

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

**Aika** 27.10.2022 klo 12:00 - 14:15

**Paikka** Teams-kokous, Häävi

**Käsitellyt asiat**

<b>§</b>	<b>Otsikko</b>	<b>Sivu</b>
§ 87	Laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen	4
§ 88	Pöytäkirjantarkastajien valinta	5
§ 89	Maa-aines- ja ympäristölupa, Jaalangan yhteismetsä, OX2 Finland Oy, Turkkiselkä, Vaala	6
§ 90	Maa-aines- ja ympäristölupa, toiminnan olennainen muuttaminen, Exilion Tuulihankkeet Ky, Kaksoismaa, Isokangas, Kuivaniemi, li	36
§ 91	Ympäristöpalvelujen neuvottelukunnan järjestäytyminen	45
§ 92	Sitoumus HELLI - Hyvinvointia eläinterveysalalle hankkeeseen	46
§ 93	Toiminnan ja talouden toteutuminen tammi-syyskuussa 2022, Oulunkaaren ympäristöpalvelut	48
§ 94	Talousarvioesitys vuodelle 2023	49
§ 95	Kustannusten jakoperusteet vuodelle 2023	51
§ 96	Viranhaltijapäätösten ottaminen käsiteltäväksi	52
§ 97	Tiedoksi saatettavat asiat	53
§ 98	Muut esille tulevat asiat	55

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Osallistujat

	Nimi	Klo	Tehtävä	
<b>Läsnä</b>	Heikkilä Juha	12:00 - 14:15	Puheenjohtaja	
	Alaraasakka Eero	12:00 - 14:15	Varapuheenjohtaja	
	Autio Aini	12:00 - 14:15	Jäsen	
	Koukkari Outi	12:00 - 14:15	Jäsen	
	Anttila Aatu-Artturi	12:05 - 14:15	Jäsen	
	Tapio Heino	12:00 - 14:15	Jäsen	
	Tolonen Henna	12:00 - 14:15	Jäsen	
	Jurmu Juhani	12:00 - 14:15	Kh:n edustaja	
	Kelloniemi Jarmo	12:00 - 14:15	Esittelijä	
	Jokikokko Marja-Leena	12:00 - 14:15	Sihteeri	
	<b>Poissa</b>	Valtokari Riikka	Jäsen	
		Timonen Tomi	Kaupunginjohtaja	
Rieki Vesa		Kh:n puheenjohtaja		
Sari Takkinen		Sihteeri		

---

### Allekirjoitukset

Juha Heikkilä  
puheenjohtaja

Marja-Leena Jokikokko  
pöytäkirjanpitäjä

---

### Käsitellyt asiat

87 - 98

---

### Pöytäkirja on tarkastettu

Päivämäärä

Outi Koukkari  
pöytäkirjantarkastaja

Henna Tolonen  
pöytäkirjantarkastaja

Pöytäkirja hyväksytty sähköposti-ilmoituksella:

Puheenjohtaja	Juha Heikkilä	28.10.2022
Pöytäkirjantarkastaja	Outi Koukkari	31.10.2022
Pöytäkirjantarkastaja	Henna Tolonen	31.10.2022

---

### Pöytäkirjan nähtävilläpito

Tarkastettu pöytäkirja on nähtävillä kaupungin verkkosivuilla 2.11.2022.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

OULYMP 27.10.2022 § 87

Puheenjohtajan esitys

Kokous todetaan laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös

Todettiin.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Pöytäkirjantarkastajien valinta

OULYMP 27.10.2022 § 88

Puheenjohtajan esitys

Oulunkaaren ympäristölautakunta valitsee kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

Päätös

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Outi Koukkari ja Henna Tolonen.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Maa-aines- ja ympäristölupa, Jaalangan yhteismetsä, OX2 Finland Oy, Turkkielkä, Vaala

OULYMP 27.10.2022 § 89  
454/11.01.01/2022

ASIA OX2 Finland Oy:n maa-aines- ja ympäristölupahakemus maa-ainestenottoon, kiven louhintaan ja murskaukseen Vaalan kunnan Turkkielkään, tilalle Jaalangan yhteismetsä 785-874-1-0.

HAKIJA OX2 Finland Oy  
Lapinlahdenkatu 1 C  
00180 Helsinki  
Y-tunnus 2414978-2

VALMISTELIJA Brita Telenvuo, ympäristötarkastaja, p. 0500 282 946

### LUVAN HAKEMISPERUSTE

Maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiseen ja ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan on oltava lupa. Ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7 alakohdan c mukaan luvanvaraista toimintaa on kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maarakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää ja kohdan 7 alakohdan e mukaan sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää.

Maa-aineslain 4 a §:n ja ympäristönsuojelulain 47 a §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana.

### TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen viranomainen maa-aineslain 7 §:n ja ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (713/2014) 2 §:n 2 momentin kohdan 6 alakohtien a ja b perusteella. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen käsiteltäviin lupa-asioihin kuuluvat kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maanrakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää ja tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää. Vaalan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii Oulunkaaren ympäristölautakunta.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

ASIAN VIREILLETULO Hakemus on jätetty 14.2.2022.

ALUEEN SIJAINTI Suunniteltu ottamisalue sijaitsee Vaalan kunnassa Jaalangan Yhteismetsä nimisellä kiinteistöllä (RN:o 785-874-1-0). Alue sijaitsee Vaalan keskustasta noin 23 kilometriä itäkoilliseen. Koordinaatit ja koordinaattijärjestelmä ovat N: 7164600 I: 515300 ETRS-TM35FIN, N2000.

### LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Kyseessä oleva uusi toiminta kohdistuu kiinteistön RN:o 785-874-1-0 (Jaalangan Yhteismetsä) määrälalle, johon hakijalla on kiinteistönomistajan kanssa tehty 31.12.2027 saakka voimassa oleva maa-ainesten ottosopimus.

Suunnittelualueella ei ole merkintöjä Pohjois-Pohjanmaan vaihemaakuntakaavassa. Hakemuksen tullessa vireille Turkkiselän tuulivoimapuiston osayleiskaava oli hyväksytty, mutta ei ollut lainvoimainen. Pohjois-Suomen hallinto-oikeus kumosi 27.5.2022 antamallaan päätöksellään Turkkiselän tuulivoimapuiston osayleiskaavan hyväksymistä koskevan päätöksen. Suunniteltu ottamisalue sijaitsee kumotussa Turkkiselän tuulivoimapuiston osayleiskaavassa maa- ja metsätalousalueeksi (M) merkityllä alueella. Lisäksi kumotussa Turkkiselän tuulivoimapuiston osayleiskaavassa on merkitty ohjeellinen uusi maakaapeli suunnitellun ottamisalueen läpi kulkevalle nykyiselle tielle. Kumotussa Turkkiselän tuulivoimapuiston osayleiskaavassa suunnittelualueen länsipuolella on merkitty aluerajauksella (luo-3) luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue.

### ALUEEN YMPÄRISTÖ

Alueen läheisyydessä ei ole asutusta. Etäisyys lähimpään vakituudessa asuinkäytössä olevaan rakennukseen on noin 3,9 km suunnitellulta ottamisalueelta koilliseen. Lähimpiin vapaa-ajan asuinkäytössä oleviin rakennuksiin etäisyys on noin 3,2-3,4 km koilliseen ja kaakkoon.

Suunnittelualueella ei ole todettu suojeltavia tai luonnon monimuotoisuuden kannalta huomioitavia kohteita kuten metsä-, vesi- tai luonnonsuojelulakikohteita eikä uhanalaisia luontotyyppisiä tai lajeja. Suunnittelualueella ei ole erityisiä, suojeltavia luontoarvoja ja sen maisemakuva on tavanomainen. Alueella on tehty vähäistä kiviainestenottoa aikaisemmin. Luonnontilainen korkea kallioselänne ulottuu tasoon +159 (N2000). Suunnittelualue on paikoin avokallioita, jota reunustavat mäntyvaltaiset metsäiset alueet. Suunnittelualueen ympäristö koostuu pääosin talousmetsistä ja kosteikoista, joista suuri osa on ojitettu. Suunnittelualueen länsipuolella sijaitsee Iso Lehmisuo, mikä on arvioitu luontoarvoiltaan arvokkaaksi ojitamattomaksi suoalueeksi. Ottamistoiminta

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

ei kohdistu kumotussa osayleiskaavassa aluerajauksella luo-3 merkitylle alueelle.

Ottamisalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella eikä sellaisen muodostumisalueella. Ottamisalueen irtomaakerrokset ovat ohuet, eikä alueelle varastoidu pohjavettä. Satava vesi poistuu ottamisalueelta pinta- ja pintakerrosvaluntana maastonmuotoja noudattaen kohti suoalueita. Vesi suotautuu osin pintavedeksi suoalueille ja sen kuivatusojiin. Suon pinta on tasolla +149 (N2000), jonka hakemuksessa arvioidaan edustavan myös korkeinta mahdollista pintaveden pinnankorkeutta suunnittelualueen lähiympäristössä.

Museoviraston ylläpitämän kulttuuriympäristön palveluikkunan mukaan suunnittelualueen pohjoisreunassa sijaitsevat tervahauta ja kiukaallisen tervapirtin pohja ovat muinaismuistolain (295/1963) tarkoittamia kiinteitä muinaisjäännöksiä.

Suunnittelualue sijaitsee Turkkiselän tuulivoimapuiston ympäristövaikutusten arvointimenettelyn (YVA) hankkeen alueella. Turkkiselän tuulivoimapuiston rakentamisen ja toiminnan aikaisia ympäristövaikutuksia on arvioitu YVA-menettelyn yhteydessä (Tuulialfa Oy, Tuulivoimahanke Vaalan Turkkiselkä, Pöyry Oy, 2019).

## TOIMINNAN KUVAUS

OX2 Finland Oy hakee kiinteistölle RN:o 785-874-1-0 (Jaalangan Yhteismetsä) maa-aines- ja ympäristölupaa kalliokiviaineksen louhintaan ja murskaamiseen sekä maa-ainesten ottamiseen 31.12.2027 saakka. Suunnittelualueen koko on 25,63 hehtaaria, josta kaivu- ja louhinta-alueen koko on 11,94 hehtaaria. Otettavan kalliokiviaineksen määrä on noin 333 200 kiintokuutiometriä. Otto ulotetaan alimmillaan tasolle +150,0 (N2000). Vuosittain otettava kiviainesmäärä on keskimäärin 70 000 kiintokuutiometriä. Alueelta poistettavien pintamaiden määrä on 57 100 kiintokuutiometriä. Pintamaat hyödynnetään ottoalueen maisemoinnissa.

OX2 Finland Oy:n tarkoituksena on louhia kalliokiviainesta ja murskata sitä hyödynnettäväksi tuulivoimapuiston rakennushankkeessa teiden rakentamisessa ja voimaloiden asennuskentissä. Alueella tuotetaan keskimäärin 180 000 tonnia vuodessa kalliomursketta, maksimissaan arviolta 400 000 tonnia vuodessa.

### Ottamistoiminnan yleispiirteet

Toiminnan tarkoituksena on louhia alueelta kalliota ja murskata siitä erilaisia murskelajitteita hyödynnettäväksi tuulivoimapuiston rakennushankkeessa. Ottamistoiminnassa noudatetaan alalla vallitsevaa hyvää toimintatapaa. Käytettävät laitteet ovat työturvallisuusmääräyksien

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

mukaiset. Toiminnassa noudatetaan sille asetettuja järjestysohjeita ja huomioidaan toiminnasta aiheutuva vahingon vaara.

Ennen toiminnan aloittamista alueen puusto poistetaan toiminnan etenemän mukaisesti ja kaivualueet merkitään maastoon. Korkeuksia merkitään mahdollisuuksien toiminnan kannalta tarvittavassa laajuudessa. Ottamistoiminta aloitetaan alueen läpi kulkevan metsäautotien puolelta, josta ottamistoiminta etenee idästä länteen. Nykyisen aluetta halkovan metsäautotien reitti siirretään ottoalueen itäpuolelle. Muinaisjäännökset huomioidaan maa-aines- ja ympäristölupahakemuksessa ja sen mukaisessa toiminnassa. Hakemuksen mukaan tuulivoimapuiston osayleiskaavassa merkityt luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeät alueet (luo-3 ja luo-1) huomioidaan toiminnassa.

Tarvittavat tuotanto- ja varastoalueet sijoitetaan otto- ja suunnittelualueelle työmaalla ratkaistavan järjestelyn mukaisesti. Varastoalueet sijaitsevat suunnittelualan koillis-, itä- ja eteläosassa ja tukitoiminta-alue suunnittelualan eteläkaakko-osassa. Louhitun kiviaineksen ja valmiiden mursketuotteiden varastokasat sijoitetaan alueen pohjalle kulloinkin meneillään olevan toiminnan mukaan tarkoituksenmukaisimmalla tavalla. Kiviaineksen varastokasojen sijainti määräytyy ottamistoiminnan etenemisen ja alueen sisäisten kulkuyhteyksien muodostumisen mukaan.

### Louhinta ja murskaus

Louhinta tehdään massalouhintana yhtenä tai useampana penkereenä. Louhintatoiminnan etenemisen määräävät työtekniset seikat. Pintamaat poistetaan louhinnan edetessä. Kaivualan pohja louhitaan hieman kaltevaksi. Louhinta-alueelle kertyvät hulevedet johdetaan pohjan kallistuksin ottoalueen pohjoisosaan, josta vedet johdetaan avo-ojia pitkin maastoon. Louhe poistetaan tasoon +150...+151,2 (N2000) saakka. Alueen pohjalle jää vaihtelevan paksuinen irtonainen louhekerros työtavan edellyttämän ohiporauksen seurauksena. Mikäli alueen louhinta toteutetaan suunniteltua suppeampana, noudatetaan toiminnassa hakijan ottamissuunnitelmassa esitettyjä periaatteita.

Räjyttämällä louhittu kiviaines rikotaan rikottimella syötettäväksi murskauslaitokseen. Kiviaines syötetään murskauslaitokselle kaivinkoneella tai pyöräkuormaajalla. Alueelle sijoitetaan siirrettävä murskauslaitos. Toiminnan alussa murskauslaitos joudutaan sijoittamaan luonnollisen kalliopinnan päälle, kunnes se toiminnan edetessä voidaan sijoittaa louhoksen pohjalle. Laitos pyritään sijoittamaan lähelle kallioseinämiä ympäristöhaittojen (melu ja pöly) leviämistä estävän vaikutuksen saavuttamiseksi. Toiminnan aikana tarvittava sähkö hankitaan aggregaatista.



## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Toiminnan ajankohta

Ottamistoiminnan vuotuista laajuutta ja aikataulutusta määrittää tuulivoimapuiston rakennushankkeen eteneminen ja kiviainesten tarve. Keskimääräinen toiminta-aika murskaamiselle on 1000 tuntia/vuosi, poraamiselle 200 tuntia/vuosi ja rikotukselle 200 tuntia/vuosi.

Louhintajakson aikana suoritetaan 1-2 räjäytystä viikossa maanantaista perjantaihin klo 9-16 välisenä aikana. Poraaminen, rikotus, murskaaminen, kuormaaminen ja kuljetus tehdään ma-pe klo 6-22. Kuormaamista ja kuljetusta tehdään tarvittaessa myös lauantaisin klo 8-18.

### Toiminnassa käytettävien aineiden kulutus

Toiminnassa ja tuotannossa käytettävien polttoaineiden ja muiden aineiden kulutus on esitetty taulukossa 1.

Taulukko 1. Käytettävien polttoaineiden ja muiden aineiden kulutus.

Käytettävä raaka-aine	Keskimääräinen kulutus (t/a)	Maksimikulutus (t/a)
Kevyt polttoöljy	80	240
Öljyt	150 l	500 l
Voiteluaineet	40 l	120 l
Räjähdyksineet	20	80

### Jätteet, kaivannaisjätteet ja jätehuolto

Toiminnassa syntyviä kaivannaisjätteitä ovat alueelta poistettavat pintamaat ja kannot. Pintamaat (57 100 kiintokuutiometriä) käytetään alueen maisemointiin ja luiskatäyttöihin. Kannot ja hakkuutähteet (arviolta 10 kiintokuutiometriä) käytetään hakijan esittämän kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman mukaan hyötykäyttöön haketuksena tai energiapuuna. Pintamaat ja kannot varastoidaan niille erikseen varatuilla alueilla suunnittelalueen pohjoisluode- ja lounaisosassa.

Toiminnassa ei muodostu jätevesiä. Sekajätettä syntyy noin 1000 kg/vuosi ja jäteöljyä noin 500 kg/vuosi. Toiminnassa syntyvät jätteet kerätään tukitoiminta-alueella niille varattuihin astioihin ja ne toimitetaan asianmukaiseen jatkokäsittelyyn. Toiminnassa syntyviä jätteitä ovat mm. jäteöljyt ja voiteluaineet sekä sosiaalitulojen jätteet. Toiminnassa syntyvät ongelmajätteet kerätään välivarastoon ja kuljetetaan muualle asianmukaiseen käsittelyyn. Sosiaalitulojen jätteet kerätään asianmukaiseen keräysastiaan.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Paras käyttökelpoinen tekniikka

Ottamistoiminnassa käytetään vastaavassa toiminnassa yleisesti käytettäviä koneita, kuten kaivinkoneita, pyöräkuormaajia, vaunuporakoneita, rikitinta ja kuorma-autoja.

### Maisemointi

Alueen suunniteltu jälkikäyttö on metsätalousalue. Ottamistoiminnan jälkeen alue siistitään ja tarpeettomat rakennelmat puretaan. Korkeat rintaukset luiskataan kaltevuuteen 1:3. Alueelta poistettuja pintamaita käytetään alueen muotoilussa ja maisemoinnissa. Tarvittaessa puhtaita maamassoja voidaan tuoda alueelle vähäisiä määriä myös muualta tuulivoimapuiston rakennusalueelta, mikäli suunnittelualueelta kuoritut pintamaat eivät riitä maisemoinnin toteuttamiseen. Luiskiin ja alueen pohjalle levitetään humuspitoinen pintakerros kasvillisuuden juurtumisen edistämiseksi. Levitettävän pintakerroksen paksuus on noin 0,4 metriä. Maisemoitavat alueet metsitetään.

### Ympäristövaikutukset ja niiden vähentäminen

Hakemuksen mukaan toiminnasta ei aiheudu merkittäviä ympäristövaikutuksia. Alue on maisemakuvaltaan ja luonnonarvoiltaan tavanomainen. Toiminta muuttaa alueen maisemakuvaa, mutta maisemakuvan muutos ei ole merkittävä eikä se näy laajalle ympäristöön. Maisemointien valmistuttua alueen maisemakuva palautuu lähes ennalleen taimiston kasvaessa.

Tervahaudan ja tervapirtin suoja-alue rajataan maastoon oranssilla muovisella huomioverkkoaidalla, jolloin suojeltavat kohteet ovat helposti havaittavissa toiminnan aikana. Hakemuksen mukaan tuulivoimapuiston osayleiskaavassa merkityt luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeät alueet (luo-3 ja luo-1) huomioidaan toiminnassa. Suojaetäisyys luo-3 alueen rajaukseen on 10 metriä suunnittelualueesta ja 15 metriä louhinta-alueesta. Suojaetäisyyksien varmistamiseksi suunnittelualueen raja merkitään maastoon selkeästi muovisella verkkoaidalla luo-3 alueen puoleisella reunalla. Luo-1 alueet sijaitsevat noin 60 metrin etäisyydellä suunnittelualueen rajasta.

Toiminnanaikaisia ympäristöhaittoja ovat melu ja pöly. Suurin yksittäinen melua ja pölyä aiheuttava toiminto on murskaus. Murskauslaitos sijoitetaan louhoksen pohjalle, jolloin louhintarintaukset estävät melun ja pölyn leviämistä ympäristöön. Hakemuksessa annetut tiedot melusta ja tärinästä on esitetty taulukossa 2.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Taulukko 2. Tiedot melusta ja tärinästä.

Laite tai toiminta	Melutaso	Arvioitu tärinävaikutus
Murskaus	120 dB	ei
Poraus	123 dB	ei
Rikotus	115 dB	ei
Kuljetukset	109 dB	hyvin vähäinen
Räjäytykset		kyllä

Toiminnasta aiheutuvista ilmanpäästöistä merkittävimmät ovat pölypäästöt. Muut päästöt muodostuvat pääasiassa työkoneista ja murskauslaitoksen energiantuotannosta. Hiukkaspäästöt muodostuvat lähinnä porauksesta ja murskauksesta. Laskennalliset toiminnasta aiheutuvat ilmanpäästöt on esitetty taulukossa 3.

Taulukko 3. Laskennalliset toiminnasta aiheutuvat ilmanpäästöt. Työkoneiden keskimääräiset päästöt on laskettu VTT:n LIPASTO-laskentajärjestelmän perusteella kiviaineksen enimmäiskulutuksen mukaan.

Pöly	3,20 t/a
Hiukkaset	0,46 t/a
CO <sub>2</sub>	945 t/a
CO	1,81 t/a
SO <sub>2</sub>	6,12 kg/a
NO <sub>X</sub>	8,5 t/a
Hiilivedyt	1,06 t/a

Lupatoimintaan liittyvän raskaan liikenteen määrä on 25-40 käyntiä vuorokaudessa. Kiviaineskuljetukset kohdistuvat pääosin rakennettavan tuulivoimapuiston alueelle. Kuljetuksista aiheutuvat liikenteen vaikutukset on huomioitu tuulivoimapuiston YVA-menettelyn yhteydessä.

Louhosalueen pintavaluntatilanne muuttuu nykyisestä. Alueelle kertyvät vedet johdetaan tulevaisuudessa louhosalueen pohjoispuolelle. Alueella muodostuvien valumavesien määrä on vähäinen. Toiminnan päätyttyä alueen aluskasvillisuuden ja taimiston kasvettua valumavesien määrä vähenee merkittävästi, sillä alueelle muodostuva kasvillisuus pidättää vettä tehokkaasti. Louhinnan pohjataso jätetään metrin korkeammalle kuin sitä ympäröivien suoalueiden pintataso, joten ottamistoiminnalla ei ole vaikutusta Iso Lehmisuon tai muiden suoalueiden vesitaseeseen. Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella eikä sillä ole vaikutuksia etäällä sijaitseviin pohjavesialueisiin.

Toiminnalla ei ole vaikutuksia maaperään. Toiminnassa käytettävät polttoaineet, öljyt ja tankkauspaikka sijoitetaan tuotanto- ja varastoalueelle.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Polttoaineita ja öljytuotteita käsitellään ainoastaan tankkauspaikalla. Tankkauspaikka on suojattu tiiviillä suojakalvolla ja kalvon rikkoontumisen estävällä maa-aineksesta tehdyllä suojakerroksella. Alueella on imeytysainetta öljyvahingon varalle. Toiminnassa käytettävät poltto- ja voiteluaineet säilytetään asianmukaisesti 2-vaippasäiliöissä tai katettuna ja allastettuna. Räjähdyksaineita ei varastoida alueella. Työkoneita säilytetään ja huolletaan niille erikseen varatulla varikkoalueella. Kuljetuskaluston huoltoja ei tehdä alueella.

Toiminnan vaikutukset lähimpiin häiriintyviin kohteisiin jäänevät vähäisiksi huomioitaessa pitkät etäisyydet, käytössä oleva tekniikka, toimintatavat ja toimintojen hyvä sijoittelu. Hakijalla on sertifioitu ympäristöasioiden hallintajärjestelmä (ISO 14001) ja ympäristövahinkovakuutus.

### Toiminnan tarkkailu

Ottamisalue merkitään maastoon siten, että valvontaviranomaiset voivat valvoa ottamistoiminnan etenemistä. Louhinta-alueen ja suoja-alueiden rajat merkitään maastoon riittävässä laajuudessa ennen toiminnan aloittamista ja merkintöjä täydennetään työn aikana. Vuosittain otetun maa-aineksen määrä ilmoitetaan Oulunkaaren ympäristöpalveluiden ympäristöviranomaiselle. Toiminnan aikana henkilökunta tarkkailee laitteiden toimivuutta ja ottamistoiminnan etenemistä. Työt keskeytetään, mikäli laitteiden toiminnassa havaitaan olennainen häiriö. Toimintaa jatketaan vasta, kun vika on saatu korjattua. Toiminnan aiheuttamia ympäristövaikutuksia tarkkaillaan lupaviranomaisen edellyttämällä tavalla.

## ASIAN KÄSITTELY

### Hakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Pudasjärven kaupungin verkkosivuilla 25.2.-4.4.2022. Tieto kuulutuksesta on julkaistu myös Vaalan kunnan verkkosivuilla. Hakemuksesta on ilmoitettu kirjallisesti toiminnan arvioidun vaikutusalueen kiinteistönomistajille eli toiminta-alueesta koilliseen sijaitsevalle viereiselle kiinteistönomistajalle.

### Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Pohjois-Pohjanmaan museolta 25.2.2022 ja 6.7.2022. Pohjois-Pohjanmaan Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen (ELY:n) Luonto- ja alueidenkäyttöyksiköstä on tiedusteltu sähköpostitse, onko ELY-keskuksella tarvetta antaa hakemuksesta lausuntoa. ELY-keskuksesta ilmoitettiin 16.3.2022, että ELY-keskuksella ei ole tarvetta antaa lausuntoa hakemuksesta.

Pohjois-Pohjanmaan museo 24.3.2022, saapunut 5.4.2022:  
*"Oulunkaaren ympäristöpalvelut on pyytänyt Pohjois-Pohjanmaan museon*

---

**Oulunkaarren ympäristölautakunta**

---

*lausuntoa asiakohdassa mainitusta maa-aineslupahakemuksesta. Tämä lausunto koskee arkeologista kulttuuriperintöä.*

*Suunnittelualue sijaitsee Vaalan keskustaajamasta noin 24 km itäkoilliseen Vaalan Turkkiselän tuulivoimapuiston alueella. Kokonaisottomääräksi on esitetty noin 398 500 m<sup>3</sup>. Ottoaika on viisi vuotta. Tuulivoimapuiston osayleiskaavassa (28.5.2018) suunniteltu ottamisalue on merkitty maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M), jolla sallitaan maa- ja metsätalouteen liittyvä rakentaminen. Lausuntopyyntö koskee nykyiselle maastokartalle merkittyä tervahautaa, joka sijoittuu suunnittelualueelle kaivu- ja louhinta-alueen (noin 12 ha) pohjoisreunalle.*

*Tuulipuiston alueella on tehty arkeologinen inventointi vuonna 2018 ja muuttuneiden voimalapaikkojen ja uusien teiden sijoittelun arkeologinen lisäselvitys (Keski-Pohjanmaan ArkeologiaPalvelu, 2018 ja 2019), joka jälkimmäinen on lupahakemuksen liitteenä. Lisäselvityksen yhteydessä oli edellytetty tarkastettavan myös Lehmikalliolla oleva laserkeilausaineiston perusteella havaittu anomalia, joka viittasi paikalla olevaan tervahautaan. Maastokartalla ei vielä tuolloin ollut merkintää tervahaudasta. Vuoden 2019 lisäselvityksen mukaan täydennysinventoinnissa Lehmikalliolla ei ”tehty maastohavaintoja lidarpisteen läheisyydessä”. Selvityksessä ei kuitenkaan mainita mitään sellaista, mikä selittäisi laserkeilaushavainnon - esimerkiksi luontainen painanne, maanotto tms., joten tilanne jää jossain määrin avoimeksi.*

*Karttamerkinnän vuoksi on hankkeen taholta pyydetty inventoijan kommenttia (asiaa koskeva sähköpostikeskustelu lupahakemuksen liitteenä). Inventoija toteaa vastauksessaan, ettei paikalta ole löytynyt tervahautaa. Lisäksi hän toteaa, että vääriä karttamerkintöjä havaitaan silloin tällöin tai että esimerkiksi maanottokuoppa on merkitty tervahaudaksi. Nykyisellä maastokartalla oleva tervahautamerkintä on tullut maastokartalle inventointien ja osayleiskaavan laatimisen jälkeen. Uudelle maastokartalle on ilmestynyt lähialueelle myös pari muuta tervahautamerkintää. Kaikkien merkintöjen kohdalla on laserkeilausaineistoissa havaittavissa anomalia, joka on tulkittavissa lähinnä tervahaudaksi. Alueellisen vastuumuseon tiedossa ei kuitenkaan ole alueelle mahdollisesti tehtyä uudempaa maastoselvitystä tai tietoja kohteiden maastotarkastuksesta.*

*Vaikka virheellisen karttamerkinnän mahdollisuus on aina olemassa, ovat Lehmikallion ”tervahauta”-merkintää koskevat tiedot siinä määrin epäselvät ja osin ristiriitaiset, että niiden perusteella ei voida täysin sulkea pois mahdollisuutta, että paikalla olisi tervahauta tai joku muu muinaismuistolain (295/1963) tarkoittama kiinteä muinaisjäänös. Koska aluetta on jo tarkastettu ja koska tilanne on karttamerkintöjen osalta poikkeuksellinen, tulee alueellinen vastuumuseo tarkastamaan paikan virkatyönään*

Oulunkaaren ympäristölautakunta

*kenttäkauden 2022 alussa. Tarkastuksen tulokset ilmoitetaan jatkolausunnolla Oulunkaaren ympäristöpalveluille.”*

Pohjois-Pohjanmaan museo 23.5.2022:

*”Pohjois-Pohjanmaan museo lausui 28.3.2022 Oulunkaaren ympäristöpalveluille asiakohdassa mainitusta maa-aineslupahakemuksesta arkeologisen kulttuuriperinnön osalta. Lausunnossaan museo ilmoitti tekevänsä maastotarkastuksen Lehmikallion suunnitellulle ottoalueelle selvittääkseen paikalla olevien vinovalovarjosteiden, eri-ikäisten maastokarttamerkintöjen sekä inventointihavaintojen ristiriitaisuutta.*

*Tarkastus tehtiin 18.5.2022. Tarkastuksessa todettiin tervahauta vuoden 2019 inventoinnin jälkeen maastokartalle ilmestyneen tervahautamerkin ja lidarhavainnon paikalta Lehmikallion pohjoisreunalla metsätien itäpuolelta. Lisäksi tervahaudan tasalta tien länsipuolelta todettiin kiukaallisen tervapirtin pohja. Molemmat rakenteet ovat hyvin säilyneitä. Kohde on viety muinaisjäännösrekisteriin nimellä Lehmikallio 1 (muinaisjäännöstunnus 1000044376, ks.*

*<https://www.kyppi.fi/to.aspx?id=112.1000044376>, huom. kohteen aluerajaus toistaiseksi virheellinen museokartan teknisten ongelmien vuoksi, paikannustarkkuus 2-5 metriä). Kyseessä on muinaismuistolain (295/1963) tarkoittama kiinteä muinaisjäännös.*

*Kohde rakenteineen sijoittuu suunnittelualueelle kaivu- ja louhinta-alueen (noin 12 ha) pohjoisreunalle. Kohde rakenteineen tulee rajata kaivu- ja louhinta-alueen ulkopuolelle niin, että rakenteiden ympärille jää kohteen suojelun toteutumisen mahdollistava vyöhyke. Alueelle ei myöskään tule osoittaa kaivun ja louhinnan tukitoimintoja. Vyöhykkeen tulee ulottua tervahaudan keskeltä mitattuna 20 metrin etäisyydelle ja tervapirtin kiukaasta (merkitty maastossa punaisella kuitunauhalla) 10 metrin etäisyydelle. Mikäli tämä ei ole mahdollista ja mikäli kohde tuottaa kohtuutonta haittaa, on mahdollista hakea muinaismuistolain 11§:n mukaista kajoamislupaa. Lupa haetaan Museovirastosta. Tarkempia tietoja ja ohjeet luvan hakemiseen löytyvät Museoviraston sivustolta osoitteessa <https://www.museovirasto.fi/fi/kulttuuriymparisto/arkeologinen-kulttuuriperinto/arkeologisen-kulttuuriperinnon-suojelu/kajoamisluvan-hakeminen>”*

Pohjois-Pohjanmaan museo 29.8.2022:

*”Oulunkaaren ympäristöpalvelut ” ” on pyytänyt Pohjois-Pohjanmaan museon lausuntoa OX2 Finland Oy:n Vaalassa sijaitsevan kiinteistön Jaalangan yhteismetsä (785-874-1-0) maa-aines- ja ympäristölupahakemuksen vastineesta. Tämä lausunto koskee maa-aines- ja ympäristölupahakemuksen päivitystä muinaisjäännöskohteen huomioimiseksi arkeologisen kulttuuriperinnön osalta.*

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

*Pohjois-Pohjanmaan museo on lausunnossaan 23.05.2022 (OUKA/2862/10.03.00.13/2022) todennut, että 18.5.2022 tehdyn maastotarkastuksen perusteella suunnittelualueella sijaitsee muinaismuistolain (295/1963) tarkoittama kiinteä muinaisjäänös, joka koostuu tervahaudasta sekä kiukaallisen tervapirtin pohjasta (Lehmikallio 1, muinaisjäänöstunnus 1000044376). Lausunnossaan Pohjois-Pohjanmaan museo edellytti muinaisjäänöskohteen rajaamista kaivu- ja louhinta-alueen ulkopuolelle niin, että kohteen rakenteiden ympärille jää kohteen suojelun toteutumisen mahdollistava vyöhyke. Alueelle ei myöskään tullut osoittaa kaivun ja louhinnan tukitoimintoja.*

*Maa-aines- ja ympäristölupahakemuksen suunnitelmaa on päivitetty siten, että tervahauta ja tervapirtti on rajattu museon määrittelemien suojavyöhykkeiden kanssa kokonaisuudessaan suunnittelualueen ulkopuolelle. Lisäksi kohteen rakenteet suojavyöhykkeineen on merkitty verkkoaidalla maastoon.*

*Pohjois-Pohjanmaan museolla ei ole huomautettavaa hankkeen päivitetystä suunnitelmasta arkeologisen kulttuuriperinnön osalta.”*

### Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta on jätetty kaksi mielipidettä.

A 4.4.2022:

*”Olen [REDACTED] ja toimin Paltamon kunnassa matkailuyrittäjän paikassa Kivesvaara. Olen huolissani näkymistä Kivesvaaralta Vaalan Turkkiselän suuntaan, johon on tarkoitus myöntää maanottolupia. Tällä tulee olemaan vaikutusta meidän yrityksen toimintaan ja vastustamme OX2 Finland Oy hakemaa maa-aineksen ottoa kiinteistöllä 785-874-1-0. Maanotto/louhinta tulee aiheuttamaan liiallista haittaa matkailuelinkeinöamme kohtaan, joka perustuu erämaa maisemaan, rauhaan ja hiljaisuuteen. Näkymät Vaalan turkkiselän suuntaan ovat selvät ja näkymä tulle haittaamaan meidän yrityksen maisemallista arvoa sekä koko yrityksen imagoa ja brändiä.*

*Olemme tehneet vetoimuksen aikaisemmin haettuun turkkiselän tuulipuistohankkeesta hallinto-oikeuteen. Liitteenä aikaisemmin jättämämme vetoamus.*

*Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelle*

*Viite: Diaarinumero 01297/20/4102, hallinto-oikeuden lähete 16.9.2020*

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

*Annamme viiteasiassa hallinto-oikeuden pyynnöstä täydennyksen ja lisäksi vastaselityksen Vaalan kunnanhallituksen 9.9.2020 antamaan lausuntoon (Lausunto), joka koskee Vaalan kunnanvaltuuston päätöksestä 18.6.2020 § 36 (Päätös) tekemäämmä valitusta (Valitus).*

### *Täydennys*

*Päätös vaikuttaa välittömästi kuntalain 137.1 §:ssä tarkoitetulla tavalla oikeuteemme ja etuumme aiheuttaen meille kohtuutonta haittaa ja olemme asianosainen, joten meillä on valitusoikeus.*

*Mielestämme meillä on valitusoikeus myös maankäyttö- ja rakennuslain 191.2 §:ssä tarkoitettuna rekisteröitynä yhteisönä, koska Kivesvaaralta Turkkiselälle avautuvan kaukomaiseman säilyminen luonnonmukaisena on keskeinen elinkeinomme edellytysten osa ja jo silläkin perusteella on kyseinen osayleiskaavan alue olennainen osa toimialuettamme.*

*Eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n mukaan kiinteistöä ei saa käyttää siten, että naapurille tai lähistöllä asuvalle aiheutuu kohtuutonta rasitusta esimerkiksi ympäristölle haitallisesta valosta. Kivesvaaralle aiheutuisi Turkkiselän tuulivoimapuiston toteuduttua kohtuutonta haitallista rasitusta erityisesti valosta. Kun otetaan huomioon Turkkiselän osayleiskaavan mahdollistaman rakentamisen mittasuhteet ja ominaisuudet, on katsottava, että olemme tässä laissa tarkoitettu naapuri ja lähistöllä asuva ja siten asianosainen, jolla on valitusoikeus.*

### *Vastaselitys*

*Lausunnossa väitetään, että Kivesvaaralta avautuvaan maisemaan ja matkailuelinkeinoomme kohdistuvat vaikutukset on arvioitu huolellisesti. Väite on perusteeton, sillä kyseinen kaava perustuu olennaisen puutteellisiin selvityksiin ja tutkimuksiin liittyen mm. seuraaviin seikkoihin:*

*1. Paltamon kunta on pitänyt YVA-selostuksesta yhteysviranomaiselle antamassaan lausunnossa selostuksen puutteena, ettei Kivesvaaran matkailutoiminnalle kohdistuvien huomattavien vaikutusten lieventämiseen ole esitetty juuri mitään keinoja. Yhteysviranomaisen on jättänyt perustellussa päätelmässään kohdassa "3. Arvioinnin riittävyys ja laatu, Elinkeinot" (s. 14) käsittelemättä tämän olennaisen asian eikä sitä ole käsitelty myöhemmissäkään tietoomme tulleissa kaavaan liittyvissä asiakirjoissa.*

*Edellä esitetty yhteysviranomaisen laiminlyönti on ilmeisen tarkoitushakuinen, koska Paltamon kunnan toisena selostuksen puutteena pitämää havainnekuvien esittämättä jättämistä on yhteysviranomaisen käsitellyt perustellussa päätelmässään, mistä on seurannut merkittäviä*



Oulunkaaren ympäristölautakunta

*tarkennuksia ja selvityksiä, muun muassa havainnekuvien laatimista.*

*Saman päätelmän kohdassa "3. Arvioinnin riittävyys ja laatu, Maisema" (s. 17) pitää yhteysviranomaisen tärkeänä, että jatkotyössä kiinnitetään huomiota vaikutusten lieventämismahdollisuuksiin etenkin alueilla, joille voimat ovat merkittävimmin näkyvissä lähimaisemassa. Myös tämä viittaa edellä mainittuun tarkoitushakuisuuteen.*

*Paltamon kunta on antanut Vaalan kunnalle lausunnon (Kunnanhallituksen pöytäkirja 24.02.2020/Pykälä 51), jossa esitetään, että yleiskaavaan lisätään kaavamääräys, jossa edellytetään lentoestevalojen toteuttamista mahdollisimman vähän häiriötä tuottavalla tavalla. Kaavamääräystä ei ole osayleiskaavaan lisätty eikä asiaa ole perusteltu kaavaselostuksessa, vaikka Paltamon kunnan lausunnosta ilmenee, että häiriötä vähentäviä teknisiä ratkaisuja on olemassa.*

*2. Kyseisen kaavaselostuksen kohdassa "9.16 Vaikutukset aluetalouteen ja elinkeinoihin" esitetään, että muun muassa Jättiläisenmaan matkailuelinkeinon kohdistuvien vaikutusten merkittävyyden arviointiin jää epävarmuutta, koska tuulivoimaloilla on todettu olevan myös positiivisia vaikutuksia matkailuun. Väitettä ei ole perusteltu lainkaan eikä etenkään koskien Turkkiselän vihjattuja positiivisia vaikutuksia Kivesvaaran matkailuun. Sen sijaan pidämme ilmeisenä, että Turkkiselän tuulivoimat tulisivat aiheuttamaan jo ennakoitavissa olevien lisäksi ennalta arvaamattomia merkittäviä kielteisiä vaikutuksia Arctic Giant -elinkeinoomme, sekä sen nykyisessä muodossa että etenkin tulevaisuudessa. Arctic Giant on voimakkaassa kasvussa. Liikevaihtomme vuonna 2020 31.9.2020 tarkastelujaksolla (perustuen kirjanpitoon) on ollut 238,61 prosenttia suurempi kuin vuonna 2019. Suunnitteleimme voimakasta kehittämistä ja nopeaa laajentumista uusine kohteineen Kivesvaaralla, mitä varten on Paltamon kunnanhallitus päättänyt käynnistää Jättiläisenmaan osayleiskaavan laatimisen (Pöytäkirja 09.03.2020/Pykälä 68) (liite). Kaava-asia on esitetty myös Paltamon kunnan kaavoituskatsauksessa 2020.*

*3. Lausunnossa viitataan korkeimman hallinto-oikeuden ratkaisuun 19.1.2018 t 140 perusteltaessa kunnan harkintavaltaa eri suuntaisten sisältövaatimusten yhteensovittamisessa. Kyseisessä tapauksessa on kunta käyttänyt harkintavaltaa sen alueelle rajautuneiden osayleiskaavan sisältövaatimusten yhteensovittamiseksi. Ratkaisu ei sovellu Lausunnon perusteeksi, koska kunnalla ei ole harkintavaltaa naapurikunnan alueella. Sen sijaan KHO:n ratkaisussa 801/2016 todetaan, että vaikutuksia on tarkasteltava ottaen erityisesti huomioon tuulipuiston sijainti (Hyrynsalmella) kuntien rajalla ja sen vaikutukset naapurikunnan maankäyttöön. Tästä vastaselityksestä ja muista valitusasiakirjoista ilmenee, että Päätös perustuu olennaisen puutteelliseen naapurikunnan maankäyttöön kohdistuvien vaikutusten tarkasteluun.*

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

*Edellä mainittujen kohtien 1-3 täsmentämiseksi ja muutenkin tämän vastaselityksen huolelliseksi laatimiseksi meidän olisi ollut välttämätöntä saada koko sisältötieto Päätöksestä. Totesimme vasta 9.11.2020 klo 17:15 vastaselitystä laatiessamme, ettei Vaalan kunnan internet-sivuilla esitettyssä kyseisessä päätöksessä (Pöytäkirja 18.06.2020/Pykälä 36) ole mainittu sovellettuja säännöksiä, kuten hallintolain 45 §:ssä edellytetään. Mikäli sovelletut säännökset on mainittu arkistoidussa Päätöksessä, on sen internet-version otsikointi harhaanjohtava, koska versio on vain pöytäkirjan ote.*

*Vaadimme edellä esitettyjen ja muista asiaan liittyvistä asiakirjoista ilmenevien olennaisten puutteiden sekä selvitysten ja tutkimusten riittämättömyyden, että asian ratkaisemiseksi tunnettavien olosuhteiden erityisyyden johdosta katselmuksen toimittamista Kivesvaaralla.*

*Toteamme edellä esitetyn perusteella olevan selvää, että Päätös on kumottava ja asia on palautettava Vaalan kunnanvaltuustoon uudelleen käsiteltäväksi. Vaadimme, että Vaalan kunta velvoitetaan korvaamaan meille Valituksesta aiheutuneet oikeudenkäyntikulut hallintolainkäyttölain 74 §:n perusteella laillisine korkoineen. Kulut tämän valituksen osalta ovat 500,00 euroa.*

*Kivesvaaralla, 9.11.2020  
Arctic Giant / Jättiläisenmaa*



*Liite: Paltamon kunnanhallituksen pöytäkirja 09.03.2020/Pykälä 68”*

Suomen luonnonsuojeluliiton Kainuun piiri ry ja Paltamon luonto ry  
4.4.2022:

*”Luontoarvot*

*Maa-aineksen ottoaluetta suunnitellaan hyvin herkälle luontokohteelle aivan Iso Lehmisuon laitaa. Alue kuuluu boreaalisiin metsiin. Vanhassa männikössä löydetty mm. männynkääpä. Kokonaisluontoarvoja ei ole selvitetty. Toiminnan luontovaikutukset ovat myös ilmeisesti kokonaan selvittämättä. Iso Lehmisuo on monimuotoinen suo ja suolla pesii arvokas linnusto: tiedoiltaan sensitiivisiä lajeja ja mm. ampuhaukka, suon kahlaajat: liro, kapustarinta, pikkukuovi, metson soidinpaikka, riekko, joutsen sekä kurki.*

*Toiminta-alueella sijaitsevat sijaitsevat metsälain kohteet olisivat mahdollisesti louhoksen kuivatusvaikutusten kohteina*

*Edellä mainittujen luontoarvojen perusteella maa-aineksen otolle ei tule myöntää lupaa.*

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### *Kallioperä ja vesien käsittely*

*Lupahakemus perustuu ilmeisen puutteellisiin selvityksiin kallioperän laadusta. Kallioperä voi sisältää vaarallisia tai haitallisia rapautuvia, raskasmetalleja vapauttavia, radioaktiivisia, kuituisia tai luvanvaraisia suoloja kuten fluoridia vapautuvia mineraaleja.*

*Nämä voivat johtaa*

- 1) pinta- ja pohjavesien tai maaperän pilaantumiseen kaivannaisjäteasetuksen ja ympäristösuojelulain vastaisesti. Pintavesien pilaantuminen voi johtaa vesiputedirektiivin tai vesilain pienvesien suojelun vastaiseen tilanteeseen.*
- 2) terveyshaittoihin työntekijöille, mutta myös lähiastutukselle, erityisesti johtuen pölyn raskasmetalleista kuituisista tai radioaktiivisista mineraaleista.*

*Lupaa on haettu huomioimatta kaivannaisjäteasetuksen ja direktiivin normeja ja on siten yksiselitteisesti laiton.*

*Koska lupaa on haettu tunnettujen malminetsinnän kohteena olleiden geofysikaalisten anomalioiden läheisyyteen, on tässä erityinen riski.*

*Vesien käsittelyä ei ole esitetty ja kuvattu juuri lainkaan. Tämä tulee olla välttämättä pelkästään kiintoaineen vuoksi. Haitallisten alkueineiden ja asbestien esiintyminen edellyttää ainakin kunnollista vedenpuhdistusta.*

*Luvasta puuttuu myös muita ilmeisiä selvityksiä ja määräyksiä, kuten*

- 1) räjähdekemikaalien laatu, käyttömäärät ja jäämät, sekä näiden vuoksi tarvittava vedenpuhdistus,*
- 2) pohjaveden virtaus ja korkeustiedot hankealueella sekä kallioruhjeet alueella. On ilmeistä tai ainakin todennäköistä, että ylävemmillä reunoilla ja mäessä louhinta olisi nykyisen pohjaveden pinnan alapuolella. Tämä tarkoittaa, että suunnitelman mukainen hanke edellyttäisi vesilupaa. Kallioruhjeet puolestaan voisivat aiheuttaa vesien valumista hallitsemattomasti ja yllättäviä kuivatusvaikutuksia,*
- 3) mahdollisesti tarvittava vesien käsittely ja puhdistus, laskeutusaltaiden mitoitus runsaiden sateiden oloissa, niiden tiivisrakenteet sekä lietteen keräily ja mahdollinen käsittely jätteenä sekä tämän vakuus,*
- 4) kattava tarkkailu kaikista luvanvaraisista vapautuvista haitta-aineista. Tarkkailuun valitut aineet vaikuttavat summittaisilta, eikä niitä ole perusteltu. Todennäköisimmin tarkkailuun tarvitaan enemmän raskasmetalleja ml. laatu- ja määränormiaineita. Mittauksilla pitää olla lailliset ja järkevät määritysrajat.*

*Lähin asutus*

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

*Selvitystä lähiasutuksesta ja muista herkistä kohteista ei näy. Kerrotaan, ettei läheisyydessä ole asutusta, muttei etäisyyttä. Tarvittaessa sekä pölystä että melusta tarvitaan laadukkaat selvitykset ja tarkkailut. Samoin lähiasutusta tulee suojella tärinältä säätämällä räjäytyksistä ja määräämällä tarkkailu. Tärinän vuoksi tulee myös kuvata ja katselmoida talojen perustukset, uunit, muurit, piiput jne.*

*Mikäli kuljetusväylien läheisyydessä on asutusta, tulee selvittää ja huomioida kuljetusten melu ja tärinä.*

### *Johtopäätös*

*Lupaa ei voida hyväksyä. Kyseisen kallion louhintakelpoisuus on selvitettävä kairaamalla. Tämä ei ehkä ole nykyisen käytännön mukaista, mutta se olisi laillisuuden sekä ympäristön, naapurien ja työntekijöiden turvallisuuden takia välttämätön ja kestävä menettely.*

### *Kallioperä*

*Lähistöltä on lohkarehavaintoja ml. uraani- ja torium pitoinen kivi.”*

### Hakijan kuuleminen

Hakija on jättänyt 28.6.2022 vastineen Pohjois-Pohjanmaan museon lausuntoon:

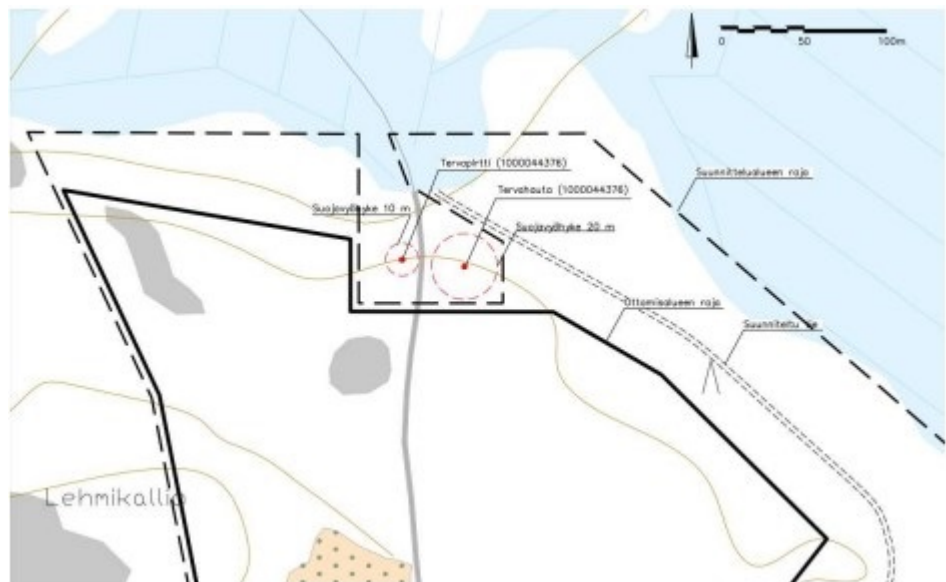
*”Vastineena Pohjois-Pohjanmaan museon 23.5.2022 antamaan lausuntoon toteamme seuraavaa: Pohjois-Pohjanmaan museon 18.5.2022 tekemien kohteen arkeologista perintöä tarkentavien maastotutkimusten ja 23.5.2022 antaman jatkolausunnon myötä katsomme aiheelliseksi rajata suunnittelu- ja kaivualueella todetut muinaismuistolain mukaiset kohteet toiminta-alueen ulkopuolelle ja päivittää maa-aines- ja ympäristölupahakemusta tarvittavilta osin.*

*Ohessa liitetiedostona 14.2.2022 toimitettua maa-aines ja ympäristölupahakemusta täydentävä päivitys (14.6.2022).*

*Pohjois-Pohjanmaan museo on 24.3.2022 ja 23.5.2022 antamissaan lausunnoissa arvioinut kohdekiinteistön RN:o 785-874-1-0 arkeologista kulttuuriperintöä. Vuosina 2018 ja 2019 tehtyjen arkeologisten tutkimusten perusteella suunnittelualueelle sijoittuva tervahauta -karttamerkintä on arvioitu virheelliseksi. Asian varmistamiseksi Pohjois-Pohjanmaan museo on 18.5.2022 tehdyssä maastotutkimuksessa tarkastanut vuosina 2018 ja 2019 tehtyjä laserkeilaushavaintoja ja maastotutkimuksia. Vuoden 2022 tarkentavissa tutkimuksissa suunnittelualueella sijaitsevat laserkeilausanomaliat ovat osoittautuneet tervahaudaksi ja kiukaalliseksi tervapirtin pohjaksi, jotka ovat muinaismuistolain (295/1963) tarkoittamia kiinteitä muinaisjäännöksiä. Kohde rakenteineen sijoittuu suunnittelualueelle ja louhinta-alueen pohjoisreunalle.*

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Todetut muinaisjäännökset huomioidaan maa-aines- ja ympäristölupahakemuksessa ja sen mukaisessa toiminnassa. Alueella todettu tervahauta ja tervapirtti rajataan suunnittelualueen ulkopuolelle mukaan lukien myös kohteiden suojelun toteutumisen mahdollistavat suojavaiohykkeet (Kuva 1). Tervahaudan ja tervapirtin suoja-alue rajataan maastoon oranssilla muovisella huomioverkkoaidalla, jolloin suojeltavat kohteet ovat helposti havaittavissa toiminnan aikana.



Kuva 1. Tervahaudan ja tervapirtin sijainti sekä toiminnan rajaukset.

*Päivitetyt suunnitelmakuvat toimitetaan tämän lisäselvityksen liitteenä ” ”. Päivityksissä suunnitelmakuvissa suunnittelualueen koko on 25,63 ha, ottamisalueen koko 11,94 ha ja otettava kiviainesmäärä 333 200 m<sup>3</sup>ltr. Alueelta poistettavien pintamaiden määrä on 57 100 m<sup>3</sup>ltr. Rajausmuutosten myötä suunnittelualueen koko pienenee 0,54 ha ja ottamisalueen koko 0,34 ha. Ottomäärää pienenee 3 800 m<sup>3</sup>ltr ja poistettavien pintamaiden määrä pienenee arviolta 4 400 m<sup>3</sup>ltr. Muilta osin suunnittelualueen ja louhinta-alueen rajausmuutokset eivät tuo olennaista muutosta 14.2.2022 toimitettuun lupahakemukseen.”*

Hakija on jättänyt 3.5.2022 vastineen A:n sekä Suomen luonnonsuojeluliiton Kainuun piiri ry:n ja Paltamon luonto ry:n mielipiteisiin. ”Yleisvastineena toteamme, että mikäli tuulipuistohanke toteutuu, tarvitaan rakentamiseen kiviainesta joka tapauksessa. Hakemuksessa esitetty kiviainesten ottoalue sijoittuu keskeiselle paikalle tuulipuiston sisällä, minkä ansiosta kiviainesten ajomatkat ovat lyhyitä ja haitat luonnolle mahdollisimman pieniä. Jos kiviainestenottoa ei saada sijoitettua tälle alueelle, joudutaan se sijoittamaan kauemmas, potentiaalisesti neitseelliselle alueelle, jolloin ajomatkat ja sitä kautta CO<sub>2</sub>-päästöt kasvavat ja haitta luonnolle on suurempi. Lisäksi louhittavan mäen huipulla on ollut

Oulunkaaren ympäristölautakunta

*soranottoimintaa jo entuudestaankin, joten on perusteltua sijoittaa kiviainestenotto tälle alueelle uuden, neitseellisen alueen sijaan.*

*1 Vastine Jättiläisenmaa Oy:n mielipiteeseen*

*██████████ Jättiläisenmaa Oy on 4.4.2022 jättämässään mielipiteessä vastustanut maa-aines- ja ympäristöluvan myöntämistä kiinteistölle RN:o 785-874-1-0 suunnitellulle kiviaineksen louhinnalle ja murskaamiselle. Karttatarkastelun perusteella kiviaineksen ottopaikka sijaitsee noin 19 kilometrin päässä Jättiläisenmaasta, eikä tavanomaisesta kiviaineksen ottotoiminnasta aiheudu haittoja näin pitkän etäisyyden päähän. Kiviaineksen ottopaikka sijaitsee tuulivoimapuiston alueella, jolloin käytännössä kaikki toiminnasta aiheutuvat vaikutukset kohdistuvat tuulivoimapuiston alueelle. Lisäksi toiminta on väliaikaista ja kestää korkeintaan noin kahden vuoden ajan, minkä jälkeen kiviaineksen ottopaikka maisemoidaan ja palautetaan nykyiseen käyttötilaansa. Luvan myöntämiselle mielipiteessä esitetyin perustein ei ole estettä.*

*2 Vastine SLL Kainuu Ry:n & Paltamon luonto ry:n mielipiteeseen*

*Suomen luonnonsuojeluliiton Kainuun piiri ry ja Paltamon luonto ry ovat 4.4.2022 jättämässään mielipiteessä vastustaneet maa-aines- ja ympäristöluvan myöntämistä kiinteistölle RN:o 785-874-1-0 suunnitellulle kiviaineksen louhinnalle ja murskaamiselle. Mielipiteessä on esitetty näkemyksiä mm. Iso Lehmisuon luontoarvojen heikentymisestä, louhittavasta kiviaineksesta aiheutuvista ympäristöhaitoista, toiminnan pinta- ja pohjavesivaikutuksista sekä ihmisille aiheutuvista terveyshaitoista.*

*Kiviainesten otto toteutetaan Turkkiselän tuulivoimapuiston rakentamisen aikataulun mukaisesti. Näin ollen ottamistoiminnan arvioidaan olevan kestoltaan noin kaksi vuotta. Lupa-aikaa on haettu voimassa olevaksi vuoden 2027 loppuun, jonka aikana toteutetaan myös ottoalueen jälkihoito ja maisemointitoimenpiteet. Ottamistoiminnan päätyttyä ottoalue palautuu metsätalouskäyttöön.*

*Toiminnan jaksottainen luonne, lyhyt kokonaiskesto ja laajuus huomioiden toiminnan ympäristövaikutukset jäävät vähäisiksi. Turkkiselän tuulivoimapuiston YVA-selvityksen yhteydessä alueen luontoarvoja on selvitetty kattavasti. Suunniteltu ottamisalue sijoittuu YVA-selvitysalueelle, joten emme katso lisäselvityksiä tarpeelliseksi. Mielipiteessä on esitetty virheellinen väittäminen, että toiminta-alueella sijaitsee metsälain mukaisia kohteita. Lähimmät metsälain mukaiset kohteet sijaitsevat Turkkiselän tuulivoimapuiston osayleiskaavan luo-3 alueella, jonne toiminta ei kohdistu. Alue, johon louhintatoiminta sijoittuu, on nykyisellään tavanomaista talousmetsää eikä sillä ole erityisiä luontoarvoja. Toiminnassa huomioidaan maastomerkinnöillä ja suojaetäisyyksillä osayleiskaavassa luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeäksi merkityt luo-3 ja luo-1 alueet. Toiminta ei ulotu Iso Lehmisuon alueelle.*

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

*Lähimmät kiinteistöt ovat ottamisalueesta noin 3,4 km:n etäisyydellä sijaitsevat vapaa-ajan kiinteistöt. Lähin vakituksessa asuinkäytössä oleva kiinteistö sijaitsee noin 4 km:n etäisyydellä ottamisalueesta koilliseen. Edellä mainituilla etäisyyksillä toiminnasta ei aiheudu mielipiteessä esitettyä haittaa lähiasutukselle.*

*Geologian tutkimuskeskuksen kartta-aineiston perusteella louhittava kiviaines on tonaliittista gneissia, mikä vastaa mineraalikoostumukseltaan graniittia. Kalliokohoumalle, jossa suunniteltu kiviainestenottoalue sijaitsee, on Geologian tutkimuskeskuksen toimesta tehty 13 kallioperähavaintoa, joten katsomme tarpeettomaksi mielipiteessä esitetyn vaatimuksen kallion louhintakelpoisuuden tutkimisesta kairaamalla.*

*Toiminta-alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Alueella muodostuvan pohjaveden määrä on vähäinen, sillä alueen pintamaakerrokset ovat ohuet. Toiminnalla ei ole vaikutusta pohjaveden pinnankorkeuteen tai virtaussuuntaan, sillä louhinnan pohjataso jätetään noin metrin korkeammalle kuin aluetta ympäröivän suon pinnan taso. Suomen luonnonsuojeluliiton Kainuun piiri ry ja Paltamon luonto ry ovat mielipiteessään myös esittäneet, että vesitarkkailuun valitut aineet vaikuttavat summittaisilta eikä niitä ole perusteltu. Tarkkailu on lupahakemuksessa esitetty toteutettavaksi lupaviranomaisen edellyttämällä tavalla eikä mitattavia parametreja ole lupahakemuksen yhteydessä määritetty. Lupahakijan tahtotilana on toiminnan ja ympäristövaikutusten kannalta tarpeellinen ja tarkoituksenmukainen tarkkailu. Mielipiteessä esitetty väite vesiluvan tarpeesta hankkeen totuttamiseksi on perusteeton.*

*Lupahakemuksessa esitetty toiminta on tavanomaista kiviainestoimintaa. Toiminnassa syntyvät kaivannaisjätteet ovat alueelta kuorittuja pintamaita sekä poistettuja kantoja ja laadultaan luokiteltavissa tavanomaisiksi. Luokitteluperusteet on määritetty jätelaissa ja -asetuksessa sekä valtioneuvostonasetuksessa kaivannaisjätteistä. Lupahakemuksen yhteydessä on toimitettu maa-ainelain ja ympäristönsuolelulain mukainen kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma.*

*Toiminnassa käytetään yleisesti käytettyjä ja hyväksytyjä räjähdaineita. Käytettävät aineet ja määrät määräytyvät työtekniesten seikkojen mukaisesti. Toiminnassa käytettävät räjähdaineet ovat tarkennettavissa lupaviranomaiselle, kun työn suorittava louhinta- ja murskausurakoitsija on valittu.*

*Yhteenvedona toteamme, että toiminnasta ei aiheudu tavanomaisesta kiviainestoiminnasta poikkeavaa haittaa ympäristölle tai ihmisille. Toiminnan luonne ja lyhyt kesto sekä tehdyt selvitykset huomioiden mielipiteessä esitetyt lisäselvitysvaatimukset ovat aiheettomia. Toimintaa*

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

*koskevien lakien, asetusten tai säädösten perusteella lupahakemuksen mukaisen luvan myöntämiselle ei ole estettä.”*

### VALMISTELIJAN PÄÄTÖSESITYS

Oulunkaaren ympäristölautakunta myöntää OX2 Finland Oy:lle maa-aineslain 4 §:n mukaisen luvan kalliokiviaineksen ja maa-ainesten ottoon ja ympäristönsuojelulain 27 §:ssä tarkoitetun ympäristöluvan kallion louhintaan ja murskaamiseen Vaalan kunnan Turkkiselkään, tilalle Jaalangan yhteismetsä 785-874-1-0.

Yhteislupa myönnetään täydennetyn hakemuksen ja ottamissuunnitelman mukaisesti seuraavin määräyksin:

#### Yleiset määräykset

1. Kalliokiviaineksen kokonaisottomäärä on enintään 333 200 kiintokuutiometriä. Ottamisalueen pinta-ala on noin 11,94 hehtaaria. Alueella saa louhia ja murskata enintään 400 000 tonnia vuodessa alueelta otettavaa kiviainesta.
2. Maa- ja kalliokiviainesten otto saadaan ulottaa enintään tasoon +150,0 (N2000).
3. Ottamisalue on merkittävä selvästi (esim. paaluin) maastoon ennen ottamistoiminnan aloittamista. Ottamisalueelle on sijoitettava riittävä määrä korkeusmerkintöjä (N2000). Luvan haltijan on huolehdittava merkintöjen säilymisestä ja havaittavuudesta alueella koko ottotoiminnan ajan.
4. Maa-ainestenotto on järjestettävä siten, että ottamisalue on turvallinen alueella liikkujille maa-ainestenoton aikana ja sen päätyttyä. Toiminnan aikana louhosalue on aidattava tai rajattava maavallilla ja merkittävä varoituskylteillä vahinkojen estämiseksi.
5. Murskaamista, poraamista, rikitusta, kuormaamista ja kuljetusta saa tehdä maanantaista perjantaihin klo 6.00-22.00. Kuormaamista ja kuljetusta saa tehdä tarvittaessa myös lauantaisin klo 8.00-18.00. Louhintajakson aikana yhdestä kahteen räjäytystä viikossa saa suorittaa maanantaista perjantaihin klo 9.00-16.00. Poikkeavista toiminta-ajoista tulee ilmoittaa etukäteen valvontaviranomaiselle.
6. Ottamistoiminta tulee järjestää siten, että kulkuyhteys alueella sijaitsevalla tiellä säilyy koko toiminnan ajan.



## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Määräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

7. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaasta käyttökelpoisesta tekniikasta ja käytettävä sitä, jotta toiminnan haitalliset ympäristövaikutukset ovat mahdollisimman vähäiset.
8. Toiminnassa on noudatettava valtioneuvoston asetusta kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010), mikäli lupamääräyksissä ei muuta määrätä.
9. Toiminta kokonaisuudessaan on toteutettava siten, että missään vaiheessa ei pääse syntymään pohja- tai pintaveden tai maaperän pilaantumisvaaraa, terveydellistä haittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, tavanomaista enemmän pöly- tai meluhaittaa tai ympäristön pilaantumisen vaaraa.
10. Murskauslaitteiston alusta tulee suojata tiiviiksi siten, että mahdolliset päästöt maaperään sekä pinta- ja pohjaveteen estetään. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle alueella on oltava helposti saatavilla riittävästi soveltuvaa imeytysainetta, esimerkiksi imeytysmattoja. Mahdolliset maahan joutuneet poltto- ja voiteluaineet on poistettava viipymättä ja ilmoitettava asiasta valvontaviranomaiselle. Poltto- tai voiteluaineilla pilaantunut maa-aines on varastoitava lukituissa, tiivispohjaisissa tiloissa ja toimitettava vastaanottajalle, jolla on lupa kyseisten jätteiden vastaanottamiseen.
11. Mikäli alueella säilytetään ottamistoiminnassa käytettäviä koneita tai polttoaineita, tulee säilytys- ja tankkausalueet suojata valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 9 §:n mukaisesti. Alueella ei saa käyttää vuotavia tai muuten huonokuntoisia työkoneita tai ajoneuvoja, ja niiden kunto on tarkastettava säännöllisesti. Alueella saa säilyttää kerrallaan polttoaineita ja öljytuotteita vain sen määrän, minkä töiden suorittaminen edellyttää.

Polttoaineet on säilytettävä kaksoisvaipallisissa, lukituissa säiliöissä. Valuma-altaan tilavuuden tulee olla vähintään 10 % suurempi kuin altaassa olevan suurimman säiliön tilavuus. Säiliöissä tulee olla ylitäytönestien ja lukittava sulkuventtiili. Säiliöiden kunto on tarkastettava ennen niiden käyttöönottoa. Voiteluöljyt ja muut kemikaalit on varastoitava lukittavissa, tiivispohjaisissa tiloissa.
12. Pintavesien pääsy louhosalueelle sen ulkopuolelta tulee estää. Louhoksesta pumpattavat vedet tulee johtaa siten, että niistä ei aiheudu vahingollista vettymistä toiselle kuuluvalla alueella, haitallista kuormitusta alapuoliseen ojastoon, pohjaveden pilaantumisvaaraa tai muuta vahinkoa tai haittaa ympäristölle. Alueelle tulee tehdä laskeutusallas, jonka toimivuutta ja riittävyttä louhoksesta pumpattavan

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

veden sisältämän kiintoaineen pidättämiseen tulee seurata. Laskeutusallas tulee tyhjentää kiintoaineesta tarvittaessa.

13. Ottamisalueen pohjoispuolella sijaitsevat tervahauta ja tervapirtti on rajattava ja aidattava maastoon Pohjois-Pohjanmaan museon lausuntoon annetun vastineen mukaisesti. Aidan eheydestä ja siitä, että aidasta ei irtoa materiaalia luontoon, on huolehdittava koko toiminnan ajan.
14. Ottamisalueen länsipuolella sijaitsevaan luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeään alueeseen on jätettävä vähintään 10 metrin suojaetäisyys ottamisalueesta ja vähintään 15 m suojaetäisyys kaivu- ja louhinta-alueesta. Suojaetäisyyksien varmistamiseksi ottamisalueen raja on aidattava maastoon selkeästi ottamisalueen länsipuolella. Aidan eheydestä ja siitä, että aidasta ei irtoa materiaalia luontoon, on huolehdittava koko toiminnan ajan.
15. Toiminnasta aiheutuvaa pölyämistä on tarvittaessa torjuttava kastelemalla kulkuväyliä ja kiviaineksia, sijoittamalla murskauskalusto louhoksen pohjalle ja alentamalla pudotuskorkeuksia ja ajonopeuksia. Pölyntorjuntaa tulee tehdä erityisesti kuivana kevät- ja kesäaikana. Pölyntorjuntaan saa käyttää ainoastaan vettä. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa antaa määräyksiä pölyntorjunnasta.
16. Räjähdeaineita ei saa käyttää siten, että niistä voi aiheutua maaperän, pinta- tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa. Toiminnanharjoittajan tulee toimittaa tarkemmat tiedot ottamistoiminnassa käytettävistä räjähddeaineista valvontaviranomaiselle viimeistään kuuden kuukauden kuluessa toiminnan aloittamisesta.
17. Muualta tuotuja ylijäämä- tai jätemaita ei saa tuoda ottamisalueelle tai käyttää alueen jälkihoidossa. Ottamisalueella ei saa säilyttää jätteitä tai käytöstä poistettuja esineitä tai materiaalia. Toiminnassa syntyvät jätteet on toimitettava asianmukaiset luvat omaaviin käsittelypaikkoihin. Vaaralliset jätteet, kuten jäteöljyt, käytetty imeytysmateriaali ja akut, tulee varastoida lukituissa, tiivispohjaisissa tiloissa. Jätehuollossa on noudatettava voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä.

### Häiriöt ja poikkeukselliset tilanteet

18. Sellaisista poikkeuksellisista tilanteista ja vahingoista tai päästöistä, joista voi aiheutua ympäristön pilaantumisen vaaraa, on välittömästi ilmoitettava palo- ja pelastusviranomaisen lisäksi valvontaviranomaiselle. Ympäristövahingon tapahtuessa tai vahingon vaaran uhatessa toiminnanharjoittaja on velvollinen ryhtymään viipymättä toimenpiteisiin vahinkojen torjumiseksi ja tapahtuman toistumisen estämiseksi.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Tarkkailu ja raportointi

19. Toiminnanharjoittajan on tarkkailtava mahdollisia öljyvuojoja, sekä melun ja pölyn leviämistä ympäristöön. Murskauslaitoksen sekä muiden laitteiden ja koneiden kuntoa on tarkkailtava säännöllisesti. Mikäli havaitaan vaurioita, jotka saattavat johtaa päästöjen syntymiseen, on puutteet korjattava välittömästi.
20. Louhokseen kertyvän ja sieltä pumpattavan veden laadun tarkkailua tulee suorittaa jatkuvana tarkkailuna aistinvaraisesti. Purkuojasta laskeutusaltaan jälkeen tulee ottaa vesinäyte kertaluonteisesti kuuden kuukauden kuluessa toiminnan aloittamisesta. Näytteenottajan on oltava sertifioitu ja analyysit on teetettävä akkreditoidussa laboratoriossa. Vesinäytteestä tulee määrittää pH, sameus, kiintoaine, sähkönjohtavuus, COD<sub>Mn</sub>, nitraatti (NO<sub>3</sub>), nitriitti (NO<sub>2</sub>), ammoniumtyppi (NH<sub>4</sub>-N), kokonaistyyppi, kokonaisfosfori ja öljyhiilivetyjakeet (C10-C40). Analyysitulokset tulee toimittaa niiden valmistuttua valvontaviranomaiselle. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa antaa määräyksiä vesien tarkkailusta.
21. Luvan haltijan on nimettävä luvan mukaiselle toiminnalle vastuhenkilö, joka muun muassa osallistuu valvontatarkastuksille. Vastuuhenkilön nimi ja yhteystiedot sekä mahdolliset muutokset on ilmoitettava valvontaviranomaiselle. Luvan haltijan on huolehdittava kaikkien alueella toimivien perehdyttämisestä tämän luvan lupamääräyksiin.
22. Luvan haltijan on ennen ottotoiminnan aloittamista järjestettävä valvontaviranomaisen kanssa alkutarkastus alueella. Tällöin tulee seuraavat toimenpiteet olla tehtyinä:
  - ottamisalue on merkittynä selkeästi maastoon
  - korkomerkintöjä on riittävästi ottamisalueella
  - varoituskyltit ovat paikoillaan
  - lupamääräysten 13 ja 14 mukaiset aidat on pystytetty paikoilleen
23. Erillisten toimintajaksojen aloittamisesta, arvioidusta kestosta ja lopettamisesta on ilmoitettava valvontaviranomaiselle.
24. Toiminnasta on pidettävä työmaakirjaa, joka on pyydettyessä esitettävä valvontaviranomaiselle. Toiminnasta on raportoitava valvontaviranomaiselle vuosittain helmikuun loppuun mennessä seuraavat tiedot:
  - käyttövuorokaudet ja kellonajat toiminnoittain (porausta, räjäytys, rikotus, murskaus)
  - louhitun ja murskatun kiviaineksen määrä
  - toiminnassa syntyneiden jätteiden ja vaarallisten jätteiden laatu, määrä ja toimituspaikka

Oulunkaaren ympäristölautakunta

- käytetyn polttoaineen laatu ja kulutus
- ympäristön kannalta merkittävät häiriö- ja poikkeustilanteet ja korjaavat toimenpiteet

25. Maa-ainesluvan haltijan on vuosittain, tammikuun 31. päivään mennessä, tehtävä ilmoitus edellisen vuoden otetun maa-aineksen laadusta ja määrästä sähköisesti NOTTO-tietojärjestelmään. Ilmoitus löytyy osoitteesta: <https://anon.ahtp.fi>. Asiointiavaimen järjestelmään saa valvovalta viranomaiselta.

Toiminnan jälkihoitotyöt ja lopettaminen

26. Ottamistoiminnan ja jälkihoitotöiden aikana on huolehdittava, ettei louhos aiheuta missään toiminnan vaiheessa, eikä ottamisen päätyttyä vaaraa ihmisille, eläimille eikä ympäristölle. Reunat on luiskattava kaltevuuteen 1:3 tai loivemmiksi ja muotoiltava maiseman mukaisesti ympäristöön soveltuvaksi. Louhoksen pohjalle tai reunoille ei saa jäädä vaarallisia lohkareita tai kielekkeitä. Ottamistoiminta on järjestettävä siten, että maisemointitöitä päästään toteuttamaan mahdollisimman varhaisessa vaiheessa ja alueelle muodostetaan mahdollisimman nopeasti uusi kasvualusta.
27. Toiminnan olennaisista muutoksista, toiminnan keskeyttämisestä tai toiminnan lopettamisesta on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle. Mikäli ottamistoiminnan aikana ilmenee jotain sellaista, mikä estää maa-ainesten oton tämän luvan mukaisesti, luvan haltijan on viipymättä ilmoitettava asiasta valvontaviranomaiselle.
28. Mikäli lupa maa-ainesten ottamiseen siirretään toiselle, on siirrosta viipymättä ilmoitettava lupaviranomaiselle. Luvan haltija vastaa lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes hänen tilalleen on hakemuksesta hyväksytty toinen. Mikäli luvan haltija menee konkurssiin ja pesä jatkaa ottotoimintaa, tulee siitä tehdä ilmoitus lupaviranomaiselle tai siirtää lupa kuuden kuukauden (6 kk:n) kuluessa konkurssin alkamisesta toiselle haltijalle. Ellei ilmoitusta tai siirtoa ole tehty, lupa raukeaa ja viranomainen teettää tarpeelliseksi katsomansa jälkihoitotyöt käyttämällä vakuutta. (maa-aineslaki 13 a §).
29. Toiminta-alue on saatettava toiminnan päättyessä asianmukaiseen kuntoon siten, ettei siitä aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa. Toiminta-alue on siistittävä. Alueelle ei saa jäädä varastokasoja eikä jätteitä. Toiminnan päättymisestä on ilmoitettava valvontaviranomaiselle lopputarkastusta varten.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Päätöksen perustelut

Maa- ja kalliokiviaineksen ottaminen, louhinta ja murskaus toteutettuna täydennetyn lupahakemuksen, ottamissuunnitelman ja edellä esitettyjen lupamääräysten mukaisesti täyttää maa-ainelain 6 §:ssä esitetyt edellytykset, joilla lupa on myönnettävä. OX2 Finland Oy on esittänyt asianmukaisen ottamissuunnitelman, eivätkä ottaminen tai sen järjestelyt ole ristiriidassa maa-ainelain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Pohjois-Pohjanmaan museolla ei ole huomautettavaa hankkeen päivitetystä suunnitelmasta arkeologisen kulttuuriperinnön osalta.

Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että toimittaessa täydennetyn hakemuksen ja lupamääräysten mukaisesti kalliokiviaineksen louhinta- ja murskaustoiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Ennalta arvioiden toiminnasta ei aiheudu kyseisellä sijoituspaikalla ympäristönsuojelulain 49 §:ssä tai naapurussuhdelain 17 §:ssä mainittuja seurauksia. Toiminnan voidaan katsoa täyttävän myös parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimukset.

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on ottamissuunnitelman liitteenä. Siinä on esitetty tarpeelliset tiedot toiminnassa syntyvistä kaivannaisjätteistä, niiden varastoinnista ja hyödyntämisestä.

Maa-ainestenotolle ei ole kaavallisia tai muita maankäytöllisiä esteitä.

### Lupamääräysten perustelut

Maa-aineksen ottomäärä, ottamisalue, vuosittainen murskausmäärä ja alin ottotaso ovat täydennetyn hakemuksen mukaiset. Edellytetyt velvoitteet ovat tarpeen maa-ainesten oton haitallisten vaikutusten minimoimiseksi sekä valvonnan toteuttamiseksi. Ottamisalue tulee merkitä näkyvästi maastoon, jotta rajoista ei ole epäselvyyttä eikä toiminta laajene luvanmukaisen ottoalueen ulkopuolelle. Ottamisalueelle tulee merkitä riittävä määrä kiinteitä korkotasoja, jotta maa-aineksen ottamisen etenemistä voidaan seurata. (määräykset 1-3).

Valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 12 §:n mukaan ulkopuolisten pääsy toiminta-alueelle on estettävä (määräys 4).

Toiminta-ajat ovat hakemuksen mukaiset. Muiden hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi on alueella sijaitsevalla tiellä oltava esteetön kulku liikenteelle toiminnan aikana. (määräykset 5 ja 6).

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Ympäristönsuojelulain 8 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi huolehdittava ja varmistuttava siitä, että toiminnassa käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa (määräys 7).

Valtioneuvoston asetuksella (800/2010) on säädetty kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelun vähimmäisvaatimuksista, joita toiminnassa on aina noudatettava, ellei lupapäätöksessä ole edellytetty tiukempaa ympäristönsuojelun tasoa (määräys 8).

Määräykset 9, 13, 14 ja 15 on annettu, jotta toiminnasta aiheutuva haitta ympäristölle olisi mahdollisimman vähäinen. Toiminta kokonaisuudessaan on järjestettävä sellaiseksi, ettei siitä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Mikäli toiminnasta aiheutuu haittaa terveydelle tai ympäristölle, toiminnanharjoittajan on ryhdyttävä toimenpiteisiin haitan poistamiseksi.

Määräykset 10 ja 11 on annettu maaperän ja pohjaveden suojelemiseksi.

Määräys 12 on annettu louhoksen kuivatusvesien pumppauksesta ja johtamisesta aiheutuvien mahdollisten haittojen välttämiseksi.

Valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 9 §:n mukaan räjähteitä ei saa käyttää siten, että niistä voi aiheutua maaperän tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa (määräys 16).

Jätehuolto tulee toteuttaa asianmukaisesti siten, ettei toiminnasta aiheudu maaperän pilaantumista, alueen roskaantumista eikä muuta haittaa tai vaaraa ympäristölle (määräys 17).

Määräyksellä 18 varmistetaan tiedonkulku ja riittävän nopeat korjaavat toimenpiteet tilanteissa, joissa ympäristölle on aiheutunut tai on vaarassa aiheutua suurta haittaa.

Toiminnan tarkkailuvelvoite ja mahdollisesti syntyvien laitevikojen yms. vaurioiden välitön korjausvelvoite on annettu sen varmistamiseksi, ettei toiminnasta aiheudu suoraa valumia maaperään, pintavesiin tai pohjaveteen (määräys 19).

Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista (*selvilläolovelvollisuus*). (määräys 20).

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Lupamääräykset 21-25 on annettu tiedonsaannin turvaamiseksi sekä valvonnan järjestämiseksi. Raportointitietojen perusteella voidaan seurata toiminnan lainmukaisuutta suhteessa annettuihin määräyksiin.

Jälkihoitoon liittyvät määräykset on annettu maa-ainesten ottamisen aiheuttamien maisema- ja ympäristöhaittojen vähentämiseksi. Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää luvan tarkistamista. Toiminnan lopettamisesta ja lopputarkastuksesta koskevalla määräyksellä halutaan varmistua siitä, että alueella on tehty tarvittavat toimet alueen tulevaa käyttöä varten. Tarkastuksella varmistetaan mm. se, että toimintoihin liittyneet ympäristöriskit on poistettu ja alue on siistitty. (määräykset 26, 27 ja 29).

Maa-aineslain 13 a §:n mukaan jos lupaan perustuva oikeus maa-ainesten ottamiseen siirretään toiselle, on siirrosta viipymättä ilmoitettava lupaviranomaiselle. Luvan aikaisempi haltija vastaa kuitenkin kaikista lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes hänen tilalleen on hakemuksesta hyväksytty toinen. Maa-aineslain 16 a §:n mukaan jos luvan haltija on asetettu konkurssiin eikä lupaa kuuden kuukauden kuluessa konkurssin alkamisesta ole 13 a §:n mukaisesti siirretty toiselle tai konkurssipesä ole ilmoittanut jatkavansa luvan tarkoittamaa toimintaa, lupaan perustuva oikeus maa-ainesten ottamiseen raukeaa ja lupaan liittyvät velvoitteet on täytettävä jo otetun maa-ainesmäärän osalta. (määräys 28).

### Vastaus Pohjois-Pohjanmaa museon lausuntoihin

Pohjois-Pohjanmaan museon vaatimus siitä, että tervahauta ja tervapirtti rajataan ja aidataan museon määrittelemien suojavyöhykkeiden kanssa kokonaisuudessaan suunnittelualueen ulkopuolelle, on huomioitu täydennyksessä lupahakemuksessa ja lupamääräyksessä 13.

### Vastaus A:n mielipiteeseen

Karttatarkastelun perusteella Vaalan kunnassa, kiinteistöllä RN:o 785-874-1-0 (Jaalangan Yhteismetsä) sijaitsevan maa- ja kalliokiviaineskohteen etäisyys on noin 19 kilometriä luoteeseen Paltamon kunnan Kivesvaaralla olevasta Jättiläisenmaasta. Ympäristönsuojelulain 43 §:n mukaan lupaviranomaisen on ennen asian ratkaisemista varattava niille, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea (asianosainen), tilaisuus tehdä muistutuksia lupa-asian johdosta. Muille kuin asianosaisille on varattava tilaisuus ilmaista mielipiteensä. Ottamisalueen etäisyydestä mielipiteen A esittäjän yritystoimintaan (noin 19 km) johtuen Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että yhteislupahakemus ei suoraan koske mielipiteen esittäjän A etuutta, joten A:n mielipidettä ei ole otettu huomioon lupapäätöksessä ja lupamääräyksissä.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

A:n mielipiteessä on liitteenä Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelle jätetty vetoamus koskien Turkkiselän tuulivoimapuistohanketta, jossa toimivaltainen viranomaisena on Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus. Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelle jätettyä vetoamusta ei käsitellä Oulunkaaren ympäristölautakunnassa.

### Vastaus Suomen luonnonsuojeluliiton Kainuun piiri ry:n ja Paltamon luonto ry:n mielipiteeseen

Maa- ja kalliokiviaineksen ottaminen, louhinta ja murskaus toteutettuna täydennetyn lupahakemuksen, ottamissuunnitelman ja tässä yhteislupapäätöksessä esitettyjen lupamääräysten mukaisesti täyttää maa-aineslain 6 §:ssä esitetyt edellytykset, joilla lupa on myönnettävä. OX2 Finland Oy on esittänyt asianmukaisen ottamissuunnitelman, eivätkä ottaminen tai sen järjestelyt ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa.

Toiminnan luontovaikutuksia hakija on selvittänyt hakemuksen ottamissuunnitelmassa. Hakijan mukaan alueen luonnonolosuhteita ja luontoarvoja on selvitetty myös tuulivoimapuiston YVA-menettelyn yhteydessä. YVA-menettelyssä toimivaltainen viranomaisena on Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus. Suunniteltu ottamistoiminta ei sijaitse Iso Lehmisuon alueella. Hakemuksessa esitetyllä toiminta-alueella ei sijaitse metsälain kohteita, jotka on rajattu hakemuksessa ulkopuolelle ja huomioitu lupamääräyksessä 14.

Suunniteltu ottamistoiminta ei sijaitse lain vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä (1299/2004) 2 a luvun 10 b §:n mukaisella luokitellulla pohjavesialueella. Etäisyys lähimpään vakituksessa asuinkäytössä olevaan rakennukseen on noin 3,9 km suunnitellulta ottamisalueelta koilliseen. Lähimpiin vapaa-ajan asuinkäytössä oleviin rakennuksiin etäisyys on noin 3,2-3,4 km. Ennalta arvioiden toiminnasta ei aiheudu kyseisellä sijoituspaikalla ympäristönsuojelulain 49 §:ssä tai naapuruuksuhdelain 17 §:ssä mainittuja seurauksia. Pölyn mahdollisesti aiheuttaman haitan vähentäminen on huomioitu ottamissuunnitelmassa ja lupamääräyksessä 15. Melun ja pölyn tarkkailu on huomioitu lupamääräyksessä 19. Räjähdeaineet on huomioitu lupamääräyksessä 16. Louhokseen kertyvän ja sieltä pumpattavan veden johtaminen on huomioitu lupamääräyksessä 12. Louhokseen kertyvän ja sieltä pumpattavan veden laadun tarkkailu on huomioitu lupamääräyksessä 20.

Mielipiteessä kallioperä ja vesien käsittely kirjoitetaan seuraavasti: *"Lupaa on haettu huomioimatta kaivannaisjäteasetuksen ja direktiivin normeja ja on siten yksiselitteisesti laitton"* ja *"Koska lupaa on haettu tunnettujen malminetsinnän kohteena olleiden geofysikaalisten anomalioiden*



## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

*läheisyyteen, on tässä erityinen riski.*” Mieli­p­iteessä ei ole tarkennettu, minkä direktiivin normeista on kysymys eikä käy tarkemmin ilmi, mitkä tunnetut malminetsinnän kohteena olleet geofysikaaliset anomaliat ovat kyseessä. Mieli­p­iteessä mainitaan: ”*Lähistöltä on lohkarehavaintoja ml. uraani- ja torium pitoinen kivi.*” Mieli­p­iteestä ei käy tarkemmin ilmi lohkarehavaintojen sijaintia, etäisyyttä eikä kuvausta pitoisuuksista. Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että hakija on esittänyt hakemuksessaan ja Suomen luonnonsuojeluliiton Kainuun piiri ry:n ja Paltamon luonto ry:n mieli­p­iteeseen esittämässään vastineessa riittävät selvitykset suunnitellun ottamistoiminnan kohteena olevan kallioperän laadusta ja louhintakelpoisuudesta. Hakija on esittänyt hakemuksessaan riittävän kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman.

### PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Tämä päätös on voimassa **31.12.2027** saakka, johon mennessä kaikki ottamisaluetta koskevat jälkihoitotyöt on suoritettava.

### PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Maa-ainesten ottaminen voidaan aloittaa lupapäätöksen tultua lainvoimaiseksi. Ennen ottamistoiminnan aloittamista hakijan on toimitettava Oulunkaaren ympäristölautakunnalle päätöksessä määrätty vakuus.

### SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 2, 5-12, 14-17, 19-20, 22, 27, 34, 39, 42-45, 47 a, 48-49, 52-53, 58, 62, 66, 70, 83-87, 96, 111-114, 123, 167-170, 190-191, 199, 205 § ja liite 1.

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-4 ja 11-15 §.

Maa-ainelaki (555/1981) 1, 3-7, 10-16 a, 19-21, 23 a ja 23 b §.

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005), 1-4 §, 6-9 §.

Jätelaki (646/2011) 1, 6, 8, 12-13, 17, 28-29, 72, 91, 118-123 ja 126 §.

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 1, 7-10 ja 33 §.

Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013) 4 §.

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010).

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetun asetuksen muuttamisesta (314/2017).

Naapuruussuhdelaki (26/1920) 17 §.

Oulunkaaren ympäristölautakunnan (26.11.2020 § 90) hyväksymä maksujen määräytymisperusteet.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätöksestä tiedotetaan julkisesti kuuluttamalla maa-aineslain 19 §:n ja ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös Vaalan kunnan verkkosivuilla.

### VAKUUS

Luvan haltijan tulee jättää Oulunkaaren ympäristölautakunnalle lupamääräysten noudattamiseksi 26.11.2020 § 90 maksutaulukon mukainen vakuus (maa-aineslaki 12 §). Vakuus on 1500 € ottamisalueen hehtaaria kohti, lisättynä 0,04 € hyväksytyn kokonaisottomäärän jokaista kuutiota kohti. Vakuuden määrä lupamääräysten noudattamiseksi on:

$$11,94 \text{ ha} \times 1500 \text{ €/ha} + 333\,200 \text{ m}^3 \times 0,04 \text{ €/m}^3 = \mathbf{31\,238 \text{ €}}$$

Vakuuden on oltava voimassa vähintään 31.3.2028 saakka. Oulunkaaren ympäristölautakunnalla on kustannustason oleellisesti muuttuessa oikeus tarkistaa vakuuden suuruus.

### MAKSUT JA NIIDEN PERUSTEET

Tämän maa-aines- ja ympäristöluvan käsittelymaksu on **4702,26 €**

Maksuissa noudatetaan Oulunkaaren ympäristölautakunnan 26.11.2020 § 90 hyväksymää maksutaksaa, jonka mukaan maa-aineslupahakemuksen käsittelymaksu on hakemuksessa esitetyn kokonaisottomäärän ( $k\text{-m}^3$ ) mukaan 10,52 €/1000  $\text{m}^3$ , kuitenkin vähintään 400 € ja enintään 5260 €. Yhteislupahakemuksen käsittelymaksu määräytyy siten, että maa-aineslupahakemuksen käsittelymaksu peritään täysimääräisenä ja lisäksi peritään ympäristöluvan käsittelymaksu 30 % alennettuna. Kivenlouhinnan ja murskaamisen ympäristölupahakemuksen taksan mukainen käsittelymaksu on 1 710,00 €.

#### Valvontamaksu

Lisäksi hakijan on maksettava jälkitöiden hyväksymiseen saakka voimassa olevan taksan mukainen vuosittainen valvontamaksu. Yhdistetyn maa-aines- ja ympäristölupakohteen valvontamaksu on 7,63 € sallittua kokonaismäärän tuhatta kuutiota kohti, kuitenkin vähintään 329 € ja enintään 3945 €. Yhdistetyn maa-aines- ja ympäristölupakohteen (ns. yhteislupakohde) valvontamaksu on edellä mainittu vuosittainen valvontamaksu ja lisäksi 263 €.

### MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Liitteenä valitusosoitus.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

YMPÄRISTÖJOHTAJAN PÄÄTÖSESITYS

Ympäristölautakunta hyväksyy valmistelijan päätösesityksen.

Päätös Ympäristölautakunta hyväksyi päätösesityksen yksimielisesti.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Maa-aines- ja ympäristölupa, toiminnan olennainen muuttaminen, Exilion Tuulihankkeet Ky, Kaksoismaa, Isokangas, Kuivaniemi, li

OULYMP 27.10.2022 § 90  
28/11.01.00/2022

**ASIA** Exilion Tuulihankkeet Ky:n maa-aines- ja ympäristölupahakemus kalliokiviaineksen ottamista, louhintaa ja murskausta koskevan maa-aines- ja ympäristöluvan voimassaoloajan jatkamiseen lin kunnan Kuivaniemellä sijaitsevalla kiinteistöllä Kaksoismaa RN:o 139-407-274-3.

Päätös sisältää ratkaisun maa-aineslain 21 §:n ja ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesta hakemuksesta toiminnan aloittamiseksi mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

**HAKIJA** **Exilion Tuulihankkeet Ky**  
Aleksanterinkatu 17  
00100 Helsinki  
y-tunnus 3163458-3

**VALMISTELIJA** Ympäristötarkastaja Kaisa Pikkarainen p. 050 395 0366.

### LUVAN HAKEMISPERUSTE

Maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiseen ja ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan on oltava lupa. Ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7 c) mukaan luvanvaraista toimintaa on kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maarakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää ja kohdan 7 e) mukaan sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää.

Maa-aineslain 10 §:n 3 momentin mukaan, jos maa-aineslain mukainen lupa on myönnetty kymmentä vuotta lyhyemmäksi ajaksi ja lupa-ajan päättyessä osa myönnetyn luvan maa-aineksista on vielä ottamatta, voidaan lupa-aikaa jatkaa niin, että kokonaisajaksi tulee enintään kymmenen vuotta. Määräaikaa jatkettaessa voidaan lupamääräyksiä muuttaa tai antaa uusia lupamääräyksiä.

Ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaan ympäristöluvanvaraisen toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun toiminnan olennaiseen muuttamiseen on oltava lupa.

Maa-aineslain 4 a §:n ja ympäristönsuojelulain 47 §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN

Ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaan toiminnan muuttamista koskevan lupahakemuksen ratkaisee se viranomainen, jonka toimivaltaan kuuluu ratkaista vastaavaa uutta toimintaa koskeva hakemus.

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen viranomainen maa-aineslain 7 §:n ja ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (713/2014) 2 §:n 2 momentin kohtien 6 a ja b perusteella. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen käsiteltäviin lupa-asioihin kuuluvat kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maanrakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää ja tietyille alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää. Iin kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii Oulunkaaren ympäristölautakunta.

### ASIAN VIREILLETULO

Maa-aines- ja ympäristölupahakemus on jätetty Oulunkaaren ympäristöpalveluille 8.9.2022. Hakemusta on täydennetty 9.9.2022 vuosittaisten louhinta- ja murskausmäärien ja vuorokautisten toiminta-aikojen osalta sekä toimittamalla hakemus aloittaa toiminta ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta.

### ALUEEN SIJAINTI

Maa-ainesten ottamisalue sijaitsee Iin kunnan Kuivaniemellä kiinteistöllä Kaksoismaa RN:o 139-407-274-3 (palsta 2) noin 26 kilometriä Iin keskustasta pohjoiseen ja noin 3,4 kilometriä Kuivaniemen kylästä kaakkoon.

### LUVAT JA SOPIMUKSET

Luvan hakija on tehnyt kiinteistön Kaksoismaa RN:o 139-407-274-3 omistajien kanssa kirjallisen kiviaineksen ottoa koskevan käyttöoikeussopimuksen. Käyttöoikeussopimus on voimassa 31.12.2026 asti.

Oulunkaaren ympäristölautakunta on päätöksellään 28.10.2021 § 172 myöntänyt Exilion Tuulihankkeet Ky:lle maa-aines- ja ympäristöluvan kalliokiviaineksen ottamiseen, louhintaan ja murskaukseen Iin kunnan Kuivaniemellä kiinteistöllä Kaksoismaa RN:o 139-407-274-3. Maa-aines- ja ympäristölupa on voimassa 31.10.2022 saakka. Maa-aines- ja ympäristöluvan mukaista maa-ainesten ottotoimintaa ei ole aloitettu.

### ALUEEN KAAVOITUSTILANNE JA YMPÄRISTÖ

Ottamisalue ei sijaitse asemakaavoitetulla alueella. Isokankaan tuulivoimapuiston osayleiskaavassa ottamisalue on merkitty maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M-1). Kaavamääräyksen mukaan M-1 alue on varattu pääasiassa metsätaloutta varten. Alueelle saa sijoittaa tuulivoimaloita niille erikseen osoitetuille alueille sekä niitä varten huoltoteitä ja teknisiä verkkoja. Maa- ja metsätaloutta palveleva rakentaminen tulee sijoittaa vähintään 240 metrin etäisyydelle

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

tuulivoimaloista tai rakentamattomasta tuulivoimaloille osoitetusta alueesta. Ottamisalueen etäisyys lähimpiin osayleiskaavan mukaisiin tuulivoimaloiden ohjeellisiin sijaintipaikkoihin on noin 500 metriä. Noin 200 metriä etelä-kaakkoon ottamisalueesta sijaitsee luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue (luo-1), Hoikkakangas E. Kyseessä on metsälain 10 §:n mukainen vähäpuustoinen suo. Kaavamääräyksen mukaan alueiden suunnittelussa ja toteutuksessa on otettava huomioon luontoarvot ja alueen luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeän luonteen turvaaminen. Pohjois-Pohjanmaan vaihemaakuntakaavassa ottamisalue sijoittuu poronhoitoalueelle.

Ottamisalue ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle. Lähin pohjavesialue on Korkiakankaan vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue (11292002, luokka 1), joka sijaitsee noin 3,0 kilometriä ottamisalueesta pohjoiseen.

Karttatarkastelun perusteella lähin vakituksessa asuinkäytössä oleva rakennus sijaitsee noin 2,8 kilometriä ottamisalueesta lounaaseen ja lähin vapaa-ajan asuinkäytössä oleva rakennus noin 3,5 kilometriä länteen. Ottamisalueesta noin 1,0 kilometriä lounaaseen sijaitsee asuinrakennus, joka KTJ:n rakennustietojen mukaan on tuhoutunut.

Lähin kiinteä muinaisjäänös, Kuivaniemi Isokangas röykkiöt (292010040), sijaitsee noin 1,1 kilometriä ottamisalueesta itä-koilliseen.

Lähin luonnonsuojelualue, yksityinen luonnonsuojelualue Kuusisto (YSA234218) sijaitsee noin 1,5 kilometriä ottamisalueesta koilliseen. Lähin Natura-alue on Tuuliaapa - Iso-Heposuon Natura-alue (SCI, SPA FI1101402), joka sijaitsee noin 3,3 kilometriä ottamisalueesta itään.

Lähin vesistö, Saukkojärvi, sijaitsee ottamisalueesta noin 1,3 kilometriä pohjoiseen.

Hakemuksen mukaan Hoikkasuon pohjoisosalle ulottuvalle pienehkölle kumpareelle sijoittuva ottoalue on metsämaastoa, jossa maanpinnan korkeus on likimain tasolla +41...+42. Maaperäkartan perusteella kallio on pienellä alueella paikoin näkyvissä, enimmäkseen kuitenkin enimmillään 1 metrin paksuisen irtomaakerroksen peittämä.

## TOIMINNAN KUVAUS

### Haettu muutos

Exilion Tuulihankkeet Ky hakee muutosta Oulunkaaren ympäristölautakunnan päätöksellään 28.10.2021 § 172 myöntämään kalliokiviaineksen ottamista, louhintaa ja murskausta koskevaan maa-aines- ja ympäristölupaan. Lainvoimainen yhteislupa on voimassa 31.10.2022 saakka. Yhteisluvulle haetaan jatkolupaa, koska suunnitellun toiminnan aloittaminen on ulkoisten seikkojen vuoksi viivästynyt. Jatkolupaa haetaan noin 5 vuoden ajaksi huomioiden se, että ottotoimintaa varten laadittu kiviainessopimus on voimassa 31.12.2026 asti. Ainoa yhteislupa haettava muutos on luvan voimassaoloajan jatkaminen. Kalliokiviaineksen ottamis-, louhinta- ja murskaustoiminta järjestetään muutoin voimassa olevan lainvoimaisen yhteisluvan ja sen lupamääräysten mukaisesti.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Ottamisesta laadittuja suunnitelmia on täydennetty lainvoimaisen yhteisluvan lupaehtojen mukaisesti. Ottamissuunnitelmat on laadittu ETRS-TM35FIN koordinaatistossa ja N2000 korkeusjärjestelmässä.

Alueelta louhitaan ja murskataan kalliokiviainesta ottamisalueen välittömään ympäristöön rakennettavan Isokankaan tuulivoimapuiston rakentamistarpeisiin. Alueella oleva puusto on aiemmin hakattu ja alue on taimikkovaiheessa.

Lainvoimaisen yhteisluvan mukaisen ottamisalueen koko on noin 3,0 hehtaaria. Kalliokiviaineksen kokonaisottomäärä on 80 000 k-m<sup>3</sup>. Alin sallittu ottotaso on +32,0 (N2000), mikä tarkoittaa noin 9-10 metrin ottamissyvyyttä. Alueella louhitaan kiviainesta enintään 224 000 tonnia vuodessa ja murskataan enintään 150 000 tonnia vuodessa. Räjähdykset, rikotus, poraaminen, murskaaminen, kuormaaminen ja kuljetus tehdään maanantaista perjantaihin klo 7-22.

### Hakemus toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta

Exilion Tuulihankkeet Ky hakee lupaa aloittaa hakemuksen mukainen toiminta muutoksenhausta huolimatta (YSL 199 § ja MAL 21 §). Hakemuksen mukaan aloittamislupaa on haettu, koska Isokankaan tuulivoimapuiston rakentaminen on tarkoitus aloittaa vielä kuluvan vuoden lopulla, ja heti rakentamisen aloitusvaiheessa tarvitaan kiviaineksia rakentamisen tarpeisiin. Mikäli kiviaines joudutaan tuomaan puiston ulkopuolelta, lisää se liikennettä ja kuormitusta puiston ulkopuolisessa tieverkossa. Hakija ei ole esittänyt ehdotusta vakuudeksi niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa.

## ASIAN KÄSITTELY

### Hakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Pudasjärven kaupungin verkkosivulla 12.9.-19.10.2022. Tieto kuulutuksesta on julkaistu myös lin kunnan verkkosivuilla. Hakemuksesta on ilmoitettu kirjallisesti suunnitellun ottamisalueen lähialueen kiinteistöjen omistajille.

### Lausunnot

Hakemuksesta ei ole pyydetty lausuntoja.

### Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta on jätetty yksi muistutus.

Muistuttaja A 18.9.2022:

*”En puolla jatkoajan myöntämistä maa-aines- ja ympäristöluvalle kiviaineksen ottamiseen, louhintaan ja murskaamiseen kiinteistöllä RN:o 139-407-274-3 luonnolle aiheutuvan pysyvän lisähaitan vuoksi.”*

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Hakijan kuuleminen

Hakija toimitti 22.9.2022 sähköpostitse vastineen annettuun muistutukseen todeten seuraavaa:

*"Muistutuksen antaja on sähköpostitse jättänyt 18.09.2022 muistutuksen (28/2022), jossa hän ei puolla jatkoajan myöntämistä tilalle Kaksoismaa 139-407-274-3 haetulle maa-aines- ja ympäristöluvalle kiviaineksen ottamiseen, louhintaan ja murskaamiseen. Perusteena on valittajan näkemyksen mukaan luonnolle aiheutuva pysyvä lisähaitta.*

*Vastine: Suunniteltu ottoalue sijoittuu Isokankaan tuulivoimaosayleiskaava-alueen sisälle. Kaavassa alue on merkinnällä M-1, maa- ja metsätalousvaltainen alue. Ottoalueelta on kaadettu puusto useita vuosia sitten ja nyt alueella kasvaa nuorta taimikkoa. Luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue (luo-1), Hoikkakangas E sijaitsee n. 200 m etelä-kaakkoon ottoalueelta lähellä tuulivoimalan WT3 rakennuspaikkaa. Lähin luonnonsuojelualue on yksityinen luonnonsuojelualue Kuusisto (YSA234218) ja se sijaitsee noin 1,5 km etäisyydellä suunnitellusta ottamisalueesta koilliseen. Lähin Natura-alue (SCI, SPA F11101402 sijaitsee noin 3,3 km päässä suunnitellusta ottamisalueesta itään.*

*Hakija katsoo, että haettu kiviainesotto sijoittuu kaavoitetun tuulivoimapuiston sisälle ja ottotoiminta tehdään tuulipuiston rakentamisen yhteydessä, jolloin alueelle rakennetaan tieverkosto, nostoalueet, voimalaperustukset ja kaapeliverkosto eikä otto maiseman muuttuessa aiheuta luonnolle pysyvää lisähaittaa. Lisäksi hakija pyytää huomioimaan, että ottotoiminnan tapahtuessa rakentamisalueen sisällä kiviaineskuljetuksista ympäristölle aiheutuva haitta on mahdollisimman vähäinen. Ottotoiminnan päätyttyä ottoalue maisemoidaan."*

### ASIAN VALMISTELIJAN PÄÄTÖSESITYS

Oulunkaaren ympäristölautakunta muuttaa päätöksellään Oulunkaaren ympäristölautakunta 28.10.2021 § 172 myöntämän maa-aines- ja ympäristöluvan voimassaoloaikaa siten, että maa-aines- ja ympäristölupa on voimassa 31.12.2026 saakka, johon mennessä kaikki ottamisaluetta koskevat jälkihoitotyöt on suoritettava.

Oulunkaaren ympäristölautakunta muuttaa maa-aines- ja ympäristölupapäätöksessä Oulunkaaren ympäristölautakunta 28.10.2021 § 172 määrätyn maa-aineslain 12 §:n mukaisen 7 700 euron vakuuden voimassaoloaikaa koskevaa määräystä siten, että vakuuden on oltava voimassa vähintään 30.6.2027 saakka.

Toiminnassa on noudatettava tätä päätöstä ja niiltä osin, kun tässä päätöksessä ei ole määrätty, toimintaa koskevaa lainvoimaista lupapäätöstä Oulunkaaren ympäristölautakunta 28.10.2021 § 172.

### PERUSTELUT

Asiassa on kyse Oulunkaaren ympäristölautakunnan päätöksellään 28.10.2021 § 172 Exilion Tuulihankkeet Ky:lle myöntämän kalliokiviaineksen ottamista, louhintaa ja murskausta lin kunnan



## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Kuivaniemellä sijaitsevalla kiinteistöllä Kaksoismaa RN:o 139-407-274-3 koskevan maa-aines- ja ympäristöluvan voimassaoloajan jatkamisesta. Hakija on jättänyt hakemuksen Oulunkaaren ympäristölautakunnalle maa-aineslain 10 §:n 3 momentin ja ympäristönsuojelulain 29 §:n nojalla.

Oulunkaaren ympäristölautakunta on asiasta saamiensa selvitysten perusteella muuttanut luvan voimassaoloaikaa maa-aineslain 10 §:n 3 momentin ja ympäristönsuojelulain 29 §:n nojalla. Maa-aines- ja ympäristöluvan lupamääräyksiä ei ole ollut tarpeen muuttaa tai täsmentää.

Oulunkaaren ympäristölautakunta on ratkaisussaan ottanut huomioon ympäristönsuojelulain, maa-aineslain ja jätelain tavoitteet ja yleiset periaatteet sekä näiden lakien ja niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Lähtökohtana ratkaisussa on ollut hakemus ja hakijan esittämät perustelut muutoksen hakemiselle.

Maa-aineslain 10 §:n 3 momentin mukaan, jos maa-aineslain mukainen lupa on myönnetty kymmentä vuotta lyhyemmäksi ajaksi ja lupa-ajan päättyessä osa myönnetyn luvan maa-aineksista on vielä ottamatta, voidaan lupa-aikaa jatkaa niin, että kokonaisajaksi tulee enintään kymmenen vuotta. Määräaikaa jatkettaessa voidaan lupamääräyksiä muuttaa tai antaa uusia lupamääräyksiä. Lupaa ei kuitenkaan saa jatkaa, jos alueelle on tullut voimaan maankäyttö- ja rakennuslaissa tarkoitettu asemakaava tai oikeusvaikutteinen yleiskaava taikka saman lain 38 tai 53 §:ssä tarkoitettu toimenpiderajoitus. Lupa-aikaa voidaan jatkaa ilman maa-aineslain 7 §:ssä sekä maa-ainesasetuksessa säädettyjä lausuntoja.

Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että toimittaessa hakemuksen ja tämän päätöksen ja muilta osin lainvoimainen maa-aines- ja ympäristöluvan OULYMP 28.10.2021 § 172 mukaisesti Exilion Tuulihankkeet Ky:n kalliokiviaineksen ottamis-, louhinta- ja murskaustoiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi.

Ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaan ympäristöluvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta aiheudu toiminnalle asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijaintipaikka huomioon ottaen yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolojen huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella tai eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta räsytystä.

Ottamisalue sijoittuu Isokankaan tuulivoimapuiston osayleiskaavassa (hyväksytty lin KValt 27.2.2017 § 8) maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M-1) merkitylle alueelle. Oulunkaaren ympäristöpalvelut katsoo, että hakemuksen mukainen toiminta ei vaikeuta alueen käyttämistä kaavassa varattuun tarkoitukseen. Ottamisalue sijoittuu pronhoitolain mukaisella pronhoitoalueelle. Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että luvan mukaisesta toiminnasta ei aiheudu huomattavaa haittaa pronhoidolle. Ottamisalue ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Toiminta-alueen etäisyys asutukseen ja esitetyt haittojen torjuntatoimet huomioiden ottotoiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu melu- tai pölyhaittaa asutukselle.

Lainvoimaisen maa-aines- ja ympäristöluvan OULYMP 28.10.2021 § 172 mukaiseen toimintaan verrattuna toiminnan vaikutukset ympäristöön muuttuvat vain vähäisesti. Luvan voimassaoloajan jatkaminen ei lisää toiminnan päästöjä ja ympäristövaikutuksia hetkellisesti tai vuositasolla tarkasteltuna, mutta pidentää toiminnan ja siten sen ympäristövaikutusten kestoa.

Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että maa-aines- ja ympäristöluvassa OULYMP 28.10.2021 § 172 annetut määräykset toiminnan päästöjen ja ympäristövaikutusten vähentämiseksi ja toiminnan tarkkailemiseksi ovat riittäviä, eikä maa-aines- ja ympäristölupaan ole tarpeen tehdä muita muutoksia tai tehdä lupaan täsmennyksiä tai lisäyksiä.

Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että toiminta kyseisellä paikalla täyttää luvan myöntämisen edellytykset, mikäli tätä päätöstä ja maa-aines- ja ympäristöluvassa OULYMP 28.10.2021 § 172 annettuja lupamääräyksiä noudatetaan ja muuten toimitaan lupahakemuksissa esitetyllä tavalla. Toiminnan voidaan katsoa täyttävän myös parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimukset.

Haettu luvan muutos ei aiheuta muutoksia toiminnassa syntyviin kaivannaisjätteisiin ja niiden jätehuoltoon. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on hakemuksen liitteenä. Siinä on esitetty tarpeelliset tiedot toiminnassa syntyvistä kaivannaisjätteistä, niiden varastoinnista ja hyödyntämisestä.

Luvan hakija on tehnyt kiinteistön Kaksoismaa RN:o 139-407-274-3 omistajien kanssa kirjallisen kiviaineksen ottoa koskevan käyttöoikeussopimuksen. Käyttöoikeussopimus on voimassa 31.12.2026 asti.

### Vastaus A:n muistutukseen

Hakijalla on hakemuksen mukaisella ottamisalueella lainvoimainen maa-aines- ja ympäristölupa kalliokiviaineksen ottamiseen, louhimiseen ja murskaamiseen, joka on myönnetty noin vuosi sitten. Tällä päätöksellä muutetaan ainoastaan lainvoimaisen maa-aines- ja ympäristöluvan voimassaoloaikaa. Muilta osin toiminta tulee järjestää lainvoimaisen maa-aines- ja ympäristöluvan mukaisesti. Toiminnan ympäristövaikutukset eivät lisäänty verrattuna lainvoimaisen maa-aines- ja ympäristöluvan mukaiseen toimintaan, koska mm. ottamistoiminnan sijainti, laajuus ja toteuttamistapa eivät muutu. Ottoalueelta on kaadettu puusto useita vuosia sitten ja nyt alueella kasvaa nuorta taimikkoa. Ottamisalue ei sijoitu suojelualueelle, eikä sellaisen välittömään läheisyyteen. Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että toimittaessa hakemuksen ja tämän päätöksen ja muilta osin lainvoimainen maa-aines- ja ympäristöluvan OULYMP 28.10.2021 § 172 mukaisesti toiminnasta ei aiheudu haitallisia vaikutuksia noin 200 metriä ottamisalueesta etelä-kaakkoon sijaitsevaan metsälain 10 §:n mukaisen

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

vähäpuustoiseen suoalueeseen. Ottamisalue ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle.

### PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Maa-ainesten ottaminen voidaan aloittaa muutoksenhausta huolimatta (MAL 21 § ja YSL 199 §). Ennen ottamistoiminnan aloittamista tulee asettaa tässä päätöksessä määrätty vakuus.

Koska maa-ainesten ottamistoiminta sijoittuu lainvoimaisen maa-aines- ja ympäristöluvan mukaiselle maa-ainesten ottamisalueelle ja lainvoimaista maa-aines- ja ympäristölupaa muutetaan vain sen voimassaoloajan osalta, Oulunkaaren ympäristölautakunta katsoo, että toiminnan aloittaminen lupapäätöstä noudattaen ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

### SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014) 2, 5-12, 14-17, 19-20, 22, 27, 29, 34, 35, 39-40, 42-45, 47 a, 48-49, 52-53, 58, 62, 66, 70, 83-87, 96, 111-114, 123, 167-170, 190-191, 199, 205 § ja liite 1.  
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-4 ja 11-15 §.  
Maa-aineslaki (555/1981) 1, 1a, 3-7, 10-14, 19-21, 23a ja 23b §.  
Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005) 1-4 ja 6-9 §.  
Jätelaki (646/2011) 1, 6, 8, 12-13, 17, 28-29, 72, 91, 118-123 ja 126 §.  
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 7-10 ja 20 §.  
Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010)  
Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013) 4 §.  
Oulunkaaren ympäristölautakunnan 24.2.2022 § 20 hyväksymä ympäristönsuojelua ja maa-aineksia koskevien suoritteiden maksutaksa

### PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätöksestä tiedotetaan julkisesti kuuluttamalla hallintolain 62 a §:ssä säädetyllä julkisella kuulutuksella (MAL 19 § ja YSL 85 §). Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös lin kunnan verkkosivuilla.

#### Ote pöytäkirjasta:

Hakija  
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus  
Muistuttaja

### VAKUUS

Luvan hakijan tulee jättää maa-aineslain 21 §:n ja ympäristönsuojelulain 199 §:n mukainen 3 850 euron vakuus, jotta lupapäätöstä voidaan noudattaa ennen kuin se on saanut lainvoiman. Tämä vakuus palautetaan, kun päätös on saanut lainvoiman ja lupapäätöksessä Oulunkaaren ympäristölautakunta 28.10.2021 § 172 määrätty MAL 12 §:n mukainen vakuus on asetettu.

### MAKSUT

#### Lupahakemuksen käsittelymaksu

Tämän maa-aines- ja ympäristöluvan käsittelymaksu on **1 007,25 €**.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Maksuissa noudatetaan Oulunkaaren ympäristölautakunnan 24.2.2022 § 20 hyväksymää ympäristönsuojelua ja maa-aineksia koskevien suoritteiden maksutaksaa, jonka mukaan hakemuksen, joka koskee maa-ainesluvan voimassaoloajan jatkamista lupamääräyksiä muuttamatta (maa-aineslaki 10 § 3 momentti) käsittelymaksu on 400,00 €. Yhteislupahakemuksen käsittelymaksu määräytyy siten, että maa-aineslupahakemuksen käsittelymaksu peritään täysimääräisenä ja lisäksi peritään ympäristöluvan käsittelymaksu 30 % alennettuna. Kivenlouhinnan ja murskaamisen ympäristölupahakemuksen taksan mukainen käsittelymaksu on 1 735,00 €. Maksutaksan 5.3 §:n mukaan kun kyseessä on ympäristöluvan varaisen toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §), ympäristöluvan käsittelymaksu voidaan määrätä enintään 50 prosenttia edellä esitetyn mukaista maksua pienemmäksi.

### Valvontamaksu

Lisäksi hakijan on maksettava jälkitöiden hyväksymiseen saakka voimassa olevan maksutaksan mukainen vuosittainen valvontamaksu. Valvontamaksu on tällä hetkellä 7,74 € sallittua kokonaisottomäärän tuhatta kuutiota kohti, kuitenkin vähintään 335,00 € ja enintään 4000,00 € vuodessa. Yhdistetyn maa-aines- ja ympäristölupakohteen (ns. yhteislupakohde) valvontamaksu on edellä mainittu vuosittainen valvontamaksu ja lisäksi 265,00 €.

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Liitteenä valitusosoitus.

## YMPÄRISTÖJOHTAJAN PÄÄTÖSESITYS

Ympäristölautakunta hyväksyy valmistelijan päätösesityksen.

## PÄÄTÖS

Ympäristölautakunta hyväksyi päätösesityksen yksimielisesti.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Ympäristöpalvelujen neuvottelukunnan järjestäytyminen

OULYMP 27.10.2022 § 91  
1244/00.00.01.00/2022

Valmistelija ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi, puh. 0400 433 998

Ympäristöpalvelujen neuvottelukunta ei ole vielä kokoontunut nykyisellä valtuustokaudella.

Neuvottelukunnasta on todettu Yhteistyösopimuksessa Oulunkaaren ympäristöpalveluista (4 §) seuraavaa: *"Oulunkaaren ympäristöpalvelujen järjestämisessä on kuntien välisenä yhteistyöelimenä ympäristöpalvelujen neuvottelukunta, joka käsittelee mm. palvelujen strategisia linjauksia, toiminnan yleissuunnittelua ja arviointia sekä palvelutasoa ja taloutta koskevia asioita. Kukin kunta valitsee neuvottelukuntaan yhden jäsenen. Lisäksi neuvottelukuntaan kuuluu Oulunkaaren ympäristöpalvelujen johtava viranhaltija ja ympäristölautakunnan jäsenet (jäsenen estyessä henkilökohtainen varajäsen). Neuvottelukunta kokoontuu tarvittaessa tai vähintään kerran vuodessa."*

Oulunkaaren ympäristölautakunta päätti siirtää lausunnon Vaalan eläinlääkintätilasta neuvottelukunnan käsiteltäväksi. Päätös OULYMP 29.09.2022 § 86 Lausunto Vaalan eläinlääkintätilasta on tämän asian liitteenä.

Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta päättää pyytää Pudasjärven kaupunkia sekä lin, Vaalan ja Utajärven kuntia nimeämään yhden luottamushenkilöjäsenen, joka ei ole ympäristölautakunnan jäsen tai varajäsen, Oulunkaaren ympäristöpalvelujen neuvottelukuntaan nykyisen jäljellä olevan valtuustokauden ajaksi (31.5.2025 saakka). Nimeäminen pyydetään tekemään 30.11.2022 mennessä.

Päätös Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Liitteet PTK-LIITE 1: Lausunto Vaalan eläinlääkintätilasta

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Sitoumus HELLI - Hyvinvointia eläinterveysalalle hankkeeseen

OULYMP 27.10.2022 § 92  
1251/00.01.04/2022

Valmistelija ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi puh. 0400 433 998

Savonia-ammattikorkeakoulu hakee ESR+ -hankehaulla rahoitusta hankkeelle HELLI – Hyvinvointia eläinterveysalalle. Hankkeen tavoitteena on aktivoida kuntien eläinterveyspalvelujen henkilöstöä uusien toimintamallien luomiseen sekä digitaalisten ratkaisujen käyttöön. Lisäksi tavoitteena on tukea eläinlääkäreiden ammatillista kehittymistä ja työssä jaksamista osaamista päivittämällä. Hankkeessa suunnitellaan ja pilotoidaan eläintenhoitajien täydennyskoulutus tukemaan eläinlääkäreiden työtä. Tavoitteena on myös lisätä eläinlääkäreiden taitoja havainnoida eläinsuojeluongelmia sekä hyödyntää varhaisen puuttumisen toimintatapoja.

Hankkeen hyötynä on, että uudet toimintatavat ja käytännöt, eläinhoitajien hyödyntäminen työtehtävissä, töiden jakaminen ja jaksottaminen sekä, että vastaanotot vähentävät työn kuormitusta ja ennaltaehkäisevät pitkällä aikavälillä uupumusta. Eläinlääkärien työssäjaksaminen ja hyvinvointi lisääntyvät, mikä näkyy alueen parempana eläinlääkäritilanteena. Sijaisia on helpompi saada, kun nuoria eläinlääkäreitä tuetaan työssään vahvemmin ja he voivat vaikuttaa paremmin työmääriinsä. Alueen houkuttelevuus eläinlääkäreiden keskuudessa paranee, mikä helpottaa sijaisten saatavuutta ja virkojen täyttämistä. Eläinlääkäreiden osallistuminen ammatillisiin ja sitä tukeviin koulutuksiin helpottuu, kun koulutuksia järjestetään lähempänä.

Savonia-ammattikorkeakoulu toteuttaa hankkeen yhdessä Oulun ammattikorkeakoulun (OAMK), Ylä-Savon ammattiopiston (YSAO) ja Koulutuskeskus Brahen kanssa. Savonia-ammattikorkeakoulu vastaa hankkeen hallinnoinnista ja koordinoinnista sekä hankkeen viestinnästä ja markkinoinnista. Lisäksi Savonia-ammattikorkeakoulu vastaa koulutusten suunnittelusta ja toteutuksesta Pohjois-Savon alueella. Oulun ammattikorkeakoulu vastaa koulutusten suunnittelusta, markkinoinnista ja toteutuksesta Pohjois-Pohjanmaan alueella. Koulutuskeskus Brahe ja Ylä-Savon ammattiopisto vastaavat eläinhoitajien täydennyskoulutuksesta, suunnittelusta ja toteutuksesta alueillaan.

Hankkeen toteutusaika on 1.4.2023 – 31.3.2026. ESR+ rahoitusohjelman haun jättöpäivä on 31.10.2022. Hankkeen alkaminen edellyttää positiivista rahoituspäätöstä. Hankkeen rahoituksesta 80 prosenttia tulisi ESR+ rahoitusohjelman kautta ja loppuosan rahoittavat koulutuksen järjestäjät, kunnat ja yksityiset toimijat. Hankkeen hallinnoija Savonia-ammattikorkeakoulu tarvitsee hankkeeseen osallistuvien kuntien ja ympäristöterveyden yhteistoiminta-alueiden sitoumuksia hankehakua varten. Kunta tai ympäristöterveydenhuollon alueellinen järjestäjä voi itse päättää, millä summalla hankkeessa on mukana. Oulun

Oulunkaaren ympäristölautakunta

ammattikorkeakoulun suosituksen mukaan ympäristöterveydenhuollon alueellisen järjestäjän sitoumus voisi olla 1000–3000 euroa.

Oulunkaaren ympäristöpalvelut tuottavat kunnallisen ympäristöterveydenhuollon, ympäristönsuojelun ja eläinlääkintähuollon palvelut Pudasjärven, Iin, Utajärven ja Vaalan kuntiin. Oulunkaaren ympäristöpalveluiden palveluista vastaa Oulunkaaren ympäristölautakunta. Oulunkaaren ympäristöpalveluiden sitoumus HELLI-hankkeeseen on liitteenä.

## Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta päättää

- 1) hyväksyä, että Oulunkaaren ympäristöpalvelut sitoutuu hankkeeseen ja osallistuu uusien toimintamallien luomiseen yhteistyössä muiden ympäristöterveysalueiden kanssa.
- 2) hyväksyä, että Oulunkaaren ympäristöpalvelut sitoutuu HELLI – Hyvinvointia eläinlääkintäalalle -hankkeeseen 2 000 eurolla.
- 3) päättää tarkastaa tämän pykälän heti kokouksessa.

## Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

## Liitteet

PTK-LIITE 2; HELLI sitoumus Oulunkaaren ympäristöpalvelut

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Toiminnan ja talouden toteutuminen tammi-syyskuussa 2022, Oulunkaaren ympäristöpalvelut

OULYMP 27.10.2022 § 93  
1243/02.02.01/2022

Valmistelija ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi puh. 0400 433 998

Pudasjärven kaupungin hallintosäännön § 61 mukaan: Toiminnan ja talouden toteutumisesta raportoidaan toimielimille talousarvion täytäntöönpanon yhteydessä päätetyllä tavalla. Talousarvion toteutumista raportoidaan neljännesvuosittain

Oulunkaaren ympäristöpalveluiden toiminnalliset tavoitteet ovat toteutuneet osittain. Menot ovat toteutuneet tammi-syyskuussa 2022 pääosin talousarvion mukaisesti. Toimintatuottoja on vähemmän johtuen laskutuksen epätasaisuudesta, joka korjaantuu vuoden viimeisellä neljänneksellä.

Oulunkaaren ympäristöpalveluiden toiminnallisten tavoitteiden ja talouden toteutuminen (1-9/2022) ovat liitteenä.

Ympäristöjohtajan esitys Ympäristölautakunta merkitsee saaneensa tietoonsa tiedon toiminnan ja talouden toteutumisesta tammi-syyskuussa 2022.

Päätös Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Liitteet

PTK-LIITE 3; Toiminnan ja talouden toteutuminen tammi-syyskuussa 2022 -liite 1  
PTK-LIITE 4; Toiminnan ja talouden toteutuminen tammi-syyskuussa 2022 -liite 2



## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Talousarvioesitys vuodelle 2023

OULYMP 27.10.2022 § 94  
1137/02.02.00/2022

Valmistelija

ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi, puh. 0400 433 998

Pudasjärven kaupunginhallitus on hyväksynyt talousarvion 2023 ja taloussuunnitelman 2024-25 raamin ja raamin jakamisen toiminta-alueille sekä taloussuunnitelman laadintaohjeen 14.6.2022 § 218. Pudasjärven kaupungin valtuusto hyväksyy talousarvion vuoden 2022 loppuun mennessä.

Vuonna 2023 kunnan yhteistoiminnasta on Oulunkaaren ympäristöpalveluille osoitettu ulkoinen raami, joka on 383 647 euroa. Talousarvion toimintakate vuodelle 2023 on 398 548 euroa. Ylitystä raamiin verrattuna on 14 901 euroa.

Muutokset toimintatuotoissa:

- 1) Ympäristöterveyden huollon valvontamaksujen arvioidaan olevan 17 841 euroa suuremmat kuin vuoden 2022 talousarviossa. Vuonna 2022 tuli voimaan elintarvikelain ja terveydensuojelulain mukainen 150 euron perusmaksu, joka tuo jo vuoden 2022 aikana 14 000 euroa enemmän kuin vuoden 2022 talousarvioon on osattu ennakoida. Lisäksi vuoden 2023 aikana on tarkoitus selvittää Oulunkaaren ympäristöpalvelujen alueen majoittamiseen tarkoitettujen kalustettujen asuntojen tai loma-asunnojen toiminnan laajuutta, sillä kyseinen toiminnan aloittamisesta on tehtävä terveydensuojelulain mukainen ilmoitus. Ilmoitusten käsittelystä on arvioitu tulevan lisätuloja.
- 2) Korvaukset aluehallintovirastolta arvioidaan vuonna 2023 olevan 4 500 euroa suurempa kuin vuoden 2022 talousarviossa
- 3) Ympäristösuojelun valvontamaksujen osalta on tavoitteena, että tuotot ovat 4 477 euroa suuremmat kuin vuoden 2022 talousarviossa. Ympäristösuojelun valvontamaksuihin tehtiin 1.4.2022 alkaen noin 1,5 prosentin korotus, joka tuo jo vuoden 2022 aikana 2 477 euroa enemmän kuin vuoden 2022 talousarviossa on arvioitu. Lisäksi tavoitellaan noin 2 000 euron tuoton nousua maksutaksan tarkistuksella vuoden 2023 alkupuolella.
- 4) Klinikka- ja laitemaksujen osalta tarkoituksena on vuoden 2023 alkupuolella tarkastella laitemaksuja. Tavoitteena on saada noin 2 000 euroa enemmän laitemaksuja kuin vuoden 2022 toteumaan verrattuna. Lisäksi klinikka- ja laitemaksuja arvioidaan kertyvän noin 1 500 euroa enemmän Vaalassa, mikäli uusi eläinlääkintätila olisi käytössä vuoden jälkimmäisellä puoliskolla.

Muutokset toimintakuluissa:

- 1) Suurin muutos toimintakuluissa on henkilöstökustannusten osalta. Henkilöstökustannukset arvioidaan olevan vuonna 2023 87 931 euroa suuremmat kuin talousarviossa vuonna 2022. Muutokset henkilöstökustannuksissa tulevat työehtosopimuksen mukaisista palkankorotuksista sekä eläinlääkäreiden päivystyskorvauksen

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

noususta vuoden 2023 alussa. Lisäksi vuoden 2022 ja 2021 talousarviosta puuttuivat eläinlääkäreiden valvontatehtävistä maksettavat palkkiot.

- 2) Muissa toimintakuluissa on kustannusten nousua 22 676 euroa vuoden 2022 talousarvioon nähden. Suurimpana muutoksena on arvioitu Vaalan eläinlääkintätilan vuokran nousu mahdollisen uuden eläinlääkintätilan myötä, joka aiheuttaisi 9 930 euron kustannusten nousun vuoden 2022 ja 2021 talousarvioon verrattuna. Vuoden 2022 talousarviosta puuttuivat kolmen kustannuspaikan leasing-vuokrat, jonka vuoksi vuoden 2023 talousarviossa on 8 400 euroa enemmän kustannuksia kuin vuoden 2022 talousarviossa. Lisäksi kustannusten on arvioitu nousevan lin eläinlääkintätilan vuokran nousu elinkustannusindeksin perusteella.
- 3) Aineisiin, tarvikkeisiin ja tavaroiden ostoon arvioidaan vuoden 2022 talousarviossa menojen kasvavan 3 670 eurolla. Hoitotarvikkeiden ja sähkön menojen arvioidaan kasvavan huomattavasti enemmän kuin vuoden 2022 talousarvioon on arvioitu.
- 4) Talousarviossa 2022 on varauduttu avustuksissa sitoutumisesta HELLI – Hyvinvointia eläinlääkintäalalle hankkeeseen 2 000 eurolla.
- 5) Palveluiden oston osalta kustannusten arvioidaan laskevan 24 066 eurolla verrattuna vuoden 2022 talousarvioon.

Oulunkaaren ympäristöpalveluiden kaupunginhallitukselle antaman talousarvioesityksen vuodelle 2023 ja taloussuunnitelma vuosille 2024-2025 yhteenveto ilman sisäisiä vuokria ja laskennallisia eriä sekä kuntien maksuosuudet ovat liitteenä.

Ympäristöjohtajan esitys Ympäristölautakunta päättää:  
1) hyväksyä esityksen talousarvioksi vuodelle 2023 ja talousarviosuunnitelmaksi 2024-2025 sekä  
2) tarkastaa tämän pykälän heti kokouksessa, jotta tieto talousarviosta ja kuntien maksuosuuksista saadaan viipymättä jäsenkunnille.

Päätös Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Liitteet

PTK-LIITE 5; Talousarvio ja -suunnitelmatuloste 2023  
PTK-LIITE 6; Kuntien maksuosuudet talousarvion 2023 mukaan

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Kustannusten jakoperusteet vuodelle 2023

OULYMP 27.10.2022 § 95  
1137/02.02.00/2022

Valmistelija ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi puh. 0400 433 998

Oulunkaaren ympäristöpalveluista on sovittu Pudasjärven, lin, Utajärven ja Vaalan välisellä yhteistoimintasopimuksella 2.11.2020, jonka sopijakuntien valtuustot ovat hyväksyneet vuoden 2020 lopulla. Kyseinen sopimus korvasi 1.1.2006 voimaan tulleen vastaavan sopimuksen. Yhteistoimintasopimus tuli voimaan 1.1.2021 ja on voimassa toistaiseksi.

Yhteistoimintasopimuksen Oulunkaaren ympäristöpalveluista § 9 mukaan:  
*"Kustannusten jaossa on pääperiaatteena se, että kunnat vastaavat kustannuksista kuhunkin kuntaan tuotettujen palvelujen määrän ja aiheutuneiden nettokustannusten perusteella laskettujen osuuksien mukaisesti. Nettokustannukset ilman arvonnisäveroa sisältäen sisäiset vuokrat ja vyörytykset jaetaan kunnille erikseen terveysvalvonnan (suoraan kaikille kunnille jakoperusteiden mukaisesti), ympäristönsuojelun (suoraan kaikille kunnille jakoperusteiden mukaisesti) sekä eläinlääkintähuollon (erikseen Pudasjärven, lin ja Yli-lin alueen kustannukset ao. kunnille ja Yli-lin osalta Oulun kaupungille, ja erikseen Vaalan ja Utajärven kustannukset ao. kunnille) kustannusten osalta."* Kustannusten jakoperusteina ovat kunnan asukasluku ja maapinta-ala siten, että asukasluvun painoarvo on 56 % ja maapinta-alan painoarvo 44 %.

Ympäristölautakunnan tulee vahvistaa kustannusten jako kullekin 2-vuotiskaudelle. Lautakunta on päättänyt edellisestä kustannustenjaosta 31.3.2022 § 36 vuosille 2021-22. Oulunkaaren ympäristöpalveluiden kustannusten jakoperusteet vuodelle 2023 on tämän kokousasian liitteenä.

Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta päättää hyväksyä yhteistoimintasopimuksen mukaisesta kustannusten jakoperusteista vuodelle 2023.

Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Liitteet

PTK-LIITE 7; Kustannusten jakoperusteet vuodelle 2023

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Viranhaltijapäätösten ottaminen käsiteltäväksi

OULYMP 27.10.2022 § 96

Kuntalain 92 § sekä kaupungin hallintosäännön määräysten mukaisesti ympäristölautakunnalle annetaan tiedoksi viranhaltijoiden päätösluettelot ajalta 23.09.2022 – 20.10.2022.

Päätösluettelo on esityslistan liitteenä.

Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta päättää hyväksyä viranhaltijoiden päätösten tiedoksiannon.

Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Liitteet

PTK-LIITE 8; Päätösluettelo ajalta 23.9.2022 - 20.10.2022

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Tiedoksi saatettavat asiat

OULYMP 27.10.2022 § 97

Ympäristölautakunnan tiedoksi ovat saapuneet seuraavat kirjelmät ja päätökset:

1. Tarkastuskertomus, Korentosuo, Utajärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 22.9.2022
2. Tarkastuskertomus, Pehkeensuo, Utajärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 22.9.2022
3. Hallintojohtajan viranhaltijapäätös, päätös eron myöntämisestä kaupungineläinlääkäriin virasta § 53, 23.9.2022
4. Todistus, elintarvikehuoneistoa koskevan ilmoituksen käsittely, Niemitalon Juustola Oy, 23.9.2022
5. Todistus, elintarvikehuoneistoa koskevan lopettamisilmoituksen käsittely, Ida Valpuri päiväkot, 26.9.2022
6. Todistus, terveydensuojelulain 763/1994 13 §n mukainen ilmoitus toiminnan lopettamisesta, Ida Valpuri päiväkot, 26.9.2022
7. Todistus, terveydensuojelulain 763/1994 13 §n mukainen ilmoitus toiminnan lopettamisesta, Lepolan päiväkot, 26.9.2022
8. Todistus, terveydensuojelulain 763/1994 13 §n mukainen ilmoitus toiminnan lopettamisesta, Iitulan päiväkot, 27.9.2022
9. Todistus, terveydensuojelulain 763\_1994 13 §n mukainen ilmoitus toiminnan lopettamisesta, Harjuntähti päiväkot, 27.9.2022
10. Todistus, elintarvikehuoneistoa koskevan lopettamisilmoituksen käsittelyn Harjuntähti päiväkot, 27.9.2022
11. Vastaus, ilmoitus vesistöön rakentamisesta, Moilanen, ruoppaus- ja niittoilmoitus, Utajärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 30.9.2022
12. Lausunto Haukkasuo pumppauksen lopettaminen, Pudasjärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 3.10.2022
13. Lausunto, Turkkisuo turvetuotantoalueen lopettaminen sekä jälkihoito ja jälkikäyttö, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 4.10.2022
14. Vastaus, Kukkola, ilmoitus vesirakennustyöstä, Ii, Olhava, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 4.10.2022
15. Lausunto, rannan kunnostaminen ruoppaamalla kiinteistön Kotakorpi edustalla Korpisella, Pudasjärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 5.10.2022

Oulunkaaren ympäristölautakunta

16. Huomautus ojitusilmoituksen tekemättä jättämisestä, Askanjoki, Pudasjärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 12.10.2022
17. Todistus, elintarvikehuoneistoa koskevan lopettamisilmoituksen käsittely, FB-Turkin Taverna Oy, 12.10.2022
18. Lupapäätös Kutujoen kalankasvatustiloksen ympäristö- ja vesitalouslupa, Vaala, Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, 13.10.2022
19. Lausunto, ilmoitus vesistöön rakentamisesta, Vänntilä, ruoppaus- ja niittoilmoitus, li, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 13.10.2022
20. Tarkastuskertomus, Parkkisenrimpi, Siikalatva, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 17.10.2022
21. Vastaus ruoppausilmoitukseen kiinteistön Rantakoivikko edustalla, Pudasjärvi. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 17.10.2022
22. Vastaus vesilain mukaiseen ilmoitukseen, hanke 705062, Utajärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 17.10.2022
23. Päätös, maa-aineksen ottamista lijakisuulta koskevan luvan nro 14/2016/2 määräaikaisten pidentäminen, li, Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, 19.10.2022

## Ympäristöjohtaja esitys

Ympäristölautakunta merkitsee asiat tietoonsa saatetuksi ja toteaa, etteivät ne anna aihetta lisätoimenpiteisiin.

## Päätös

Lautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

PUDASJÄRVEN KAUPUNKI	PÖYTÄKIRJA	9	
----------------------	------------	---	--

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Muut esille tulevat asiat

OULYMP 27.10.2022 § 98

Ympäristöjohtaja kertoi, että irtisanoutuneen Pudasjärven löytöeläinkodin toiminnanharjoittajan tilalle on alettu etsiä uutta toimijaa.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 87, § 88, § 91, § 93, § 96, § 97, § 98

### **MUUTOKSENHAKUKIELTO**

Yllä luetelluista päätöksistä ei saa tehdä oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska

- Koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa, Kuntalain 136:n nojalla tästä päätöksestä ei saa tehdä oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta.



Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

## Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 89, § 90

### Hallintovalitusosoitus Vaasan Hallinto-oikeudelle

#### Valitusosoitus

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

#### Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa ja se, jonka valitusoikeudesta laissa erikseen säädetään. Viranomaisen saa hakea muutosta valittamalla myös, jos valittaminen on tarpeen viranomaisen valvottavana olevan yleisen edun vuoksi.

#### Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

*Asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 7. päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Päätöksen katsotaan tulleen *viranomaisen* tietoon kuitenkin kirjeen saapumispäivänä.

Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianomaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 3. päivänä viestin lähettämisestä.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

#### Valitus tehdään

##### **VAASAN HALLINTO-OIKEUELLE**

Postiosoite: PL 204, 65101 VAASA

Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43 4. krs, 65101 VAASA

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

Faksinumero: 029 5642760

Puhelinnumero: 029 5642780

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

#### Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

### Valituksessa on ilmoitettava:

- 1) päätös, johon haetaan muutosta (*valituksen kohteena oleva päätös*);
- 2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (*vaatimukset*);
- 3) vaatimusten perustelut;
- 4) mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (*prosessiosoite*). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

### Valitukseen on liitettävä:

- 1) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- 2) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
- 3) asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

### Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään.

### Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää **Oulunkaaren ympäristöpalveluiden kirjaamosta**.

Postiosoite: PL 10, 93101 PUDASJÄRVI  
Käyntiosoite: Varsitie 7, 93100 PUDASJÄRVI  
Sähköpostiosoite: [ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi](mailto:ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi)  
Puhelinnumero: 0400 671944

**Kirjaamon aukioloaika on maanantaista-perjantaihin klo 9:00-15:00.**

Päätös on lähetetty tiedoksi kirjeellä/todisteellisella tiedoksisaannilla (Kuntalaki 139 §). Tavallinen sähköinen tiedoksianto / Todisteellinen sähköinen tiedoksianto.  
(Lakisähköisestä asioinnista viranomaistoiminnassa §:t 18 - 19)

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

Muutoksenhakuohje koskee pykäliä: § 92, § 94, § 95

### OIKAISUVAATIMUSOHJEET

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

#### Oikaisuvaatimusoikeus

##### Oikaisuvaatimuksen saa tehdä

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (*asianosainen*), sekä
- kunnan jäsen.

##### Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14+7 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Oikaisuvaatimus on toimitettava **Oulunkaaren ympäristöpalveluiden kirjaamoon** määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

*Asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 7. päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 3. päivänä viestin lähettämisestä.

*Kunnan jäsenen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

#### Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on  
**OULUNKAAREN YMPÄRISTÖLAUTAKUNTA**  
Kirjaamon yhteystiedot: [ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi](mailto:ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi)  
Postiosoite: PL 10, 93101 PUDASJÄRVI  
Käyntiosoite: Varsitie 7, 93100 PUDASJÄRVI  
Sähköpostiosoite: [ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi](mailto:ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi)  
Puhelinnumero: 0400 671944

**Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9:00-15:00.**

#### Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

##### Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua

## Oulunkaaren ympäristölautakunta

---

- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

### **Pöytäkirja**

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää **Oulunkaaren ympäristöpalvelut kirjaamosta**.

Postiosoite: PL 10, 93101 PUDASJÄRVI  
Käyntiosoite: Varsitie 7, 93100 PUDASJÄRVI  
Sähköpostiosoite: [ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi](mailto:ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi)  
Puhelinnumero: 0400 671944

**Kirjaamon aukioloaika on maanantaista-perjantaihin klo 9:00-15:00.**

**Pöytäkirja on 02.11.2022 viety nähtäväksi yleiseen tietoverkkoon.**

### **Asianosaiselle lähetettäviin oikaisuvaatimusohjeisiin merkitään lähettämispäivä:**

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi kirjeellä, joka on lähetetty  
Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi sähköpostilla, joka on lähetetty