

10.09.2026


Vastaus ruoppausilmoitukseen kiinteistön 224-409-5-5 edustalla, Karkkila

Lupa- ja valvontavirasto on kirjannut ruoppaus- ja niittoilmoituksenne seuraavilla tiedoilla:

Kiinteistötunnukset:	KOIVURANTA (224-409-5-5),
Ilmoituspäivämäärä:	14.08.2026
Vesialue, kunta:	Vähävesi, Karkkila
Ruopattavan/niitettävän alueen pinta-ala:	80 m ²
Vesialueen omistaja, kiinteistötunnus:	jätjestäytymätön osakaskunta, 224-409-876-3
Ilmoitus vesialueen omistajalle:	yleistiedoksianto 10.9.2026
Ruoppausvyvyys:	1.35 m
Ruoppausmassojen määrä:	10 m ³
Ruoppausmassojen läjitysalue:	70 m ²
Toteutusaika:	lokakuussa 2026
Työn toteutustapa:	Kaivu rannalta
Työn tarkoitus:	Haluamme nostaa kivet ja n. 0,2 – 0,5 m pohjamutaa pois n. 10 kertaa 2 m kokoiselta mökkitonttimme rantaan rajoittuvalta alueelta ja täyttää alueen suodatinkankaalla hiekalla. Toimenpiteen avulla saisimme paremman uimarannan perheemme pienimmille sekä kesäsäilytyspaikan soutuveneelle ja kajakille.

Paras ajankohta ruoppauksen toteuttamiseen on syksy ja talvi, pienille ruoppauksille myös varhainen kevät. Samentumisen ja muiden ruoppauksesta aiheutuvien haittojen vähentämiseksi ruoppaustyö tulisi ajoittaa virkistyskäyttökauden ulkopuolelle. Ruopata voi pääsääntöisesti 1.9.–30.4 välisenä aikana. Juurakoiden poistoa koskevat pääosin samat rajoitukset kuin ruoppauksia. Eriyisten luontoarvojen takia LVV tai kunnan valvontaviranomainen voi rajoittaa työn tekemisen lyhyemmällekin ajalle.

Valvontaviranomaisen kannanotto hankkeeseen

Lupa- ja valvontavirasto (LVV) katsoo vesilain (587/2011) valvontaviranomaisena, että ilmoituksen mukaisen hankkeen voi toteuttaa vesilain 2 luvun 6 §:n nojalla. Työhön saa ryhtyä aikaisintaan 30 vuorokauden kuluttua siitä, kun ilmoitus on tehty sekä Lupa- ja valvontavirastoon että vesialueen omistajalle. Hankkeessa tulee ottaa huomioon liitteessä mainitut ruoppauksiin ja niittoihin liittyvät yleiset ohjeet.

LVV on julkaissut yleistiedoksiannon 10.9.2026 ruoppaus järjestäytymättömän osakaskunnan vesialueella, 224-409-876-3 Vähävesi, Karkkila, kiinteistön 224-409-5-5 edustalla. Työn voi tehdä nähtävilläpitoajan jälkeen 30.4.2027 mennessä.

Tämä valvontaviranomaisen vastaus ruoppaus- ja niittoilmoitukseen ei ole lupapäätös. Hankkeen toteuttaja on vastuussa hankkeesta mahdollisesti aiheutuvista vahingoista, haitoista ja edunmenetyksistä vesilain 13 luvun mukaisesti. LVV voi harkintansa mukaan tarkastaa toteutettuja ruoppauksia ja niittoja ja kehottaa hankkeesta vastaavaa tarvittaessa hakemaan lupaviranomaisen lupaa tai poistamaan haitat, jos hankkeen toteuttaminen tai haitalliset vaikutukset poikkeavat tässä ennalta arvioidusta.

Ilmoituksen on käsitellyt vesistöasiantuntija Ulla Haake. Merkintä sähköisestä hyväksymisestä on tämän asiakirjan lopussa.

Asianne käsittely on maksullista. Asian käsittelystä peritään valtioneuvoston asetuksen 1177/2025 mukainen 150 / 195 / 200 / 260 euron suoritemaksu erillisellä laskulla. Jos teillä on huomautettavaa laskun summasta tai sisällöstä, ohje oikaisuvaatimuksen tekemiseen on Lupa- ja valvontaviraston wwwsivulla <https://lvv.fi/yhteystiedot/laskutustiedot>. Yksityishenkilöiltä peritään 150 euroa sähköisesti tehdystä ruoppaus/niitto ilmoituksesta. Korotettu maksu 195 tai 260 euroa peritään 1.4.2026 jälkeen saapuneista paperisista/skannatuista yms. kuin sähköisestä ilmoituksesta.

LIITTEET	Ruoppauksiin ja niittoihin liittyviä yleisiä ohjeita
TIEDOKSI	Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen

Ruoppauksiin ja niittoihin liittyviä yleisiä ohjeita

1. Vesilain mukaisen luvan tarve (ilmoitus ei riitä)

Yli 500 m³ ruoppauksen tekeminen edellyttää aina Lupa- ja valvontaviraston luvan hakemista. Pienempikin toimenpide tai niitto voi tarvita luvan, jos hankkeesta aiheutuu vesilaissa tarkoitettuja haitallisia seurauksia yleisesti vesiympäristölle tai yksityiselle, joka ei anna toimenpiteelle kirjallista suostumusta.

2. Ilmoittaminen (ruoppaus- ja niittoilmoitus –lomake)

Vesilain mukaan ruoppauksesta ja kasvillisuuden niitosta on ilmoitettava Lupa- ja valvontavirastoon ja vesialueen omistajalle 30 vrk ennen toimenpiteen suorittamista. Vesialue on usein yhteisomistuksessa (osakaskunta).

Ruoppauksen toteuttaja on vastuussa hankkeen lainmukaisuudesta ja aiheuttamistaan haitallisista seurauksista. Ongelmien ja riitojen välttämiseksi on hyvä keskustella ja sopia hankkeesta lähinaapureiden ja vesialueen omistajan kanssa.

3. Selvitykset

Vastuu työn toteutuksesta ja valvonnasta sekä mahdollisista haitoista on ruoppaustyön teettäjällä.

Riittävällä ammattitaidolla tehty kunnollinen työn suunnittelu vähentää haittojen syntymistä.

- Selvitä omistamasi alueen rajat ennen kaikkea vesistöön nähden. Maa- ja vesialueen ”juridinen” raja kulkee vesialueen keskivedenkorkeudessa. Poikkeuksen tähän tekevät ne järvet, joiden keskivedenkorkeus on säädetty lupakäsittelyssä.

- Jos tonttisi edustalla on vesijättöä, se ei kuulu tilaan, ellei sitä ole lunastettu. Vesijätölle ei saa läjittää ilman omistajan suostumusta. Ruoppauksella ja läjityksellä ei tule muuttaa rantaviivan sijaintia.

- Varmista, että ruoppausalueella ei ole putkia tai kaapeleita.

- Selvitä kunnan rakennusvalvontaviranomaiselta, tarvitseeko ruoppaus tai läjitys maankäyttö- ja rakennuslain mukaisia lupia tai onko alueella kaavamääräys, joka rajoittaa rannan rakentamista.

- Pyydä tarjousta useammalta sellaiselta urakoitsijalta, joka on tehnyt onnistuneita ruoppaushankkeita aikaisemmin. Käy tarvittaessa tutustumassa onnistuneisiin kohteisiin. Pyydä urakoitsijan käymään paikalla ennen tarjouksen tekemistä. Ennen työn tilaamista on hyvä varmistaa, että urakoitsijalla on toiminnanvastuuvakuutus, joka kattaa esimerkiksi konerikosta tai jään pettämisestä aiheutuvan öljyvahingon. Muuten vahingon kustannukset voivat jäädä työn teettäjän maksettavaksi.

4. Työn ajankohta

Kasvillisuuden niitto tulee pääsääntöisesti tehdä lintujen pesinnän jälkeen 15.7.-30.4. Tehokkain niittoaika on heinä-elokuun vaihteessa.

Paras ajankohta ruoppauksen toteuttamiseen on syksy ja talvi, pienille ruoppauksille myös varhainen kevät. Samentumisen ja muiden ruoppauksesta aiheutuvien haittojen vähentämiseksi ruoppaustyö tulisi ajoittaa virkistyskäytökauden ulkopuolelle. Ruopata voi pääsääntöisesti 1.9.–30.4 välisenä aikana. Juurakoiden poistoa koskevat pääosin samat rajoitukset kuin ruoppauksia.

Erityisten luontoarvojen takia LVV tai kunnan valvontaviranomainen voi rajoittaa työn tekemisen lyhyemmällekin ajalle.

5. Työn toteutus

Toimenpiteet tulee tehdä yhtäjaksoisesti loppuun asti.

Talviaikana jään päältä toteutettavissa ruoppauksissa ruoppausalue on merkittävä asianmukaisesti turvallisen jäällä liikkumisen varmistamiseksi.

Työssä on syytä pyrkiä siihen, että ruopattu alue syvenee ulapalle päin, jotta ei synny lietettä keräävää kuoppaa. Ruopatun alueen sivuluiskat eivät saa jäädä pystysuoriksi, vaan ne tulee luiskata maalajin

edellyttämään kaltevuuteen. Muuten aiheutuu tarpeetonta vesialueen samentumista. Niittojäte tulee kerätä huolellisesti pois vedestä.

6. Ruoppausmassojen ja niittojätteiden sijoittaminen

Ruoppausmassoja tai niittojätteitä ei saa läjittää toisen maa-alueelle tai vesijätölle ilman omistajan suostumusta, eikä vesialueelle ilman Lupa- ja valvontaviraston lupaa. Maalle läjitettäessä kasvijätteet ja ruoppausmassat tulee läjittää riittävän kauas rannasta niin, etteivät ne pääse takaisin vesistöön tulvan, aallokon tai sateen aikana. Vesijätölle tai kosteille ranta-alueille ei pidä omistajan luvallakaan läjittää ilman asianmukaista eroosiosuojausta.

Ruoppausmassoja tai niittojätteitä ei saa läjittää luonnonsuojelu- tai Natura-alueelle, arvokkaalle perinnebiotoopille tai arvokkaalle luontokohteelle eikä muinaismuistojen päälle. Ruoppausmassoilla ei saa pienentää joen normaalia tulva-aluetta. Läjittämistä säilytettävien puiden juurille tulisi välttää. Myös pohjavesialueet ja juomavesikaivot rajoittavat sijoittamista.

Läjitysalue ja työstä aiheutuneet jäljet on siistittävä ympäristöön sopivaksi.

7. Ruoppauksen haitat ja niiden välttäminen

Matalat rannat ja niihin usein liittyvät tulva-alueet ovat monimuotoisia elinympäristöjä, joiden lajisto voi kärsiä ruoppauksista tai kadota niiden takia kokonaan. Ruoppaustoimenpiteistä voi aiheutua myös veden samentumista, ravinteiden vapautumista pohjasedimentistä veteen, kalojen kutualueiden tuhoutumista, ranta-alueiden syöpmistä ja sortumista sekä maiseman rumentumista. Ympäröi kohde tarvittaessa suojaverhoilla.

8. Pohjan peittäminen

Usein ruoppaukseen liittyy ruopatun alueen peittäminen suodatinkankaalla ja/tai soralla tai hiekalla. Peittämistä tehdään varsinkin, kun ruoppauksen seurauksena esille tulee samentumista aiheuttavaa hienoaainesta, kuten savea. Alueen peittäminen tulee tehdä ympäröivää pohjaa mukaillen, jotta pohjaan ei synny kuoppaa eikä kohoumaa. Vesialueen täyttämiseen rannan omistajalla ei ole oikeutta, joten toimenpiteiden lainmukaisuus tulee erikseen varmistaa tai hakea lupa.

9. Ruoppausmenetelmät

- Ruoppaus suoritetaan yleisimmin kaivinkoneella. Pitkäpuomisilla koneilla ruoppaus voidaan tehdä rannalta käsin. Toinen vaihtoehto on kelluva kalusto tai jäältä ruoppaaminen.
- Pohjaliejun poistoon sopii myös imuruoppauskalusto. Imuruoppausta käytettäessä on oltava riittävä allas, johon liete pumpataan. Lietettä kertyy noin 10–20-kertainen määrä ruopattavaan tilavuuteen verrattuna. Viipymän (hienoaineksen laskeutumiseen seisovassa vedessä kuluva aika) tulee olla riittävä, jotta lietettä ei pääse valumaan takaisin vesialueelle. Imuruoppauskohteissa on tilaajan syytä olla paikalla koko työn ajan.

Ruoppaamiseen liittyviä vesilain säädöksiä:

Haitan poistaminen (ruoppaus, niitto): Vesilaki 2:6 §

Ilmoittamisvelvollisuus: Vesilaki 2:15 §, Valtioneuvoston asetus 4:30 §

Hankkeen vaikutuksiin perustuva luvantarve: Vesilaki 3:2 §

Hankkeen ehdoton luvantarve: Vesilaki 3:3 §

Haittojen minimointivelvoite: Vesilaki 2:7 §

Tämä asiakirja LVV-U/124883/2026 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument LVV-U/124883/2026 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Haake Ulla 10.09.2026 06:38