



Ympäristöluvut

## Asia

Leppinevan ja Leppimaannevan ympäristölupien muuttaminen, Kurikka

## Hakija

Turveparoni Oy  
Viinämäentie 70  
61630 Hirvijärvi

## Toiminta

Hakemus koskee Turveparoni Oy:n Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotantoalueiden ympäristölupien muuttamista Kurikan kaupungissa.

## Sisällysluettelo

1	Perustiedot.....	4
1.1	Hakemuksen vireilletulo.....	4
1.2	Luvan hakemisen peruste ja lupaviranomaisen toimivalta.....	4
2	Asia.....	4
2.1	Toimintaa koskevat ympäristöluvut ja kaavoitustilanne .....	4
2.1.1	Toimintaa koskevat ympäristöluvut.....	4
2.1.2	Kaavoitustilanne .....	6
2.2	Hakemus ympäristölupien muuttamiseksi .....	7
2.3	Tuotantoalueiden nykytila ja yleiskuvaus toiminnasta .....	7
2.4	Vesien käsittely ja päästöt vesiin.....	8
2.5	Pöly, melu ja liikenne .....	9
2.6	Varastointi ja jätteet .....	10
2.7	Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BEP).....	11
2.8	Vesistö ja sen tila .....	12
2.9	Kalasto ja kalastus.....	13
2.10	Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön.....	13
2.11	Vesienhoito.....	15
2.12	Ympäristöriskit .....	15
2.13	Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu .....	16
2.14	Vahinkoja estävät toimenpiteet.....	18
2.14.1	Kalatalousmaksu.....	18
2.14.2	Korvaukset .....	18
3	Käsittely.....	18
4	Aluehallintoviraston ratkaisu.....	19
5	Ratkaisun perustelut .....	19
6	Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus.....	19
7	Sovelletut säännökset .....	19
8	Käsittelymaksu.....	20
9	Tiedottaminen .....	20
9.1	Päätös .....	20



9.2 Päätöksestä tiedottaminen .....	20
10 Muutoksenhaku .....	20
11 Liitteet .....	21
12 Asian käsittelijät .....	21



# 1 Perustiedot

## 1.1 Hakemuksen vireilletulo

Turveparoni Oy on 31.12.2022 aluehallintovirastoon saapuneella ja sittemmin täydentämällään hakemuksella hakenut muutosta Kurikan kaupungissa sijaitsevien Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotantoalueiden ympäristölupiin.

## 1.2 Luvan hakemisen peruste ja lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7 d) mukaan luvanvaraista toimintaa on turvetuotanto ja siihen liittyvä ojitus. Ympäristönsuojelusetuksen 1 §:n 2 momentin 7 c) kohdan nojalla aluehallintovirasto on toimivaltainen viranomaisen turvetuotantoa koskevassa asiassa.

Ympäristönsuojelulain 29 §:n 1 momentin mukaan toiminnan olennainen muuttaminen tarvitsee luvan.

# 2 Asia

## 2.1 Toimintaa koskevat ympäristöluvut ja kaavoitustilanne

### 2.1.1 Toimintaa koskevat ympäristöluvut

Leppinevan turvetuotantoalueella on Länsi-Suomen ympäristölupaviraston 9.12.2008 Toni Palomäelle myöntämä toistaiseksi voimassa oleva ympäristöluva (päätös nro 127/2008/4). Lupa on myönnetty 30,8 hehtaarin tuotantoalueelle. Hakemuksen mukaan Leppinevan omistaa Turveparoni Oy.

Leppinevan tuotantoalueen kuivatusvesien käsittelyä ja johtamista koskevat mm. seuraavat lupamääräykset:

1. Turvetuotantoalueen vedet on johdettava hakemuksen mukaisesti vesienkäsittelyrakenteiden jälkeen laskuojan kautta Taivalojaan.
2. Tuotantoalueelta johdettavat vedet on käsiteltävä hakemuksen ja sen täydennyksen mukaisesti sarkaojarakenteiden, virtausta säätelevien patojen, laskeutusaltaiden ja ympärivuotisesti vähintään 1,4 ha:n suuruisen pintavalutuskentän avulla.

Sarkaojien päissä on oltava lietesyvännys, lietteenpidätin ja päisteputket. Kokoojaojiin on rakennettava virtausta säätelevät padot. Laskeutusaltaissa on oltava pintapuomit ja pato. Laskeutusaltaiden ja



pintavalutus kentän on oltava mitoitusohjeiden mukaisia. Pintavalutus kentän alueella olevat ojat on tukittava niin, ettei kentällä esiinny oikovirtauksia.

Auma-alueiden ja ojien välissä on oltava suojakaista, joka estää turpeen joutumisen ojiin.

Tuotantoalueen ulkopuoliset valumavedet on johdettava tuotantoalueen ja vesienkäsittelyrakenteiden ohitse eristysojissa, joissa on oltava lietesyvennykset.

Leppimaannevan turvetuotantoalueella on Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston 30.8.2021 Turveparoni Oy:lle myöntämä toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa (päätös nro 169/2021). Lupa on myönnetty noin 9,9 hehtaarin tuotantoalueelle.

Leppimaannevan tuotantoalueen kuivatusvesien käsittelyä ja johtamista koskevat mm. seuraavat lupamääräykset:

1. Turvetuotantoalueen vedet on johdettava hakemuksen liitteenä 2 olevan kartan mukaisesti vesienkäsittelyrakenteiden jälkeen laskuojan ja pelto-ojien kautta Taivalojoan ja edelleen Hirvijokeen.
2. Tuotantoalueen vedet on johdettava hakemuksen liitteenä 2 olevan piirustuksen mukaisesti sarkaojarakenteiden, virtausta säätelevien patojen ja laskeutusaltaiden kautta sekä käsiteltävä ympärivuotisesti pintavalutus kentällä sekä muutoin hakemussuunnitelmasta ilmenevällä tavalla.

Pintavalutus kenttä on rakennettava siten, että töiden haitalliset vaikutukset vesistöön jäävät mahdollisimman vähäisiksi. Pintavalutus kenttää rakennettaessa ei saa tarpeettomasti vahingoittaa alueen kasvillisuutta. Oikovirtaukset on estettävä patoamalla ojat riittävän tiheästi soveltuvalla pintavalutus kentän ulkopuolelta tuodulla materiaalilla. Veden jakautumisesta tasaisesti koko pintavalutus kentälle on huolehdittava reikäputkilla tai vain pintakerrokseen kaivetuilla ojilla. Reikäputkien ja ojien yksityiskohtaisessa sijoittamisessa on hyödynnettävä alueelta mittauksin hankittavaa tarkkaa korkeustietoa. Reikäputkien ja ojien paikkoja on tarvittaessa muutettava.

Sarkaojien päissä on oltava lietesyvennys, lietteenpidätin ja päisteputket. Kokoojaojissa on oltava virtausta säätelevät padot. Laskeutusaltaissa on oltava pintapuomit ja purkupään virtaamaa padottava rakenne. Laskeutusaltaiden ja pintavalutus kentän on oltava mitoitusohjeiden mukaisia.



Auma-alueiden ja ojien väliin tulee pyrkiä jättämään suojakaista, joka estää turpeen joutumisen ojiin.

Tuotantoalueen ulkopuoliset valumavedet on johdettava tuotantoalueen ja vesienkäsittelyrakenteiden ohitse eristysojissa, joissa on oltava lietesvyennykset. Eristysojia kaivettaessa on käytettävä kaivukatkoja ja vedet on johdettava pintavaluntana vesistöön, jos se on mahdollista.

3. Pintavalutuskentän puhdistustehon on oltava kentän toisen toimintavuoden alusta lähtien vähintään seuraava:

Kiintoaine 40 %

Kokonaisfosfori 30 %

Puhdistusteho lasketaan laskeutusaltaan jälkeen ennen pintavalutuskenttää ja sen jälkeen määritettyjen pitoisuuksien vuosikeskiarvoista häiriötilanteet mukaan lukien.

4. Jos pintavalutuskentällä ei tarkkailun perusteella saavuteta lupamääräyksessä 3 asetettuja käsittelyvaatimuksia, luvan haltijan on välittömästi ryhdyttävä toimenpiteisiin vesienkäsittelyn parantamiseksi ja ilmoitettava tehtävistä toimenpiteistä kirjallisesti Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Kurikan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.
5. Vesienkäsittelyrakenteet on saatettava lupamääräyksen 2 mukaisiksi huhtikuuhun 2022 mennessä. Niiden valmistumisesta on ilmoitettava ennen käyttöönottoa Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Kurikan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Vesienkäsittelyrakenteisiin saa Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla tehdä sellaisia muutoksia, jotka eivät vähennä niiden tehoa.

### 2.1.2 Kaavoitustilanne

Etelä-Pohjanmaan 23.8.2021 voimaan tulleessa vaihemaakuntakaavassa III (Turvetuotanto, suoluonnon suojelu, bioenergialaitokset, puutermiinaalit ja puolustusvoimien alueet) Leppineva on merkitty turvetuotantoalueeksi ja Leppimaannevan kohdalla ei ole merkintöjä. Leppimaannevan ympäristöluvassa edellytetyn pintavalutuskentän alue on merkitty vaihemaakuntakaavassa III turvetuotantoon soveltuvaksi alueeksi. Turvetuotantoon soveltuvaksi osoitettuja alueita on hankealueen pohjois-, länsi- ja eteläpuolella, ja



niitä koskee seuraava suunnittelumääräys: Turvetuotantoon soveltuvan alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee ottaa huomioon turvetuotannon vaikutukset asutukseen. Alueen käyttöönotton suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota vesiensuojelumenetelmien tehokkuuteen ja valuma-alueella yhtäaikaaisesti tuotannossa olevien alueiden määrään siten, että turvetuotanto osaltaan ottaa huomioon vesienhoidon toimenpideohjelmassa asetetut tavoitteet ja edistää niiden toteutumista. Suunnittelussa on huomioitava tuotantoalueiden yhteisvaikutukset vesistöihin ja valuma-alueen kokonaiskuormitus, sekä tarvittaessa vaiheistettava tuotantoa huomioiden alapuolisten vesistöjen tila. Alueiden yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee selvittää happamien sulfaattimaiden esiintyminen ja suunniteltava tuotanto siten, ettei se aiheuta merkittävää hapanta huuhtoumaa.

Hankealueella ei ole voimassa olevaa asema- tai yleiskaavaa.

## 2.2 Hakemus ympäristölupien muuttamiseksi

Hakemuksessa on esitetty Leppinevan ja Leppimaannevan ympäristölupiin haettava muutos seuraavasti:

Turveparoni Oy hakee toistaiseksi voimassa olevaa ympäristölupaa Leppinevan ja Leppimaannevan vesiensuojelurakenteiden muutokselle eli molempien tuotantoalueiden osalta yhteiselle pintavalutuskentälle, päästö- ja vesistö- ja kalataloustarkkailulle. Tällä lupahakemuksella esitetään vesiensuojelurakenteiden osalta muutosta niin, että Leppinevalla ja Leppimaannevilla olisi yksi yhteinen pintavalutuskenttä, josta yhteisesti myös päästötarkkailu, yhteinen kalatalousmaksu, auma-alueet ja lohkojako niin, että ne yhdistettynä koskettavat sekä Leppinevaa että Leppimaannevaa.

## 2.3 Tuotantoalueiden nykytila ja yleiskuvaus toiminnasta

Leppineva ja Leppimaanneva sijaitsevat Kurikan kaupungissa noin 8 km Jallasjärven keskustasta koilliseen. Leppineva on Leppimaannevan pohjoispuolella. Molemmat ovat tuotannossa olevia turvetuotantoalueita. Leppimaannevilla on aloitettu kuntoonpano vuonna 2010 ja varsinainen tuotanto vuonna 2011. Leppinevan turvetuotanto on hakemuksen mukaan aloitettu vuonna 2009.

Turveparoni Oy tuottaa hankealueella kuivike- ja kasvuturvetta ympäristönhoitoon, lähiseudun maataloille sekä kasvihuoneille. Heikoimmin maatuotteet sopivat muun muassa eläinten kuivikkeiksi, kasvuturpeeksi, lietteiden imeytykseen ja maan parannukseen.

Leppinevan turvetuotantoalue koostuu yhdestä 30,8 hehtaarin kokoisesta lohkosta (lohko 1), josta tuotantoaluetta on noin 29,8 ha ja auma-aluetta noin 1 ha. Leppimaannevan turvetuotantoalue koostuu yhdestä 9,9 hehtaarin kokoisesta lohkosta (lohko 2), josta tuotantoala on noin 8,6 hehtaaria, laskeutusallasalue noin 0,3 hehtaaria ja auma-alueet noin yhden hehtaarin. Leppinevan ja Leppimaannevan tukikohdan ja auma-alueiden pinta-ala on hakemuksen mukaan yhteensä noin 2,5 hehtaaria. Kaivurilla rakennetaan harja-aumat, jotka tarvitsevat rakentamisvaiheessa ison tilan ympärilleen.

Tuotannosta ei ole poistunut alueita. Alueita ole myöskään poistumassa tuotannosta pitkään aikaan. Koko hankealueella arvioidaan tuotantoaikaa olevan vielä jäljellä 15–20 vuotta.

## 2.4 Vesien käsittely ja päästöt vesiin

Nykytilanteessa Leppimaannevan kuivatusvedet käsitellään hankealueen lounaiskulmassa olevalla laskeutusaltaalla. Leppinevalla on käytössä oma pintavalutuskenttä, jonka toimivuudessa on haasteita.

Leppinevan vesienkäsittelyrakenteita on tarkoitus parantaa rakentamalla yhteinen pintavalutuskenttä Leppimaannevan kanssa. Vesienkäsittelyrakenteet yhteisellä pintavalutuskentällä tullaan rakentamaan ympäristölupapäätöksen saatua lainvoiman. Tällä hetkellä pintavalutuskentältä on puusto poistettu ja rakentaminen jatkuu heti, kun sääolosuhteet sen sallivat.

Hakemuksessa esitetyn suunnitelman mukaan Leppinevan vedet tullaan johtamaan kokoojaojaa pitkin Leppimaannevan alueelle ja sieltä edelleen kolmen erillisen laskeutusaltaan kautta tuotantoalueiden yhteiselle pintavalutuskentälle. Leppinevan ja Leppimaannevan tuotantolohkojen vedet johdetaan sarkaojissa lietetaskujen, päisteputkipidättimien ja virtaamansäätöpadon kautta laskeutusaltaisiin. Pääosa lohkon 1 kuivatusvesistä esipuhdistetaan laskeutusaltaissa 1 ja 2, jonka jälkeen ne johdetaan vielä laskeutusaltaaseen 3. Virtaamansäätöpatojen avulla säädetään laskeutusaltaiden 1 ja 2 virtaamat samansuuruisiksi. Loppuosa lohkon 1 vesistä johdetaan suoraan laskeutusaltaaseen 3. Laskeutusaltaat varustetaan virtausta säätelevällä mittapadolla ja tyhjennetään vuosittain lietteestä kuivaan ja mahdollisimman vähävetiseen aikaan.

Altaiden mitoituksessa käytetään seuraavia mitoitusperusteita: mitoitusvaluma  $300 \text{ l s}^{-1} \text{ km}^{-2}$ , virtausnopeus enintään  $1 \text{ cm/s}$ , viipymä mitoitusvaluman aikana vähintään  $1 \text{ h}$  ja pintakuorma enintään  $0,6 \text{ m}^3/\text{m}^2/\text{h}$ . Hakemuksen liitteinä esitetyissä mitoituslaskelmissa virtausnopeus on  $1,255 \text{ cm/s}$  laskeutusaltailla 1 ja 2 sekä  $1,357 \text{ cm/s}$  laskeutusaltaalla 3. Suurin sallittu pintaleveys määräytyy käytettävissä olevan puhdistuskaluston





mukaan. Laskeutusaltaan pituus määräytyy mitoitusvaluman ja pintakuorman perusteella.

Koko tuotantoalueen kuivatusvedet johdetaan laskeutusaltaan 3 kautta erilliseen pumppausaltaaseen, josta vedet pumpataan ympärivuotisesti pintavalutuskentälle. Pintavalutuskenttä on kooltaan noin 2,2–2,5 hehtaaria, josta penkereet vähennettynä tehollinen pinta-ala on 2,0–2,2 hehtaaria. Pintavalutuskentän reunat pengerretään. Penkereiden avulla turvataan, että tuotantoalueen ja sen ulkopuoliset vedet eivät sekoitu keskenään. Pintavalutuskenttää on tarvittaessa mahdollista suurentaa. Karttatarkastelun perusteella pintavalituskentän länsiosassa on oja, ja muutoin kenttä on ojittamaton.

Pintavalutuskentällä turvetta on yli 2 metriä ja turpeen maatuneisuus on H2. Kasvillisuutena on pientä mäntyä, hieskoivua, tupasvillaa, suokukkaa ja suopursua, ja turvelajeina ovat tupasvillarahka ja rahkaturve sekä rahkasara ja sararahkaturve.

Hakija esittää Leppinevan ja Leppimaannevan pintavalutuskentän keskimääräisiksi ravinteiden ja kiintoaineen pitoisuusreduktioiksi seuraavaa:

Kiintoaine	50 %
Kokonaisfosfori	40 %
Kokonaistyyppi	25 %

Pitoisuusreduktiot lasketaan pintavalutuskentän ylä- ja alapuolisten päästötarkkailunäytteiden pitoisuuksien vuosikeskiarvoista mahdolliset häiriötilanteet mukaan lukien.

Luvanhakijan toiminta ei edellytä alapuolisten ojien perkaamista.

Hakijan arvion mukaan keskimääräiset vuosittaiset bruttopäästöt tuotantoalueilta (40,7 ha) vesistöön ovat noin 2,4 kg fosforia, 113 kg typpeä ja 192 kg kiintoainetta. Kemiallinen hapenkulutus 3 908 kg O<sub>2</sub>.

## 2.5 Pöly, melu ja liikenne

### Pölypäästöt

Karttatarkastelun perusteella lähimmät asutukset sijaitsevat noin 430 metrin päässä tuotantoalueen reunasta luoteeseen ja alle 300 metrin päässä tuotantosuunnitelmakartassa tukialueen viereen sijoitetusta auma-alueesta lounaaseen. Pölyämiseen ja pölyhaitan esiintymiseen tuotantoalueen ympäristössä voidaan vaikuttaa tuotantomenetelmän valinnalla sekä huomioidamalla tuulen voimakkuus ja suunta työn aikana. Myös tuotantokentän



suojavyöhykkeillä ja suojapuustolla voidaan tarvittaessa vähentää pölyn leviämistä ympäristöön ja asutukseen.

Turpeen aumaus ja lastaus autoihin ovat pölyäviä työvaiheita. Aumauksen ja lastauksen pölypäästö on enemmän pistemäinen kuin varsinaisesta tuotantotoiminnasta aiheutuva päästö. Aumauksesta ja lastauksen syntyviä pölyämisen haittoja voidaan parhaiten vähentää, kun Leppinevan ja Leppimaannevan turveauma-alue on sijoitettu suojaan paikkaan ja mahdollisimman kauaksi vakituisesta asutuksesta.

Altistuminen turvepölylle lastauspaikkaa (aumaa) ympäröivän 0,5 km:n säteisen alueen ulkopuolella on vähäistä. Lastaustyö keskeytetään, mikäli tuuli kuljettaa pölyä haitallisessa määrin lähiasutukseen tai vesistöön päin.

#### Melu

Tuulen suunta ja nopeus, ilman lämpötila sekä suhteellinen kosteus vaikuttavat äänen etenemiseen. Yleensä tuuli on äänen leviämisen kannalta merkityksellisin tekijä. Ilman kosteuden ja lämpötilan kasvu lisäävät vaimentumista. Leppimaannevilla tuotetaan kuivike- ja kasvuturvetta imuvaunulla ja turvetuotannosta aiheutuva melu ei ole jatkuvaa. Tuotantopäiviä on keskimäärin 30–50 vuodessa.

#### Liikenne

Tuotantokaudella liikennettä syntyy lähinnä tuotantoalueelle ja takaisin työmatkaliikenteestä ja satunnaisista lavetti- tms. kuljetuksista. Hankealueelta tuotetun turpeen toimitukset tehdään lähes ympärivuotisesti ja tasaiseen tahtiin. Toimitusvaiheessa melu muodostuu rekkojen ja lastauskoneen aiheuttamasta melusta ja vastaa liikennemelua.

Turve toimitetaan asiakkaalle maantiekuljetuksina. Koska turve on paikallinen tuote, ovat kuljetusmatkat yleensä lyhyitä, usein alle 100 km. Yhden rekka-auton vetoisuus on 100–120 m<sup>3</sup> turvetta. Turve kuljetetaan alueelta Leppinevan metsäautotietä Viinamäentielle, josta Kauhajoki–Alavus-tielle ja edelleen kohti käyttöpaikkoja.

## 2.6 Varastointi ja jätteet

Tuotantoalueella ei varastoida suuria määriä poltto- ja voiteluaineita. Tuotannossa käytetään traktoreita, joiden yhteenlaskettu kevyen polttoaineen kulutus tuotantokauden aikana on 5 000 litraa. Lisäksi käytetään voiteluöljyjä noin 200 litraa sekä muita voiteluaineita 10 kg.

Tuotantokauden aikana varastoalueella on farmarisäiliö, jossa on valumaallas. Syntyvät jätteet kuljetetaan urakoitsijan hallitilan säilytysastioihin. Jätteiden kuljetuksen hoitaa kunnallinen jätteenkerääjä. Jäteöljyt ja -rasvat kuljetetaan kunnalliseen keräyspisteeseen.

Polttoöljy varastoidaan irrallisessa ja siirrettävässä farmarisäiliössä varikkoalueella osoitetussa paikassa. Paikka on rakenteeltaan sellainen, että aineet eivät pääse leviämään vesistöön tai pohjaveteen vahinkotapauksissa. Tuotantoalueella varastossa säilytettävän polttoaineen määrä on pieni, enintään 1 500–2 000 litraa. Määräykset eivät siten vaadi öljysäiliöiden säilyttämistä suojavallissa. Varastoamat suojataan tuotantokauden päättyessä muovilla. Hakija toimittaa jäteöljyn, muut ongelmajätteet ja sekajätteen yrityksen huoltokiinteistölle, jonne järjestetään asianmukaiset säiliöt. Sekajätteen noutaa kunnallinen jätteenkerääjä viikoittain ja jäteöljyt toimitetaan erikseen niille tarkoitettuihin vastaanottopisteisiin. Jätehuollon hoitaa kunnallinen jätteenkerääjä, Jalasjäte Oy.

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman mukaan tuotantoaikana syntyy energiana hyödynnettäviä pintamaita 90 m<sup>3</sup>, kantoja ja muuta puuainesta 40 m<sup>3</sup> ja laskeutusaltaiden lietteitä 120 m<sup>3</sup>. Tien rakentamisen pohja-aineksi hyödynnettäviä mineraalimaita ojien kaivusta syntyy tuotantoaikana 100 m<sup>3</sup> ja upotettavia kiviä 35 m<sup>3</sup>. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman mukaisista jätteistä ei arvioida syntyvän ympäristövaikutuksia.

## 2.7 Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BEP)

Hakijan käsityksen mukaan Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotannon vesienkäsittelyratkaisut edustavat parasta käyttökelpoista tekniikkaa seuraavin perustein:

- Leppi- ja Leppimaannevan kuivatusvesien puhdistus virtaamansäätöpadoilla, laskeutusaltailla ja sarkaojarakenteilla lisättynä pintavalutuskentällä täyttää parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimustason ottaen huomioon tuotantoalueen koon ja olosuhteet tuotanto- ja vesiensuojelumenetelmien käytölle sekä hankkeesta aiheutuva vesistökuormitus ja sen vaikutukset alapuoliseen vesistöön.
- Turvetuotantoa toteuttaa osaava toiminnanharjoittaja, joka on luvan hakija. Toiminnan tarkkailu tullaan toteuttamaan esitetyn mukaisesti, Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymillä tarkkailuohjelmilla ja ulkopuolisen tahon tekemillä tarkkailuilla.

Kaikissa turpeen tuottamiseen liittyvissä toiminnoissa noudatetaan pinta-alaolosuhteet huomioon ottaen parasta käyttökelpoista tekniikkaa (BAT) sekä ympäristön kannalta parasta käytäntöä (BEP). Edellä esitetyt vesienkäsittelytoimenpiteet edustavat hakijan arvion mukaan parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Toiminnassa noudatetaan ympäristön kannalta parasta käytäntöä hakijan arvion mukaan. Tuotantotoimenpiteet ja liikennöinti hankealueella toteutetaan niin, että se ei aiheuta lähialueen asutukselle kohutuutonta pöly- ja meluhaittaa. Jätehuolto järjestetään voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti.

## 2.8 Vesistö ja sen tila

Leppineva ja Leppimaanneva sijaitsevat Kyrönjoen päävesistöalueeseen (42) kuuluvalla Hirvijoen valuma-alueella (42.08) ja siellä pääosin Taivalojan-Haarainojan valuma-alueella (42.084). Molempien tuotantoalueiden kuivatusvedet johdetaan metsäojien kautta Taivalojaan ja edelleen Hirvijokeen.

Toukokuussa 2018 Taivalojan vedenlaatu oli hyvin tummaa, ravinteikasta sekä humuspitoista. Vesi oli ravinnepitoisuuksiltaan luokiteltavissa erittäin reheväksi. Veden pH oli happaman puolella ja puskurikyky happamoitumista vastaan oli hyvällä tasolla. COD<sub>Mn</sub>- ja väriarvot viittaavat runsashuumsiseen vedenlaatuun. Kiintoainepitoisuus oli hieman koholla ja vesi oli silminnähdyn sameaa. Rautapitoisuus oli toukokuussa korkeahko ja happittilanne välttävä.

Taulukko 1 Taivalojan vedenlaatu hakemuksen mukaan vuosina 2012–2020.

	Kemiallinen hapenkulutus (mg/l)	Kiintoaine, karkea (mg/l)	Kokonaisfosfori (µg/l)	Kokonaistyyppi (µg/l)	pH	Sameus (FNU)	Väriluku (mg Pt/l)
14.5.2012	54	15	110	2 200	6,1	8,8	380
19.5.2012	61	8	150	1 400	6,7	2,9	250
15.8.2012	110	32	340	2 100	6,3	19	750
18.9.2012	90	9,2	160	3 300	5,8	11	630
11.8.2014	120	19	360	2 100	6,6	9,6	1 000
10.11.2014	37	6,5	36	4 200	5,4	6,2	170
3.5.2016	64	2,7	120	2 600	5,49	4,9	500
11.8.2016	79	5,5	110	2 200	6,01	5,1	700
18.10.2016	84	6,5	220	2 700	6,5	15	640
15.5.2018	76	7,3	220	2 500	6,14	7,9	670
1.10.2020	120	4,8	190	1 600	5,08	5,4	860



Leppinevan laskuojasta 22.11.2011 otetuissa kahdessa vesinäytteessä ravinne- ja kiintoainepitoisuudet olivat seuraavat: näytteessä "Laskuoja tuotantoalue" oli 48 µg/l fosforia, 1 800 µg/l typpeä ja 3,2 mg/l kiintoainetta ja näytteessä "Laskuojavesi Taivaloja" 180 µg/l fosforia, 3 300 µg/l typpeä ja 26 mg/l kiintoainetta.

Hakemuksen mukaan Leppinevan turvetuotantoalueelta lähti toukokuussa 2018 kiintoaineen ja kokonaisfosforin osalta Taivalojaa parempilaatuista vettä, mutta pH oli Leppinevan pintavalutuskentällä Taivalojaa selvästi alhaisempi. Taivalojan vedenlaatu huomioiden hakija ei näe Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotantoalueella olevan vaikutusta alapuolisten vesistöjen vedenlaatuun.

Hankealueen alapuolisiin metsäojiin ei johdeta muiden turvetuotantoalueiden kuivatusvesiä. Hakijan tiedossa ei ole hankealueen läheisyyteen sijoituvia vesitaloushankkeita.

## 2.9 Kalasto ja kalastus

Taivalojassa 2.9.2010 tehdyissä koekalastuksissa ei saatu saalista paikoissa Taivaloja, Viinämäki (N 6937719, E 288411, ETRS35FIN) ja Taivaloja, Kuparuskylä (N 6935852, E 288402).

Hirvijoessa (Konttineva ap; N 6933904, E 289103) 24.9.2020 tehdyssä koekalastuksessa saatiin saaliiksi kaksi ahventa ja kaksi kivisimppua. Kyrönjoen kalataloudellisessa yhteistarkkailussa vuonna 2018 Hirvijoen koekalastuksissa neljältä koealalta saatiin saaliiksi kivenuoliaisia, haukia, maiteita, taimenia ja särkiä.

## 2.10 Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön

Hakemuksessa Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotannolla ei arvioida olevan vaikutusta alapuolisiin virtaamiin tai veden korkeuksiin.

Leppimaannevan turvetuotannon päästöt voivat hakemuksen mukaan alivirtaamatilanteessa kasvattaa ojan fosforipitoisuutta noin 2 %, typpipitoisuutta noin 8 % ja kiintoainepitoisuutta noin 3 %, mutta keski- ja ylivirtaamatilanteissa päästöjen vaikutukset ainepitoisuuksiin ovat enää noin 0–1 %. Leppimaannevan valumavedet ovat happamia ja alimmillaan niiden pH-arvo on ollut 4,7. Turvetuotantoalueen kuivatusvesien suhteellinen osuus alapuolisten vesistöjen valumasta on kuitenkin niin pieni, ettei kuivatusvesillä ole merkittävää vaikutusta Taivalojan happamuusarvoihin.

Taulukko 2 Hakijan arvio Leppimaannevan tuotantovaiheen päästöistä aiheutuvista ravinteiden, kiintoaineiden ja COD<sub>Mn</sub>-arvon pitoisuuslisäyksistä Taivalojassa (Soukka-Viinämäentien silta) eri virtaamatilanteissa.

Virtaama	Kokonaisfosfori (µg/l)	Kokonaisytyppi (µg/l)	Kiintoaine (mg/l)	Kemiallinen hapenkulutus, COD <sub>Mn</sub> (mg/l O <sub>2</sub> )
Keskialivirtaama, MNQ (1,5 l/s)	4	202	0,2	0
Keskivirtaama, MQ (45 l/s)	1	19	0,1	0
Keskiylivirtaama, MHQ (479 l/s)	0	5	0,0	0

Hakemuksessa on arvioitu Leppinevan turvetuotannon ravinne- ja kiintoainepäästöjen aiheuttaman pitoisuuslisän tuotantovaiheessa olevan Taivalojan vesistöasemalla kokonaisfosforin osalta 4 %, kokonaistypen osalta 17 %, kiintoaineen osalta 11 % ja COD<sub>Mn</sub>-arvon osalta 17 %. Leppinevan kuivatusvedet ovat ainakin ajoittain happamia (pH-arvo alle 5,0). pH-arvon laskiessa alle viiden kuivatusvedet voivat alentaa myös Taivalojan yläosan veden pH-arvoa 0,1–0,3 yksiköllä.

Taulukko 3 Hakijan arvio Leppinevan tuotantovaiheen päästöistä aiheutuvista ravinteiden, kiintoaineiden ja COD<sub>Mn</sub>-arvon pitoisuuslisäyksistä Taivalojassa (vesistö-tarkkailun näyteasema) eri virtaamatilanteissa.

Virtaama	Kokonaisfosfori (µg/l)	Kokonaisytyppi (µg/l)	Kiintoaine (mg/l)	Kemiallinen hapenkulutus, COD <sub>Mn</sub> (mg/l O <sub>2</sub> )
Keskialivirtaama, MNQ (0,6 l/s)	8	396	0,6	14
Keskivirtaama, MQ (18 l/s)	9	427	0,8	13
Keskiylivirtaama, MHQ (186 l/s)	1	23	0,1	1

Kesällä 2002 Etelä-Pohjanmaan pienissä virtavesissä tehdyn selvityksen perusteella pääosa turvetuotantoalueilta huuhtoutuvasta kiintoaineesta sedimentoitui alle 1,5 km:n etäisyydelle turvetuotantoalueesta (Etelä-Pohjanmaan Vesitutkijat Oy 2003). Kun sovelletaan selvityksen tuloksia Leppimaannevalle ja Leppinevalle, hakemuksessa arvioidaan turvetuotannosta johtuvaa pohjan liettymistä esiintyvän korkeintaan tuotantoalueiden alapuolisissa ojissa ja Taivalojan yläosassa alle 1,5 km:n etäisyydellä pintavalutuskentästä.

Hakijan mukaan Leppinevan ja Leppimaannevan vesistövaikutukset kohdistuvat pääosin virkistyskäyttöarvoltaan ja kalataloudelliselta arvoltaan vähäiseen metsäojastoon. Kalataloudelliset vaikutukset jäävät hakijan arvion mukaan todennäköisesti vähäisiksi. Turvetuotannon kuormitus pienen pinta-alan johdosta ei todennäköisesti muuta alapuolisen vesistön laatua.

## 2.11 Vesienhoito

Leppineva ja Leppimaanneva sijaitsevat Kokemäenjoen–Saaristomeren–Selkämeren vesienhoitoalueella. Hirvijoki kuuluu Kyrönjoen latvapuroihin ja Jalasjoen sivujokiin. Jalasjoen ja sen sivujokien tilaan vaikuttaa selkeästi maatalouden hajakuormitus sekä muun muassa turvetuotantoalueiden ja asutuksen jätevesien kuormitus. Kuormitus heijastuu joen voimakkaana rehevöitymisenä ja kalasto ilmentää vain tyydyttävää tilaa. Myös sivujokiin ja latvahaaroihin kohdistuu voimakasta maatalouden ravinne- ja kiintoainekuormitusta. Turvetuotannon ja metsätalouden merkitys korostuu latvoilla. Latvapurojen tila on hyvin vaihteleva ja kuvaa lähinnä valuma-alueen maaperää ja maankäyttöä. Kaikkien latvapurojen valuma-alueella on tehty metsäojitusta, ja monella alueella on myös maataloutta, turvetuotantoa ja vedenottoa.

Vedenlaadultaan latvajoet ovat tyydyttävässä–välttävässä tilassa: joet ovat yleisesti varsin tummavetisiä ja ravinnepitoisuudet ovat korkeita. Vesienhoidon kolmannen kauden arvion mukaan Jalasjoen tila on välttävä, kun taas Jalasjärven ja Hirvijärven tila on tyydyttävä. Hirvijokeen kohdistuu voimakas kuormitus. Joen ekologinen tila on noussut tyydyttävään luokkaan. Taivalojan ekologista tilaa ei ole arvioitu.

Leppinevan vesienkäsittelyrakenteita parannetaan rakentamalla yhteinen pintavalutuskenttä Leppinevalle ja Leppimaannevalle. Tämän johdosta hakemuksessa todetaan, että Leppinevan ja Leppimaannevan vesiensuojelurakenteet ja niiden käyttö soveltuvat osana Kyrönjoen toimenpideohjelmää ja tavoitteiden saavuttamista. Kyseessä olevilla tuotantoalueilla on pieni vaikutus alapuolisiin vesistöihin.

Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotantoalueet ovat jo tuotannossa. Hakemuksen mukaan pienen pinta-alan vuoksi ne eivät vaikuta merkittävästi vesienhoitosuunnitelmassa asetettuihin tavoitteisiin. Leppinevalta ja Leppimaannevalta on matkaa Taivalojaan laskuojaa pitkin mitattuna noin 500–600 metriä ja Taivalojaa pitkin Hirvijokeen on matkaa noin 5,5 km.

## 2.12 Ympäristöriskit

Leppinevalla ja Leppimaannevalla ei ole sellaisia vesiensuojelurakenteita, jotka aiheuttaisivat erityistä riskiä ympäristölle. Laskeutusaltaan tai pintavalutuskentän patorakenteen tai penkan pettäessä voisi normaalia suurempia kiintoaine- ja ravinnepitoisuuksia päästä alapuoliseen vesistöön. Tällainen häiriö on aina lyhytaikainen ja sen korjaustoimet ratkaistaan tapauskohtaisesti. Kaikista häiriötilanteista sekä niiden korjaustoimista ilmoitetaan Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.





Laskeutusaltaan sortumat tms. eivät näissä oloissa aiheuta erityistä riskiä, koska vedet johdetaan altaiden jälkeen vielä pintavalutuskentälle. Turvetuotantoalue sijaitsee suhteellisen kaukana merkittävistä vesistöistä. Häiriötilanteista ei aina aiheudu lainkaan vaikutuksia tuotantoalueen ulkopuolelle. Tilanteita pyritään ennaltaehkäisemään rakenteiden hoidolla, kunnan seurannalla ja korjaustoimilla. Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotannon jatkaminen ei aiheuta muutoksia.

Turvetuotantoalueelle hankitaan ympäristövahinkovakuutus.

### 2.13 Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu

Turvetuottaja tarkkailee Leppinevan ja Leppimaannevan turvetuotantoalueen kuivatusvesien laatua ja määrää. Turvetuotantoalueesta laaditaan ajan tasalla oleva käyttö- ja päästötarkkailuohjelma vesiensuojelurakenteiden muuttumisen johdosta.

Käyttö- ja päästötarkkailu perustuu päiväkirjaan (tai vastaavaan), johon kirjataan tiedot tuotantoalueen ojituksista, kunnostuksista ja tuotannon etenemisestä, vesiensuojelurakenteiden valmistumisesta ja niiden kunnan seurannasta, laskeutusaltaiden ja lietetaskujen tyhjennykset, yms. mahdolliset tapahtumat, joilla arvellaan olevan vaikutusta turvetuotantoalueelta purkautuvan veden määrään ja kuormitukseen. Käyttö- ja hoitotarkkailupäiväkirjojen tiedot toimitetaan tarvittaessa Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja turvetuotantoalueen velvoitetarkkailusta vastaavalle konsultille.

Päästötarkkailulla pyritään selvittämään turvetuotantoalueella syntyvän kuormituksen laatu ja määrä, kuormituksen ajallinen vaihtelu sekä vesiensuojelurakenteiden toimivuus.

Tuotantovaiheessa vesienkäsittelymenetelmän tehoa tarkkaillaan ottamalla näytteet ennen pintavalutuskenttää ja sen alapuolelta. Vesinäytteet otetaan 1.4–30.9. kerran kuukaudessa, 1.10–31.3. kahden kuukauden välein ja kevättulvan aikana (yleensä 15.4.–15.5.) 1 kerta/viikko. Näytteistä analysoidaan kiintoaine, kokonaisfosfori, kokonaistypppi, kemiallinen hapenkulutus ( $COD_{Mn}$ ) ja pH.

Poikkeustilanteissa, rankkasateiden aikana ja esimerkiksi vähäistä merkittävämpien kaivutöiden jälkeen otetaan ylimääräiset näytteet, joista määritetään kiintoaine, kokonaisfosfori, kokonaistypppi, kemiallinen hapenkulutus ( $COD_{Mn}$ ) ja pH.





Jälkihoitovaiheen päästöjä tarkkaillaan Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen määräämän ajan. Näytteenoton yhteydessä mitataan virtaama. Niinä vuosina, kun päästötarkkailua ei tehdä, mitataan virtaama kerran viikossa. Näytteistä määritetään pH ja kemiallinen hapenkulutus ( $\text{COD}_{\text{Mn}}$ ) sekä kiintoaineen, kokonaisfosforin ja kokonaistypen pitoisuudet.

Vesienkäsittelyn teho lasketaan ennen tehostettua käsittelyä ja sen jälkeen otettujen näytteiden pitoisuuksien perusteella. Tehon ja päästöjen laskennassa ovat mukana kaikki näytteet sekä ohjuoksutukset ja muut häiriötilanteet. Jatkuvatoimisen virtaamamittausaseman järjestäminen kohteelle on vaikeaa: kohteella ei ole sähköistämismahdollisuuksia.

Päästöt lasketaan sekä brutto- että nettoarvoina käyttäen tuotantoalueen omia pitoisuus- ja virtaamatietoja. Tarvittaessa voidaan käyttää lähellä sijaitsevan, jatkuvassa tarkkailussa ja mahdollisimman samassa tuotantovaiheessa olevan tuotantoalueen virtaamatietoja. Niinä vuosina, kun pitoisuusmittauksia ei tehdä, päästöjen laskennassa käytetään tukena lähialueen jatkuvassa tarkkailussa olevien tuotantoalueiden pitoisuuksia ennen tehostettua vesienkäsittelyä. Vesienkäsittelymenetelmän tehona käytetään tuotantoalueelta aiemmin mitattua tehoa.

Päästötarkkailun mittausten tulokset toimitetaan niiden valmistuttua Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Käyttö- ja päästötarkkailun yhteenvetoraportti toimitetaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle tarkkailuvuotta seuraavan huhtikuun loppuun mennessä.

Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus voi perustellusta syystä, esimerkiksi vesienkäsittelyn tehon ja päästöjen vakiintumisen perusteella päättää, että tarkkailua harvennetaan.

Tarkkailussa käytetään vahvistettuja standardeja. Tarkkailuraporteissa esitetään myös tarkkailua koskevat epävarmuustekijät sekä käytetyt laskentamenetelmät. Raporteissa esitetään tarpeelliset tarkentamis- ja muutossuosituksiset.

Leppinevan ja Leppimaannevan osalta vesistö tarkkailussa on Taivalojassa sijaitseva yksi näyteasema, joka on yhteinen (N 6938180, E 288473, ETRS-TM35FIN). Vesistönäytteet otetaan kolme kertaa vuodessa, toukokuussa, elokuussa ja syys-lokakuussa. Näytteistä analysoidaan lämpötila, kiintoaine, pH,  $\text{COD}_{\text{Mn}}$ , kokonaisfosfori, kokonaistyyppi, sähkönjohtavuus, sameus, väri, happi (pitoisuus ja %), alkaliniteetti ja rauta.



Kalataloustarkkailuohjelma toimitetaan hyväksyttäväksi lupapäätöksen tultua lainvoimaiseksi. Tarkkailu pyritään toteuttamaan mahdollisuuksien mukaan yhteistarkkailuna alueen muiden tarkkailuvelvollisten kanssa. Ympäristöluvan myöntämisestä ei todennäköisesti koidu kalatalouden säilymiselle tarpeellisten olosuhteiden heikentymistä, ottaen huomioon, että merkittävimmät kalavedet sijaitsevat verrattain etäällä tuotantoalueista.

## 2.14 Vahinkoja estävät toimenpiteet

### 2.14.1 Kalatalousmaksu

Hakemuksen mukaan turvetuotantohankkeen vesistö päästöillä ei arvioida olevan suurta merkitystä alapuolisen veden laadun ja kalaston kannalta, joten myöskään kalataloudelle aiheutuvaa korvattavaa haittaa ei synny. Turvetuotantohanke ei heikennä vesistön nykyisiä virkistyskäyttömahdollisuuksia. Luvan hakija esittää 150 euron suuruista vuosittaista kalatalousmaksua.

### 2.14.2 Korvaukset

Hakija arvioi Leppinevan ja Leppimaannevan kuormituksen vesistö- ja kalatalousvaikutukset kokonaisuudessaan sen tasoisiksi, että niistä ei aiheudu korvattavaa vahinkoa.

## 3 Käsittely

Hakijaa on 30.6.2023 pyydetty täydentämään puutteellista hakemustaan ympäristönsuojelulain 40 §:n mukaisesti. Täydennystä ei toimitettu määräajassa, jonka vuoksi täydennyspyyntö välitettiin uudestaan 11.9.2023. Hakija pyysi täydennysten toimittamiselle lisäaikaa 13.10.2023 saakka, jonka aluehallintovirasto myönsi pyydetyn mukaisesti. Täydennyksiä ei toimitettu määräaikaan mennessä, jonka vuoksi pyyntö välitettiin uudestaan 20.10.2023. Hakija pyysi jälleen lisäaikaa täydennysten toimittamiselle 8.12.2023 saakka. Hakija täydensi hakemustaan 10.12.2023 ja 11.12.2023, mutta täydennykset olivat edelleen puutteellisia. Aluehallintovirasto pyysi 14.3.2024 täydentämään hakemusta 5.4.2024 mennessä, mutta aluehallintoviraston asianhallintajärjestelmän mukaan täydennystä ei ole toimitettu. Täydennyksiä pyydetessä on todettu, että hakemus, jota ei ole täydennetty määräajassa, voidaan jättää tutkimatta (hallintolaki 33 §, ympäristönsuojelulaki 40 §).

Hakemusta ei ole kuulutettu, eikä siitä ole tiedotettu asianosaisille.



## 4 Aluehallintoviraston ratkaisu

Aluehallintovirasto jättää hakemuksen tutkimatta.

## 5 Ratkaisun perustelut

Ympäristönsuojelulain 39 §:n mukaan hakemukseen on liitettävä lupaharkinnan kannalta tarpeellinen selvitys toiminnasta, sen vaikutuksista, asianosaisista ja muista merkityksellisistä seikoista. Ympäristölupahakemuksessa on esitettävä soveltuvien osin, mitä ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (713/2014) 3–7 §:ssä säädetään.

Ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (713/2014) 8 §:n mukaan toiminnan muuttamista koskevassa lupahakemuksessa on oltava tieto siitä, miten muutos vaikuttaa toimintaan sekä sen ympäristövaikutuksiin sekä 3–7 §:ssä vaadituista tiedoista ja selvityksistä vain ne, jotka koskevat toiminnan muutosta ja sen ympäristövaikutuksia.

Ympäristönsuojelulain 40 §:n mukaan, jos hakemus on puutteellinen, hakijalle on varattava tilaisuus täydentää hakemusta viranomaisen asettamassa määräajassa. Hakemus, jota ei ole täydennetty määräajassa, voidaan jättää tutkimatta.

Hakijalle on varattu tilaisuus täydentää hakemustaan. Aluehallintovirasto katsoo, että hakemusta ei ole asetetussa määräajassa täydennetty riittävästi siten, että hakemus olisi sisältänyt lupaharkinnan kannalta luotettavan ja tarpeellisen selvityksen toiminnasta ja sen vaikutuksista.

Hakija voi halutessaan laatia uuden hakemuksen ja saada asian uudelleen käsiteltäväksi aluehallintovirastossa.

## 6 Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Päätös on lainvoimainen valitusajan päätyttyä, jos päätökseen ei haeta muutosta valittamalla.

## 7 Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki 39, 40 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta 3, 4, 5, 6, 8 §



## 8 Käsittelymaksu

Käsittelymaksu on 2 376 euroa.

Lasku lähetetään erikseen Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

Aluehallintoviraston maksuista annetun valtioneuvoston asetuksen (201/2022) liitteen maksutaulukon mukaan 10–50 hehtaarin tuotantoalueen ympäristöluvan käsittelystä perittävä maksu on 10 505 euroa. Taulukon alla olevan kohdan 1 mukaan toiminnan olennaista muuttamista (ympäristönsuojelulain 29 §) koskevan lupahakemuksen käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus on 50 % taulukon mukaisesti maksusta. Jos taulukon tai kohtien 1–6 mukainen maksu olisi luvan käsittelyn vaatiman työmäärän perusteella kohtuuttoman korkea tai alhainen, peritään asian käsittelystä maksu, jonka suuruus on 66 euroa/h. Asian käsittelyyn on kulunut 36 h, jolloin maksun suuruus on 2 376 euroa.

## 9 Tiedottaminen

### 9.1 Päätös

Turveparoni Oy  
Kurikan kaupunki  
Kurikan kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen  
Kurikan kaupungin terveydensuojeluviranomainen  
Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue  
Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, kalatalousviranomainen  
Suomen ympäristökeskus

### 9.2 Päätöksestä tiedottaminen

Aluehallintovirasto tiedottaa päätöksen antamisesta julkaisemalla kuulutuksen ja päätöksen aluehallintovirastojen verkkosivuilla (<https://ylupa.avi.fi>).

Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös Kurikan kaupungin verkkosivuilla.

## 10 Muutoksenhaku

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.



## 11 Liitteet

Valitusosoitus

## 12 Asian käsittelijät

Asian ovat ratkaisseet ympäristöylitarkastaja Niina Rantala (puheenjohtaja), ympäristöylitarkastaja Sanni Rantanen ja ympäristöylitarkastaja Päivi Saari ja esitellyt ympäristöylitarkastaja Maria Lehtikunnas.

Asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Merkintä sähköisestä hyväksymisestä on asiakirjan viimeisellä sivulla.

## VALITUSOSOITUS

Tähän aluehallintoviraston päätökseen tai siitä perittävään maksuun voi hakea muutosta kirjallisella valituksella. Valituksen saa tehdä sillä perusteella, että päätös on lainvastainen.

Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuin ympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, sijaintikunta ja vaikutusalueen kunnat ja niiden ympäristönsuojeluviranomaiset, sekä elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset.

Asian käsittelystä hallinto-oikeudessa voidaan periä oikeudenkäyntimaksu siten kuin [tuomioistuimaksulaissa \(1455/2015\)](#) ja oikeusministeriön asetuksessa tuomioistuimaksulain 2 §:ssä säädettyjen maksujen tarkistamisesta (1122/2021) säädetään. Maksun suuruus on 270 euroa. Tuomioistuimaksulaissa on erikseen säädetty tapauksista, joissa maksua ei peritä. Tarkempia tietoja maksuista saa hallinto-oikeudesta.

### Toimi näin

Jos haet muutosta aluehallintoviraston päätökseen, tee kirjallinen valitus Vaasan hallinto-oikeuteen ennen valitusajan päättymistä. Valitusaika päättyy 30.5.2024.

Valitusaika määräytyy seuraavasti:

- Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen viimeistään seitsemäntenä (7.) päivänä siitä, kun aluehallintovirasto on julkaissut päätöksen verkkosivuillaan.
- Valitusaika on 30 päivää päätöksen tiedoksisaannista.
- Kun määräaika lasketaan, sitä päivää, kun päätös on saatu tiedoksi, ei oteta lukuun.
- Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto, juhannusaatto tai arkilauantai, määräaika päättyy ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

### Ilmoita valituksessa

- valittajan nimi, postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten sähköpostiosoite. Jos valittajana on yhteisö, ilmoita sen nimi ja yhteystiedot.
- laillisen edustajan, asiamiehen tai muun valituksen laatineen henkilön nimi ja postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten sähköpostiosoite
- sellainen postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Hallinto-oikeus voi valita, mihin osoitteeseen se toimittaa asiakirjat, jos sille on ilmoitettu useampia prosessiosoitteita tai jos yhtäkään ilmoitettua yhteystietoa ei ole nimetty prosessiosoitteeksi.
- päätös, johon haetaan muutosta
- päätöksen kohta, johon haetaan muutosta
- mitä muutoksia päätökseen vaaditaan
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan

Yhteystietojen muutoksesta on ilmoitettava viipymättä hallinto-oikeudelle valituksen viireillä olon aikana.

### Valituksen liitteet

- aluehallintoviraston päätös, johon muutosta haetaan (alkuperäisenä tai jäljennöksenä)
- asiakirjat, joita käytetään vaatimusten tukena (jollei niitä ole toimitettu jo aiemmin aluehallintovirastoon)
- valtakirja
  - asiamiehen on liitettävä valitukseen valittajalta saatu valtakirja – ellei hän ole asianajaja, julkinen oikeusavustaja tai sellainen oikeudenkäyntiavustaja, joka määrittää luvan saaneista oikeudenkäyntiavustajista annetussa laissa (715/2011).

- o asiamiehen ei tarvitse toimittaa valtakirjaa, jos hallinto-oikeuteen toimitetaan sellainen sähköinen asiakirja, jossa on selvitys asiamiehen toimivallasta. Asiamiehen ei myöskään tarvitse esittää valtakirjaa, jos valittaja on antanut valtuutuksen suullisesti tuomioistuimessa tai jos asiamies on toiminut asiamiehenä asian aikaisemmassa käsittelyvaiheessa.

Lähetä valitus hallinto-oikeuteen

Hallinto-oikeuden yhteystiedot ovat:

**Vaasan hallinto-oikeus**

**Korsholmanpuistikko 43, 4. krs** (käyntiosoite)

**PL 204, 65101 Vaasa** (postiosoite)

sähköposti: [vaasa.hao@oikeus.fi](mailto:vaasa.hao@oikeus.fi)

puhelinvaihde: 029 56 42 611

asiakaspalvelu: 029 56 42 780 (avoinna ma–pe kello 8.00–16.15)

telekopio (fax): 029 56 42 760

Valituksen saapuminen määräajassa on valittajan vastuulla, kun se lähetetään postitse, sähköpostitse, telekopiona tai lähetin välityksellä. Suljetussa laitoksessa oleva henkilö voi antaa valituskirjelmän valitusajan kuluessa myös sille henkilölle, joka on määrätty laitoksessa tätä tehtävää hoitamaan tai laitoksen johtajalle.

Valituksen on oltava perillä hallinto-oikeuden kirjaamossa viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen hallinto-oikeuden aukioloajan päättymistä.

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Tämä asiakirja LSSAVI/23410/2022 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument LSSAVI/23410/2022 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Lehtikunnas Maria 23.04.2024 07:09

Puheenjohtaja Rantala Niina 23.04.2024 06:44

Ratkaisija Rantanen Sanni 23.04.2024 08:08

Ratkaisija Saari Päivi 23.04.2024 06:43