

Kiskon Kirkkojärven Hoitoyhdistys ry.
Esityslista

Kokouspöytäkirjaluonnos, Johtokunnan kokous nro 8

Aika: 17.11.2019 klo 14.00
Paikka. Härkä, Kisko, Skype

Osallistujat Härässä

Juha Punta pj. Veikko Laine, Arja Setälä, Matti A. Kallio Sihteeri,

Osallistujat Skype yhteyden välityksellä

Ilpo Ervasti vpj, Per Friman, Jukka Saarinen, Markku Marttinen

1.

Juha Punta avasi kokouksen:

- Johtokunta totesi yksimielisesti kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.
- Juha Punta ilmoitti että jäsenmäärä on kasvanut 170:neen.
- Jäsenluettelo julkaistaan johtokunnan jäsenille nähtäväksi Kiskon Kirkkojärven hoitokunnan www-sivuille salasana suojatusti.

2.

Paikalla olleet ehdottavat hyväksyttäväksi ja jäsenten allekirjoitettavaksi edellisen kokouksen 8.6.2019 pöytäkirjan nro 6 ja 26.9.2019 pöytäkirjan nro 7

Päätös:

Paikalla olleet allekirjoittivat ja Skype yhteydessä olleet antoivat luvan omalta osaltaan allekirjoitukselle.

3.

Yhdistyksen taloudellisen tilanteen tarkistuksessa johtokunta totesi tilin saldoksi 11.11.2019 oheisen tiliotteen mukaisesti 5658,23 € ja käteiskassan varannoksi 145 €.

Päätös:

- Ei moitetta.
- Sihteeri Matti Kallio laatii jäsenkirjeen; Johtuen postin lakosta se mahdollisesti on lähetettävissä kirjemuodossa vasta vuoden 2020 alussa.

4.

Ruoko-Kala 1 hankkeen tilanne:

Päätös:

- Puheenjohtaja Juha Punta keskustelelee Olli Välttilän kanssa raportin laatimisesta.
- Kesän kalasaalis jäi odotetusta 1000 kg tavoitteesta 700kg
- Ruokon niitto jäi rantojen osalta vähäisemmäksi, kuin odotettiin, koska Kiskon Kirkkojärven järven veden pinta oli Hålldamin padon hajoamisen vuoksi alhaalla. Tulos oli kuitenkin positiivinen ja hyvä ja antaa hyvän syyn jatkaa ja laajentaa toimintaa.

5.

Ruoko-Kala 2 hanke:

Ajatuksia edelleen kehittämiseen:

Päätös:

- Niittokohde laajennetaan kattamaan koko järvi Valonian suunnitelman pohjalta.
- Johtokunta totesi, että käytetty niittotekniikka on hyvä, mutta ruokon kuljetuslogistiikka ei toimi optimaalisesti. Juha Punta ehdotti, että toimeen kytketään erillinen proomuvene, joka kuljettaa ruokon maihin, jolloin leikkuu katkokset ovat minimaaliset.
- Suunnittelukokoukselle ei asetettu päivämäärää

- Vpj Ilpo Ervasti on yhteistyössä ulkopuolisen tahon kanssa ammattimaisen hoitokalastuksen järjestämisessä ja informoi Pj Juha Puntaa asian etenemisestä sekä mahdollisesta muusta ulkopuolisesta työavusta.
- Vpj Ilpo Ervasti kirjoittaa Kiskon Kirkkojärven hoitokunnan www-sivuille artikkelin

Keskustelussa huomioitua:

- Mahdollisen toisen leikkuutekniikan koestus hankevaiheessa 2. J. Östermalm hyödyntää ruotsalaista Tuxor tekniikkaa, joka mahdollistaa rantaviivalla tapahtuvaan niiton ja rannalle ajon ja/tai proomuun lastaamisen GSM: 0400-790 412; johan@ostermalm.fi
- Talvileukkauksesta keskusteltiin, mutta asiasta ei otettu päätöstä. Asia on kuitenkin tärkeä, koska se helpottaa kesän aikaista työtä.

6. Uudet hakemukset

Päätös:

- Johtokunta päätti hakea harkinnanvaraista valtionavustusta vesistö-, vesitalous- ja kalataloushankkeisiin.

7. Muut asiat

Seuraava kokous ja kesän 2020 tapahtumat

Päätös:

- Seuraava kokouspäivä:

Paikka Härkä.

Pvm 9.2.2020.

Aika: Sunnuntaina kello 1400.

- Särkipäivät kutsutapahtuma särkikalan tiimoilla.
- Yhteistyö kesän 2019 kaltaisesti Kisko-seuran ja Kihakan kanssa

Liite 1C

Kirkkojärven hoitosuunnitelma

Hoitosuunnitelma jakaantuu kahteen osioon:

Ruovikon leikkuuseen yms ja särkikalojen poistamiseen, jota tarkemmin liitteessä 2C.

Tavoitteena on järven tilan ja virtauksen parantaminen sekä virkistysmahdollisuuksien lisääminen.

Ruovikkoa on tarkoitus leikata Valonian (liite 1A) tekemän suunnitelman pohjalta heinä- elokuussa
Kartta alueesta liitteessä 1A sivulla 15

Tarkoitus on myös lisätä entisestään yhteistyötä etenkin vesialueen/kalastuskunnan omistajien kanssa, tavoitteena myös vesialueiden/kalastuskuntien ainakin osittainen yhdistäminen.

Kokeillaan talviniittoa ja etsitään leikatulle ruokolle hyötykäyttöä.

Lisäksi teemme mittauksia veden tilasta ja etenkin levän myrkyllisyydestä ja tiedottaa siitä.

Toimenpiteet:

Tarvittavat luvat, ELY , maanomistajat, osakaskunnat

Alueen tarkistus ja katselmointi ennen toimenpiteitä

Läjityspaikkojen määrittely ja luvat niihin

Tarkoitus on tehdä aumat ja kompostoida ruokokasvustot ja levittää ne seuraavana vuonna pelloille. Tuloksia aiemmasta: <https://www.kiskonkirkkojarvi.fi/fin/rantojen-ruoko-pelloille-aumauskoe-kiskon-kirkkojarvella-2/>

Tiedottaminen ranta-asukkaille asiasta, jos joku haluaa samalla leikkauttaa omalta rannalta kustannuksellaan ruovikkoa suunnitellulla alueella tai sen läheisyydessä.

Tarjouskilpailun järjestäminen. Niitto, keräys ja maihin nosto (Truxor), aumaus

Talkoiden järjestäminen ja tiedottaminen ja mittausvälineiden hankinta

Koko hankkeen rahoituslaskelma:

Arvioidut kustannukset:

Niitto ja keruu maihin ja aumaus

Alkutoimenpiteet ja koneiden siirrot 1000 €

Niitto ja keruu 200 € / tunti * 100 tuntia. 20000 €

Kourakone 100€/tunti* 20 tuntia 2000 €

Talkookuluja 500 €

Yhteensä 23500 €

Erilaista talkootyötä 500 tuntia* 15 € 7500 €

konetalkootatyötä 100 tuntia* 35 € 3500 €

talkoot yhteensä 11000 €

Kulut ja talkoot yhteensä 34500 €

Rahoitus ELY 15000€

Oma rahoitus 4000 €

Salon kaupunki. 500 €

Vesiosuuskunnat yms 4000 €

Yhteensä 23500 €

liite 2 C Kalastusosio

Avustukset vesien- ja merihoidon sekä vesistö- kalataloustoimenpiteiden toteuttamiseen

1. Mihin tarkoitukseen avustusta haetaan

Särkikalojen hoitokalastus. Monien eri raporttien ja koekalastuksien tuloksien mukaan on selvää, että pienkalan, erityisesti särkikalojen määrää on liian suuri Kiskon Kirkkojärvellä. Niiden määrää tulisi huomattavasti vähentää. Pelkkä koekalastus 3 vuoden välein ei kuitenkaan riitä. Tarvitaan myös hoitokalastusta.

Kiskon Kirkkojärven verkkolastus-raportin (L-S Kalatalouskeskus ry, Olli Ylönen 2015) mukaan 3-vuotiskauden aikana vähempiarvoista kalaa pitäisi poistokalastaa 140.000 kiloa (140 tonnia!!). Hoito- / poistokalastusta tulee lisätä huomattavasti. Tutkimukset suosittavat kalastusta pienisilmäisillä verkoilla ja/tai rysällä. Tällöin petokalat eivät vahingoittuisi ja ne voidaan palauttaa takaisin veteen.

Hoitokalastusta tullaan suorittamaan:

- talkoilla sekä siten, että ihmiset lisääisivät särkikalojen omatoimista kalastusta. Pyritään myös lisäämään asukkaiden ympäristötietoisuutta tiedottamalla ja koulutuksella erilaisissa tilaisuuksissa ja eri medioita hyväksikäyttäen.

- Keväällä 2019 Kirkkojärven hoitoyhdistys hankki kolme kappaletta rantarysiä. Näillä suoritettiin kalastusta koko kesän ajan. Mukana oli aktiivisesti 5 henkilöä. Tämä hoitokalastus oli kuitenkin saalismääriltään vaatimatonta. Kesän aikan saatiin särkikalaa noin 300 kg. Lähes koko määrä käytettiin hyödyksi. Tarkemmat saalis- ja tuntimäärät on esitetään ELY-keskukselle toimitettavassa raportissa.

- tulevaisuudessa tullaan toimimaan enenevässä määrin yhteistyössä alan osaajien kanssa. Kiskon Kirkkojärven kalastusneuvoja on ollut yhteydessä Livian Paraisten kalastusoppilaitoksen opettajan Arto Katajamäkeen. Kevääksi ja kesäksi 2020 on suunnitteilla hoitokalastusprojekti jossa kyseisen koulun oppilaat yhdessä paikallisen talkooväen kanssa hoitokalastaa särkikalaa. Koska kalastusoppilaitoksella ei ole tarpeellista määrää sopivia kalastuspyydyksiä, näitä pyydyksiä pyritään vuokraamaan. Mm. Olli Ylösen kanssa on puhuttu alustavasti erilaisten pyydysten vuokrauksesta.

- hoitoyhdistys pyrkii myös käyttämään ammattikalastajien apua. Ulkopuoliset kalastajat voisivat tulla nuottaamaan särkikalaja. Näin voitaisiin päästä ja huomattaviin kalamääriin. Voitaneen puhua jo tuhansista kiloista. Yhteydenotto mahdollisiin kalastajiin tehdään yhdessä kalastusoppilaitoksen kanssa.

- jotta päästäisiin jatkuvaan särkikalojen kalastukseen, pitää niille luoda myös **kysyntää**. Yhdistys suunnittelee erilaisia sellaisia toimenpiteitä, joissa kalastusta ja kalojen hyväksikäyttöä ihmisravinnoksi kehitetään. Kokemukset kerätään raportiksi. Tämän raportin johtopäätösten perusteella voidaan tehdä sellaisia suosituksia, joita voidaan myöhemmin hyödyntää laajemmaltikin, myös muilla järvillä.

Särkikalojen käytön lisääminen. Kiskon Kirkkojärven hoitoyhdistys tulee järjestämään sellaisia koulutus- ja tiedotustapahtumia, jossa ihmisille annetaan tietoa särkikalojen hyödyntämisestä ihmisravinnoksi, sisältäen esim. ruuanvalmistuskursseja, reseptejä ja maistiaisia. Tätä työtä tullaan tekemään mm. paikallisten yhdistysten, kuten maatalousnaisten, kyläyhdistysten ja Marttojen kanssa. Tarkoituksena on valmistaa särkikalosta erilaisia ruokatuotteita sekä tarjota niitä erilaisissa tilaisuuksissa. Pidemmällä tähtäimellä, ihmisten oppiessa käyttämään särkikaloa ravinnoksi kysyntä tulee kasvamaan. Kun ihmiset oppivat käsittelemään särkikaloa sekä käyttämään pienkalaa ruuaksi, lisää se kysyntää. Tässä yhteydessä pitää korostaa, että pienkala on herkullista lähiruokaa, jonka käyttö on edullista ja ympäristöystävällistä lähiruokaa. Järven suuren särkikalapotentiaalin johdosta saattaa jopa olla

mahdollista, että eri kalastusprojekteissa pyydettyä kalaa jaettaisiin ilmaiseksi talkoisiin osallistuneille henkilöille.

- pitkällä tähtäimellä tutkitaan mahdollisuutta saada järvelle osa-aikainen kalastaja ja ehkä jopa pienimuotoista kalojen jatkojalostusta. Aluksi olisi kuitenkin parasta saada kotitarvekalastajat kiinnostumaan särkikalojen kalastuksesta ja käytöstä ravinnoksi.

Järven vesialueiden välinen yhteistyö ja kalastuksenvalvonta. Kiskonkirkkojärvi on jaettu yli kahteenkymmeneen eri vesialueeseen. Vesialueiden välinen yhteistyö on ollut heikkoa. Toimiva yhteistyö eri vesialueiden välillä olisi välttämätöntä esim. tehokkaamman kalastuksenvalvonnan ja särkikalojen hoitokalastuksen myötä. Yhteistyön merkitys korostuu kun vesitien rakentamisen jälkeen vaelluskalojen odotetaan palaavan järvelle. Tällöin eri vesialueiden pitäisi noudattaa yhteisiä kalastus- ja kalastuksenvalvontaperiaatteita. Tulevaisuudessa valvontatyön määrä tulee lisääntymään, sillä kun vaelluskalojen määrä järvestä tulee lisääntymään muutaman vuoden kuluttua, tulee myös kalastajien lukumäärä vastaavasti kasvamaan. Kehitetään yhteistyötä Kiskon Kirkkojärven vesialueiden kanssa. Tarkoituksena olisi kehittää yhteistyömuotoja kalastus-, kalastuslupakäytännön, kalastuksenvalvonnan sekä särkikalojen poistokalastukseen ja niiden ravintokäyttöön liittyen.

Yhdistys on ollut aktiivisesti mukana tukemassa Kiskonjoen vesistön **vaelluskalakantojen kehitystä**. Tämän työn ja hoitoyhdistyksen antamien lausuntojen tukemana seurauksena on ollut että Kiskonjoen kalatiesuunnitelma on lähtenyt etenemään EU-rahoituksen turvin. Kosken kalatiesuunnitelma etenee (Suunnitelma löydettävissä hoitoyhdistyksen kotisivuilta). Kun kalatie saadaan toimimaan (alustavasti 2020-21), odotetaan, että vaelluskalat palaavat Kirkkojärvelle. Yhdistys on toiminut aktiivisesti tukemalla kalastuksenvalvojan saamista ja toimintaa järvellä.

Tiedotus. Tiedotustoiminta on myös tärkeää. Koska tutkimusten mukaan ulkoisia päästöjä tulisi vähentää huomattavasti, voisi yhdistys toimia aktiivisessa roolissa tässä asiassa mm. tiedotus- ja koulutusilaisuuksia järjestämällä. Maatalouden lisäksi metsätaloudesta ja ojituksesta aiheutuu ravinnekuormitusta. Myös näihin tekijöihin ja niiden vaikutusten ehkäisyyn tullaan kiinnittämään huomiota. Lisäksi yhdistys ylläpitää ja kehittää omia kotisivuja joista asukkaat saavat ajankohtaista tietoa. Näiltä kotisivuilta on jo suorat linkit eri lähteisiin, josta ihmiset voivat seurata järven tilan kehitystä. Yhdistys tulee myös osallistumaan erilaisten tilaisuuksien järjestelyihin paikallisten yhdistysten kanssa. Särkikalareseptejä julkaistaan kotisivuilla.

Eettiset säännöt. Yhdistys on kehittänyt Kirkkojärvelle omat eettiset säännöt. Tällaisia eettisiä sääntöjä ei tietomme perusteella ole tehty millekään muulle järvelle. Näitä sääntöjä edelleen

kehittämällä ja levittämällä, voidaan saada ihmiset toimimaan siten, että Kirkkojärvestä ja Kiskonjoen vesistöalueesta tulee parempi paikka meille kaikille pitkällä tähtäimellä. Näitä ajatuksia voidaan myös pyrkiä levittämään muille vesistöalueille.

Särkikalojen käytön lisäämiseksi pitää tehdä runsaasti työtä. Tämä sisältää osallistumiset koulutukseen, paikallisiin tilaisuuksiin kuten Kisko-päiville, teräsmieskisaan, Kiskon Kihakan kyläpäiville ja Kirkkojärvipäiville. Yhteistoimintaa kehitetään maatalousnaisten, palokuntanaisten ja Marttojen kanssa. Tarkoituksena on toimia yhdessä näiden organisaatioiden kanssa kalareseptien keräämiseksi ja jakamiseksi. Erilaisia kalaruokia tullaan valmistamaan ja tarjoamaan mm. edellä mainituissa tilaisuuksissa. Lisäksi saatuja saaliita pyritään jakamaan ihmisille ravintokäyttöön. Kun saaliille saadaan kysyntää, tulee se lisäämään kalastusta.

Toimenpiteiden hyödyt

Tällä hetkellä ymmärretään yleisesti, että särkikalakantojen vähennyskalastus parantaa järven tilaa. Vaikutukset riippuvat pääasiassa siitä, että pienempi kalakanta ei vapauta ravintoa etsiessään niin paljon ravinteita pohjasedimentistä. Lisäksi suuri särkikalakanta syö runsaasti eläinplanktonia, joka pitää kurissa leväkasvustoa.

Jos kalastettavalle kalamäärälle saadaan luotua kysyntää, johtaa se lopulta kalastuksen määrän kasvuun. Aikaisemmin muualla Suomessa on kiinnitetty huomiota näihin kahteen asiaan erikseen. On puhuttu kalan käytön lisäämisestä ja toisaalta kalastuksen lisäämisen tarpeellisuudesta. Hoitokalastuksessa saatua kalansaalista on käytetty toisarvoisiin kohteisiin kuten esim. kompostointiin. Näin terveellistä, ihmisravinnoksi kelpavaa kalavalkuaista on menetetty suuret määrät. Kiskon Kirkkojärven hoitoyhdistyksen tarkoituksena on pyrkiä yhdistämään nämä kaksi eri asiaa samanaikaisesti, eli sitoa paikallinen tarjonta (kalastus) ja kysyntä (lähiruokakäyttö) yhteen. Paitsi paikallista vaikutusta, voidaan tämän projektin kokemuksista ja tuloksista käyttää laajemmaltikin hyväksi koko maassa.

Kiskon kirkkojärven koko on 717 hehtaaria. Järven ympäristössä asuu vakituisesti ja loma-asunnoissa tuhansia henkilöä. Lisäksi Kirkkojärvi itse ja koko Kiskonjoen vesistö on yksi Salon kalastusalueen merkittävimpiä virkistyskalastusalueita. Kiskonjoen vesistön Natura -alue (FI0200083) sijaitsee Salon ja Raaseporin kaupunkien alueella. Natura-alue muodostuu Kiskon Kirkkojärven jälkeisestä mereen laskevasta jokiosuudesta, laajenneesta jokiuomasta; Saarenjärvestä ja sen läheisyydessä sijaitsevasta Vähäjärvestä. Saarenjärven alapuolella sijaitsee komea Latokartanonkoski, jonka kautta vedet laskevat matalaan merenlahden pohjukkaan Laukanlahteen. Kiskonjoen vesistö on eteläisen Suomen arvokkaimpia jokivesistöjä, ja se kuuluu erityistä suojelua vaativiin vesistöihin. (<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-314-014-1>). Tämän vuoksi ehdottamamme projektin vaikutukset ulottuvat laajalle alueelle ja tarkan henkilövaikutuksen määrä on vaikeaa määrittää tarkasti. Projektin tulokset voivat myös poikia työtilaisuuksia. Mikäli kalantarjonta saadaan kartoitettua, projektin jälkeen järvelle saattaa löytyä jopa puolipäiväinen kalastaja ja/tai pienimuotoista kalanjalostustoimintaa tai -välitystä harjoittava yrittäjä. Aikaisempien koekalastustutkimusten saalisennusteet antavat toiveita jatkuvan kalastustoiminnan mahdollisuudesta. Yhdistys tulee tutkimaan tätä mahdollisuutta.

Lisäksi, mikäli projektista saatuja hyötyjä voidaan levittää laajemmalti koko maahan, tulee vaikutus koskemaan tuhansia ihmisiä. Toimintatapakuvaukset, löydökset, johtopäätökset ja toimenpidesuosituksien tullaan kirjaamaan loppuraporttiin (2021) joka on vapaasti kaikkien saatavilla yhdistyksen kotisivuilta julkaisun jälkeen. ELY keskusta tullaan informoimaan

vuosittain tehdyistä toimenpiteistä, joten kokemuksia voidaan hyödyntää laajemmalti ennen koko 3-vuotisen projektikauden loppua.

Kiskon Kirkkojärven hoitoyhdistys ylläpitää kotisivuka www.kiskonkirkkojarvi.fi. Tästä lähteestä on löydettävissä paljon tietoa, sekä linkkejä muihin lähteisiin ja tutkimuksiin, joissa on tietoja järveen liittyvistä asioista.

Tutkimuksia on tehty paljon. kaikki osoittavat kiistattomasti, että pienkalan kalastusta pitää kasvattaa huomattavasti. Kiskon Kirkkojärvi-projektin tarkoituksena on ryhtyä sanoista tekoihin.

Kustannusten arvonlisävero

Kiskon Kirkkojärven hoitoyhdistys ry. ei ole arvonlisävelvollinen.

Hoitoyhdistyksen työtuntipanostus on laskettu 435 tunniksi vuoden 2020 aikana. Mikäli käytetään laskennallisesti 15 euron tuntihintaa, oman työn arvoksi tulisi 6525 euroa. Vuoden 2019 aikana yhdistyksen järjestämässä töissä toteutunut talkootuntimäärä oli yhteensä 497 tuntia. Tästä tullaan toimittamaan raportti ELY-keskukselle.

Hoitoyhdistys tarjoaa projektin käyttöön perämootorilla varustetun veneen. Lisäksi vapaaehtoiset kalastajat tulevat käyttämään toiminnassa omia veneitään ja autojaan.

Aineettomat edut. Kysymyksessä on pilottiprojekti joka yhdistää useita eri toimintoja. Nämä toiminnot sisältävät kalakannan hoito poistokalastuksin, lähikalan lisääntyvä käyttö ihmisravinnoksi, usean eri toimijan yhteistyön kehittäminen ja promootion lähikalan merkityksestä Varsinais-Suomessa ja koko Suomessa. projekti tulee toimimaan tienavaajana, sillä järvikala on todellista lähiruokaa. Projekti tulee varmasti herättämään huomiota laajemmaltikin tiedotusvälineissä.

Pienkalan poistokalastus, yhdistettynä kalan käyttöön ihmisravintona, on erittäin tärkeää. Järven tilaa saadaan parannettua ja toisaalta ihmisille saadaan terveellistä ja edullista lähiruokaa terveellisen kalavalkuaisen muodossa. Mikäli projekti keskipitkällä johtaisi kalaan liittyvän pienyritystoiminnan syntymiseen, olisi sekin katsottava projektin eduksi.

Kalastusprojektin yhteys- ja vastuhenkilö hoitoyhdistyksen puolesta on johtokunnan varapuheenjohtaja Ilpo Ervasti. Hän on koulutukseltaan maatalous- metsätieteiden maisteri ja tekniikan tohtori (tuotantotalous). Ilpo Ervasti toimii Kirkkojärvellä Salon Seudun kalastusalueen valtuuttamana kalastuksenvalvojana (Dnro767/5733-2018). Hänellä on loma-asunto Kirkkojärven rannalla Haapaniemessä. Tällä hetkellä Ilpo Ervasti on eläkkeellä ja hän on lupautunut toimimaan projektissa vapaaehtoisena ilman palkkaa. Hänen yhteystietonsa ovat:sähköposti: ilervasti@gmail.com, puhelin: 0500 184684

1. Hakija

1.1. Yrityksen tai yhteisön perustiedot

Y-tunnus

0850567-9

Toiminimi

Kiskon Kirkkojärven hoitoyhdistys ry

Yritysmuoto

Aatteellinen yhdistys

Päätoimiala

Muulla luokittelemattomat muut järjestöt (94999)

Kotipaikka

Salo

1.2. Yrityksen tai yhteisön yhteystiedot

Sähköpostiosoite

juha.punta@punta.fi

Puhelin

0447221322

Postiosoite

Lähiosoite: Pallokentäntie 6

Postinumero: 25470

Postitoimipaikka: KISKO

1.3. Yhteyshenkilö

1.4. Maksuyhteys

Tilinumero (IBAN)

FI07 5152 0920 0022 48

Pankin tunnustetieto (BIC)

OKOYFIHH

2. Hanke ja toimenpiteet**Sijaintikunta**

Salo

Hakemuksen käsittelevä viranomainen

Varsinais-Suomen ELY-keskus

Hankkeen nimi

Ruoko-Kala 3

Kuvaus toimenpiteistä, joihin haetaan avustusta

Tämä hanke on jatkoa aiemmalle Ruoko-kala2 hankkeelle, ja tarkoitus on jatkaa ja laajentaa siinä mainittuja toimenpiteitä mm.hoitokalastuksella:

Ruovikon niitto, kompostointi ja vieraslajin (Isosorsimo) poistoa Kiskon Kirkkojärvestä. ks liitteet 1C ja 2C. Lisäksi on tarkoitus lisätä yhteistyötä eri osapuolien kuten vesialueiden osakas/kalastusosuuskuntien (yritämme yhdistää niitä), maanomistajien ja muiden asiaan liittyvien yhdistysten välillä.

Teemme myös talviniittoa ja yritämme löytää siitä saatavalle kortteelle käyttöä

Hoitokalastuksen tehostaminen Kiskon Kirkkojärvellä. samalla pyritään lisäämään kalan käyttöä ihmisravinnoksi. lisätietoa liitteessä 2C

Toimenpiteiden hyödyt

Veden virtauksen parantuminen, ruokojen (fosfori) poisto järvestä ja kompostoinnin jälkeen pellon lannoitteeksi ja peltojen multavuuden lisäämiseksi.

Särkikalojen hyötykäytön lisääminen, virkistyskäyttömahdollisuuksien lisääminen, levien väheneminen ja tiedottaminen niiden mahdollisesta myrkyllisyydestä

Arvio toimenpiteiden hyödynsaajien lukumäärästä

1000

Liittyminen vesienhoidon toimenpideohjelmaan, tulvariskien hallintasuunnitelmaan tai kansalliseen kalatiestrategiaan

Liittyminen vesienhoidon toimenpideohjelmaan, tulvariskien hallintasuunnitelmaan tai kansalliseen kalatiestrategiaan

Freshabit hankkeen vaikutusten lisääminen ja

Tukee vesienhoidon toteutusta

Muut vaikutukset (seudun elinvoimaisuus, virkistyskäyttö, luonnonsuojelu, kalatalous, tulvasuojelu)

Parantaa virkistyskäyttöä, estää vieraslajin ja rehevöitymisen leviämistä sekä umpeen kasvamista ja edistää särkikalojen hyödyntämistä ravinnoksi.

Talkoot lisäävät myös yhteisöllisyyttä

2.1. Mihin tarkoitukseen avustusta haetaan?

Vesien- ja merenhoitoa edistävä hanke

Kyllä

Tulvariskien hallintaa edistävä hanke

Ei

Kalataloutta edistävä hanke

Kyllä

Muu vesistön ja vesiympäristön tilaa edistävä hanke

Ei

2.2. Toimenpiteiden toteutusaika

Alkaa

09.03.2020

Päätyy

15.10.2021

3. Rahoitussuunnitelma

Sisältyykö kustannuksiin arvonlisävero?

Kyllä

Selvitys hakijan arvonlisäverovelvollisuudesta

ei ole arvonlisäverovelvollinen

Sisältyykö kustannuksiin vastikkeetonta työtä?

Kyllä

Erilaista talkootyötä n. 500 tuntia
ja konetalkootyötä n. 100 tuntia

Haettavan avustuksen määrä	15000 €
Oma rahoitus	4000 €
Muut valtion avustukset	0 €
Kunnan avustukset	500 €
Muu rahoitus	4000 €
Yhteensä	23500 €

3.1. Toimenpiteillä saatavan hyödyn ylläpitäminen

Miten aiotaan säilyttää toimenpiteillä saatava hyöty?

Vuosittain jatketaan mahdollisuuksien mukaan niittoä.

Hankkeeseen liittyviä ja suunniteltuja aktiviteetteja tullaan jatkamaan myös projektin päätyttyä.

Lisäksi löydettyjä toimintamalleja voidaan hyödyntää laajemmalti koko Suomessa. Koska kyseessä on särjen hoitokalastus ja lähiruoka, asia kiinnostaa tulevaisuudessakin.

4. Liitteet

- Liite1A_Ruovikoiden_hoito_ja_hyödyntämis_suunnitelma_valmis.pdf
- Liite1C Kirkkojärven hoitosuunnitelma.docx
- Liite2C Avustuksen särkikala käyttökohteet ja suunnitelma.docx

5. Asioija

Asioijan etunimi

Juha

Asioijan sukunimi

Punta

Asioijan valtuutustieto

Oma ilmoitus valtuudesta yrityksen/yhteisön puolesta asiointiin