

5.8.2022

Työ- ja elinkeinoministeriö

Luonnos valtioneuvoston huoltovarmuusselonteoksi

Diaarinumero VN/25323/2021

Taustaa

Työ- ja elinkeinoministeriö on valmistellut valtioneuvoston ensimmäistä huoltovarmuusselontekoa eduskunnalle ja pyytää lausuntoja selonteon luonnoksesta.

Luonnoksessa huoltovarmuusselonteoksi määritellään keskeiset linjaukset huoltovarmuuden kehittämiseksi vuoteen 2030 asti. Selonteon tavoitteena on määritellä huoltovarmuuden toimivuuden kannalta keskeiset strategiset linjaukset parlamentaarisen valmistelun kautta. Selonteossa kuvataan huoltovarmuuden toimintaympäristöä Suomessa ja kansainvälisessä kontekstissa sekä arvioidaan huoltovarmuuden kehittämistarpeita nopeasti muuttuvassa toimintaympäristössä. Luonnoksen sisältämiä keskeisiä toimenpidekokonaisuuksia ovat muun muassa huoltovarmuusrahaston kantokyvyn mitoittaminen tavoitteiden ja tarpeiden mukaan ja muiden huoltovarmuutta ylläpitävien resurssien riittävyden turvaaminen sekä huoltovarmuuden sääntely- ja muun ohjausjärjestelmän ajantasaisuuden ajantasaistaminen.

Lausunto

Kemijoki Oy pitää kannatettavana valtioneuvoston huoltovarmuusselonteon laatimista ja tarvetta arvioida Suomen varautumisen kokonaistason riittävyttä muuttuneessa toimintaympäristössä.

Vesivoima on Suomessa ratkaisevan tärkeä sähkön tuotannon muoto ja Kemijoki Oy on Suomen suurin vesivoiman tuottaja. Energiateollisuus ry:n mukaan vuonna 2021 vesivoimalla tuotettiin sähköä 15,5 TWh ja vesivoiman osuus kotimaisesta sähkön tuotannosta oli 22,5 %. Kemijoki Oy:n omistamien voimalaitosten osuus tästä oli noin kolmannes. Uusiutuvilla energianlähteillä tuotetusta sähköstä vesivoiman osuus vuonna 41,7 %.

Vesivoiman ja Kemijoki Oy:n voimalaitosten merkitys sähköjärjestelmän toiminnalle välttämättömän säädön kannalta on vielä suurempi. Vesivoimalla on poikkeuksellisen laaja käyttöominaisuus ja vesivoima vastaa yli 80 %:n osuudella Suomen säätövoiman tuotannosta. Tästä yhtiön omistamien voimalaitosten osuus on hyvän säädettävyytensä ja lupaehtojensa ansiosta yli kolmannes. Kemijoki Oy:n vesivarastojen, säännösteltyjen järvien Lokka, Porttipahta, Kemijärvi ja Olkkajärvi, yhteenlaskettu energiasäilytys on 1,5 TWh. Nämä "akut" ovat käytettävissä silloin, kun sähköä tarvitaan.

TV