



Tulevaisuuden vihreä lähiö – kaupunkiviljelyä kerrostalopihoilla ja katoilla





VIHREÄ LÄHIÖ

– asukaslähtöiset lähiön viherympäristön
parantamisen toimintamallit

tutkimushanke 2010-2011



- ☐ LÄHIÖOHJELMA -hanke
- ☐ Osahanke liittyen Oulun kaupungin
hankkeeseen: MERI-TOPPILA – RAJAKYLÄ:
LÄHIÖHANKE 2008-2011





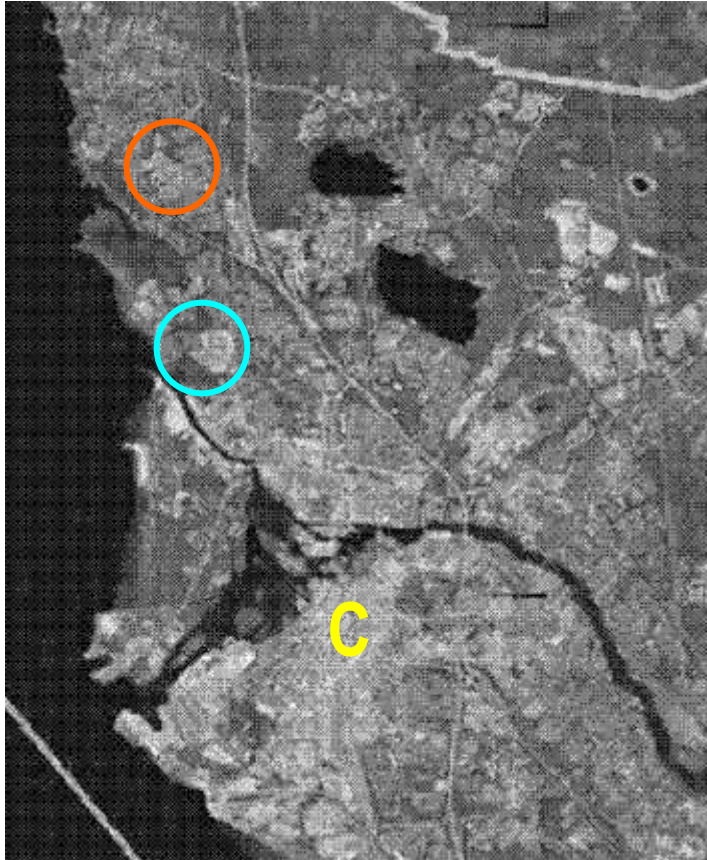
Hankkeen tavoitteita

- ☐ Tutkia ja selvittää asukaslähtöisesti viheralueiden ja pihojen osalta ympäristön viihtyisyyden parantamisen tarpeet ja keinot kohdealueilla: Meri-Toppila ja Rajakylä, Oulu
- ☐ Aktivoida paikallista kehittämistyötä asukaslähtöisesti
- ☐ Luoda malleja asukkaiden omaehtoiseen viherympäristöjen parantamiseen ja siihen liittyvään ylisektoriseen toimintaan
- ☐ Kehittää lähiöiden viheralueiden ja pihojen viihtyisyyttä, esteettömyyttä, turvallisuutta ja käyttökelpoisuutta
- ☐ Tutkia ja kehittää *kaupunkiviljely* -konseptia pohjoisessa lähiössä
- ☐ Kouluttaa uusia, asukaslähtöiseen suunnitteluun ja kestävän kehityksen periaatteisiin perehtyneitä ammattilaisia.





Kohdelähiöt



Kuvalähde: www.kartta.ouka.fi





Hankkeen osallistujat ja roolit

Hankkeen hallinnoija: Oulun seudun ammattikorkeakoulu (OAMK),
Luonnonvara-alan yksikkö

Yhteistyössä seuraavien tahojen kanssa:

- ☐ Oulun kaupunki (katu- ja viherpalvelut, rakennusvalvonta)
- ☐ Oulun yliopisto: Arkkitehtuurin osasto
- ☐ Oulun Sivakka Oy
- ☐ Alueiden asukkaat (yhdistykset, koulut...)
- ☐ Kiinteistöyhtiöt, alueen yritykset





Hankkeen toteuttaminen

- ☐ Lähiöiden viheralueet Meri-Toppilassa ja Rajakylässä, selvitys viheralueiden luonteesta ja asukkaiden kehittämistoiveista –raportti 2010
- ☐ Opinnäytetyöt (5 kpl)
 - Veera Sanaksenaho: Kerrostalopihan asukkaita osallistava kunnostussuunnitelma, kohteessa Pirrakatu 1, Oulu, 2011
 - Jukka Rautio: Kaupunkiviljely osana Rajakylän koulun toimintaa
 - Helena Eljander: Oulun Rajakylän lähiöympäristön siisteyttä parantavan menetelmän kehittäminen asukaslähtöisesti
 - Nelli Nenonen: Asukaslähtöinen kerrostalopihan suunnittelu kohteena Sivakan kerrostalopiha Rajakylässä
 - Matti Sipola: Luontoystävällisen ja ravintoa tuottavan kaupunkipihan ratkaisuja
- ☐ Viherympäristötyöpajat
- ☐ Maisemasuunnitteluprojekti –opintojakson harjoitustyöt 2010, 2011
- ☐ Tiedotus ja raportointi





Kaupunkiviljelyn mahdollisuudet lähiöissä?





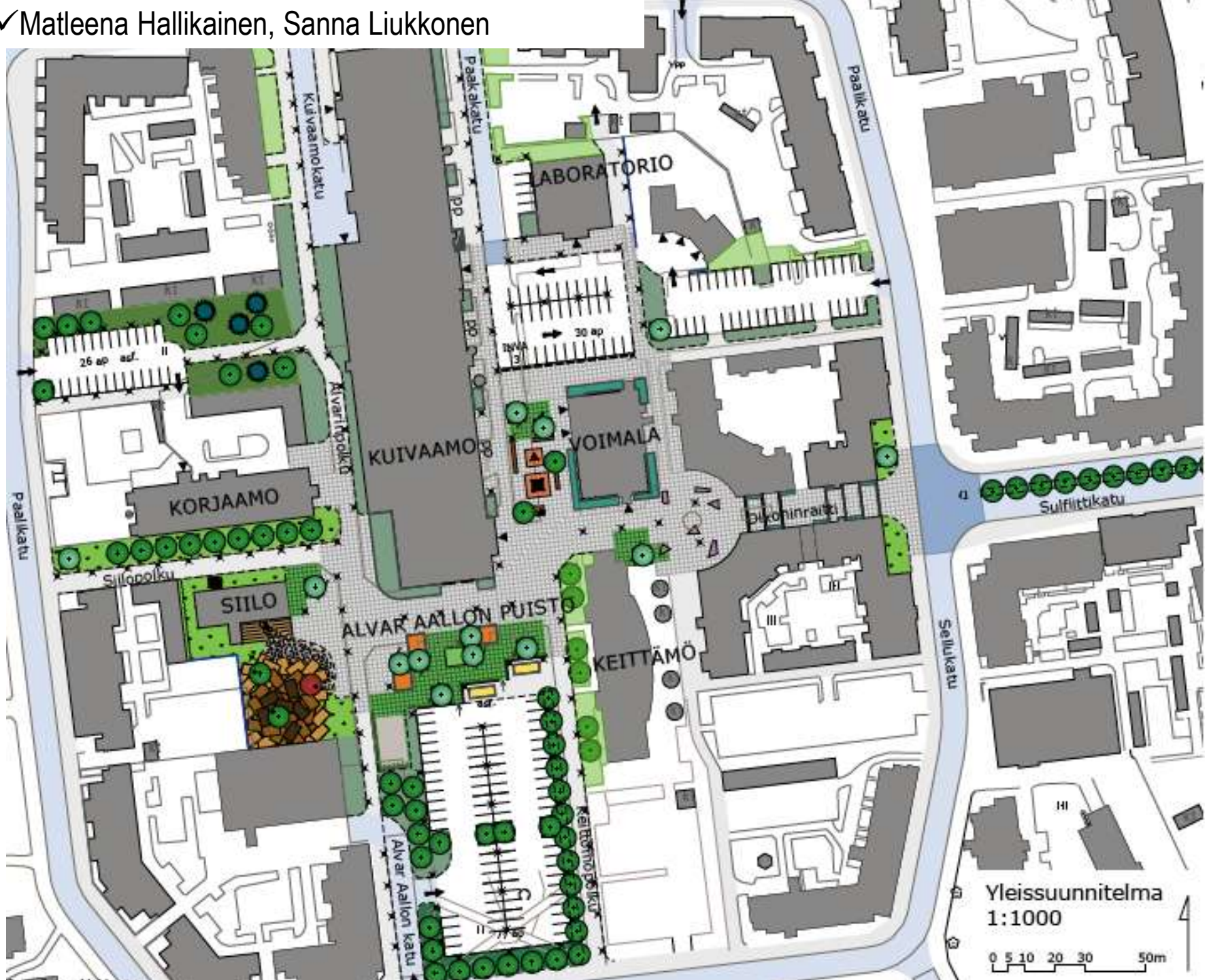
”Vihersuunnittelun mahdollisuudet ovat rajallisia kaupunkiympäristössä, jossa korostuu turvallisuus, pohjoiset olosuhteet ja vuodenaikojen vaihtelu”



Kuvalähde: google maps



✓ Matleena Hallikainen, Sanna Liukkonen





Voimalan kattopuutarhassa
urban farmingia

Alvar Aallon puistosta näkymä
hedelmäpuutarhaan ja Siilolle





Kuvat: Veera Sanaksenaho

OULUN SEUDUN
AMMATTIKORKEAKOULU





VIHERALUEIDEN HOITOLUOKITUS

Hoitoluokat

- AI-VIHERALUE
- AII-VIHERALUE

HOIDON TILASTO

- RIITTAMATON
- RIITTÄVÄ

VIHERALUEIDEN KAYTTÖASTE



MERKINTÖJEN SELITYKSET

- | | | | |
|--|--------------------------------------|--|---------------------------------------|
| | Olemassa oleva viheralue | | Istutettava matala maanpeittöpensas |
| | Uusi metsänpohja | | Vijelypäältä, rajataan puureunuksilla |
| | Olemassa oleva nurmi | | Olemassa oleva valaisin |
| | Perennanapenkki | | Uusi valaisin |
| | Uusi kivituhkapinnote | | Olemassa oleva roskakori |
| | Olemassa oleva pinnoite | | Uusi roskakori |
| | Olemassa oleva havupuu | | Puutarhajätteen keräysastia |
| | Istutettava matalakasvuisen lehtipuu | | Penkki |
| | | | Vesipiste |
| | | | Olemassa oleva polku |





Viljelyalue on tarkoitettu kohtaamispaikaksi

Rajakylän koulun urheilukentän alueelle rakennetaan kaupunkiviljelyalue, joka tulee palvelemaan kaikkia Rajakylän asukkaita.

Alue on jaettu yhden aarin palstoihin.

Palstat toimivat vuokraperiaatteella.

Uusi kevyenliikenteenväylä kulkee viljelyalueen halki.



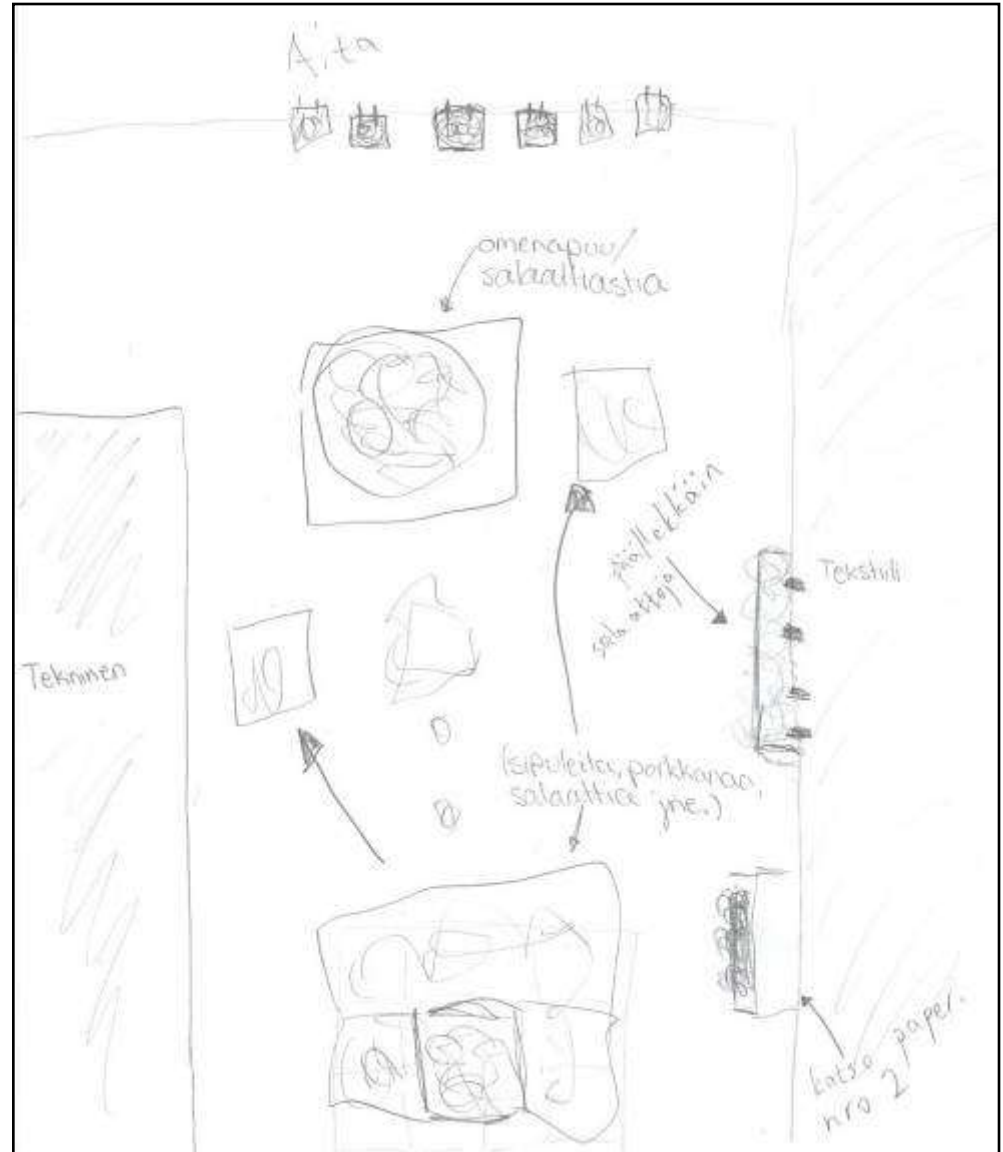


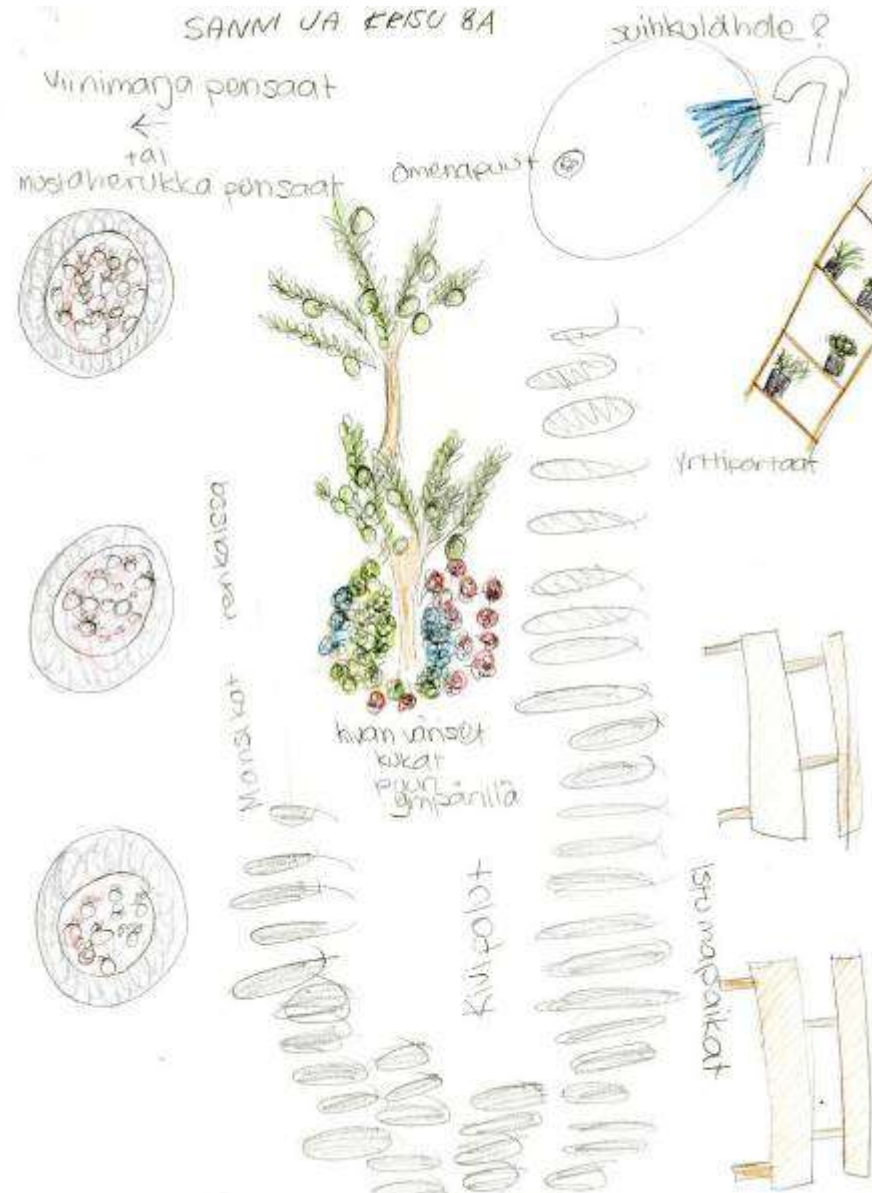
Kaupunkiviljelyä koulussa?





- ❑ Osallistuvat luokat 8A ja 4B
- ❑ Koulun sisäpihalle ja ikkunalaudoille viljelyä, oppilaat ideoivat
- ❑ Keväällä työpajoja; kylvöt, istutukset
- ❑ Biologia, tekninen työ, tekstiilityö, kotitalous, kuvaamataito







LUONNONVARA-ALAN YKSIKKÖ

OULU UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES | SCHOOL OF RENEWABLE NATURAL RESOURCES







Yhteystiedot

Projektipäällikkö

Pirjo Siipola

Metsäkouluntie, 90660 Oulu

GSM: 050 52536 676

s-posti: pirjo.siipola@oamk.fi

