

Maija Heikkinen ja Anu Islander

16.2.2018

8/18/L/A

Suomen meriympäristön tila 2018

Pyydettyä lausuntona Suomen meriympäristön tila 2018-raportista Metsäteollisuus ry toteaa seuraavaa:

Yleistä

Metsäteollisuus ry pitää tärkeänä, että Itämeren tilaa halutaan parantaa vuonna 2016 julkaistun ”Suomen merenhoitosuunnitelman toimenpideohjelman vuosille 2016-2021” mukaisesti. Konkreettinen toimenpideohjelma tarjoaa meren tilan parantamiseen selkeät suuntaviivat.

Kuultavana olevassa raportissa todetaan, että hyvän tilan määritelmässä on noudatettu pääasiallisesti Euroopan komission vuonna 2017 antamia uusia vertailuperusteita ja vertailuperusteiden osatekijöitä. Nämä vastaavat tässä raportissa käytettyjä indikaattoreita ja siksi tämän raportin tila-arvio ei ole suoraan verrattavissa vuoden 2012 tila-arvioon. Metsäteollisuus ry haluaa tuoda esille tarpeen arvioida muuttuneen kriteeristön vaikutusta veden tila-arvion muutoksiin.

Rannikkovesien tilan arviointiin liittyen Metsäteollisuus ry haluaa tuoda esille kysymyksen, miten vaihettumisvyöhykkeet on otettu huomioon sulfaattimaiden rannikkovesien tilan arvioinnissa? Sulfaattimailta tuleva makea vesi kulkee pintakerroksissa. Mikäli vesinäytteet otetaan pintavedestä, voi analyysitulokset antaa vääristyneen kuvan merialueen tilasta, jos kriteeristönä on meriveden laatonormit. Suomessa vesistöihin tulevien raskasmetallihuuhtoumien kannalta happamat sulfaattimaat ovat erityisen haasteellisia, sillä niiden kuivatuksen seurauksena vesistöihin joutuu vuosittain runsaasti maaperästä liuenneita metalleja, kuten kadmiumia ja nikkeliä.

Tavoitekohtaiset kommentit

Ravinnekuormituksen ja rehevöitymisen vähentäminen

Yleisenä tavoitteena esitetään fosfori- ja typpipäästöille merkittäviä vähentämistavoitteita seurantajaksolta 2011-2016 seurantajaksolle 2018-2024. Tavoitteet ovat -18 % muutos fosforikuormituksessa ja -12 % muutos typpikuormituksessa. Metsäteollisuus ry muistuttaa, että keinoja päästöjen vähentämiseksi tulee kohdistaa suurimpiin päästölähteisiin. On

Maija Heikkinen ja Anu Islander

16.2.2018

8/18/L/A

tärkeää, että valitut toimenpiteet parantavat vesien laatua eivätkä ole vain näennäistoimenpiteitä, jotka lisäävät toiminnanharjoittajien työtä. Lisäksi on syytä huomata, että voimassa olevissa vesienhoitosuunnitelmissa metsätaloudelle on jo asetettu lukuisia toimenpiteitä ravinnepäästöjen vähentämiseksi ja teollisuuden ravinnepäästöjä arvioidaan ympäristölainsäädännön mukaisissa ympäristöluvuissa.

Alatavoite RAV2 - Maa- ja metsätalouden sekä turvetuotannon ravinteiden, orgaanisen aineen ja kiintoaineen kuormitus vähenee

Metsätaloudessa noudatetaan hyvän metsänhoidon ja metsätalouden vesiensuojelusuosituksia, joissa opastetaan toimenpiteisiin, joilla vähennetään metsätalouden aiheuttamaa vesistökuormitusta. Nämä suositukset ovat laajasti metsäammattilaisten käytössä. Myös metsäsertifioinnin vaatimuksissa on suojakaistat toimittaessa vesistöjen läheisyydessä sekä vesiensuojelu pinta- ja pohjavesien osalta. Suomen metsistä on sertifioitu 85 %.

Asetettaessa toimenpiteitä tehtäväksi on muistettava, että pinta- ja pohjavesissä voi olla myös luontaisia ongelmia.

Alatavoite RAV4 - Jätevesien aiheuttama kuormitus vähenee vuosina 2018-2024

Teollisuuden ravinnekuormitusta rajoitetaan ympäristöluvilla soveltaen parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Teollisuuden olemassa olevia toimenpiteitä tarkastellaan aina tapauskohtaisesti lupaprosessin osana. Suomalaisen metsäteollisuuden kilpailukyvyn näkökulmasta on tärkeää, että ympäristöluvuissa ei aseteta BAT-päästötasoja tiukempia tavoitteita ravinnekuormitukselle.

Kuten Suomen merenhoitosuunnitelman toimenpideohjelmassa vuosille 2016-2021 todetaan, olemassa olevilla teollisuuden toimenpiteillä voidaan pääsääntöisesti saavuttaa riittävä kuormitusvähennys.

Alatavoite RAV5: Itämeren sisäisten ravinnevarastojen hallinnan mahdollisuudet paranevat

Tavoitteessa on indikaattoriksi määritelty asiaa koskevien selvitysten lukumäärä ja kattavuus. Metsäteollisuus ry olettaa, että selvitykset toteutetaan viranomaistyönä olemassa olevan datan perusteella.

Haitallisten aineiden kuormituksen vähentäminen

Alatavoite AINE1: Elohopean, kadmiumin ja nikkelin jokikuormitus ja pistemäinen kuormitus mereen vähenevät

Maija Heikkinen ja Anu Islander

16.2.2018

8/18/L/A

Raportin mukaan teollisuuden elohopea (Hg)-, kadmium (Cd)-, lyijy (Pb)- ja nikkeli (Ni)-päästöt rannikkovesiin ovat merkittävästi laskeneet 1980-luvulta lähtien. Esimerkiksi nikkelin osalta päästöt ovat vähentyneet lähes 90 %.

Metsäteollisuus ry korostaa, että teollisuudessa tehdyt toimenpiteet haitallisten aineiden vähentämiseksi tulee ottaa huomioon tavoitetilassa. Lisäksi Metsäteollisuus ry painottaa, että kuormituksen seurannasta ei tule aiheutua teollisuudelle lisäkustannuksia. On syytä muistaa, että tietyillä alueilla haitallisia aineita, kuten nikkeliä, voi olla jo tehtaalle sisään tulevassa vedessä. Onnettomuus- ja häiriötilanteiden varalle tehtäviä ympäristöriskikartoituksia sekä riskienhallintasuunnitelmia teollisuus laatii jo ympäristölupien puitteissa.

Metsäteollisuus ry

Timo Jaatinen
toimitusjohtaja

Liitteet