



**KUULUTUS** Ympäristönsuojelulain mukainen lupahakemus

**Kuulutuksen julkaisupäivä** 22.8.2024

**Hakemuksen tiedoksisaantipäivä**

Hakemuksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta eli 29.8.2024

**Hakija** Neova Oy

**Asia** Ruissaarennevan turvetuotantoalueen laajennusalueen ympäristölupa, Vimpeli

**Hakemuksen pääasiallinen sisältö**

Tiivistelmä hakemuksesta on tämän kuulutuksen liitteenä.

**Kuulutuksen ja hakemusasiakirjojen nähtävilläpito**

Tämä kuulutus ja hakemusasiakirjat pidetään nähtävillä **22.8. - 30.9.2024** aluehallintovirastojen verkkosivuilla osoitteessa <https://ylupa.avi.fi>

**Muistutukset ja mielipiteet**

Ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea (asianosainen), voivat tehdä muistutuksen asiasta. Muilla kuin asianosaisilla on tilaisuus ilmaista mielipiteensä.

**Ohjeet muistutuksen tekemiseen**

Muistutuksesta tulee käydä ilmi seuraavat seikat:

- muistuttajan nimi, postiosoite, mahdollinen sähköpostiosoite ja puhelinnumero
- yllä mainittu hakijan ja asian nimi sekä diaarinumero **LSSAVI/8263/2024**
- kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus, jota muistutus koskee
- yksilöidyt vaatimukset sekä niiden perusteet
- muistuttajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei muistutusta toimiteta sähköisesti
- mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa muistutus sähköisesti muu selvitys asiamiehen toimivallasta.

Muistutus tai mielipide pyydetään toimittamaan jollain seuraavista tavoista **viimeistään 30.9.2024**:

- sähköisen asioinnin kautta: <https://avi.fi/sahkoiset-lomakkeet>
- sähköpostina: [kirjaamo.lansi@avi.fi](mailto:kirjaamo.lansi@avi.fi)
- postitse: Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto, Ympäristöluvat, PL 5, 13035 AVI.

**Tiedoksianto kiinteistön osaomistajalle**

Kiinteistön osaomistajaa pyydetään toimittamaan tämä tiedoksianto myös kiinteistön mahdollisille muille omistajille tai haltijoille.

**Lisätietoja antavat**

Ympäristöylitarkastaja Aira Halmetoja, puh. 0295 018 749

Ympäristöylitarkastaja Johanna Romu, puh. 0295 018 775 (2. – 16.9.2024 välisenä aikana)

sähköpostit: [etunimi.sukunimi@avi.fi](mailto:etunimi.sukunimi@avi.fi)

## Tiivistelmä

Neova Oy hakee ympäristölupaa Vimpelin kunnassa sijaitsevan Ruissaarennevan turvetuotantoalueen laajentamiseen. Ruissaarennevilla on Länsi-Suomen ympäristölupaviraston 7.2.2007 myöntämä ympäristölupa nro 135/2007/4 (dnro LSY-2004-Y-403) 202,7 ha:n turvetuotantoon. Neljästä lohkokosta muodostuva laajennusalue, jolle nyt haetaan lupaa, on tuotettavine auma-alueineen 48,3 ha (tuotantoala 40,0 ha ja auma-alueet 8,3 ha). Laajennusalueen kuntoonpanovaihe kestää kolme ja tuotantovaihe 25 vuotta päättyen noin vuonna 2050. Tämän jälkeen alue siirtyy jälkihoitovaiheeseen ja sitä seuraa uuteen käyttömuotoon.

Vesienkäsittelynä on ympärivuotisesti ns. perustaso täydennettynä virtaaman säädöllä ja ojittamattomalle suoalueelle rakennettavalla pintavalutuskentällä. Rakennettavan pintavalutuskentän 3 pinta-ala on 5,5 ha, mikä on 6,7 % sen tulevasta valuma-alueesta (82,0 ha). Kuivatusvedet johdetaan pintavalutuskentältä mittakaivon kautta laskuojaan ja edelleen Kalpekinpuroa ja Patananjokea myöten noin 9,9 km<sup>2</sup> kokoiseen Patanan tekojärveen. Ruissaarennevan tuotantoalue sijaitsee pääosin Perhonjoen päävesistöalueelle (49) kuuluvalla Patananjoen yläosan valuma-alueella (49.093) ja osin Kruunupyynjoen päävesistöalueeseen (48) kuuluvalla Porasjoen yläosan valuma-alueella (48.006). Ruissaarennevan valumavedet johdetaan kokonaisuudessaan Patanan tekojärven alueelle (49.092).

Laajennusalueen arvioidut vuosipäästöt ovat hakemuksen mukaan tuotantovaiheessa seuraavat: kiintoaine 1 014 kg/a, kokonaisfosfori 8 kg/a, kokonaistyyppi 295 kg/a ja kemiallinen hapenkulutus 8 501 kg O<sub>2</sub>/a.

Hankealueen kuivatusvesien välittömät vaikutukset alapuolisten, vesienhoidossa huomioidujen vesistöjen (Patananjoen yläosa ja Patanan tekojärvi) vedenlaatuun sekoittumispi-toisuuksina tarkasteltuna arvioidaan hakemuksessa vähäisiksi, eikä Ruissaarennevan laajennusalueen arvioida heikentävän näiden vesistöjen välttäväksi luokiteltua tilaa entisestään ravinnepitoisuuksien osalta. Hankkeen ei arvioida aiheuttavan alapuolisen vesistön happamoitumista. Tuotantoalueella arvioidaan kuitenkin olevan jonkin verran hidastavaa vaikutusta alapuolisten vesistöjen tilaluokkien parantumiselle johtuen toiminnan koko aikajänteen kokonaiskuormituksesta ja kuorman osittaisesta varastoitumisesta alapuolisten vesistöjen sedimentteihin. Ekologisen luokittelun ulkopuolella olevan Kalpekinpuron vedenlaatu saattaa jonkin verran heikentyä jo välittömänä vaikutuksena etenkin tuotantoalueen kuntoonpanovaiheessa. Hankkeen vaikutuksen kalastoon ja kalastukseen arvioidaan jäävän vähäiseksi koko purkuvesistössä.

Ruissaarennevan laajennusalue on pääosin ojitettua ja kasvillisuus merkittävästi muutunutta. Ojittamatonta alaa on laajennusalueella kahdella eri palstalla yhteensä noin 14 hehtaaria. Suunnitellulla laajennusalueella esiintyy eniten oligotrofisia ja ombrotrofisia lyhytkorsinevoja. Ruissaarennevan laajennusalueella ei ole havaittu huomioitavia kasvilajeja eikä luonnonsuojelulain tai vesilain mukaisia kohteita eikä alueella tai sen ympäristössä ole tehty havaintoja uhanalaisista lintulajeista.

Ruissaarennevan tuotannossa oleva lohko 4 rajautuu eteläpuoleltaan ja suunnitellun laajennusalueen lohko 6 itä- ja luoteispuoleltaan yksityiseen luonnonsuojelualueeseen Alanen (YSA261235). Ruissaarennevan alueella tai sen välittömässä läheisyydessä ei ole Natura 2000 -alueverkostoon kuuluvia kohteita, muita luonnonsuojelualueita tai suojeluohjelmiin kuuluvia kohteita. Lähin Natura 2000 -alueverkoston kohde on noin 1,4 km selvitysalue-rajauksen luoteispuolella sijaitseva Ruokkaanneva (FI0800041, SAC). Alue kuuluu myös soidensuojeluohjelmaan (Ruokkaanneva SSO100294).

Selvitysalue ei kuulu suojeltuihin valuma-alueisiin.

Ruissaarennevan läheisyydessä alle 500 metrin etäisyydellä ei sijaitse karttatarkastelun perusteella asuin- tai loma-asuntoja. Tuotantoaluetta lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat alueen eteläpuolella lähimmillään noin 1,5–2,0 kilometrin etäisyydellä. Lohkon 5 koillis- ja itäpuolella sijaitsee peltoja.

Käytettävissä olevan tiedon mukaan hankealueen lähiympäristössä ei sijaitse pohjavesi-alueita, talousvesikaivoja tai sellaisia pienvesiä, joihin turvetuotanto voisi vaikuttaa.

Seuraavassa kuvassa on esitetty Ruissaarennevan turvetuotantoalueen sijainti.

