

Lieksan kaupunkiympäristölautakunnan lupajaoston lausunto Ketveleensuon turvetuotantoalueen ympäristölupaan sekä luonnontilaisen noron vaarantamiskiellosta poikkeamiseen

Kaupunkiympäristölautakunnan lupajaosto 04.12.2025 § 46
689/00.04.00/2025

Valmistelija

Ympäristönsuojelusihteeri

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

Ketveleensuon suunniteltu turvetuotantoalue sijaitsee noin 16 km Lieksan keskustasta itä-koilliseen. Hakemuksen mukainen tuotantoalueen pinta-ala olisi oheisalueineen noin 52 ha. Jyrshinturvetta nostettaisiin vuodessa noin 21 000 m³. Turpeen tuotanto on suunniteltu päättyväksi alueella vuonna 2060, jolloin alue siirtyisi jälkihoitovaiheeseen.

Pankajärven-Pudasjoen valuma-alueella, jonne tuotanto sijoittuisi, kuivatusvesien käsittely toteutettaisiin pintavalutuskentän avulla. Pintavalutuskentän koko olisi 4,9 ha. Kuivatusvedet purkautuisivat turpeentuotantoalueelta kaivettavaa laskuojaa pitkin ensin Ketveleenpuroon, josta ne päätyvät Joutenjärven ja Pudasjoen kautta edelleen Pudasjärveen ja Pankajärveen.

Pankajärven ekologinen tila on luokitukseltaan hyvä tällä hetkellä. Pudasjoessa elävän luontaisen harjuskannan takia joen lajisto on hankkeen vaikutusarvioinnissa tunnistettu erittäin herkäksi. Turvetuotantoalueelta tuleva vesistökuormitus voi vaikuttaa harjuksen kudun onnistumiseen heikentävästi. Harjusten kudun onnistuminen riippuu erittäin paljon harjusten elin-, kutu- ja pienpoikasalueiden sijainnista ja näiden alueiden olosuhteista. Edellä mainittuja sijaintitietoja ei ole hankeselvityksissä tarkalleen pystytty määrittelemään.

Hankealue on suurimmalta osin ojitettuja turvemaita, joista suurin osa on muuttunut turvekankaiksi. Hankealtaan pohjoisosissa sijaitsevan suoaltaan osa on kuitenkin ojittamatonta aluetta. Osa tästä ojittamattomasta alueesta on avosuota ja sitä ympäröivistä ojitusalueista osa on edelleen märkiä, enimmäkseen neva- ja rämemuuttumia. Ketveleensuolla esiintyy myös pienialaisia, uhanalaisia luontotyypppejä eli sara- ja tupasvillarämeitä, rimpinevoja, rimpinevarämeitä sekä havumetsävyöhykkeen puroja ja pikkujokia.

Lähin luonnonsuojelualue (Reposuo-Kalliolahti) sijaitsee lähimmillään noin 1,7 km:n päässä hankealueesta. Lähialueella sijaitsevat lisäksi myös Ruunaan ja Reposuon-Kalliolahden Natura 2000-alueet. Ruunaa on lisäksi luokiteltu myös soiden suojeluohjelmaan kuuluvaksi alueeksi sekä määritetty tärkeäksi lintualueeksi. Tuotantoalueen lähistöllä sijaitsee myös useita kiinteitä muinaisjäännöksiä.

Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat hankealueen eteläpuolella Siikavaarassa. Lähimmillään matka on 850 m. Asuinrakennuksia sijaitsee lisäksi tuotantoalueen ja Pudasjoen pohjoispuolella sekä Kirjoittajanniemen alueella. Pudasjärven ympäristössä on myös loma-asutusta.

Hankeselvitysten perusteella hankkeen ei arvioida aiheuttavan vesistön happamoitumista eikä vaarantavan vesienhoitoalueen toimenpideohjelmassa esitettyjen tilatavoitteiden saavuttamista. Selvityksistä huolimatta Lieksan kaupunkiympäristölautakunnan lupajaosto ei puolla suunniteltua Ketveleensuon turvetuotantoalueen ympäristölupaa alueen vesistöjen virkistyskäytön ja erityisesti kalakannan sekä alueen sijainnin aiheuttaman mahdollisen vesistöjen kunnon heikentymisen vuoksi.

Esittelijä

Ympäristönsuojelusihteeri

Päätösehdotus

Lieksan kaupunkiympäristölautakunnan lupajaosto päättää antaa esittelytekstin mukaisen lausunnon Ketveleensuon turvetuotantoalueen ympäristölupaan ja luonnontilaisen noron vaarantamiskiellosta poikkeamiseen liittyen.

Päätös

Lieksan kaupunkiympäristölautakunnan lupajaosto päätti antaa esittelytekstin mukaisen lausunnon Ketveleensuon turvetuotantoalueen ympäristölupaan ja luonnontilaisen noron vaarantamiskiellosta poikkeamiseen liittyen.

Lisätietoja

Ympäristönsuojelusihteeri Ritva Majoinen, p. 040 1044 795, sähköposti ritva.majoinen(at)lieksa.fi