



OSAKASKUNNAN KOKOUSHUTSU

Markku Kallonen järjestäytymättömästä osakaskunnasta **529-572-876-1** kutsuu osakaskunnan muut osakkaat koolle osakaskunnan ylimääräiseen kokoukseen Livonsaaren Seurantalolle. Tiistai 21.5.2024 klo 17. Osoite on Velkuantie 987, 21180 Livonsaari.

Kokouksessa tehdään päätös koskien Turun ammattikorkeakoulun hallinnoimien järviruokohankkeiden puolesta esitettyä järviruo'on niittoa ja korjuuta osakaskunnan hallinnoimalla vesi- tai vesijättöalueella. Lisäksi kokouksessa päätetään osakaskunnan vesialueella tapahtuvista harmaahylkeiden ja merimetsojen metsästyksistä.

Osallistujilla tulee olla mukana todiste osakkuudesta em. osakaskuntaan, esimerkiksi kiinteistörekisteriote. Kokoukseen voi osallistua muitakin osakaskuntia kokoustamaan. Jokainen osakaskunta pitää kokouksensa erikseen ja tekee päätöksensä itsenäisesti. Kokousta varten Turun AMK on laatinut valmiin pöytäkirjapohjan, jota voidaan kokouksessa tarpeen mukaan muokata.

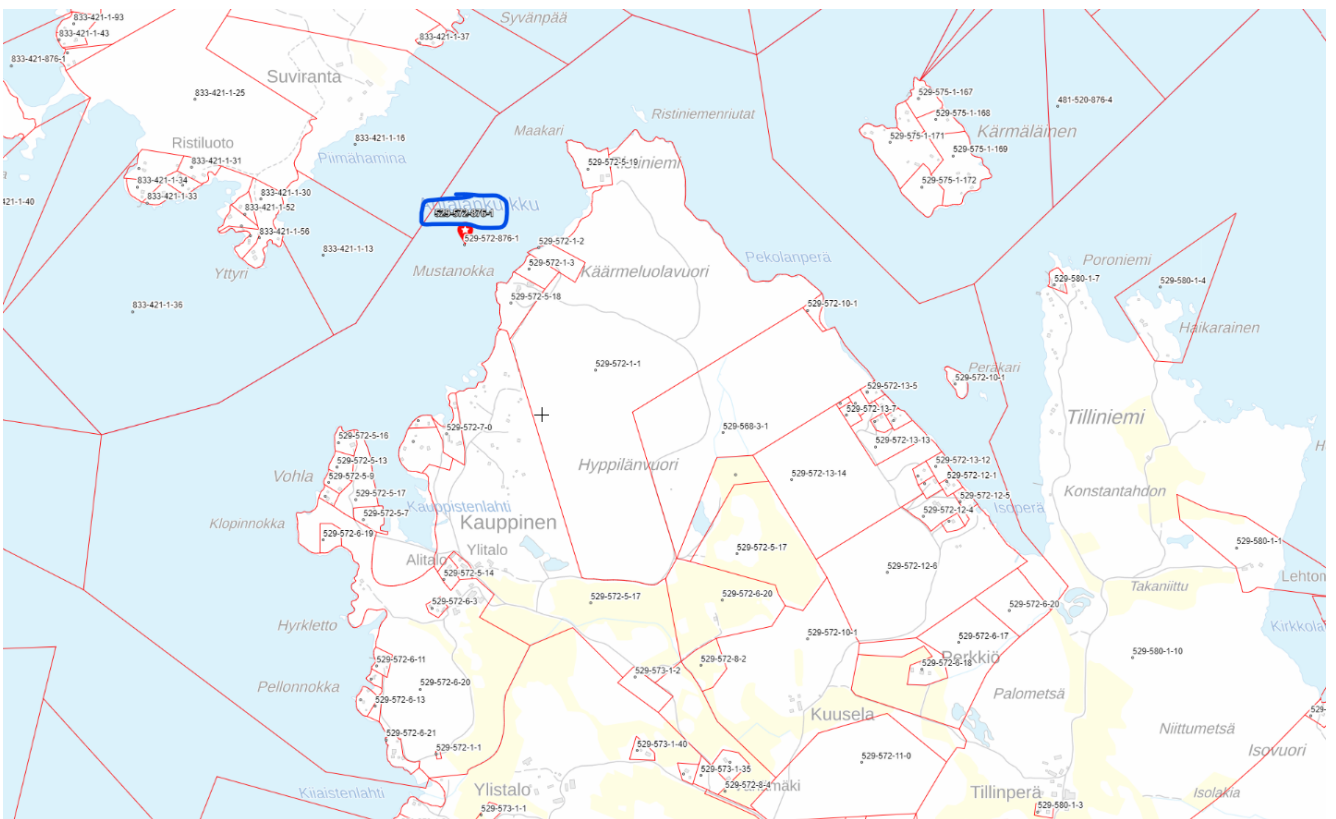
Tarkastettu pöytäkirja pidetään saatavilla 28.5.– 27.7.2024. välisenä aikana ja se on saatavilla sähköpostiosoitteesta: noora.norokyo@turkuamk.fi

Kokoukseen osallistuminen ei ole pakollista, mutta päätöksen tekoon tarvitaan vähintään yksi osallistuja/osakaskunta.

Lisätietoa kokouksesta Turun ammattikorkeakoulusta sähköposti: noora.norokyo@turkuamk.fi

Alhaalla kartta ja saatekirje.

Kiinteistötunnus: 529-572-876-1 kartalla



Hyvä maa- ja vesialueen omistaja tai yhteisen vesialueen osakas,

Turun ammattikorkeakoulun ja Livonsaaren kyläyhdistyksen yhteisessä hankkeessa *Ruovikon leikkuut Naantalin Livonsaaressa* tavoitteena on aktivoida alueelle säännöllisiä ruovikon leikkuita, joilla edistetään vesistöjen monipuolista ja kestävää käyttöä, hyvän tilan saavuttamista ja ylläpitämistä sekä edistää vesiluonnon monimuotoisuutta. Laajemmin hanke kytkeytyy Mynälahden alueen ja Saaristomeren tilan parantamiseen.

Tarvitsemme teiltä vesialueen tai maa-alueen omistajana luvan toimenpiteisiin alueellenne. Lupa edesauttaa suurempien yhtenäisten ruovikkoalueiden poistamista mekaanisesti leikkaamalla ja ruokomateriaalin poiskuljettamista. Ruovikoiden poisto vaikuttaa positiivisesti luonnon monimuotoisuuteen ja rantojen virkistyskäyttöön sekä poistaa ravinteita vesistöstä. Käyttötarkoituksesta riippuen leikkuita voidaan toteuttaa loppukesästä lintujen pesimäajan päätyttyä, syksyllä, talvella tai alkukevällä.

Luvan myöntämisestä ei aiheudu kuluja sen antajalle eikä luvan myöntäjä sitoudu mihinkään muuhun kuin antaa mahdollisille toimijoille oikeuden ruovikon leikkuuseen ko. maa- ja vesialueella. Yksityisteiden käytöstä sovitaan aina kirjallisesti erikseen etukäteen teiden omistajien kanssa. Luvan voimassaoloaika on kokouksessa päätettävissä määräaikaiseksi tai toistaiseksi voimassa olevaksi.

Ennen leikkuiden alkamista, tehdään lainmukainen niittoilmoitus ELY-keskukseen.

Vastaamme mielellämme kysymyksiinne liittyen projektiin ja sen toimenpiteisiin,

Noora Norokytö, Turun ammattikorkeakoulu, noora.norokyto@turkuamk.fi, 050 3236224

Lisätietoa hankkeesta, sekä hankkeeseen liittyvän tietosuojailmoituksen löydät:
<https://www.turkuamk.fi/fi/tutkimus-kehitys-ja-innovaatiot/hae-projekteja/ruovikkoleikkuut-naantalin-livonsaaressa/>

TurkuAMK:n järviruokohankkeiden nettisivu:

<https://jarviruoko.turkuamk.fi/>

Yhteystietonne on saatu maanmittauslaitoksen kiinteistötietopalvelusta. Hanke toteutetaan Turun AMK:n GDPR:n ohjauksen mukaisesti.

TIESITKÖ:

- Puhekielessä puhutaan kaislikoista, mutta useimmiten kaislikoiden pääkasvi on järviruoko (*Phragmites australis*). Kaislat (*Schoenoplectus*) ovat oma kasvisukunsa.
- Rehevöityminen edesauttaa järviruon menestymistä. Kasvuston hajotessa rannoilla ja vesistöissä, siitä aiheutuu ilmakehään kasvihuonekaasupäästöjä.
- Järviruovikon keskimääräisellä vuosituotolla (5 t/ha kuiva-ainetta) yhden hehtaarin ruokomassaan on loppukesällä sitoutunut keskimäärin noin 80 kg typpeä ja 7 kg fosforia sekä 2 290 kg hiiltä. Joillain alueilla ruovikon vuosituotto nousee jopa 10 tonniin hehtaarilta.
- Järviruoko soveltuu myös bioenergian lähteeksi. Yhden ruovikkohehtaarin energiasisältö on keskimäärin noin 21 MWh, mikä vastaa yhden pientalon vuotuista energiankulutusta.
- Järviruokoa voi hyödyntää myös maanparannusaineena, kasvualustoissa, rakentamisessa, eläinten rehuna, katteena puuhakkeen tapaan ja käsittöissä. Korjuuajankohta määrittelee käyttötarkoituksen.
- Rannanomistajilla on keskeinen rooli ruovikoiden hyödyntämisen onnistumisessa, koska ruovikoiden leikkuu ei kuulu jokaisenoikeuksiin. Hyvä vesialueiden hoito ylläpitää kiinteistön arvoa ja tuo omistajalleen iloa ja hyötyä.