SUUNNITTELUKILPAILU:
ENERGIATEHOKAS ASUINALUE VARTIOSAAREEN

HELEN

SYKE
Suomen ympäristökeskus

SAFA | SUOMEN ARKKITEHTILIITTO | FINLANDS ARKITEKTFÖRBUND | FINNISH ASSOCIATION OF ARCHITECTS

VTT

ara
Asumisen rahoitus- ja kehittämiskeskus

Helsingin kaupunki

SUUNNITTELUKILPAILU ENERGIATEHOKKAASTA ASUINALUEESTA VARTIOSAAREEN

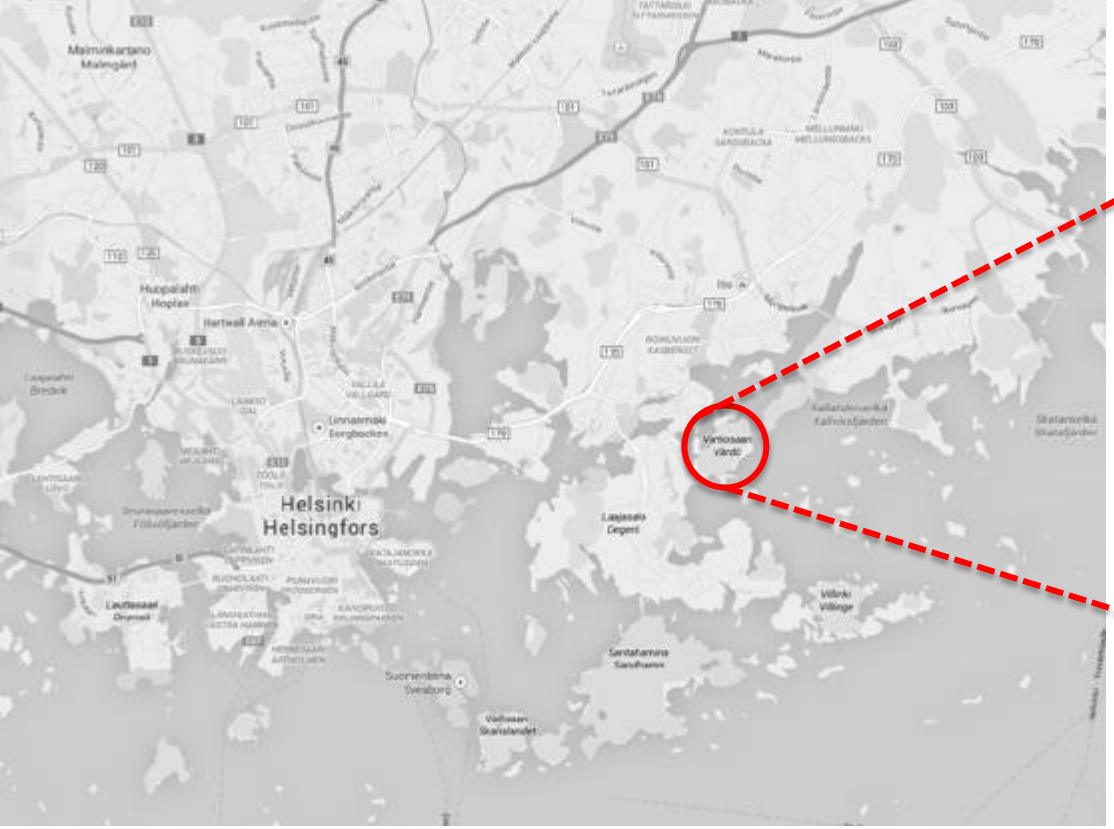
energiatehokkaan ja teknisesti, sosiaalisesti
ja taloudellisesti kestävän asuinalueen prototyyppi

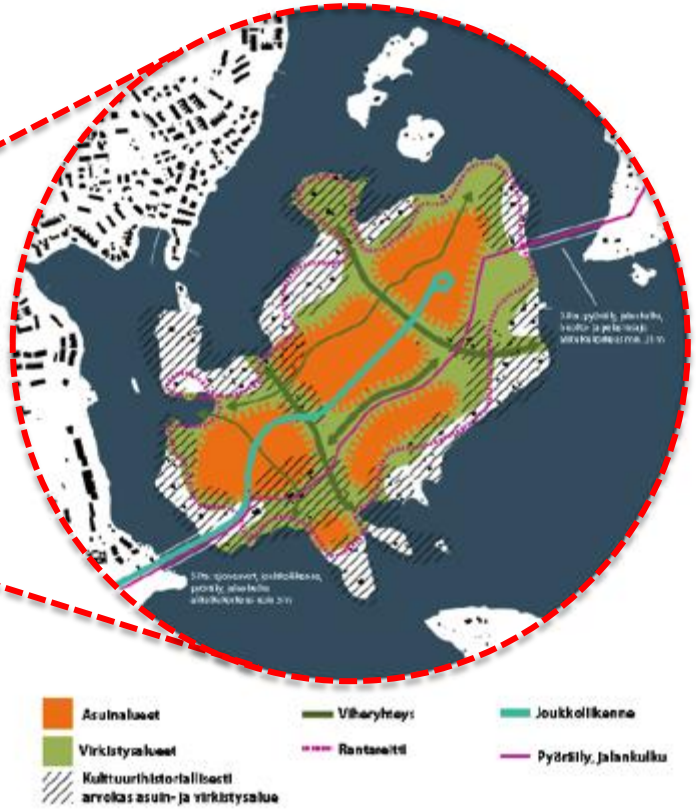
- Yleinen suunnittelukilpailu monialaisille tiimeille
- kilpailuaika: kesäkuu 2015 – marraskuu 2015
- aloitusseminaari Vartiosaaressa kesäkuussa 2015
- palkintojenjako ARA-pajassa maaliskuussa 2016

Kilpailun järjestäjinä:

- ARA
- Helsingin kaupunki
- SYKE
- HELEN
- VTT
- SAFA

ara Asumisen rahoitus- ja kehittämiskeskus





VARTIOSAARI on Helsingin luontainen laajentumissuunta, jonne tavoitellaan uudenlaista asuntoaluetta, jossa yhdistyisivät

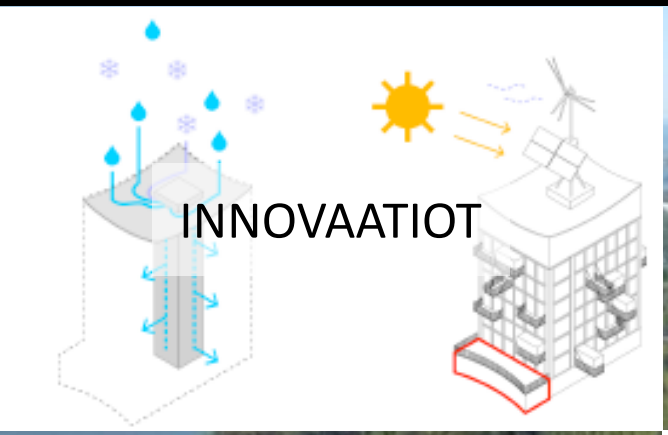
- ekotehokkuus ja elinkaaritehokkuus
- luonnonläheisyys
- vähäautoisuus / autottomuus
- joukkoliikennepainotteisuus
- hyvät kevyenliikenteen yhteydet

ara Asumisen rahoitus- ja kehittämiskeskus

KILPAILUN TAVOITTEET

- luontoarvojen kunnioittaminen, merellisyyden huomioiminen
- tutkia Vartiosaaren maankäytön mahdollisuuksia kaavoitustyön pohjaksi
- esittää malli asuinalueen energiataseelle, ”energiasymbioosille”
- tutkia miten arkkitehtuurin keinoin ekokestävyyttä voi edistää
- luoda malli kaikille avoimesta kaupunginosasta, joka on sosiaalisesti, fyysisesti esteetön ja kaikkien ihmisryhmien tarpeet huomioiva
- tutkia autottomuutta ja vähäautoisuutta joukkoliikenneratkaisuja ja kevyttä liikennettä edistäen
- kohtuuhintaisen asuntorakentamisen edistäminen
- asumismukavuuden edistäminen teknisin ratkaisuin: ”helppo elämä”

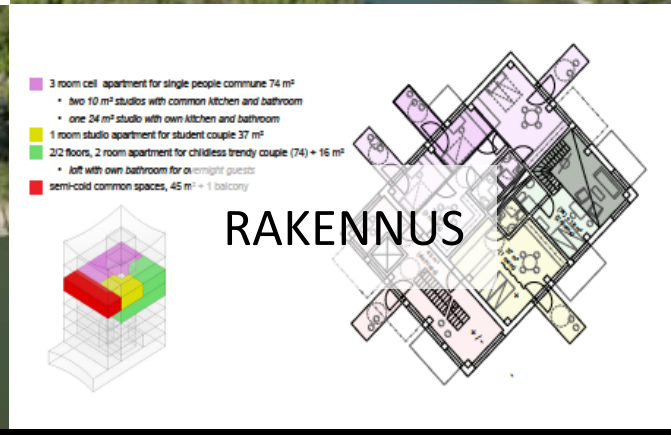
Urban Farming


INNOVAATIOT

PALVELUT

TOIMINTOJEN
SIJOITTUMINEN

KAUPUNKITILA


3 room cell apartment for single people commune 74 m²
two 10 m² studios with common kitchen and bathroom
one 24 m² studio with own kitchen and bathroom
1 room studio apartment for student couple 37 m²
2/2 floors, 2 room apartment for childless trendy couple (74) + 16 m²
loft with own bathroom for overnight guests
semi-cold common spaces, 45 m² + 1 balcony
RAKENNUS