

## EE MUSIC Seminar

Eesti – . –

RIIGI energia nõuandja: ,

RIIGI EE MUSIC-ISAADIK: ,

### Enne Seminar

(kui te olete kohtumiskoha omanik või operaator)

**Et te saaksite sellest seminarist maksimumi saada, soovitame, et te valmistaksite ette ja kaasa võtaksite:**

- ✔ Info teie kohtumiskoha kohta, mis sisaldab: koha ülesehitatud pind, hoone vanus, külastajate arv kokku (kuus või aastas), iga ürituste koha maht ja ürituste arv (kuus või aastas), avaliku juurdepääsu keskmine tundide arv nädalas ja hoones täistööaja töötavate inimeste arv.
- ✔ Info energia tarbimuse kohta, mis sisaldab: elektri ja gaasi arved (viimase aasta kohta, viimaste mitmete kuude kohta või mis teil on olemas) – nad peavad näitama energia kogust, mida olete tarbinud, infot kohal toodetud energia taastuvatest allikatest, kui teil on olemas kohalik installatsioon ja kõik muud infot, mis on seotud kohaliku energia tarbimuse kohta (vedelik naftagaas, diiseli, mida ei kasutata transpordi, nafta jne. jaoks)
- ✔ Miljöö poliitika ja tegevusplaan teie kohtumiskohal, kui teil on neid olemas



**Isegi kui te ei saa seda infot anda, te võite veel osaleda!**  
**Te ei pea kohtumiskohta? Te saate teada saada kuidas energiasäästu-  
maks korraldajaks olla, kohtumiskohtadega koostööd teha ja teie  
kaaslastega kohtuda, kellega haid kombeid jagada ja lüüa.**

## Miks EE MUSIC?

- > Kliima muutub enneolematu kiirusega süsiniku tõttu, mis vabastatakse atmosfääri meie mitte jätkusuutliku fossiilkütuse sõltuvuse tõttu meie majandusele, ühiskonnale ja kultuurile. Tänu nähtavusele ja muusika ürituste sektori profiilile ning inimeste arvule, kuhu see jõuab, saab see inspireeriv liider olla jätkusuutlikuma energia tuleviku loomiseks.
- > Üldiselt muutuvad energia kulud kõrgemaks ja võivad väga muutlikud, nii et vähem energia tarbimus võib raha säästa ja teie äri jätkusuutlikumaks teha tulevaste hindade kõikumiste suhtes. Energia tarbimus taastuvatest allikatest saab teid ka aidata ja hinna šoki eest kaitsta.
- > EE MUSIC toetab muusika üritusi energia ja süsiniku emissiooni kulude säästmises. See on suurim sellise tüübi kampaania, mis see majanduse eriala on Euroopas näinud ning teie võite ka osa sellest olla.

## Tippnõud energiasäästu kohta ürituste ajal Klubides ja Kohtumiskohtades



### Analüüsige ja saage teada

**Te võite võimalusi üles leida ja arendada ainult teie käitumise ja praeguste süsteemide arusaamise ja nende kasutamise viisi kaudu. Pange diagnoosi:**

1. Kus te kasutate energiat? Ürituste kohad, laopindad, kontorid, muud?
2. Millal te tarbite energiat? Millal tavaliselt tuleb kohale esimene ja millal läheb ära viimane inimene, arvestades kõikide kohtade jaoks? Mis on tippnunnid ja madalama energia tarbimise tunnid?
3. Mis tarbib energiat? Tehke varustuse ja süsteemide (ventilatsiooni süsteemi, IT varustuse jne) nimekiri? Rääkige oma personaliga ja küsige nende kommentide kohta.
4. Kuidas tarbitakse energiat ja kes tarbib seda? Kuidas teie kohtumiskoha/kontori varustus/süsteemid töötavad? Kuidas teie kohta kasutavad külaliskunstnikud ja produktsioonid?
5. Kui olete väliskorraldaja, kes töötab kohtumiskohtades, kuidas need kohad juhivad oma energia tarbimust? Kas te saate mingit infot nende käest?



## Sul on ka mõõta hallata

6. Määrake kindlaks energia tarbimuse baasnivoo ja pidage edasi energia tarbimust kinni aja jooksul, et saaksite arvestada kas teie tegevused tõepoolest töötavad. Info-na kasutage teie elektriarveid, leidke elektrimõõtjad üles teie hoones ja lugege näidud regulaarselt. Korraldajana võite seda ka teha teie kontori jaoks.

7. Kui te ei saa energiat säästa, siis üritage analüüsida miks: kas näiteks olete rohkem üritusi korraldanud või olete uue palju energia kulutava varustuse ostnud?

8. Kui olete väliskorraldaja, kes töötab kohtumiskohtadega, ergutage neid, et nad hakkaksid oma energia tarbimuse jälgida: see võib neil kommunaalkulusid säästa ning teil kõik läheks paremini.



## Tarbige elektrit efektiivselt

**Olemasolev Julie's Bicycle-i Suur Britaania ja Green Music Initiative-i Saksamaal tegi kindlaks, et enamus kohtumiskohti saab 5 kuni 20% aasta energia säästude teostada ainult tasuta ja odavate efektiivsuse meetmete kaudu.**

- > Kehtestage tulete, elektri ja IT varustuse väljalülitamise poliitika (kaasa arvatud riietusruumis).
- > Kontrollige ja hoidke regulaarselt hoone kontrollsüsteeme korras, et te õiged seadmed ja töö kindlustada, näiteks jahutus-, kütte-, sooja vee ja valgustussüsteemid. Olge kindel, et süsteemid lülitatakse sisse ja välja silmas pidades seda millal erinevad hoone osad kasutatakse/on hõivatud.
- > Tuulutage värske õhuga, kuid ärge jahutage, kui võimalik.
- > Ostke energiasäästu varustus, kui te vahetate vana oma, näiteks külmkapid.
- > Ürituste valgustusena kasutage valgusdioode (LED), valige madalaima võimsusega pirne ja volframi mobiilseid lampe, kuid mitte gaaslahenduslampe ja olge kindel, et need kustutatakse aparatuuri kontrolli ja ürituse vahel.
- > Vahetage fluorestsentsed torud efektiivsemate torudega või vahetage lambid kompaktsed fluorestsenset lampidega (CFL) või valgusdiodidega (LED). Monteerige liikumise ja valguse valgustuse andurid.
- > Puhastage kliima kaamerate filtrid regulaarselt või vahetage need energiasäästumate mudelitega.
- > Tehke boilerite profülaktika iga aasta – tavaliselt maksab see tagasi.
- > Monteerige energiasäästu efektiivsem installatsioon. Näiteks boilerite puhul kehtib see, et kõik, mis on efektiivne alla 60%, üle 10 aastat vana või kütusega varustatav tasub vahetada.
- > Hoidke hoone struktuuri korras, et soojuse kaotust vähendada.
- > Kui olete väliskorraldaja, rääkige juhatuses kohtumiskoha kohta ja jagage need nõud – tehke ühistegevusplaan!



## Tarbige energiat taastuvatest allikatest

**Üks efektiivsemad asju, mida saate teha on teie energia allika täiesti muuta ja fosiilkütusest jätkusuutlikumatele alternatiividele üle minna.**

- › Kui teie riigis on 100% puhta rohelise energia varustajaid, minge sellisele varustajale üle teie kontori või kohtumiskoha jaoks ning aidake kaasa kasvava energia taastuvate allikatest turule.
- › Monteerige teie oma elektri allikas madala või nulli süsiniku emisiooniga, näiteks: päikese fotovolt paneelid, mikro tuuleturbiinid, CPH generaator väikse/keskmise mahuga kombineeritud kütte ja elektri energia tootmise jaoks.
- › Monteerige teie oma elektri allikas madala või nulli süsiniku emisiooniga, näiteks: päikese kütte, biomassi kütte, termopumbad (õhu, vee ja maa allikaga).

ELil on eesmärgiks kuni 2020 a. 20% oma energiat taastuvatest allikatest saada. Palju riikidel on omad eesmärgid taastuvate allikates energia puhul, nii et on võimalik, et võib riigi toetused või laenud saada, mis aitaksid teid esmase investeeringuga taastuva energia installatsiooni. Rääkige oma energia Büroo, et rohkem infot saada.



## Suhelge ja tehke koostööd

**Teie katsed efektiivsuse jaoks saavad edukaks ainult siis, kui saate teie huvitatud pooled kaasa haarata. Efektiivsus on tihti palju väikeste toimingute tulemusena, nii et mida rohkem inimesi osaleb, seda rohkem säästate.**

- › Jagage oma energiasäästu kohustusi terve personaliga, vabakutselistega, vabatahtlikega, kunstnikega jne, kellega te töötate ja selgitage igale ühele neist kuidas nad võivad osaleda ja mida ootate, et nad teeksid. Kui see on võimalik, lööge ürituste korraldava personali kaasa kõikide info kogumise ja otsuste tegemise protsessidesse. Kirjutage oma lühike energia poliitika ja jagage seda.
- › Kasutage silte ja märke kogu hoones või pange tippnõud tehnilise info, turismi marsruutide jne juurde, et meenutada inimestele, et nad lülitaksid oma elektriseadmed välja või meetmeid võtta energia säästumiseks. Kõik need ei pea igavad olema!

Teie energia tuleb teie publiku käest – olge uhke teie saavutatu üle ja mõelge loomingulistele viisidele, et teie etenduste küllastajad kaasa haarata ja nendega suhelda. Võite ka kampaaniaid teha teadmise kõrgendamiseks või teha üritusi, mis on energiaga seotud, nagu näiteks varustatud jalgratastega kinod. Ärge lähenege energiasäästule nagu `igavale` teemale: selle asemel kasutage samu meetodeid, stiili ja keelt, mida te kastutaksite, et suhelda kõik ülejäänud kohta.

Tehke koostööd teiste tööstuse sektori osalejatega: ainuke põhjus EE MUSIC eksisteerida on pioneeri kohtumiskohtade otsus festivalide ja ürituste korraldajad oma teadmisi jagada kõikide heaks. Jagage oma koolitusi ja teadmiste vahetust parimate kommete, võimaluste ja väljakutsete kohta teistega oma võrgustikes. Just nagu tervis ja turvalisus, on see eriala, kus terve sektor võib tugevam koos olla.

## EE MUSIC IG Tools

EE MUSIC IG Tools on seadmed süsiniku arvestamiseks, mis on väljatoodetud loominguiliste tööstuste jaoks selleks, et oma mõjust aru saada. Instrument EE MUSIC IG Tool for Venues aitab teid teie kohtumiskoha või klubi energia tarbimist võrrelda selle süsiniku ja selle väljaprindiga aja jooksul kuu, kolme kuu või aasta baasil (oleneb soovidest ja andmete kättesaadavusest) ning võrrelda neid majandusharu keskmiste väärtustega. Selle info baasil saate juhtimisstrateegiaid teha ja teie ökoloogilisi näitajaid jälgida. EE MUSIC IG Tools-i instrumentide kasutamine annab teile süsiniku väljaprindi, mis võib jagamiseks kasulik olla. Kiu olete väliskorraldaja, töötage kohtumiskohtadega, et te paneksite neid oma energia tarbimust ja mõju jälgima hakkama.

### Registreeruge EE MUSIC IG Tools-iks: <http://ee-music.eu>

Instrumentid EE MUSIC IG Tools on kättesaadavad inglise, prantsuse, saksa, poola, bulgaaria, läti, hispaania ja portugali keeles. On ka olemas EE MUSIC IG Tools-i versioon välisõhu festivalide kohta.

The screenshot shows the 'Reports' and 'Results' sections of the EE MUSIC IG Tools interface. The 'Reports' section on the left lists two reports: 'EE MUSIC Clubland, music' and 'EE MUSIC FEST, music'. The 'Results' section on the right displays data for 'EE MUSIC Clubland April 2012 - March 2013'. A dropdown menu is open over the 'Show results' field, showing options: 'Total values', 'per Seat per performance', 'per Seat', 'per m2', and 'per Performance'. The 'Overall Results' table shows:

Category	Value	Unit
<b>Overall Results</b>		
Total	271.1 tonnes CO <sub>2</sub> e	
<b>Energy</b>		
Total	212.1 tonnes CO <sub>2</sub> e	
<b>Water &amp; Sewage</b>		
Total	1.1 tonnes CO <sub>2</sub> e	2000.0 m <sup>3</sup>
<b>Waste</b>		

The screenshot shows the 'Reports Overview' page of the EE MUSIC IG Tools interface. The page includes the EE MUSIC logo, user information (TEST USER, LOGOUT), and navigation links (REPORTS, ACCOUNT, JULIE'S BICYCLE). The 'Reports Overview' section shows a list of reports: 'EE MUSIC Clubland, music' and 'EE MUSIC FEST, music'. Below this is a 'Getting started' section with instructions on how to set up a new report and links to help resources. The footer contains logos for WIP, JULIE'S BICYCLE, greenmusic initiative, ELEVATE, and terra.

## Mõned olulised faktid ja numbrit jagamiseks teie publikuga

**Kui te suhtlete teie publikuga energiasäästu kohta, siis saate kasutada mõni valmis fakte ja numbreid ning selleks, et teid aidata valmistasime ette järgmised:**

- › Kas teate, et peaaegu üks neljandik süsiniku väljaprist ELis tuleb energia tarbimusest kodus? Me saame asja parandada, kui oleksime energiasäästu efektiivsemad kodus.
- › Praegu toodab EL ainult 48% oma energiavajadusest. Ülejäänud energia kogus tuleb importida, nii et igaüks meist tasub efektiivsem olla.
- › Energia impordi jaoks on 2012 aastal maksnud EL 421 miljardit eurot, mis teeb üle 1.1 miljardit iga päeval, mida raha saab kulutada teiste asjade jaoks.
- › Energia kodu säästulambid kompaksete fluorestsentssete lampidena (CFL) või valgusdiodid (LED) võivad kuni 80% energiat säästa, võrreldes madalama efektiivsusega elektripirnidega, sama valgustuse nivoo tagades ja kuni 15 korda pikemat elu.
- › Valmidusrežiimis seatud kodutehnika tarbib energiat ka. Te võite oma elektri arve kuni 12% vähendada, kui te lülitate seda täielikult, kui te seda ei kasuta.

Vaadake rohkem näiteid, fakte ja numbreid EE MUSIC-i saidilt:

## Olulised Resursid ja Instrumendid



### EE MUSIC-ivõrreldatavad nädikud:

Projekti EE MUSIC kujundamise abil hakkame võrreldavaid näidikuid avaldama energia tarbimuse kohta kohtumiskohtades/klubides üle Euroopas, mis annavad keskmise energia kulu pinna üksuse kohta. Te võite teie kohtumiskoha energia näidikuid võrrelda meie poolt avaldatud omadega. Vaadake EE MUSIC-i saidilt. Kui ei ole veel olemas võrreldavaid näidikuid Euroopa Liidu kohta, siis on Suur Britaania võrreldatavad näidikud Julie's Bicycle-i saidilt.

<http://ee-music.eu>

<http://www.juliesbicycle.com/resources/benchmarks>



### Veebiportaal EE MUSIC:

Veebiportaal EE MUSIC on täis lisaresursse, kaasa arvatud heade kommete juhtumeid, millest saate inspiratsiooni, laiendatud õppe õppematerjale, energia terminite seletav sõnaraamat ja erinevate riikide rubriigid, mis on kohalike kontaktide ja varustajate nimekirjadeks, kui olete nendest teada saanud.

<http://ee-music.eu>

## EE MUSIC-ikohta

EE MUSIC on ekspertide võrgustik energia, jätkusuutliku miljöö, muusika tootmise ja avalike suhete büroode erialal, kes töötavad selleks, et muusika üritusi aidata energia tarbimust ja selle mõju miljööle vähendada. EE MUSIC-i lähenemine tagab energiasäästu jätkusuutlikke lahendusi, mis on spetsiifilised muusika ürituste eriala tüübi ja vajaduste suhtes. EE MUSIC on suurim energia kampaania muusika ürituste eriala jaoks Euroopas.



Julie's Bicycle  
SUSTAINING CREATIVITY



terra  
systems



AGENTUR WICHER  
communication | strategy | advertising



Kaasa rahastatud ELi Intelligentse  
Energia Programmi poolt

Selle esitamise ainuvastutus kannavad selle autorid. See ei kajasta ilmtingimata Euroopa Liidu arvamust. EACI ja Euroopa Komisjon ei vastuta selles sisalduva info kasutamise eest.