

Ilmastonmuutokseen sopeutuminen Ylivieskassa

Kuntien sopeutuminen ilmastonmuutokseen –koulutus 25.2.2025

Projektipäällikkö Saara Repo, SOPIVA-hanke

SOPIVA – Sopeutuminen ilmastonmuutoksen vaikutuksiin -hanke

- EAKR, Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 -ohjelma
 - Erityistavoite 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen
- Toteuttajana on Ylivieskan kaupunki. Hanke toimii Ylivieskan elinvoimapalveluissa.
- **Tavoitteena on tukea Ylivieskan kaupunkia ja ylivieskalaisia toimijoita valmistautumisessa ilmastonmuutoksen vaikutuksiin.**
 - Hankkeessa keskitytään erityisesti kaupunkiorganisaatioon sekä elinkeinoelämään.
- Hankkeessa selvitetään:
 - Mitkä ovat merkittävimpiä ilmastonmuutoksen vaikutuksia juuri Ylivieskan seudulla?
 - Mitä seurauksia vaikutuksista arvioidaan olevan?
 - Kuinka vaikutuksiin pitäisi varautua?



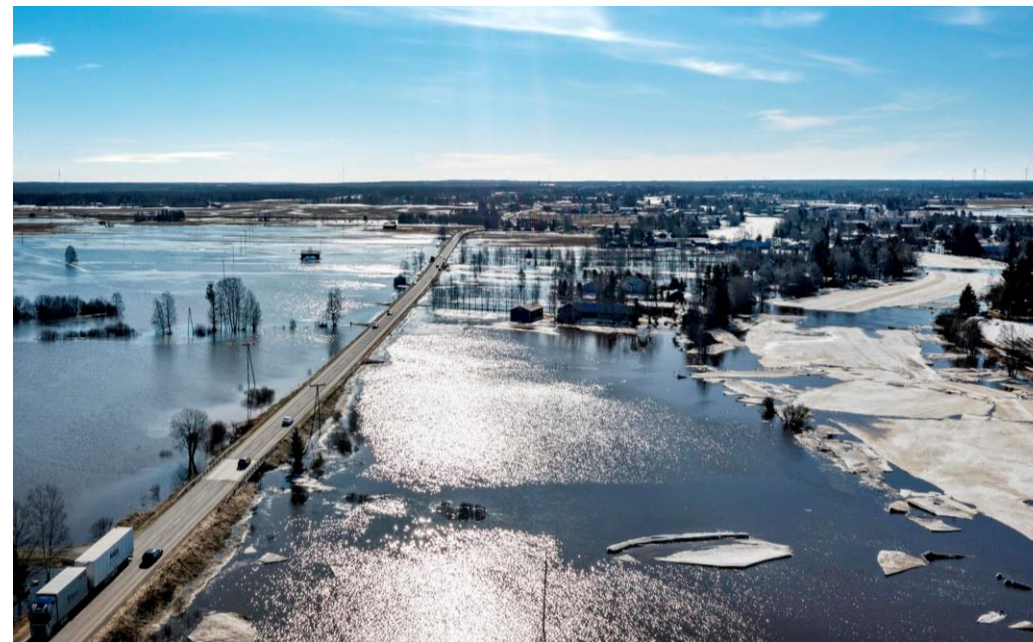
Ylivieska ja alueen ilmatoriskit

- Asukasluku 15 409
- Ylivieska on liittynyt Hinku (Kohti hiilineutraalia kuntaa) -verkostoon vuonna 2020. Ilmastotyötä on tehty erityisesti hankkeiden avulla sekä muun työn ohessa.
- **Merkittävimmät ilmatoriskit meidän alueellamme**
(Ilmastonmuutoksen skenaariot, vaikutukset ja riskit Ylivieskan seudulla, AFRY Finland Oy, 2025)
 - **Sadanta ja hulevesitulvat**
 - **Vesistötulvat**
 - **Lämpötilan vaihtelu ja leudontuvat talvet**
 - **Helleaallot**
- Ylivieskan läpi virtaa Kalajoki. Ylivieskan ja Alavieskan välinen alue on yksi Suomen 18 merkittävästä tulvariskialueesta.
- Ylivieskassa hyvin savinen maaperä, jolla vaikutusta hulevesitulvariskiinkin.



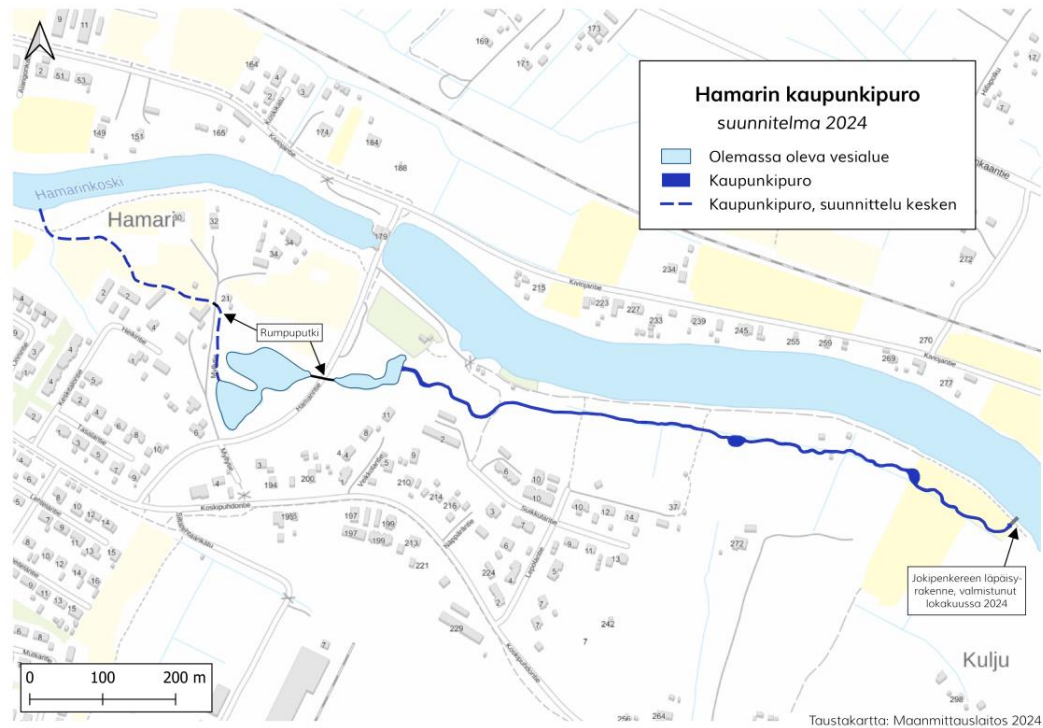
Tehtyjä toimenpiteitä sopeutumisen ja varautumisen osalta

- Useita vesienhallinnan hankkeita, jotka liittyneet Kalajoen tilan parantamiseen, tulvariskien hallintaan sekä luonnon monimuotoisuuden parantamiseen.
- Kalajoen vesienhoitoryhmä on monialainen vesienhoitoryhmä, joka neuvottelee vesien hoidosta ja käytöstä yhteistyössä paikallisen tulvaryhmän ja alueellisen vesienhoidon yhteistyöryhmän kanssa. Yhtenä tavoitteena tulvasuojelu.
- Hulevesien hallintaan kiinnitetty myös huomiota. Uusissa asemakaavoissa mm. maininta hulevesien viivytämisestä kiinteistöllä.



Tulvatilanne keväällä 2024 Niemelänkylällä. Kuva: Kalajokilaakso, kuvaaja Jukka Lehojärvi

Esimerkki tulvariskivarautumisesta: Hamarin kaupunkipuro



www.meidankalajoki.fi/hankkeet

- Rahoittajana Ylivieskan kaupunki ja Pohjois-Pohjanmaan ja Lapin ELY-keskukset.



Kuva: Pirjo Kunelius, Kalajokilaakso

SOPIVA-hankkeen toimenpiteitä



Selvitys ilmastonmuutoksen skenaarioista, vaikutuksista ja riskeistä Ylivieskan seudulla



Työpajoja, yleisötilaisuuksia ja verkostotoimintaa



Sopeutumistoimenpiteiden työkalupakki ja sopeutumisen pilotit



Ylivieskan kaupungin ilmastosuunnitelma (sopeutumisen ja varautumisen strategia)



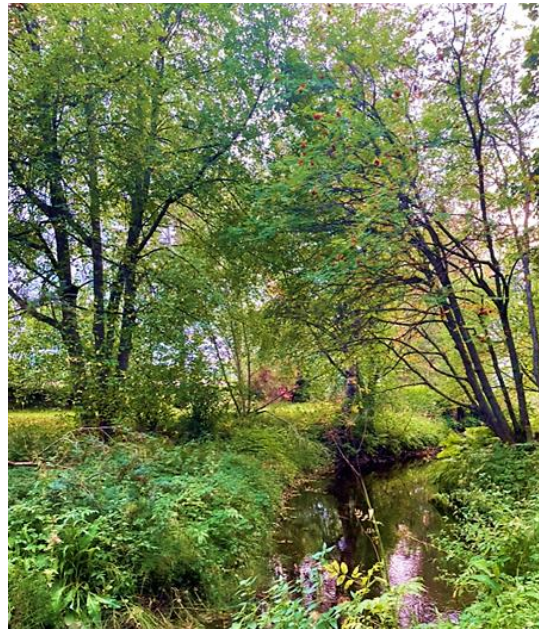
Alustavia suunnitelmia pilotoitavista sopeutumisen ratkaisuista

Ohjeistusta varautumiseen uudelle Junnikankankaan teollisuusalueelle.



Kuva: www.growyliveska.fi

Hulevesien hallintaa Mauno Koiviston puistossa (Arboretum)



Kuva: Saara Repo, Ylivieskan kaupunki

Helleaaltoihin ja sateisiin varautumista uudella Kasarmintorilla.



Kuva: Anja Takkunen, Ylivieskan kaupunki

Seuraa somessa hankkeen toimintaa!

 [ilmastokestava_ylivieska](https://www.instagram.com/ilmastokestava_ylivieska)

 [Ilmastokestävä Ylivieska](https://www.facebook.com/Ilmastokestava_Ylivieska)

Meihin voi olla matalalla kynnyksellä yhteydessä:

Projektipäällikkö Saara Repo saara.repo@ylivieska.fi

Viestintäasiantuntija Anja Takkunen anja.takkunen@ylivieska.fi



Kiitos!

Saara Repo | saara.repo@ylivieska.fi | p. 040 723 3571