



Septembri e-Uudiskiri

Madala energiakuluga hoonete pilootprojekt Gabrovos (Bulgaarias)

Energiatõhususe poliitika rakendamise suhtes on Gabrovo omavalitsus üks ühtivatest omavalitsustes Bulgaarias. Gabrovo korduvalt algatab ja lõpetab ambitsioonikaid projekte.

“Päikese” lasteaia Passiivmaja (PH) standarditele vastavaks muutmise lõpuleviimine on oluline osa üldisest Gabrovo energiakulude hoonete edendamise poliitikast. Projekt töötati välja EcoEnergy abiga.



Arvestades energiakulude suuri nõudmisi, võimaldavad kahekorruselise hoone kuju ja paigutus ning ruumide interjööri paigaldus saada päikesevalgusest kätte maksimaalne soojus ja hoida soojuskadud minimaalsetena. Projekti eesmärk on saavutada neto energiavajaduse “A” energiaklass vastavalt Bulgaaria regulatsioonidele ja täita PH aastaringse mugavussätete standardeid minimaalsete kasutamiskulude piires.

Vastavalt PHPP arvutustele on hoone energia küttevajadus 9 kWh/m² aastas. Seda väikest kogust täiendavat energiat kasutab kütte tarbeks õhk-vesi soojuspump. Mugavus tagatakse pörandakütte ja väga tõhusa soojusülekanega ventilatsiooniga. Kuuma vee tarbeks kasutatakse päikese süsteemi selektiivse kogujaga. Hoones on võimalus ühendada end kaugküttevõrguga- see on erakorraline meede madalate temperatuuride ajal.

Kuna riigihankemenetlus põhines “madalaima hinna” kriteeriumil, oli PH standardite hoidmine omavalitsuse poolt ambitsioonikas tegu. Omavalitsus nõustus katma oma eelarvest PH ehitusstandardile ja miinimumnõuetele vastava ehituse maksumuse vahe.

Lisainformatsiooni saad klikkides [siia](#), või kontakteeru ecoenergy@ecoenergy-bg.net

Padova (Itaalia) rakendab kohalikele hoonetele kõrgeid energiakulude standardeid

25. juulil 2013 väljastas Padova (Itaalia) omavalitsus dokumendi, mis sisaldas ettepanekuid uuele Säästva Energia Regulatsioonile, koostöös institutsionaalsete juhtide ja kohalike huvirühmade esindajatega. See dokument tutvustab uusi energia ja keskkonna kriteeriumeid ja eesmärged hoonete standardite arendamisel ja taastuvate ressursside kasutamisel. Dokumendi eelnõu koostas linnaplaneerimise, keskkonna ja erahoonete asutus osalusdemokraatia teel, mis algas 2012 aasta novembris. Seda tehti Forum Agenda21 raames, mis on kaasanud võtmehuvirühmi kohalikes omavalitsustes.





NEWSLETTER

See dokument on kooskõlas EL direktiiviga 31/2010 ning sätestab, et alates 31. detsembrist 2018 peavad kõikidel uutel eraehitistel olema “energia nullilähedane” kadu s.t väga kõrget energiatõhusust. Säästva Energia Arengukavas (SEAPis) teostab Padove omavalitsus jätkusuutlikkuse määruse vastuvõtmisega järelvalvet, selleks et kehtestada **öko-ühilduvus CO₂ emissioonide vähendamise põhimõttetele**, parandada hoonete pärandi säilimist, edendada hoonete energia tarbimise vähendamist, mille eesmärk on üldise energia kokkuhoiu edendamine, ja toetada linna ehitussektorit.

Rohelise Energia Nädal tõstab teadlikkust Kreetal (Kreeka)

2013 aasta aprilli alguses kutsus Kreeka Regionaalne Energiaagentuur (REAC) kokku kuus Kreeka omavalitsust: Hersonissos, Heraklion, Minoa Pediadas, Malevizi, Festos, ja Rethymnon- kõik on alla kirjutanud Covenant of Mayors (CoM) paktile- et kaasorganiseerida esimene Green Energy Week sellel saarel. Üritus koosnes viiest “Energia päevast” 3-7 juunil 2013. Kõik kuus omavalitsust tegelevad praegu oma Säästva Omavalitsuse Energia Tegevuskavade (SEAPide) ettevalmistamise või täiustamisega Covenant Capacity projekti raames ning teevad selle nimel tihedat koostööd REAC’iga.



Selleks, et kindlustada maksimaalne mõju ja osalus, pakub Kreea region mitte ainult tehnilist, kuid ka rahalist toetust osalevatele omavalitsustele, kattes osaliselt nende sidekulud. Tehnilist abi pakuti näiteks kirjalike juhtnööride ja koosolekutena, samal ajal kui rahaline toetus toimus kui autasu allakirjutanutele ja julgustus neile, kes olid huvitatud CoM’ile allakirjutamisest tulevikus.

Suure hulga kohalike huvirühmade toetusega, sealhulgas kultuuri- ja erialaliitude, kohalike vabatahtlike ning jalgratturite gruppidega, vastasid omavalitsused Kreea regiooni energiaagentuuri kutsele ning mõne kuuga suutsid nad koostada terve tegevuste programmi, mis tõstis saarel teadlikkust säästva energia tarbimise kohta. Programm sisaldas pidulikke sündmusi, lastele suunatud õpetlikke tegevusi ja täiskasvanutele suunatud loenguid. Programm avaldati omavalitsuste, Kreea regiooni ja REACi sotsiaalmeedia veebilehtedel ning viidi läbi ka pressikonverents kuue linnapea ja regiooni presidendiga. Loodetavasti muutub Green Energy Week regulaarseks sündmuseks Kreea kalendris ning osa hakkavad aktiivselt võtma kõik 24 saare omavalitsust.

Rohkem informatsiooni saate kontakteerudes aadressil energy@crete.gov.gr



NEWSLETTER

Säästvad Energia Süsteemide Koolitus saavutab muljetavaldavaid tulemusi

Riigihalduse Koolituse ja Juhendamise Taastuenergia Süsteemide Vallas (PATRES), IEE rahastatud projekt, mis käivitati aastal 2010, lõpetati hiljuti suurepärase tulemustega.

PATRES sätestas ambitsioonikad eesmärgid ja kaasas aktiivselt kohalikke omavalitsusi seitsmes Euroopa riigis (Itaalia, Hispaania, Austria, Horvaatia, Tšehhi, Rumeenia ja Eesti). Otsustati tegeleda RES süsteemide kasutamise edendamise ja energiatõhususega era- ja avalikes hoonetes vastavalt ehitusregulatsioonidele, Covenant of Mayors raames tehtud Säästva Energia Arengukavaga (SEAP'idega) ja Roheliste Avalike Hange (GPP) suunistega kohalikele omavalitsustele hankepoliitika muutmiseks.

PATRES lõi *ad hoc* paketi, mis sisaldas kahte peamist täiendavat etappi. Kõigepealt oli koolitusfaas, koos rahvusvaheliste või riiklike parimate praktika näidete külastamisega, et anda kohalikele omavalitsustele asjakohaseid tehnilisi teadmisi ja oskusi rakendada jätkusuutlikkust kohalikus poliitikas. Teiseks aidati kõige pühendunumatel osalevatel institutsioonidel arendada pilootmeetmeid nende oma uute poliitika vahendite väljatöötamiseks ja adopteerimiseks.

Tulemused räägivad enda eest: kohalikud omavalitsused/asutused kehtestasid 160 kohaliku ehitusnormi ja 23 keskkonnahoidlikku (GPP) regulatsiooni, 80 linna kirjutas alla Covenant of Mayors'ile ja kinnitati üle saja SEAP'i.

Täielik lõpparuanne ja mudelid kordamiseks on saadaval sellel aadressil: www.patres.net

Mistahes täiendavat informatsiooni saate aadressil: patres@area.trieste.it

Säästev kohaliku omavalitsuse arengulava kõikides Sloveenia maapiirkondades

Šentruperti (Sloveenia) omavalitus asutati aastal 2007. Ta on omaks võtnud omavalitsuse arengu mudeli, mis tagab jätkusuutlikkuse igas mõttes. Nad löid arengustrateegia aastani 2025, mõeldes projektide elluviimisel roheline energia valdkonnale, näiteks kohaliku algkooli renoveerimine, mis on täielikult ehitatud puust ja köetakse puidujääkidega. Samuti hakatakse kütma ka energiasäästlikku lasteaeda, rajatakse elektriautode laadimisjaamad.

Seoses soojuse, elektri ja toidu vajaduse rahuldamisega kohalikest ressurssidest planeerib omavalitsus rajada biomassi koostoomisjaama ja ehitada nelja hektari suuruse kasvuhoone kompleksi Dobi vanglas. Ennustused näitavad, et omavalitsus säästaks siis 1 miljon eurot. Omavalitsus plaanib veel puidutöötluskeskust Kaitseministeeriumilt saadud maa-alale. Tulevikus hakkab keskus tootma puiduhaket kütteks ja elektri tootmiseks vanglas, koolikompleksis ja omavalituse kaugküttes.





NEWSLETTER

Lisaks loodi taaskasutuskeskus, mis kogub ja viib ringlusesse mööblit.

Omavalitsus saab tööhõive parandamisest kasu tekitades nii kohalikele elanikele täiendavaid sissetuleku võimalusi. 50 vangil on olemas võimalus toota energiat ja kõögivilju. Hinnanguline kasvuhoonegaaside emissioonide vähenemine on ligikaudu 27 000 tonni.

Lugege lähemalt [siit](#) või kirjutage sasa.kek@skupnostobcin.si.

2 | UPCOMING EVENTS

“Covenant CapaCITY Local Renewables´il” õppereis Freiburgis!

Kas olete hakanud otsima ideid, kuidas parendada oma omavalituse Säästva Energia Arengukava (SEAP´i)? Vajad meetmete ideid? Tahad saada ambitsioonikamaks? Lahendada probleeme?

Olge inspireeritud- jagage vajalikke suuniseid, häid ideid ja näpunäiteid seoses SEAP´i arendamise ja rahastamisega.

Kohalikud poliitilised otsustajad, kes tahavad õppida omavalitsuste energiapoliitika, Kohaliku Tegevuskavaga tegelevate tehnilise personali töö kohta, on oodatud:



-Õppereisile 23-24 oktoobril 2013- Külasta Freiburgi ja Päikeseregiooni (Saksamaal):

Poolteist päeva täis energiat ja ideid. Suurepärane programm- tutvustab kohalikku poliitikat, lahedaid strateegiaid, eeskujulikke meetodeid, ideid. See kindlasti inspireerib teid!

Lisateabe saamiseks võtke ühendust covenant-capacity@iclei.org

Hangete & Rahastamise Töötuba Local Renewables´il

Tasuta, ühepäevane Covenant CapaCITY töötuba jätkusuutliku energia väljaarenduseks vajaliku rahastuse kättesaamise parendamise teemal peetakse 25. oktoobril 2013 Freiburgis Saksamaal. Töötuba on avatud kohalikele otsustajatele, omavalitsuste töötajatele ja kohalike omavalitsusliitude ja energiaasutuste esindajatele.

For more information and registration, contact covenant-capacity@iclei.org

[Rohkem Covenant CapaCITY tulevaseid sündmusi leiate meie ürituste kalendris](#)

