



#kestäväEspoo

KESTÄVÄ
TULEVAISUUS
*alkaa
tästä*

Kestävät kaupunkiratkaisut kumppanien kanssa



Pasi Laitala
Kestävän kehityksen johtaja
Espoon kaupunki



**Espoo on Euroopan
kestävin kaupunki**

Nyt ja tulevaisuudessa



#kestäväEspoo

Näkökulmat

Taloudellinen

Sosiaalinen

Ekologinen

Kulttuurinen



#kestäväEspoo

Kestävä Espoo kehitysohjelma

Älykkäät ratkaisut
rakentamiseen ja
kaupungin
kehittämiseen

Päästöttömät
energiaratkaisut

Sujuvat ja
monipuoliset
liikkumisen ratkaisut

Vastuullinen arki
ja elämäntapa

Luontoarvot ja
luontohyödyt
hyvinvoinnin lähteenä



#kestäväEspoo



Hiilineutraali Espoo 2030

Päästötön
kaukolämpö

Vähäpäästöinen
liikkuminen

Puhdas
sähkö



#kestäväEspoo



Naapuriapua



Yhteis-
käyttöä



Kasvis-
ruokaa

Kävele
ja
pyöräile



Reilun
kaupan
kahvia

Metsä-
retkellä

Ruoka
suuhun, ei
roskikseen

Älä
jätä
yksin



Etätöissä



Lähi-
luontoon

Sammuta
valot

Vähennä
kertakäyttöä



Lomaile
lähi-
luonnossa

Suunnittelusta tekemiseen kumppaneiden kanssa



Meri-
seikkailulla

Metrolla
merelle



Maalämpöä
ja aurinko-
energiaa



Vaihda
auto
julkisiin



Sähkö-
autoilua

Lataudu
luonnossa



Kuluta
viisaasti

Kierrätä



Sulje
hana



Energiapihi

Talkoita



Kirpputorille



#kestäväEspoo



Energiayhteistyö

| Kehittämissopimus |

| Uudet ratkaisut |



#kestäväEspoo

"Kaupunkiyhteistyö Espoon kanssa on
malliesimerkki onnistuneesta kumppanuudesta.

Hyödynnämme Espoossa kehitettyjä
ratkaisuja kaupunkien energiahaasteiden
ratkaisemisessa eri puolilla maailmaa",

toimitusjohtaja Pekka Lundmark, Fortum



#kestäväEspoo

Sujuvat liikkumisratkaisut

Vähäpäästöinen

Älykäs

Joukkoliikenne

Matkaketjut



#kestäväEspoo

Euroopan
kestävin
kaupunki

Kiertotalous-
kaupunki

Energia
hiilineutraalisti
2030
mennessä

Lähi-
metsät ja
ekosysteemi-
palvelut



Kulutusjousto
ja ekolämpö

Uudet
terminaalit
sähköbussi-
valmiudessa



Kiviaines-
massat
hallintaan

Puurakenta-
miseen
vauhtia



Älykodit

Autonomiset
bussit
liikkeelle

Uusia
liikenne-
palveluja
länsimetron
vyöhykkeelle

Lämpö-
pumpuilla
17 %
kauko-
lämmöstä



112 luonnon-
suojelualuetta,
tavoite 17 %
pinta-alasta

60 %
metsää
maa-
alasta



Turvalliseksi
koettu
kaupunki
kaikille

Älykkäät kaupunkiratkaisut



Reilun
kaupan
kaupunki

Kestävän
kehityksen
kasvatus



1 299 km
pyöräteitä
ja lisää
rakennetaan



Raiteita:
metro,
juna, 2021
pikaraitiotie



Romusta
raaka-
aineeksi

Yli 100
yhteiskunta-
sitoumusta



Kestävän
kehityksen
alue-
rakentaminen



Kasvisruokaa
kaupungin
ruoka-
palveluilta

Ruokahävikki
minimiin

Verkosto-
mainen
kaupunki



Pyöräilyn
osuus
nousee
15 %:iin

Älykäs alue-
rakentaminen



#kestäväEspoo



Kiitos

pasi.laitala@espoo.fi



#kestäväEspoo