

Mondo Minerals B.V.  
c/o Mondo Minerals B.V. Branch Finland  
Kasarminkatu 22  
00130 HELSINKI

## VALTAUSOIKEUTTA KOSKEVA PÄÄTÖS

Nimi Lempimäki 1 - 3

Hakija Mondo Minerals B.V.  
Amsterdam  
Alankomaat

Yhteystiedot:  
Mondo Minerals B.V. Branch Finland  
Kasarminkatu 22  
00130 HELSINKI

Lisätietoja antaa:  
Erkki Kuronen, puh. 050 599 35 39

### Hakemuksen peruste

Kaivoslain (503/1965) 12 §:n mukaista malminetsintää valtausalueella voidaan suorittaa valtausoikeuden nojalla.

Valtausoikeutta on haettu viideksi (5) vuodeksi.

### Vireilletulo

Asia on tullut vireille 18.6.2010 työ- ja elinkeinoministeriöön jätetyllä hakemuksella. Kaivoslaki (503/1965) on kumottu 1.7.2011 voimaan tulleella kaivoslailla (621/2011), jonka mukaan kumotun kaivoslain nojalla työ- ja elinkeinoministeriössä vireillä olleet asiat siirtyivät kaivosviranomaisena toimivaan Turvallisuus- ja kemikaalivirastoon (Tukes). Ennen 1.7.2011 vireille tulleet hakemukset ratkaistaan kaivoslain (503/1965) mukaisesti ottaen huomioon uuden kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännökset.

Alkuperäisessä hakemuksessa KaivNro 8988 haetut alueet (Lempimäki 1 - 3 ja Onnela) eivät muodostaneet yhtenäistä aluetta. Tästä syystä alueet Lempimäki 1 - 3 on käsitelty KaivNro:lla 8988 ja alue Onnela KaivNro:lla 9177.

Kaivosviranomaisen on tarkistanut karttajärjestelmän avulla hakemuksessa ilmoitetut pinta-ala- ja tilatiedot ja tehnyt tarvittavat korjaukset kyseisiin tietoihin.

Hakemuksesta on pyydetty lisäselvityksiä 21.9.2010; 5.12.2013; 12.12.2013.

Hakemusta on täydennetty seuraavasti:

- 21.10.2010 kartat, esteettömyystodistus, tutkimussuunnitelma, maanomistaja-, rajanaapuri-, tila- ja pinta-aratiedot
- 28.8.2013 kartat (2 kpl), paikkatietoaineisto sähköisenä, maanomistaja-, rajanaapuri-, tila- ja pinta-aratiedot
- 20.9.2013 kartta, paikkatietoaineisto sähköisenä, maanomistaja-, rajanaapuri, tila- ja pinta-aratiedot
- 11.12.2013 kartat (2 kpl), paikkatietoaineisto sähköisenä, maanomistaja-, rajanaapuri-, tila- ja pinta-aratiedot
- 16.12.2013 kartat (2 kpl), paikkatietoaineisto sähköisenä, maanomistaja-, rajanaapuri-, tila- ja pinta-aratiedot

#### Hakemuksen käsittely

Hakija on samanaikaisesti hakenut valtausta usealle vierekkäin/lähekkäin sijaitsevalle alueelle.

Haetut alueet muodostavat yhden kokonaisuuden, joka käsitellään yhtenä hakemuksena. Samat henkilöt voivat olla asianosaisia samoin perustein usean alueen osalta. Hakijan toimittamassa esteettömyystodistuksessa, kaivoskivennäisiä koskevassa otaksumassa tai tutkimusten arvioitua määrää ja laatua koskevassa selvityksessä ei eritellä asioita yksittäisten valtausalueiden osalta. Haettu aluekokonaisuus käsitellään ja ratkaistaan yhdellä päätöksellä.

#### Valtausalueet

Tämä päätös koskee seuraavia alueita:  
Polvijärvi (607)

KaivNro 8988/1; valtausalueen nimi: Lempimäki 1

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
607-414-126-3	Koivunoro	Sotkuma	0,21
607-414-127-17	Karnukkapuro	Sotkuma	5,25
607-414-127-18	Kunttisuo	Sotkuma	8,73
607-414-127-19	Takala	Sotkuma	10,63
607-414-131-22	Laitala	Sotkuma	0,14
607-414-131-23	Koivuoja	Sotkuma	2,23
607-414-135-3	Nurkkala	Sotkuma	0,37
607-414-57-2	Männikkösuo	Sotkuma	5,17
607-414-60-32	Ylätupa	Sotkuma	5,07
607-414-60-33	Koivuoja I	Sotkuma	9,92
607-414-60-35	Piirola	Sotkuma	15,99
607-414-60-8	Porttiaho	Sotkuma	0,51
		Yhteensä ha	64,22

KaivNro 8988/2; valtausalueen nimi: Lempimäki 2

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
607-414-102-13	Suonpää	Sotkuma	2,14

607-414-126-3	Koivunoro	Sotkuma	0,04
607-414-127-17	Karnukkapuro	Sotkuma	9,12
607-414-127-23	Kuusirinne	Sotkuma	7,42
607-414-133-15	Kanervalva	Sotkuma	1,74
607-414-133-16	Suuriaho	Sotkuma	17,38
607-414-133-19	Armonpala	Sotkuma	2,77
607-414-133-3	Vääräaho	Sotkuma	0,31
607-414-417-0	Sorsakorpi	Sotkuma	11,79
607-414-60-21	Lempimäki	Sotkuma	2,79
607-414-60-26	Kivipuro	Sotkuma	15,64
607-414-60-27	Karnukka	Sotkuma	10,13
607-414-60-35	Pirola	Sotkuma	5,49
		Yhteensä ha	86,76

KaivNro 8988/3; valtausalueen nimi: Lempimäki 3

Tilan RN:o	Tilan nimi	Kylä	ha
607-414-116-65	Ertonaho	Sotkuma	0,97
607-414-127-21	Tapiola	Sotkuma	0,33
607-414-130-19	Rytökorpi	Sotkuma	4,34
607-414-130-32	Veikonpelto	Sotkuma	2,12
607-414-130-55	Mutala	Sotkuma	2,58
607-414-133-15	Kanervalva	Sotkuma	21,13
607-414-133-16	Suuriaho	Sotkuma	18,39
607-414-133-19	Armonpala	Sotkuma	9,74
607-414-156-5	Kotinurmi	Sotkuma	0,12
607-414-158-17	Ollinsuo	Sotkuma	4,02
607-414-60-26	Kivipuro	Sotkuma	0,33
607-414-67-25	Osmonpelto	Sotkuma	1,54
607-414-67-26	Mäkiaho	Sotkuma	0,30
		Yhteensä ha	65,91

Valtausalueiden pinta-ala on yhteensä 216,89 ha.

Valtauskohtaiset kiinteistöjen rajat ilmenevät päätöksen liitteenä olevasta kartta-aineistosta.

#### Alueesta tarkemmin

Alueet sijaitsevat Mondo Minerals B.V:n Horsmanahon, Karnukan ja Vasarakankaan talkkiesiintymien välisellä alueella. Karnukan esiintymää koskevan kaivospiirihakemuksen KaivNro K7953 kaivospiirimääräyksestä tehdyt valitukset on hylätty hallinto-oikeudessa ja korkeimmassa hallinto-oikeudessa, ja kaivosviranomaisen voi antaa kaivospiiriä koskevan kaivoskirjan (todennäköinen antamisajankohta aikaisintaan keväällä 2014).

Edellä taulukossa esitetyt kuulemisvaiheen pinta-alat valtausalueilla Lempimäki 1 - 3 ovat pienentyneet yhteensä noin 44 hehtaarilla, koska hakija on kuulemisen jälkeen antamassaan vastineessa rajannut alueita uudelleen mm. asuinrakennusten ympäriltä.

#### Esteettömyystodistus

Hakemusasiakirjoissa on toimitettu todistus, jossa todetaan, että haetulla alueella ei ole kaivoslain (503/1965) 6 §:n mukaisia valtauksen esteitä.

#### Otaksuma kaivoskivennäisistä

Hakija otaksuu valtausalueella olevan seuraavia kaivoskivennäisiä: nikkeli, talkki.

Otaksuman perustelut on esitetty liitteessä 1.

#### Tutkimusten arvioitu määrä ja laatu

Hakijan arvio tutkimusten määrästä ja laadusta on esitetty liitteessä 1.

#### Hakemuksesta tiedottaminen ja lausuntopyynnöt

Hakemuksesta on 3.9.2013 lähetetty ilmoitus maanomistajille asianosaisten kuulemista varten sekä lausuntopyynnöt alueen kunnalle, elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ja tarvittaessa muussa lainsäädännössä mainituille tahoille.

Lisäksi hakemus on ollut nähtävillä 4.10.2013 saakka alueen kunnanvirastossa sekä Tukesin kirjaamossa. Lausunnot ja mielipiteet tuli toimittaa viimeistään 4.10.2013.

Virheellisen osoitetiedon vuoksi ilmoitus kuulemisesta on lähetetty yhdelle maanomistajalle uudelleen; mielipide tuli toimittaa viimeistään 18.10.2013.

Hakemuksen vireillä olosta on 9.9.2013 ilmoitettu myös Virallisessa lehdessä ja Outokummun Seutu -sanomalehdessä.

#### Lausunnot ja mielipiteet sekä hakijan vastine

Hakemuksen johdosta annetut lausunnot ja mielipiteet sekä hakijan vastine on esitetty liitteessä 2.

#### Turvallisuus- ja kemikaaliviraston ratkaisu

Hakija on kaivoslain (503/1965) 1.1 §:ssä tarkoitetulla tavalla valtauskelpoinen.

Tukes hyväksyy valtaushakemuksen seuraavin, liitteessä 3 esitetyin määräyksin sekä antaa hakijalle valtaajana tähän päätökseen sisältyvät seuraavat valtauskirjat:

1. Kaivosrekisterinumero 8988/1 Lempimäki 1
2. Kaivosrekisterinumero 8988/2 Lempimäki 2
3. Kaivosrekisterinumero 8988/3 Lempimäki 3

#### Määräykset sekä perustelut päätökselle ja määräyksille

Tukesin antamat määräykset sekä perustelut päätökselle ja määräyksille on esitetty liitteessä 3.

## Vastaus lausuntoihin ja mielipiteisiin

Tukesin vastaus hakemuksesta annettuihin lausuntoihin ja mielipiteisiin on esitetty liitteessä 3.

## Malminetsinnän aloittaminen

Tutkimus valtausalueilla on hallintolainkäyttölain (586/1996) 31 §:n nojalla sallittu vasta, kun tämä päätös on saanut lainvoiman sekä ensimmäisen vuoden valtauskorvaus on maksettu maanomistajille.

## Päätösmaksu

Päätöksestä perittävä maksu on 60 € ja tähän päätökseen sisältyvästä kustakin valtauskirjasta perittävä maksu on 400 €.

Maksu peritään hakemuksen jättöhetkellä voimassa olleen työ- ja elinkeinoministeriön maksullisista suoritteista annetun asetuksen mukaisesti. Lasku toimitetaan erikseen.

## Päätöksestä tiedottaminen

Päätöksestä tiedotetaan kaivoslain (621/2011) 58 §:n mukaisesti. Valtauspäätös liitteineen toimitetaan postitse hakijalle. Jäljennös päätöksestä toimitetaan niille, jotka ovat tätä erikseen pyytäneet, sekä niille kunnille, ELY-keskuksille ja muille viranomaisille, joille asiasta sen käsittelyn aikana on annettu tieto tai joilta on pyydetty lausunto.

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan niille, jotka ovat tehneet muistutuksen asiassa tai ovat ilmoitusta erikseen pyytäneet, sekä niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee.

Päätöksen antamisesta kuulutetaan alueen kunnan ilmoitustaululla. Päätöksestä tehdään merkintä kiinteistötietojärjestelmään. Lisäksi tieto päätöksestä julkaistaan Virallisessa lehdessä ja Outokummun Seutu -sanomalehdessä.

## Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla hakea muutosta valittamalla Kuopion hallinto-oikeuteen.

Valitusaika on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä. Liitteenä olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Päätöksestä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Lisätietoja kaivosasiat@tukes.fi tai puh. 029 50 52127.

Maria Kivi  
ylitarkastaja

Pirjo Savolainen  
lupakäsittelijä

LIITTEET

Liite 1: Otaksuman perustelut sekä tutkimusten arvioitu määrä ja laatu

Liite 2: Lausunnot ja mielipiteet sekä hakijan vastine

Liite 3: Määräykset sekä perustelut päätökselle ja määräyksille, vastaus lausuntoihin ja mielipiteisiin

Liite 4: Valitusosoitus

Liite 5: Lista asianosaisista

Liite 6: Kartta valtausalueista

Liite 7: Päätökseen sisältyvät valtauskirjat valtausalueittain toimitetaan ainoastaan hakijalle sekä osana julkista kuulutusta

## Otaksuma kaivoskivennäisistä

Haettavilla valtausalueilla ”Lempimäki 1 - 3” otaksutaan olevan Outokumpu-jakson ultramafiitteihin liittyen talkkia ja nikkeliä. Otaksuma perustuu GTK:n geofysikaalisen lentomittausdatan tulkintaan. Alueet sijaitsevat Horsmanahon, Karnukan ja Vasarakankaan talkkiesiintymien välisellä alueella.

## Tutkimusten arvioitu määrä ja laatu

Malmintsintää tullaan alueella tekemään kolmessa vaiheessa. Aikataulullisesti alueella pyritään toimimaan siten, että alkuvaiheen tutkimukset tehdään kahden vuoden aikana, minkä jälkeinen tutkimustoiminta ajoitetaan käytössä olevien resurssien mukaan kolmelle vuodelle.

Ensimmäisen vaiheen tutkimukset tulevat sisältämään kallioperäkartoitusta, geofysiikan mittauksia ja moreeninäytteenottoa. Mikäli tulokset ovat positiivisia ja Outokumpu-tyyppin kivilajeja alueelta tavataan, tehdään toisessa vaiheessa timanttikairausta valituilla alueilla. Tässä vaiheessa saatetaan kaivaa myös tutkimusojia, mikäli maapeitteiden paksuus sen sallii ja kairatulokset siihen oikeuttavat.

Tutkimusalue on pääosin metsätalouskäytössä olevaa moreenimaastoa. Alueen halki virtaa Karnukkapuro-niminen vesistö. Suojelualueita valtausalueella ei ole. Tutkimustyöt pyritään ajoittamaan siten, että koneilla tapahtuva maastossa liikkuminen ajoittuisi lumipeitteen ja roudan aikaan maastovaurioiden minimoimiseksi. Varsinaiset tutkimuskohteet sijaitsevat yli 100 m:n päässä Karnukkapuron vesistöstä, joten vesistöön kohdistuvat vaikutukset tutkimuksista jäävät hyvin vähäisiksi.

**Hakemuksen johdosta annetut lausunnot**Polvijärven kunta

Polvijärven kunta ei hyväksy sen kaltaista valtauspäätöstä, joka vaarantaa kunnan asukkaiden elinkeinon harjoittamisen ja asumisen.

Lisäksi tutkimusta ei saa tehdä liian lähellä asutusta, vähintään 300 metriä asutuksesta, joka Tukesin on huomioitava.

Pohjois-Karjalan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus)

Pohjois-Karjalan ELY-keskus on tutustunut kyseiseen valtaushakemukseen ja toteaa, että valtausalueilla ei sijaitse:

- Natura 2000 -verkoston alueita;
- luonnonsuojelualueita;
- perusteilla olevia luonnonsuojelualueita;
- suojeluohjelma-alueita;
- muita suojelualueita;
- valtakunnallisesti merkittäviä tai muutoin suojeltuja maisema-alueita.

Haetulla valtausalueella ei ole tiedossa olevia:

- suojeltuja luontotyyppejä
- suojeltujen eliölajien esiintymiä.

Valtausalue ei sijaitse:

- pohjavesialueella, eikä alueella ole vesilain (264/1961) nojalla annettuja suoja-  
aluemääräyksiä.

Mahdollisia tutkimustoimenpiteitä tehtäessä on huolehdittava siitä, ettei toimenpiteillä heikennetä tai vaaranneta valtausalueen läpi virtaavan Karnukkapuron ja sen lähiympäristön luontoarvoja.

**Hakemuksen johdosta annetut mielipiteet**

Emme hyväksy valtaushakemusta maillemme, koska harjoitamme elinkeinoa kyseisillä mailla. Olemme myöskin sijoittaneet paljon rahaa ja työtä kyseisten metsämaiden hoitamiseksi. Tämän vuoksi olemme myös saaneet Metsänhoitoyhdistykseltä PEFC sertifikaatin (todistus metsäsertifiointiin osallistumisesta toimitettu mielipiteen liitteenä).

Valtausalue on myös tulossa liian lähelle asuinrakennusta, koska kaivoslaissa on sanottu minimietäisyydeksi 150 metriä ja tämä ei tule täyttymään.

Emme myöskään ymmärrä miten kaivoslaki voi olla sellainen, että valtauksia voi tehdä minne huvittaa!



Olemme saaneet kaivosyhtiöltä tiedon tilaamme koskevasta uudesta valtaushakemuksesta. Tilamme on jo aikaisemmin joutunut saman kaivosyhtiön toimesta valtauksen kohteeksi. Valtaus Karnukka kaivosnro 7953, tilastamme on vallattu silloin 6,53 ha. Uusi valtaushakemus Lempimäki 1-3 tuhoaisi toteutuessaan kokonaan sukutilamme, valtaushakemuksen uusi pinta-ala on yhteensä 38,34 ha.

Pidämme kaivosyhtiön valtausta kohtuuttomana yksityisten maiden "viemisenä" ulkomaa-laisten monikansallisten yhtiöiden toimesta ja paikallisten maanomistajien ja luonnon kustannuksella.

Kaivosyhtiön lupaamat työpaikat ovat vähentyneet alun perin luvatusa. Esimerkkinä Horsman-ahon kaivoksella kesällä tapahtunut kilpailutus ja urakka meni puolalaisille panostajille/porareille ja oman kylän "pojat" joutuivat lähtemään siitä läheltä, töihin Kevitsan kaivokselle 850 km päähän.

Maallamme, joka on valtauksen sisällä, on luontoarvoja sekä luonnonpuroja, jotka virtaavat Viinijärven vesistöön.

Pyydämme, että Polvijärven kunta selvittää kunnan alueella tehdyt valtausalueet ja niiden kokonaisvaikutukset luontoon ja paikallisen väestön mahdollisuuksiin asua ja jatkaa elämäänsä kunnassa.

Toivomme kaivostoiminnan siirtyvän suomalaisten omistukseen ja kaivoslakiin tulee tehdä maanomistajia ja luontoa turvaavia toimenpiteitä.

Vastustamme osaltamme maitamme koskevaa valtaushakemusta em. perusteilla.

Olemme maa- ja metsätalousyrittäjiä. Perheemme toimeentulon tärkeänä osatekijänä on metsätalous. Valtausalueen sisälle on jäämässä suurin ja paras laatuinen osa kaikesta omistamastamme metsästä eli 40,81 hehtaaria.

Metsätalouden tuotto on olennainen osa yrityksemme tulosta ja elinkeinomme vaarantuu kohtuuttomasti. Vanhin poikamme opiskelee parhaillaan Muuruveden maatalousoppilaitoksessa jatkaakseen luomutilamme pitoa tulevaisuudessa. Investointien suunnittelu ja rahoittaminen vaikeutuu olennaisesti. Emme hyväksy esitettyä valtaushakemusta em. syistä.

Lisäksi toteamme, että Polvijärven kunnan alueella on jo voimassa olevia valtausalueita sekä varausilmoitushakemuksia kunnan pinta-alaan nähden hyvin laajoilla alueilla. Kunnan suhtautuminen valtaushakemuksiin on ollut yksiselitteisen myönteinen. Perusteluna on ollut mm. paikallisten ihmisten työllisyyden parantuminen. Kuitenkin esim. Mondo Mineralsin Horsmanahon kaivoksella panostustöitä tekevät tällä hetkellä puolalaiset työntekijät. Maailman kattavilla markkinoilla ei paikallisuudella ole paljoakaan merkitystä.

Valtaushakemuksen kaivnro 8988 osalta on mielestämme selvää, että Mondo Minerals pyrkii tällä valtauksella laajentamaan kaivnro K7953 Karnukka -nimistä kaivosluvan jo saanutta aluetta (valitus käsiteltävänä KHO:ssa) ottamatta huomioon tämän valtaushakemuksen vaiku-

tuksia alueella tai sen välittömässä läheisyydessä asuviin ihmisiin, maa- ja/tai metsätaloustoimintaan alueella.

Kyseenalaistamme avolouhoskaivoksen toiminnan mielekkyyden luontoarvojen, metsän virkistyskäytön (marjastus, metsästys) sekä pöly- että meluhaittojen vuoksi. Kerran louhitun alueen ennallistaminen on vaikeaa, todellisuudessa mahdotonta.

Polvijärven kunnan toivomme ottavan valtaushakemukseen kielteisen kannan kuntalaisten elinkeinojen turvaamiseksi ja puolustamiseksi.

[REDACTED]

Onko kaivosviranomaisen edustaja käynyt katsomassa Mutkanvaarassa sijaitsevassa Mondo Minerals B.V:n avokaivoksessa, kuinka hoidetaan maisemointi eli ei ollenkaan ja kuinka jätevedet menevät puroa pitkin Viinijärveen ja nyt uusi valtaus, jonka läpi virtaa tälläkin hetkellä puhdas ja kirkasvetinen Karnukkapuro, jossa arvokas karnukkamyly. Ostin kyseessä olevan tilan tietämättä lainkaan kaivosvaltauksesta. Rupesin rakentamaan tilan rakennuksia asumiskuntoon aikomuksena ruveta asumaan tilalla, mutta nähtyäni valtauspaperit kaikki elämisen halu meni sen siliän tien.

Valtauksesta ei aikaisempaa ilmoitusta.

Esitän Kunttisuota ja Karnukkapuron aluetta suojeltavaksi kaivoksen aiheuttamasta myrkyllisestä malmista aiheuttavasta saasteesta. Karnukkapuro laskee puhdasvetiseen Viinijärveen.

Kuka maksaa viulut, jos Mondo Minerals tekee konkurssin. Onko maksaja Polvijärven kunta, valtio vai kenties luvan antaja.

Onko tämä oikein, että maanviljelijöiltä, metsän omistajilta ym. ammatinharjoittajilta vietään toimeentulo ja tehdään tyhjäksi koko eläminen.

[REDACTED]

Pidän valtaushakemusta täysin järjettömänä ajatuksena. Perustelut, kaivos tulee liian lähelle asutusta. Pidän vähintään 1 kilometrin etäisyyttä lähimpään taloon. Koska avolouhoksen pöly- ja meluhaitat on todistettavissa. Todella suuret.

Epäluottamus Mondo Minerals B.V. toimintaan. Kaikki kaivoksen loputtua maisemointitoimet on jätetty tekemättä. Alue tuhoutuu täysin, ei jää kuin kauhea monttu. Talkin kysyntä on vähentynyt ja pidän siksi kaivaa sieltä missä ei ongelmia ole. Kaivos tulisi liian lähelle loma- ja vakituisia asukkaita. En anna minkäänlaisia jatkotutkimuslupaa maallani. Kaikki toimet mielestäni tuhoavat luontoa. Annetaan metsän kasvaa, eikä tuhota luontoa ja turmella vesistöjä.

[REDACTED]

Valtauksen jälkeen mahdollisesti aloitettava kaivostoiminta aiheuttaa seuraamuksia läheisille vesistöille (Polvijärvi, Viinijoki ja Viinijärvi) ja maa-alueille. Omistan mökin Viinijärven rannalla Haninniemessä Solassa. Epäilen, että Viinijärven veden laatu ja ympäristö pilaantuu aikaa

myöten kaivostoiminnan takia kyseisellä puolen järveä. Tämä vaikuttaa alueen virkistyskäyttöön ja kalastuskäyttöön pidemmällä aikavälillä. Onko Viinijärven kohtalo sama kuin Talvivaaran (Sotkamo) läheisyydessä olevien alueiden vesistöjen (valuma-alueet) ja maiden?

## Hakijan vastine

Hakija on vastineessaan muuttanut haetun alueen rajauksia niin, että asuinkiinteistöjen ympärillä on uuden kaivoslain (621/2011) mukainen 150 metrin suoja-alue.

Lisäksi vastineessa on todettu seuraavaa lausuntoihin ja mielipiteisiin:

### Polvijärven kunta

Hakija toteaa, että valtaushakemuksen jättöaikana voimassa ollut kaivoslaki (503/1965) mahdollisesti valtauksen myöntämisen 50 metrin päähän asuinkiinteistöistä. Uudessa kaivoslaissa (621/2011) etäisyys on 150 metriä. Yhtiö muuttaa hakemustaan siten, että valtauksen rajan etäisyys asuinkiinteistöistä on 150 metriä.

### Pohjois-Karjalan ELY-keskus

Hakijalla ei ole huomautettavaa lausuntoon.

██████████

Mielipiteeseen todetaan, että asia koskee Onnelan valtaushakemusta eikä Lempimäkeä.]

██████████

Hakija toteaa, että valtaushakemus on osa laajempaa kokonaisuutta ja alueen malmipotentialien arviointia ja kyseisen alueen sisällä on useita pieniä kohteita, joista osa saattaa liittyä malmikriittisiin kiviin. Valtaushakemus ei estä eikä rajoita alueen metsätaloustaloutta. Mahdolliset malmietsintätyöt tulevat olemaan paikallisia, lyhytkestoisia, ja ympäristövaikutuksiltaan verrattavissa metsätalouden lievempiin muotoihin.

Mondo Mineralsin Horsmanahon kaivoksella työskentelee noin 20–25 henkilöä, joista noin 20 on suomalaisia. Kaivoksella työskentelee ajoittain louhintaurakoitsijan palveluksessa kahdesta kolmeen puolalaista, kaksi poraria ja heidän työnjohtajansa. Yhtiö on monikansallinen yhtiö, ja yhtiön palveluksessa työskentelee lukuisten eri kansallisuuksien edustajia. Yhtiö suhtautuu monikulttuurisuuteensa rikkautena, eikä aseta ihmisiä eri asemaan kansallisuuksien mukaan.

██████████

Hakija viittaa aikaisemmin lausumaansa ja toteaa, että yhtiö pyrkii tutkimustoiminnassaan hyödyntämään tutkimusalueilla sijaitsevia aikaisempia kulku-uria, ja ottaa huomioon alueilla tunnetut luontotyytit.

██████████

Hakija toteaa, että kyseessä on valtaushakemus, ei kaivospiiri- tai kaivoslupahakemus ja että mielipiteen esittäjän esiin tuomat seikat eivät suoranaisesti liity käsiteltävänä olevaan asiaan. Yleisesti voidaan todeta, että yhtiön Horsmanahossa sijaitsevalla kaivoksella maisemointityöt pyritään tekemään jo toiminnan aikana, mistä on todisteena valmiilla osillaan maisemoitu läjitysalue. Yhtiön kaivosvesien käsittely tehdään parhaan mahdollisen tekniikan avulla, ja on todettu tarkkailun ja lukuisten näytteenottojen perusteella varmatoimiseksi. Yhtiö on toimi-

nut Polvijärvellä 1980-luvulta lähtien ja nykytiedon valossa tulee toimimaan vielä pitkään. Toiminnalle on asetettu lupien myöntämisen yhteydessä vakuudet, joiden turvin kaivosalueiden jälkihoitotyöt voidaan tehdä, mikäli yhtiö ei niitä pysty tekemään. Kuten aikaisemmin on todettu, käynnissä olevilla kaivoksilla yhtiö pyrkii tekemään jälkihoitotyöt mahdollisimman pitkälle jo toiminnan aikana.

[REDACTED]

Hakija toteaa, että valtaushakemus on jätetty vanhan kaivoslain aikana ja vanhassa kaivoslaissa minimietäisyydeksi kiinteistöön on määrätty 50 m. Valtauksessa on kyse luvasta malminetsinnän suorittamiseen alueella, mikä ei estä eikä rajoita alueen nykyistä metsätalousoikeutta. Valtauksen esteenä olevat asiat on lueteltu kaivoslaissa, mutta käytännössä valtausta ei voi tehdä minne huvittaa.

[REDACTED]

Hakija toteaa, että kyseessä on valtaushakemus, ei kaivoslupahakemus. Yleisesti kaivostoiminnasta avolouhoksilla aiheutuu pöly- ja meluhaittaa, mutta haitat jäävät yleensä paikalliseksi, rajoittuen kaivoksen lähiympäristöön. Valtausalueelle suunnitelluista tutkimustoimenpiteistä ei koidu pölyhaittaa, ja meluhaitta on verrattavissa metsässä ajavaan traktoriin. Valtaus ei estä eikä rajoita alueen normaalia metsätalousoikeutta.

Kyseessä oleva tila sijoittuu valtausalueen itäisimpään nurkkaan, alle 200 metrin sisälle sen reunasta. Kyseiselle palstalle ei ole geofysiikan perusteella odotettavissa metsässä kävelyä raskaampia tutkimustoimenpiteitä, sillä geofysiikan häiriöitä tavataan vasta tilan pohjoispuolelta.

[REDACTED]

Hakija toteaa, että yhtiöllä ei ole suunnitelmissa aloittaa valtausalueella kaivostoimintaa valtauksen voimassaoloaikana, eikä yhtiöllä ole toistaiseksi tiedossa, että alueella esiintyisi avolouhettavia talkkiesiintymiä. Mikäli sellaisia tutkimusten aikana löydettäisiin, tulotaisiin jatko-toimenpiteissä toimimaan siten, että ympäristövaikutukset jäisivät mahdollisimman vähäisiksi.

## Päätöksen perustelut

### Yleisperustelut

Kaivoslain (621/2011) 178.2 §:ssä säädetään, että tämän lain voimaan tullessa vireillä olevissa asioissa noudatetaan tämän lain voimaan tullessa voimassa olleita säännöksiä, jollei kaivoslain (621/2011) 19 luvussa toisin säädetä.

Kaivoslain (503/1965) 4.1 §:n mukaan sen, joka haluaa käyttää lain mukaista oikeutta esiintymään, on haettava joko valtauskirjaa alueeseen tai samanaikaisesti myös kaivospiirin määrittämistä esiintymän hyväksi käyttämistä varten. Pykälän 2 momentin mukaan valtauskirjan saatuaan hakijalla (valtaajalla) on oikeus (valtausoikeus) valtauskirjalla osoitetulla alueella (valtausalueella) kaivoskivennäisiin kohdistuvaan tutkimustyöhön sen mukaan kuin 3 luvussa säädetään ja niiden hyväksi käyttämiseen 4 §:n 3 ja 4 momentin mukaan.

Kaivoslain (503/1965) 6.1 §:n 2-kohdan mukaan valtausta ei saa suorittaa aikaisemmalla valtausalueella tai kaivospiirissä ilman kaivosviranomaisen lupaa, jollei viittä vuotta ole kulunut valtauksen tai kaivosoikeuden raukeamisesta. Kaivosviranomainen voi kuitenkin harkintansa mukaan poiketa mainitusta viiden vuoden aikarajasta ja myöntää hakijalle valtausoikeuden.

Kaivoslain (503/1965) 8.1 §:n mukaan valtaushakemuksessa on ilmoitettava muun muassa valtausalueen suuruus, sen maantieteellinen sijainti ja rajat sekä sillä olevat kiinteistöjen rajat hakemukseen liitettyyn karttaan niin tarkoin merkittynä, ettei epätietoisuutta niistä voi syntyä, hyväksyttävine selvityksineen siitä, ettei lain 6 §:ssä mainittuja valtauksen esteitä ole.

Kaivoslain (503/1965) 9 §:n mukaan voidaan hakijalle varata tilaisuus hakemuksen täydentämiseen ja tarpeellisen lisäselvityksen esittämiseen määrättyssä ajassa uhalla, että hakemus muuten voidaan puutteellisena ja selvittämättömänä hylätä. Hakija voi myös omasta aloitteestaan täydentää hakemustaan tai muuta asian käsittelyä varten toimittamaansa asiakirjaa sekä toimittaa käsittelyn kuluessa viranomaiselle asian ratkaisemisen kannalta tarpeellisia asiakirjoja. Hallintolain (434/2003) 22 § täydentää kaivoslain (503/1965) 9 §:ää.

Kaivoslain (503/1965) 10 §:n mukaan kaivosviranomaisen on annettava hakijalle valtauskirja hakemuksessa tarkoitettuun alueeseen tai siihen alueen osaan, johon ei ole valtauksen estettä, mikäli valtaushakemus täyttää kaivoslaissa (503/1965) säädetty edellytykset.

Kaivoskivennäisten esiintymistä koskeva otaksunta sekä tutkimustoimenpiteiden arviointi on tehtävä jokaisen haetun valtausalueen osalta erikseen. Useita alueita koskeva hakemus voidaan käsitellä yhdellä kertaa.

Kaivoslain (503/1965) 12 §:n mukaan valtaajalla on oikeus lain 3 luvussa säädettyillä ehdoilla toimittaa valtausalueella tutkimustyötä esiintymän laadun ja laajuuden selvittämiseksi sekä tarpeen mukaan käyttää alueen ulkopuolellakin maata teitä sekä voima-, vesi- ja muita johtoja varten. Tutkimustyö ja alueiden käyttö on rajoitettava niihin toimenpiteisiin, jotka ovat tarpeen tutkimustyön tarkoituksen saavuttamiseksi. Toimenpiteet on suoritettava siten, että niistä aiheutuu mahdollisimman vähän vahinkoa tai haittaa.

### Luonnonsuojelulain määräykset

Kaivoslain (503/1965) 71.2 §:n mukaan lupa-asiaa ratkaistaessa ja muuta viranomaispäätöstä tehtäessä on lisäksi noudatettava, mitä luonnonsuojelulain (1096/1996) 4, 9, 39, 42, 47-49, 55 ja 56 §:ssä sekä 4, 5 ja 10 luvussa sekä mainittujen säännösten nojalla säädetään.

**Turvallisuus- ja kemikaaliviraston antamat määräykset ja niiden perustelut**

1. Valtausoikeus on voimassa viisi (5) vuotta tämän päätöksen antopäivästä.

*Perustelut:* Kaivoslain (503/1965) 10 §:n mukaan ottaen huomioon tarpeellisten tutkimusten arvioitu määrä ja laatu valtaus on voimassa vähintään vuoden ja enintään viisi vuotta valtauskirjan antopäivästä. Hakija on esittänyt tutkimussuunnitelman, jota on pidettävä kaivoslain (503/1965) 8 §:n mukaisena ja riittävänä.

Hakijalla on määräajan jälkeen mahdollisuus hakea valtausoikeuden voimassaololle jatkoaikaa siten kuin kaivoslaissa (621/2011) malminetsintäluvan voimassaolon jatkamisesta säädetään. Kaivoslain (621/2011) 180.2 §:ssä olevan siirtymäsäännöksen mukaan valtausoikeuden voimassaolon jatkamiseen sovelletaan, mitä lain 61, 66 ja 72 §:ssä säädetään malminetsintäluvan voimassaolon jatkamisesta. Kaivoslain (621/2011) 66 §:n 2 momenttiin perustuvan kaivostoiminnasta annetun valtioneuvoston asetuksen (391/2012) 27.1 §:n mukaan hakemus luvan voimassaolon jatkamiseksi tulee toimittaa kaivosviranomaiselle viimeistään kaksi kuukautta ennen valtausoikeuden voimassaolon päättymistä.

2. Valtaaja ei saa ilman maanomistajan lupaa käyttää hyväkseen valtausalueella louhittuja kaivoskivennäisiä muuten kuin on välttämätöntä niiden käyttökelpoisuuden ja markkinomismahdollisuuksien tutkimista varten.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu kaivoslain (503/1965) 12.3 §:n rajoite koskien valtausalueella louhittujen kaivoskivennäisten hyväksi käyttämistä.

3. Valtaajan on suoritettava valtausalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille vuotuinen valtauskorvaus, jonka suuruus on 20 euroa hehtaarilta. Valtaajan on vuoden kuluessa valtauskirjan antopäivästä lukien toimitettava kaivosviranomaiselle todistus maanomistajille suoritetusta ensimmäisestä valtauskorvauksesta. Seuraavilta vuosilta valtaajan on suoritettava valtauskorvaus viimeistään kunkin vuoden maaliskuun 15. päivänä. Ellei valtauskorvausta makseta, valtaus voidaan julistaa menetetyksi. Valtausalueilla ei saa suorittaa tutkimustöitä, ennen kuin kyseessä olevan vuoden valtauskorvaus on suoritettu.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu maanomistajien kaivoslain (503/1965) 15 §:ään perustuva oikeus valtauskorvaukseen. Valtauskorvauksen suuruus määräytyy kaivoslain (621/2011) 179.2 §:n mukaisesti.

4. Valtaajan on ilmoitettava kirjallisesti valtausalueeseen kuuluvien ja siihen rajoittuvien kiinteistöjen omistajille ja muille oikeudenhaltijoille etukäteen kaikista maastotöistä, jotka voivat aiheuttaa vahinkoa tai haittaa, sekä väliaikaisista rakennelmista. Ilmoitus on tehtävä niin hyvissä ajoin, että omistajalla tai haltijalla on mahdollisuus vaatia vakuuden asettamista vahingosta tai haitasta, jonka valtaaja on velvollinen korvaamaan.

*Perustelut:* Kaivoslain (503/1965) 15.3 §:ään perustuva oikeus vaatia vakuuden asettamista ennen tutkimustöiden aloittamista on valtausalueen tai siihen rajoittuvan alueen omistajan tai haltijan oikeussuojan kannalta keskeinen. Jotta tätä oikeutta olisi mahdollista käyttää tehokkaasti, on valtaajan annettava tieto näille tahoille riittävän ajoissa. Korvausvelvollisuus on pysyvää ja ohi-

menevästä vahingosta tai haitasta, joka tutkimustöistä tai alueiden käytöstä aiheutuu. Lisäksi on otettu huomioon kaivoslain (621/2011) 12 § koskien ilmoitusta malminetsintäalueen maastotöistä ja rakennelmista.

5. Valtaajan on toimitettava vuosittain kaivosviranomaiselle selvitys suoritetuista tutkimustöistä ja niiden tuloksista. Selvityksen tulee sisältää tiedot käytetyistä tutkimus- ja työmenetelmistä sekä yhteenveto tehdyistä tutkimuksista ja niiden pääasiallisista tuloksista. Kalenterivuosiokohtaisen selvityksen jättämisen ajankohta ilmenee kulloisestakin kaivosviranomaisen raportointia koskevasta ohjeesta.

*Perustelut:* Selvityksen toimittamisvelvollisuus perustuu kaivoslain (621/2011) 14 §:ään lain 179.3 §:ssä tarkoitetun siirtymäsäännöksen myötä. Lainkohdan nojalla asiasta on säädetty tarkemmin kaivostoiminnasta annetun valtioneuvoston asetuksen (391/2012) 4 §:ssä. Kaivosviranomaisen ohjeistaa hakijoita yksityiskohtaisemmin raportoinnin muodosta ja ajankohdasta Tukesin internet-sivuilla julkaistavassa ohjeessa.

6. Kun valtausoikeus on rauennut tai peruutettu, valtaajan on välittömästi saatettava valtausalue yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon, poistettava väliaikaiset rakennelmat ja laitteet, huolehdittava alueen kunnostamisesta ja siistimisestä sekä saatettava alue mahdollisimman luonnonmukaiseen tilaan. Valtaajan on tehtävä kirjallinen ilmoitus kaivosviranomaiselle, valtausalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille ja muille oikeudenhaltijoille, kun edellä mainitut toimenpiteet on saatettu loppuun.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu valtaajan velvollisuus suorittaa jälkitoimenpiteet kaivoslain (621/2011) 15 §:n mukaisesti. Velvollisuus perustuu kaivoslain (621/2011) 179 §:n 3 momenttiin.

7. Kun valtausoikeus on rauennut tai peruutettu, valtaajan on kuuden (6) kuukauden kuluessa luovutettava kaivosviranomaiselle tutkimustyöselostus, tutkimukseen liittyvä tietoa-aineisto ja edustava osa kairasydämissä.

*Perustelut:* Informatiivisista syistä päätöksessä on selostettu valtaajan velvollisuus suorittaa jälkitoimenpiteet kaivoslain (621/2011) 15 §:n mukaisesti. Velvollisuus perustuu kaivoslain (621/2011) 179 §:n 3 momenttiin.

8. Valtaaja ei saa päästää maahan polttoainetta tai muita ympäristölle vaarallisia aineita, joista voi aiheutua maaperän pilaantumista. Valtaajan on myös huolehdittava siitä, että toiminnasta syntyneet jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn ja ettei toiminnasta aiheudu roskaantumista.

*Perustelut:* Ympäristönsuojelulain (86/2000) 7 §:ssä säädetty maaperän pilaamiskielto koskee myös malminetsintää. Ottaen huomioon päätöksen mukaan sallitut tutkimustoimenpiteet maaperän pilaantumisvaaraa arvioidaan lähinnä voivan aiheutua, jos valtaaja jättäisi tai päästäisi maaperään polttoainetta tai muuta ympäristölle vaarallista ainetta. Jätelain (646/2011) 28 §:n nojalla valtaajan on järjestettävä jätehuolto sekä noudattaa, mitä jätelain 29 §:ssä säädetään jätteen luovuttamisesta ja vastaanottamisesta. Jätelain 72 §:n roskaamiskielto koskee myös malminetsintää. Sen nojalla on kielletty ympäristöön jättää jätettä, hylätä konetta, laitetta, ajoneuvoa, alusta tai muuta esinettä eikä päästää ainetta siten, että siitä voi aiheutua epäsiisteyttä, maiseman rumentumista, viihtyisyyden vähentymistä, ihmisen tai eläimen louk-

kaantumisen vaaraa tai muuta niihin rinnastettavaa vaaraa tai haittaa. Jätelain 73 §:n nojalla roskaajan on poistettava roskaava esine tai aine ympäristöstä ja muutoinkin siivottava roskaantunut alue.

9. Valtausoikeuden nojalla mahdollisesti tehtävien kairauksen osalta valtaajan tulee huolehtia, että putket katkaistaan mahdollisimman läheltä maanpintaa ja putkien päät tulpaan.

*Perustelut:* Määräyksellä kairausputkien katkaisemisesta mahdollisimman lähellä maanpintaa parannetaan alueen muiden käyttäjien turvallisuutta siten kuin kaivoslain (503/1965) 12.2 § edellyttää. Toimenpide on perusteltu myös kaivoslain (503/1965) 20 §:n tarkoituksessa, jonka mukaan valtaajan on luovuttuaan valtaukselta tai sen menetettyään viipymättä saatettava valtausalue yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon.

10. Jos valtaaja aikoo valtauksen voimassaoloaikana suorittaa koelouhintaa, kuivattamista tai koerikastusta taikka muita ympäristö- tai muilta vaikutuksiltaan vastaavia toimenpiteitä, on valtaajan ilmoitettava tästä etukäteen kaivosviranomaiselle. Ilmoitus on tehtävä hyvissä ajoin ennen toimenpiteiden aloittamista. Kaivosviranomaisen voi valvontaa varten ilmoituksen saatuaan tarvittaessa antaa määräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta.

*Perustelut:* Koska valtaaja ei ole esittänyt kaivoslain (503/1965) 8.1 §:n 4 kohdan mukaista tutkimussuunnitelmaa niin yksityiskohtaisesti, että valtausoikeudesta päätettäessä olisi mahdollista arvioida kaivoslain (503/1965) 12 §:n mukaisen valtausoikeuden nojalla tehtävien tutkimustoimenpiteiden tarpeellisuutta tutkimustyön tavoitteiden kannalta, liitetään päätökseen määräys toimittaa kaivosviranomaiselle ilmoitus ennen ryhtymistä lain 12 §:ssä sallittuihin, mutta vaikutuksiltaan tavanomaisia tutkimustoimenpiteitä merkittävämpiin toimenpiteisiin. Tällä varmistetaan sen selvittäminen, onko hankkeesta tarpeen suorittaa ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994) 4 §:n nojalla ympäristövaikutusten arviointimenettely tai edellyttääkö hanke ympäristönsuojelulain (86/2000) 61 §:ssä tarkoitettua koetoimintailmoitusta ympäristönsuojeluviranomaiselle. Samalla kaivosviranomaisen on mahdollista kaivoslain (503/1965 ja 621/2011) valvonnan toteuttamiseksi arvioida toimenpiteiden vaikutusta ja tarvittaessa antaa tarkempia määräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta.

11. Jos valtaaja aikoo valtauksen voimassaoloaikana suorittaa tutkimuksia valtausalueella sijaitsevan Karnukkapuron alueella ja sen välittömässä läheisyydessä, tulee valtaajan hyvissä ajoin esittää kirjallinen tarkennettu tutkimussuunnitelma ELY-keskukselle ja tiedoksi kaivosviranomaiselle. ELY-keskus voi tällöin tarvittaessa antaa toimintaa rajaavia taikka tutkimustöiden valvontaan liittyviä määräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta.

Valtaajan tulee välttää - myös kauempana Karnukkapurosta - malminetsintätoiminnassa käytettyjen vesien johtamista suoraan vesistöön.

*Perustelut:* ELY-keskus on lausunnossaan todennut, että mahdollisia tutkimustoimenpiteitä tehtäessä on huolehdittava siitä, ettei toimenpiteillä heikennetä tai vaaranneta valtausalueen läpi virtaavan Karnukkapuron ja sen lähiympäristön luontoarvoja.



Jotta tutkimustoimenpiteillä ei vaaranneta vesilaissa (587/2011) tarkoitettua puron uoman luonnontilan säilymistä, liitetään päätökseen määräys toimittaa ELY-keskukselle tarkempi tutkimussuunnitelma ennen kuin valtaaja ryhtyy tutkimukseen valtausalueella sijaitsevan vesistön (Karnukkapuro, joka virtaa Lempimäki 2 -valtausalueen läpi) alueella ja sen välittömässä läheisyydessä. Tutkimussuunnitelman esittämisvelvollisuudella varmistetaan, että toimenpiteisiin voidaan tarvittaessa valvonnallisesti puuttua. Samalla myös kaivosviranomaisen on mahdollista kaivoslain (503/1965 ja 621/2011) valvonnan toteuttamiseksi arvioida toimenpiteiden vaikutusta ja tarvittaessa antaa tarkempia määräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta.

Hakija on myös todennut valtaushakemuksessaan, että varsinaiset tutkimuskohteet sijaitsevat yli 100 metrin päässä Karnukkapuron vesistöstä, joten vesistöön kohdistuvat vaikutukset tutkimustöistä jäävät hyvin vähäisiksi.

12. Sen lisäksi, mitä kaivoslaissa (503/1965) ja kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännöksissä säädetään, valtaajan on noudatettava malminetsinnässä ja alueiden käytössä, mitä muualla laissa säädetään.

*Perustelut:* Maininnalla muualla laissa olevien velvoitteiden ja määräysten noudattamisvelvollisuudesta kiinnitetään valtaajan huomiota siihen, että kaivoslain (503/1965) ja kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännösten mukaista etsintätoimintaa harjoitettaessa tulee myös muualla laissa olevat velvoitteet, rajaukset ja määräykset huomioida.

### Vastaus lausuntoihin ja mielipiteisiin

Lausunnoissa ja mielipiteissä esitetyt seikat on otettu päätöksessä huomioon lupamääräyksillä. Lisäksi todetaan, että

- valtausalue on rajattu kaivoslain (503/1965) 6.1 §:n 6-kohdan mukaisesti, eikä valtausalueille ole tarpeen tehdä lisää rajauksia, kun otetaan huomioon hakemuksesta annettu esteettömyystodistus ja kaivosviranomaisessa päätöksen yhteydessä tehty karttatarkastelu. Kunnan lausunnossa mainittua 300 metrin rajausta asuinrakennuksista ei edellä esitetystä johtuen voi kaivoslain nojalla määrätä. Hakija on kuitenkin vastinetta antaessaan muuttanut rajauksia siten, että asuinrakennusten ympärillä on uuden kaivoslain (621/2011) mukaiset 150 metrin suojavyöhykkeet, vaikka vanhan kaivoslain mukainen 50 metrin suojavyöhyke asuinrakennusten ympärillä on valtausoikeutta myönnettäessä riittävä.
- valtausoikeus ei rajoita maanomistajien asumista eikä kiinteistön omistajan oikeutta käyttää aluettaan elinkeinojen, kuten maa- ja metsätalouden harjoittamiseen, eikä elinkeinojen kehittämistä. Tällä päätöksellä myönnettävä valtausoikeus sijaitsee alueella, jolle ei ole kaivoslain (503/1965) mukaisia valtauksen esteitä. Kaivosviranomaisen on myönnettävä hakijalle valtausoikeus, kun mainittuja esteitä valtaukselle ei ole ja kun hakija ja hakemus täyttävät kaivoslaissa asetetut vaatimukset. Lisäksi on huomattava, että valtaajan on joka tapauksessa suoritettava malminetsintätoimenpiteet kaivoslain mukaan siten, että niistä aiheutuu mahdollisimman vähän vahinkoa tai haittaa.

- valtauksesta aiheutuvien vahinkojen ja haittojen osalta todetaan, että maanomistajalla on oikeus vaatia kaivoslain (503/1965) 15 §:n mukaisesti korvausta valtaajalta koko kyseisen valtauksen voimassaoloaikana tapahtuneista vahingoista ja haitoista. Korvausvaatimus on esitettävä valtaajalle kolmen vuoden kuluessa tässä päätöksessä annetun valtausoikeuden raukeamisesta. Valtaajan on myös lupamääräyksen 4 mukaisesti ilmoitettava maanomistajille hyvissä ajoin ennen tutkimustoimenpiteitä kaikista maastotöistä, jotka voivat aiheuttaa vahinkoa tai haittaa, Maanomistajalla on tällöin mahdollisuus vaatia vakuuden asettamista vahingosta tai haitasta.
- maanomistajan mielipiteessä esille tuotu valtausoikeus KaivNro 7953 on myönnetty 28.10.2005, ja kyseiselle valtausalueelle on kaivoslain (503/1965) 21 §:ssä tarkoitetulla tavalla 6.7.2010 haettu kaivospiiriä (KaivNro K7953, Karnukka) ennen em. valtausoikeuden raukeamista. Tässä päätöksessä tarkoitettu valtausalue rajoittuu Karnukan kaivospiirihakemusalueeseen. Kyseisen kaivospiirin osalta kaivospiiritoimitus on vielä kesken eikä kaivosviranomainen ole siten vielä antanut kaivosoikeutta osoittavaa kaivoskirjaa. Mondo Minerals B.V:llä on kaivoslain mukainen oikeus hakea valtausoikeutta kaivospiirinsä läheisyydestä (tai kauempaa) malminetsintää varten. Tässä päätöksessä ei käsitellä mahdollisen tulevan uuden kaivosluvan todennäköisyyttä aiemman kaivospiirin läheisyyteen eikä mahdollisen tulevan kaivostoiminnan tai olemassa olevien kaivosten vaikutuksia muutoinkaan, koska valtausoikeutta myönnettäessä valtaushakemusta arvioidaan tutkimusluvan (valtausoikeuden) myöntämisen näkökulmasta.
- maanomistajien mielipiteissään esille tuomien muiden seikkojen vuoksi, kun otetaan huomioon ELY-keskuksen lausunto ja lupamääräyksen 11 viittaus muun lainsäädännön noudattamisvelvollisuuteen, katsoo kaivosviranomainen päätöksessä annetut lupamääräykset riittäviksi. Hakijan tutkimussuunnitelmassaan esittämällä tutkimustoimenpiteillä ei katsota olevan mielipiteissä esitetyllä tavalla haitallisia vaikutuksia luontoarvoihin, ympäristöön tai vesistöihin eikä alueen virkistyskäyttöön, kalastukseen tai loma-asumiseen.

### Sovelletut säännökset

Kaivoslaki (503/1965)  
Kaivoslaki (621/2011)  
Kaivosasetus (663/1965)  
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)  
Luonnonsuojelulaki (1096/1996)  
Hallintolaki (434/2003)  
Jätelaki (646/2011)  
Ympäristönsuojelulaki (86/2000)  
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus maksullisista suoritteista (1146/2009)  
Vesilaki (587/2011)

## VALITUSOSOITUS

### Valitusviranomainen

Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla sille hallinto-oikeudelle, jonka tuomiopiirissä pääosa tässä päätöksessä tarkoitettusta alueesta sijaitsee. Toimivaltainen hallinto-oikeus on mainittu valitusosoituksen lopussa. Valituskirjelmä osoitetaan valitusviranomaiselle ja se on toimitettava valitusajassa hallinto-oikeuden kirjaamoon.

### Valitusaika

Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitusaika päättyy **14.3.2014**.

### Valitusoikeus

Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset, saamelaiskäräjät sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää saamelaisten oikeutta alkuperäiskansana ylläpitää ja kehittää omaa kieltään ja kulttuuriin ja kolttien kyläkokous sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää koltta-alueella kolttien elinolosuhteita ja mahdollisuuksia harjoittaa elinkeinoja.

### Valituksen sisältö

Valituskirjelmässä on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla).

### Valituksen liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä

- päätös, johon haetaan muutosta valittamalla, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja

### Valituskirjelmän toimittaminen perille

Valituskirjelmän voi viedä valittaja itse tai hänen valtuuttamansa asiamies. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Postiin valituskirjelmä on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Hallinto-oikeudessa kirjaamon aukioloaika on klo 8.00 – 16.15. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Valittajalta peritään hallinto-oikeudessa **oikeudenkäyntimaksu** 97 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeus-hallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Toimivaltaisen hallinto-oikeuden yhteystiedot muutoksenhakua varten:

**Kuopion hallinto-oikeus**

käyntiosoite: Puijonkatu 29, 2 krs, 70100 Kuopio

postiosoite: PL 1744, 70101 Kuopio

puhelin: 029 56 42500

telekopio: 029 56 42501

sähköposti: kuopio.hao@oikeus.fi

**Lista asianosaisista**

**Kartta valtausalueista**  
(kartan mittakaava ohjeellinen)









