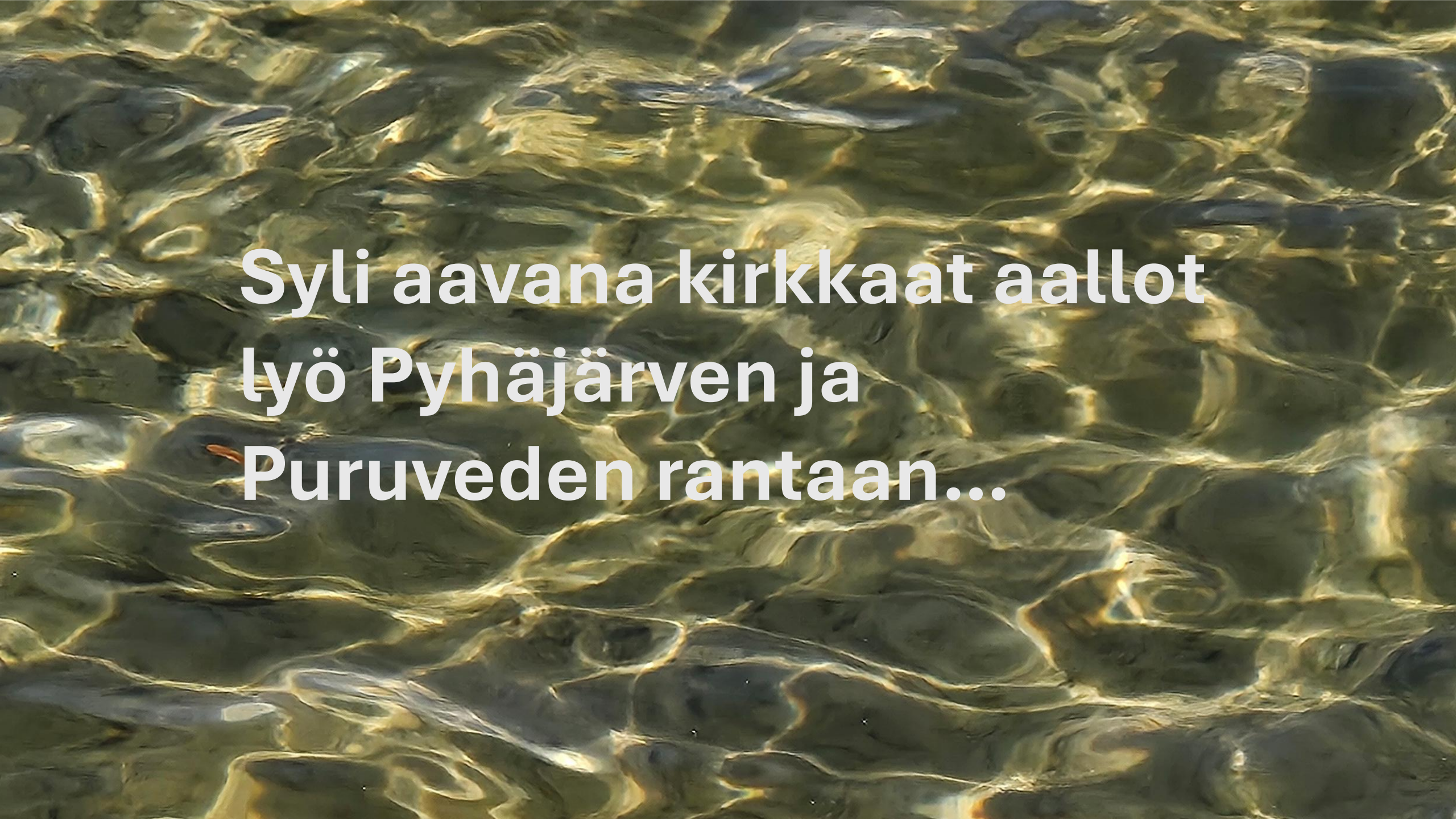


Pro Puruvesi

**Yhdessä vesien
tummumista vastaan – mitä
voimme tehdä**



**Syli aavana kirkkaat aallot
lyö Pyhäjärven ja
Puruveden rantaan...**

Mistä tummumisilmiössä on kyse – miksi järvet tummuvat?

- Suomen järvien vesi tummuu: humusta, orgaanista hiiltä ja rautaa huuhtoutuu yhä enemmän valuma-alueilta.
- Muutos vaikuttaa vedenlaatuun, eliöstöön ja koko ekosysteemiin.
- Tummuminen voi olla pitkäaikaista tai jopa peruuttamatonta.



Mikä ratkaisuksi?

- Vesiensuojelu valuma-alueilla: kosteikot, pohjapadot, laskeutusaltaat pintavalutuskentät ja suojavaöhykkeet
- Kestävä metsänhoito: vähemmän ojituksia, soiden ennallistaminen.
- Seuranta ja tutkimus ohjaavat toimenpiteitä.
- Yhteistyö: kunnat, maanomistajat, yritykset, säätiöt ja järviyhdistykset.
- Ilmastotoimet hillitsevät valunnan kasvua pitkällä aikavälillä.



Puruveden vesienhoidon osa-alueet

1. Tilannekuvan muodostaminen ja ylläpito

2. Suunnittelu

3. Valuma-alueet

4. Vesialueet

5. Tutkimus- ja kehittämistoiminta

6. Ympäristökasvatus

7. Ranta-asukkaiden vapaaehtoistyö

8. Tiedottaminen

9. Verkostoituminen

10. Resursointi

11. Johtaminen

✓ KENELLÄKÄÄN EI OLE RESURSSEJA SUURIIN HANKKEISIIN EIKÄ LAAJA-ALASEEN PYSYVÄÄN VASTUUSEEN PURUVEDEN VESIENHOIDOSTA !



Puruveden vesienhoidon johtaminen

- Epäselvää, mikä taho vastaa Natura-kriteerien pysyvästä täyttymisestä Puruvedellä.
- Epäselvää, mikä taho vastaa Puruveden ekologisen luokituksen säilymisestä erinomaisena.
- Mikään taho ei vastaa vesienhoidon yleissuunnitelman tavoitteiden toteutumisesta.
- Mikään taho ei vastaa vesienhoitotoimien koordinoinnista Puruvedellä.
- Koko Puruveden kattavat suunnitelmat, linjaukset ja vastuut puuttuvat joiltakin osa-alueilta kokonaan.



**Kiitos
mielenkiinnostanne.**

**Yhdessä
järviaarteidemme
hyväksi!**

**Voimme hidastaa vesien tummumista –
jokaisella teolla valuma-alueella on
merkitystä.**

12.9.2026

Hilkka Partanen - Pro Puruvesi ry - Puheenjohtaja