

# 16 PARTNERIA LEVITTÄÄ 50/50-KONSEPTIA EUROOPASSA

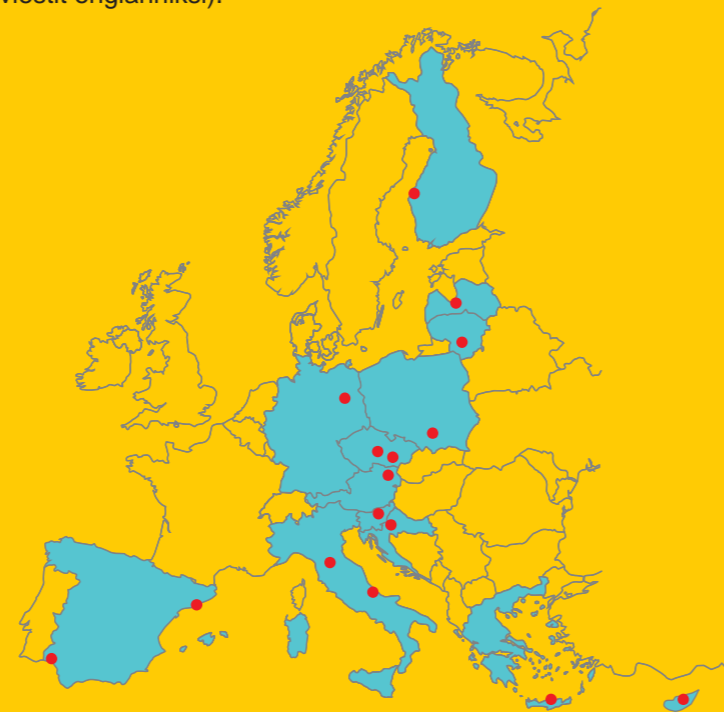
Projektissa on mukana 13 maasta yhteensä 16 partneria, jotka ovat kokeneita energiansäästön ja energiavalistuksen osaajia:

-  Diputació Barcelona  
Barcelona Provincial Council (Espanja) - koordinaattori; [www.diba.cat](http://www.diba.cat)
-  Association of Municipalities Polish Network  
"Energie Cités" (Puola); [www.pnec.org.pl](http://www.pnec.org.pl)
-  Local Agency for Energy and Environment (Italia);  
[www.alesachieti.it](http://www.alesachieti.it)
-  Vaasan yliopisto (Suomi); [www.uva.fi](http://www.uva.fi)
-  Region of Crete (Kreikka); [www.crete.gov.gr](http://www.crete.gov.gr)
-  Independent Institute for Environmental Issues (Saksa);  
[www.ufu.de](http://www.ufu.de)
-  Energy Agency of Savinjska, Saleska and Koroska  
Region (Slovenia); [www.kssena.si](http://www.kssena.si)
-  Kaunas Regional Energy Agency (Liettua); [www.krea.lt](http://www.krea.lt)
-  City of Zagreb (Kroatia); [www.zagreb.hr](http://www.zagreb.hr)
-  Riga Managers School (Latvia); [www.rms.lv](http://www.rms.lv)
-  TOP-ENVI TechBrno (Tsekki); [www.topenvi.cz](http://www.topenvi.cz)
-  Florence Energy Agency (Italia); [www.firenzenenergia.it](http://www.firenzenenergia.it)
-  Climate Alliance Austria (Itävalta); [www.klimabuendnis.at](http://www.klimabuendnis.at)
-  Huelva Provincial Council (Espanja); [www.diphuelva.es](http://www.diphuelva.es)
-  Cyprus Energy Agency (Kypros); [www.cea.org.cy](http://www.cea.org.cy)
-  Energy Agency of Vysocina (Tsekki); [www.eav.cz](http://www.eav.cz)

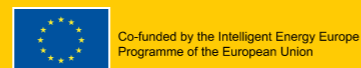
## LIITTYKÄÄ JOUKKOOMME!

**Haluatteko oppia lisää 50/50-konseptista?  
Haluaisitteko toteuttaa 50/50-metodologiaa  
kouluissa tai muissa julkisissa  
rakennuksissa?**

Jos vastaus on kyllä, ottakaa yhteyttä meihin. Autamme teitä jakamalla kokemuksiamme, metodologisia ohjeita ja opetusmateriaaleja. Autamme myös 50/50-prosessin aloittamisessa ja monitoroinnissa. Yhteystietomme ovat kotisivuillamme [www.euronet50-50max.eu](http://www.euronet50-50max.eu) Voitte myös käyttää yleistä projektin sähköpostiosoitetta [euronet@diba.cat](mailto:euronet@diba.cat) (viestit englanniksi).



Tekijät vastaavat yksin tämän julkaisun sisällöstä. Se ei välttämättä edusta Euroopan unionin mielipidettä. EACI tai Euroopan komissio ei ole vastuussa julkaisun sisällön käytöstä.



**Säästäkää  
energiaa ja  
pitäkää hauskaa.  
Kaikki voittavat!**

Toteuttakaa 50/50-konseptia säästäksenne  
energiaa kouluissa tai muissa julkisissa  
rakennuksissa



[www.euronet50-50max.eu](http://www.euronet50-50max.eu)

## MISTÄ EURONET 50/50 MAX:ISSA ON KYSYMYS?



Tavoitteena on aikaansaada energiansäästöä julkisissa rakennuksissa toteuttamalla 50/50-metodologiaa **500 koulussa ja lähes 50 muussa julkisessa kohteessa** 13 EU-maassa. 9-askelinen metodologia lisää rakennusten käyttäjien energiatietoisuutta ja aktivoi osallistumaan energiansäästötoimiin. Saavutetut taloudelliset hyödyt jaetaan tasan rakennusten käyttäjien ja energialaskut maksavan kunnan kesken.

**Levitämme myös laajasti 50/50-konseptia** Euroopan tasolla ja kansallisilla tasoilla rohkaistaksemme kuntia toteuttamaan 50/50-metodologiaa rakennuksissaan.

Tämä projekti on jatkoa erittäin menestyksekkäälle EURONET 50/50 -projektille, joka testasi 50/50-metodologian toteuttamista yli 50 eurooppalaisessa koulussa ja voitti the **European Sustainable Energy Award 2013** -palkinnon! Uuden projektin ansiosta **50/50-verkosto** leviää ympäri Eurooppaa osallistamalla uusia kouluja ja julkisia rakennuksia.

Projekti alkoi huhtikuussa 2013 ja kestää kolme vuotta. Päärahoittajana toimii Euroopan komission Intelligent Energy Europe (IEE) -ohjelma.

## 50/50-KONSEPTI SÄÄSTÄÄ ENERGIAA JA RAHAA

## 50/50-METODOLOGIA - 9 ASKELTA KOHTI PÄÄMÄÄRÄÄ

## MITÄ HALUAMME SAAVUTTA EURONET 50/50 MAX:LLA?

## KAIKKI VOITTAVAT!

Tarkoituksena on osallistaa kouluja mukaan energiansäästöön luomalla taloudellisia kannustimia sekä kouluille että kunnille:

- Σ 50% oppilaiden ja opettajien energiansäästötoimenpiteillä saavutetusta rahallisesta säästöstä palautetaan koululle;
- Σ 50% rahallisesta säästöstä on nettosäästöä laskut maksavalle kunnan organisaatiolle.

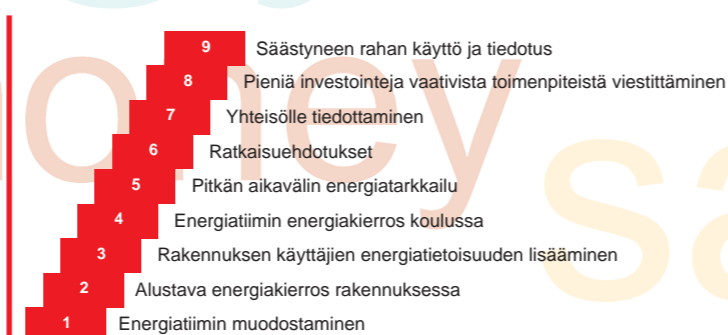
50/50-konseptiin perehdyttiin ensin IEE EURONET 50/50-projektissa vuosina 2009-2012 ja siinä saavutettiin vaikuttavia tuloksia:

- Σ 6900 oppilasta, opettajaa, kiinteistöhuoltajaa sekä kunnan edustajaa työskentelivät yhdessä ilmastonsuojelun tueksi
- Σ 40 koulua säästi energiaa ja rahaa;
- Σ 339 tonnia CO<sub>2</sub>-päästöjä päästettiin vähemmän ilmakehään;
- Σ enemmän kuin 1 100 MWh energiaa säästettiin;
- Σ Koulua kohden syntyi 2.100 € säästöä!

**Nyt projektipartnerit etsivät mukaan lisää kouluja ja julkisia rakennuksia 13 EU-maasta laajentamaan näitä tuloksia!**

**50/50-metodologia** on yhdeksän askeleen metodologia, jonka tavoitteena on saavuttaa energian- ja rahansäästöä rakennuksissa. Se aktivoi rakennuksen käyttäjiä energiansäästöön ja opettaa käytännön ympäristöystävällisiin toimiin.

### 9 askelta kohti energian- ja rahansäästöä



EURONET 50/50 MAX tukee 50/50-menetelmän toteuttamista kouluissa ja muissa julkisissa rakennuksissa:

- Σ Tarjoamalla **50/50 opetuspaketin**, joka sisältää metodologian, opetusmateriaalit ja työkalut
- Σ Järjestämällä tiedotustilaisuuksia kuntien, koulujen ja muiden julkisten rakennusten edustajille
- Σ Muodostamalla tiimityöskentelyä kokoneiden ja opettelevien koulujen välillä
- Σ Toteuttamalla **50/50-verkoston**, jonka tavoitteena on vahvistaa 50/50-metodologiaa toteuttavien koulujen ja muiden julkisten rakennusten välisiä suhteita sekä näiden mahdollisuuksia vaihtaa kokemuksia ja ideoita.

Σ **Uusia** menetelmiä, koulutusmateriaaleja ja työkaluja kehitetään tukemaan 50/50-metodologian toteuttamista kouluissa ja muissa julkisissa rakennuksissa.

Σ **500** koulua ja lähes **50** muuta julkista rakennusta liittyvät 50/50-verkoston ja tekevät energiansäästötoimia.

Σ Saavutetut energiasäästöt ovat rakennuksissa vähintään **8%**:n luokkaa.

Σ Taloudelliset hyödyt energiansäästötoimien toteuttamisesta jaetaan tasapuolisesti: **50%** säästöistä palautetaan rakennuksen käyttäjille ja **50%** on kunnan nettosäästöä.

Σ 50/50-konseptia tehdään tutuksi laajalti ja sillä pyritään vaikuttamaan **100** paikalliseen, **16** alueelliseen ja **13** kansalliseen strategiaan.

Σ Koulurakennusten ja muiden julkisten kohteiden käyttäjät muuttavat energiakäyttötavojensa ja vaikuttavat myös perheisiinsä ja ystäviinsä!

50/50:n toteuttamisen tuloksena kaikki voittavat:

### Σ **Koulut ja muut julkiset rakennukset**

- käyttäjät oppivat, kuinka energiaa ja rahaa säästetään käyttäytymistä muuttamalla. Energiansäästötoimia tekemällä käyttäjät parantavat rakennustensa energiatehokkuutta ja saavat lisää taloudellisia resursseja (kunta maksaa 50% saavutetusta säästöstä takaisin rakennusten käyttäjille).

Σ **Kunnat** - maksavat vähemmän rakennustensa energiankulutuksesta ja voivat saavuttaa yhä suurempia säästöjä sisällyttämällä 50/50-konseptin kestävä kehityksen strategioihinsa ja suunnitelmiinsa.

Σ **Paikalliset yhteisöt** - energiatehokkaat koulut ja muut rakennukset edistävät puhtaampaa ympäristöä.

Σ **Eurooppalaiset ja kansalliset viranomaiset** - kasvava eurooppalainen energiaa säästävien koulujen ja muiden julkisten rakennusten verkosto auttaa saavuttamaan eurooppalaiset ja kansalliset tavoitteet ilmastonsuojelun ja energian osalta voiden siten myötävaikuttaa taistelussa ilmastomuutosta vastaan.

