



Rent vatten. Ett jobb för livet.



Tre rör ut i H+ – och i Europa

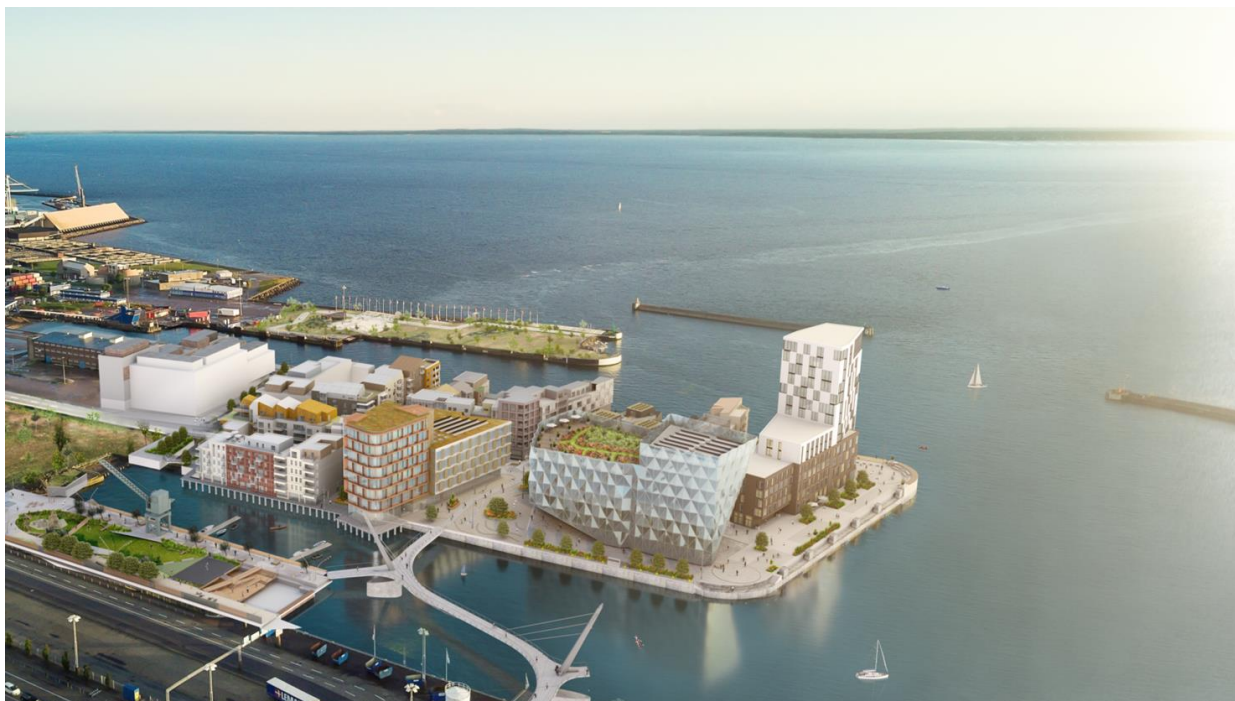
Marinette Hagman



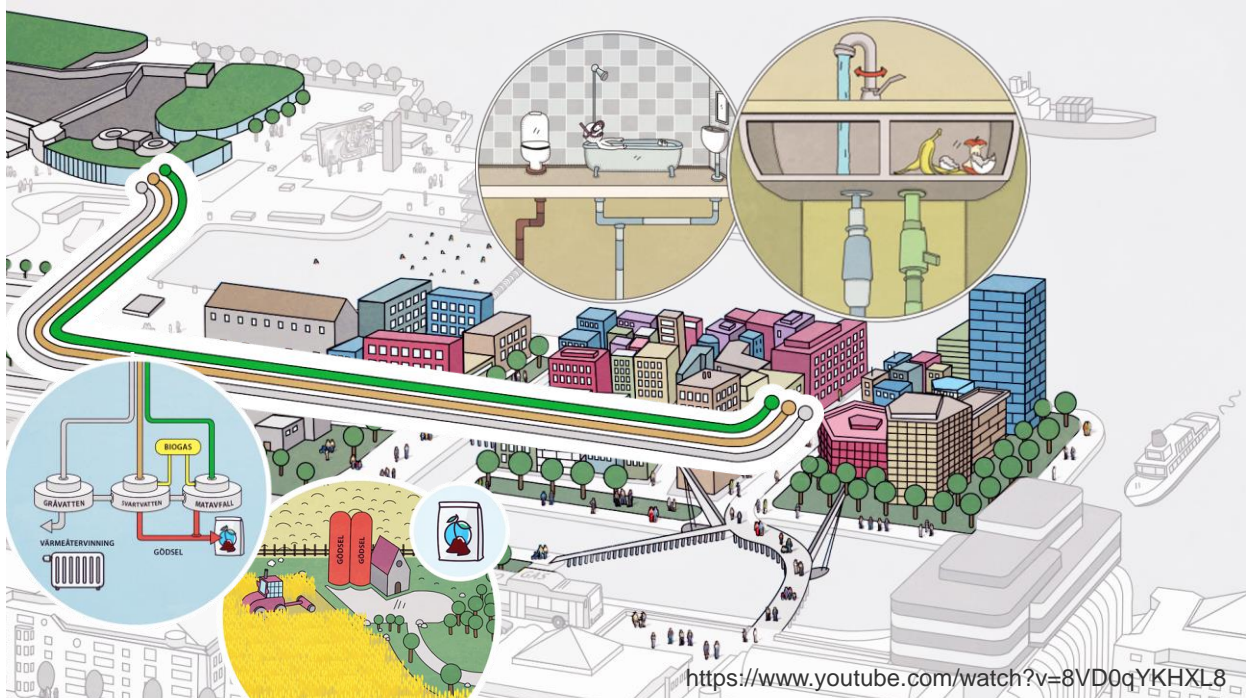
0505 Innehållstips belys



1



2



3

Oceanhamnen december 2018 - inflyttning mars 2020

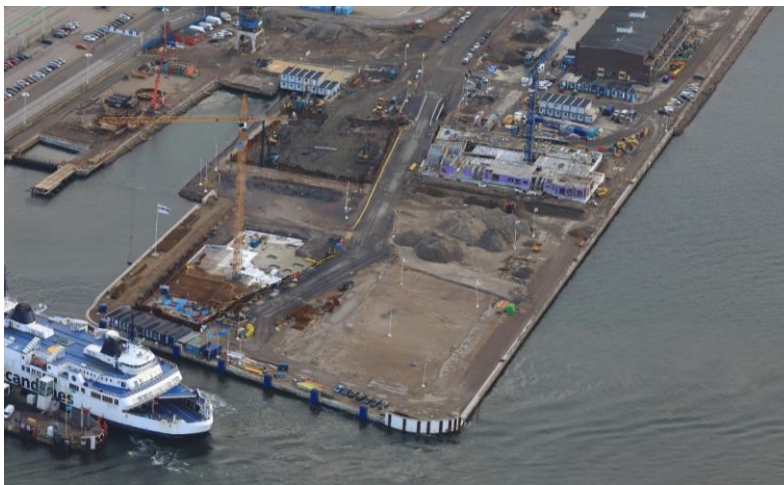


Photo: dec 2018
(Perry Nordeng)

4



5



6

Hamburg, Tyskland



- Jenfelder Au - invigning reningsverk juni 2019
- Ca 2000 personer
- Svartvatten – grävatten - regnvatten



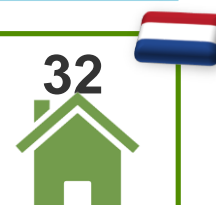
7

Sneek, Nederländerna



Sneek, The Netherlands

- Svartvatten/matavfall och grävatten
- Ultralåg spolning i vakuumtoaletter för svartvatten
- Anaerob rötning vid 70°C
- Återvinning av hygiensierad organiskvätska och fast NPK gödsel



8

Vigo, Spanien



Vigo, Spain

- Kontorsfastigheter, 200 personer
- Gråvatten recirculation för spolning i toaletter
- Svartvatten konventionella toaletter för anaerob rötning
- Anaeroba effluenten behandlas exempel I ett bio-electrical system, återvinning av ammonium-nitrat och struvit

3



9

Ghent, Belgien



Ghent, Belgium

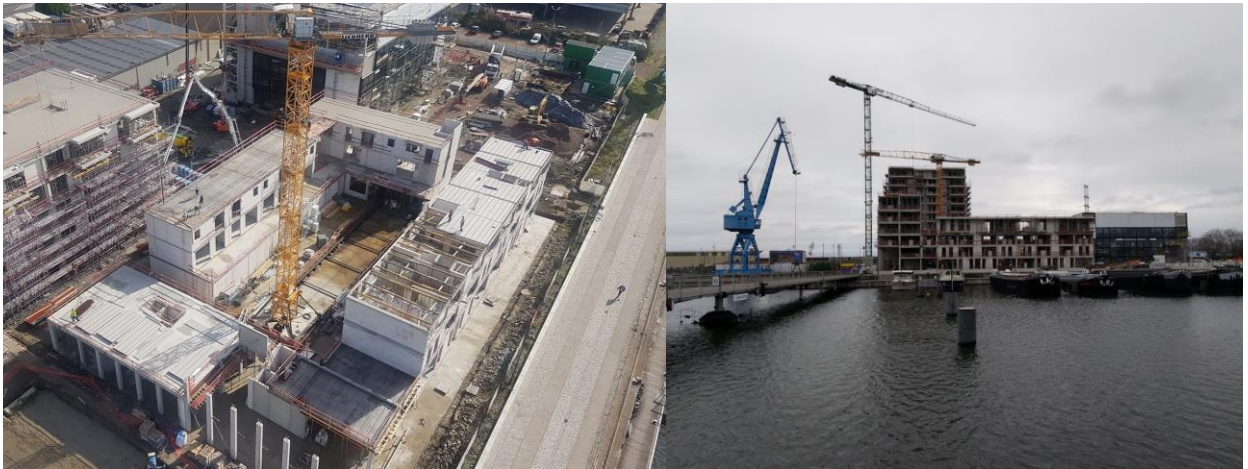
- Svartvatten och matavfall till anaerob rötning
- Grey water
- Återvinning av struvite och fosforsyra
- Värmeåtervinning
- Vattenåtervinning för industrianvändning

420



10

Ghent – byggnation pågår



11

Amsterdam, Nederländerna



- 2000 personer
- Svartvatten/matavfall/gråvatten
- Inflyttning under 2019
- Flytande reningsverk



12

RECO LAB



13



14

