

Arctian lausunto koskien selvitysluonnosta: Suomalainen avaruustoiminta ja sen hallinnon kehittämistarpeet

Arctia kiittää LVM:ä mahdollisuudesta antaa lausuntonsa selvitysluonnoksesta. Avaruustoiminnalla on merkittävä rooli Arctian toiminnassa jo nyt ja on nähtävissä, että näin on enenevässä määrin tulevaisuudessa. Jo tällä hetkellä avaruustoiminta mahdollistaa alusten tarkan paikanmäärittämisen, ja siten modernin merenkulun. Jäänmurtoa tukevat lisäksi satelliittikuvat jäätilanteesta, mikä osaltaan vaikuttaa jäänmurron tehokkuuteen.

Arctia ei ota suoraan kantaa vaihtoehtoisin hallinnon toteutustapoihin, mutta jo selvityksessä nousi esiin joitakin asioita, jotka tulisi huomioida tulevaisuuden järjestelyitä ratkaistaessa.

Arctia näkee, että piensatelliittitoiminta tulee räjähdysmäisesti kasvamaan ja mahdollistamaan lukuisia uusia palveluita. Olisi tärkeää, että piensatelliittitoimintaa ei nähtäisi koeluontoisena toimintana, vaan ymmärrettäisiin, että se voi tulevaisuudessa merkittävästi tukea sekä paikkatietoa, olosuhdetietoisuutta, että tietoliikennettä - piensatelliittitoiminta voi tulevaisuudessa olla osa jatkuvasti ylläpidettävää perusinfrastruktuuria. Näin lainsäädäntö ja hallinto tulisi jo alusta mitoittaa sellaiseksi, että se kykenee hallinnoimaan kestävästi merkittäviä volyymejä. Mittakaava-asia tulisi huomioida myös mitä tulee avaruusromuun ja valtion sitoumuksiin siihen liittyen.

Tässä yhteydessä Arctia haluaisi tuoda esiin ne merkittävät, ja realistiset mahdollisuudet mitä piensatelliittitoiminta voi tarjota toiminnalle arktisilla alueilla. Olisi tärkeää, että arktinen infrastruktuuri, sen rakentaminen ja tukeminen olisivat osa Suomen avaruusstrategiaa jo alusta alkaen.

Toinen merkittävä kokonaisuus, jonka tulisi nousta paremmin esiin selvityksessä ja hallinnon järjestelyssä, on kansainväliseen lainsäädäntökehikkoon vaikuttaminen. Selkeä, nimetty neuvottelutaho ja laaja kuulemismenettely olisi luotava heti alusta. Suomi on päässyt merkittävästi vaikuttamaan ja siten myös onnistuneesti tukemaan teollisuutta mitä tulee kansainväliseen lainsäädäntötyöhön autonomisessa laivaliikenteessä. Tämä työ on osin jopa päällekkäistä avaruushallinnon sääntötyön kanssa, mutta ennen kaikkea se voisi antaa esimerkkiä siitä mitä voidaan kansainvälisellä säädyöllä saavuttaa uusien asioiden kehittämisessä.

Ystävällisin terveisin

ARCTIA OY
Hanna Suutarla
Environmental & Development Manager
hanna.suutarla@arctia.fi
tel. +358 46 876 7121