

8.11.2024

Maa-aines- ja ympäristölupahakemus  
Loviisan kaupunki, Sora-Malmgård (434-451-1-116).

Peab Industri Oy (y-tunnus 2977551-2) hakee lupaa soran ja hiekan ottamiseksi. Loviisan kaupungin alueelta noin 10,6 hehtaarin kokoiselle ottamisalueelle kiinteistöllä Sora-Malmgård (434-451-1-116). Lupaa haetaan 10 vuodeksi ja samalla haetaan lupaa aloittaa toiminta vakuutta vastaan mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

|                                                                                      |                                                                                                                                                       |                                                    |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|
| Ottamisalueen pinta-ala (ha)<br>10,6                                                 | Suunnitelma-alueen pinta-ala (ha)<br>13,2                                                                                                             |                                                    |                     |
| Alin ottotaso (N <sub>2000</sub> )<br>+31,75                                         | Pohjaveden ylin korkeus (N <sub>2000</sub> )<br>26,55                                                                                                 |                                                    |                     |
| Suojakerros pohjaveteen (m)<br>5 (voimassa olevan luvan mukaisesti)                  | <input checked="" type="checkbox"/> Sijaitsee luokitellulla pohjavesialueella<br><input type="checkbox"/> Ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella |                                                    |                     |
| Pohjavesialueen nimi: Orrmossmalmen B (2-luokan pohjavesialue)                       |                                                                                                                                                       |                                                    |                     |
| Pohjavesialueen tunnus: 0158554 B                                                    |                                                                                                                                                       |                                                    |                     |
| Ottamisaika (vuosina)<br>10                                                          | Kokonaisottomäärä kiintokuutiometreinä (k-m <sup>3</sup> )<br>200 000                                                                                 |                                                    |                     |
| Arvioitu vuotuinen otto kiintokuutiometreinä (k-m <sup>3</sup> )<br>20 000 – 100 000 |                                                                                                                                                       |                                                    |                     |
| Ottomäärät maalajeittain                                                             | (k-m <sup>3</sup> )                                                                                                                                   |                                                    | (k-m <sup>3</sup> ) |
| <input type="checkbox"/> Kalliokiviaines                                             |                                                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> Sora ja hiekka | 200000              |
| <input type="checkbox"/> Moreeni                                                     |                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Rakennuskivi              |                     |
| <input type="checkbox"/> Siltti ja savi                                              |                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> Eloperäiset maa-ainekset  |                     |

Alueella on toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa (533/11.01.00/2014) ja nykyinen maa-aineslupa on voimassa 19.5.2025 saakka. (536/11.01.00/2014). Hakemuksen mukaisen maa-aineslupan tullessa lainvoimaiseksi korvataan sillä voimassa oleva maa-aineslupapäätös.

Toiminta-ajat voimassa olevasta ympäristöluvasta: Murskausta, klo 7.00-21.00. Kuormaamista ja kuljetusta arkipäivisin klo 7.00 ja 22.00 välisenä aikana. Tilapäisesti kuormaamista ja kuljetusta saa tehdä viikonloppuisin klo 7.00 - 21.00 Toiminta ei ole sallittua kirkollisina tai muina virallisina pyhinä.

Ottamistoiminnan loputtua alueen reunat luiskataan ja muotoillaan 1:3 kaltevuuteen. Alueelta kuorittu pintamaat levitetään kasvualustaksi. Maastoa voidaan muotoilla jo kaivutyön kuluessa, jolloin luontainen metsittyminen voi alkaa jo ennen kaivutyön loppumista. Jos luontaista metsittymistä ei tapahdu, alueelle istutetaan puita 2000 taimea hehtaarille.

Ympäristöluvan lupamääräyksen 23 mukaisesti hakija esittää hyvissä ajoin, viimeistään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista yksityiskohtaisen suunnitelman vesiensuojelua, maaperänsuojelua ja jätehuoltoa koskevista toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista.