

Puheenjohtajan palsta

Mukavaa syksyä Oksjärven alueen asukkaille, kesäasukkaille ja kiinteistöjen omistajille. Yhdistyksen toiminta on jatkunut varsin vilkkaana. Kalkkirouhetta on laitettu järveen laskeviin ojiin happamuuden stabilisoimiseksi, vesikasvillisuutta on niitetty, veden laatua on tutkittu ja vedenkorkeutta on tarkkailtu säännöllisesti.

Aktiivisten toimijoiden joukko on kuitenkin varsin pieni ja nuoria olisi hyvä saada mukaan. Nuortakin polvea asukkaissa ja kesäasukkaissa varmasti on, toivottavaa on, että jäsenet aktivoisivat nuoriaan mukaan toimintaan.

Yhteistyöterveisin *Hannu*

Vuosikokous

Vuosikokous valitsi samat henkilöt jatkamaan hallituksessa. Puheenjohtaja kuitenkin vaihtui, kun aktiivisesti toimintaa pyörittänyt Tuomo Mäkelä halusi välillä sivuun puheenjohtajan tehtävästä. Uudeksi puheenjohtajaksi valittiin Hannu Nummela, varapuheenjohtajana jatkaa Jukka Okslahti ja Sihteerinä Ari Hutka. Pöytäkirja, toimintakertomus ja uusi toimintasuunnitelma ym. nähtävissä internet-sivustolta www.oksyry.fi.

Toimintasuunnitelman 2016 - 2017 painopistealueina ovat kosteikon/ tulvatasanteen tai laskeutusaltan teko kunnan hakkuualueelle, kalkkikivisuodattimen rakentaminen Saarisuonojaan, ja ojien käsittely kalkkikivirouheella. Yhteistyötä muiden vesiensuojelujärjestöjen kanssa ylläpidetään muiden tavoitteiden saavuttamiseksi.

Varainhankinta

Perimme vuosittaisen jäsenmaksun. Erytisprojektien rahoituksen hankkimisessa lähestymme Tammelan kuntaa. Otamme vastaan lahjoituksia ja kannatusmaksuja.

Jäsenmaksu, kannatusmaksu tai järvensuojelumaksu on **15€**. Varsinaiset jäsenmaksulaput postitetaan syksyllä, mutta kannatusluonteisen maksun tai lahjoituksen voi suorittaa koska tahansa tilille **FSOP F178 5025 1620 0118 64**.

Vesiensuojelutyö

Yhdistys toteuttaa toimintasuunnitelman mukaista vesiensuojelutyötä. Syyskuun 2016 lopulla rakennettiin kalkkikivisuodatin Saarisuonojaan. Veden korkeutta ja näkösyvyyttä tarkkaillaan säännöllisesti. Näkösyvyys on parantunut tasaisesti, 9.8.2016 näkösyvyydeksi mitattiin 2,90 metriä järven eri mittauspisteissä.

Jokainen yhdistyksen jäsen voi tehdä aistinvaraista seurantaa ja tarkistuksia mm. seuraavista asioista:

- Järven veden laadun arviointi, väri, haju, limaisuus, muutosten huomiointi
- Vedessä olevien roskien ja muiden materiaalien huomiointi ja poistaminen
- Vesikasvillisuuden määrän arviointi
- Kalojen, lintujen ja muiden eliöiden olosuhteiden ja kunnon arviointi
- Häiriötekijät, esimerkiksi ihmisten aiheuttama melu, savu, moottoriveneily

Mahdollisista poikkeamista ja ongelmista voi ja tulee raportoida järven suojeluyhdistykselle tai osakaskunnalle



Yhdistyksen yhteystiedot

Tammelan Oksjärven
Suojeluyhdistys ry
c/o Ari Hutka
Taskuahteentie 78
31300 Tammela

Sähköpostiosoite
oksyry@gmail.com

Internet sivut
www.oksyry.fi

Oksy Tammelan Oksjärven Suojeluyhdistys ry Syksyn 2016 jäsentiedote

Lähivuodet ratkaisevia Oksjärven tulevaisuudelle

Tuoreiden tutkimustulosten perusteella Oksjärven rehevöityminen on kiihtynyt viimeisten 5–10 vuoden aikana. Järvestä tehdyn opinnäytetyön mukaan suurimmat kuormittajat ovat soilta ja metsistä tuleva humus, kiintoaine ja happamuus.

Peltojen typpi- ja varsinkin fosforikuormitus minimiravinteena ovat rehevöitymiskehityksen laukaisevia tekijöitä. Typpeä ja fosforia huuhtoutuu myös avohakkuualueilta, kun ravinteita ja vettä kuluttavat suuret puut kaadetaan pois.

Tavoitteena on, että kolme eniten kuormittavaa ojaa, eli Saarisuon, Ruostekuokkamaan ja Huhtaladon ojat saadaan hallintaan 2-3 vuoden aikana.

Alla oleva taulukon mukaan kuormitus on kriittinen verrattuna ylimmällä rivillä näkyviin rehevöitymisuhan suosituksiin.

Väriarvo indikoi humuskuormitusta, N=typpeä, NH-4N Ammoniumtyppeä, P=Fosforia ja PO-4P fosfaattifosforia, kasveille käyttökelpoisinta ravinnetta

Opinnäytetyö sisältää myös järven historiaa ja ehdotuksia kunnostusmahdollisuuksista. Kirjaversio voi hankkia Tuomo Mäkelältä, puh 0400 401 187, tuomo.s.makela@gmail.com



Oksjärven laskevista ojista mitattuja pitoisuuksia keväällä 2016

	Lämpöt. °C	Kiintoaine mg/l	Sähk. joht mS/m	Alkaliteetti mmol/l	pH	Väri mg Pt/l	Kok.N µg/l	NH-4 N Ammonium	Kok.P µg/l	PO4-P Fosf µg/l	Org.hiili mg/l
Rehevöitymisuhka suositus max.		1- < 5	5-10	>0,20	6-7	<50	400-600	10-30	10-20	5-10	5-30
Saarisuonoja											
15.6.2016 Kuiva kausi	14	12	4,5	0,2	6,6	330	1200	40	38	12	29
20.6.2016 Sateista	14	3,6	4	0,04	5,1	540	1300	56	37	7	61
Ruostekuokkamaa (uusi kosteikko 2015)											
20.5.2016		5800			6,6	400	3300	980	390	160	28
20.6.2016	16	4,1	9,3	0,33	6,9	170	2400	35	33	13	19
Huhtaladonoja											
15.6.2016	14	3	5	0,16	6,6	180	1100	15	22	4	19
20.6.2016	14	1,7	4,4	0,025	5	160	1300	11	25	3	57
Nikuniemenoja 20.6.2016											
	16	1	4,3	0,032	5,2	390	980	8	22	4	44