

ISOKYRÖ, TURSONNEVA

Tursonnevalle kaivettiin 1969/1970 lammikkopuhdistamo Isonkyrön kunnan jätevesien puhdistamiseksi. Jätevettä pumpattiin allasalueelle, josta se virtasi ojaa pitkin Kyrönjokeen. Jätevesien johtaminen alueille lopetettiin 1985. Tämän jälkeen vuosien mittaan runsaasti ravinteita sisältänyt vesialue alkoi umpeutua ja penkereet kasvaa puuta. Vesilinnut tulivat alueelle jo seuraavana vuonna altainen kaivamisesta.

Tursonnevan kunnostuksen ensisijaisena tavoitteena oli edistää luonnon monimuotoisuutta ja lisätä vesilintujen lisääntymis- ja levähdysalueita. Avoveden lisäyksellä saatiin runsaasti lisää avovettä. Tursonneva on puolisuokeltajatorsien, kuten heinäisorsan, tavin ja haapanan suosiossa.



Lehtikuusilankuista rakennetut tiivisteseinät ja niissä olevat irrotettavat settilankut toimivat patolaitteina. Kuvat Juha Siekkinen 21.9.2013.

Miten kosteikkoa kunnostettiin?

- Puustoa poistettiin miestyönä keväällä 2014 ja suurin osa konehakuuna keväällä 2015
- Avoveden lisäystä tehtiin tela-alustaisella kaivukoneella keväällä 2014 ja 2015. Veden pinnalla ollutta kelluvaa kasvillisuutta poistettiin ja kaivumassat läjitettiin ja maisemoitiin reunapenkereille.
- Maisemointitöitä tehtiin kaivukoneella kesällä 2015.
- Kosteikon itäreunalle tehtiin kaksi patoa, jossa on lehtikuusilankuista rakennettu tiivisteseinät irrotettavilla settilankuilla. Altainen veden pinnan korkeutta voidaan säädellä näiden settilankujen avulla.
- Kosteikolle ei tule vettä muuten kuin sadeveden ja lumen sulamisvesien myötä. Kosteikolta ei myöskään johdeta vettä pois.



Ville Perkiö kaivoi laajat umpeenkasvaneet alueet jälleen avovedeksi. Kuva Juha Siekkinen 29.4.2015.

Kosteikon faktat

- Tursonnevan pinta-ala on 7 ha, josta vesialuetta 4 ha.
- Kaivukoneella tehtiin avoveden lisäystä ja maisemointia 178 tuntia, yht. 12 140 euroa, sis. alv
- Kahden padon rakentamiseen ja niiden lähiympäristöjen maisemointiin tehtiin 20 konetyötuntia. Tuurinkosken Koneyhtymä teki työt talkootyönä.
- Patomateriaalien kustannukset 400 euroa

Kosteikkohankkeen toteuttajat

- Puuston poisto miestyönä Tuuralan metsästysseura ja konetyönä Tuurinkosken Koneyhtymä, Isokyrö
- Kaivukonetyöt Tuurinkosken Koneyhtymä
- Suunnitteluun osallistui Tuuralan metsästysseuran jäseniä, koneurakoitsija Osmo Tuurinkoski sekä Suomen riistakeskuksen Kotiseutukosteikko LIFE+-hankkeesta Juha Heikkilä ja Juha Siekkinen.
- Kiitokset kiinteistön omistajille myönteisestä suhtautumisesta hankkeeseen sekä Tuuralan metsästysseuralle talkootöistä kosteikon kunnostuksen eri vaiheissa!

