

Nevalamminnevan ennallistus

Kohteen kuvaus

Pinta-ala:	Noin 5,42
Puuston määrä:	Ennallistettavat alueet ovat valtaosin olleet vähäpuustoista kitumaan suota.
Ojitusajankohta:	noin 60–70-luvulla
Ojituksen vaikutus:	Ojitus on kuivattanut suota.
Muuta (esim. suotyyppit):	Nevalampi on kuivunut, koska vedet ohjataan nykyisin lammen ohi. Vesien virtaus palautetaan lampeen.
Kuvaus alueen tilasta ennen ojitusta (esim. historialliset ilmakuvat):	Kohde on ollut valtaosin vähäpuustoisia karuja tupasvillaisia-lyhytkortisia-isovarpuisia rämeitä. Puustoa on ollut hyvin vähän, tai ei ollenkaan.

Suunnitellut toimenpiteet

Hakkuut:	Osalla aluetta poistetaan ojituksen jälkeen kasvanutta puustoa, lähinnä mäntyjä
Ojien tukkiminen:	Ojat tukitaan kaivinkoneella
Patoaminen:	Osalla alueesta tehdään vain patoja
Muuta:	
Ennallistamisen tavoite:	Ennallistamisen tavoite on palauttaa suon luontainen hydrologia. Ennallistamisen jälkeen kohde jää luontokohteeksi, eikä niillä tehdä mitään toimenpiteitä.
Aikataulu:	Ojien tukkiminen seuraavien 5 vuoden aikana. Puuston poisto mahdollisesti jo helmi-huhtikuussa 2023.

Vaikutusten arviointi ja huomiointi

Vesistö- ja ympäristövaikutukset:	Ennallistamisesta aiheutuu hetkellisesti vesistökuormitusta, mutta vähitellen kuormitus palautuu luontaisen kaltaiseksi ja ennallistettu alue edistää jatkossa alueen vesien tilaa pidättäessään ympäristöstä tulevaa ravinne- ja kiintoainekuormitusta. Nevalammen rantaan
	tehdään pintavalutus, mikä on tehokkaampi vesiensuojelumenetelmä kuin nykyinen paikalla oleva laskeutusallas.