

Sahaniemen vanhan laiturin purkaminen ja uuden ponttonilaiturin sekä veneluiskan rakentaminen, Loviisa / lausunto Lupa- ja valvontavirastolle

Ympäristöterveysjaosto 11.06.2026 § 67
1585/11.05.02.08/2026

Valmistelu ja lisätiedot
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Lupa- ja valvontavirasto pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Loviisan kaupungin hakemuksesta, joka koskee Sahaniemen vanhan laiturin purkamista ja uuden ponttonilaiturin sekä veneluiskan rakentamista Loviisassa. toimittamaan viimeistään 10.07.2026 Lupa- ja valvontavirastoon sähköisen asiointipalvelun kautta <https://ytietopalvelu.lvv.fi/fi-FI/asia/3346959>. Asian diaarinumero on **LVV-U/41034/2026**.

Asiakirjat ovat sähköisesti nähtävillä osoitteessa
<https://ytietopalvelu.lvv.fi/fi-FI/asia/3346959>.

Sahaniemen nykyinen laituri sijoittuu Loviisan Sahaniemen pohjoisosaan, jossa on aiemmin ollut sahatoimintaa, joka loppui alueelta 1960-luvulla. Nykyisin aluetta käytetään ulkoilu- ja virkistysalueena. Hankealue ja sen välittömässä läheisyydessä sijaitsevat kiinteistöt ovat on hakijan (Loviisan kaupunki) omistuksessa. Hanke ei vaikuta maankäytön suunnitteluun.

Sahaniemen nykyisen laiturin rakenteet ovat erittäin huonokuntoisia ja laituri ei ole nykyisellään käytössä. Laituri on rakenteeltaan puupaalulaituri ja kokonaispituudeltaan noin 72,5 m sekä leveydeltään noin 20 m. Hankkeen toimenpiteet käsittävät nykyisen huonokuntoisen Sahaniemen laiturirakenteen purkamisen merenpohjan tasoon asti sekä uuden veneluiskan rakentamisen ja teräsbetoniponttonilaiturin ja sen maatukirakenteen toteuttamisen.

Nykyisen laiturirakenteen purkutyöt ja uuden veneluiskan sekä ponttonilaiturin toteutus ei hakemuksen mukaan aiheuta haitallisia muutoksia vesistön tilaan tai veden laatuun luukuun ottamatta tilapäistä, lyhytaikaista ja vaikutuksiltaan vähäistä rakennustöiden aikaista melua ja veden samentumaa. Samentuman leviämistä rajoitetaan työalueelle asennettavan silttiverhon avulla.

Alueella toteutetun ympäristöteknisen sedimenttitutkimuksen mukaisesti hankealueen sedimentissä on havaittu haitta-ainepitoisuuksia ja laiturirakenteiden puurakenteissa havaittiin arseenia, kromia ja kuparia. Laiturin puupaalut olivat analyysitulosten perusteella kreosoottikyllästettyjä, perustuen PAH-yhdisteiden pitoisuuksiin kyseisessä puuaineksessa.

Purkutyöt on suunniteltu toteutettavan vesialueesta pohjaan saakka ulottuvalla silttiverholla rajatulla alueella kelluvan puumateriaalin ja pohjasedimentin leviämisen estämiseksi. Lisäksi purettava laituri

rajataan vielä tiukemmin esim. öljypuomein kelluvan puuaineksen leviämisen minimoimiseksi. Lisäksi nykyisen laiturin puupaalut katkaistaan pohjan tasosta ja alapäätt paaluista jätetään pohjaan pohjasedimentin pöllyämisen minimoimiseksi.

Hankkeessa toteutettavilla uusilla rakenteilla ei ole nykytilaan verrattuna vedenlaatua tai ympäristöä heikentäviä vaikutuksia. Hanke ei vaikuta lähialueen pohjaveden tilaan tai laatuun. Alueelle kohdistetussa Pima-tutkimuksessa vuodelta 2004, kohteen välittömään läheisyyteen kohdennetuissa koekuopissa ei todettu tutkittuja haitta-aineita.

Hakemuksessa on esitetty mm. purkutöiden riskinarviointi ja tarkkailusuunnitelma.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta huomautettavaa.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.
