

Tehdään hiilineutraali tulevaisuus yhdessä -webinaari



torstaina 20.4.
klo 9-10



Hiilineutraalisuus
tehdään yhdessä

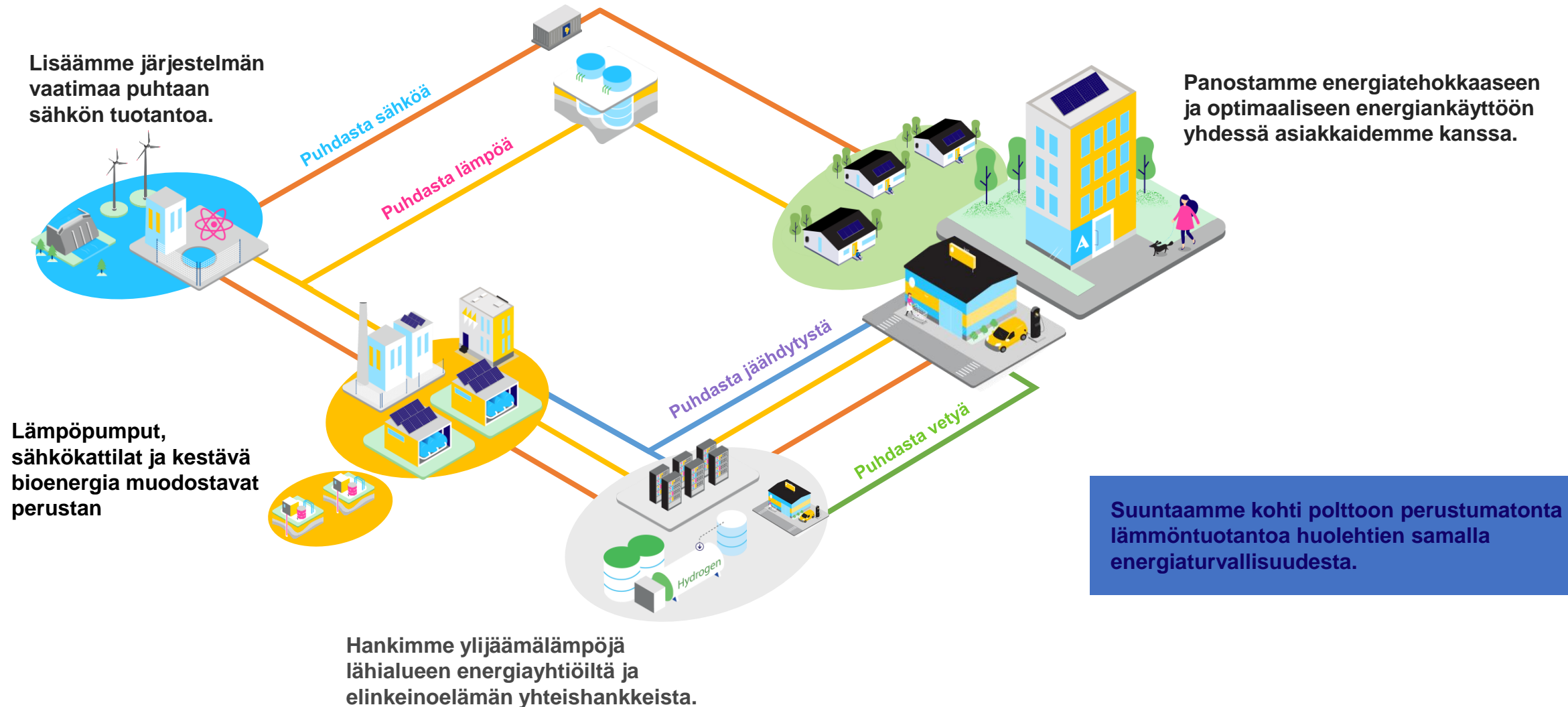


HELEN

Maiju Westergren
Johtaja, Vastuullisuus ja
Yhteiskuntasuhteet

Twitter: @maijuwes

Tavoitteenamme on aiempaa fiksumpi ja kestävämpi hiilineutraali energiajärjestelmä



Näin päästövähennyksemme etenevät

1

2023 vähintään 40 % vuoden 1990 tasosta

Hanasaaren voimalaitoksen sulkeminen. puolitamme kivihiilen käytön

2

2024 vähintään 60 % vuoden 1990 tasosta

Lisäämme hukkalämmön hyödyntämistä, kestävä bioenergiaa, energian varastointia sekä ydin-, tuuli- ja aurinkovoimaa

3

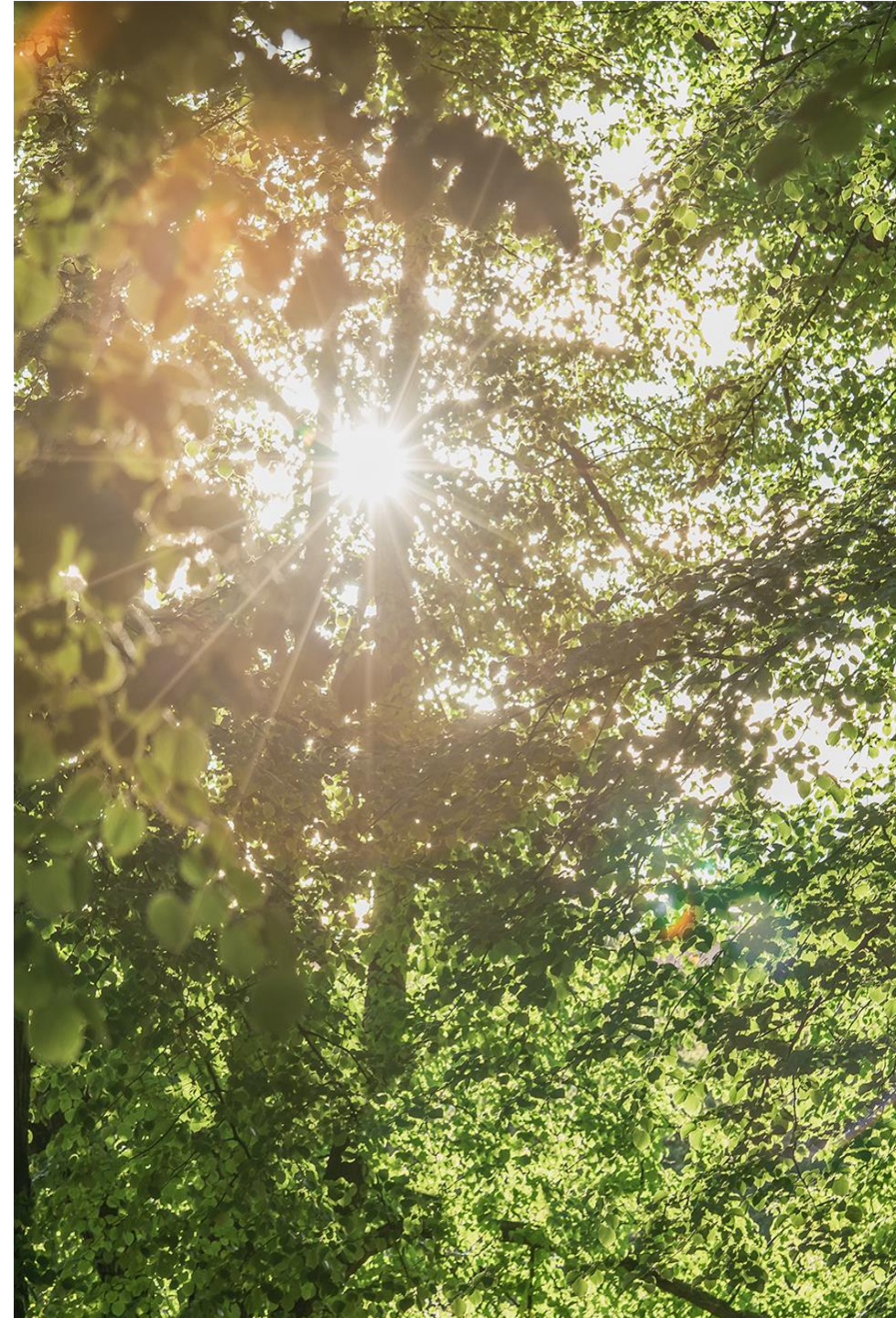
2025 vähintään 80 % päästövähennelmä vuoden 1990 tasosta

Suljemme Salmisaaren hiilivoimalan ja lopetamme kivihiilen käytön. Siirrymme kohti hajautettua lämmöntuotantoa ja kestävä energiajärjestelmää.

4

2030 vähintään 95 % vuoden 1990 tasosta

Kompensoimme jäljelle jääneet päästöt, ja olemme hiilineutraali energiayhtiö



HIILINEUTRAALIT KIINTEISTÖT

Mitä uusia odotuksia energiayhtiöön kohdistuu?

Antti Ruuska, FIGBC



Näytämme suunnan, autamme matkalla.

- Green Building Council Finland tekee asioista selkeitä. Meiltä saat näkemyksen alan tulevaisuudesta ja siitä, miten se vaikuttaa toimintaasi.
- Kokoamme eri puolilta arvoketjua parhaita käytäntöjä ja luomme yhteisen ymmärryksen niistä keinoista, jotka auttavat edistämään ympäristökestävyyttä.
- Tuomme nuo ratkaisut mahdollisimman nopeasti käytäntöön – osaksi verkostomme jokapäiväistä tekemistä.
- Lisäksi saat konkreettisia ratkaisuja työsi tueksi sekä samoihin tavoitteisiin sitoutuneen verkoston. www.figbc.fi

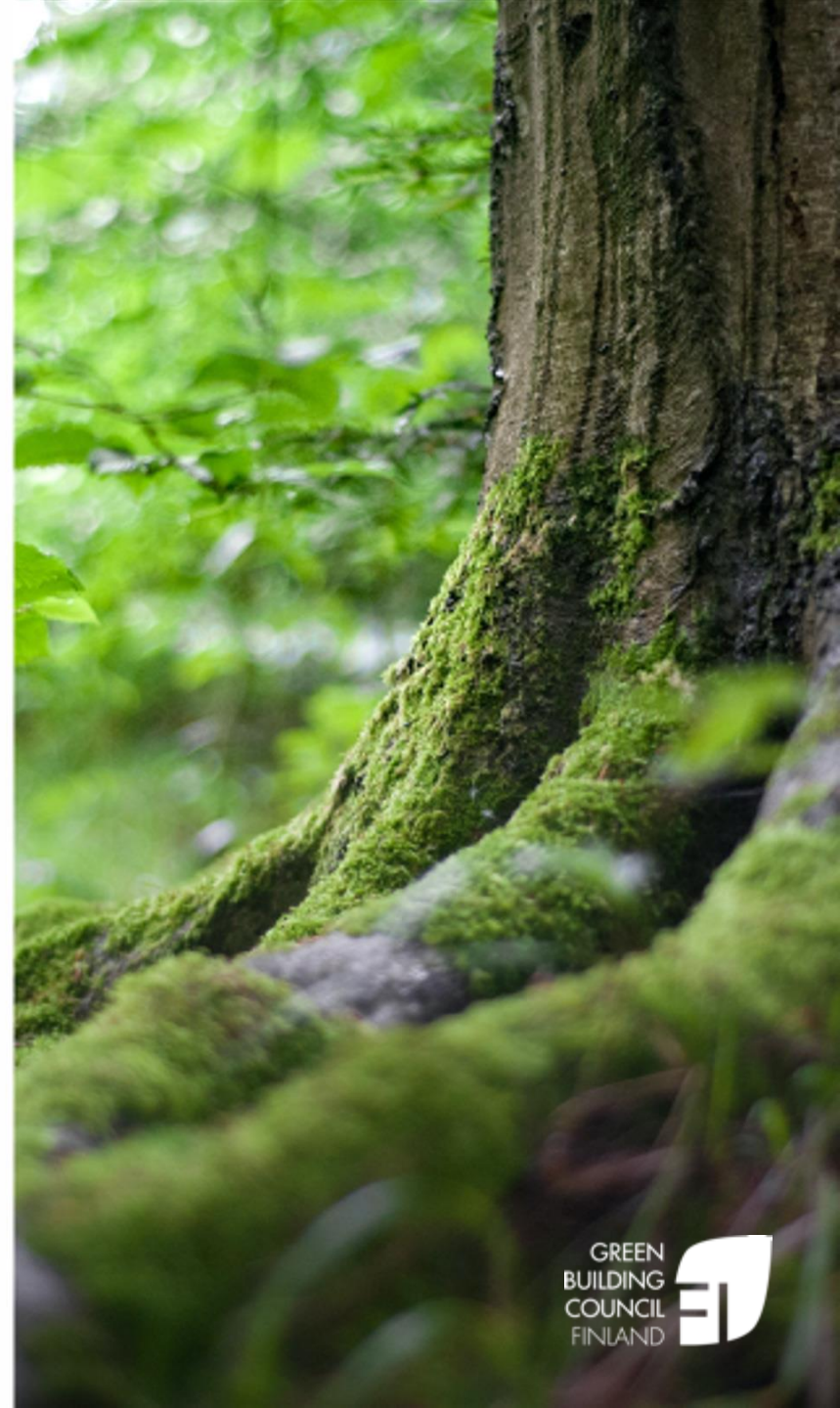
LUE LISÄÄ TÄSTÄ >

Suurten kriisien ratkaisu vaatii yhteistyötä

- Kiinteistö- ja rakennusalan rooli - 30/40/50%
- Ilmasto-, luonto-, ja resurssiriskit liiketoiminnassa
- Raportointivaateet kasvussa, lainsäädäntö tiukkenee (esim EU-taksonomia, EPBD)
- Yritysten vapaaehtoistoimet –esim. ilmastositoumukset SBTi, NZCB, ym. nousussa - 60% suurista sitoutuneet hiilineutraaliuteen
- Vihreän siirtymän rahoituksen määrä kasvussa ja investointieuroja on olemassa kiinteistöjen hiilineutraaliuteen
- Asiakaskysyntä energiatehokkuudelle, hiilineutraaliudelle nousussa –vaikuttaa aidosti vuokra- ja ostopäätöksiin

Kiinteistönomistajan arki – mikä ajankohtaista?

- Olemassa olevien kiinteistöjen energiatehokkuus, vihreän rahoituksen kelpoisuus, energian kustannusriskit, ostetun energian tyyppi ja dokumentaatio
- Uusien hankkeiden yhteydessä energiaa mietitään aiempaa laajempina kokonaisuuksina: energiatehokkuus, -tuotanto, -hankinta ja valintakriteereinä vähähiilisyys eurojen rinnalla
- Eri omistajat eri tilanteessa ja osaamistasoilla, vaikuttaa esimerkiksi investointihalukkuuteen, rahoitustarpeeseen, vastuunjakoon
- Kokonaisuudessaan odotus että energiayhtiöt olisivat jotain muuta kuin saneleva myyjätaho – nöyrä, kuunteleva, ratkaisuhakuinen ja dynaaminen kumppani



Yhteenveto

- Maailma on murroksessa –siitä voi myös hyötyä
- Hiilineutraalius on yhteistä tekemistä –se vaatii uutta ja yhteistä oppimista ennen uusien ratkaisutapojen ja –mallien vakiintumista
- Vakiintumisen kautta skaalautuminen
- **Yhdessä tekeminen, kokeilu, pilotointi**



Antti Ruuska

 Toimitusjohtaja

 +358 401763142

 antti.ruuska@figbc.fi

GREEN
BUILDING
COUNCIL
FINLAND



**Näyttää suunnan,
auttaa matkalla.**

Tarjoama tänään



Hiilineutraali asuinkiinteistö -pilotointi



Miksi?

Hiilineutraaliustavoitteiden saavuttaminen
asuinkiinteistöjen päästöjä vähentämällä.

Miten?

- 1 Laskenta ja potentiaalin arviointi
- 2 Palvelumallin ja energiasopimusten räätälöinti
- 3 Avaimet käteen -toteutukset
- 4 Energianhallinta elinkaaripalveluna

Mitä?

Energiaremontit
Elinkaaripalvelut
Energianhallinta



Laskennan
kriteerit ?

Energia
palveluna ?

Energia-
sopimukset ?

Kustannukset ja
riskit ?

Hyödyn
jakaminen?

Takuut ja
kannustimet ?

Hyötyjen
esittäminen
sidosryhmille ?

Kiitos!



Kiinnostaisiko näkemys
valitun portfolion ja
valittujen kiinteistöjen –
potentiaalista?



Saat meiltä webinaarin tallenteen viikon sisään.

Jos haluat jatkaa keskustelua, oma asiakkuuspäällikkösi
auttaa mielellään.

Saat meihin myös yhteyden sähköpostitse
strategisetjaavainasiakkaata@helen.fi