

## Lieksan kaupunginhallituksen lupajaoston lausunto Ketveleensuon turvetuotantoalueen ympäristöluvasta, Dnro ISAVI/11997/2023

Kaupunginhallituksen lupajaosto 11.04.2024 § 26  
166/00.04.00/2024

Valmistelija Ympäristönsuojelusihteri

Neova Oy hakee ympäristölupaa uuden turvetuotantoalueen perustamiselle Ketveleensuolle Lieksassa. Suolta nostettavaa jyrshinturvetta käytettäisiin aktiivihiihen teolliseen valmistamiseen Neova Oy:n Ilomantsin tehtaassa.

Ketveleensuon turvetuotantoalue sijaitsee noin 16 km Lieksan keskustasta itä-koilliseen. Hakemuksen mukainen tuotantoalueen pinta-ala oheisalueineen on noin 52 ha. Vuosituotantomäärä olisi noin 21 000 m<sup>3</sup>. Turpeen tuotanto Ketveleen turvetuotantoalueella on suunniteltu päättyväksi vuonna 2060, jonka jälkeen alue siirtyisi jälkihoitovaiheeseen.

Tuotantoalueen, jonka suunniteltu sijainti on Pankajärven-Pudasjoen valuma-alueella, kuivatusvesien käsittely toteutuisi suunnitelman mukaisesti pintavalutuskentällä, jonka koko on 4,9 ha. Kuivatusvedet purkautuisivat tuotantoalueelta laskuojaa pitkin Ketveleenpuroon, josta ne päätyvät Joutenjärven ja Pudasjoen kautta edelleen Pudasjärveen ja Pankajärveen. Tällä hetkellä Pankajärven ekologinen tila on luokitukseltaan hyvä. Pudasjoen lajisto on hankkeen vaikutusarvioinnissa tunnistettu erittäin herkäksi alueeksi siellä elävän luontaisen harjuskannan takia. Turvetuotantoalueelta tuleva vesistökuormitus voi vaikuttaa harjuksen kudun onnistumiseen. Kudun onnistuminen riippuu hyvin paljon harjusten elin-, kutu- ja pienpoikasalueiden sijainnista. Edellä mainittuja sijaintitietoja ei olla pystytty tarkalleen määrittelemään.

Hankealue on enimmiltä osiltaan ojitettuja turvemaita, joista suurin osa on muuttunut turvekankaiksi. Hankealueen pohjoisen suoltaan osa on kuitenkin ojittamatonta. Osa ojittamattomasta alueesta on avosuota ja sitä ympäröivistä ojitusalueista osa on edelleen märkiä, enimmäkseen neva- ja rämemuuttumia. Ketveleensuolla esiintyy myös pienialaisia, uhanalaisia luontotyyppisiä eli sara- ja tupasvillarämeitä, rimpinevoja, rimpinevarämeitä sekä havumetsävyöhykkeen puroja ja pikkujokia. Lähin luonnonsuojelualue, Reposuo-Kalliolahti (ESA300965) sijaitsee lähimmillään noin 1,7 km:n päässä hankealueesta. Lisäksi lähellä sijaitsevat myös Ruunaan (SAC/SPA, FI0700045) sekä Reposuo-Kalliolahdensuon (SAC/SPA, FI0700028) Natura 2000-alueet. Ruunaa on lisäksi luokiteltu myös soiden suojeluohjelman alueeksi sekä määritetty tärkeäksi lintualueeksi. Tuotantoalueen lähistöllä sijaitsee useita kiinteitä muinaisjäänköksiä.

Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat hankealueen eteläpuolella Siikavaarassa lähimmillään 850 m:n etäisyydellä suunnittelualueesta. Lisäksi asuinrakennuksia on tuotantoalueen ja Pudasjoen pohjoispuolella sekä Kirjoittajanniemen alueella. Pudasjärven ympäristössä on loma-asutusta.

Vaikka hankkeen ei arvioida aiheuttavan vesistön happamoitumista eikä vaarantavan vesienhoitoalueen toimenpideohjelmassa esitettyjen tilatavoitteiden saavuttamista, Lieksan kaupunginhallituksen lupajaosto ei puolla suunnitellun Ketveleen turvetuotantoalueen ympäristölupaa alueen vesistöjen virkistyskäytön ja erityisesti kalakannan sekä alueen sijainnin ja vesistöjen kunnan mahdollisen heikentymisen vuoksi.

Esittelijä	Ympäristönsuojelusihteeri
Päätösehdotus	Kaupunginhallituksen lupajaosto päättää antaa esittelytekstin mukaisen lausunnon.
Päätös	<p>Kaupunginhallituksen lupajaosto päätti antaa esittelytekstin mukaisen lausunnon.</p> <p>Merkittiin, että puheenjohtaja Esko Saastamoinen ilmoitti olevansa esteellinen (osallisuusjäävi) ja poistui kokouksesta klo 16.47.</p> <p>Merkittiin, että puheenjohtajana toimi varapuheenjohtaja Matti Ponkilainen.</p>
Lisätietoja	ympäristönsuojelusihteeri Ritva Majoinen, p. 040 1044 795, sähköposti ritva.majoinen(at)lieksa.fi
Jakelu	Itä-Suomen aluehallintovirasto