Klimasikring

Water management

DELAY AND CONTROL OF WATER

VANDET STYRES OG FORSINKES

MOLDEVEJ
FORSINKELSE OG STYRING AF REGNVAND I RØR OG PÅ TERRÆN

DELAY AND MANAGEMENT OF RAINWATER IN PIPES AND ON TERRAIN

ABEBURET
FORSINKELSE OG STYRING AF REGNVAND I RØR OG PÅ TERRÆN

DELAY AND MANAGEMENT OF RAINWATER IN PIPES AND ON TERRAIN

ROMS HULE
FORSINKELSE OG STYRING AF REGNVAND I RØR OG PÅ TERRÆN

DELAY AND MANAGEMENT OF RAINWATER IN PIPES AND ON TERRAIN

BOLDBANEN
FORSINKELSE OG STYRING AF REGNVAND PÅ TERRÆN

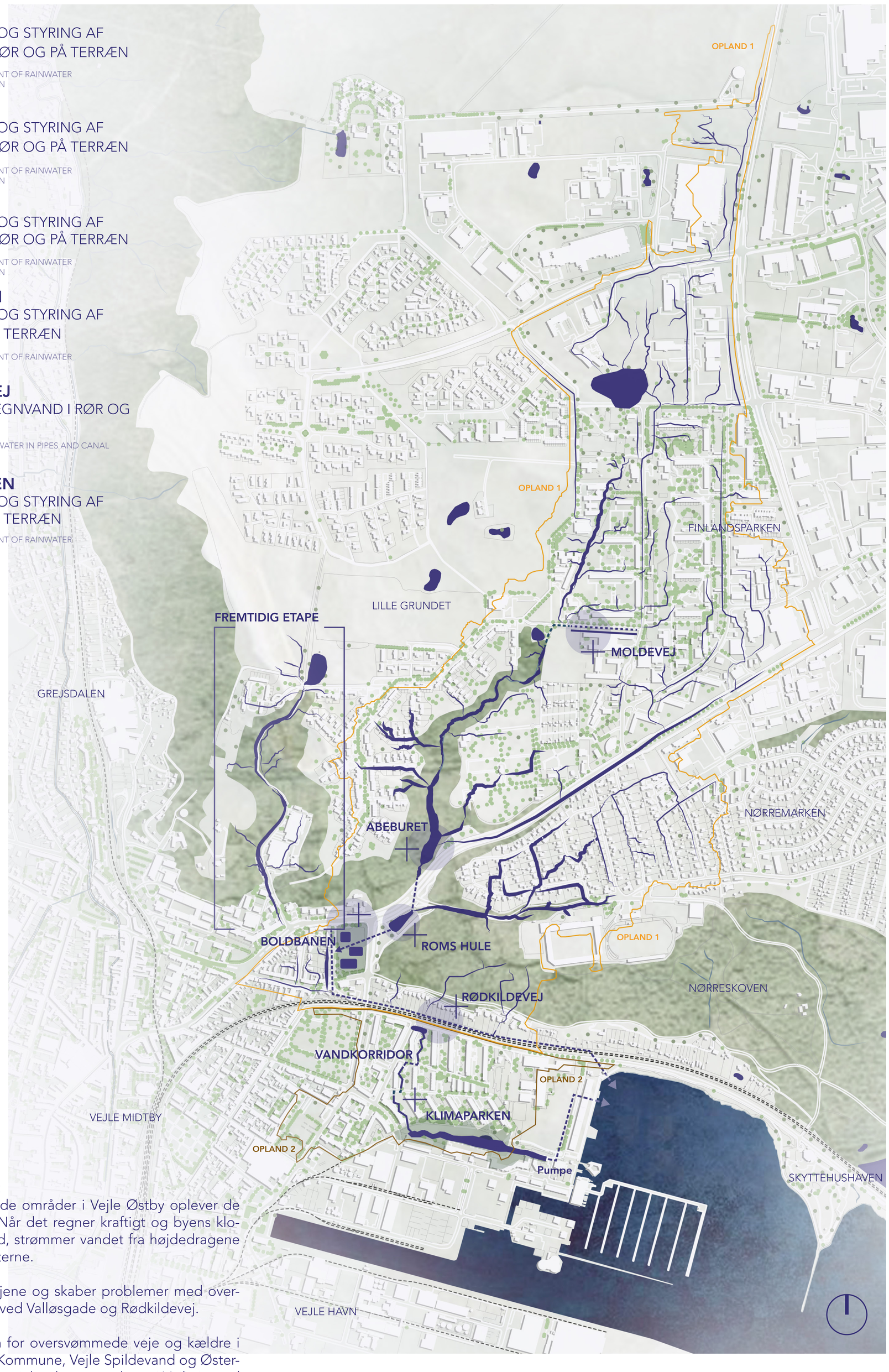
DELAY AND MANAGEMENT OF RAINWATER ON TERRAIN

RØDKILDEVEJ
STYRING AF REGNVAND I RØR OG KANAL

MANAGEMENT OF RAINWATER IN PIPES AND CANAL

KLIMAPARKEN
FORSINKELSE OG STYRING AF REGNVAND PÅ TERRÆN

DELAY AND MANAGEMENT OF RAINWATER ON TERRAIN



PROJEKTØKONOMI:
47,1 millioner kr.*

AREAL:
182 ha.

TIDSHORISONT:
Forventes færdigt i 2021

PROJEKTEJERE:
Vejle Kommune & Vejle Spildevand

RÅDGIVERE:
EnviDan, LabLand Architects & Geo

HOVEDENTREPRENØR:
Nørgaard Anlæg

DELPROJEKT
SUBPROJECT

NATURLIG STRØMNINGSVEJ
NATURAL FLOW PATH

OPLAND 1
CATCHMENT AREA 1

OPLAND 2
CATCHMENT AREA 2

LAVNING I TERRÆN
LOWER TERRAIN

VAND LØBER PÅ OVERFLADEN
WATER FLOWS ON TERRAIN

VAND LØBER I RØR
WATER FLOWS IN PIPES

Det fælles klimaprojekt

Særligt de lavere liggende områder i Vejle Østby oplever de negative konsekvenser. Når det regner kraftigt og byens kloakker ikke kan følge med, strømmer vandet fra højdedragene mod nord ned ad skrænterne.

Her ender vandet på vejene og skaber problemer med oversvømmelser i en lavning ved Valløsgade og Rødkildevej.

For at minimere risikoen for oversvømmede veje og kældre i østbykvarteret har Vejle Kommune, Vejle Spildevand og ØsterBO søsat et fælles klimaprojekt, der gør østbyen i Vejle i stand til at håndtere fremtidens kraftige regnvandshændelser. Klimaprojektet består af seks delprojekter, der på en sikker og kontrolleret måde leder vandet ud i Vejle Fjord.

*Prisen for projektet er ca. 1/4 af den pris som et traditionelt projekt ville have kostet med større rør og underjordiske bassiner.

The common climate project
Especially the lower parts of Østbyen in Vejle suffer from flooding. When heavy rains occur and the capacity of the city's sewers are exceeded, water runs from the hills in the north towards the city. The water ends on the roads and creates flooding.

To minimize the risk of flooded roads and basements in Østbyen, Vejle Kommune, Vejle Spildevand (Vejle Water management and sewage) and the inhabitants of the area have initiated a project, that enables Østbyen to handle large rain falls. The project consists of six subprojects.

**The cost of the project is approx. 1/4 of the cost for a traditional project with larger pipes and underground pools.*

VEJLE SPILDEVAND - vand i balance
TEKNIK & MILJØ
vejle KOMMUNE
BO BEDRE... østerBO WWW.OSTERBO.DK