



VANDETS KVARTER

ANVENDELSE AF LAR TIL FREMTIDSSIKRING AF REGNVANDSAFLEDNINGEN I TARM

JULIE LISA MAGNUSEN, PROJEKTLEDER, RINGKØBING-SKJERN FORSYNING
HANS SCHMIDT, PROJEKTLEDER, RINGKØBING-SKJERN FORSYNING
MADS KJÆRSTRUP, GEOLOG, RINGKØBING-SKJERN FORSYNING
CHARLOTTE SINKBÆK SCHOW, CHEFKONSULENT, FORSYNING OG KLIMATILPASNING, RAMBØLL

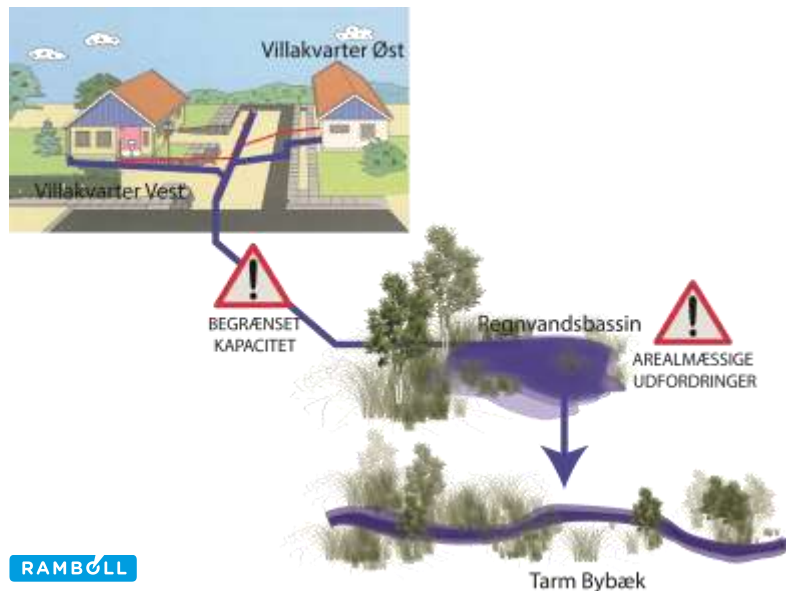


DAGSORDEN

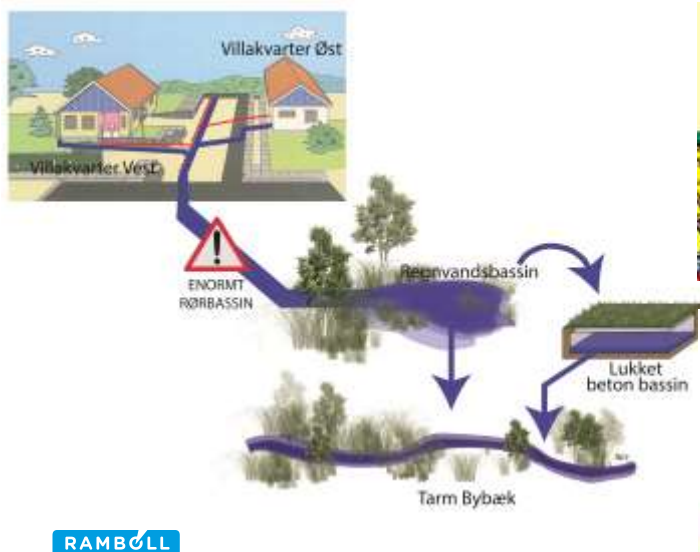
- Baggrund for projektet
- Vandets Kvartér
- Organisation og borgerinvolvering
- Fremtidsikret nedsivning



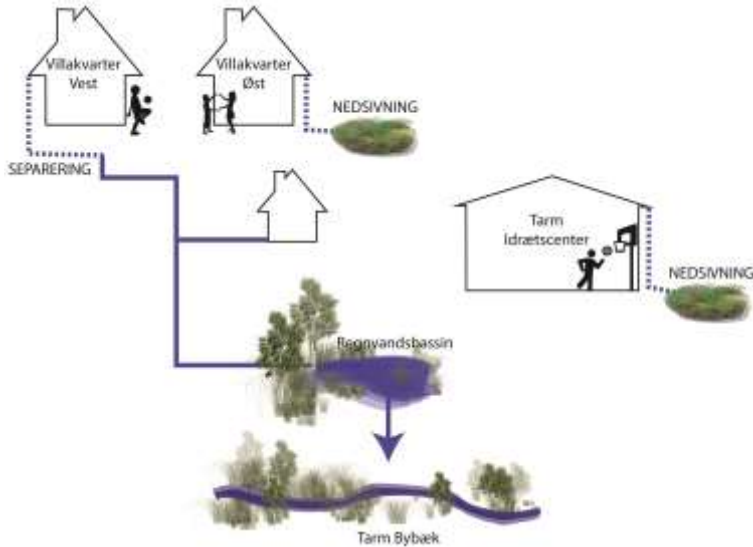
KRAV OG UDFORDRINGER



DEN TRADITIONELLE LØSNING



DEN ALTERNATIVE LØSNING



RAMBØLL



RINGKØBING-SKJERN
FORSYNING

ØKONOMI

	Den traditionelle løsning	Den alternative løsning	Forskel
Samlede anlægsomkostninger	33.600.000,-	19.900.000,-	13.700.000,-
Driftsomkostninger for en periode på 50 år	1.400.000,-	2.250.000,-	-850.000,-
Totale omkostninger	35.000.000,-	22.150.000,-	12.850.000,-

RAMBØLL

RINGKØBING-SKJERN
FORSYNING

VANDETS KVARTER



RAMBØLL



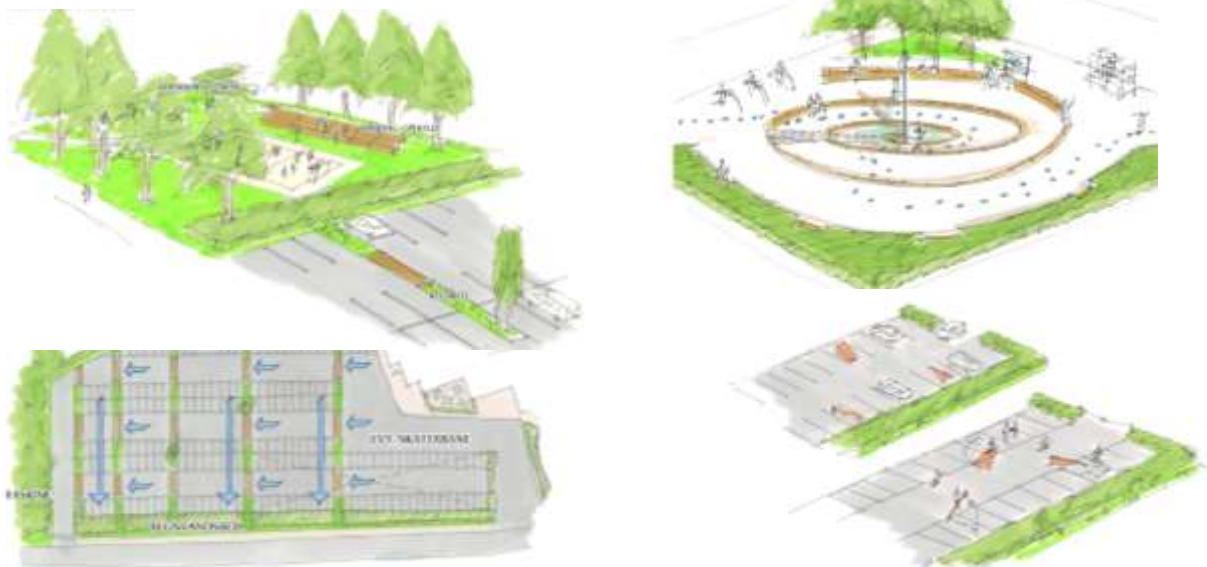
RINGKØBING-SKJERN
FORSYNING

VANDETS KVARTER - VILLAKVARTERET

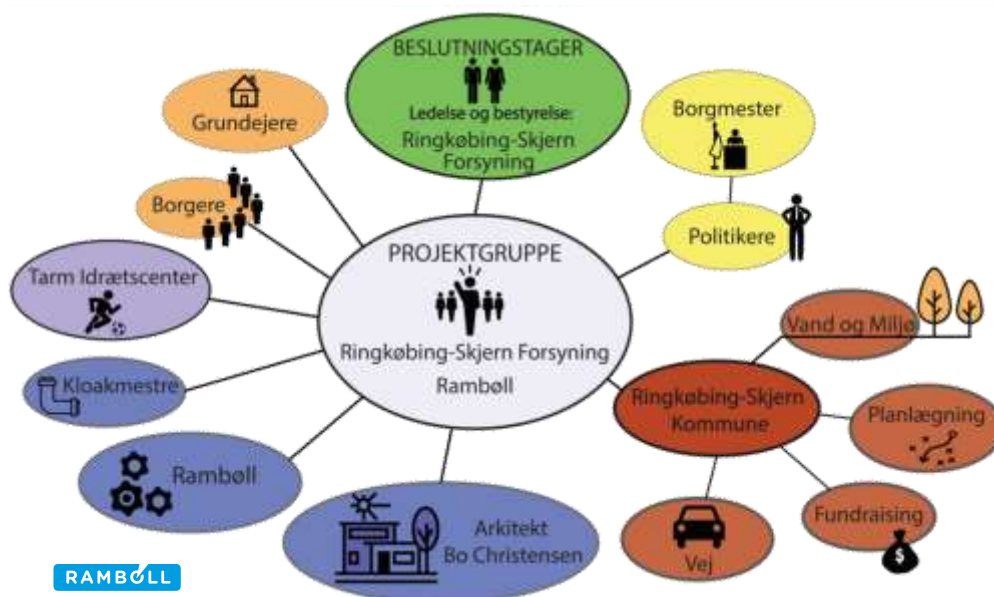


RINGKØBING-SKJERN
FORSYNING

VANDETS KVARTER – TARM IDRÆTSCENTER

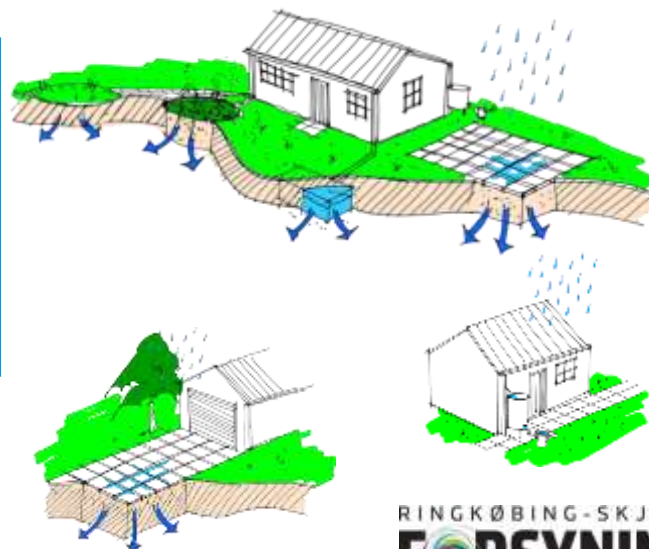


ORGANISATION OG SAMARBEJDE



BORGERINVOLVERING

Kommunikationsplan
Orienteringsbrev
Borgermøde
LAR-håndbog
Invitation til deltagelse i fokusgruppe
Havebesøg
Brev med indledende stillingtagen



RAMBØLL

RINGKØBING-SKJERN
FORSYNING

LESSONS LEARNT – BORGERINVOLVERING

Fælles kommunikationsgrundlag
Kortlægning af borgers gevinst og motivation
Borgermøde tidligt i processen
Borgeres viden og potentiale
Fokus på enkelte grundejer – også på dataniveau

Resulterede i stor svarprocent og rettidig konfliktløsning.



RAMBØLL

RINGKØBING-SKJERN
FORSYNING

FORUNDERSØGELSE FOR NEDSIVNING

METODE

Undersøgelingsboring

Geofysisk kortlægning med DUALEM

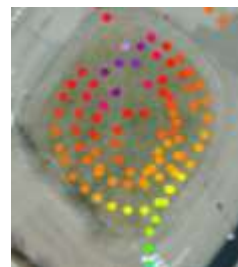
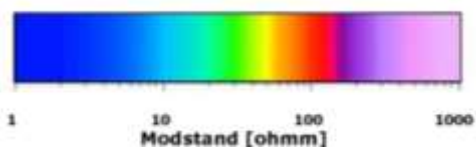
Slug-test

Klima- og nedsvinnings-scenarieregninger i lokal grundvandsmodel



RINGKØBING-SKJERN
FORSYNING

KORTLÆGNING AF NEDSIVNINGSPOTENTIALE PÅ MATRIKELNIVEAU



TAK FOR JERES OPMÆRKSOMHED

Ringkøbing-Skjern Forsyning

Projektleder Julie Lisa Magnusen

juma@rsforsyning.dk

96 74 85 14

Rambøll

Chefkonsulent Charlotte Sinkbæk Schow

csje@ramboll.dk

51 61 59 24

