

Iisalmen Luonnon Ystävien Yhdistys ry (ILYY)

Iisalmen luontomuseo, Kirkkopuistonkatu 9, 74100 IISALMI

iisalmi.luontomuseo@gmail.com

p. 017-818 387, 0407212618; Y-tunnus 0758532-0

Asia: Vapo Oy, Turvesuon turvetuotantoalueen ympäristöluvan muuttaminen sekä toiminnanaloittamislupa, Sonkajärvi

Dnro ISAVI/23 /04.08/2012

Yhtiön kuvailemat vesitiedot ja **vesientila-arvio eivät ota kantaa Raudanjokeen liittyviin Suovasuo-päätöksiin**. Vedenlaatuhistorian perusteella Raudanjoen kosket ovat herkkiä kuormituksen kasvulle. Vesien tilaa on parannettava virtakutuisten kalojen säilyttämiseksi.

Hakijan selvitykset ovat olleet riittämättömät mm.

- 1) sen määrittämiseksi **kuinka alue valmistellaan jälkikäyttöön**, joka vähentää yhteiskuormitusta
- 2) kuinka ojastot muutetaan vähemmän kuormittaviksi tuotannon jälkeen

1) Jälkikäytön määrittäminen osana vedentilan parantamisveloitetta

Oikeuspäätösten mukaan nykyinen Raudanjoen kuormitus estää vesien tilan parantamista.

Mikäli jälkikäyttöön siirtymisen ja jälkikäytön määräyksiä ei tiukenneta, johtaa se sellaisiin päästöihin, jotka turhaan – tuotannollis-taloudellisista syistä - kuormittavat Raudanjokea. Happamoittavaa vaikutusta ei ole vielä arvioitu. Asia on ratkaistava nyt, ja sen voi selvittää samalla kun Pihlajasuon päästötietoja tarkennetaan lisäselvityksillä. On tärkeä tietää **mistä käyttömuodoista** aiheutuu Raudanjokeen merkittävää yhteiskuormitusta.

2) Ojastojen muuttaminen

Vaikka jäljellä on enää pari tuotantokautta, se aiheuttaa ilmoitettua oleellisesti suurempaa päästötasoa koska turpeenkaivuussa on siirrytty jo maatumpeimpiin kerroksiin. Turvesuon turpeenotto on jatkanut sitä liian korkeaa kuormitustasoa, jonka Pohjois-Suomen Ympäristölupavirasto totesi Suovasuo-päätöksessä, ja jonka vahvistivat Vaasan Hallinto-oikeus sekä Korkein Hallinto-oikeus 2012. Veden tilaa ei saa lukea hakijan eduksi, koska hakija ei ole osallistunut tehostettuun vesienpuhdistukseen.

VAATIMUKSET

1) Turvesuolle ei tule myöntää lupapäätöstä ilman lisäselvityksiä. Niiden perusteella pitää määritellä **kuinka alue valmistellaan jälkikäyttöön**, joka vähentää yhteiskuormitusta

2) Raudanjoen nykyinen yhteiskuormitus ja KHO:n Suovasuo-päätös on huomioitava lupaedellytyksissä (katso liitteestä).

3) Tuotantolohkojen reunoilla olevista eristysojista kertyy happamuutta aiheuttavia aineita ja metalleja, kuten rautaa vielä tuotannon jälkeenkin. Eristysojista huuhtoutuu suuria humus- ja kiintoainemääriä. Hakijan arvio perustuu mineraalimaakontaktien huomiottajättämiseen (niistä irtoaa mm. rautaa ja muita metalleja erityisesti näissä oloissa).

Päätöksessä pitää määritellä toimet, joilla eristysojat haittoja vähennetään oleellisesti.

Muistutamme, että YSL 43 §:n määräyksissä säädetään päästöjen ehkäisemisestä ja rajoittamisesta kokonaisuutena. Siksi jälkikäyttöön siirtymiselle on asetettava päästörajoja ja keinoja.

Iisalmessa 7.3.2013

Iisalmen Luonnon Ystävien yhdistys ry:n puolesta

Jarmo Yliluoma
puheenjohtaja

Pertti Kaarakainen
rahastonhoitaja