

Kasvihuonekaasupäästöjen laskenta kaikille Suomen kunnille

- Santtu Karhinen



KUNTEN PÄÄSTÖLASKENTA-MALLI ALAS



MITEN PÄÄSTÖJÄ LASKETAAN?

- TUOTANTO- / ALUEPERUSTEINEN
- KÄYTTÖPERUSTEINEN
- KULUTUSPERUSTEINEN
- LÄHTÖKOHTANA KANSALLISEN INVENTAARION LASKENTA-PERUSTEET

MITEN RAPORTOIDAAN?

- HINKU -LASKENTA
 - ➔ KUNTIEN TAVOITTEIDEN SEURANTAAN
 - ➔ EI SISÄLLE PÄÄSTÖKAUPPATEOLLISUUTTA, TEOLLISUUDEN SÄHKÖNKULUTUSTA & JÄTEPÄÄSTÖJÄ
- KAIKKI PÄÄSTÖT

PÄÄTAVOITTEET:

1. VÄHENTÄÄ OLEMASSA OLEVIA PÄÄSTÖJÄ
2. LISÄTÄÄN VAIKUTTAVAN ENERGIAN MÄÄRÄ

MIKSI KUNTIEN PÄÄSTÖLASKENTAA TARVITAAN?

- ➔ TAVOITETAAN KASVILIIVOKAASUJEN PÄÄSTÖVÄHENNYS TAVOITTEET
- ➔ KUNTIEN OMINAISPIIRTEET
- ➔ VAIKUTTAVUUDEN SEURANTA
- ➔ PALJASTAA PÄÄSTÖLÄHTEET JOIHIN HELPOIN & TÄRKEIN PUUTTUA

HINKU!

MITÄ PÄÄSTÖJÄ LASKETAAN?

VUONNA 2017 SUURIMMAT PÄÄSTÖLÄHTEET

- LÄMMITYS
- TEIILIKENNE
- MAATALOUS

TEIILIKENNE
ÖLJYLÄMMITYS
TYÖKONEET
SÄHKÖLÄMMITYS

MINILÄMMITYS
KAUKOLÄMPÖ
MAATALOUS
KULUTUSSÄHKÖ

JÄTTEIDEN KÄSITTELY

RAIDELIIKENNE
VESILIIKENNE

F-KAASUT
➔ haapaa & ammatti-kattiloiden kylmälahteet
➔ Lämpöpumput
➔ ajoneuvojen ilmastokäsitteet

KESKI-SUOMESSA PÄÄSTÖVÄHENNYS OLLUT 17% v. 2005 - 2017
KOKO SUOMESSA 16%

JATKUVA KEHITYS

TUOSTEN VUOSITTAINEN JULKAISU

MITEN ALKOKIDAAN KUNNASTA TOISEN AJETTAVA JÄTE?

KOMPENSAATIO MALLI
• TUULIVOIMA
• AURINKOVOIMA?

TÄMÄ ON KYLLÄ Hieno JUTTU!

