

Vastaus kirjalliseen kysymykseen KKV 469/2025 vp

Vastaus kirjalliseen kysymykseen ohjauskeinoista, joilla varmistetaan suurten teollisten lähteiden ilmakehään päätyvien hiilidioksidipäästöjen loppuminen

Eduskunnan puhemiehelle

Eduskunnan työjärjestyksen 27 §:ssä mainitussa tarkoituksessa Te, Arvoisa puhemies, olette toimitannut asianomaisen ministerin vastattavaksi kansanedustaja Oras Tynkkynen /vihr näin kuuluvan kirjallisen kysymyksen KKV 469/2025 vp:

Miksi hallitus ei ole selvittänyt ja ottanut käyttöön ohjauskeinoja, joilla varmistetaan suurten teollisten lähteiden ilmakehään päätyvien hiilidioksidipäästöjen loppuminen 2030-luvun puoleenväliin mennessä, toisin kuin se on hallitusohjelmassa luvannut, ja

mihin mennessä hallitus aikoo toteuttaa hallitusohjelman lupauksen kyseisistä ohjauskeinoista?

Vastauksena kysymykseen esitän seuraavaa:

Hallitus on ottanut käyttöön ohjauskeinoja hallitusohjelman tavoitteen saavuttamiseksi. Hallitus on ottanut käyttöön 90 miljoonan euron avustusohjelman bioperäisen hiilidioksidin talteenoton edistämiseksi. Avustusta voi hakea tarjouskaupan perusteella maaliskuuhun 2026 mennessä. Lisäksi hiilidioksidin talteenottohankkeita edistetään puhtaan siirtymän investointien verotuen myötä vuoden 2027 loppuun asti. Suomi on myös edistänyt puitteita talteenotetun hiilidioksidin pysyväälle varastoinnille solmimalla Norjan ja Tanskan kanssa yhteisymmärryspöytäkirjat hiilidioksidin kuljettamisesta ja pysyvästä varastoinnista.

Tällä hetkellä hiilidioksidin talteenoton edistämisen osalta kriittisintä on EU:n laajuisten kannusteiden puute sekä EU-säätelyn keskeneräisyys. Ilman pitkäaikaista investointinäkemää on hankkeiden eteneminen epätodennäköistä ilman mittavia valtion tukitoimia. Komissio on ilmoittanut antavansa kesällä 2026 ehdotuksen päästökauppadirektiivin muuttamisesta ja osana ehdotusta on tarkoitus luoda EU:n laajuinen kannuste teknisille nieluille, eli bioperäisen hiilidioksidin talteenotolle ja varastoinnille sekä suoraan ilmakehästä talteenotetun hiilidioksidin varastoinnille.

Energia- ja ilmastostrategiassa todetaan seuraavasti: Jos hiilidioksidin talteenotto ei lähde yleistyään EU-regulaation edistyessä liian hitaasti, tulee arvioida normiohjauksen tarvetta. Komission annettua esityksensä päästökauppadirektiivin muuttamisesta sekä muiden EU:n laajusten toimien käyttöönotosta hallitus arvioi EU-toimien vaikuttavuuden suhteessa hallitusohjelman tavoitteeseen. Huomioiden teknisten nielujen laajamittaisen käyttöönoton vauhdittamiseksi vauhdittavien investointien mittakaava sekä Suomen taloudellinen tilanne on perusteltua pyrkiä ensisijaisesti varmistamaan tehokkaiden toimenpiteiden käyttöönotto EU:n tasolla. Uusia toimia harkittaessa on tarpeen arvioida myös niiden vaikutus toimialojen kilpailukykyyn. Hiilidioksidin talteenotto ja hyödyntämisen normi- ja kannusteohjaus ovat olennaisia erityisesti metsäteollisuudelle. Niillä on myös suuri merkitys puhtaaseen vetyyn perustuvan polttoaineiden tuotannon tulevassa skaalaamisessa.

Helsingissä 2.2.2026

Ympäristö- ja ilmastoministeri Sari Multala

VN/1665/2026-TEM-2

Seuraavat henkilöt ovat allekirjoittaneet tämän asiakirjan sähköisesti /

Följande personer har undertecknat denna handling elektroniskt /

This document has been signed electronically by the following persons: