogovorjenih vrst izdelkov za pregled. Ocenili bodo skladnost vsakega modela z ustreznimi zahtevami. Informacije in rezultati analize dokumentov, zbrani iz teh inšpekcijskih pregledov, bodo dodani v podatkovno bazo izdelka.

### Usklajeni program testiranja skladnosti

V okviru te naloge bodo projektne partnerji organizirali skupen testni postopek, v katerem bo ocenjena skladnost izbranih modelov. Program testiranja bo organiziran v akreditiranih testnih laboratorijih, izbranih na javnem razpisu.

Preskušanje bo potekalo v skladu z zahtevami podzakonskih predpisov za omrežno pripravljenost, Uredba 801/2013, pripravljenosti in izključenosti, po Uredbi 1275/2008 in, kjer je to primerno, za zunanje napajanje Uredba 278/2009. Rezultati v poročilih o laboratorijskih testih bodo dodani v ustrezne dele podatkovne baze projekta in bodo posredovani vsem ne sodelujočim državam članicam preko ICSMS.

### Identifikacija prirejenih naprav in "delovnih pogojev"

Strokovni laboratoriji bodo morali opraviti dodatno preiskave, ki presega tiste, določene v predpisih in njimi povezanimi preskusnimi standardi. Za izdelke z omrežno povezljivostjo, se bo naloga osredotočila na možnost, da bi proizvajalec po namestitvi na daljavo modificiral njihovo zmogljivost in s tem spremenil energetska učinkovitost izdelka.

### Razprava in podpora dejavnostim ukrepanja, spremljanje vplivov

Ko bodo na voljo rezultati testiranja, bodo obravnavani primeri neskladnosti, pri čemer se bodo oblikovali usklajeni pristopi za ukrepanje v različnih državah članicah v vseh vrstah izdelkov, ki se bodo nadzirali (za upravne ukrepe so odgovorne države članice, in ti niso določeni v zakonodaji EU). Rezultati (izdelki, ki so dodatno označeni, umaknjeni, uporabljene sankcije itd.) bodo dodani v podatkovno bazo projekta in poslani vsem državam članicam EU in ustreznim organom preko ICSMS

Projektne partnerji bodo zbirali tudi podatke o ocenjeni vrednosti neskladnih izdelkov, ki so bili odstranjeni ali umaknjeni s trga, količino prihrankov energije zaradi odstranitve neskladnih izdelkov, finančni vpliv dodatne energije, ki jo porabljajo izdelki, ki niso skladni, in ocenjeni prihranki energije.

### Sledite nam!

Sledite na Twitter-ju: <https://twitter.com/eepliant>

Spletna stran projekta: <http://www.eepliant.eu/>

Kontaktirajte nas:

**Ioana Zlotila**, namestnica izvršnega direktorja

**PROSAFE Office**

Avenue des Arts/Kunstlaan 41B-1040 Brussels, Belgium

Tel: +32 2 8080 996

[www.prosafe.org](http://www.prosafe.org)

E-mail: [info@prosafe.org](mailto:info@prosafe.org), [ioana@prosafe.org](mailto:ioana@prosafe.org)

### Osnovne informacije

Te informacije objavljajo PROSAFE in organi za nadzor trga, ki predstavljajo 17 držav članic EU v okviru projekta EEPLIANT2. Akcijo usklajuje PROSAFE (forum za varnost izdelkov v Evropi), neprofitna organizacija, ki združuje inšpektorje za nadzor trga iz vse Evrope in po vsem svetu. Za več informacij obiščite [www.prosafe.org](http://www.prosafe.org). Na tej spletni strani boste našli tudi več informacij o drugih skupnih akcijah, ki jih usklajuje PROSAFE.

### Izjava o odgovornosti

Ta bilten izhaja iz akcijskega programa EEPLIANT2, ki prejema sredstva iz programa Evropske unije za raziskave in inovacije Horizon 2020 v okviru sporazuma o dodelitvi sredstev št. 752591.

Vsebinska tega sporočila za javnost predstavlja stališča avtorja in je njegova izključna odgovornost; v nobenem primeru ne odraža stališč Izvajalske agencije za mala in srednje velika podjetja (EASME) ali katerega koli drugega organa Evropske unije. EASME ne prevzema odgovornosti za kakršnokoli uporabo informacij, ki jih vsebuje.