

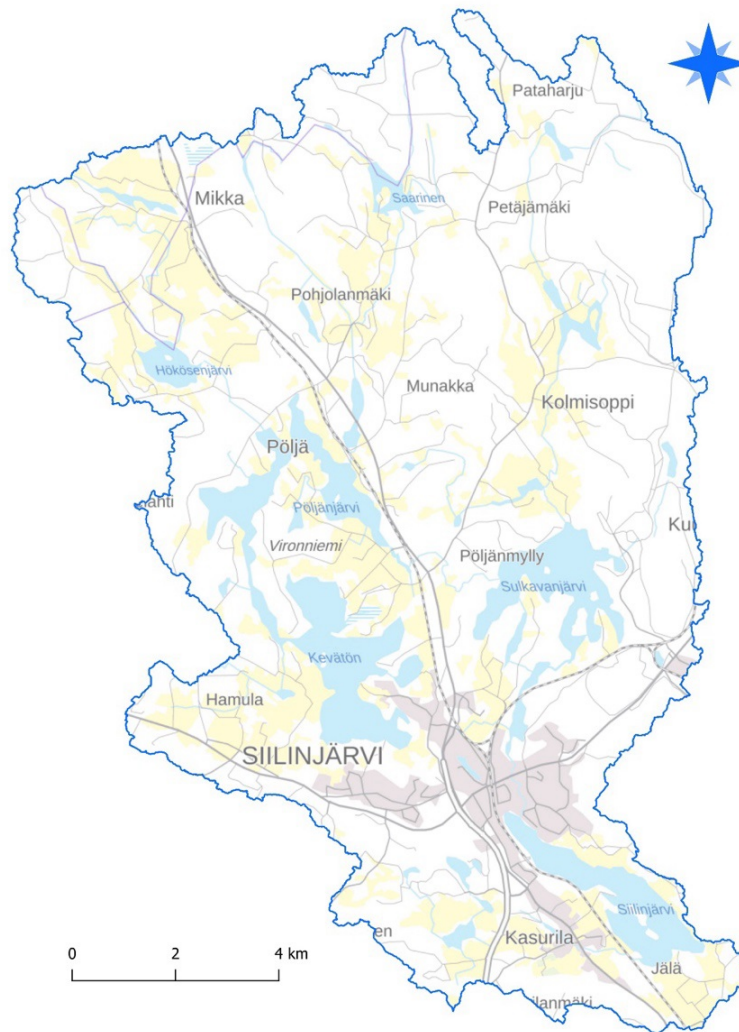
Kunnan osallistuminen Siilinjärven valuma-aluehankkeeseen

Viranomaislautakunta 18.02.2025 § 7
642/11.00.02/2024

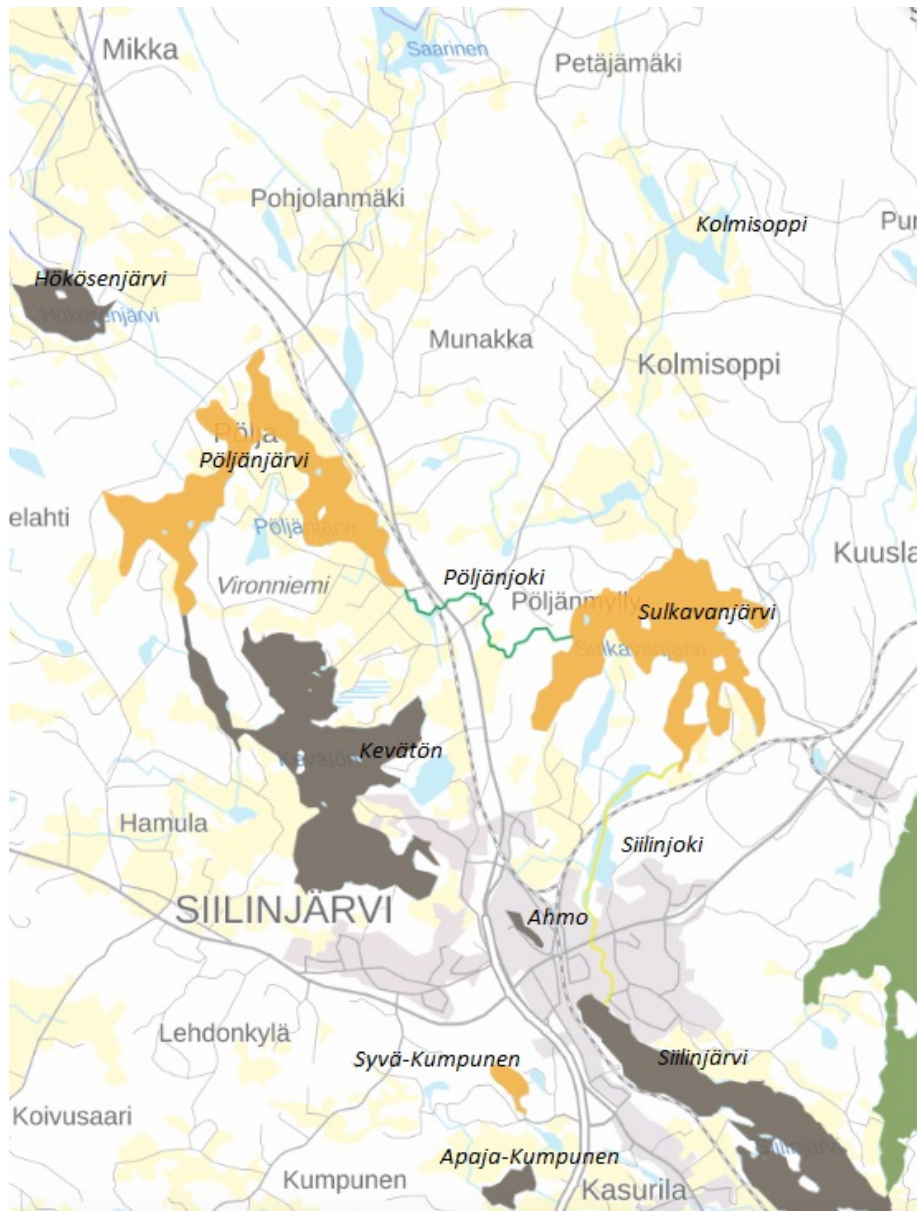
Valmistelija

ympäristönsuojelupäällikkö Matti Nousiainen, puh. 044 740 1422

Siilinjärven valuma-alue (Kuva 1) on noin 172 km² ja alueen luokitelluista vesimuodostumista (Kuva 2) hyvässä tilassa on vain Pöljänjoki. Pöljänjärvi, Sulkavanjärvi, Siilinjoki ja Syvä-Kumpunen ovat tyydyttävässä tilassa. Hökösenjärvi, Kevätön, Apaja-Kumpunen ja Siilinjärvi sekä Siilinjärven keskustaajamassa sijaitseva Ahmo ovat välttävässä tilassa.



Kuva 1. Siilinjärven valuma-alue (Valuma-aluerajaus: Syke, Taustakartta: MML)



Kuva 2. Siilinjärven valuma-alueella olevat luokitellut vesimuodostelmat (Vesi.fi-karttapalvelu)

Siilinjärven valuma-alue on tunnistettu Nilsin reitin riskialueeksi. Siilinjärven valuma-alueella sijaitsevien vesistöjen saattaminen hyvään ekologiseen tilaan edellyttää vesistökunnostusten ohella kattavia toimenpiteitä valuma-alueilla, mikä vaatii suunnittelua ja yhteistyötä alueen toimijoiden kanssa. Siilinjärven valuma-alueen vesistöjä rasittavat muun muassa alueen merkittävä kaivostoiminta sekä hajakuormittajana peltoviljely, mutta myös muu ihmistoiminta, kuten Siilinjärven taajaman hulevedet ja muut pistekuormittajat.

Hankkeessa valmistellaan ja tuotetaan Siilinjärven valuma-alueen hoitosuunnitelma, joka koskettaa koko valuma-aluetta, ja johon kuuluu useita vesimuodostumia. Olemassa olevia selvityksiä ja tuloksia alueesta on huomattava määrä, mitkä kootaan hoitosuunnitelman pohjaksi soveltuvin osin. Olemassa olevaa tietoa tarkastellaan kokonaisuutena ja siitä muotoillaan tavoitteet hoitosuunnitelmalle yhdessä sidosryhmien kanssa.

Sidosryhmiä ja asukkaita kuullaan keskustelutilaisuuksissa ja hoitosuunnitelma laaditaan yhdessä asetettujen tavoitteiden pohjalta. Hankkeessa toteutetaan hulevesi- ja uomanäytteenottoja, joilla

täydennetään vedenlaatutietoa ja tehtyjä selvityksiä. Tulevina vuosina Siilinjärven valuma-alueen hoitosuunnitelmaa on tarkoitus jalostaa alueen vesimuodostumien ekologista tilaa ja käyttökelpoisuutta parantaviksi osahankkeiksi.

Hankkeen toteuttajana ja hallinnoijana toimii Savo-Karjalan Vesiensuojeluyhdistys ry. Hanke kestää vuodet 2025 ja 2026. Hankkeen suunnitellut kustannukset ovat kahden vuoden ajalta 35 930 €. Hanketta rahoittavat (omarahoitus) Siilinjärven kunta 5 000 €, Yara Suomi Oy 5 000 € ja Savo-Karjalan vesiensuojeluyhdistys ry 779 €. Hankkeelle on haettu YM:n rahoitusta 70 % Pohjois-Savon ELY-keskukselta 25 151 €.

Hankesuunnitelma on esityslistan oheisaineostona.

Päätöksen vaikutusten ennakoarviointi: Hankkeella voidaan auttaa Siilinjärven ja sen valuma-alueen vesistöjen tilan parantamista. Hanke tukee Vuoksen vesienhoitoalueen vesienhoitosuunnitelmaa ja Pohjois-Savon vesienhoidon toimenpideohjelmia vuosille 2022-2027.

Ympäristönsuojelupäällikön päätösehdotus

Siilinjärven kunta osallistuu Siilinjärven valuma-aluehankkeeseen. Hankkeen rahoitukseen on varattu kunnan rahoitusosuus 5 000 € ympäristönsuojelu-tulosalueen vuoden 2025 talousarviossa.

Päätös

Hyväksyttiin.
