

ASTETTA ALEMMAS



**Valtionhallinnon yhteinen
energiansäästökampanja**

Motiva, Energiavirasto, työ- ja elinkeinoministeriö, ympäristöministeriö, valtioneuvoston kanslia, Sitra



Energiansäästökampanjan tausta ja tavoite lyhyesti

Venäjän kohdistamat sotatoimet Ukrainassa ovat aiheuttaneet laajoja vaikutuksia energian saatavuuteen ja hintaan. Tulevalle lämmityskaudelle ajoittuvassa kansalaiskampanjassa kaikkia suomalaisia kannustetaan **tekemään nopeavaikuttaisia energiansäästötoimia**.

Tavoitteena on:

- tasata **kulutushuippuja** sekä
- **vähentää** kauttaaltaan sähkön, lämmön ja polttoaineiden kulutusta

Energiansäästötoimilla:

- **varmistetaan**, että energiaa on saatavilla kotien lämmitykseen, sähkön kulutukseen ja liikenteeseen
- ohjataan kotitalouksia **taloudelliseen** energiankulutukseen.

Astetta alemmas - kampanja alkoi 10.10.2022

Lyhyen aikavälin tavoite

Saada yli 95 % suomalaisista säästämään energiaa sekä leikata sähkön kulutusta huippukulutustunneilta 5 %:lla.

Pitkän aikavälin tavoite

Pysyvästi alhaisempi energiankulutus ja sähkön tehohuippujen madaltaminen.

Kaikki mukaan

Astetta alemmas –kampanja toimii alustana, joka kutsuu **kaikki suomalaiset kodit, yritykset, järjestöt, kunnat, koulut ja oppilaitokset** tekemään yhdessä energiatekoja.

Mukana **881** yritystä ja yhteisöä (21.2.)

Alueellinen **energianeuvonta** auttaa 18 maakunnassa energiatekojen suunnittelussa ja toteutuksessa.

Mitä on tapahtunut kampanjan aikana?

- ✓ Yli 90 % tehnyt energiansäästötoimia
- ✓ 54 % uskoo omien toimien vaikuttavan energian riittävyteen
- ✓ 51 % vähentänyt sähkölaitteiden käyttöä
- ✓ 50 % alentanut huonelämpötilaa
- ✓ 48 % lyhentänyt suihkuaikaa
- ✓ 41 % vähentänyt sähkösaunan käyttöä

Tämä on sitä todellista suomalaista talkoohenkeä!!

Mitä toimet ovat vaikuttaneet viime vuoteen verrattuna?

- ✓ Suomalaiset säästivät parhaimmillaan joulukuussa Olkiluoto 3 tuotannon verran tunnissa. Huipputunteina sähkönkulutus putosi 1 300 MW.
- ✓ Yli miljoona suomalaista kirjautunut sähköyhtiönsä kulutusraportointipalveluun
- ✓ Joulukuussa kulutus väheni 10 %
- ✓ Joulukuussa tuntikulutus väheni enimmillään lähes 15 %

Pienistä puroista kasvavat suuret virrat!!

Miten toimet vaikuttaneet vuoteen 2021 verrattuna?

Fingrid 1.2.2023

Ajankohta	kulutus 2021 GWh	kulutus 2022 GWh	Muutos, %
Elokuu 2022	6 074	5 905	-3 %
Syyskuu 2022	6 245	5 788	-7 %
Lokakuu 2022	6 866	6 358	-7 %
Marraskuu 2022	7 527	6 860	-9 %
Joulukuu 2022	8 867	7 578 (7 978 *)	-10 %
Tammikuu 2023	8 251	7 615 (7 862 *)	-5 %

Sähkönkulutus elo-joulukuussa 2021 ja 2022. Tammikuussa verrataan vuosia 2022 ja 2023.

**) Joulukuun luku 7 978 ja tammikuun luku 7 862 on lämpötilakorjattu.*

Astetta tehokkaampi taloyhtiö

- Säästöjä säätämällä -

✓ **Lämmitys**

- oleskelutilat 20 – 21 °C
- makuuhuoneet 18–20 °C
- tuulikaapit ja porrashuoneet 17 °C
- varastot 12 °C
- autotallit 5 °C

✓ **Ilmanvaihto**

- käyntiajat ja ilmavirrat tarpeen mukaan
- tarkasta Lto:n puhtaus, tiiviys
- asetukset ja säätöjen toiminta

✓ **Valaistukset**

- tarkista valaisimet
- vaihda ledit
- ajasta, ohjaa

✓ **Sähkölämmitykset**

- saattolämmitykset kattokaivot, räystäskourut toiminta, asetukset
- sähköpatterien ja lattialämmitysten toiminta, asetukset

✓ **Jäähdytys**

- asetukset ja säätöjen toiminta
- jäähdytys todellisen tarpeen mukaan

✓ **Muuta huomioitavaa**

- seuraa, valvo ja toimi heti, kun huomaat epäkohtia
- tiedota, informoi sekä opasta asukkaita

Paras kilowattitunti on säästetty kilowattitunti!!

Säästövinkejä

- ✓ Astetta tarkemmin seurattu, mitä ei mitata, sitä ei voi tietää. Energiatarkastukset ja -selvitykset
- ✓ Astetta parempi ajoitus, pois kulutushuipuista, aamuisin 8 – 10 ja alkuiltä 16 – 19
- ✓ Astetta alempi huonelämpötila, pois mukavuusalueelta
- ✓ Astetta lyhyempi suihku, vartin kuuma suihku kuluttaa yhden saunomiskerran verran energiaa
- ✓ Astetta harvemmat löylyt, vähennä saunomiskertoja.
 - energiatehokkain saunan lämpötila on 70–80 °C. Saunan lämmittäminen 100 °C:een nostaa sähkönkulutusta 20–30 %
- ✓ Astetta säästävämpi valaistus, sammuta kun tilassa oleskella

Ilmastoviisautta tämäkin, pienempi kulutus, pienemmät päästöt!

Kampanjasivusto

www.astettaalemmas.fi

Kampanjasivustolle tuotetaan materiaalia koko syksyn ajan.

Säästövinkit luokiteltuina

[omakotitalo, kerrostalokoti, taloyhtiö, oppilaitokset, kunnat, yritykset, liikkuminen]

Testaa itsesi

Kampanjakumppaneiden energiateot

julkaistaan 10.10. alkaen

Materiaali | Kumppanuus | Uutiskirje | Kampanjainfo

Kampanjayhteistyö maakunnissa

Energiaviraston rahoittama alueellinen energianeuvonta markkinoi ja jalkauttaa Astetta alemmas -kampanjaa kaikissa Manner-Suomen maakunnissa.

Ota yhteyttä!

Energianeuvonta Keski-Suomi

Jouni Järvinen

050 528 9766

jouni.jarvinen@benet.fi

ASTETTA
ALEMMAS



SITRA

motiva.fi



AURINKOSÄHKÖÄ KAIKILLE

Keski-Suomen energiatoimisto/Benet Solutions on **Interreg BSR-hankkeen** suomalainen partneri. Kartoitamme kiinnostuneita **sidosryhmiä**, jotka haluaisivat mukaan miettimään keinoja, kuinka aurinkosähkölaitteiden hankintaa helpotettaisiin kotitalouksille, taloyhtiöille ja julkisille yhteisöille sekä pk-yrityksille.

- ✓ Pienten ns. plugin järjestelmien hankinnan helpottaminen
- ✓ Yhdestä pisteestä (OSS, onestopshop) tapahtuvan hankinnan mahdollistaminen
- ✓ Uudelleen käytettävien laitteiden (UsedPV) toimittajien kartoittaminen



Energistä asiantuntijuutta

Keski-Suomen energiatoimisto / Benet Solutions Oy on riippumaton energia-alan asiantuntijayritys, joka tarjoaa palveluita talouden ja ympäristön kannalta viisaaseen energian käyttöön ja tuotantoon.

- Alueellinen energianeuvonta Energiaviraston toimeksiannosta
- Energiaselvitykset ja energiakatselmukset yrityksille, yhteisöille, kunnille
- Hajautettu energiantuotanto
- Energiaviisaat kunnat
- Energialiiketoiminnan kehittäminen

Energia-asiantuntija

Jouni Järvinen

050 528 9766

jouni.jarvinen@benet.fi



Riittääkö energia?

Nyt vaan päät kylmänä.

Niin kyllä energia riittää!