



VALTIOVARAINMINISTERIÖ
FINANSMINISTERIET

Konesalien sähköverotuen poistaminen HE 156/2025

LEO PARKKONEN JA JUSSI KIVILUOTO
VEROJAOSTO
12.11.2025

Tausta I

- Hallitus päätti makeisten ja suklaan arvonlisäveron korottamatta jättämisestä keväällä 2025
- Syntyneen verotuottovajeen korvaamiseksi hallitus päätti mm. konesalien ja kaivostoiminnan sähköverotuen poistamisesta. Ts. niissä käytettävän sähkön veroa korotettaisiin siirtämällä se veroluokasta II (0,05 snt/kWh) yleiseen veroluokkaan I (2,24 snt/kWh)
- Tässä esityksessä käsitellään vain konesalien sähköverotuen poistoa – Kaivostoiminnan sähköverotuen poistosta on annettu erillinen esitys (HE 97/2025).
- Konesalien sähköverotuen poisto varmistui poliittisesti 10.10.2025. Konesalien sähköverotuen poistoa koskeva esitys oli lausunnolla keväällä 2025
- Hallituksen tiedote 23.10.2025:
 - Hallitus varmistaa Suomen kilpailukyvyn kansantalouden ja kokonaisedun kannalta hyödyllisten datakeskusinvestointien toteuttamiseksi. Hallitus valmistelee tiekartan suositusten pohjalta tarvittavan tukimallin tavoitteen saavuttamiseksi. Fiskaaliset vaikutukset voivat olla enintään nykyisen sähköverotuen suuruiset.
 - Hallitus päättää valmistelun päälinjoista mahdollisimman pian tiekartan valmistumisen jälkeen. Hallituksen tavoitteena on, että tuki on voimassa syksyllä 2026.

Tausta II

- Kokonaisteholtaan yli 5 MW konesalit sähköverotuen piiriin 2014
- 2022 konesalien tehoraja alennettiin 0,5 MW samalla, kuitenkin lisävaatimus hukkalämmön hyödyntämisestä (ERE-luku) tai energiatehokkuusvaatimusten täyttymisestä (PUE-luku)
- Konesalien verotuen määrä 30 milj. euroa 2024 Verohallinnon tietojen mukaan.
- TEM energiataseessa konesalien energiankulutuksen arvioidaan kasvavan niin, että tuen määrä olisi 83 miljoonaa euroa 2030.
- EK:n vihreän siirtymän dataikkunan mukaan eri vaiheissa olevia uusia konesalihankkeita n. 60. Näiden konesalihankkeiden sähkön kokonaiskulutus ja toteutuminen on epävarmaa, mutta jos edes valtaosa toteutuisi, konesalien sähkön kulutus kasvaisi merkittävästi energiatasetta enemmän. Esim. HE:ssa on esimerkkiarvio, että ilmoitettujen sähkötehojen perusteella verotuki voisi kasvaa nykyisillä sähköverotukisäännöillä n. 380 miljoonalla eurolla

Tausta III

- Suomen vahvuudet konesali-investoinneille:
 - Edullinen ja päästötön sähkö
 - Vakaa sähköverkko, jonne nopea liityntä
 - Puhdas vesi ja viileä ilmasto
 - Vakaa yhteiskunta, korkea koulutustaso
 - Hukkalämpöjen hyödyntämismahdollisuus
- Ruotsi ja Norja poistaneet konesalien sähköverotuen
 - Ruotsi alentamassa v. 2026 yleisen sähköveron alueesta riippuen tasolle 2,4 – 3,3 snt/kWh
 - Myös Norja alentamassa v. 2026 yleisen sähköveron noin tasolle 0,4 snt/kWh

Esityksen sisältö ja vaikutukset julkiseen talouteen

- Esityksessä ehdotetaan konesalien siirtämistä alemmasta sähköveroluokasta II (teollisuus, kaivostoiminta, maatalous, konesalit sekä tietyin edellytyksin lämpöpumput ja sähkökattilat) yleiseen sähköveroluokkaan I (laajasti kaikki muu elinkeinotoiminta ja kotitaloudet)
- Sähköveroluokan I verotuotto 2024 oli n. 890 M€ ja veroluokan II n. 18 M€
- Esityksen tavoite on fiskaalinen ja muutos lisäisi valtion sähköverotuloja 2026 vuositasolla 47 M€. Koska muutos tulisi voimaan 1.7.2026, verotuottovaikutus olisi 2026 vain 24 miljoonaa euroa.
- Verotuen poiston valmisteverotuloja lisäävän vuositason vaikutuksen arvioidaan olevan noin 56 miljoonaa euroa vuoden 2027 tasolla. Julkista taloutta parantavan vaikutuksen arvioidaan olevan vuonna 2027 nettomääräisesti noin 45 miljoonaa euroa, kun huomioidaan vaikutus yhteisöverotuloja alentava vaikutus.
- Kyseessä on valtiontuki ja yritystuki, joiden määrät myös vähenisivät

Yritys-, investointi ja työllisyysvaikutukset

- Esitys nostaisi sähköverotukea saavien yritysten kustannuksia ja heikentäisi kannattavuutta Suomessa. Jotkut konesali-investoinnit saattaisivat siten kohdistua muihin maihin.
- Veromuutoksesta huolimatta Suomen keskeiset vahvuudet konesali-investoinneille säilyisivät, joten vaikutukset Suomeen suuntautuviin konesali-investointeihin voivat jäädä vähäisiksi. Investointeja voi korvautua myös muilla paljon sähköä käyttävillä investoinneilla esim. sähkökattilat ja lämpöpumput sekä teollisuusinvestoinnit
- Työllisyysvaikutuksien arvioidaan jäävän keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä vähäisiksi, sillä työllisyysvaikutuksia oletetaan rajoittavan työvoiman tarjonta. Lyhyen aikavälin työllisyysvaikutuksia on hyvin vaikea arvioida, koska ehdotetun muutoksen vaikutusta konesali-investointien määrään on hyvin vaikea arvioida.
- Muutos vähentäisi konesalien hallinnollista taakkaa, koska PUE- ja ERE-lukujen seuranta verotusta varten lakkaisivat, myös valtiontukivelvoitteet lakkaisivat. Sähköverkonhaltijoille aiheutuisi kertaluonteisia tietojärjestelmäkustannuksia, mutta samalla niiden valvontavelvollisuudet tuensaajista päättyisivät.

Vaikutukset sähköjärjestelmään ja ympäristöön

- Jos ehdotuksella on konesali-investointeja pienentävä vaikutus, sähkön huippukulutus ja tarve sähköverkkoinvestointeihin voisivat pienentyä. Samalla sähkön hintapiikit voisivat tasoittua.
- Kokonaisuutena arvioiden veromuutoksen ei arvioida vaikuttavan toteutuvien konesalien hukkalämpöjen hyödyntämiseen ja voi parantaa konesalien energiatehokkuutta.
 - Konesalien sähköveron nousu kannustaisi konesaleja energian säästöön ja energiatehokkuuteen.
 - Suomessa konesalien hukkalämmöllä on itsessään taloudellista arvoa ja siten lämpöä tarvitsevilla on kannustin maksaa hukkalämmöstä
 - Eduskunnassa käsiteltävänä olevassa HE 85/2025 energiatehokkuuslaissa ehdotetaan säädettäväksi yli 1 MW:n datakeskuksille velvoite hyödyntää hukkalämpöä. Velvoite tulee energiatehokkuusdirektiivin ((EU)2023/1791) artiklasta 26(6).
 - Vuoden 2026 alkupuolella komission on tarkoitus luoda EU:n yhteinen datakeskusten luokitusjärjestelmä ja laatia suorituskykyä koskevat vähimmäisvaatimukset. Lisäksi komissio laatinee arvion nettonollapäästöisen konesalisektorin toteuttamiskelpoisuudesta.
- Konesali- ja sähköinfran rakentaminen aiheuttaa kielteisiä maankäytön muutoksia. Jos ehdotettu muutos vähentäisi konesali-investointeja, ehdotettu muutos voi osaltaan vähentää näitä haittoja.

Vaikutukset viranomaisiin ja kansalaisiin

- Muutos vähentäisi Verohallinnon valvontatarvetta konesalien sähköverotuksen ja niihin liittyvän valtiotukivalvonnan osalta.
- Eesityksen vaikutukset kotitalouksille todennäköisesti maltilliset.



VALTIOVARAINMINISTERIÖ
FINANSMINISTERIET

Kiitos