

Iisalmen Luonnon Ystävien Yhdistys ry  
Luontomuseo/Kirkkopuistonkatu 9,  
74100 Iisalmi  
iisalmi.luontomuseo@gmail.com  
puh. 0407212618  
Y-tunnus 0758532-0

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
/Ympäristö ja luonnonvarat  
PL 2000  
70101 Kuopio  
kirjaamo.pohjois-savo@ely-keskus.fi

## **KUULEMINEN JAUHOSUON YLIVIRTAAMATILANTEIDEN VEDENLAADUN MITTAUSSUUNNITELMASTA**

Viite: POSELY/2347/2015 Sonkajärvi, Jauhoso

Esitämme seuraavia muutoksia Vapo Oy:n esittämään suunnitelmaan tulee muuttaa seuraavasti:

- jatkuvatoiminen virtaaman mittaus
- ylivirtaaman raja-arvoksi asetetaan 70 l/s km<sup>2</sup> mikä esiintyy keskimäärin 15 vuorokautena vuodessa
- ensimmäiset näytteet tulee ottaa mahdollisimman nopeasti ylivirtaamatilanteen alkaessa. Ylivirtaaman jatkuessa ensimmäisen viikon aikana näytteitä tulee ottaa kolmena ensimmäisenä päivänä, jatkossa kerran viikossa.
- näyte aina kun sademäärä on yli 20 mm/vrk ja sade näkyy selvänä virtaaman nousuna mittapadolla (huom. 20 mm/vrk sade ei aina aiheuta ylivirtaamatilannetta)
- on varmistettava laskelmin että kaikki turvetuotantoalueelta virtaava vesi johdetaan mittakaivon läpi
- mitoitettava ja rakennettava tulvatilanteita varten pumppausallas minkä kapasiteetti riittää kattamaan kerran 40:ssä vuodessa tapahtuvan rankkasateen aiheuttaman ylivirtaamatilanteen

Perustelemme vaatimuksia oheisella DI Jaakko Koppisen lausunnolla joka on liitteenä, liite 3.

Iisalmessa 26.11.2015

Jarmo Yliluoma  
puheenjohtaja

Pertti Kaarakainen  
taloudenhoitaja