

TUUSULANJÄRVEN KUNNOSTUSTYÖRYHMÄN KOKOUS

Aika:	Maanantai 25.3.2013 klo 14.30 - 16.15	
Paikka:	Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä Kultasepänkatu 4 B, Kerava	
Osallistujat:	Jukka Laitila (pj.) Kaarina Laine Pekka Kylänpää Juha Helenius Anu Tyni Pertti Paakkinen Mauri Pekkarinen Jaana Hietala (siht.)	Järvenpään kaupunki Järvenpään kaupunki Tuomalan kalastuskunta ProAgria Etelä-Suomi Keski-Uudenmaan ympäristökeskus Pro Tuusulanjärvi -liike Keski-Uudenmaan vesiensuojelun lky Keski-Uudenmaan vesiensuojelun lky
Poissa:	Jyrki Kaija Hannu Kantola Jarmo Vääriskoski Tero Rantanen	Tuusulan kunta Tuusulan kunta Uudenmaan ELY-keskus Tuusulanjärven vesiensuojeluyhdistys

**1.
KOKOUKSEN TYÖJÄRJESTYS**

Ehdotus:	Jaettu asialista hyväksytään kokouksen työjärjestykseksi.
Päätös:	Ehdotuksen mukainen.

**2.
RYHMÄN KOKOONPANOON TARKASTUS**

Tuusulan kunnan maankäyttöpäällikkö Hannu Kantola tulee kunnan toiseksi edustajaksi työryhmään. Anu Tyni ehdotti kokouksessa 1/2013 Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistyksen (VHVSY) kutsumista mukaan kunnostustyöryhmään.

Ehdotus:	Tuusulan kunnan uusi jäsen merkitään tiedoksi ja pyydetään VHVSY:tä nimeämään edustajansa ryhmään.
Päätös:	Ehdotuksen mukainen.

**3.
EDELISEN KOKOUKSEN PÖYTÄKIRJA**

Ehdotus:	Hyväksytään kunnostustyöryhmän pöytäkirja 1/2013.
Päätös:	Ehdotuksen mukainen.

4. KALATUTKIMUKSET

Kunnostustyöryhmä hyväksyi kokouksessa 3/2012 lahnan populaatiotutkimuksen näytteenoton vuoden 2012 nuottasaaliista. Pakastettujen kalanäytteiden käsittely on kesken ja kaloista otetaan ikänäytteet (200 - 300 kpl) ennen kesää. Tutkija Jouni Kervisen mukaan ikänäytteiden ottaminen vie aikaa kaksi viikkoa, työn palkkakustannukset ovat n. 2 100 €.

Syksyn 2012 kaiku-uotaustutkimusten tutkimusraportti valmistuu maaliskuun loppuun mennessä. Tutkija Tommi Malinen tulee esittelemaan tuloksia seuraavaan kunnostustyöryhmän kokoukseen.

Ehdotus: Merkitään tiedoksi.

Päätös: Ehdotuksen mukainen.

5. MAATALOUS

MML Paula Luodeslampi voisi tehdä lohkokohtaisia ravinne-taselaskelmia tuntityönä niistä kiinnostuneille tiloille. 15 tilan las-kenta ja tulosten raportointi vie aikaa n. 40 työpäivää.

ELY-keskuksen mukaan kahdella Tuusulanjärven valuma-alueen viljelijällä on tällä hetkellä hankkeen periaatteiden mukainen vyö-hykesopimus. Heille maksetaan vesiensuojelupalkkio sopimuksen uusimisesta kokouksessa 1/2013 päätetyn palkkion mukaan. Heikki Putkonen 928 m²*0,24 €/5 v=1 113,60 € ja Annikki ja Martti Vaittinen 1450 m²*0,24 €/5 v=1 740 €.

Ympäristötuen ja ei-tuotannollisten investointien uusi tukikausi al-kaa vasta vuonna 2015, tähän asti jatkekaan pääsääntöisesti vain jo tehtyjä sopimuksia. Uuteen tukikauteen kohdistuvaa Tuusulan-järven valuma-alueen maatalousneuvontaa suunnitellaan yhdes-sä ProAgrian (Esa Partanen, Juha Helenius), ELY-keskuksen (Ir-meli Ahtela), Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen (Anu Tyni) ja VHSVY:n (Kirsti Lahti) kanssa. Myös maataloustuottajien edus-tajaa on pyydetty mukaan suunnitteluun. Ryhmä kokoontuu 29.5. Joitakin hankkeen kustantamia toimia voidaan toteuttaa jo vuoden 2013 aikana.

Ehdotus: Kunnostustyöryhmä hyväksyy

- a) taselaskentojen toteuttamisen ja
- b) suojavyöhykepalkkioiden maksamisen kahdelle viljelijälle sekä

merkitsee tiedoksi maatalousneuvonnan tilanteen.

Keskustelu: Todettiin, että taselaskenta on hyvä työkalu lannoituksen suunnit-telussa ja toivottiin mahdollisimman monen tilan osallistuvan las-

kentaan. Edellisen, vuoden 2009 taselaskennan perusteella tilojen keskimääräinen fosforitase oli negatiivinen eli sadon mukana poistui enemmän fosforia kuin peltoon oli lisätty. Maaperänäytteiden mukaan peltojen fosforipitoisuudet ovat pienentyneet viime vuosina lannoituksen vähennyttyä.

Päätös: Ehdotuksen mukainen.

6. KOSTEIKKOSUUNNITTELU

Tuusulanjärven valuma-alueen uusien kosteikkojen suunnittelu aloitetaan suojavyöhyke- ja kosteikkosuunnitelman pohjalta mahdollisimman pian. Vuonna 2013 voidaan selvittää Järvenpään kaupungin rantaluhdille ehdotettujen kosteikkojen toteutusmahdollisuudet (kohteet 39 ja 40). Hankkijanojan kosteikkoratkaisut (kohde 28) tullaan huomioimaan Anttilan alueen suunnittelun yhteydessä. Maataloustukikelpoisten kosteikkojen suunnittelu kannattaa aloittaa vasta kun uudet tukiehdot ovat tiedossa.

Ehdotus: Kunnostustyöryhmä päättää pyytää tarjouksia Järvenpään luhtakosteikkojen luontoselvityksestä ja suunnittelusta.

Keskustelu: Kohde 39 sijaitsee Natura-alueella Vanhankylänniemessä. Alueen kaavoitus on alkamassa. Rannalla on pieni laskeutusallas, jota voitaisiin laajentaa. Uuden Lepola III alueen hulevedet johdetaan Järvenpäntien alta kohteen 40 yläpuolella olevaan ojaan ja edelleen Tuusulanjärveen. Ojansuun rantavyöhykkeelle rakennettava hajotusojasto tehostaisi hulevesien käsittelyä. Alue on kaavamääräyksiin suojeltu ja sen suunnittelu on tehtävä huolella ja luvitus järjestettävä hyvissä ajoin.

Päätös: Ehdotuksen mukainen.

7. TUUSULANJÄRVEN SEURANTA

Uudenmaan ELY-keskus on ottanut vesinäytteet Tuusulanjärven syvänteeltä kesäaikaan kaksi kertaa kuukaudessa vuoteen 2012 asti. Vuonna 2013 ELY voi ottaa näytteet vain kerran kuussa. Pitkäaikaista aikasarjaa on syytä jatkaa ja hanke voi tilata yhden näytteenoton kuukaudessa Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistykseltä kesä-, heinä-, elo- ja syyskuussa. Näytteistä analysoidaan ns. suppea paketti: lämpötila, happipitoisuus ja kyllästysaste, sameus, kiintoaine, ravinteet ja klorofylli. Lisäksi otetaan kasviplanktonnäyte. Neljän näytteenoton ja analyysien kustannukset ovat yhteensä n. 3 200 €.

Ehdotus: Kunnostustyöryhmä hyväksyy näytteenoton tilaamisen VHVSY:ltä.

Päätös: Ehdotuksen mukainen.

8. SOPIMUKSET

Vesi-Eko on tarjonnut sopimusta hapettimien täysylläpitohuollosta vuosille 2013 - 2016 (liite 1). Sopimuksen mukainen vuosihinta neljälle hapettimelle on 6 000 euroa.

Ehdotus: Kunnostustyöryhmä hyväksyy hapettimien huoltosopimuksen.

Päätös: Ehdotuksen mukainen.

9. TIEDOTUS

Tiedotusryhmä kokoontui 11.3.2013. Lähialueella järjestetään paljon tapahtumia, joihin osallistutaan mahdollisuuksien mukaan. Keski-Uusimaa lehden kuukausikatsaukseen päätettiin pyytää aineistoa myös muilta toimijoilta. 370-vuotias Tuusula julkaisee 22.7. www-sivuston (Virtuaali Tuusula), jonne ympäristökeskus kokoaa tietoa Tuusulan luonnosta ja samaan yhteyteen voidaan liittää myös järven kunnostukseen liittyvää aineistoa.

Tiedotusryhmä totesi, että Tuusulanjärvi ja sen tarjoamat virkistysmahdollisuudet eivät ole kovin tuttuja kuntalaisille ja että tiedotusmateriaalille on tarvetta. Hanke voi osallistua myös järvihohtaisen opetusmateriaalin valmisteluun. Lisäksi pohdittiin www-sivujen uusimisen tarvetta sekä sosiaalisen median tarjoamia tiedotusmahdollisuuksia.

Ehdotus: Kunnostustyöryhmä keskustelee viestinnän edistämisestä.

Päätös: Päätettiin pyytää tarjouksia www-sivujen uudistamisesta ja valmistella sosiaalisen median käyttöä.

10. TOIMINTASUUNNITELMAN SEURANTA

Kunnostushankkeen menoarvio vuodelle 2013 on liitteenä 2.

Ehdotus: Merkitään tiedoksi.

Keskustelu: Keskustelussa pohdittiin hankkeen tulevaisuuden linjauksia. Kuormituksen vähentäminen on välttämätöntä, jotta järven tila saataisiin pysyvästi paremmaksi. Maatalous on Tuusulanjärven alueella suuri hajakuormittaja eivätkä muuttuneet käytännöt näy heti vesistöissä. Maatalouden EU-tukisääntely rajoittaa hankkeen mahdollisuuksia tukea viljelijöitä suoraan. Neuvontahankkeet, kuten RaHa ovat osoittaneet, että onnistunut neuvonta on viljelijälähtöistä. ProAgria Etelä-Suomi on aloittanut Humaus-hankkeen,

jolla pyrkinyt edistämään viljelijöiden ryhmätoimintaa ja keskinäistä keskustelua alueella. Todettiin, että uusi nuorempi viljelijäsukupolvi voi olla valmiimpi kokeilemaan uusia viljelykäytäntöjä.

Päätös: Ehdotuksen mukainen.

11. TIEDOKSI

Tuusulan kunnan liikuntatoimen mukaan venepaikkojen kartoitukselle ja toteutukselle on alustavasti varattu rahoitusta vasta vuosille 2014 tai 2015.

Fil. yo. Marika Sarkkinen palkataan kuntayhtymän kesätyöntekijäksi. Hänen työtehtäviinsä kuuluu mm. näytteenotto ja vedenlaadun seuranta Tuusulanjärvellä, Keravanjoella ja Lammaslammella.

Ehdotus: Merkitään tiedoksi.

Päätös: Ehdotuksen mukainen.

12. MUUT ASIAT

Keskusteltiin mahdollisuuksista edistää uimarannan rakentamista Tuusulanjärven eteläpäähän. Tuusula-seura on pitänyt asiaa aktiivisesti esillä. Tuusulan alueella sijaitsevan uimapaikan puute on ollut esillä kauan; esim.1984 kunnostussuunnitelmassa ehdotettiin mahdollisia uimapaikkoja. Todettiin, että Anttilan alueen kaavaluonnokseen on merkitty kaksi uimapaikkaa, joiden rakentaminen voi toteutua lähivuosina.

13. SEURAAVA KOKOUS

Ehdotus: Kunnostustyöryhmä päättää seuraavan kokouksen ajankohdan.

Päätös: Seuraava kokous pidetään 14.5.2013 klo 14.00.

Pöytäkirjan vakuudeksi

Jaana Hietala

Jakelu: Kunnostustyöryhmän jäsenet (sähköisesti)
Ohjausryhmän jäsenet
Yhtymähallitus
Osakaskuntien esimiehet
Kaija Hapuoja, Tuusulan kunta
Antti Kaikkonen, eduskunta