

25.05.2026

Savukosken kunta

NIEMIHARJUN SULJETTU KAATOPAIKKA

Aika: 20.05.2026 kello 12:00

22.05.2026 kello 12.00

Paikka: Savukoski/Teams

Läsnäolijat

Jarmo Ahtinen, yhteyshenkilö
Savukosken kunta Tekninen toimisto
jarmo.ahinen@savukoski.fi

Kati Anttila, ympäristötarkastaja
Lupa- ja valvontavirasto
kati.anttila@lvv.fi

Käsitellyt asiat

Ympäristölupa ja lopullinen sulkeminen:

Lapin ympäristökeskus on antanut Savukosken kunnalle Niemiharjun kaatopaikkaa koskevan ympäristöluvan (1396Y0297-121) 2.2.2000. Ympäristölupa koski kaatopaikan lopettamista, jälkihoitoa, tarkkailua ja jälkiseurantaa. Niemiharjun kaatopaikkatoiminta on käsittänyt tavanomaisen yhdyskuntajätteen vastaanoton ja loppusijoituksen vuodesta 1973 lähtien. Jätteitä kaatopaikalle on tuotu pääasiassa Savukosken kirkonkylältä ja Kuoskun kylästä. Niemiharjun kaatopaikalle on jätteiden vastaanotto lopetettu joulukuussa 1998. Lapin ympäristökeskus on hyväksynyt kaatopaikkaa koskevan tarkkailuohjelman 10.10.2000.

Määräys 36. Kaatopaikka-alue ei saa toiminnan lopettamisen jälkeenkään aiheuttaa haittaa tai vaaraa ympäristölle. Kaatopaikkatoiminnan päätyttyä luvan hakija vastaa edelleen, vähintään 30 vuoden ajan, ettei kaatopaikka-alue aiheuta vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Todetaan, että tarkkailua voidaan harkita ensin harvennettavaksi ja myöhemmin myös lopetettavaksi siinä vaiheessa, kun kaatopaikasta ei arvioida olevan ympäristövaikutuksia alapuolisen alueen pohjavesiin tai muutenkaan ympäristöön. Savukosken Niemiharjun kaatopaikasta ei arvioida olevan enää merkityksellisiä vaikutuksia ympäristöön, joten kunta voi pyytää tarkkailuohjelman harventamista kolmen vuoden välein tehtäväksi. Lupa- ja valvontavirasto hyväksyy tai hylkää esityksen arvioituaan ensin asiaa.

Asia:

Kaatopaikan määräaikaistarkastus ja tarkastuskäynti liittyvät suljettujen kaatopaikkojen tarkkailuun, jota tehdään vähintään 30 vuoden ajan kaatopaikan sulkemisesta. Savukosken suljetulla kaatopaikalla tehtiin maastokatselmus edellisen kerran vuonna 2024. Edellinen määräaikaistarkastus on pidetty vuonna 2019. Savukosken kaatopaikan sulkemistyöt on hyväksytty vuonna 2000, joten velvoitetarkkailua jatketaan vähintään vuoteen 2030 asti, jonka jälkeen se voidaan lopettaa, mikäli ympäristövaikutuksia ei ole todettavissa.

Todetaan, että alueella ei ole tarvetta enää seuraavalle määräaikaistarkastukselle.

Edellisen määräaikaistarkastuksen 2019 havainnot:

Tarkastuksessa todettiin, että kaatopaikalle ja Lapecon siirtokuorma-alueelle johtava tie on hyvässä kunnossa. Tiellä on lukittava puomi. Kaatopaikan ympärille ei ole rakennettu aita. Alueen pohjavesiputket olivat kunnossa. Kaatopaikan reuna-ajan suotovesialtaan ja siitä lähtevän lasku-ajan vesipinnalla kasvoi vesikasvustoa, joka osaltaan käyttää hyväkseen kaatopaikalta suotautuvan veden mukana kulkeutuvia jätepartikkeleita. Tämän johdosta vesikasvustoa ei saa poistaa suotovesialtaasta, reuna-ajasta eikä lasku-ajasta, jotka sijaitsevat huomattavasti alempana kaatopaikkaa. Ulkopuolisten vesien pääsy kaatopaikkarakenteisiin ei ole mahdollista, koska kaatopaikka sijaitsee ympäröivää maanpintaa korkeammalla. Sortumia, halkeamia, painaumia eikä syöpymiä havaittu. Kaatopaikan pintarakenteet olivat kunnossa. Kaatopaikan pinnalla kasvaa mäntypuustoa. Tarkastuksessa todettiin, että kaatopaikalle ei ole tuotu mitään ylimääräistä jätettä. Todettiin, että Niemiharjun suljettu kaatopaikka on hyvässä kunnossa, eikä tarkastuksessa havaittu puutteita.

Todetaan, että itse kaatopaikka sinne tehtyine rakennelmineen on edelleen hyvässä kunnossa eikä vaadi toimenpiteitä. Kaatopaikalle johtava tie, portti sekä kaatopaikan reuna-ajat olivat myöskin hyvässä kunnossa.

Edellisen maastotarkastuksen 2024 havainnot

Kaatopaikan rakenteet olivat kunnossa. Kaatopaikka-aluetta kiertää metalliaita. Alueella ei todettu vieraslajeja. Kaatopaikan reunoilla todettiin jonkun verran irtojätteitä, jotka ovat lentäneet tuulen mukana Lapecon Ecoasemalta. Irtojätteet tuli siivota pois. Keskellä kaatopaikka todettiin olevan puu/vanerirakenteinen Seon Baarista kertova kyltti. Kyltti tuli toimittaa asianmukaisesti kierrätykseen.

Todetaan, että kaatopaikan reunat oli siivottu, eikä irtojätteitä kaatopaikan reunalla todettu. Lapecon toiminta kaatopaikan vieressä oli vähentynyt ja suurin osa Lapecon vastaanottamista jätteistä päättyy Savukoskella ecoKIERROS tai ecoNOUTO -palvejen kautta asianmukaisiin vastaanottoaikoihin. Kaatopaikan vieressä otettiin edelleen vastaan ainakin puutarhajätteitä.

Velvoitetarkkailu 2018-2025

Niemiharjun suljetulla kaatopaikalla ei ole tapahtunut vuoden 2025 aikana sellaisia muutoksia, jotka vaatisivat toimenpiteitä. Kaatopaikalla tapahtuvat pitoisuusmuutokset alueen pohja- ja kaatopaikkavesissä ovat pysyneet samalla

vaihtelu- ja pitoisuusvälillä kuin aiempina vuosina. Ympäristölaatunormin ylityksiä todettiin pohjavedessä ammoniumtypen osalta.

Todetaan, että kunta voi pyytää Lupa- ja valvontavirastoa arvioimaan tarkkailuohjelman harventamista kolmen vuoden välein tehtäväksi ja sen jälkeen lopetettavaksi.

Maastotarkastus 20.5.2026

-ojat

Määräys 6. Vesien valuminen kaatopaikalle ympäristöstä tulee estää ympärysojalla.

Todetaan, että alueen ojat olivat kunnossa ja kuivat. Ei tarvetta toimenpiteille.

-suotovesiallas ja suotovedet

Määräys 7 ja 10. Jätetäytön juureen on rakennettava salaoja sekä täyttöalueen luiskaan on tehtävä salaojakerros suotovesien keräämiseksi. Suotovedet on johdettava noin 60m³:n lammikkoon, josta ne johdetaan ylivuoto- ja mittauskaivon kautta suohon imeytykseen. Kaatopaikan suotovesien määrää ja laatua, puhdistustoiminnan tehokkuutta sekä vesistövaikutuksia tulee seurata hyväksytyn tarkkailuohjelman mukaisesti.

Todetaan, että suotoveden pitoisuudet ovat kokonaistypen osalta laskeneet, muiden parametrin (kloridi, sähköjohtavuus, ammoniumtppi) osalta pitoisuuksissa on esiintynyt vaihtelua seurannan aloituksesta lähtien. Pitoisuudet ovat kuitenkin pysyneet samalla vaihteluvälillä, joten näiden perusteella alueella ei ole tarvetta tehdä toimenpiteitä.

-irtoroskat

Määräys 2. Kaatopaikka-alueen tulee pysyä siistinä kaatopaikkatoiminnan päättymisen jälkeen.

Todetaan, että kaatopaikka-alue oli siistissä kunnossa. Lapecon toiminta kaatopaikan vieressä oli vähentynyt, joten irtoroskia ei lennä tuulen mukana kuten aiemmin.

-puusto kaatopaikan päällä

Määräys 4-5. Pinta- ja kasvukerros on oltava vahvuudeltaan yhteensä vähintään 1 m. Pintakerros on nurmetettava. Alueelle saa muodostua pensaskasvillisuutta, mutta alueelle muodostuva puusto on kaadettava 5-10 v välein niin, ettei juuristo pääse rikkomaan tiivistyskerrosta. Metsittyminen voidaan sallia 20 vuoden kuluttua, jolloin jätetäyttö on saavuttanut riittävän biologisen hajoamistilan ja tiivistynyt.

Todetaan, että pintarakenteet on kunnossa ja kasvipeitto ympäristöluvan mukainen. Kaatopaikan päällä kasvaa mäntyjä. Ympäristötarkkailun perusteella kaatopaikasta ei ole merkittäviä vaikutuksia ympäristöön, joten tässä vaiheessa ei myöskään kaatopaikan pinnan osalta ei ole tarvetta toimenpiteille.

-vieraslajit

Vieraslajeja ei todettu kaatopaikalla. Sen sijaan kaatopaikan vieressä, Lapecon puutarhajätteen vastaanottoalueen vieressä kasvoi viitapihlaja-angervoa. Vieraslajikasvustot erotti kaatopaikasta vain välissä oleva metsätie, joten kasvustot tulee hävittää ja tämän jälkeen kasvustoa tulee seurata ja hävittää säännöllisesti vuosittain niin kauan aikaa, että kasvustoja ei enää alueella todeta.

Tarkastuksen tulos

Ei puutteita tai on vähäisiä poikkeamia

Jatkotoimenpiteet

Edellytetään toimenpidettä:

Viitapihlaja-angervon hävittäminen kaatopaikan vierestä. Kasvustot sijoittuvat Lapecon puutarhajätteen vastaanoton viereen. 31.7.2026 mennessä.

Laadittu

Rovaniemi 25.05.2026

Anttila Kati

Tarkastuksesta perittävä maksu

Maksun määrä: **1 080,00 €**

Tarkastuksesta peritään maksu Ympäristönsuojelulain (527/2014) 205 §:n ja 206 §:n perusteella. Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen Lupa- ja valvontaviraston maksuista vuonna 2026 (1177/2025).

Maksun määräytymisen perusteet

Määräaikaistarkastus, suppea

C: Pienet muut lupavelvolliset ja rekisteröintivelvolliset laitokset

Jakelu

Läsnäolijat

Tuuli Ingberg, Savukoski

Kemijärven

ympäristönsuojelu

Tämä asiakirja LVV-U/21506/2026 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument LVV-U/21506/2026 har godkänts elektroniskt

Anttila Kati 25.05.2026 09:44