



Hiedanranta

TAMPERE, FINLAND

Älykäs ja kestävä tulevaisuuden kaupunginosa
Smart and sustainable city district of the future



Kulttuuritalo Kuivaamo

2000 M²

1000 ASIAKAS-PAIKKAA

Kenneli DIY -skeittihalli

400 M²

Hiedanrannan Paja

20 KÄSITYÖLÄISTÄ JA TAITEILIJAA

Kansainvälinen ideakilpailu

39 KILPAILU-EHDOTUSTA

Tutkimus ja kehitys

20 HANKETTA

Urbaania katutaidetta

1000 M²

Instagram #hiedanranta

2000 KERTAA

Hiedanranta

Hiedanrannassa käytetään ja testataan erilaisia tapoja ottaa yritykset, yhteisöt ja kaupunkilaiset mukaan alueen kehittämiseen.

ONNISTUNEITA KEHITYSHANKKEITA

nollakuidun tutkimukset ja massastabilointikoe, Suomen suurin yksittäinen kuivakäymäläkokonaisuus sekä kiertotalouskonseptin laatiminen

KEHITYSHANKKEIDEN PAINOPISTEET

digitaalisuus, energia ja ravinnontuotanto

KESKEISET MENETELMÄT

uusiutuva energia, älykkäät energiaverkot, ravinteiden kierrätys, biojalostus

2015

13 YRITYSTÄ & YHDISTYSTÄ 15 TAPAHTUMAA 9 900 VIERAILIJAA

24 YRITYSTÄ & YHDISTYSTÄ 47 TAPAHTUMAA 12 700 VIERAILIJAA

2016



2015

13 COMPANIES & ORGANIZATIONS

15 EVENTS

9,900 VISITORS

24 COMPANIES & ORGANIZATIONS

47 EVENTS

12,700 VISITORS

2016

Hiedanranta

In Hiedanranta we have utilized and tested different ways for companies, communities and citizens to participate in the city district development.

SUCCESSFULL DEVELOPMENT PROJECTS

paper mill sludge re-use research and stabilization testing, dry toilet system, and circular economy concept

MAIN FOCUS IN DEVELOPMENT PROJECTS

digitalization, energy and food supply

MAIN METHODS

renewable energy, smart energy networks, nutrient cycle, biorefining

Culture venue Kuivaamo

2,000 M²

1,000 VISITOR CAPACITY

Kenneli DIY skate park

400 M²

Hiedanrannan Paja

20 CRAFTSMEN AND ARTISTS

International ideas competition

39 COMPETITION ENTRIES

Research and development

20 PROJECTS

Urban street art

1,000 M²

Instagram #hiedanranta

2,000 TIMES





2011

Tampereen kaupunki ostaa Lielahden entisen sellutehdasalueen

Ensimmäiset uudet työpaikat

The city of Tampere buys an old paper pulp factory area

First new jobs



2015

Väliaikainen Hiedanranta kerää ideoita alueen kehittämiseen

Ensimmäinen kokeilu

Development ideas are being gathered

First experiment



2016

Hiedanrannan portit avataan

Kansainvälinen ideakilpailu julkistetaan

The area is opened to the public

International ideas competition is published



2017

Ideakilpailun tulokset julkistetaan

Uusia yrityksiä haetaan mukaan alueen kehittämiseen

Ideas competition winners are announced

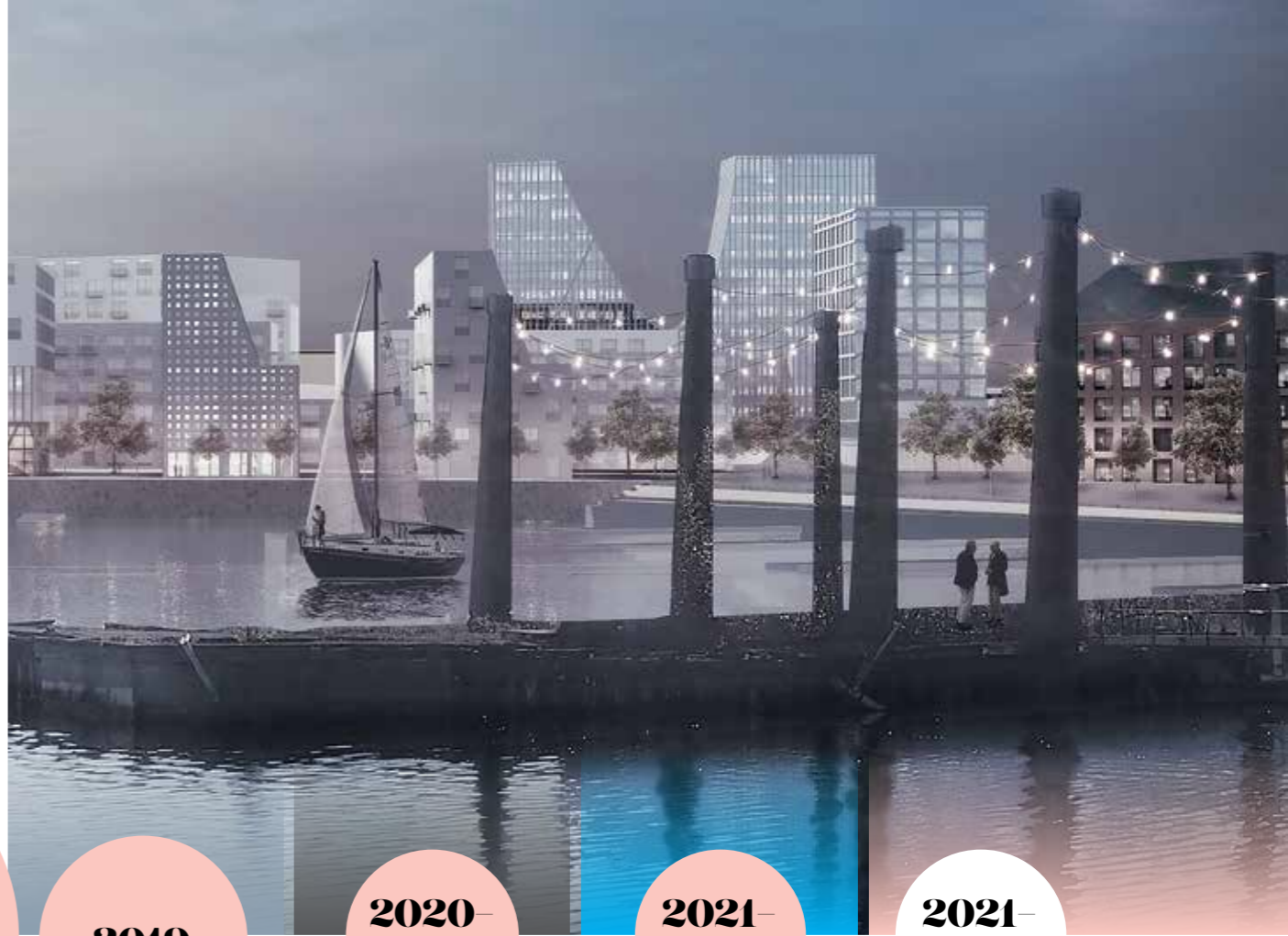
Companies are welcome to join the development



Alueen yleissuunnitelma

2017-2018

Master plan of the area



2019

Ensimmäisen vaiheen asemakaava valmistuu

First local detailed plan completed

2020-2021

Rakentaminen käynnistyy

Constructions start

2021-2022

Ensimmäiset asukkaat

First residents

2021-2024

Raitiotien rakentaminen Hiedanrantaan

Tramway is being built in the area



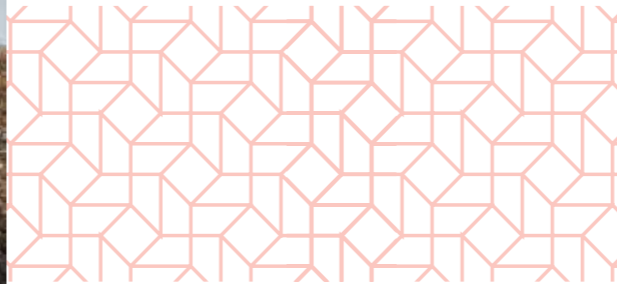
NEW APPROACH ON developing a city!

Hiedanranta, city district of the future, is made in cooperation with companies, research organisations, citizens and communities. We welcome you to develop your business in Hiedanranta today!



UUSI TAPA tehdä kaupunkia!

Hiedanrantaa toteutetaan yhdessä yritysten, tutkimuslaitosten, kaupunkilaisten ja yhteisöjen kanssa. Kutsumme sinut kehittämään liiketoimintaasi Hiedanrantaan jo tänään.



115 ha

HIEDANRANNAN
KAUPUNGINOSA

SIZE OF THE
AREA

10 000

TULEVAISUUDEN
TYÖPAIKAT

JOBS OF THE
FUTURE

25 000

TULEVAISUUDEN
ASUKKAAT

RESIDENTS OF THE
FUTURE



Uudet kokeilut

ESIMERKKEJÄ

- Suomen suurin kuivakäymäläkoko-
naisuus
- vesiviljelyyn perustuva kasvitehdas
- mikroleväpilotti
- nollakuidun massastabilointi

EXAMPLES

- The biggest dry toilet system in
Finland
- plant factory based on aquaculture
- microalgal pilot
- paper mill sludge mass stabilazition

New experiments

KAUPUNKIKULTTUURI
KEHITYSALUSTA **uusiutuva**
KIERTOTALOUS **energia**
kokeilut **RAVINNONTUOTANTO**
JAKAMISTALOUS BIOJALOSTUS
ravinnekierto LIIKETOIMINTA
NOLLAKUIDUN HYÖDYNTÄMINEN
KAUPUNKIVILJELY **AVOIN DATA**

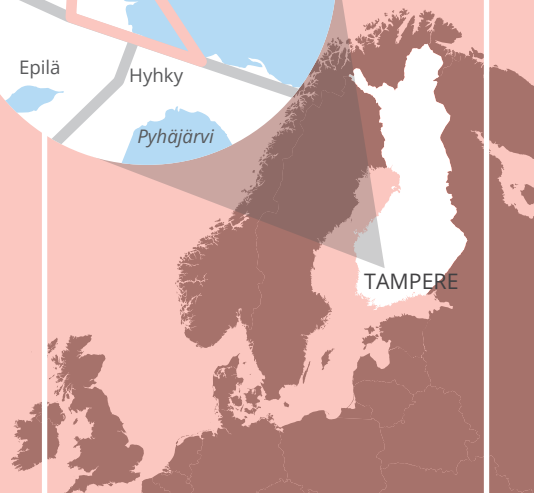
INNOVATION PLATFORM
URBAN CULTURE **renewable**
CIRCULAR ECONOMY **energy**
BUSINESS **FOOD PRODUCTION**
SHARING ECONOMY EXPERIMENTS
nutrient cycle BIOREFINING
PAPER MILL SLUDGE PROCESSING
URBAN FARMING **OPEN DATA**

RAKENNETAAN YHDESSÄ tulevaisuuden kaupunginosa!

Seuraa kanaviamme ja ota osaa keskusteluun ja tapahtumiin.

LET'S BUILD A city district of the future!

Follow us and take part in events and conversations.



Hiedanranta

tampere.fi/hiedanranta

valiaikainenhiedanranta.fi

Facebook & Twitter: @Hiedanranta

HIEDANRANNAN KEHITYSOHJELMA, TAMPEREEN KAUPUNKI

Hiedanranta development program, City of Tampere

REIJO VÄLIHARJU

Hankekehitysohjaaja
Project Development Director

reijo.valiharju@tampere.fi
+358 50 388 0901

KIRSTI TOIVONEN

Projektipäällikkö
Project Manager

kirsti.o.toivonen@tampere.fi
+358 40 806 3073

Ota yhteyttä, jos haluat kehittää ratkaisuja älykkääseen ja kestäväan kaupunginosaan.

Contact us if you wish to develop solutions for a smart and sustainable city district.