



## Kuulutus NCC Industry Oy:n ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) ilmoittaa NCC Industry Oy:n maanvastaanoton laajennusta Loviisan Greggbolessä koskevan ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelman) vireilläolosta (Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä; 252/2017). Arviointiohjelma on suunniteltava siitä, miten ympäristövaikutukset arvioidaan. Hankkeen ympäristövaikutukset on selvitettävä YVA-lain mukaisessa arviointimenettelyssä ennen kuin ryhdytään ympäristövaikutusten kannalta olennaisiin toimiin. YVA-menettelyssä ei tehdä hanketta koskevia päätöksiä eikä ratkaista sitä koskevia lupa-asioita, vaan sen tavoitteena on tuottaa tietoa päätöksenteon tueksi.

NCC:llä on Loviisan Greggbolessä toiminnassa oleva kalliokiviaineksen ottoalue. Alueella on tällä hetkellä voimassa Loviisan rakennus- ja ympäristölautakunnan 1.11.2018 myöntämä maa-aines- ja ympäristönsuojelulakien mukainen yhteislupa kallion louhintaan, murskaukseen ja ylijäämämaiden vastaanottoon. Alueella on ollut vastaavaa toimintaa vuodesta 2014 lähtien. Nykyistä toimintaa on tarkoitus laajentaa suurentamalla vuosittaista ylijäämämaiden vastaanottomäärää (maks. 500 000 t/a) sekä lisäämällä toimintaan pilaantuneiden maiden vastaanotto ja käsittely.

Hanke sijoittuu pääosin nykyiselle kiviainesten ottoalueelle kiinteistölle 434-451-1-15. Hankealueen koko on yhteensä 31,5 ha, josta louhinta-alue sekä maantäyttöalue muodostavat 21 ha. Loviisan keskusta sijaitsee hankealueen kaakkoispuolella noin 19 kilometrin päässä ja Porvoon keskusta alueen lounaispuolella noin 15 kilometrin etäisyydellä. Porvoon moottoritie kulkee hankealueen pohjoispuolella lähimmillään noin 300 metrin päässä. Hankealueen lähiympäristö on maa- ja metsätalousvaltaista aluetta.

YVA-ohjelmassa kuvataan hankkeen toteuttamisvaihtoehdot.

- Vaihtoehto 1:

Puhtaiden ylijäämämaiden vastaanottomäärä nousee enimmillään 500 000 tonniin vuodessa ja alueen täyttökapasiteetti 3 700 000 m<sup>3</sup> (6 700 000 t). Kiviaineksen louhinta ja murskaus jatkuvat nykyisen kaltaisena. Maankaatopaikkatoimintaa harjoitetaan niin kauan, kunnes suunnitellut alueet tulevat täytetyksi kokonaisuudessaan. Toiminta-aika riippuu ylijäämämaiden muodostumisesta rakennushankkeissa. Maankaatopaikka on suurimman ylijäämämaiden vastaanottomäärän perusteella (500 000 t/a) arvioituna toiminnassa lyhimmillään noin 14 vuotta, mutta toiminta voi massamääristä riippuen jatkua myös kymmeniä vuosia.

- Vaihtoehto 2:

Vaihtoehdossa VE1 esitettyjen toimintojen lisäksi alueella vastaanotetaan ja käsitellään pilaantuneita maita. Maksimikäsitteilykapasiteetti on 56 000 t vuodessa. Mahdollisia pilaantuneiden maiden käsittelymenetelmiä ovat öljyisten maiden kompostointi, huokosilmäkäsittely, jätettä sisältävän maan käsittely sekä termien käsittely. Puhdistetut massat sijoitetaan maankaatopaikalle, kun maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet ovat alle valtioneuvoston maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista antaman asetuksen 214/2007 alempien ohjeiden. Toiminta-aika on sama kuin vaihtoehdossa VE1.

- Vaihtoehto 0:

Hanketta ei toteuteta, eikä hankealueille tule uutta toimintaa. Hankkeen toteuttamatta jättäminen tarkoittaa nykyisen maa-aines- ja ympäristöluvan mukaisen toiminnan jatkamista ja loppuunsaattamista. Nykyinen lupa on voimassa vuoteen 2028 asti. Ympäristövaikutusten arvioinnissa vaihtoehdon VE0 vaikutukset arvioidaan samalla tarkkuudella kuin varsinaisten toteuttamisvaihtoehtojen, jotta tuotettu tieto ympäristövaikutuksista on tasapuolista ja vertailukelpoista.

## Arviointiohjelman ja kuulutuksen nähtävillä pito

Arviointiohjelma ja kuulutus ovat nähtävillä **31.5.–29.6.2021**:

- Uudenmaan ELY-keskuksen verkkosivulla [www.ely-keskus.fi/Kuulutukset](http://www.ely-keskus.fi/Kuulutukset), valitse alue Uusimaa.
- Ympäristöhallinnon verkkosivuilla [ymparisto.fi](http://ymparisto.fi) (www.ymparisto.fi/NCCGreggboleMaanvastaanottoYVA)
- Uudenmaan ELY-keskus, Opastinsilta 12 A, 2. krs, Helsinki
- Loviisan kaupunki, Asiakaspalvelutoimisto Lovinfo, Mariankatu 12 A, Loviisa
- Porvoon kaupunki, Palvelupiste Kompassi, Rihkamatori B, Porvoo

## YVA-ohjelman esittelytilaisuus

Arviointiohjelmaa ja hanketta käsittelevä kaikille avoin yleisötilaisuus järjestetään 22.6.2021 klo 17–19 verkkotilaisuutena. Linkki yleisötilaisuuteen tulee osoitteen [ymparisto.fi](http://ymparisto.fi) (www.ymparisto.fi/NCCGreggboleMaanvastaanottoYVA) 21.6.2021 klo 15 mennessä.

## Mielipiteen esittäminen

YVA-ohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne Uudenmaan ELY-keskukseen viimeistään **29.6.2021**. Viitteeksi UUDELY/5027/2021.

Uudenmaan ELY-keskuksen arviointiohjelmasta antama lausunto ja arviointiohjelmasta esitetyt mielipiteet sekä annetut lausunnot julkaistaan internetissä YVA-lausunnon antamisen jälkeen osoitteessa [ymparisto.fi](http://ymparisto.fi) (www.ymparisto.fi/NCCGreggboleMaanvastaanottoYVA)

## Uudenmaan ELY-keskuksen yhteystiedot

- Käyntiosoite: Opastinsilta 12 A, 2. krs, Itä-Pasila, Helsinki.

- Postiosoite: Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 36, 00521 Helsinki
- Sähköpostiosoite: [kirjaamo.uusimaa\(at\)ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.uusimaa(at)ely-keskus.fi).

### **Kuulutuksen julkaiseminen**

Tämä kuulutus julkaistaan 31.5.2021 ja pidetään nähtävillä 29.6.2021 saakka Uudenmaan ELY-keskuksen verkkosivulla [www.ely-keskus.fi/Kuulutukset](http://www.ely-keskus.fi/Kuulutukset), valitse alue Uusimaa. Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan Loviisan ja Porvoon kaupunkien verkkosivuilla.

Helsingissä 31. päivänä toukokuuta 2021

UUDENMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS