



Kuntavaalit 2021 – webinaarin sisältö

- Mistä lähtökohdista kuntavaaleihin 2021? (Laurikka)
- Käytännön kestävät ratkaisut kunnissa (Tuohiniitty)
- Kiertotalous, puhtaat ajoneuvot ja vähäpäästöinen liikenne (Fredriksson)
- Jatkoaskelet (Laurikka)

Kommentit tervetulleita esityksiin ja jaettuihin luonnosviesteihin!

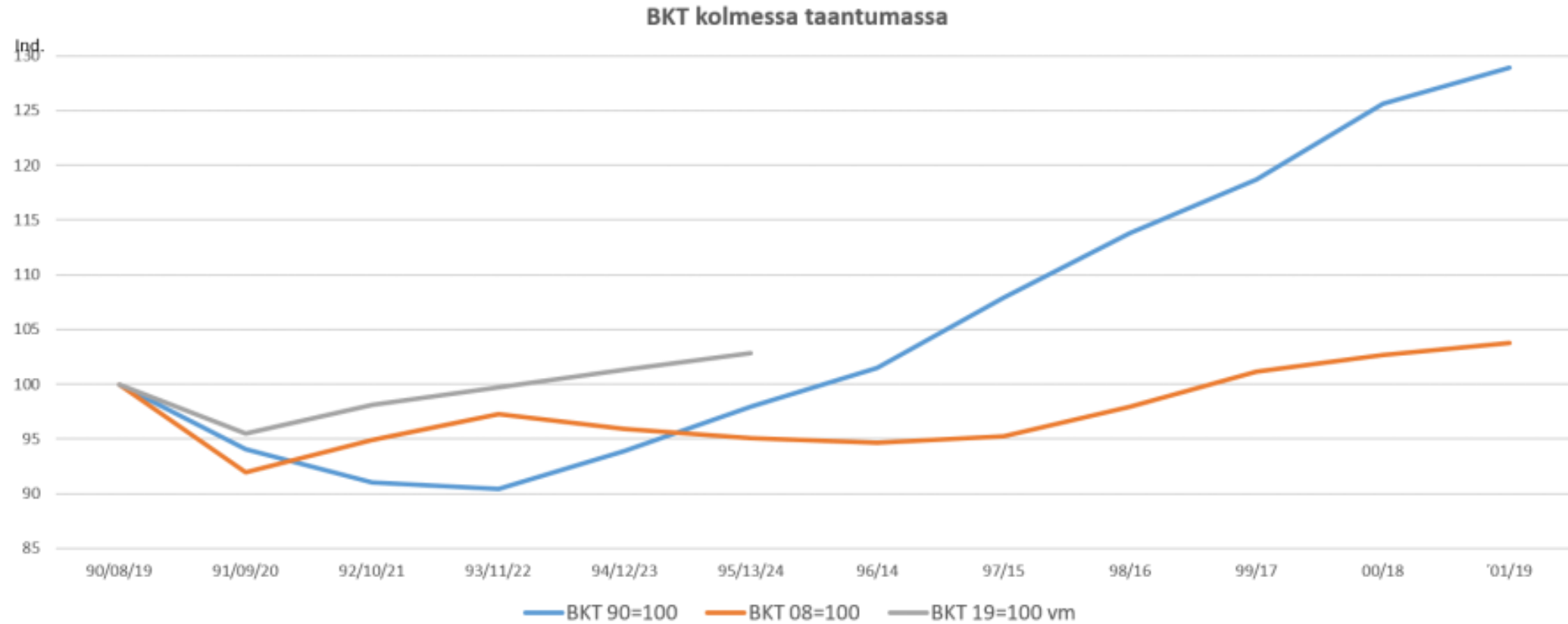


Mistä lähtökohdista kuntavaaleihin 2021?

Jäsenwebinaari

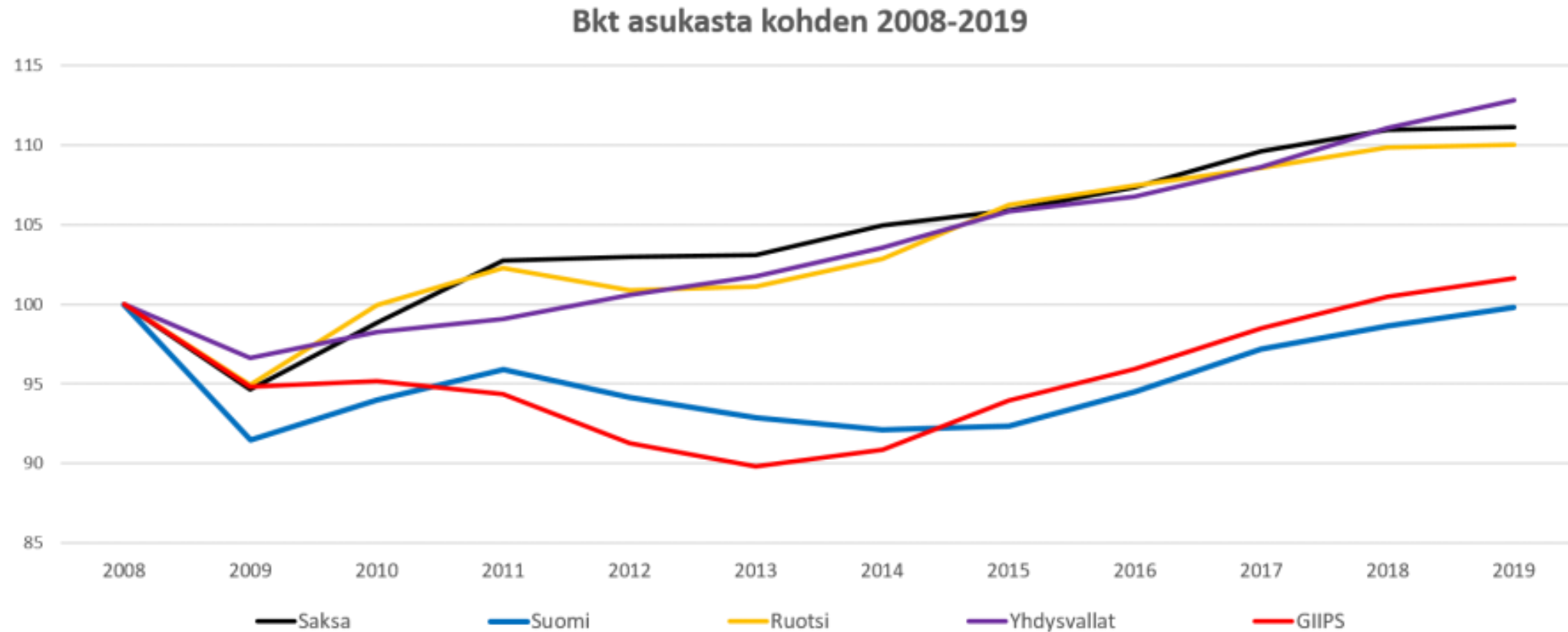
02.12.2020

Suomi kolmessa taantumassa



Kuva: Vesa Vihriälä 29.11.2020

Suomen talouskehitys ja verrokit



GIIPS = Greece, Italy, Ireland, Portugal, and Spain

Kuva: Vesa Vihriälä 29.11.2020

Kuntaliitto 18.11.



Kuntaveronousee ensi vuonna 700 000 suomalaisella



EU Green Deal etenee – vaikutuksia?...

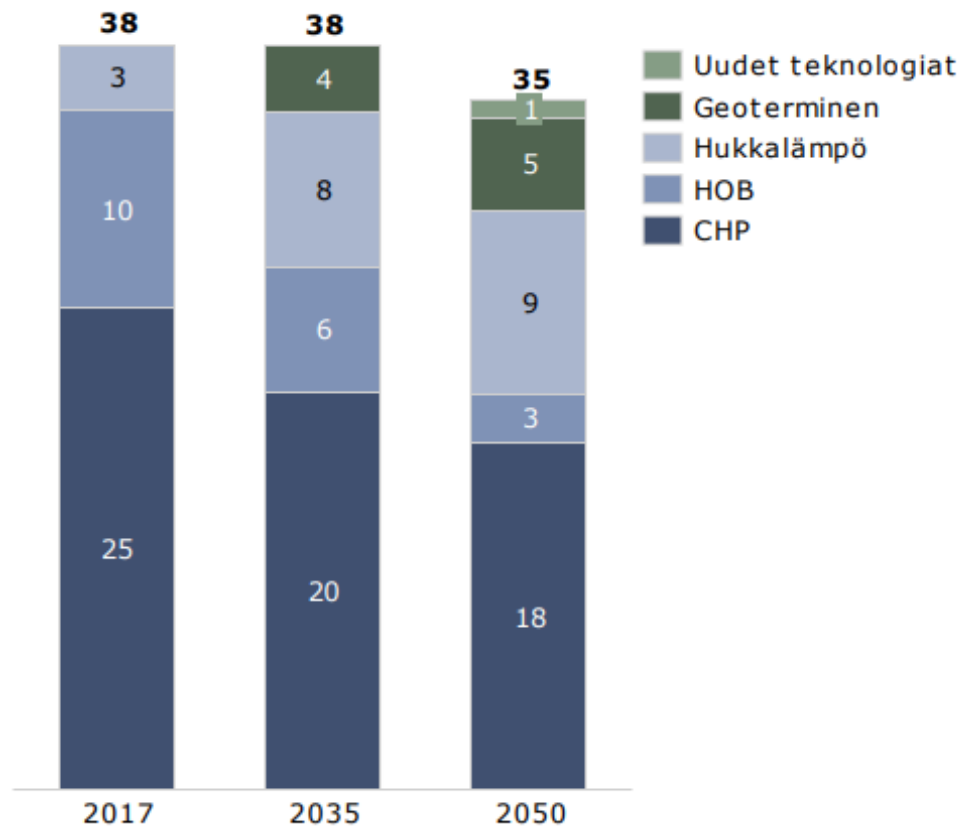


- Komissio: jos päästötavoite kiristyy -55 %:iin 2030, päästöoikeuden hinta kasvaa noin 40-60 €/tCO₂ tasolle (Hinta 1.12. 29-30 €/tCO₂)
 - ⇒ päästöintensiivisten polttoaineiden kilpailukyky heikkenee
 - ⇒ kiihdyttää siirtymää vaihtoehtoihin
- Jos Suomen taakanjakosektorin tavoite (-39 % v. 2005) kiristyy, paine kohdistuu isoimpiin sektoreihin liikenteeseen, rakennusten erillislämmitykseen ja maatalouteen
 - liikenteen tavoitteiden saavuttaminen vaatii lisätoimia ilman korotustakin
- Kiertotalouteen panostetaan
- Luonnon monimuotoisuuden painoarvo kasvaa entisestään, ennallistamishankkeet lisääntyvät
- Hiilensidontaan kasvavaa kiinnostusta kaikissa olosuhteissa

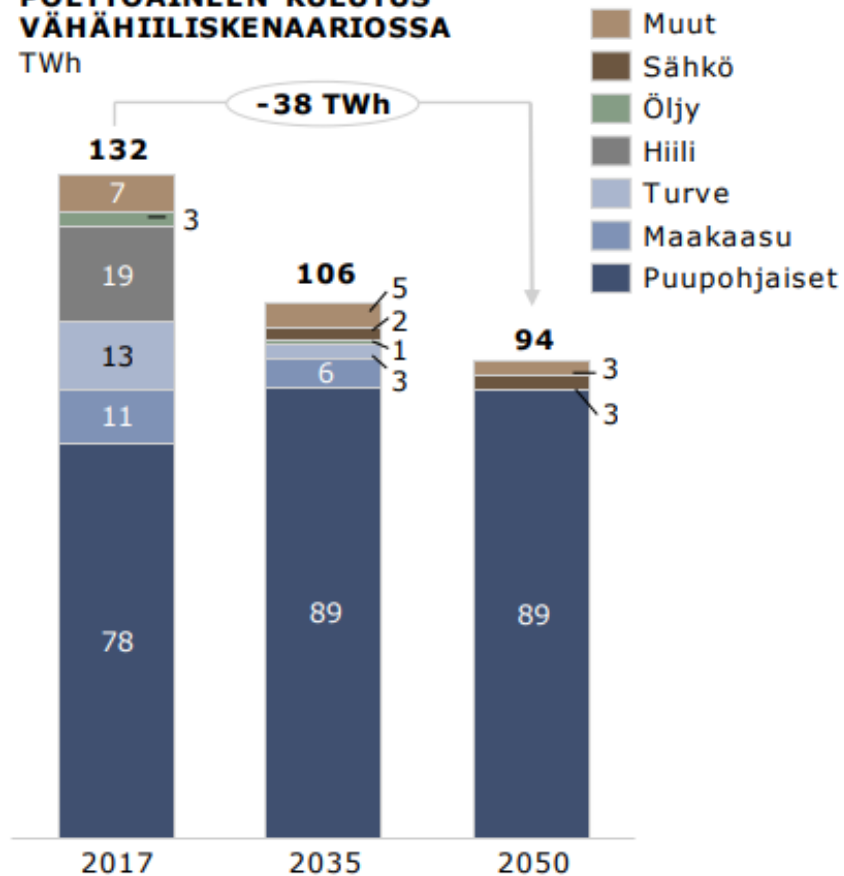


Energiateollisuuden tiekartan taustaselvitys (AFRY 2020)

**KAUKOLÄMMÖN TUOTANTOSKENAARIO
VÄHÄHIILISKENAARIOSSA 2017-2050**
TWh

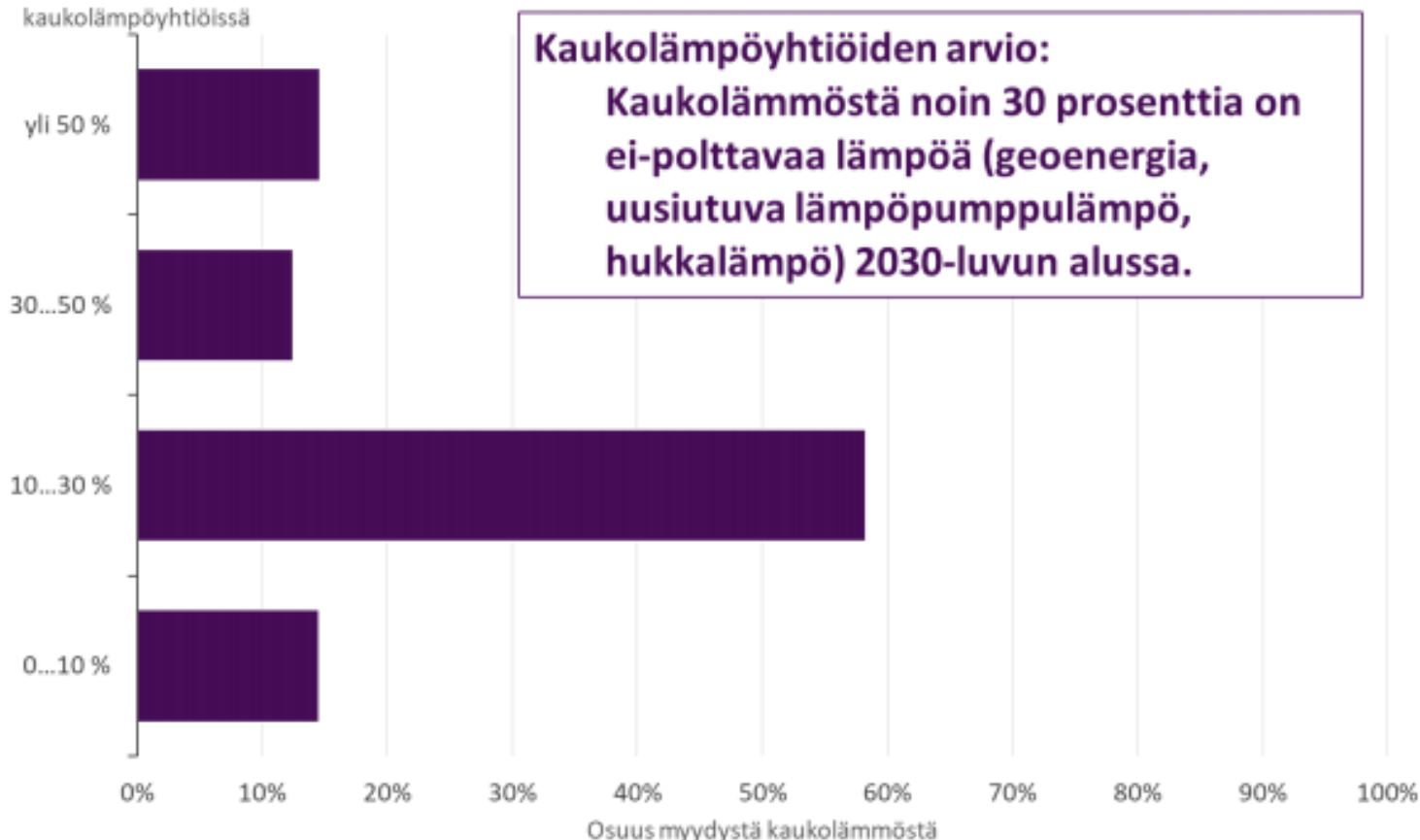


**SÄHKÖN JA KAUKOLÄMMÖN
POLTTOAINEEN KULUTUS
VÄHÄHIILISKENAARIOSSA**
TWh



Kaukolämpöyhtiöt arvioivat merkittävää kasvua hukkalämpöjen määrään

Arvio ei-polttavan lämmön osuudesta kaukolämpöyhtiöissä



Hukkalämpöjen, geoenergian ja lämpöpumppujen osuus kasvaa merkittävästi

- Kaikkien ei-polttavien lämpöjen osuuden arvioidaan kasvavan nykyisestä 10 prosentista 30 prosenttiin seuraavan runsaan kymmenen vuoden aikana.

Kysely on toteutettu ET:n kaikille kaukolämpöjäsenille kesäkuussa 2020, kyselyyn vastasi 45 yhtiötä, jotka kattavat noin 80 % Suomen kaukolämmön myynnistä ja 71 % kaukolämpöasiakkaista.

Mitä kysyttiin:

Arviomme hukkalämpöjen ja kaikkien ei-polttavien lämmöntuotantomuotojen hyödyntämisen osuudesta koko kaukolämmön hankinnastamme (tilanne 2030-luvun alussa) (Kuvan tulos lämmön myynnillä mitattuna)



Yhteystiedot:

harri.laurikka@bioenergia.fi

040 – 1630 465



Jatkoaskelet

- Beryn viestit kommentointiin, hallituksen kokous 11.12.
- Sähköinen esite kuntapäätäjille + viestintä (joulu-helmikuu 2021)
- Kuntawebinaarit (tammi-helmikuu 2021)
- Bioenergialehti, Bioenergiauutiset, tiedotteet ennen vaaleja
- Mahdollisia maakunnallisia tilaisuuksia helmi-maaliskuu 2021?