



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Koskis och Hålldamm fiskvägar i Kisko å

Rannikon kalatalousaluepäivät 2025, 23.9.2025

Kalastusbiologi Leena Rannikko, Varsinais-Suomen ELY-keskus, kalatalouspalvelut



Kisko å är ett betydande vattendrag för vandringsfisk för att:

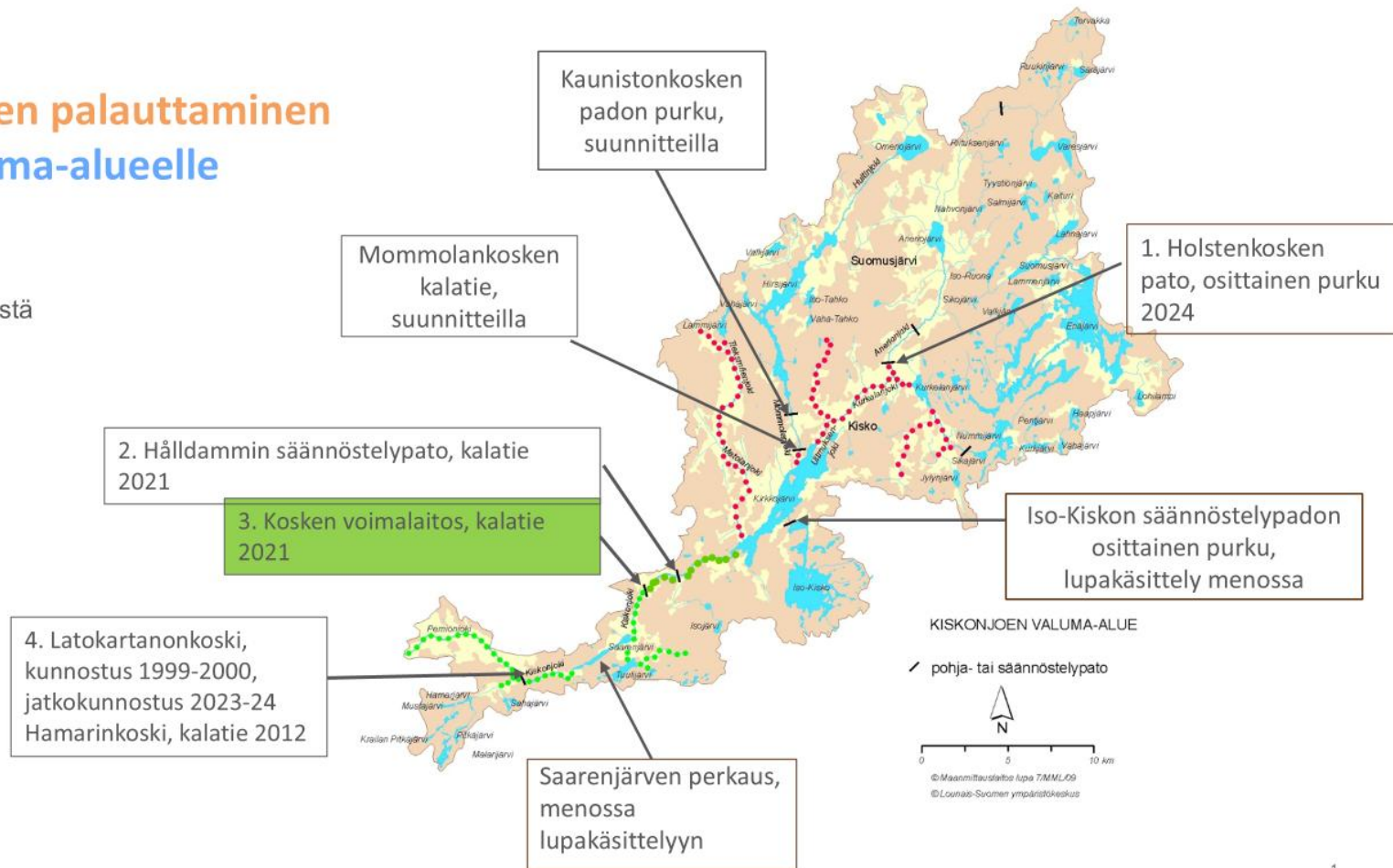
- Det förekommer eller har tidigare förekommit naturliga vandringsfiskar: lax, öring, vandringsvik, vimma, id.
- Det är möjligt att återställa, stärka eller bevara naturligt reproducerande bestånd av dessa arter.
- Är en vandringsled för dessa arter mellan lek- och födosöksområden.
- Det finns kvar lekområden för dessa arter eller så är det möjligt att skapa fler, så att naturligt reproducerande bestånd av vandringsfiskar kan återställas eller stärkas.
- Enligt arbetsgruppen för restaurering av vandringsfiskbestånd (Arbetsgruppspromemoria MMM 1985:7) är området ett restaureringsobjekt av högsta prioritet (grupp 1).
- Ett prioriterat objekt i den nationella fiskvägsstrategin.



Vaellussyhteyksien palauttaminen Kiskonjoen valuma-alueelle

- Vaellussyhteys merestä
- Vaellussyhteys Kirkkojärvestä

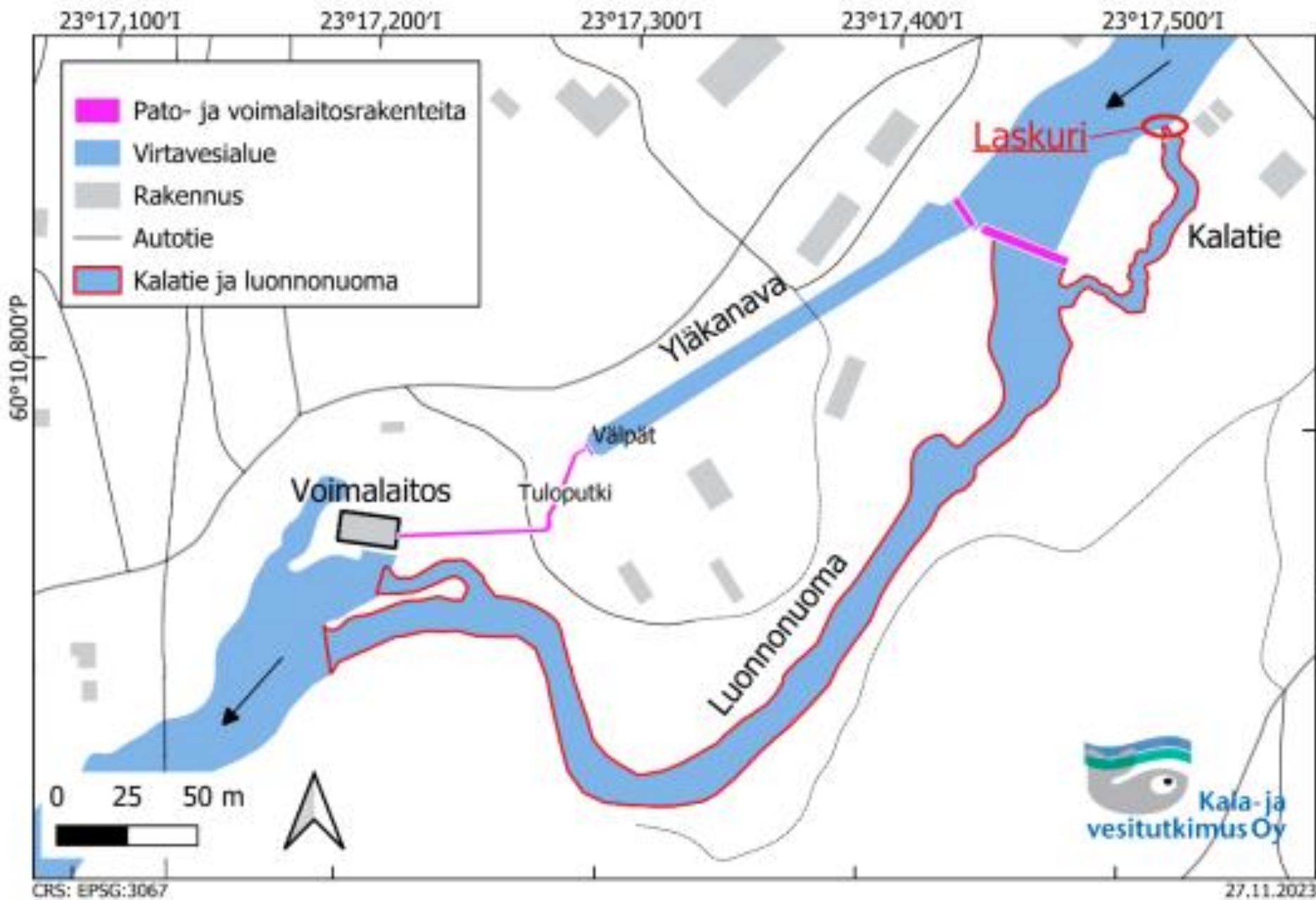
Tutustumiskohde
vihreällä





Restaurering av Latokartanonkoski

- Restaurering av forsen och sänkning av vandringshindret 1999-2000
- Kompletterande restaurering 2023-2024
- Vid elfiske 2025: lax- och öringyngel på alla provytor, även ovanför dammtröskeln





Varsinais-Suomen ELY-keskus, Leena Rannikko





Mycket aktivitet åren 2003-2015

- 1. fiskvägsplanen år 2003
- 2. fiskvägsplanen år 2004
- Utvecklingsprojekt för vattenregleringen i Kisko å 2006-2011
- Vattentappningsförsök vid Koskis kraftverk 2012
- Avtal Egentliga Finlands NTM-central – Vuorilinnan Voima Oy (Visionflow Oy) 2015
 - Alltid minst 100 l/s
 - Under 2 månader i sept-november 200-400 l/s
 - Alltid 400 l/s vid spill (ohijuoksutus)
 - Om mer spill än det, ska det ersättas
 - 7 års uppföljningstid



Så här framskred projektet: arkeologi, planering, tillståndsprocess

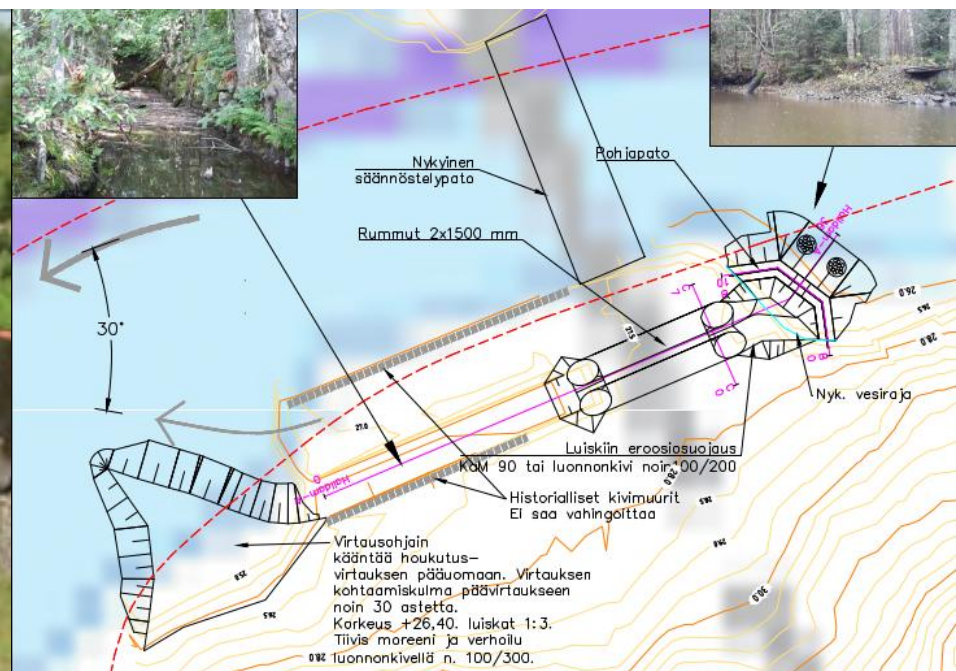
- Kulturmiljötjänster Heiskanen&Luoto: Inventering av Kisko å fiskvägar, arkeologisk inventering 2015
- Ingenjörbyrå för miljöteknik Jami Aho: Jämförelse av fiskvägsalternativ vid Koskis kraftverk i Kisko å 2015
- Ingenjörbyrå för miljöteknik Jami Aho : Kiskonjoen Koskis och Hålldamm fiskvägar och restaurering av Koskis gamla fåra 2017
- Arkitektur- och landskapsplanering Nyman&Ristimäki: Landskapsutredning för Koskis bruk fiskväg 2017
- Södra Finlands regionförvaltningsverk 4585-486/2019, 11.12.2019
 - Arkeologisk övervakning under arbetets gång.
 - Inga grävarbeten i fiskvägens fåra under fåglarnas häckningstid (1.4–15.7).
- EU:s Freshabit Life IP –projekt 2016-2021



Koskis fiskväg



Hålldamm fiskväg

















Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment













Kostnader

- Sammanlagt cirka 800 000 €
- EU:s andel 180 000 €

Uppföljning

- I Koskis fiskväg har det funnits en fiskräknare och kamera i 2 år (nu ett mellanår)

Taulukko 2. Laskurista saatujen kalahavaintojen määrä seuranta-aikana.

Art	ner	upp	sammanlagt
Abborre	1 292	1 144	2 436
Ål	7	2	9
Gädda	5	12	17
Braxen och björkna	13	74	87
Under 30 cm småfisk	224	1 149	1 373
Sutare	5	8	13
Oidentifierad	13	31	44
Sammanlagt	1 562	2 421	3 983



Tack!!!