

Kestävän kehityksen sertifikaatit ja ohjelmat

Ekokompassi

Perustuu ISO 14001 standardiin, mutta on kevennetty ja käytännönläheinen, PK-yrityksille

Green Key

Maailman johtava matkailualan vastuullisuusohjelma ja -sertifikaatti

Sustainable Travel Finland = STF

7 askeleen kestävän matkailun polku

Hiilijalanjälkilaskuri

Hiilikuri

Matkailualan maksuton hiilijalanjälkilaskuri



Interreg
Europe



Co-funded by
the European Union

DETOCS

Materiaali on toteutettu osana Interreg Europe rahoitteista DETOCS-hanketta ja Energiaviraston rahoittamaa energianeuvontaa.

Kestävä Kehitys

Tavoitteena turvata nykyisille ja tuleville sukupolville hyvät elämisen mahdollisuudet.

Taloudellinen kestävyys

Energia-, vesi- ja materiaalitehokkuus

Ekologinen kestävyys

Ympäristöystävälliset hankinnat, luonnosta ja luontoarvoista huolehtiminen

Sosiaalinen ja kulttuurinen kestävyys

Yhdenvertaisuus ja tasa-arvoinen kohtelu, työympäristön viihtyisyys, terveellisyys, turvallisuus ja esteettömyys, avoimuus ja yhteistyö



Ota yhteyttä

Mira Perttula, DETOCS-hanke

mira.perttula@thermopolis.fi

**Pauli Sneck, energianeuvonta,
kysy myös energiatuki-
mahdollisuuksista**

pauli.sneck@thermopolis.fi

Kestävää kehitystä hotelli- ja ravintola-alalla



Käyttötekniset toimet

MaRa ry:n mukaan alan energiatehokkuussopimukseen liittyneet yritykset tekivät vuosina 2017–2022 energiansäästöön liittyviin käyttötekniisiin toimenpiteisiin (esim. asetusarvo- ja käyttöaikamuutokset) 0,1 M€:n investoinnit, joilla energiansäästöä kertyy 6,01 GWh/vuosi. Tästä syystä kokosimme alan energiansäästövinkit lyhyesti, jotta näiden edullisten tai ilmaisten energiansäästötökojen toteuttaminen helpottuisi.

Informointi

Tiedota henkilökuntaa ja asiakkaita ympäristöystävällisistä käytännöistä ja kouluta henkilökuntaa energiatehokkaisiin toimiin.

Rakennusten tiiveys

Tarkista rakennusten tiiveys ja tiivistä tarvittaessa ikkunat ja ovet. Investointeina ovien/ikkunoiden vaihto ja lisäeristys yläpohjassa ja/tai ulkoseinissä.

Käyttötekniset toimet

Huonelämpötilojen säätö

Vältä yllämmittämistä etenkin käytävissä, 1 asteen pudotus vastaa n. 5 % säästöä lämmityskuluissa. Nosta huonelämpötiloja ennen asiakkaan saapumista ja pienennä asiakkaan lähdettyä. Ilmaa patterit.

Lämmitysjärjestelmän tasapainotus

Tasapainotuksella voidaan varmistaa, että järjestelmä toimii tehokkaasti ja huomioi kaikki vuosien aikana tehdyt muutostyöt.

Energia- ja vesitehokkuus

Vältä turhaa energiankäyttöä ja sääda vedenvirtaamat.

Ilmanvaihto

Tehosta ilmanvaihtoa ennen asiakkaiden saapumista ja pienennä asiakkaiden lähdettyä. Vaihda suodattimet säännöllisesti.

Materiaalitehokkuus

Vähennä kertakäyttötuotteita, kierrätä syntyvät jätteet ja vältä ruokahävikkiä.

Sähkölaitteet

Hyödynnä virransäästötiloja tai sammuta käyttämättömät laitteet kokonaan, suosi energiatehokkaita laitteita.

Investoinnit

MaRa ry:n mukaan alan energiatehokkuussopimukseen liittyneet yritykset tekivät vuosina 2017–2022 energiansäästöön liittyviä investointeja 2,2 M€:lla, joilla energiansäästöä kertyy vuosittain 8,04 GWh.

LED-valaistus liiketunnistimilla

LED-valaistus on energiatehokkain vaihtoehto, lisäksi voi hyödyntää liiketunnistimia, ajastimia (ja luonnonvaloa).

Uusiutuvan energian käyttöönotto

Aurinkopaneelit ja lämpöpumput, jotka sisältävät lämmityksen ohjauksen ja automatiikan, jolla voidaan tavoitella säästöjä käyttökustannuksissa.

Automaatio

Sääda laitteet ja järjestelmät oikein, optimoi automaatiolla kulutus edullisiin ajankohtiin ja huonelämpötiloja varaus-tilanteen mukaan.

