



4.5.2021

**Viite:** Lausuntopyyntö VN/3050/2021-SAAP-23

**Asia:**

**Ympäristöministeriön vastine TEM:n lausuntopyyntöön HE-luonnoksesta laiksi maa-aseamista ja eräistä tutkista ja laiksi avaruustoiminnasta annetun lain (63/2018) muuttamisesta**

Ympäristöministeriö tukee sekä luonnosta hallituksen esitykseksi, että ehdotusta avaruustoiminnasta annetun lain muuttamiseksi.

Satelliittihavaintojen sääntely on perusteltua mm. kansalliseen turvallisuuteen vaikuttavien syiden takia. On tärkeää luoda ajantasainen lainsäädäntö, jolla pystytään vastaamaan maa-aseamatoimintaan, satelliittikartoitukseen ja tiedon siirtoon liittyviin riskeihin. Turvallisuustekijöiden ohella tärkeä säätelyn ja valvonnan kohde on myös tuotetun datan laadunvalvonta seurantatiedon luotettavuuden ja vertailukelpoisuuden takaamiseksi. Nyt esitetyt lainsäädännölliset toimenpiteet ilmoitus- ja luvituskäytäntöineen luovat tietopohjan ja käytännöt toiminnan riskien hallintaan.

Satelliittihavaintoihin pohjautuva kaukokartoitus on nousemassa merkittävään asemaan ympäristön tilan seurannassa ja valvonnassa. Ympäristöhallinto toimii satelliittihavaintojen loppukäyttäjänä ja on riippuvainen muiden organisaatioiden ylläpitämästä tekniikasta havaintodatan tuottamisessa. Viranomaiskäyttöön tulevan satelliittihavaintodatan keskeinen tuottaja on EU:n Copernicus-ohjelma, jota Suomi yhdessä muiden EU-jäsenmaiden ja Euroopan avaruushallinnon (ESA) kanssa toteuttaa pitkäjänteisesti. Kaupallisten, resoluutioltaan tarkempien ja voimakkaamman valvonnan piiriin kuuluvien sovellusten hyödyntäminen on tällä hetkellä vähäistä. Tämän takia esitettyjen lainsäädännön uudistusten vaikutus ympäristöhallinnon toimintaan ja viranomaistyöhön on kokonaisuutena vähäinen.

Petri Liljaniemi  
Neuvotteleva virkamies  
Ympäristöministeriö