

HE 36/2022 vp Sähköistämisen tuki

Talousvaliokunta 25.5.2022

Heikki Vierimaa, Metsäteollisuus ry

23.5.2022



Metsäteollisuus

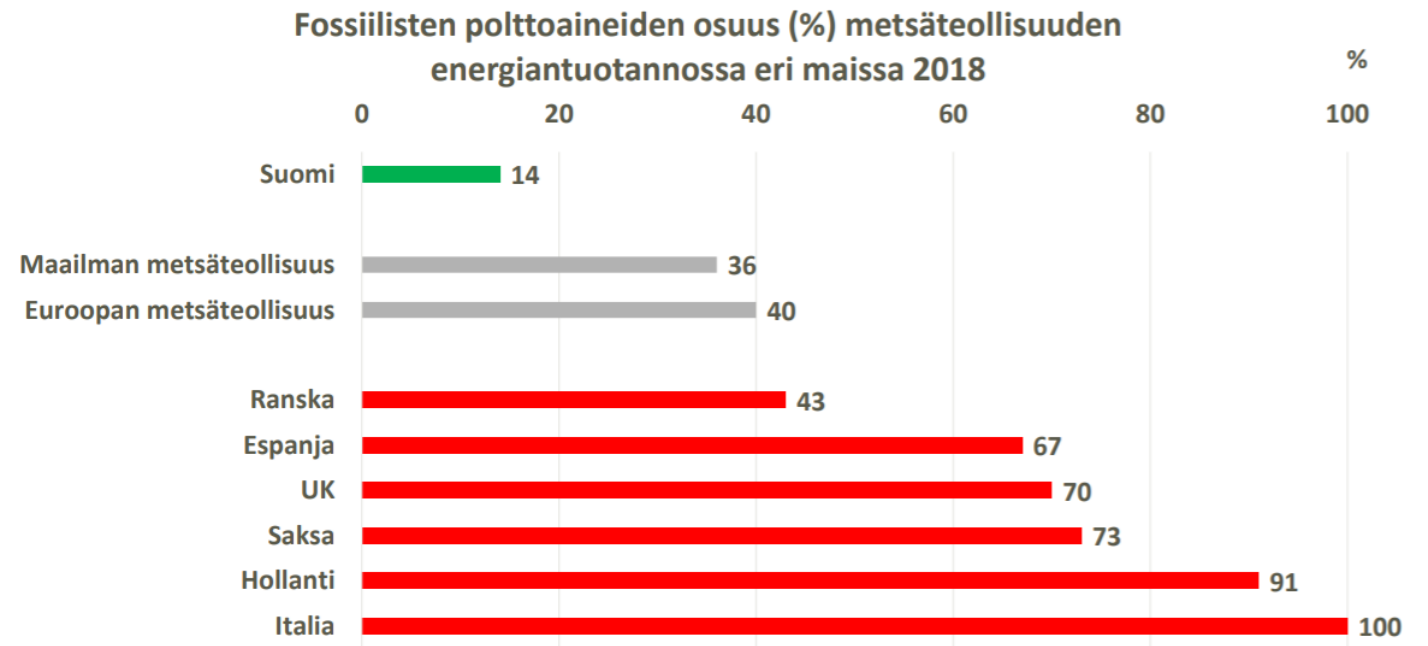


Sähköistämisen tuen taustoja

- **Sähköistämisen tuki ei kompensoi päästöjä vaan edistää ilmastoystävällistä sähkön käyttöä**
 - Päästökauppajärjestelmä aiheuttaa epäsuoria kustannuksia sähkönkäyttäjille, kun sähköntuottajat siirtävät tuotannosta aiheutuvat hiilidioksidikustannukset sähkön hintaan.
 - EU-jäsenmaat voivat kompensoida päästökaupan epäsuoria kustannuksia tietyille hiilivuodolle alttiille toimialoille. Nämä toimialat kilpailevat globaaleilla markkinoilla, missä niiden kilpailijoilla ei ole vastaavia päästöjen vähentämisestä aiheutuvia kustannuksia
 - Vähintään koko 2020-luvun on nähtävissä, että muualla tapahtuva maakaasun, kivi- ja ruskohiilen sekä palavan kiven poltto antaa hintasignaalin myös Suomen sähkön hintaan.
- **Nouseva päästöoikeuden hinta takaa valtiolle kasvavat tulot kaikissa oloissa**
 - Vaikka päästökaupan sähkön hintaa nostavaa vaikutusta palautettaisiin vientiteollisuudelle hallituksen esittämää enemmän, olisi valtio siinäkin tapauksessa saamapuolella
 - Valtion saamat huutokauppatulot tulevat ylittämään teollisuuden epäsuorien kustannusten nousua hyvittävän kompensaation

Suomalainen teollisuus on useimpia kilpailijamaita ilmastoystävällisempää

- Suomessa on kansainvälisesti vertaillen erittäin vähäpäästöinen sähköjärjestelmä
- Tehtaiden käyttämien fossiilisten polttoaineiden verotus tulee siirtymäajan jälkeen olemaan Suomessa kansainvälisesti vertaillen yksi EU:n korkeimmista ellei korkein
- Sähköistämisen tuen avulla voidaan turvata teollisuuden kilpailukykyä ilmastoystävällisellä tavalla
- Sähköistymistä edistävä päästökauppakompensaatio laajasti käytössä – GER, UK, FRA, NED, BEL, NOR, ESP, POR, SLO, LIT ja GRE. Näissä maissa myös tehtaiden käyttämien fossiilisten polttoaineiden verotus on Suomea huomattavasti kevyempää.



4.3.2020

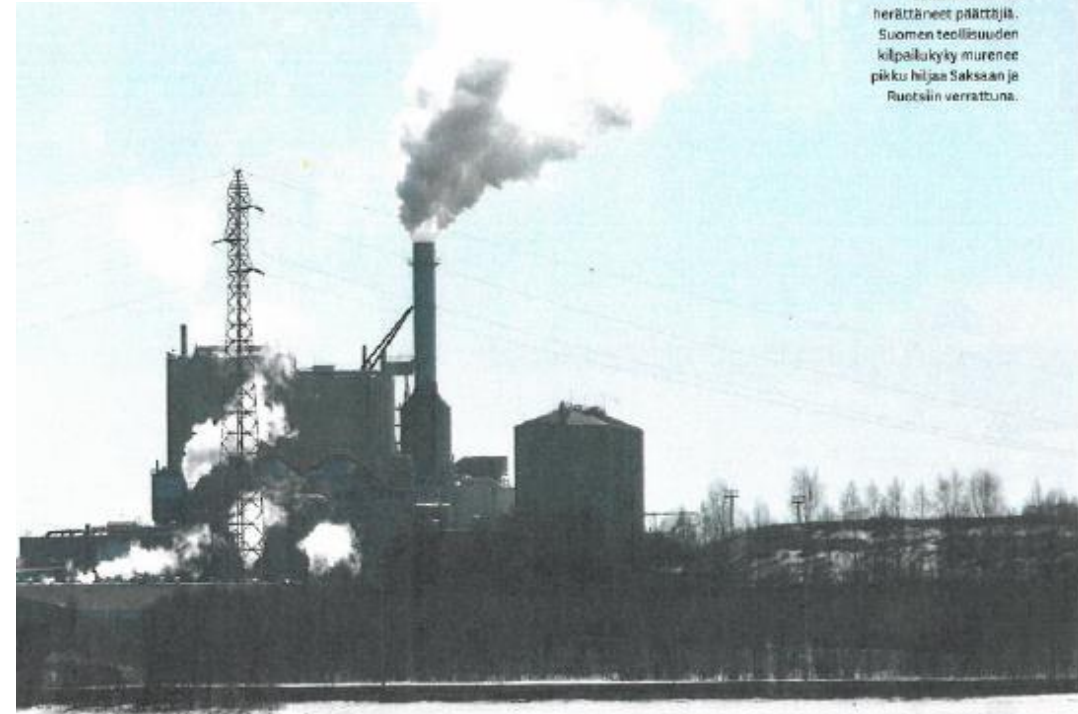
LÄHDE: Tilastokeskus, ICFPA, CEPI

KOMPENSAATION SAAJA	LAITOS	LAITOKSEN SIJAINTI	KOMPENSAATION SAAJA	LAITOS	LAITOKSEN SIJAINTI
Aurubis Finland Oy	Aurubis Finland	Pori	Ovako Imatra Oy Ab	Ovako Imatran Terästehdas	Imatra
Boliden Harjavalta Oy	Harjavallan kuparisulatto	Harjavalta	Oy Essity Finland Ab	Nokian Laitos	Nokia
Boliden Kokkola Oy	Kokkolan sinkkisulatto	Kokkola	Pankakoski Mill Oy	Pankakoski Mill	Pankakoski
Borealis Polymers Oy	Borealis Polymers	Porvoo	Prefere Resins Finland Oy	Liimatehdas	Hamina
Corenso United Oy Ltd	Porin kartonkitehdas	Pori	Roal Oy	Roal	Rajamäki
Cupori Oy	Cupori	Pori	Sappi Finland Operations Oy	Kirkniemen voimalaitos	Lohja
Danisco Sweeteners Oy	Danisco Sweeteners	Kotka	Solvay Chemicals Finland Oy	Voikkaan tehdas	Voikkaa
Evonik Silica Finland Oy	Evonik Silica Finland, Hamina	Hamina	SSAB Europe Oy	Raahen tehdas	Raahe
Evonik Silica Finland Oy	Evonik Silica Finland, Taavetti	Taavetti	SSAB Europe Oy	Hämeenlinnan tehdas	Hämeenlinna
Finnfeeds Finland Oy	Finnfeeds Finland	Naantali	SSAB Europe Oy	Kankaanpään tehdas	Kankaanpää
Genencor International Oy	Jämsänkoski	Jämsänkoski	Stora Enso Ingerois Oy	Stora Enso Ingerois	Inkeroinen
Juho Thermal Oy	Juho Thermal	Kaustua	Stora Enso Oulu Oy	Oulun tehdas	Oulu
Kemira Chemicals Oy	Kemira Chemicals, Joutseno	Joutseno	Stora Enso Oyj	Stora Enso Varkauden tehdas	Varkaus
Kemira Chemicals Oy	Kemira Chemicals, Kuusankoski	Kuusankoski	Stora Enso Oyj	Imatran tehtaas	Imatra
Kemira Chemicals Oy	Kemira Chemicals, Oulu	Oulu	Stora Enso Oyj	Imatran tehtaas, paperikone 7	Imatra
Kemira Chemicals Oy	Kemira Chemicals, Äetsä	Äetsä	Stora Enso Oyj	Heinolan Flutingtehdas	Heinola
Kotkamills Oy	Kotkan tehtaas	Kotka	Stora Enso Publication Papers Oy Ltd	Stora Enso Publication Papers	Inkeroinen
Kraton Chemical Oy	Kraton Chemical	Oulu	Stora Enso Veitsiluoto Oy	Stora Enso Veitsiluoto	Kemi
Luvata Pori Oy	Luvata Pori	Pori	Taminco Finland Oy	Taminco Finland	Oulu
Metsä Board Oyj	Metsä Board Simpele	Simpele	Tervakoski Oy	Tervakoski	Tervakoski
Metsä Board Oyj	Metsä Board Kaskinen	Kaskinen	Umicore Finland Oy	Umicore Finland	Kokkola
Metsä Board Oyj	Metsä Board Joutseno	Joutseno	UPM-Kymmene Oyj	Kaipolan paperitehdas	Kaipola
Metsä Board Oyj	Metsä Board Kyrö	Kyrönkoski	UPM-Kymmene Oyj	Kymin paperitehdas	Kymi
Metsä Board Oyj	Metsä Board Kemi	Kemi	UPM-Kymmene Oyj	Kaukaan paperitehdas	Lappeenranta
Metsä Board Oyj	Metsä Board Äänekoski	Äänekoski	UPM-Kymmene Oyj	Rauman paperitehdas	Rauma
Metsä Board Oyj	Metsä Board Tako	Tampere	UPM-Kymmene Oyj	Jämsänkosken paperitehdas	Jämsäkoski
Metsä Tissue Oyj	Metsä Tissue Mäntän tehdas	Mänttä	UPM-Kymmene Oyj	Tervasaaren paperitehdas	Valkeakoski
Mondi Powerflute Oy	Savon Sellu	Kuopio	Yara Suomi Oy	Kokkolan tehdas	Kokkola
Nouryon Finland Oy	Oulun tehdas	Oulu	Yara Suomi Oy	Siilinjärven tehdas	Siilinjärvi
Outokumpu Chrome Oy	Tornion tehtaas, ferrokromitehdas	Tornio	Yara Suomi Oy	Uudenkaupungin tehdas	Uusikaupunki
Outokumpu Stainless Oy	Tornion tehtaas, terästehdas	Tornio			

Vuonna
 2020
 tehdyt
 päätökset.
 Lähde: EV

Hallituksen esityksen keskeinen sisältö

- Hallituksen esitys tarkoittaa nykyisen jo valmiiksi puolitetun tukitason leikkaamista aiemmasta 37,5 prosentista vähintään 25 prosenttiin, tukileikkurin vuoksi vielä alemmas.
- Lisäksi tuen käytöstä tehdään muita maita vaikeampaa monitulkintaisia kansallisia lisäehtoja asettamalla



Suomi vetää nyt tiukempaa linjaa teollisuuden tukipäätöksissä kuin keskeiset kilpailijamaat. Päätökset saattavat poikia lisää paperi-koneiden sulkemisia Suomessa.

TEKSTI Petri Koskinen

Muutosehdotukset

- 150 milj. euron vuosittainen tukikatto tulee poistaa hallituksen määrittämän 25 % tukitason säilyttämiseksi. Tukitason tulisi seurata jatkossa keskeisen kilpailijamaan Saksan tasoa eli tuen maksimi-intensiteettiä 75%
- Tuen käytön kansallinen rajaaminen EU-vaatimuksia tiukemmin heikentää suomalaisten toimijoiden asemaa eikä välttämättä ohjaa varoja hankkeisiin, joiden vaikutukset ovat energia- ja kustannustehokkuuden osalta suurimmat.
- Suomen tulisi säätää koko päästökauppakautta koskevasta järjestelmästä eli vuosille 2021 - 2030. Käsityksemme mukaan useimmat kompensatiota soveltavat jäsenmaat ovat näin myös tekemässä. Mitään perusteita Suomen päästökauppakautta lyhyemmälle soveltamiskaudelle ei esitetä.
- Nykyisellään hakija on voinut käyttää Energiaviraston hyväksymää todentajaa. Tämä mahdollisuus tulisi säilyttää jatkossakin prosessin sujuvoittamiseksi.

Päästökauppatulot vs päästökauppakompensaatio: Co2 hintaoletus 2022: 80 € - 2026: 100 €

