



# Helsinki rephotography

Wikimedia Suomi ja Ajapaik

# Mitä tehtiin

- Helsingin jälleenalokuvausta ja muuttuvien paikkojen dokumentointia
- Toimintatapoina erilaiset kävely-, valokuvaus- ja dokumentointiretket
- Osallistuminen kansainväliseen Wiki Loves Monuments -kisaan vuosittain
- Järjestetään yhdessä Viron vanhan valokuvauksen seuran (Ajapaik) kanssa

# Mihin pyrittiin

- Pyritään toisintamaan vanhassa kuvassa oleva paikka mahdollisimman tarkasti
- Parantamaan sekä vanhoihin, että uusiin kuviin liittyvää metadataa
- Keräämään valokuvia joita käytetään Wikiprojekteissa
- Saada ihmiset tutustumaan kaupunkiinsa valokuvien avulla ja liikkumaan ulkona

1965  
Vallisaaren kansakoulu

2019



Constanti Grünberg,  
Helsingin kaupunginmuseo  
CC-BY

Sami Hult,  
CC-BY-SA

# Kännykkäsovellus

- Ajapaik rephoto -app:
  - <https://www.youtube.com/watch?v=FdFsfHArZ6I>
  - Helsingin kaupunginmuseon kuvat → Finna API → Ajapaik → Wikimedia Commons
- kännykällä kuvaaminen, tällöin voidaan kerätä myös muuta informaatiota
- Valokuvaajat käyttivät kännykkäohjelmaa paikan löytämiseen / selaamiseen
- Kolmen vuoden aikana jälleentalokuvapareja tuli 2700, 6200 koordinaattia lisättiin vanhoihin kuviin. Suurin osa käytti alustaa kuvien selaamiseen.

Helsinki muuttuu ja säilyy -näyttely Oodin  
Brygga-tilassa. 15.11.–03/2020

Helsinki  
muuttuu ja säilyy



## Auta meitä!

Selaa kuvia ja  
valitse, onko  
kuvan kohde  
nainen, mies  
vai muu;  
aikuinen  
vai lapsi.



Engel Beckman /  
Edvardin  
Kuvataiteilijain  
Seuran  
CC-BY



2006



VR:n makasiinien tulipalo, Töölön ratapiha;  
Kuvaaja: Efron Mirjam / Helsingin  
kaupunginmuseo CC-BY

Fritz Langin Metropolis ulkoilmateatterissa  
Kansalaistorilla. Taustalla Musiikkitalo,  
2019, Marit Henriksson, CC-BY-SA



1912



Foto Signe Brander  
Helsingfors 1912

2019



Kaisaniemen lammikko. Taustalla Kansallisteatteri, Signe Brander / Helsingin kaupungin museo

Kaisaniemen lammikko syyskuussa, Marit Henriksson, CC-BY



1908



Foto Signe Brander  
Helsingfors 1908

2019



Porthaninkatu 2, 4, 6, Signe Brander / Helsingin kaupunginmuseo

Porthaninkatu 2, 4, 6. Hagiksenfriidu, CC-BY-SA 4.0

# Tapahtumatoiminta Helsinki Rephotography -hankkeessa

-Helsinki Rephotography -hankkeessa järjestettiin jälleentalokuvaukseen liittyvää toimintaa: valokuvausretket, opastetut kierrokset, näyttelyt Helsingissä ja Tallinnassa, [etämateriaalit nettisivulla](#), [videotutoriaalit YouTubessa](#), someviestintä, infopaketti kouluille, valokuvakävelyt.

-Tarkoituksena oli toiminnallisella tavalla tutustuttaa helsinkiläisiä jälleentalokuvaukseen ja Ajapaik-sovelluksen käyttöön sekä kannustaa heitä käyttämään sitä itsenäisesti.

-Aiheina esimerkiksi historiallisesti kiinnostavat kaupunginosat ja valokuvaajat, sekä kaksi tornia. Joskus aiheita tuli myös oppaiden kautta.

-Koronarajoitukset vaikuttivat ajoittain voimakkaasti toiminnan sisältöön.



HÄMEENTIE VANHOISSA  
VALOKUVISSA



OLYMPIARAKENNUKSIA VANHOISSA  
VALOKUVISSA



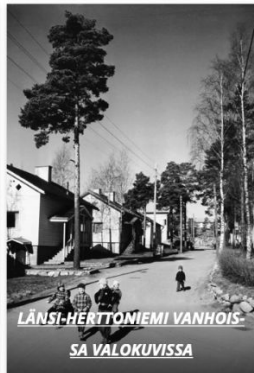
YLIOPISTORAKENNUKSIA VANHOISSA  
VALOKUVISSA



KALLION KADONNEET ELOKUVATEATTERIT  
VANHOISSA  
VALOKUVISSA



TAKA-TÖÖLÖ VANHOISSA  
VALOKUVISSA



LÄNSI-HERTTONIEMI VANHOISSA  
VALOKUVISSA



KATSO VIDEO JÄLLEENVALOKUVAUksesta JA AJAJAIKIN KÄYTTÖSTÄ!

kesäkuu 2015  
huhtikuu 2015  
joulukuu 2014  
lokakuu 2014  
syyskuu 2014

elokuu  
kesäkuu  
toukokuu  
huhtikuu  
helmikuu  
tammi  
joulukuu  
syyskuu  
elokuu  
kesäkuu  
toukokuu  
helmikuu

LUOKAT  
EDU

Gende  
GLAM  
in Engl

Jälleen  
Lähde

sämeg  
tasa-ar

Uncategorized

Vinkkejä

Wikimania

Wikipedia koulutuksessa

Yhdistys

Yleisötyö

YouTube FI

wikimedia finland

# Kallion kadonneet elokuvateatterit JÄLLEENVALOKUVATTUINA

0:02 / 2:29

ALPPIHARJU

Elokuvateatteri Kruunu / Riviera valokuvissa ennen ja nyt

332 views Dec 9, 2020 Kaupunkiopas Juhani Styrman kertoo Harjukadulla sijainneista Kruunu ja Riviera -elokuvateattereista (1955–1982). Vuonna 2016 tiloihin avattiin uusi teatteri vanhalli ...more



Valokuvakävely I.K Inhan jalanjäljissä, kevät 2022

# Aikataulu:

-koordinaattori 2019-2020: Sandra Lindblom

-koordinaattori: 2020-2022 Nanna Saarhelo

Kevät 2019: valokuvausretkiä, valmistelua

Syksy 2019: 6 opastettua kierrosta, näyttelyt Helsingissä ja Tallinnassa

Kevät 2020: 2 opastettua ja 7 omatoimista kävelykierrosta (etämateriaali ja some)

Syksy 2020: 5 videotutoriaalia, infopaketti kouluille

Syksy 2021: 5 valokuvakävelyä, livestream-testejä

Kevät 2022: 8 valokuvakävelyä

Valokuvakerros Kansallismuseon torniin,  
kevät 2022



# Hermannin kadonneet puutalot, kevät 2022



# Yhteistyötahoja:

Helsingin kaupunginmuseo, Helsinki Congress Paasitorni, Kallion kävelyfestivaali, Kansallismuseo, Pro Lapinlahti mielenterveysseura ry, Kallion kulttuuriverkosto, Kumppanuustalo Hanna, Suomen valokuvataiteen museo, Taidehistorialliset kävelykierrokset, Töölön kirjasto, Kaupunkiympäristön osallisuustila Oodissa, Finna, Wikimedia Eesti, Fortepan, Fotki. Estonian Photographic Heritage Society, Museovirasto, Open Knowledge Foundation Finland, Tallinn City Museum of Photography





Valokuvakävely Ivan Timiriasevin jäljillä, syksy 2021

## Valokuvakierros Paasitorniin, kevät 2022



Ajapaik code camp 2019 kesällä Nõvassa, Virossa



# Opiskelijaprojektit ja open data

Tavoitteena projektin jälkeen jatkuva kehitys ja yhteistyö

- Ohjelmoijina opiskelijoita. Pisimpään osa-aikaisena Märt Häkkinen 2019-2021.
- Opiskelijaprojektit keinoina kehittää ohjelmistoja: 3 opinnäytetyötä, Ajapaikin ja Helsinki rephotographyn aineistoja on käytetty aineistoina useammalla kurssilla.
  - Mm. Tarton yliopiston koneoppimiskurssin aineisto 2019 ja 2020
  - Aalto-yliopiston palvelumuotoilukurssi 2021
  - Erilaiset kurssityöt
- Yhteistyötahona IT-kouluttajat ry:n aktiivit, joiden kautta kontaktit ammattikorkeakouluihin. Tarton yliopisto Virossa.

# Mitä tehtiin opiskelijoiden kanssa?

- [Neuroverkkoilla tehtyä kuvien ylöspäinskaalausta ja kuvanparantamista](#)
- [Ajapaikin jälleenalokuvaussoveluksen iPhone versio](#)
- [Kuvien rajaaminen konenäönavulla siten, että näytetään vain kuva-alue](#)
- [Konekäännösten käyttäminen monikieliseen hakuun sekä kuvateksteihin](#)
- Kuvien luokittelu tunnistus, annotointi ja analysointi
- [Tietokantojen varmuuskopiointi ja automaattisten hälytysten teko](#)

# Open Data Day 2020. OKFI:n OpenAPI vs OpenData -keskustelu Oodissa



# Toiminnan leviäminen Helsingin ulkopuolelle

Suomessa Porista, Turusta ja Tampereesta on Ajapaikissa kuvia.

2020 Wikimedia Eesti järjesti [Wiki Loves Rephotography](#) -kampanjan jossa he kävivät jälleentalokuvaamassa talkootyypisesti vanhoja valokuvia.

Uudellamaalla Hyvinkää, Kerava, Nurmijärvi, Riihimäki ja Tuusula tekivät 2021-2022 oman jälleentalokuvaushankkeensa. Kunnat myös lähtivät Wiki Loves Monuments -kilpailuun mukaan 2022 ja järjestivät valokuvauskävelyitä.

Osallistuttiin kansainvälisiin tapahtumiin, kuten Hack4GLAM, Wikimedia-liikkeen tapaamiset, Ajapaikin code camp -tapaamisiin.

# Miten jatkuu?

- Ollaan jatkamassa jälleenalokuvaussovelluksen kehittämistä.
- Helsinki rephotographyn loputtua painopiste on koko Suomi
- Uskotaan siihen, että helppokäyttöisyys on avainsana sille, että ihmiset osallistuvat kulttuuriperinnön keräämiseen
- Helsingissä päämääränä on linkittää kuvia (sekä historiallisia, että uusia) linkitetyn datan aineistoihin sekä paikantaa kuvia.
- Jälleenalokuvauksen lisäksi myös muuta valokuvaamista



Kurvi: Signe Brander 1908, **Pyry keskinen** 2020 (CC-BY-4.0)



Foto Signe Brander  
Helsingfors 1908



Lapinlahden sairaala. Kuvaajat Eino Heinonen, 1940 ja Anja Hatva, 2000, 2020. CC-BY-SA

## Esitys

- Kimmo Virtanen, [kimmo.virtanen@wikimedia.fi](mailto:kimmo.virtanen@wikimedia.fi)
- Nanna Saarhelo, [nanna.saarhelo@wikimedia.fi](mailto:nanna.saarhelo@wikimedia.fi)
- Vahur Puik, [vahur@ajapaik.ee](mailto:vahur@ajapaik.ee)
- <http://wikimedia.fi/omatoimikierroksia-ja-jalleenvalokuvausta/>

## Menovinkki: Teams 13.10.2022 klo 13-15

Helsingin taidemuseon ja Helsingin kaupunginmuseon kokemuksia kuvien lisensoinnista Finnassa ja Europeanassa. Esimerkkejä avoimesti julkaistujen kokoelmakuvien jatkokäytöstä. (mm. Helsinki rephotography)

<http://www.poriartmuseum.fi/fin/ajankohtaista/index.php?id=1642>

## Etusivun kuvat:

Aleksanterinkatu 18 nähtynä Senaatintorilta

Vanha kuva: A. E. Rosenbröijer / Helsingin kaupunginmuseo CC-BY

Uusi kuva: Vahur Puik / ajapaik.ee CC-BY

Kartta: Helsingin kaupunginarkisto –

Kaupunkisuunnitteluvirasto, asemakaavaosaston arkisto CC-BY

Kuvat joissa ei ole tietoja: Kuvat: Kimmo Virtanen, 2016, 2019, 2022 CC-BY