

Merų paktas

Klimato kaita yra pasaulinė problema, tačiau tam, kad su ja susidoroti, sprendimai turi būti priimami ir įgyvendinami lokaliame lygmenyje, todėl ypač didelį dėmesį reikia kreipti į čia vykstančius procesus.

2008 m. pradėtas įgyvendinti Merų paktas. Tai į konkrečius ir išmatuojamus rezultatus orientuota savanoriška iniciatyva. Pasirašę Merų paktą, miestai, pasirengdami ir įgyvendindami tvartos energetikos veiksmų planus, iki 2020 m. įsipareigoja sumažinti CO₂ išmetimus mažiausiai 20%. Taip Merų paktas prisideda prie Europos Sąjungos politikos tikslų įgyvendinimo vietiniame lygmenyje.

2009 metais septynios Lietuvos savivaldybės prisijungė prie savanoriško ES Merų pakto ir prisieimė jo įsipareigojimus. Paprojektio partneriai Vilkaviškio ir Anykščių savivaldybės buvo tarp jų.

2010 m. gegužės 31 d. šį paktą jau buvo pasirašę 1759 Europos miestai.

Daugiau informacijos apie paprojektį www.dvi.lt

Užsienių metu aplankyti energetikos objektai Anykščiuose



Norvegijos ekspertai dalijasi patirtimi



Paprojektį finansuoja Norvegija, pagal Norvegijos finansinį mechanizmą
Paprojektį bendrai finansuoja Lietuva

NORVEGIJOS PATIRTIES PRITAIKYMAS SKATINANT ATSINAUJINANČIOS ENERGIJOS PANAUDOJIMĄ LIETUVOS SAVIVALDYBĖSE

Paprojektį įgyvendina:



Paprojektio partneriai:



Paprojektio pradžia 2010 m. sausis
Paprojektio pagbaiga 2010 m. rugsėjis

Paprojekčio tikslas – pasinaudojant Norvegijos patirtimi, skatinti atsinaujinančių energijos šaltinių naudojimą Vilkiškių ir Anykščių rajonuose, gilinti Lietuvos paprojekčio partnerių žinias ir didinti gebėjimus, skatinti darnios energetikos planų diegimą.

Paprojekčio uždaviniai:

1. Gilinti Anykščių ir Vilkiškių savivaldybių darbuotojų žinias ir kompetencijas atsinaujinančios energijos šaltinių panaudojimo ir kitų klimato kaitos švelninimo priemonių srityje.
2. Pritaikyti energijos ir klimato kaitos veiksmų planų (dar vadinamų tvarios energetikos veiksmų planais) rengimo Norvegijos patirtį Lietuvos savivaldybėms bei suteikti partneriams priemones, reikalingas šių planų parengimui.
3. Skatinti ilgalaikį bendradarbiavimą ir apsikeitimą patirtimi tarp Norvegijos ir Lietuvos partnerių.

Skatinamas partnerių bendradarbiavimas



Įgyvendinant projektą, siekiant tobulinti tikslinės grupės kompetencijas, savivaldybių darbuotojai ir politikai dalyvavo specializuotuose mokymuose, vyks į patirties mainų kelionę, susipažinti su Norvegijos patirtimi. Taip pat bus parengta mokymų medžiaga, Lietuvos savivaldybių poreikiams pritaikyta Norvegijoje naudojama energijos ir klimato kaitos planų sudarymo metodika, parengti bandomieji Vilkiškių ir Anykščių rajonų energijos ir klimato kaitos planai, informacija apie veiklas viešinama visuomenės informavimo priemonėse.

Akimirkos iš mokymų



Klimato kaita. Pastaraisiais dešimtmečiais yra fiksuojamas atmosferos ir vandenynų vidutinės temperatūros didėjimas: įvairiais vertinimais per pastarąjį šimtmetį vidutinė metinė oro temperatūra pakilo 0,6–0,9°C. Ji ypač sparčiai ėmė kilti XX a. pabaigoje.

Pagrindinis žmonijos atsakas į klimato kaitą gali ir turi būti

- jos švelninimas,
- prisitaikymas prie jau neišvengiamų klimato kaitos procesų pasekmių.

O pagrindinės klimato kaitos švelninimo priemonės yra efektyvus energijos naudojimas ir taupymas, bei atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimas.

Atsinaujinantys energijos šaltiniai –

energijos ištekliai gamtoje, kurių atsiradimą ir atsinaujinimą sąlygoja gamtos procesai. Pagrindinės šios energijos rūšys yra saulės energija, vėjo energija, geoterminė energija, hidroenergija, biomasės energija.

Nepaisant to, kad vis daugiau energijos pagaminama naudojant atsinaujinančius energijos šaltinius, šios energijos nepakanka visiems dabartiniams poreikiams patenkinti. Efektyvus energijos vartojimas yra vienas iš paprasčiausių būdų pasiekti, kad būtų išmetama mažiau šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir kad natūralūs aplinkos turtai būtų naudojami taip, kad jų užtektų ilgam.

Europos Sąjungos pastangos

2008 m. gruodžio mėn. buvo priimtas klimato kaitos ir energetikos paketas, kuriame Europos Sąjungos narėms buvo iškelti šie pagrindiniai tikslai, būtini pasiekti iki 2020 m.:

- Šiltnamio efektą sukeliančių išmetamųjų dujų kiekį sumažinti bent 20%, lyginant su 1990 m. Tuo atveju, jei būtų pasiektas tarptautinis susitarimas dėl klimato kaitos, šis tikslas būtų padidintas iki 30%;
- Atsinaujinančios energijos dalį padidinti iki 20% visų energijos sąnaudų, kad biodegalai sudarytų mažiausiai 10% bendrame suvartojamų degalų balanse iki 2020 m.
- Sutaupyti 20% pirminės energijos lyginant su 2005 m.