

Mielipide Lemminkäinen Infra Oy:n suunnitelmasta koskien laskeutusaltaiden sijoittamista ja mitoittamista Mustalahden louhosalueella

Kajaanin kaupungin ympäristötekniikan lautakunnan lupajaosto on 14.12.2016 antamallaan päätöksellä velvoittanut toiminnanharjoittajan *"esittämään suunnitelman hyväksyttäväksi ennen toiminnan aloittamista, jotta lupaviranomainen voi antaa suunnitelman johdosta tarkentavia määräyksiä"*. Toiminnanharjoittaja on kuitenkin jo rakentanut oman suunnitelman mukaiset ojat ja laskeutusaltat. Menettely osoittaa toiminnanharjoittajan piittaamattomuutta lupaviranomaisen päätöksestä.

Toiminnanharjoittajan suunnitelma kattaa vain vajaat puolet 14.12.2016 myönnetyn luvan mukaisen läjitysalueen pituudesta. Lupaviranomaisen tulee vaatia toiminnanharjoittajalta uusi suunnitelma ennen kuin läjitys etenee jo rakennetun laskeutusallas 1:n eteläpuolelle.

Laskeutusallas 1 on mitoitettu läjitysalueen pinta-alan perusteella. Läjitysalueen ja vastapenkän väliseen ojaan lasketaan nyt toteutetun suunnitelman mukaan myös louhos-alueen pintavesiä. Suunnitelmassa mainitut louhosalueen vesien keräys-/laskeutusaltat eivät täytä laskeutusaltaille asetettavia vaatimuksia. Pohjoisempi "allas" on käytännössä oja, jonka purkuputki on ojan pohjassa. Etelämpänä sijaitsevan montun tulo- ja poistoputki ovat myös montun pohjassa. Näissä "altaissa" ei tapahdu minkäänlaista laskeutusta, vaan louhosalueen sulfaattipitoiset pintavedet laskevat sellaisenaan läjitysalueen vesien kanssa samaan ojaan. Laskeutusallas 1:n tulo-ojan suu ja poistoputki ovat myös lähekkäin?

Käydessäni alueella 21.10.2017 louhosalueen vesien määrä etelään Karankalahden suuntaan oli yhtä suurta kuin louhosalueen pohjoislaidassa Mustalahden suuntaan. Louhosalueen pintavedet Karankalahden suuntaan lisääntyvät vielä sitä mukaa kun louhinta etenee etelän suuntaan. Ihmetyttää myös ylimääräisen purkuputken rakentaminen läjitysalueen laskuojan puoliväliin ennen laskeutusallasta?

Tässä yhteydessä todettakoon Kajaanin kaupungin itsensä 11.4.2016 tekemä hakemus koskien *Karjokorven puhtaiden kaivumaiden kierrätystä ja maankaatopaikkaa* Lehtovaaran tien varressa. Hakemuksen mukaan laskeutusaltat ovat kooltaan 5x10 metriä ja niistä otetaan vesinäytteet kaksi kertaa vuodessa. On huomattava että Karjokorvessa on kysymys puhtaiden kaivumaiden vesistä, kun taas Mustalahdessa puhtaiden kaivumaiden vesiin sekoittuvat myös louhosalueen saastuneet ja laskeutumattomat pintavedet.

Edellä kerrotun perusteella esitän, että toiminnanharjoittajan suunnitelmaa korjataan siten että

- 1) laskeutusallas 1:n koko on vähintään 5x10 metriä ja että tulo-ojan suu ja poistoputki ovat samalla tasolla sekä altaan eri päissä

- 2) laskeutusaltaasta otetaan vesinäytteet kaksi kertaa vuodessa
- 3) laskeutusallas puhdistetaan tarpeen mukaan
- 4) suunnitelman mukainen vesien ylimääräinen purkuputki poistetaan läjitysalueen sivuojan puolivälistä ennen laskeutusallasta
- 5) uusi suunnitelma esitetään lupaviranomaiselle ennen kuin läjitys etenee suunnitelman mukaisen laskeutusallas 1:n tasalle

Kajaanissa 6.11.2017

Pohjan tilan 205-407-7-29 omistaja