

Iisalmen Luonnon Ystävien Yhdistys ry (ILYY)  
Luontomuseo/Kirkkopuistonkatu 9,  
74100 Iisalmi  
[iisalmi.luontomuseo@gmail.com](mailto:iisalmi.luontomuseo@gmail.com)  
puh. 0405389194  
Y-tunnus 0758532-0

Itä-Suomen aluehallintovirasto  
Ympäristöluvut  
PL 50  
50101 Mikkeli  
kirjaamo.ita@avi.fi

Viite: Lähdesuon turvetuotantoalueen ympäristölupa ja toiminnanaloittamislupa, Vieremä, diaarinumero ISAVI/2154/2018

Suunnitelma vaikuttaa hyvältä muilta osin paitsi vesienkäsittelyn osalta. Haluamme kiinnittää huomiota seuraavaan asiaan:

Hakija ei pohdi mahdollista kosteikon perustamista vesienkäsittelyyn. Tämä olisi selvästi edullisempaa kuin kemiallinen saostaminen.

Kosteikko on ollutkin jo aiemmin esillä. Määräaikaistarkastuksessa 18.8.2013 todetaan että ”... Tarkastuksella keskusteltiin myös mahdollisen kosteikon tai pintavalutuskentän perustamisesta alueelle. Yhtenä mahdollisuutena kosteikon perustamiselle olisi vanhojen tuotannosta poistuneiden alueiden käyttäminen kyseiseen tarkoitukseen. Mikäli tämä ei vaatisi erillistä pumppaamoja vaan toimisi painovoimaisesti...”.

Suunnitelmapiirros tuotantoalueesta (*SuunnitelmapiirrosTuotantoalue\_\_\_\_.pdf*) osoittaa että kosteikko olisi varsin helppo perustaa laskeutusaltaan kaakkoispuolelle jossa on iso ala tuotannosta poistunutta aluetta. Se on jopa osittain jo kasvittunutkin.



*Lähdesuon tuotannosta poistunutta aluetta 4.6.2017*

Hakija toteaa että laskeutusallaskäsittelyn ja virtaamansäätöpadon voidaan katsoa olevan parasta taloudellisesti käyttökelpoista tekniikkaa Lähdesuon turvetuotantoalueella.

Kemiallinen saostaminen on varmasti kallista mutta näyttäisi siltä että kosteikon perustaminen olisi niin taloudellisesti kuin luonnonkin kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Hakija ei arvioi miksi kosteikkoa ei voisi perustaa jo nyt. Hakemuksessa kaavallaan tätä mahdollisuutta siinä vaiheessa kun tuotanto on loppunut. Nyt olisi hyvä mahdollisuus perustaa kosteikko, niin se olisi jo valmis kun tuotanto loppuu hakijan mukaan vuosina 2023 - 2025.

Iisalmen Luonnon Ystävien yhdistys

Jarmo Yliluoma  
puheenjohtaja

Kai Jäderholm  
taloudenhoitaja