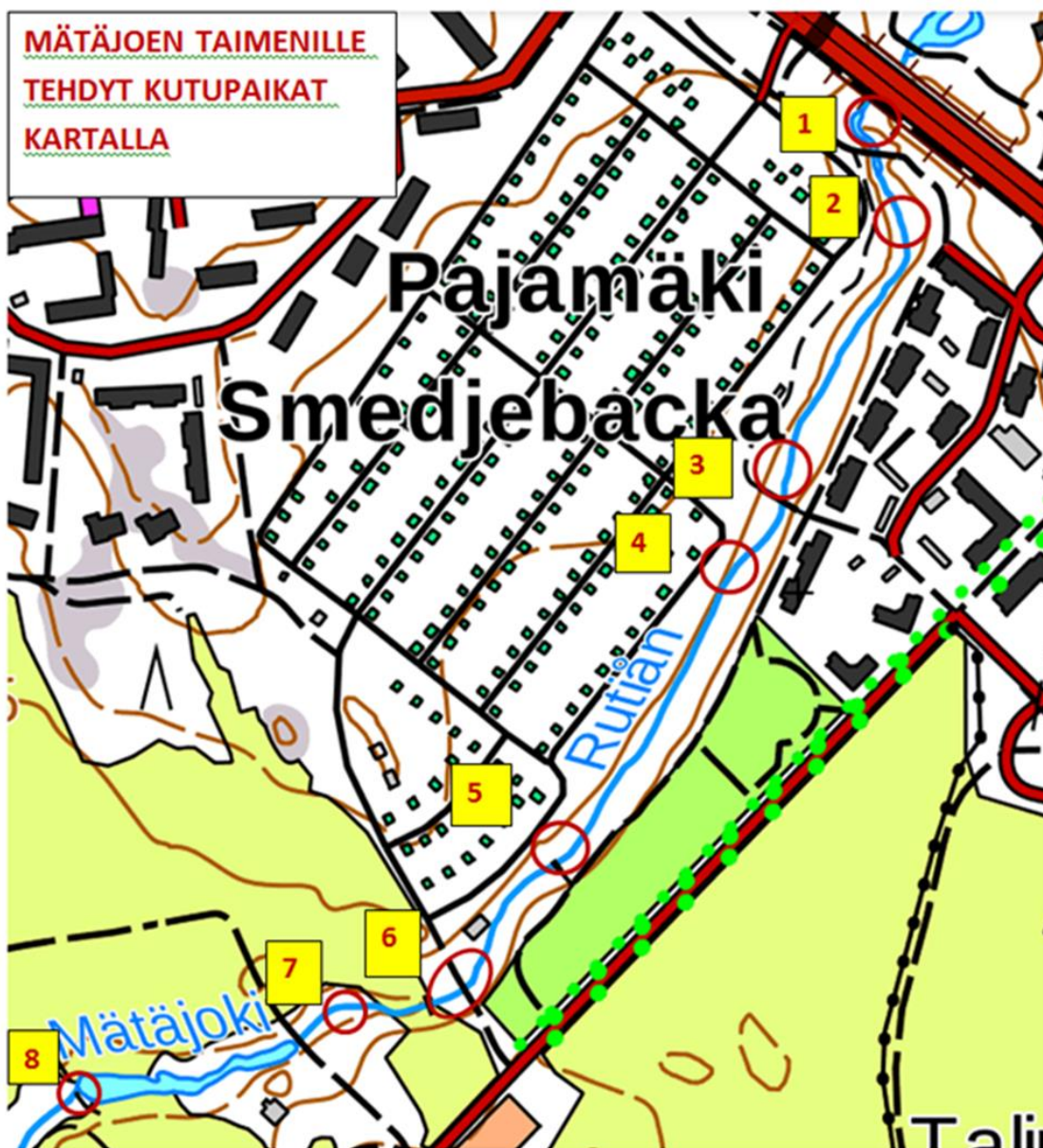


HELSINGIN PERHOKALASTAJIEN MÄTÄJOKIPROJEKTI

SYYSTALKOIDEN 2021 TYÖSUUNNITELMA

Alla olevaan karttaan on merkitty Talin alueen taimenille vuosien saatossa perustetut lisääntymis- ja poikasalueet. Isoimmat työt keskittyvät tällä kertaa golfkentällä sijaitsevaan tekokoskeen, kartalla n:o 8 ja kivisillan yläpuolella olevaan virtapaikkaan, n:o 7. Niiden poikasalueita ja kutusoraikkoja laajennetaan.

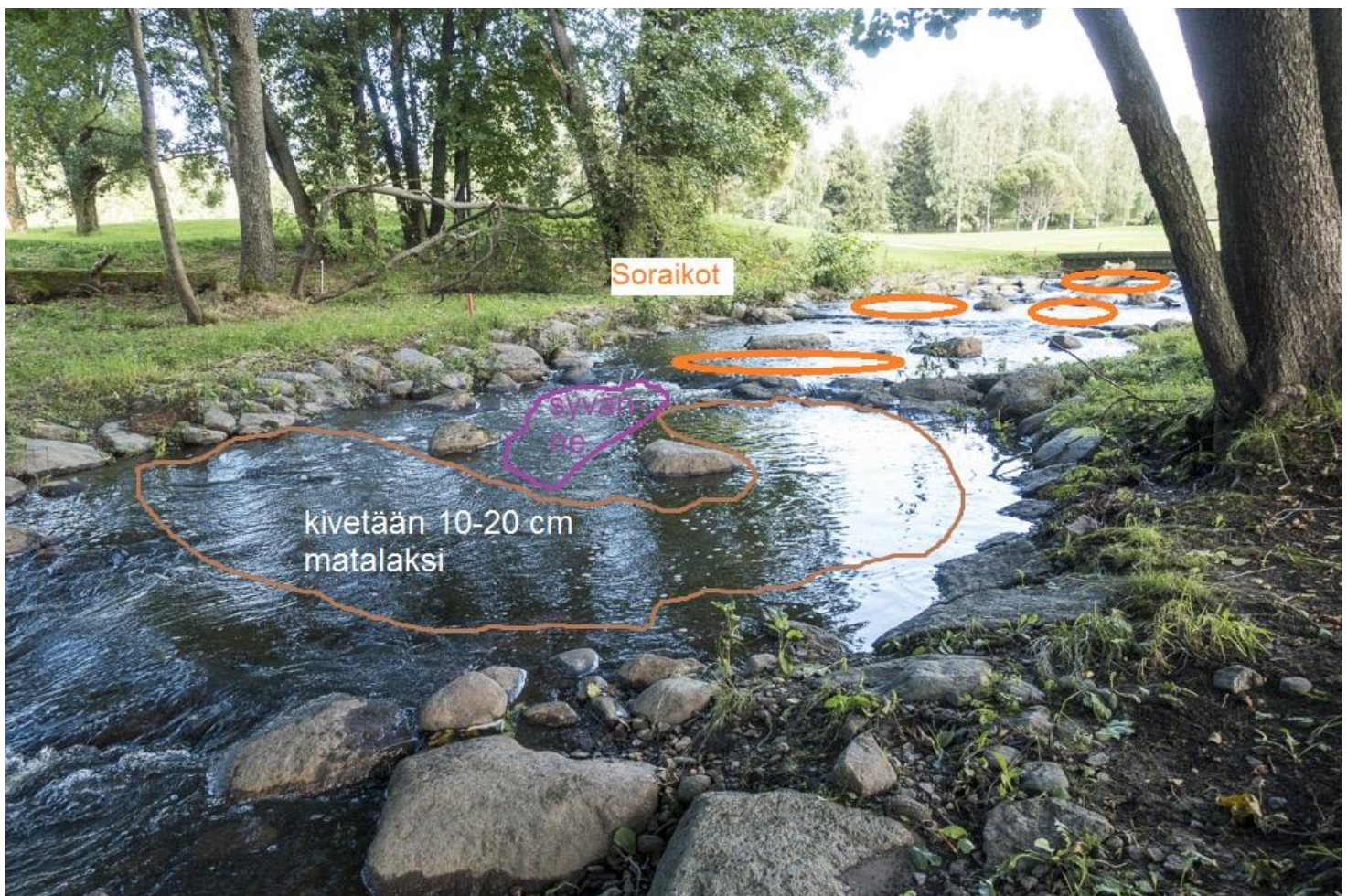
Kaikkien kutusoraikkojen kunto tarkastetaan ja tarvittaessa sorat puhdistetaan. Soraikkoihin 2 ja 3 on kertynyt huomattavan paljon hiekkaa. Pitäjänmäessä on käynnissä paljon rakennustöitä, joilla lienee ratkaiseva vaikutus kulkeumaan.



1. TEKOKOSKEEN N:O 8 PERUSTETAAN KUTUPAIKKOJA JA LAAJENNETAAN POIKASALUEITA

Keväällä 2020 kivettyyn kynnykseen ja sen yläpuolisiin kynnyksiin perustetaan kutusoraikkoja. Soraikkojen rakentaminen aloitetaan alimmasta ja edetään ylöspäin niin pitkälle kuin soraa riittää.

Alimman soraikon alapuolinen kynnyks täytetään seulanpääkivillä matalaksi suojakivikoksi 0+ ja 1+ taimenille. Kynnyksen etureunaan, tulovirran alle jätetään syvennys.



2. KIVISILLAN SORAIKKOA N:O 7 JA SEN ALAPUOLISTA POIKASALUETTA LAAJENNETAAN

Pienialaisella soraikolla kuti syksyllä 2020 useita taimenia. Siitä alavirtaan on niukasti pienpoikasille suojaa antavaa, matalahkoa kivikkoa. Soraa on myös valunut taimenten kutiessa koskikivikkoon.

Lisätään niska-alueelle karkeaa soraa ja kivetään alapuolista virtaa. Kivien lisäksi voidaan käyttää maapuuta. Soran karräysreitillä on hetteinen alue, jonka yli pitää ensin rakentaa kottikärryjä varten tilapäiset pitkospuut.



3. SAUNAKOSKEN n:o 6 ALAOSAAN ON KASAUTUNUT SORAA

Aluetta soraistettiin viime vuonna. Kudulla olleet taimenet ja tulvat ovat kasanneet osan sorasta pinnan yläpuolelle ulottuvaksi kummuksi. Tasataan kumpu veden pinnan alle siirtämällä soraa sivuille syvempään veteen.



4. SAUNAKOSKEN NISKA PADOTTAA JA PIENENTÄÄ YLÄPUOLISTA VIRTAPAIKKA

Siirretään niskalta irtokiviä syvempään veteen, jotta veden pinta hiukan laskee ja yläpuolinen virtaus kiihtyy.



5. KÄVELYSILLAN N:O 5 KOSKEEN LISÄTÄÄN KIVIÄ

Siirtolapuutarhan puoleisella rannalla, vasemmalla on jonkin verran kiviä kasassa. Kaivetaan ne esiin ja siirretään vieressä olevaan virtapaikkaan antamaan suojaa taimenille ja muille vesieliöille.



6. PITÄJÄNMÄENTIEN TUNTUMASSA n:o 1 LAAJENNETAAN POIKASKIVIKKOA



Raide-Jokeri projektilta on saatu lupa käyttää työmaa-alueella kasassa olevia seulanpääkiviä. Siirretään kivet kävelysillan vieressä olevaan virtapaikkaan antamaan suojaa taimenten poikasille.



7. PUHDISTETAAN HIEKOITTUNEET SORAIKOT

Pitäjänmäentien ympäristön työmailta on valunut Mätäjokeen ja sen soraikkoihin melko paljon hiekkaa. Pahiten hiekoittuneita ovat soraikot 2 ja 3.



Puhdistetaan soraikot kiintoaineksista pöyhimällä ja huuhtelemalla.



8. UPPOPUU PARANTAA VEDEN LAATUA, TARJOAA KIINNITTÄMISPINTAA
VESIKASVEILLE JA RUOKAPÖYDÄN VESIHYÖNTEISILLE

Lisätään uppopuuta siihen soveltuviin paikkoihin.



Syksyllä 2022 jatketaan ...