

Ajankohtaista ja Saimaa projektin nykyvaiheesta
DGE 1430
Teijo Räsänen



Saimaan vesistön projekti – 1430 Rotarypiiri

Kuusankosken Rotaryklubin
virtuaalikokous 14.5.2021

KYSYMYS SINULLE

- Kuka olen, mikä on roolini tällä hetkellä rotareissa ja missä olen parhaimmillani ?

MIKÄ ON YHTEINEN NÄKEMYKSENNE TOIMINTANNE TARKOITUKSESTA?

HEI, MINÄ OLEN TEIJO, KUVERNÖÖRI, DG 2020-2021, PALVELUKSESSANNE. "Minun tehtävä on auttaa teitä onnistumaan omissa Rotary-työssänne"



Rotary avaa
mahdollisuuksia

ROTARY'S CORE VALUES

DIVERSITY

INTEGRITY

SERVICE



KLUBI VOI HYVIN SINUN KAUTTASI:

Miten yhteiset arvomme eli palvelu, erilaisuuden hyväksyminen, veljeys / sisaruus sekä yhdistävä johtajuus **NÄKYVÄT TEIDÄN OMASSA KLUBISSA?**

MITEN VOISITTE PAIKALLISESTI LISÄTÄ SAAVUTETTAVUUTTA JA VAIKUTUSTA OMASSA YHTEISÖSSÄNNE? Virtuaalitapaamisten kehittäminen NYT!

MITEN VOISITTE KÄYTÄNNÖSSÄ TUKEA KESTÄVÄÄ KEHITYSTÄ JA LISÄTÄ JÄSENTEN SITOUTUMISTA KLUBIIN JA ROTAREIHIN? Esim. Saimaan kautta?

MITEN VOISITTE MUUNTA TOIMINTAA **YMPÄRISTÖN MUUTOKSEN MUKANA VASTAUKSENA UUSIIN HAASTEISIIN, OLI KYSYMYKSESSÄ ILMASTO, KORONA TAI JÄSENTEN MUUTTUVAT ODOTUKSET?**

Rotary



Rotary



KAUDEN 2020-2021 KOLME PAINOPISTETTÄ PIIRISSÄMME

- 1. Klubien vetovoimaisuuden, toiminnan laadun ja ajankohtaisuuden lisääminen**
- 2. Uusien klubien ja toimintamuotojen kehittäminen sekä nykyaikaisen markkinointiviestinnän ja somen hyödyntäminen nuorten sekä perheiden tavoittamiseksi**
- 3. Itä-Suomen rotarien yhteinen, paikallinen ajan hermolla oleva ympäristöhanke ilmaston muutoksen estämiseksi toteutetaan omana Itämeri-Saimaa hankkeena vesien suojelemiseksi.**
 - Vaikuttavuuden lisäämiseksi se yhdistetään kaikkien Suomen piirien ja pohjoismaiden rotarien ja yhteistyökumppanien koko Itämeren valuma-alueen suurhankkeeksi.**

Koronan vaikutuksista

- RI ei rahoita edustajien osallistumista piirikonferensseihin Rotaryvuoden 2020-2021 aikana.
- DG klubivierailut: Piirikuvernöörejä kannustetaan käyttämään virtuaalikokouksia klubivierailujen sijasta kalenterivuoden 2020 ajan. Teijo käy, jos mahdollista, ellei, niin sovittuna käyntiaikana tehdään virtuaalivierailu ja kokous
- Kokoukset kasvotusten saattavat olla joskus sopivia, mutta virtuaalikokouksia suositellaan, mikäli on olemassa jäsenten terveyteen, turvallisuuteen taikka hyvinvointiin kohdistuvia huolenaiheita. Paikallisia määräyksiä sovelletaan
- Alueellisia johdon koulutusseminaarien ja muiden tapahtumien järjestäjiä kalenterivuoden 2020 aikana RI kannustaa käyttämään virtuaalikokouksia.
- RI:n tuleva presidentti korostaa, että nämä ovat vaikeita, mutta välttämättömiä päätöksiä.
- Nyt meillä on hänen mielestään kuitenkin mahdollisuus perehtyä paremmin verkkokokoustekniikkaan, jolloin voimme oppia käyttämään sitä tehokkaasti.
- Rotaryn Learning Center tarjoaa uuden oppimisaiheen: Online -kokoukset – ”Meeting online”, jossa jäsenet voivat jakaa keskenään parhaita käytänteitä ja ideoita.



DGE Teijo Räsänen
1430 - Syysseminaari,
Mikkeli



Rotary avaa
mahdollisuuksia





Saimaa on rotariipiirin 1430 nelivuotinen rotareitten ja yhteistyökumppaneitten ympäristöhanke vuosille 2019-2022.

SAIMAA

Saimaan vesistöalue on Itä-Suomen rotareille yhteinen virkistys-, elinkeino- ja asuinympäristö, josta haluamme pitää huolta ja jonka haluamme säilyttää puhtaana myös lapsen lapsillemme.

Sukupuuttoon kuolevien lajien määrä on kasvamassa ja 10-30% lajeista kuolee vuoteen 2100 mennessä, jos ympäristön tila heikkenee nykyisellä vauhdilla tai jos emme tee mitään.

Me itäsuomalaiset rotarit kannamme huolta Saimaan yhteisestä elinympäristöstä, ilmastomuutoksesta ja jaamme huolen tulevaisuudesta. Ajattelemme myös sosiaalista kestävyyttä, oikeudenmukaisuutta ja hyvinvointia.

Monimuotoisuutta ei voi säilyttää vain suojelualueilla, vaan monimuotoisuus on läsnä niissä arkipäivän toiminnoissa, mitä teemme vesistöille, metsille, soille, ilmalle, niityille.

Saimaa on Itä-Suomen rotareitten yhteinen hanke. Tule mukaan monipuoliseen toimintaan puhtaamman ja paremman Saimaan hyväksi.

SAIMAA – HANKKEEN PÄÄMÄÄRÄT:

Saimaa lähivesineen on Euroopan suurin makean veden allas, jonka puhtauden ja alkuperäisyyden haluamme yhdessä säilyttää tuleville sukupolville.

Huolehdimme Saimaan vesistöalueen elinympäristöstä, Saimaan puhtaasta vedestä, ainutlaatuisesta eliöstöstä ja kasvillisuudesta. Yhdessä toimimalla (itäsuomalaiset ihmiset, rotarit, organisaatiot) voimme osaltamme paikallisesti estää vesien saastumista, ilmaston muutosta ja luonnon monimuotoisuuden köyhtymistä.

Saimaa -hanke yhdistää puhtaan luonnon, vesiensuojelun ja sosiaalisen kestävyyden. Innostamme nuoria ja aikuisia toimimaan yhdessä Saimaan alueen monipuolisen luonnon, rikkaan kulttuurin ja kestävän hyvinvoinnin puolesta, rotarihengessä.

SAIMAA – HANKKEEN TAVOITTEET

1. Saimaan vesistön alkuperäisyyden ja puhtauden ymmärryksen vaalinta sekä osaamisen siirto nuorille sukupolville
2. Saimaan elinympäristöstä ja sen monimuotoisuudesta huolehtiminen yhdessä paikallisten toimijoiden kanssa
3. Veden saastumisen, ilmaston muutoksen estäminen sekä eläinten kasvu- ja elinolosuhteiden parantaminen paikallisesti
4. Yhteistoiminta luonnonsuojelun ja vesiensuojelun edistämiseksi koko Itä-Suomen alueella

**MITÄ ME PAIKALLISESSA ROTARY-
KLUBISSA JA ROTAREINA**

**VOIMME TEHDÄ KÄYTÄNNÖSSÄ
NELJÄN TAVOITTEEN
SAAVUTTAMISEKSI 2019-2022?**

I Saimaan vesistön alkuperäisyyden ja puhtauden ymmärryksen vaalinta sekä osaamisen siirto nuorille sukupolville

1. SAVONLINNA SAIMAAN KULTUURIPÄÄKAUPUNKIHANKE ♥♥♥♥+

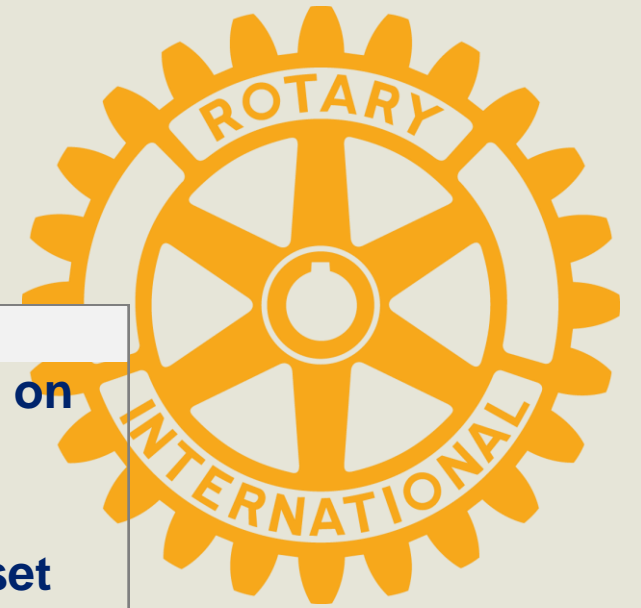
2. HISTORiantuntemus ja Saimaan merkitys => Miten hieno Saimaa on syntynyt ♥♥♥♥

3. Tiedonvälitys kohderyhmittäin (Valokuvakilpailut, kokemukselliset retket, leirit + tapahtumat) ♥♥♥

4. MATERIAALIT ((Opetus, tiedonvälitys, lehdet => opettajat, nuoret, muut + mediat) ♥♥♥

5. LEARNING CAFE SAIMAALLA ♥♥

6. PUHTAAN VEDEN MITTARIT JA KÄYTÄNNÖN VESIALUEIDEN PH:T +



Rotary avaa mahdollisuuksia

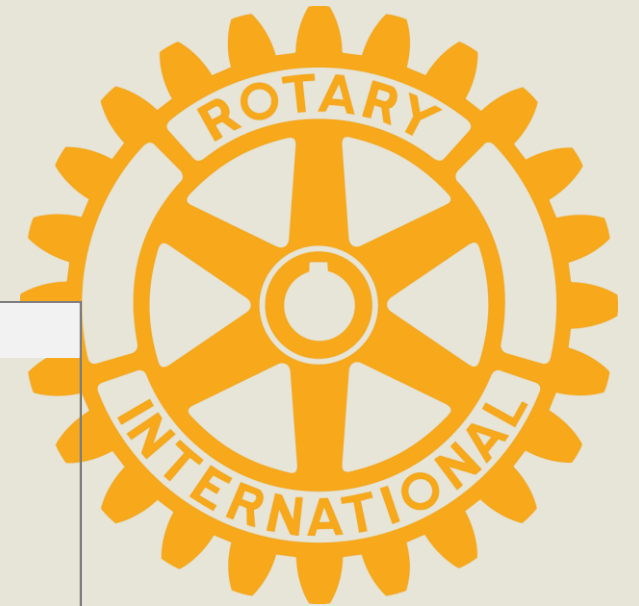
Muita ideoita

1. JALKAUTUMINEN OMILLA ALUEILLA => Saimaan soraikkojen teko
2. kartoitukset omilla alueilla=> Saimaan soraikkojen kartoitus
3. norpparetket, kilpailut
4. saimaan luonnon uusavuttomuus ratkaistaan
5. opastetut reitit ja rotaryn projektitunnit
6. uhanalaiset lajit – elinvoiman lisääminen
7. nordkalk -kivat veden ph:n säätelyyn



II Saimaan elinympäristöstä ja sen monimuotoisuudesta huolehtiminen yhdessä paikallisten toimijoiden kanssa

1. NORPPATURVALLISTEN KATISKOJEN TEKO TALKOOT ♥♥♥♥+
2. UPONNEEN CARBON SINK HIILEN POISTAMINEN, LPR ♥♥♥+
3. YHTEISTYÖ ERI TOIMIJOIDEN KANSSA (Luonnonsuojeluliitto, Suomen Latu, kunnat, yliopisto ja elinkeinot, tapahtumat) ♥♥♥
4. RANTOJEN SIIVOUS ♥♥+
5. KUMMILUOKKA, OPETETAAN ESIM. KATISKANTEKOA ♥
6. ISOJEN TAPAHTUMIEN YHTEYTEEN SAIMAA-TAPANTUMA ♥





Muita ideoita

7. ROSKAKALOJEN POISTO

8. ROSKAKALOJEN HYÖDYNTÄMINEN => Esim.
särkikalojen purkittaminen, nuotan ja purkituskoneen
hankkiminen, kartoitetaan kansainväliset yhteistyön
mahdollisuudet

III Veden saastumisen, ilmaston muutoksen estäminen sekä eläinten kasvu- ja elinolosuhteiden parantaminen paikallisesti



1. PIIRIN 1430:N TEEMAPÄIVÄT ♥ ♥ ♥ ♥ ♥ ♥ +

- siistimistalkoot
- talvipesät
- ruokkimispaikat linnuille
- ”roskakalat”
- **Vieraslajien poistaminen: talkoot**

2. KAMPANJA PIIRIN ALUEELLA (Informaatio, tietoiskut ja valistus) ♥ ♥ ♥

3. JÄRVEN ELINVOIMAN LISÄÄMINEN (Niitto ja luonnolliset pesimä ja lisääntymisalueet) ♥ +

III Veden saastumisen, ilmaston muutoksen estäminen sekä eläinten kasvu- ja elinolosuhteiden parantaminen paikallisesti



4. YHTEISTYÖ: korkeakoulut / yliopistot sekä luonnonsuojelujärjestöt

Muita ideoita

5. ROSKA PÄIVÄSSÄ

6. AATEJULKKIS => medianäkyvyys ostettu aika

7. KOULUT MATKALLA => Ajattele 10v, 20 v ja 50 v liput tulevaisuuteen ympäristönäkökulmalla

8. YHTEISTYÖ MUUT TOIMIJAT (esim. hulevesi, humusaineet suossa)

IV Yhteistoiminta luonnonsuojelun ja vesiensuojelun edistämiseksi koko Itä-Suomen alueella

1. NÄYTTELY SAIMAAN SYNTYHISTORIESTA JA EKOSYSTEEMISTÄ ❤️ ❤️ ❤️
❤️ ❤️ +
 2. LUONTOVALOKUVAUSKILPAILU ❤️ ❤️ ❤️ Juha Taskinen
 - Rotareille
 - Yläasteille
 3. TOUR DE SAIMAA PYÖRÄKILPAILU SAIMAAN YMPÄRI JA SOME + LEARNING CAFE (Informaatio) ❤️ ❤️
 4. YHTEISTYÖ / TALKOOTYÖ PAIKALLISTEN LUONTOJÄRJESTÖJEN KANSSA ❤️ ❤️
 5. SAIMAA – VASTAAVAN NIMEÄMINEN JOKA KLUBIIN ❤️ +
-
6. SAIMAA- MARSSI PIIRIKONFERENSSIN YHTEYTEEN / MEDIA ❤️
 7. PAIKALLISTEN YHTEISÖJEN VUOROVAIKUTUKSEN KEHITTÄMINEN ❤️
 8. ITSEPALVELUTARJONTA MOBIILIIN : HALUAVATKO LINTURETKELLE / SOUTELEMAAN / ONGELLE / MARJAAN / SIENEEN / NÄKEMÄÄN KALLIOMAALAUKSIA, YÖ ULKONA-TEMPAUS ❤️
 9. SAIMAAN HYVÄKSI -ANSIOMERKKIEN JAKO ❤️





Muita ideoita

**10. PIIRIN SAIMAA-KIRJE PROJEKTIN ETENEMISESTÄ
- omaehtoisuus**

**11. ELÄMYSPALVELUTARJONTA => geokätkentä,
miksi järjestetään, uutisointi**

**12. MITEN PÄÄSTÄ VESIPÖRRÄYKSESTÄ EROON? =>
Melukin on saastetta, mittaus**

ITÄMERI-SAIMAA –YHDISTYMINEN ITÄMERI-HAASTEeseen

Piirimme päätti vuoden 2020 alussa liittyä myös Itämeri-haasteeseen eli Suomen ja Itämeren rannikolla sijaitsevien muidenkin rotaritoimijoiden yhteiseen GG_hankkeeseen

- Rotarypiirimme hakee vaikuttavuuden lisäämiseksi koko Itämeren valuma-alueen (sisävedet, joet ja Itämeri) yhteistyötä kaikkien Itämeren maiden kanssa.
- Saimaa-Itämeri piirin 1430 osalta keskittyy Itä-Suomen järvien ja jokien vesistön ja sen faunan ja eläimien suojeluun sekä alkuperäisen ympäristön suojeluun.
- Työtä on edeltänyt rotary-seminaarin alustava ideointi, mitä Itä-Suomen 40 rotaryklubia voi tehdä yhdessä paikallisesti sisävesialtaamme hyväksi. (ks. Edellä).

ITÄMERI-SAIMAA – HANKKEEN TOIMIJOISTA JA VERKOSTOSTA

Lokakuussa piirien 1420 ja 1410 Itämeri-foorumin (komiteat) perustivat Baltic Sea Rotary Action Networkin, jonka tähtäimenä on saada kaikki Itämeren valuma-alueen rotarit innostumaan hankkeisiin ja toimintaan Itämeren ja omien lähivesiensä hyväksi.

Network perustaa toimintansa tutkitulle tiedolle, jotta hankkeet tuovat todellista tulosta Itämeren tilaan. Lyhyemmällä tai pidemmällä aikavälillä. Piirimme on mukana hankkeessa Global Grant –hankkeessa 2000 dollarin osuudella.

On luotu alustavasti ns. strategiset kumppanuudet Suomessa Syke:n (Suomen ympäristökeskus) ja Luke:n (Luonnonvarakeskus) kanssa. Syken kanssa on jo sovittu vuoden 2020 aikana käynnistettäväksi ja toteutettavaksi kaksi hanketta:

- 1. Sinilevähavaintojen tekeminen ja raportointi Syken verkkoalustalle**
- 2. Vesistö tutkimusreppujen varustaminen ja lahjoittaminen alakouluille ympäristötiedon opetukseen**

- Meidän piirimme 1430 on perustanut Itämeri-Saimaa projektiorganisaation:

Pj. DG Kauko Salo, jäsenet DGE Teijo Räsänen ja PDG Osmo Siira, olemme käytettävissänne!

SAIMAA-HANKEOSUUDEN YHTEISTYÖVERKOSTO

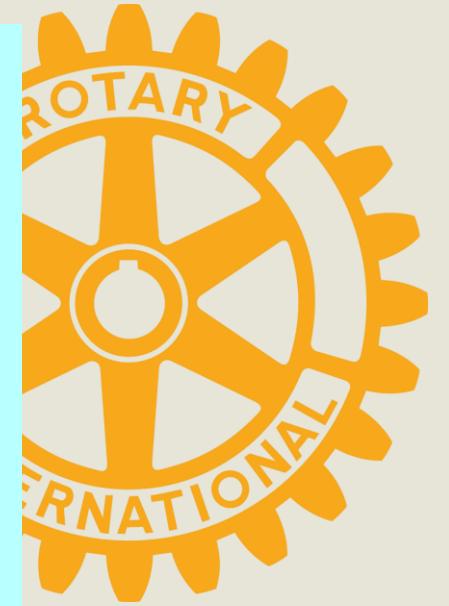
- Itä-Suomen 40 paikallista Rotaryklubia, joihin kuhunkin on nimetty Saimaa-Itämeri yhteyshenkilö, Kuopion Rotaract-klubi ja myöhemmin perustettavat vastaavat teemakohtaiset nuorten klubit
- SLL eli Suomen Luonnonsuojeluliitto paikalliset, kuten Pohjois-Savon piiri ja Etelä-Savon piiri sekä Itä-Savon piiri sekä Piirien alla toimivat paikalliset yhdistykset, kuten Kuopion Luonnonystävään yhdistys ja Itä-Savon Luonnonsuojeluyhdistys ja vastaavat paikalliset yhdistykset
- Vesiensuojeluliitto ja paikalliset vesiensuojeluyhdistykset, kuten Savo-Karjalan vesiensuojeluyhdistys, Saimaan vesiensuojeluyhdistys ja Kymijoen vesiensuojeluyhdistys.
- Paikalliset kunnat ja niiden ympäristösuojelulautakunnat ja muut elimet
- Itä-Suomen yliopisto, Luke ja Syke sekä Savo-Karjalan ympäristötutkimus Oy, Saimaan vesi- ja ympäristötutkimus
- Itä-Suomen erilaiset kattojärjestöt ja ohjausryhmät, kuten Vuoksen vesienhoitoalueen ohjausryhmä, Pohjois-Savon vesiensuojelun yhteistyöryhmä
- Saimaa-ilmiö -kulttuurihankkeen yhteistyöverkosto, yhteyshenkilöt löytyvät netistä

SAIMAA-HANKE PAIKALLISESTI

- Itä-Suomen Rotaryklubit ovat valinneet [Saimaa-yhdyshenkilöitä](#), joiden kanssa muodostamme aktiivisen, paikallisen toimijaverkoston!
- Saimaa-Itämeri hanketta voidaan hyödyttää ja saada mukaan laaja yhteistyöverkosto alueiden ympäristöasiantuntijoista. Heiltä saa varmasti ideoita hankkeen teemapäivien järjestämiseksi ja muiden tavoitteiden saavuttamiseksi.
- Piirillä 1430 on aikaisemmat jatkuneet vesistöprojektit: SiistiBiitsi ja Koulujemme lähivedet, jotka otetaan mukaan ja jatketaan niitä Itämeri -Saimaan osana.
- Klubeille on suunnitelmissa tarjota piiriin kaksi- kolme vesistö/ympäristö projektia, niin kuin on ollut aiemmin esim. Koulujemme lähivedet ja SiistiBiitsi.
- Niiden ja muiden haluamiensa tulosityhteenvedossa mainittujen toimenpiteiden toteuttamisen valintansa mukaan klubi voisi ottaa omaan ensi vuoden toimintasuunnitelmaansa. Voisimme piirinä julkaista luetteloä siitä, mitä voidaan paikallisesti tehdä ja antaa tietoa mahdollisista yhteistyökumppaneista.

Mikä voisi olla teidän paikallinen ympäristötekonne vesien ja luonnon suojelemiseksi?

- Tehdään yhdessä ja näytään paikallisesti
- Ilmoittautuminen piirin sinileväseuraajaksi toukokuun aikana Järvi-wikin kautta
- Esim. World CleanUp Day on 19.9.2020.
- Oman tapahtuman voi ilmoittaa hankkeen nettisivujen kautta. Hankkeelle mietitään yhteistyöverkostoja ja selvitetään missä siivouskohteet sijaitsisivat. Esimerkiksi paikalliset luonnonsuojeluyhdistykset voivat selvittää kohteita ja rotarit osallistua omalla panoksellaan.
- Klubien alkavia ja toteutuneita projekteja voi tuoda piirin nettisivuille, lehtiin ym. Oleellista olisi uudet nuoria kiinnostavat kanavat, kuten twitter, Youtube, snapchat sekä Instagram eli meille ei niin perinteiset viestintäkanavat



VAIKUTA VESIIN! -kysely

Miten tehostaisimme vesistöjemme kunnostusta Pohjois-Savossa?

Pohjois-Savon ELY-keskus on myöntänyt harkinnanvaraisia avustuksia vesistön ja vesiympäristön käyttöä ja tilaa parantaviin hankkeisiin, muun muassa vesiensuojelukosteikkojen ja -laskeutusaltaiden rakentamiseen, pohjapatojen ja säätelyrakenteiden toteutukseen keskiveden korkeuden nostamiseksi, vesikasvillisuuden niittoon, teho- ja hoitokalastukseen sekä virtavesikunnostuksiin. ELY-keskus myöntää jatkossakin avustuksia, joiden osuus voi olla enintään 50 prosenttia hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista. Avustusta voi saada järjestäytynyt taho. Avustuksia ovat saaneet muun muassa kalastusalueet, osakaskunnat, metsästysseurat, vesioikeudelliset yhteisöt ja kunnat.

VAIKUTA VESIIN! -kyselyn avulla selvitämme vesistökunnostuksen yhteistyö- ja järjestäytymistarpeita, järjestäytymisen vaihtoehtoja sekä halukkuutta osallistua vesistökunnostustyöhön. Kyselyn tulosten perusteella kokeilemme tulevan kesän aikana mallin tahi mallien toimivuutta. Kokeilujen tulosten perusteella mallia/malleja kehitetään ja ne esitellään Teille syksyllä 2020.



Goal of the Baltic Sea Network

- To connect the Rotarians round the Baltic Sea in all 9 coastal countries to a Joint Initiative to save the Baltic Sea.
- Final long-term goal is to have Baltic Sea state clearly improved in future.
- Many organizations work in many countries to improve state of the Baltic Sea. Rotary could add in this our covering network of Rotarians in all Baltic Sea countries. This enables Rotary to take a major role in improving state of Baltic Sea.



Rotary avaa
mahdollisuuksia

Nature of the Network

- The Network is a coordinating body aiming to help Rotary Clubs and Districts to focus activities to improve impact on the Baltic Sea state.
 - Aim is that activities would be most relevant and effective
 - Information and advice will be adopted from the strategic partners and is based on scientific evidence.
 - Network will transmit information within the Network and collects best practices for this.
 - Network will encourage all Districts to establish a Baltic Sea Forum or organize local activities other way.



JÄRVI-MERIWIKI

&

valtakunnallinen sinileväseuranta

Matti Lindholm

Suomen ympäristökeskus SYKE

Baltic Sea Ambassador -koulutus 18.3.2020



MIKÄ ON JÄRVI-MERIWIKI?

- Yhteisöllinen verkkopalvelu Suomen järvistä ja rannikon merialueista
- Oma sivu ja perustiedot jokaiselle Suomen yli hehtaarin kokoiselle järvelle
- Järvi-meriwikissä kuka tahansa voi:
 - Muokata järven tai merialueen esittelytekstiä
 - Keskustella keskustelupalstoilla
 - Perustaa paikkasivuja ja tallentaa valokuvia
 - Ylläpitää havaintopaikkaa



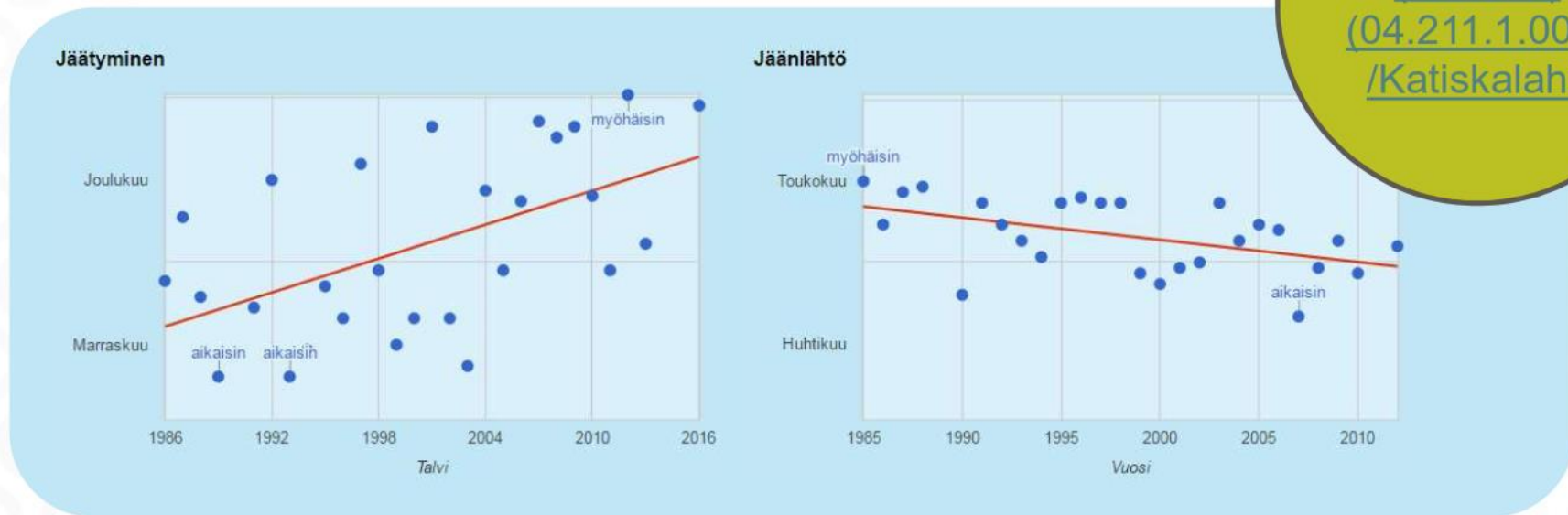
Rotary



Rotary avaa
mahdollisuuksia

- Havainnot Järvi-meriwikiin tallentava saa itselleen näyttävän havaintoarkiston
- Muut vesistön käyttäjät saavat ajankohtaista tietoa esimerkiksi pintaveden lämpötilasta, jäänpaksuudesta tai levätilanteesta
- Viranomaiset hyödyntävät havainnot muun muassa levätilanteen seurannassa
- Systemaattisesta seuraamisesta voi myöhemmin olla hyötyä, kun arvioidaan esimerkiksi järvessä tapahtuneita muutoksia tai kunnostustoimenpiteiden vaikutusta

Järvien jääpeiteaika on lyhentynyt



✓ Kansalaistiede selvittänyt:

Haukivedellä, Savonlinnan kupeessa, jäätyminen on myöhentynyt jopa kuukaudella ja jäänlähtö lähes kahdella viikolla 1985–

K E

Valtakunnallinen sinileväseuranta Järvi-meriwikissä



Rotary



Rotary avaa
mahdollisuuksia

Havaintopaikan perustaminen

Tiedot sinileväseurantaan mukaan tulevista havaintopaikoista ilmoitetaan rotareiden yhdyshenkilölle, joka lähettää ne kootusti Järvi-meriwikin ylläpitäjälle (Matti Lindholm).

● Havaintopaikoista tarvitaan tarkka sijainti sekä nimi, joka erottelee sen saman vesialueen muista havaintopaikoista.

Se voi olla esimerkiksi lahden, niemen, saaren tai uimarannan nimi.

● Sijainti koordinaatteina tai linkkinä Kansalaisen karttapaikkaan

● Ylläpito perustaa paikat ja nimeää ne muodossa:

- [Vesialue]/Valtakunnallisen leväseurannan havaintopaikka ([Nimi])



Rotary avaa
mahdollisuuksia

Leväseurannan tuotteet

- Ajankohtainen levätilannekartta näyttää tuoreimmat havainnot: www.jarviwiki.fi/wiki/Levätilanne
- Leväbarometri laskee viikoittaisen levätilanneindeksin ja vertaa sitä aiempiin viikkoihin sekä vuosiin:
www.jarviwiki.fi/wiki/Leväbarometri
- Leväkatsaus on kesällä torstaisin ilmestyvä asiantuntijoiden leväseurannan havaintoihin, kansalaishavaintoihin, Algalineseurantaan Sekä satelliittiseurantaan perustuva yhteenveto:
www.jarviwiki.fi/wiki/Leväkatsaukset
- Menneitä leväkesiä voi muistella Leväarkistossa:
www.jarviwiki.fi/wiki/Leväarkisto



LEVÄSEURANTOJEN HAVAINNOINTI

- Nykyisin noin 300 havaintopaikkaa, joista noin 50 merialueella
- Havaintopaikat on valittu niin, että ne edustavat rehevyydeltään, kooltaan ja vedenlaadultaan erityyppisiä vesistöjä
- Levähavainto tehdään kerran viikossa ennalta määrättyinä ajankohtana (ma-ke) riippumatta levätilanteesta



Tehtävä 1

Tehtävä 2: Kokeile Havaintolähetettä

Mene osoitteeseen:

www.jarviwiki.fi/havaintolahetti

Valitse kartalta mikä tahansa sijainti ja aseta havaintopaikaksi "Testi", jolloin lähettämäsi havainnot tulkitaan testi-havainnoiksi.



Tämän me lupaamme viedä eteenpäin!



Kiitokset kaikille
työskentelyyn
aktiivisesti
osallistuneille!
DGE Teijo

PS. Voit näyttää
omassa klubissa ja
yhteispalavereissa
- Näitä ideoita saa
varastaa vapaasti!