

6:aika Carbon Neutral Tourism

Jonna Pitkänen
Projektipäällikkö
Helsingin Kaupunki



6Aika

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



6aika: Carbon Neutral Tourism
hankkeen tavoitteena on vähentää
matkailualan hiilidioksidipäästöjä ja
lisätä energiatehokkuutta.
Kehittämällä dataa hyödyntäviä
älykkäitä ratkaisuja ja uusia
toimintamalleja matkailualan
toimijoiden käyttöön.

6:aika Carbon Neutral Tourism hanke

- Helsingin Kaupunki (Päätoteuttaja)
 - Turun Kaupunki
 - Visit Tampere
 - ForumVirium
-
- Budjetti: 899 423 euroa
-
- Kesto: 1.3.2020-31.12.2021



Miksi hanke toteutetaan?

- Vastuullisuuden merkitys on kasvanut matkailussa
- Ilmastonmuutoksen riskien entistä laajempi tunnistaminen
- Yrityksen ja tuotteen hiilijalanjälki kiinnostaa yhä enemmän yhteistyökumppaneita ja asiakkaita
- Luo kilpailuetua ja maineenhallintaa
- Jokaisen matkailualan yrityksen pitää olla tietoinen
 - Mitä hiilijalanjälki tarkoittaa
 - Mistä se syntyy
 - Miksi sitä on tärkeä laskea
 - Kuinka sitä voidaan pienentää
- Hiilijalanjäljen ja energiankulutuksen pienentämisellä voidaan saavuttaa kustannussäästöjä
- Hiilijalanjäljen laskeminen antaa pohjaa tavoitteiden asettamiselle ja päätöksenteolle

Kestävän matkailun hankkeita

- 6aika: Carbon Wise (Oulu, Espoo ja Turun amk)
- 6aika: Mission Zero Footprint (ForumVirium ja Laurean amk)
- Välkky-hanke, lapin liitto
- Vastuullinen matkailu Utsjoella
- Matkailuyritykset kestäväälle kehityspolulle –hanke (Kuusamo, Taivalkoski, Suomussalmi)
- Kahina- Kainuun ja koilismaan kunnat hiilineutraaleiksi
- Inarijärven aarteet - kansainvälisen kestävä matkailun toimintamalli
- Tiekartta hiilineutraaliuteen, MaRa

Mitä hankkeessa tehdään?

Vähähiilisen matkailun mittareiden määrittely

- Kehitetään soveltuva mittaristo
- Kehitetään ja yhdistetään relevantteja datalähteitä
- Nämä kootaan yhteiseen tietovarantoon

Mittarointiin tarvittavien älykkäiden ratkaisujen rakentaminen

- Data muutetaan käyttökelpoiseksi älykkäiden ratkaisujen kautta ja helposti saatavilla olevaksi informaatioksi
- Rakennetaan digitaalinen työkalu ja toimintamalli

Testiympäristönä kaupunkipilotit

- Tehdään pilotteja tulosten varmistamiseksi
- Pilotoinnin tavoitteena on testata datapalvelun hyödyntämistä matkailuelinkeinon kestävyystyössä.

Hankkeen viestintä ja datapankin käyttöönotton varmistaminen

- Toiminnan tehokas laajeneminen kansallisesti ja sen kautta työkalujen ja toimintamallin laajempi hyödyntäminen

Hankkeen tavoitteet:

- Tuodaan matkailualan hiilijalanjäljen ja energian kulutuksen data yhteen paikkaan
- Mahdollistetaan yritysten, alueiden ja kaupunkien keskinäinen vertailu yhteisten mittarien avulla
- Läpinäkyvyys, useista eri lähteistä kerätty data vie alaa kokonaisuutena kohti uskottavia prosesseja ja kehityshankkeita
- Hyödyntämällä tekoälyä tai koneoppimista koko ala pystyy tekemään kestävämpiä valintoja tietoon pohjautuen
- Yritykset voivat kohdentaa kehittämistoimenpiteensä eksaktin tiedon avulla oikein ja ennakoida tulevaa
- Parempi ymmärrys uusista matkailualalle tarvittavista kestävämmistä tuotteista ja palveluista
- Mahdollistetaan uusien vähähiilisten palveluiden ja tuotteiden markkinoille tulo sekä kehittäminen

Kiitos !

Lisätietoja:

Jonna Pitkänen

Projektipäällikkö

Helsingin Kaupunki

Jonna.pitkanen@hel.fi

P. 0401950306

Helsinki

6 Aika

Vipuvoimaa

EU:lta
2014–2020



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Uudenmaan liitto
Nylands förbund