

## Liite 1. Yleisölle tarkoitettu tiivistelmä

Hakemus koskee Loviisan ampumaradan toiminnan olennaista muuttamista. Toiminnalla on Loviisan kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunnan 16.2.2016 myöntämä toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa. Loviisan ampumarata sijaitsee noin 3 km koilliseen Loviisan keskustasta. Ampumarata-alue on merkitty yleiskaavassa ampumaurheilustadionin alueeksi (EA). Loviisan ampumaradalla on haulikkorata (trap), hirvirata, pienoiskiväärirata ja pistoolirata. Voimassa olevan ympäristöluvan mukaan lajiratojen yhteenlaskettu laukausmäärä on noin 36 500 laukausta vuodessa. Haulikkorata on ollut pois käytöstä 31.12.2019 lähtien. Hakemus koskee lupaa laukausmäärien nostamiseksi, haulikkoradan ottamiseksi uudelleen käyttöön, hirviradalla uuden 150 m ampumapaikan perustamiseksi ja nykyisten ampumapaikkojen huomioimiseksi luvassa, pistooliradalla kaliiperirajoitusten poistamiseksi ja pistooliradan lähiammuntapaikan sisällyttämiseksi lupaan.

Lupaa haetaan laukausmäärän nostoon siten, että lajiratojen yhteenlaskettu vuosittainen laukausmäärä on 200 000 laukausta, josta pienoiskivääriradan laukausmäärä on 35 000, pistooliradan laukausmäärä on 70 000, hirviradan laukausmäärä on 70 000 ja haulikkoradan laukausmäärä on 25 000 laukausta. Ampumaradan käyttöajoina esitetään voimassa olevan ympäristöluvan mukaisesti maanantaista perjantaihin klo 9.00–20.00, lauantaisin klo 9.00–18.00 ja sunnuntaisin klo 10.00–18.00.

Ampumaradalle on teetetty meluntorjuntasuunnitelma ja pistooli- sekä haulikkoradoille on toteutettu meluntorjuntasuunnitelman mukaiset meluntorjuntarakenteet, eivätkä melulle asetetut raja-arvot ylity ko. lajiratojen toiminnassa huomioon ottaen myös haettavat muutokset pistooliradan lähiammuntapaikkaan ja kaliiperirajoitusten poistoon. Hirviradan osalta hakija esittää tehtäväksi meluntorjuntasuunnitelman mukaista rakenteellista meluntorjuntaa 3 vuoden sisällä uuden ympäristöluvan lainvoimaiseksi tulosta. Hirviradan meluntorjuntarakenteiden valmistumisen jälkeen hirviradan toiminta aiheuttaa melun raja-arvon ylityksen vain luodin lentoäänien osalta yhdellä teollisuusalueella sijaitsevalla kohteella. Hakijan arvion mukaan hakemuksessa esitetyt toiminta-ajat rajaavat hirviradan meluvaikutusta siten, ettei siitä aiheudu kohtuutonta rasitusta yksittäiselle kohteelle, jossa melun raja-arvo ylittyy.

Ampumaradan välitön lähiympäristö on metsämaastoa. Ampumarata ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Purkuvesistöihin ei ole karttatarkastelun perusteella yhtenäistä laskuojaa. Ampumaradan läheisyydessä ei ole suojelualueita. Luotiaseradoilla haitta-ainekuormitus kohdistuu pääasiassa taustavalleihin, joiden pintahiekkakerroksen alapuolelle on asennettu suodatinkankaat/routamattorakenteet, joiden tarkoituksena on estää luotien pääsy takana olevaan maaperään. Haulikkoradalla suurin osa hauleista putoaa 100–200 m etäisyydelle ampumapaikasta. Loviisan ampumaradasta on laadittu ampumaratojen BAT-raportin mukainen haitta-aineiden hallinnan tarpeen arviointi. Radalla suoritettuna pinta- ja pohjavesitarkkailun, radan ympäristöolosuhteiden ja päästöpotentiaalilin perusteella rata on matalan ympäristöriskin kohde. Haitta-aineiden hallinta ja tarkkailu on suunniteltu BAT-raportin mukaisesti.