

20.3.2024

Nilsin Sora Oy

Nilsin Sora Oy:n maa-aineslupahakemus soran ottamiselle Loukkukankaan sora-alueelle (297-499-17-40)

Yleistä Nilsin Sora Oy hakee lupaa soran ottamistoimintaan 10 vuodeksi 80 000 m³ktr määrälle keskimääräisen vuotuisen ottomäärän ollessa 8 000 m³ktr.

Nykytilanne ja suunniteltu otto

Maa-ainesalue sijaitsee Nilsissä Loukkukankaan ottoalueella, jossa on maa-ainesten ottotoimintaa usean eri tilan alueella. Alue sijaitsee noin 4,4 kilometrin päässä Nilsin taajamasta luoteeseen päin. Alue sijaitsee Tarpisentien varrella välittömästi tien itäpuolella. Kulkuyhteys alueelle on Tarpisentielle ja siitä edelleen pohjoisen suuntaan Varpaisjärventielle (577) sekä etelän suuntaan Pajujärventielle (5762).

Loukkukankaan maa-ainesalue sijaitsee Nilsin Sora Oy:n omistamalla tilalla 297-499-17-40 Hoikka. Alueella on 31.12.2024 saakka voimassa oleva maa-ainesten ottolupa. Lupa on myönnetty 100 000 m³ktr määrälle soraa ja hiekkaa ja luvan aikana alueelta on otettu maa-aineksia noin 21 000 m³ktr.

Nyt haetaan maa-ainesten ottolupaa 10 vuodeksi 80 000 m³ktr määrälle soraa.

Alueella ei ole asemakaavaa. Suunnitelma-alueella on Tahkovuoren yleiskaavassa lähes kokonaisuudessa merkintä M, joka tarkoittaa maa- ja metsätalousvaltaista aluetta. Ottoalueen eteläkulma sijoittuu MY-alueelle, joka tarkoittaa maa- ja metsätalousvaltaista aluetta, jolla on erityisiä ympäristöarvoja. Pohjois-Savon maakuntakaavojen yhdistelmäkaavassa ottoalueella on merkintä EO2, joka tarkoittaa maa-ainesten ottoaluetta soran, moreenin ja hiekan ottoa sekä kallion louhintaa varten.

Maa-ainesalue ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle. Ottoalueella tai sen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse luonnonsuojelu- tai Natura-alueita, muinaisjäännöksiä tai muita arvokkaita kohteita. Ottoalue rajoittuu pohjoisessa toiseen maa-ainesten ottoalueeseen ja on osa laajempaa sora- ja louhosaluetta. Muutoin ottoalueen lähiympäristö on pääosin metsätaloustalossa.

Kallion päällä oleva sorakerros poistetaan siten, että kallion päälle jätetään n. 0,5m paksuinen suojakerros. Sora otetaan yhdessä kerroksessa rintauskorkeuden ollessa noin 3-5 metriä. Alin ottotaso määräytyy kalliopinnan mukaan noin tasolle +151.00 (N2000). Soran ottotoiminta suoritetaan suunnitelmakartoissa, leikkauspiirustuksissa ja selostusosassa esitettyjen periaatteiden mukaisesti.

Alueella otetaan soraa ja seulotaan soraa sekä kuormataan ja varastoidaan eri kiviainelajikkeita. Soran murskaus tehdään viereisellä Betonilan (297-499-17-90) tilalla siihen haetun ympäristöluvan mukaisesti.