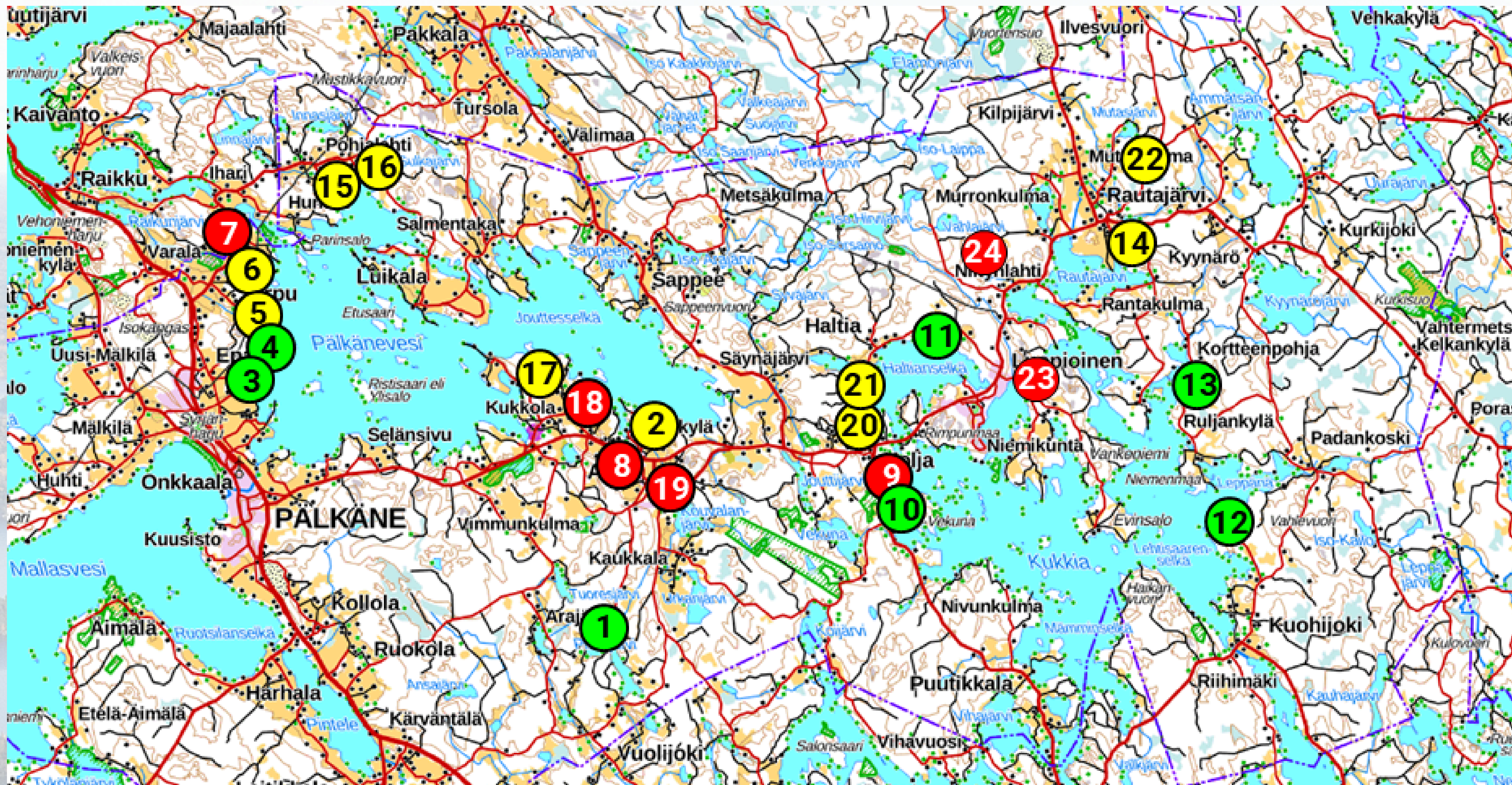


KUNNOSTUKSIA PÄLKÄNEELLÄ

Aito Suvi ry:n kunnostuskohteet sijaitsevat pääosin Pälkänevedellä ja Kukkialla. Ensimmäinen kunnostuskohde valmistui syksyllä 2023 Pitkäjärven Kalalähteenojalle. Vuosina 2024-2025 ovat valmistuneet muun muassa Kukkiin Kortteenpohjan Tuppiojan sekä Pälkäneveden Epaalanlahden kosteikot. Vuosina 2025-2027 valmistuu kahdeksan kohdetta. Niissä ravinnekuormitusta pienennetään muun muassa kosteikoiden, kaksitasouomien ja pohjapatojen avulla. Uusia suunnitelmia tehdään edelleen kuormituksen kannalta keskeisille valuma-alueille.



Nro	Kohde	Vesienhallintarakenteet	Nro	Kohde	Vesienhallintarakenteet
1	Pitkäjärvi, Kalalähteenoja	Pohjapatoja, 2-tasouoma	13	Kortteenpohja, Tuppioja	Kosteikot, pohjapadot yms
2	Jouttesselän Tepunlahti, Myllyoja	Kosteikko	14	Kantolanlahti	Yleissuunnitelma, ruoppaus
3	Epaalanlahden ojat	Kosteikot	15	Pohjalahti, Kirkkolahdenoja	
4	Epaalanlahden ojan biosuodatusallas	Biosuodatusallas	16	Pohjalahti, Ajoksenlahdenoja	
5	Kelppiänselkä, Kirpunoja	2-tasouoma	17	Pyhäpohtia	
6	Kelppiänselkä, Korteoja	Kosteikko, 2-tasouoma	18	Hasianlahti	
7	Kelppiänselkä, Pilkasojä	Kosteikko	19	Aitoon Myllyojan yläosa	
8	Aitoo, Häyläsuo	Kosteikko, 2-tasouoma	20	Haltianselkä, Soukkionpohjanoja	
9	Holjanlahti, pohjoisojat	Kosteikko	21	Haltianselkä, Säynäjärvestä laskeva oja	
10	Holjanlahti, Myllyoja	2-tasouoma	22	Rautajärvi, Sirinoja	
11	Haltianselkä, Hirviniemen valtaoja	2-tasouoma, pohjakynnykset	23	Rihanselkä, Koivistonkorvenoja	
12	Leppänä, Rautianoja	Kampakosteikko	24	Läyliä, Lähteenkorvenoja	

PITKÄJÄRVEN KALALÄHTEENOJA

Toteutusta valmistellaan mittaamalla eri maastonkohtien korot ja merkitsemällä tarvittava korkotaso kaivettaviin kohtiin.

Pitkäjärven kunnostusyhdistys teki metsäojan ja pellon 2-tasouoman väliin ravinnesieppareita betonirenkaisiin sijoiteuista rungoista. Niiden pinnalle muodostuu mikrobikasvustoa, joka käyttää hyväkseen ravinteita ja houkuttelee paikalle hyönteisiä.

Ensimmäisenä kohteena valmistui Pitkäjärven Kalalähteenojan kunnostus vuonna 2023



1 Pohjakynnykset hidastavat veden virtausta, jolloin sen mukaan ei lähde niin paljoa maa-aineista. Kiintoainesta myös laskeutuu kynnysten edessä oleviin altaisiin.

2 Pellolle rakennettiin 2-tasouoma, jolloin tulva-ajan vesi mahtuu ojaan eikä huuhtelee ravinteita pellolta.

3 Pelto-ojaa padottanut metsäoja perattiin veden virtauksen varmistamiseksi.