



YLIVIESKA

Ajankohtaista Ylivieskassa

Kalajoen vesienhoitoryhmän kokous 8.11.2019

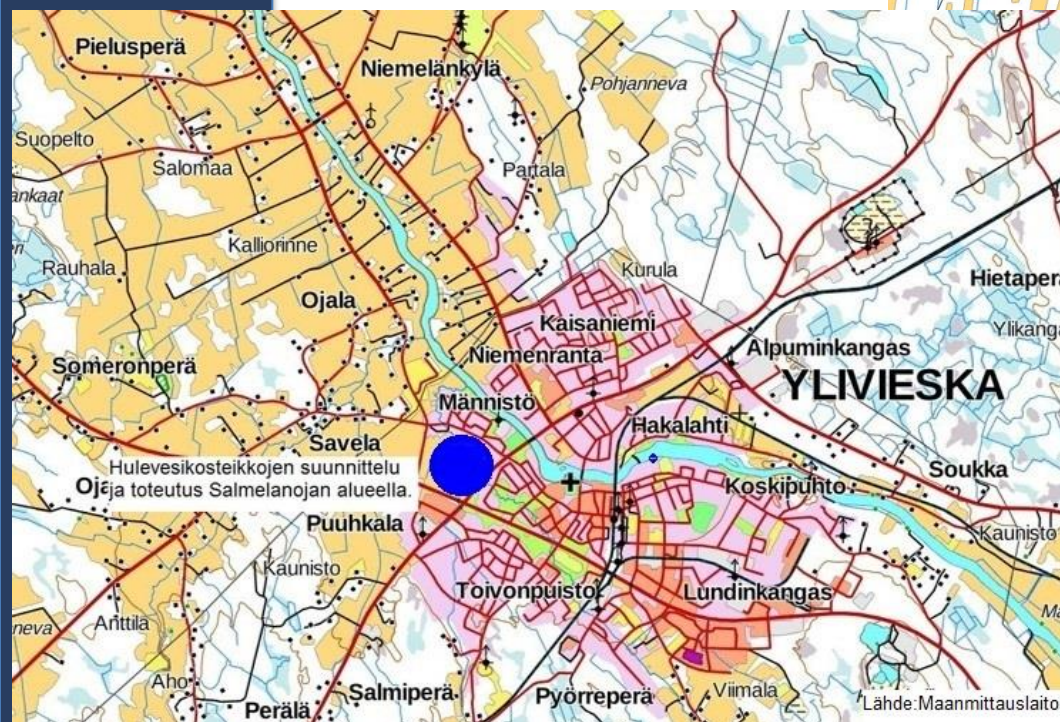
Marika Lax / Ylivieskan kaupunki

Ylivieskan kaupungin hankkeet

- Hulevedet hallintaan kolmistaan
 - Hulevesikosteikkojen suunnittelu ja toteutus – yhteinen hanke Kempeleen kunnan ja Raahen kaupungin kanssa
- Ravinneneutraali toiminta kunnan käytännöksi-hanke
 - Ylivieskan kaupunki on yksi hankkeen esimerkkikunnista
- Viivytys-hanke
 - Vesiensuojelun ja tulvasuojelun toisiaan tukeva yhteensovittaminen Kalajoen vesistön alueella
- Kalajoen vesienhoitoryhmä – Yhteisessä veneessä-hanke
 - Kalajoen vesienhoitoryhmän toiminta ja vesiensuojelutoimet (suunnittelu ja toteutus)
- Kekajärven kunnostus
 - Lasku-uomaan kertyneen turvelautan poisto ja vedenpinnan vakiinnuttaminen uudella padolla

Hulevedet hallintaan kolmistaan

- Toteutus
 - Ylivieskan kaupunki, Raahen kaupunki ja Kempeleen kunta
 - Ylivieskassa kuntatekniikka ja ympäristönsuojelu
 - Hulevesikosteikkojen suunnittelu toteutus
 - Hanke aktiivinen 2019-2020
- Rahoitus
 - Budjetti 125 000 euroa
 - Ympäristöministeriön rahoittama hanke (harkinnan varainen valtionavustus 100 000 euroa)

[illegible]

Ravinneneutraali toiminta kunnan käytännöksi-hanke

- Tuottaa kunnille tietoa ravinteiden kierrätyksestä päätöksenteon tueksi ja jakaa käytännön esimerkkejä ja ohjeita
- Valtakunnallinen hanke
 - Hankkeen esimerkkikunnat: Asikkala, Forssa, Ii, Kaarina, Marttila, Orimattila, Parainen ja Ylivieska
- Varsinais-Suomen ELY-keskus toteuttaa hanketta 1.7.2018-31.12.2020
- Hanke on ympäristöministeriön rahoittama (ravinteiden kierrätystä edistävää ja Saaristomeren tilan parantamista koskevaa Raki-ohjelmaa)

Ravinneneutraali toiminta kunnan käytännöksi-hanke

- Ylivieskan teemat:
 - Ravinteiden kierrätyksen vaikutusten arviointi päätöksenteossa ja kaavoituksessa- kokeilut
 - Koulutus-yritys-kaupunki – yhteistyö ravinteiden kierrätyksessä
 - Biojätteiden ravinteiden kierrätyksen ja käytön tehostaminen: kaupungin ruokapalvelut esimerkkinä ja kuntalaiset mukaan
 - Metsätalous ja ravinteiden kierrätys
 - Kaava- ja haja-asutusalueiden rajapinnan jätevesilietteiden käsittelyn tehostaminen

VIIVYTYS-hanke

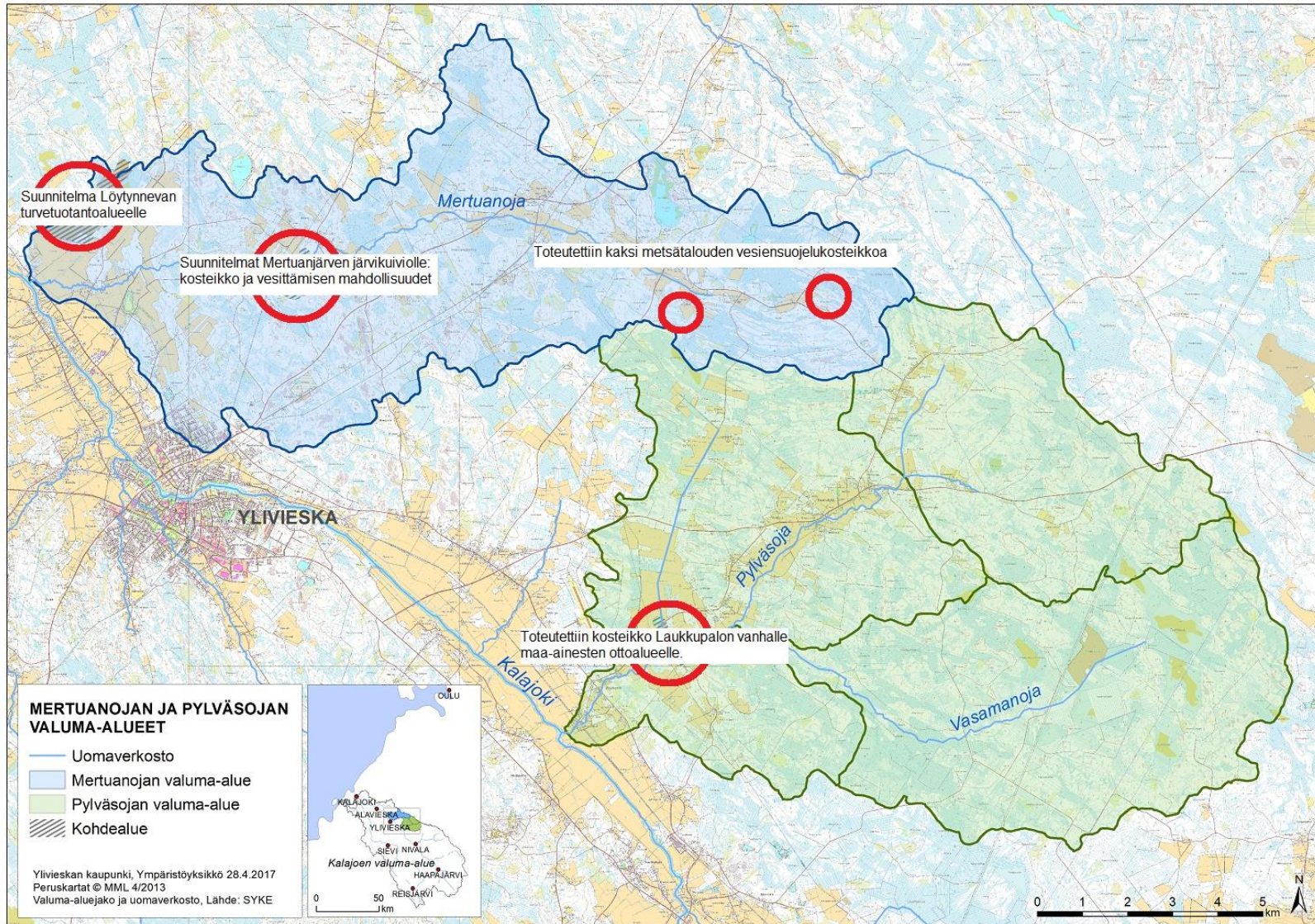
- Hankkeen tavoitteena
 - Parantaa Kalajoen vesistön tilaa
 - Edistää tulvasuojelua
 - Lisätä luonnon monimuotoisuutta
- Rahoitus
 - Ympäristöministeriön rahoittama kärkihanke
 - Ylivieskan kaupunki (50%)
 - Budjetti n. 200 000 euroa
- Hankkeen toteuttajana Ylivieskan kaupunki
 - Suomen ympäristökeskus toteuttaa hankkeen aikana kohdealueiden vedenlaadun seurantaa





YLIVIESKA

Viivytyks-hankkeen tulokset



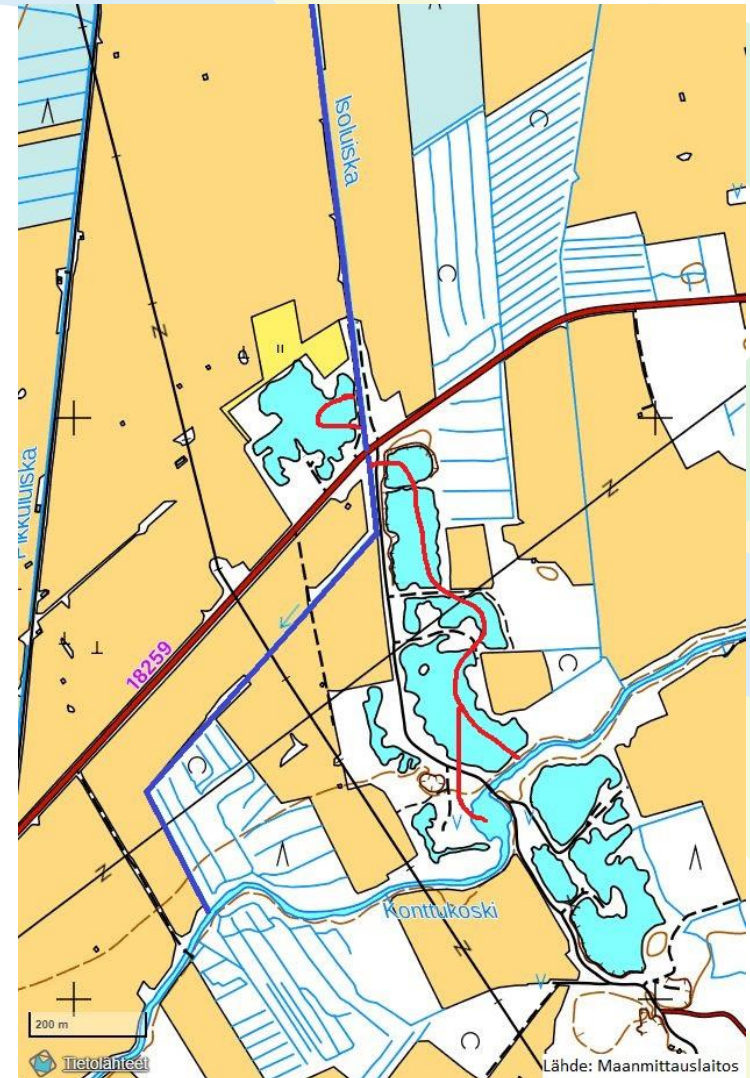
Laukkupalon kosteikkoalue



Kuva: Ylivieskan kaupunki/ Suomen Ilmakuva Oy

Laukkupalon kosteikkoalue

- Vanha maa-ainesten ottoalue
- Isoluiskan vedet ohjattiin kiertämään Laukkupalon monttujen kautta Pylväsojaan
- Suunnittelu yhteistyössä maanomistajien kanssa
- Toteutus vuonna 2019



Laukkupalon kosteikkoalue



8.11.2019

Kuvat: Marika Lax/Ylivieskan kaupunki

Maa- ja metsätalousalueiden kosteikot

- Hankkeessa tehtiin yleissuunnittelua Mertuanojan ja Pylväsojan valuma-alueilla
- Annettiin maksutonta neuvontaa maanomistajille kosteikkoihin liittyen
- Teetettiin 2 suunnitelmaa maanomistajien ehdottamille kosteikkopaikoille
- Toteutettiin kaksi metsätalouden vesiensuojelun kosteikkoa
- Tehtiin yhteistyötä eri sidosryhmien ja hankkeiden kanssa
- Tiedotettiin kosteikoista ja valumavesien viivyttämisestä

Koivuniemen kosteikko Tuomiperällä



8.11.2019

Kuva: Juha Siekkinen /Kosteikkomaailma 13



YLIVIESKA

Äkkilän kosteikko Kantokylällä



8.11.2019

Kuva: Juha Siekkinen / Kosteikkomaailma 14



YLIVIESKA

Mertuanjärven järvikuivio

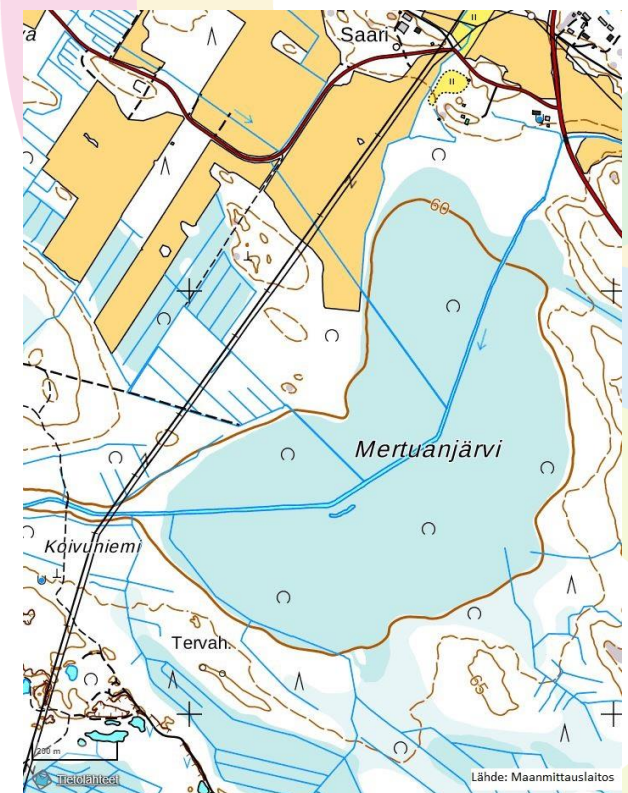


Kuva: Ylivieskan kaupunki/ Lentokuva Vallas

8.11.2018

Mertuanjärven järvikuivio

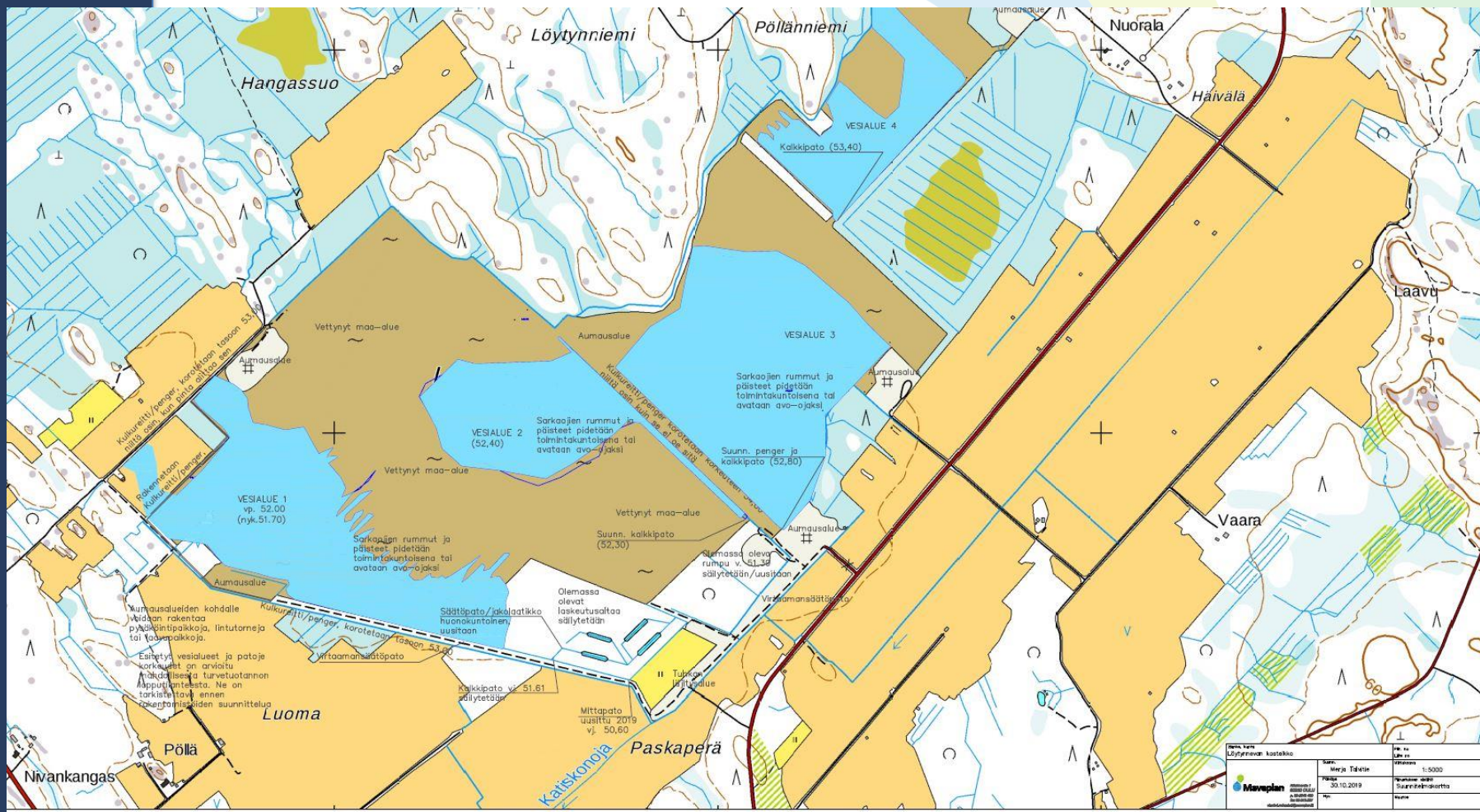
- Hankkeessa on tehty suunnitelma alueelle sijoittuvasta kosteikosta ja selvitetty voiko alueen vesittää



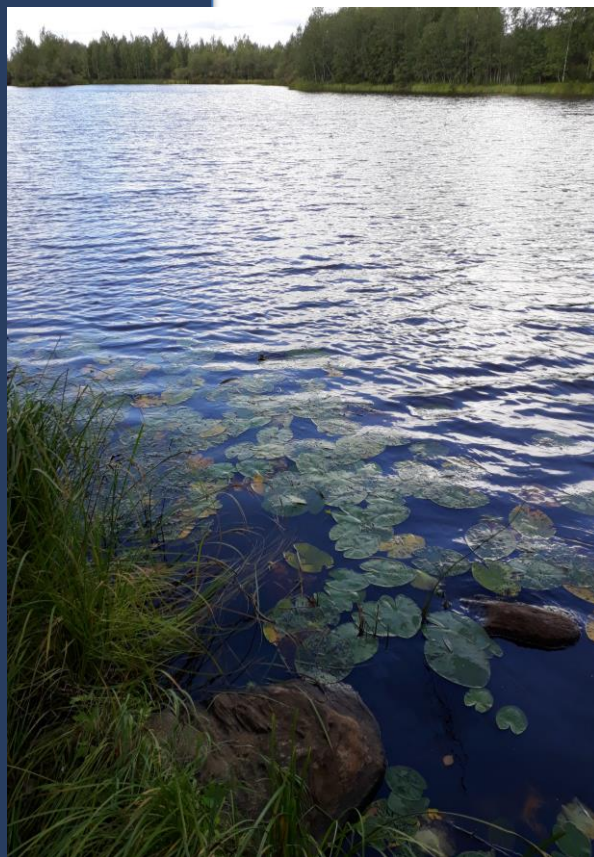
Löytynnevan turvetuontovalue



Löytynnevan turvetuotantoalue



Suomen ympäristökeskus toteutti hankkeen vaikutusten arvioinnin



Kalajoen vesienhoitoryhmän Yhteisessä veneessä -hanke

- Toteutus:
 - Kalajoen vesienhoitoryhmän toiminnan kehittäminen ja vakiinnuttaminen
 - Kalajoen vesienhoitoryhmän sihteeri
 - Maksutonta neuvontaa vesiensuojeluun
 - Kosteikkojen tai kunnostuksen suunnittelua
 - Kosteikon toteuttaminen Ylivieskan Tuomiperälle, Mertuanojan valuma-alueelle
- Rahoitus:
 - Budjetti 50 000 euroa
 - Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen myöntämä avustus 37 500 euroa (Vesien- ja ympäristönhoidon edistäminen ja Vesistöjen kunnostus ja muut ympäristötyöt)



YLIVIESKA

Sintulan kosteikko Tuomiperällä



8.11.2019

Kuva: Juha Siekkinen / Kosteikkomaailma



YLIVIESKA

Kekajärven kunnostus

- Ylivieskan kaupungin kuntatekniikan hanke
- Kekajärven pohjoispäähän kertyneen turvelautan poistaminen ja järven veden pinnan tason vakiinnuttaminen
- Haja-asutuksen jätevesien käsittelystä tiedottaminen ranta-asukkaille ja mökkiläisille
- Metsätalouden vesiensuojelutoimien suunnitteleminen Kekajärven valuma-alueella
- Hankkeen budjetti 70 000 euroa, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen myöntämä avustus 35 000 euroa (vesien- ja merenhoitoa edistävä hanke)





YLIVIESKA

Kekajärvi ennen kunnostusta



12.5.2017

Kuva Juha Siekkinen / Kosteikkomaailma



YLIVIESKA

Kekajärvi kunnostuksen jälkeen



8.11.2019

Kuva Juha Siekkinen / Kosteikkomaailma



YLIVIESKA

Tervetuloa seuraamaan hankkeita!

www.meidankalajoki.fi

www.facebook.com/VIIVYTYShanke

Lisätietoja:

Marika Lax

puh. 040 1828 781

marika.lax@ylivieska.fi



Kuva: Ylivieskan kaupunki/Lentokuva Vallas