

## VANJÄRVEN KUNNOSTUSTYÖT ON SAATU PÄÄTÖKSEEN TALVEN OSALTA

Vihdin Vanjärven kunnostustyöt on saatu päätökseen talven osalta ja suunnitellut toimenpiteet järvellä on saatu tehtyä. Kunnostustöiden valmistelut aloitettiin järvellä tammikuun lopulla maapohjien jäädytyksellä ja itse kunnostustyöt eli ruoppaukset helmikuun lopulla. Työn aikana avattiin joen ja järven välistä vesiyhteyttä, jolloin virtaus joen ja järven välillä tehostuu. Veden kiertoa järvestä on parannettu kaivamalla uomastoa Puttisaaren itäpuolelle sekä lähtökanava Vanjärven länsireunalle. Myös läheiselle luhta-alueelle kaivetut lammikot tasaavat ja jakavat veden virtausta. Jokitörmälle rakennettiin kaksi kivikynnystä, joiden kautta vesi purkautuu järvestä takaisin Vanjokeen. Lisäksi Savijoen suulle kaivettiin kiintoainesta ja ravinteita pidättävä laskeutusallas. Kaivumassat läjitettiin lähialueen alaville pelloille.

Järven kunnostus jatkuu tulevana kesänä. Pohjakynnys rakennetaan kesän aikana kun vedet Vanjoessa ovat alimmillaan. Ennen pohjakynnyksen rakentamistöitä Vanjoessa elävät vuollejokisimpukat siirretään n. 300 metrin matkalta. Työt kestävät arviolta noin kuukauden. Kesätöiden alkamisesta tiedotetaan erikseen lähempänä ajankohtaa. Kunnostustöiden vaikutuksia seurataan erikseen laaditun tarkkailuohjelman mukaisesti mm. vedenlaadun, kasvillisuuden, linnuston ja vuollejokisimpukoiden osalta.

Vanjärven kunnostustöiden suunnittelusta ja toteutuksesta vastaa Uudenmaan ELY-keskus. Hanke toteutetaan osana Hiidenveden kunnostus 2008-2011 hanketta ja rahoitetaan Uudenmaan ELY-keskuksen hallinnoimasta Hiidenveden kunnostus-hankkeelle kohdennetusta valtion rahoitusosuudesta. Luvan haltijana on Vihdin kunta.

Vanjärven kunnostuksen tavoitteena on parantaa vesialueen ja rantojen käytettävyyttä, lisätä alueen virkistyskäyttömahdollisuuksia sekä parantaa Vanjoesta Hiidenvedeen laskevan veden laatua. Lisäksi nostetaan järven aliveden- ja keskivedenkorkeutta, mutta tulvien vedenkorkeus ei muutu. Tämä vedenkorkeus ei vaaranna alueen peltojen peruskuivatusta eikä aiheuta merkittäviä muutoksia kasvilajistoon. Hankkeella lisätään luonnon monimuotoisuutta. Aluehallintovirasto on myöntänyt kunnostukselle töidenaloitusluvan, jota Vaasan hallinto-oikeus ei ole muuttanut.

### Lisätietoja:

Suunnitelma-asiat: suunnitteluinsinööri Olli Jaakonaho, Uudenmaan ELY-keskus, p. 040-747 8588, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Työmaa-asiat: rakennusmestari Juha Kuvaja, Uudenmaan ELY-keskus, p. 040-517 3462, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Hiidenveden kunnostus –hanke: Sanna Helttunen, Länsi-Uudenmaan vesi- ja ympäristö ry., p. 019-568 2967, etunimi.sukunimi@vesiensuojelu.fi , www.hiidenvesi.fi