

10.10.2022

Ruoveden kunta

RUOJÄRVEN ALI/KESKIVEDENKORKEUDEN NOSTAMINEN

Ruojärvi on Ruovedellä n 4 km keskustasta pohjoiseen sijaitseva n 40,16 ha järvi, jonka keskisyvyys on n 1,2 m (Järviwikin mukaan) ja josta johtaa Pappilanoja –niminen laskuoja Iso-Tarjanneveteen.

Ruojärven vedenpintaa on 50-luvulla laskettu n 600 mm v 1952 laaditun kuivatussuunnitelman mukaisesti Pappilanojaa laajentamalla, kalliopohjaa räjäyttämällä sekä syventämällä ko laskuojaa. Tarkoitus oli saada lisää viljelysmaata, mutta alue on jäänyt pääosin ns rämealueeksi , joka on nyt erittäin pahasti kaislottunutta ja jossa veden virtaaminen on monin paikoin täysin estynyt.

Järven nykytila on huono vähäisen vesitilavuuden vuoksi ja umpeenkasvaminen kiihtyy vuosi vuodelta, mikä on todennettavissa mm ilmakuvista.

Virkistyskäyttö on melkein mahdotonta, koska jo toukokuusta alkaen järven vedenpintaan alkaa nousemaan kuplivaa, ruskeaa mönjää, jonka luontokartoittaja on tunnistanut kesän 2021 kasvillisuuskartoituksen yhteydessä limaleväksi. Vaikka jäät tänä vuonna lähtivät normaalia myöhempään, oli limalevää jo monilla rannoilla alle 2 vkoa jäidenlähden jälkeen. Limalevä mm vaikeuttaa uimista, tekee ihon limaiseksi, aiheuttaa herkimmille iho-oireita ja aiheuttaa myös hajuhahtaa (kts kuvat liitteinä). Limalevä vaikeuttaa myös kalastusta liaten veneet ja pyydykset ja tämän lisäksi pyydyksiin tarttuu mm kaislaa. Kalakanta on osittain kääpiöitynyttä. Järven ja Pappilanojan pohja on paksujen humuskerrosten peitossa. Ruskeaa mönjää virtaa myös Pappilanojaan ja sitä kautta Iso-Tarjanneveden Pappilanlahteen, vaikkakin suurin osa tästä jää Ruojärven puolelle laskuojan suulle.

Pappilan osakaskunta on v 2018 Ruojärven ranta-asukkaiden ehdotuksesta päättänyt lähteä järven vedenkorkeuden nostohankkeeseen mukaan, jossa tarkoituksena on nostaa keskivedenpintaa padon avulla samaiset n 600mm, joka sitä on 50-luvulla laskettu. Kyseessä on järven ennallistaminen eli tarkoitus on palauttaa järven vedenpinta entiseen, luonnolliseen korkeuteensa. Taloudellinen vastuu projektista on Ruojärven rantakiinteistöjen omistajilla.

Asiasta on ensimmäisen kerran ilmoitettu Ruovesi-lehdessä 25.4.18 ennen osakaskunnan kokousta 9.5.18 ja kokouksessa on äänestetty hankkeen puolesta. Tämän jälkeen samasta asiasta on ilmoitettu v 2019 lehdessä ja vuonna 2020 kahdesti lehdessä ennen kokouksia. Jokaisessa kokouksessa on äänestetty hankkeen eteenpäinviemisen puolesta. Lisäksi 29.5.2018 on Pappilankulman kyläyhdistyksen järjestämässä

palaverissa käsitelty järven vedenpinnan nostoasiaa ja osallistujat olivat sitä mieltä, että tämä on hyvä hanke, ja toivoivat, että järvi tulee jälleen virkistys- ja uimakäyttöön.

6.6.2018 on Ruojärven rantakiinteistöjen omistajille lähetetty asiasta kirje ja pyydetty suostumusta vedenkorkeuden nostoasiaan sekä mahdolliseen ruoppaukseen/niittoon. 26:sta rantakiinteistöjen omistajasta 22 on palauttanut suostumuskirjeen, joten vedennostotoimenpiteen tärkeys on tiedostettu. Tämän jälkeen 3:n rantakiinteistön omistajat ovat vaihtuneet ja 2 heistä on palauttanut suostumuslomakkeen. Lisäksi Pappilanojan varrelta on 2 kiinteistön omistajaa v 2018 antanut suostumuksen, suostumus on saatu myös Storminiemen osakaskunnalta. Myös Mustajärven yhteisen vesialueen osakaskunta on käsitellyt asiaa kokouksessaan toukokuussa tänä vuonna ja he ovat ilmoittaneet positiivisen kantansa hankkeeseemme ja kertoneet että he tulevat tukemaan hankettamme 250 eur suuruisella nimellisellä kannatusavustuksella, kunhan hankkeelle on saatu Avin lupa. Selvästi enemmistö rantakiinteistöjen omistajista on siis keskivedenkorkeuden noston kannalla.

Ruojärven vedenpinnan vaihtelua on seurattu säännöllisesti v 2015 alkaen. Padon avulla on tarkoitus nostaa nimenomaan kesävedenkorkeutta, koska kesähelteillä järven vedenpinta laskee ja haitat korostuvat. Kun järven vedenpinta nousee korkeammalle, kasvien yhteyttäminen vaikeutuu ja umpeenkasvu hidastuu ja myös leväkasvusto vähenee. Vesitulavuuden lisäys vaikuttaa myös kalojen elinoloihin positiivisesti.

Pappilan osakaskunta on pyytänyt tarjouksen Ruojärven aliveden- ja keskivedenkorkeuden lupahakemuksen hoitamiseen Aluehallintovirastolle samanlaisia hankkeita hoitaneelta puolueettomalta taholta, Ympäristötekniikan insinööritoimisto Jami Aholta ja tilaus on tehty 11.1.21. Kaikkien Ruojärven rantakiinteistöjen korkeudet on käyty mittaamassa 14.5.21 Jami Ahon toimesta. Kesällä 2021 on tehty lupahakemukseen tarvittavat viitasammakko- ja kasvillisuuskartoitukset. Pappilan osakaskunnan vuoden 2021 kokous pidettiin 9.12.21 ja Jami Aho saapui tilaisuuteen esittelemään alustavan suunnitelman. Samalla hän näytti karttoja ja ilmakuvia, jotka selvensivät järven umpeenkasvamisen vauhtia.

Suunnitelma ja hakemus keskivedenkorkeuden nostoon on lähetetty Aluehallintovirastolle heinäkuussa 2022. Avilta on hiljattain tullut hakemukseen täydennyspyyntö, jossa on mm tiedusteltu Ruojärveä laajemmalta alueelta suostumuksia vedenpinnan nostoon. Tämän vuoksi keräämme suostumuksia myös Pappilanojan kiinteistöjen osalta, vaikka taloudellinen vastuu projektista onkin ainoastaan Ruojärven rantakiinteistöjen omistajilla.

Nostohankkeeseen liittyviä töitä on tehty kulujen minimoimiseksi paljon talkootyönä , mm vedenpinnan korkeuden tarkkailu, tiedotteiden laatiminen, suostumuslomakkeiden kerääminen, rahoitushakemusten laatimiset ja selvitykset tehdystä talkootyöstä, varojen käytöstä jne sekä Elylle että kunnalle sekä erilliset maksatushakemukset Elylle. Myös pienimuotoista niittoa omilla rannoilla on tehty, jotta järven tilanne ei enää pahenisi. Pappilan osakaskunta on tehnyt myös lehtijutun Ruojärvestä yhteistyössä Ruovesilehden kanssa ja juttu on julkaistu paikallislehdesämme 10.2.2022.

Hanke on osa ympäristöministeriön vesiensuojelun tehostamisohjelmaa ja se on saanut ohjelmasta rahoitusta vuodelle 2021 5131,25 eur sekä vuodelle 2022 10034,98 eur. Lisäksi Ruoveden kunnalta on haettu ja saatu 3000 eur avustus vuodelle 2021 ja viime vuonna saadut Elyn ja kunnan rahoitus kattoivat vuoden 2021 kulut 100 % ja ko kuluihin sisältyi mm Jami Ahon sekä kasvillisuuskartoittajan palkkiot.

Vuodelle 2022 Elyltä haettu ja myönnetty avustusmäärä 10034,98 eur on Elyn kanssa sovittu siirrettäväksi vuodelle 2023, koska Avin lupamaksut tulevat maksettaviksi erittäin todennäköisesti vasta vuonna 2023.

Elyn rahoitusta haetaan aina vuodeksi kerrallaan ja oletus on, että projekti saataisiin valmiiksi v 2024 aikana.

Elyltä on ensimmäisen rahoitushakemuksen jättämisen aikaan kerrottu, että he lähtevät hakemaan ympäristöministeriöstä rahoitusta ainoastaan sellaisille hankkeille, joilla on realistiset toteutumismahdollisuudet. Toisin sanoen Ely ei edes lähde tukemaan epävarmoja hankkeita. Olemme saaneet Elyltä hakemamme rahoituksen vuosina 2021 sekä 2022, joten Elyssäkin on tiedostettu hankkeemme tärkeys. Tämän vuoksi myös seuraavien vuosien rahoitus on jokseenkin varma.

Kunnalta ovat ympäristötarkastaja Taina Bister ja Harri Apell käyneet tekemässä maastokatselmuksen järvellämme 12.4.21. Myös kunnalta on Ruojärven vedennostohanketta pidetty tärkeänä asiana ja olemme saaneet kunnalta viime vuodelle hakemamme rahoituksen.

Ruoveden kunta on tilannut Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistykseltä Mustajärven reitin perustila-selvityksen ja tässä v 2019 valmistuneessa selvityksessä mainitaan myös Ruojärvi ja ehdotetaan pohjapatoa, joka hillitsisi Ruojärven umpeenkasvua. Eli tässäkin puolueettomassa selvityksessä on päädytty samaan johtopäätökseen, mihin ranta-asukkaat ovat päätyneet.

Kun järven kesävedenpintaa saadaan nostettua, niin järven tila tulee kohenemaan. Järveä on samassa yhteydessä tarkoitus myös ruopata pahimmin umpeenkasvaneilta paikoilta, jotta veden luonnolliset virtausreitit saadaan jälleen avattua.

Näiden toimenpiteiden katsotaan parantavan järven tilaa niin, että järven virkistyskäyttö ja kalastaminen helpottuvat, ilmastonmuutos tämän järven osalta vähenee, kalojen olosuhteet paranevat sekä kiinteistöjen käyttöarvo nousee.

Hankeella on siis selvä enemmistön kannatus takanaan ja järven huono tila on tiedostettu ja sitä yritämme nyt parantaa, jotta järvi säilyisi järvenä myös tuleville sukupolville.

PAPPILAN OSAKASKUNTA

3.10.2022

RUOJÄRVEN ALI/KESKIVEDENPINNAN MUUTOS

Me allekirjoittaneet kiinteistön omistajat ilmoitamme suostuvamme siihen, että Ruojärven keskivedenpintaa tullaan nostamaan padon avulla n 60 cm.

Tarkoitus on palauttaa järvenpinta yhä pahenevan umpeenkasvamisen ja muiden ilmenneiden ympäristöhaittojen (samea vesi, limalevä, kääpiöitynyt kalakanta) vuoksi samalle korkeudelle, jossa se luonnollisesti on ollut ennen järven keinotekoista vedenpinnan laskua 50-luvulla.

Ymmärrämme, että järven vedenpinta nousee vesijättömaalle kuten se tekee ajoittain sateiden/lumimäärän suhteessa esim. joka kevät. Padolla on tarkoitus erityisesti kesäaikana pyrkiä säilyttämään vettä järvessä niin, että järvivesi kirkastuisi ja pysyisi uimakelpoisena ja kasvien yhteyttäminen/lisääntyminen vaikeutuisi myös keskellä matalaa järveä, jolloin umpeenkasvaminen tämän myötä vähenee.

Suostumme myös siihen, että järven tilan ennallistamiseksi siihen tullaan mahdollisesti kohdistamaan ruoppaus- tai muita puhdistustoimia virtausväylien avaamiseksi. Esim Niskoslahdesta vedenvirtaus on estynyt kesäisin lähes kokonaan. Tämä hanke edellyttää, että saamme ulkopuolista rahoitusta.

Kiinteistötunnus:

702-411-12-0 Pyynikkilän Pappila

Päivämäärä ja paikka:

Kiinteistön omistajien allekirjoitukset ja nimenselvennykset:



