

Ruostejärven kasvillisuudesta (Virven muistiapanot)

Suojeluyhdistys kiersi Ruostejärveä 2.7. 2008, kasviasiantuntijana oli fil.tri Heli Jutila.

Vesikasveista löytyi siimapalpakkoa, ruskoärviää, ahven- ja uistinvitaa sekä ulpukkaa ja vähän lummetta, vesihernettä ja vesitatarta. Pohjassa kasvaa useampaa lajia vesisammalta sekä rantaleinikin vesimuotoa. Laiturirakenteissa ja vesikasvien varsissa kasvaa rihmalevää.

Rantavesissä kasvaa eniten järviruokoa. Järvikaisla-, rantaluikkakasvustoja on yleisesti. Samaten jouhi-, viilto ja jokapaikansaroja, sekä järvikortetta ja luhtavillaa. Nuottaruohoa kasvaa runsaasti, jonkin verran myös lahna- ja äimäruohoa sekä rantaleinikkiä.

Rantojen siirtymävyöhykke on kapeahko. Kasvillisuus on runsaslajista.

“Kukkakasveja”: Rantaleinikki, ranta- ja terttualpi, rantakukka, ratamosarpio, suoputki, luhtavuohennokka, juolukka, kurjenjalka, syylähaarikko, rantaminttu.

“Viherkasveja”: herne-, pullo- ja jokapaikansara, konnanvihvilä, rönsy- ja isorölli, siniheinä.

“Puuvartisia”: tuhka- ja kiiltopaju, paatsama ja tervaleppä.

Kävimme myös Eerikkilän puhdistamon poistoalueella, rantakasvillisuus todettiin siellä hiukan rehevämmäksi kuin muualla.

Parissa paikassa tutkimme myös pohjaeliöitä, haaviin tarttui vesisiira, surviaissääsken toukka, sukeltajakuoriaisen toukka, hevosjuotikas, vesiperhosen, toukkarinkula.

Ilmassa nähtiin päiväkorentoja, pikkulokki, kuikka.

Heli Jutilan mielestä kasvillisuutta voi niittää kohdissa joissa se haittaa veden vaihtumista järven osasta toiseen (Toralahden salmi) tai jos kasvillisuus haittaa rannan virkistyskäyttöä.

Järveen/järvestä johtavien ojien suita ei pidä niittää, niissä kasvusto pidättää veden mukana kulkevia ravinteita ja kiintoaineita