

## Yleisötilaisuuden antia

**Kuorasjärvi ry** järjesti kaikille kiinnostuneille avoimen yleisötilaisuuden järven ekologisesta tilasta ja sen kohentamisesta. Kuorasjärven Kartanossa 25.5.2024 pidetty tilaisuus keräsi noin 50 hengen yleisön.

Alavuden kaupunginjohtaja **Liisa Heinämäki** toi tilaisuuteen kaupungin tervehdyksen. Hän kertoi kaupungin palveluista ja mm. mahdollisuuksista muuttaa loma-asunto vakituiseksi asunnoksi. Heinämäki korosti, että Alavus haluaa pitää hyvää huolta vesistöstä. Riskejä ovat matalien järvien sinilevä ja järvien kuivuminen. Kuorasjärven rannalla on vähän peltoja, mutta jonkin verran vanhoja, herkkiä kuusimetsiä.

Alavuden ympäristöpäällikkö **Jukka Kotola** selvitti, mistä *sinilevässä* (syanobakteerit) on kyse ja mikä synnyttää sinileväkukintoja. Lämpimissä ja ravinteikkaissa vesissä voi muodostua massaesiintymiä. Saattaa syntyä myös myrkyllisiä kantoja (hermo- ja maksamyrkkyjä). Massaesiintymät ovat vihreitä. Kotolan mukaan kaupan levätestejä ei kannata ostaa, purkki- ja kynätesteillä selviää, onko kyseessä sinilevä.

Todettuun sinilevään pitää aina suhtautua vakavasti. Vettä ei saa käyttää juoma-, tiski-, pesu- eikä löylyvetenä. Sillä ei pidä myöskään kastella syötäviä kasveja. Lapsia ja kotieläimiä ei saa päästää veteen. Pienille lapsille olisi hyvä hankkia muovinen allas, joka täytetään muulla kuin järvisedellä. Aikuisillekaan ei suositella uimista runsasleväisessä vedessä. Senkin jälkeen, kun sinileväesiintymät ovat hajonneet, myrkyä voi pysyä järvessä useita päiviä.

Kuorasjärvellä on tehty sinilevähavaintoja vuodesta 2005 lähtien enintään kahdelta viikolta kunakin vuonna. Ilmastonmuutos lisää leväesiintymiä. Sinilevää voidaan torjua estämällä sitä aiheuttavien ravinteiden pääsyä vesistöön. Fosforipitoisuus on kriittisin sinileväkukintoja kurissa pitävä tekijä. Kuorasjärvessä on luonnostaan hyvin paljon tyypeä suhteessa fosforiin. Useat sinilevälajit kykenevät saamaan käyttöönsä tyypeä myös ilmasta.

*Hoitokalastuksellakin* voidaan vähentää sinileväesiintymiä, koska särkikalojen mukana järvestä poistuu ravinteita ja veden laatu paranee. Hoitokalastuksen ohella on tärkeää vahvistaa järven omia hoitokalastajia eli petokaloja. Hoitokalastus on eräänlaista tekohengitystä; ilman sitä järvi palautuu nopeasti särkikalavaltaiseksi.

ELY:n vesitalousasiantuntija **Jenni Mäkelä** esitteli Kuorasjärven kunnostussuunnitelmia. Hänen mukaansa toiveeseen nostaa *kesäaikaista vedenkorkeutta* yritetään vastata. Ranta-asukkaille tehtiin jo aiemmin kysely asiasta. Äskettäin on kysytty kantaa 36:lta pellonomistajalta. Jo vastanneista valtaosa ei näe nostossa haittoja. Seuraavaksi ELY aikoo palkata konsultin tarkastelemaan vedenpinnan noston hyötyjä ja haittoja. Aikataulu on vielä avoinna.

*Kevätjuoksutukset* herättivät tilaisuudessa vilkasta keskustelua. Kuorasjärven takana on iso valuma-alue. Allasjärven suunnassa valuma-alueella on paljon peltoja. Saukkojoen kanavasta tulee fosforia Kuorasjärveen. Yleisö kertoi myös havaintojaan siitä, miten paljon järven pohjassa on mutaa.

Yhdistyksen puheenjohtaja **Olli Keski-Saari** totesi, että päätökset juoksutuksista tehtiin 1960-luvulla tulvasuojelun ehdoin. Virkistyskäyttöä ei ajateltu. Kuorasjärveä voi hänen mukaansa kutsua seitsemän kilometriä pitkäksi laskeutusaltaaksi.

Tilaisuuden osallistujat kantoivat huolta myös *metsäojituksista*. Keskustelussa otettiin esiin tarve välttää avohakkuita ja ennallistaa nevaajia. *Kosteikkojen teko* sai kannatusta. ELY-hankkeessa on tarkoitus kartoittaa sopivia paikkoja kosteikoille.

LIITTEENÄ Jukka Kotolan ja Jenni Mäkelän esitysdiat

/10.6.2024 /KK