

Maa-aines – ja ympäristölupahakemus Kuljetuspolar Oy

Elinvval 29.04.2025 § 36

601/11.01.00.05/2024

Valmistelija Lisätietoja asiasta antaa ympäristönsuojelusihteerin Risto Saarinen puh. 044 7255256 tai risto.saarinen@kuhmo.fi

ASIA

Päätös maa-ainelain 4 a §:n mukaisesta maa-ainesten ottamislupahakemuksesta sekä ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta kallio – ja kiviaineksen louhintaan, murskaukseen ja varastointiin.

HAKIJA

Kuljetuspolar Oy
Lastaajantie 6
88600 Vuokatti

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Kuljetuspolar Oy hakee maa-aineslupaa kallio- ja kiviaineksen ottamiseen ja ympäristölupaa louhintaan ja murskaukseen. Toiminta sijoittuu Kuhmon kaupungin Valtion metsämaat, Lentuan valtionmaa tilalle Patamikangas 290–893–11–1.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-ainesten otto vaatii luvan maa-ainelain (MAL 555/1981) 4 §:n mukaan. Ympäristölupahakemus perustuu ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 27 §:ään ja lain liitteen 1 tauluko 2 kohtiin 7 c ja e, sekä lain 29 §:ään.

Maa-ainelain 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.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen viranomainen ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n kohtien 6 a ja b mukaan sekä kohdan 12 b mukaan.

ASIAN VIREILLETULO

Hakemus on saapunut lupaviranomaiselle 30.9.2024.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET

Alueella on aikaisempaa maa-ainesten ottotoimintaa (lupanro 20140004).

ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Kainuun maakuntakaavassa alueella ei ole muita merkintöjä kuin pohjavesialue.

LAITOKSEN SIJAINNIN PAIKAN YMPÄRISTÖOLOSUHTEET

Ottamisalue sijoittuu Patamikangas nimiselle alueelle, alueella ei asema- eikä yleiskaavaa. Alue sijaitsee metsäisessä maastossa. Alue sijaitsee vedenhankintaan soveltuvalla Patamikangas- nimisellä pohjavesialueella (luokka II).

Lähimmät vesistöt ovat Syvälampi luoteessa 80 metriä, Myllypohjan lintujärvi eteläkaakossa 1340 metriä ja Lipukkajärvi lounaassa 870 metriä.

Alue sijaitsee noin 36 kilometriä Kuhmon keskustasta pohjoiseen, noin 500 m Kostamustien eteläpuolella. Ottoalue ei näy asutukselle tai yleisille teille, ja toiminta on aiemman louhinnan jatkamista ja laajentamista, joten merkittäviä haitallisia maisemallisia vaikutuksia ympäristöön ei synny. Lähiympäristö on metsätalouskäytössä olevaa, melko kallioista moreenimaastoa ja suoalueita.

Lähin asutus sijaitsee noin 1,1 km metriä suunnitellun ottoalueen länsipuolella, lähin loma-asutus n. 900 m lounaaseen.

Etäisyyden lisäksi louhoksen ja asutuksen välissä on runsaasti puustoa, joten melu ei ylitä sallittuja raja-arvoja. Murskauslaitos sijoitetaan alas louhokseen, jolloin louhoksen reunat toimivat tehokkaana meluesteenä. Muita häiriintyviä kohteita, kuten kouluja tai päiväkoteja, ei ole melukantaman alueella. Meluvaikutusta voidaan tarvittaessa vähentää lisää pintamaavalleilla sekä tuotekasojen sijoittelulla. Otto kohdistuu louhokseen, jonka reunat ovat jatkossa nykyistäkin korkeammat, joten suunniteltu toiminta ei tule aiheuttamaan haitallisia melu- pöly- tai värinävaikutuksia asutukselle.

Lähin suojelualue, YSA207299 Nuolilammen letto, sijaitsee n. 2,8 km ottoalueen kaakkoispuolella. Lähin Natura-alue, SACFI11200222 Hirvivaara-Suomenniemensuon alue, sijaitsee noin 6,4 km ottoalueen luoteispuolella. Alueen välittömässä läheisyydessä ei ole muinaismuistoja, lähimpään on etäisyyttä noin 2,1 kilometriä kaakkoon. Lähin metsälain 10 § mukainen kohde sijaitsee 510 ottoalueen eteläpuolella. Toiminnalla ei ole näihin vaikutuksia.

Ottoalueella ei ole laji.fi-sivuston mukaan tiedossa sellaisia erityisiä, suojeltavia kasvi- tai eläinlajeja, joiden elinympäristö tulisi säilyttää ottotoimintaa rajoittamalla.

OTTAMISSUUNNITELMA

Maa-aineslupa

Alueelta on suunniteltu otettavaksi kalliokiviaineksia 80 000 m³ seuraavan kymmenen vuoden aikana. Ottamisalueen kokonaispinta-ala on 3,40 ha. Ottoaluetta käytetään myös tukitoiminta-alueena.

Ympäristölupa

Ympäristölupaa haetaan toimintakokonaisuudelle, joka käsittää kalloin louhinnan ja louheen murskauksen erilaisiksi kiviaineslajitteiksi. Kallioaineksen ottopaikalla on toimintaa 1–3 vuoden välein.

Toiminta-aikoina tehtäisiin murskausta, ylisuurien kivien ja lohkkareiden porausta ja kuljetuksia maanantaista perjantaihin klo. 6–22.00 sekä lauantaisin klo. 7–18.00. Rikotusta sekä mahdollisia räjäytystöitä tarvittaessa maanantaista perjantaihin klo 8.00–18.00. Ajallinen toiminta painottuu kesälle.

KUULEMINEN

Hakemuksesta on julkaistu kuulutus Kuhmon kaupungin virallisella ja sähköisellä ilmoitustaululla 1.11.2024 sekä paikallislehti Kuhmolaisessa. Hakemusasiakirjat ovat olleet nähtävillä 1.11.2023 – 2.12.202 välisen ajan.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei ole jätetty muistutuksia tai huomautuksia.

Lausunnot

Maa-aineslupahakemuksesta on pyydetty lausunto Kainuun ELY- keskukselta.

Kainuun ELY- keskus toteaa lausunnossaan 17.3.2025 seuraavaa:

Kuljetuspolar Oy hakee maa-aines- ja ympäristölupaa kalliokiven louhintaan ja murskaukseen asiakohdassa mainitulle kiinteistölle, joka sijaitsee Kuhmon kunnassa noin 36 kilometriä keskustaajamasta pohjoiseen.

Kainuun ELY-keskuksen ympäristö- ja luonnonvarat –vastuualue on tutustunut maa-aineslupahakemukseen sekä sen täydennykseen ja lausuu asiasta seuraavaa:

Maa-ainesten ottoalue sijoittuu Patamikankaan 2 -luokan pohjavesialueelle. Alueen läheisyyteen on asennettu pohjavesiputki, jonka mukaan pohjaveden pinta on tasolla $<+197,46$ (N2000).

Kainuun ELY-keskus pyytää kuntaa huomioimaan, että mikäli alueelle myönnetään maa-aines- ja ympäristölupa, on luvassa tarpeellista antaa seuraavat lupamääräykset:

- Ottamistasoa tulee tarkkailla valtakunnalliseen korkeusjärjestelmään sidotuista korkeusmerkeistä.
- Toiminnassa on varmistettava, että pohjaveden pinnantason ja alimman ottotason väliin jää 3 metrin suojaava kerros.
- Maa-ainestenoton vaikutuksia on seurattava pohjavesinäytteiden otolla. Näytteistä on tutkittava ainakin haju, maku, sameus, väri, pH, happi, sähkönjohtavuus, sulfaatti, nitraatti, kloridi, polttoainehiilivedyt ja mineraaliöljyt. Pohjavesinäytteet tulisi ottaa vähintään kolme kertaa luvan aikana, joista ensimmäinen näyte ennen toiminnan aloittamista ja viimeinen näyte toiminnan viimeisenä vuonna. Pohjavesinäytteiden tulokset on toimitettava Kainuun ELY-keskukselle ja Kuhmon kunnan ympäristöviranomaiselle samana vuonna niiden valmistumisen yhteydessä. Vesinäytteet tulee toimittaa suoraan laboratorion kautta ympäristöhallinnon tietojärjestelmiin.
- Pohjaveden korkeutta on seurattava toimintavuosina vähintään neljä kertaa vuodessa.

-Murskattua maa-ainesta saa säilyttää alueella korkeintaan kolme vuotta.

- Suojarakenteettomien öljysäiliöiden sijoittaminen ottamisalueelle ei ole sallittua. Mikäli poltto- ja voiteluaineita joudutaan jättämään vartioimattomina alueelle, on ilkvallan välttämiseksi varmistuttava siitä, ettei niihin ole pääsyä ulkopuolisilla. Työkoneiden ajoneuvokohtaisen öljyntorjuntakaluston on oltava käyttökunnossa. Alueella tulee olla käytettävissä riittävästi imeytysmateriaalia. Valmiutta öljyntorjuntatoimenpiteisiin on ylläpidettävä, ja mahdollisista öljyvahingoista on ilmoitettava välittömästi pelastuslaitokselle.

- Maa-aineksenotto ja louhinta on järjestettävä turvallisesti alueella liikkujille toiminnan aikana ja sen päätyttyä. Jyrkät seinämät on suojattava me-talliaidalla, ja niistä on varoitettava putoamisriskiä ilmaisevin kyltein.

- Kallioperän rakenne, kuten kivilajien suuntaus ja rikkonaisuusvyöhykkeet on huomioitava louhinnassa ja jälkihoidossa kestävän rakenteiden vakauden ja turvallisuuden takaamiseksi.

- Maisemointityöt on hoidettava luvan voimassaolon aikana.

- Murskaustoiminnassa on noudatettava valtioneuvoston kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta antamaa asetusta, ja lupamääräysten tulee olla asetuksen mukaisia.

- Murskauskalusto on sijoitettava siten, että sen ympärillä on melun etene-mistä estäviä seinämiä tai varastokasoja. Melun minimoimiseksi siirtokuljetusmatkat on suunniteltava mahdollisimman lyhyiksi.

- Pölyhaittojen ehkäisemiseksi murskauskalusteiston on oltava teknisiltä omi-naisuuksiltaan nykysäädösten ja BAT-päätelmien vaatimalla tasolla.

-Räjäytystyössä on noudatettava, mitä asiasta ympäristönsuojelulaissa, Valtioneuvoston asetuksessa räjäytys- ja louhintatyön turvallisuudesta ja muussa lainsäädännössä säädetään.

-Mikäli toiminta-alueella on väliaikaista jätteiden säilytystä, jätehuolto on järjestettävä siten, ettei terveyteen tai ympäristöön kohdistuvaa haittaa, roskaantumista tai maaperän pilaantumista aiheudu. Jätteet tulee toimittaa niille varattuihin keräyspisteisiin toiminta-alueen ulkopuolelle mahdollisimman pian niiden synnyn jälkeen.

- Ottamisalueella saa murskata ainoastaan Patamikankaan louhoksella irrotettua kiviainesta. Ympäristöluvan tulee päättyä siten, ettei murskaustoiminta estä jälkihoitotöiden suorittamista maa-ainesluvan voimassaolon puitteissa.

- Maa-ainesluvan haltijan on ilmoitettava vuosittain otetun maa-aineksen määrä ja laatu lupaviranomaiselle tammikuun 31. päivään mennessä. Tiedot toimitetaan Notto-rekisteriin ensisijaisesti sähköisellä lomakkeella

Ympäristönsuojelusihteerin esitys:

Elinvoimavaliokunta päättää myöntää Kuljetuspolar Oy:lle liitteen mukaisen maa-aineslain 4 §:n ottamisluvan ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan kallio- ja kiviaineksen louhinnalle ja kiviaineksen murskaukselle edellyttäen, että toiminnassa noudatetaan hakemuksia sekä alla olevia määräyksiä. Luvan mukainen kiviaineksen määrä on 80 000 m³ ja luvan voimassaoloaika kymmenen (10) vuotta siitä alkaen, kun lupa on saavuttanut lainvoiman.

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN JA SIITÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen 5.5.2025. Päätöstä koskeva ilmoitus on julkipantuna kaupungin ilmoitustaululla 6.5.2025 – 12.6.2025.

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Päätös ja sitä koskeva kuulutus julkaistaan Kuhmon kaupungin verkkosivuilla osoitteessa <https://www.kuhmo.fi/kuulutukset> -kohdassa. Tiedoksisääntöä katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä verkkosivuilla julkaisemisajankohdasta lukien.

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä. Päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET JA MUUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)
Jätelaki (646/2011)
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)
Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013)
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)
Maa-aineslaki (555/1981)
Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005)
Valtioneuvoston asetus kivenlouhimien, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamien ympäristönsuojelusta (800/2010)
Hallintolaki (434/2003)

Esittelijä Tekninen johtaja Juntunen Jari

Päätösehdotus

Elinvoimavaliokunta päättää myöntää Kuljetuspolar Oy:lle liitteen mukaisen maa-aineslain 4 §:n ottamisluvan ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan kallio- ja kiviaineksen louhinnalle ja kiviaineksen murskaukselle edellyttäen, että toiminnassa noudatetaan hakemuksia sekä alla olevia

määräyksiä. Luvan mukainen kiviaineksen määrä on 80 000 m³ ja luvan voimassaoloaika kymmenen (10) vuotta siitä alkaen, kun lupa on saavuttanut lainvoiman.

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN JA SIITÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen 5.5.2025. Päätöstä koskeva ilmoitus on julkipantuna kaupungin ilmoitustaululla 6.5.2025 – 12.6.2025.

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Päätös ja sitä koskeva kuulutus julkaistaan Kuhmon kaupungin verkkosivuilla osoitteessa <https://www.kuhmo.fi/kuulutukset> -kohdassa. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä verkkosivuilla julkaisemisajankohdasta lukien.

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä. Päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET JA MUUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)
Jätelaki (646/2011)
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)
Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013)
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)
Maa-aineslaki (555/1981)
Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005)
Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010)
Hallintolaki (434/2003)

Päätös Elinvoimavaliokunta yksimielisesti hyväksyi esittelijän päätösehdotuksen.

Merkitään, että kuultiin asiantuntijana rakennustarkastaja-ympäristösihteeri Risto Saarista.