



LAUSUNTO

1 (4)

9.4.2026

**Elinkeinoelämän Keskusliiton kirjallinen lausunto eduskunnan talousvaliokunnalle:
Hallituksen esityksestä eduskunnalle ydinenergialaiksi ja eräksi siihen liittyviksi laeiksi
(HE 24/2026 vp)**

Elinkeinoelämän keskusliitto EK kiittää mahdollisuudesta lausua hallituksen esityksestä eduskunnalle ydinenergialaiksi ja eräksi siihen liittyviksi laeiksi (HE 24/2026 vp).

Elinkeinoelämän keskusliitto EK on sitoutunut kunnianhimoiseen ja kustannustehokkaaseen ilmastopolitiikkaan sekä Suomen tavoitteeseen saavuttaa hiilineutraalius vuoteen 2035 mennessä. Tavoitteen saavuttaminen edellyttää laajaa ja ennakoitavaa päästöttömän energian tarjontaa, toimivia investointi-olosuhteita sekä sääntelyä, joka tukee teollisuuden ja energiajärjestelmän hallittua ja kilpailukykyistä uudistumista.

Ydinenergialla on merkittävä rooli Suomen energiajärjestelmässä ja sen kehittämisessä. Ennakoitavan ja päästöttömän energian saatavuus on keskeinen edellytys teollisuuden kilpailukyvyille, investoinneille ja koko talouden kestävälle kasvulle. Ydinenergia täydentää muuta puhdasta energiantuotantoa ja tukee energiajärjestelmän toimitusvarmuutta, huoltovarmuutta sekä teollisuuden ja yhteiskunnan kasvavia energiatarpeita myös sähköntuotantoa laajemmin.

EK pitää tärkeänä, että ydinenergiaa koskeva sääntely muodostaa selkeän, ennakoitavan ja kansainvälisesti kilpailukykyisen kokonaisuuden. Sääntely-ympäristön toimivuus, lupamenettelyjen sujuvuus ja viranomaisprosessien oikeasuhtaisuus ovat keskeisiä edellytyksiä pitkäjänteisille, pääomavaltaisille energia- ja teollisuusinvestoinneille.

Yleisarvio hallituksen esityksestä

Elinkeinoelämän keskusliitto EK pitää hallituksen esitystä ydinenergialain kokonaisuudistukseksi lähtökohdiltaan perusteltuna ja ajankohtaisena. Suomi on hyvässä asemassa puhtaan energian tuotannon lisäämisessä ja energiajärjestelmän uudistamisessa, mikä on keskeistä teollisuuden, liikenteen ja lämmityssektorin päästövähennysten

Elinkeinoelämän keskusliitto EK

PL 30 · Eteläranta 10, 00131 Helsinki · Puhelin 09 42020
etunimi.sukunimi@ek.fi · www.ek.fi · Y-tunnus 1902799-1 · Kotipaikka Helsinki

Vihreä kasvu
Arttu Karila

9.4.2026

toteuttamiselle, ilmastotavoitteiden saavuttamiselle sekä koko talouden kilpailukyyn vahvistamiselle. Puhdas, ennakoitavasti saatavilla oleva energia on ratkaiseva tekijä investointien, työpaikkojen ja talouskasvun näkökulmasta.

EK korostaa, että ydinenergiaa on tarkasteltava osana laajempaa energiajärjestelmän murrosta ja teollisuuden uudistumista. Päästöttömän ja ennakoitavan energian saatavuus on keskeinen edellytys teollisuuden sähköistymiselle, uusille investoinneille ja Suomen kilpailukyvyille. Ydinenergian monipuoliset käyttömahdollisuudet tukevat energiajärjestelmän kokonaisuutta ja vahvistavat huoltovarmuutta. Vakaa perusvoima tukee osaltaan myös sähköjärjestelmän kykyä ottaa vastaan kasvavaa uusiutuvan energian tuotantoa.

Keskeiset huomiot elinkeinoelämän näkökulmasta

EK pitää keskeisenä, että ydinenergiain uudistus vahvistaa sääntelyn ennakoitavuutta ja investointiympäristön vakautta. Pitkäkestoisten ja pääomavaltaiten investointien edellytyksenä on selkeä vastuunjako, johdonmukaiset menettelyt ja luotettava toimintaympäristö koko hankkeen elinkaaren ajan.

EK pitää sujuvaa ja ennakoitavaa lupajärjestelmää ratkaisevana uusien ydinenergiainvestointien kannalta. Ehdotettu lupamenettelyjen vaiheistus ja modulaarisuus tukevat hankekehityksen ja luvituksen parempaa yhteensovittamista. On tärkeää, että hankkeilta edellytettävät selvitykset ja arvioinnit tehdään oikeassa vaiheessa, kun hankkeesta on olemassa riittävät tiedot. Tämä vähentää alkuvaiheen epävarmuutta ja hallinnollista kuormitusta.

EK pitää kannatettavana periaatepäätöksen painopisteen siirtämistä entistä selkeämmin yhteiskunnan kokonaisedun arviointiin sekä yksityiskohtaisuuden vähentämistä tässä vaiheessa. Poliittisen hyväksynnän ja teknisten ratkaisujen erottaminen toisistaan tukee investointien riskienhallintaa ja mahdollistaa hankkeiden joustavamman etenemisen eri kehitysvaiheissa.

EK korostaa, että ydinenergiainvestointien toteutettavuuden ja kustannustehokkuuden kannalta on olennaista mahdollistaa mahdollisimman pitkälle standardoitujen ja kansainvälisesti käytettyjen ratkaisujen hyödyntäminen. Sarjavalmistaisuus ja vähäinen maakohtainen räätälöinti parantavat hankkeiden aikataulu- ja kustannushallintaa sekä tukevat eurooppalaisten energiamarkkinoiden kehittymistä. Kansallisen sääntelyn tulee tukea näiden etujen hyödyntämistä.

EK pitää tärkeänä, että hallituksen esitys luo edellytyksiä myös ydinteknologian kehittämiselle ja uusien ratkaisujen käyttöönotolle.

Vihreä kasvu
Arttu Karila

9.4.2026

Mahdollisuudet kehittää ja hyödyntää erilaisia ydinenergiateknologioita, kuten pienydinreaktoreita, voivat osaltaan tukea energiajärjestelmän monipuolistumista, päästöttömän energian tarjonnan kasvua sekä teollisuuden ja kaupunkien erilaisia energiatarpeita. Teknologianeutraali ja riskiperusteinen sääntely on keskeinen edellytys tutkimus-, kehitys- ja investointitoiminnalle sekä sille, että Suomi kykenee hyödyntämään uusia ratkaisuja kustannustehokkaasti ja turvallisesti osana energiajärjestelmän pitkän aikavälin uudistamista ja samalla avaamaan uusia mahdollisuuksia viennin kasvattamiseksi.

EK pitää tärkeänä, että ydinenergiailain mukaiset vaatimukset voidaan tarkoituksenmukaisesti sovittaa yhteen muun lainsäädännön kanssa. Ydinlaitosten toteuttamisessa on vältettävä tilanteita, joissa ei-ydintekniset vaatimukset johtavat tarpeettomiin maakohtaisiin muutoksiin laitosten suunnittelussa, mikäli ydinlaitoksen turvallisuus voidaan osoittaa kokonaisuutena korkeatasoiseksi. Selkeä ja joustava sääntelyrajapinta tukee hankkeiden sujuvaa etenemistä.

EK pitää perusteltuna, että ydinjätehuollon perusperiaatteet ja kustannusvastuu säilyvät uudessa laissa pääosin ennallaan. Tämä tukee ydinenergian yhteiskunnallista hyväksyttävyyttä ja investointiympäristön vakautta. Mahdollisia tulevia muutoksia ydinjätteen tuontia ja vientiä koskeviin linjauksiin tulee valmistella huolellisesti ja arvioida niiden vaikutukset hyväksyttävyyteen ja toimintaympäristön ennakoitavuuteen kattavasti etukäteen.

Jatkovalmistelua koskevat näkökohdat

EK korostaa, että lain toimeenpanossa ja alemman asteisen sääntelyn valmistelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota sääntelyn ennakoitavuuteen ja käytännön toimivuuteen. Viranomaisten resurssien, osaamisen ja prosessien tulee tukea uudistuksen tavoitteita siten, että lupamenettelyt ovat sujuvia ja aikataulullisesti hallittavia. Elinkeinoelämän ja muiden keskeisten sidosryhmien osallistuminen jatkovalmisteluun on tärkeää, jotta sääntelyn vaikutukset investointeihin, kilpailukykyyn ja energiajärjestelmän kehitykseen voidaan arvioida kattavasti.

Ydinenergiailain kokonaisuudistus voi parhaimmillaan vahvistaa Suomen asemaa vakaana ja kilpailukykyisenä toimintaympäristönä suurille energia- ja teollisuusinvestoinneille sekä tukea koko talouden kestäväää kasvua.

Kunnioittavasti,

Vihreä kasvu
Arttu Karila

9.4.2026

Arttu Karila
energia- ja ilmastoasiantuntija
Elinkeinoelämän keskusliitto ry