

St. Vejle Å. Nødpumpestation Informationsmøde 27. april 2016



Vandstande, miljø samt myndigheds- og offentlighedsproces

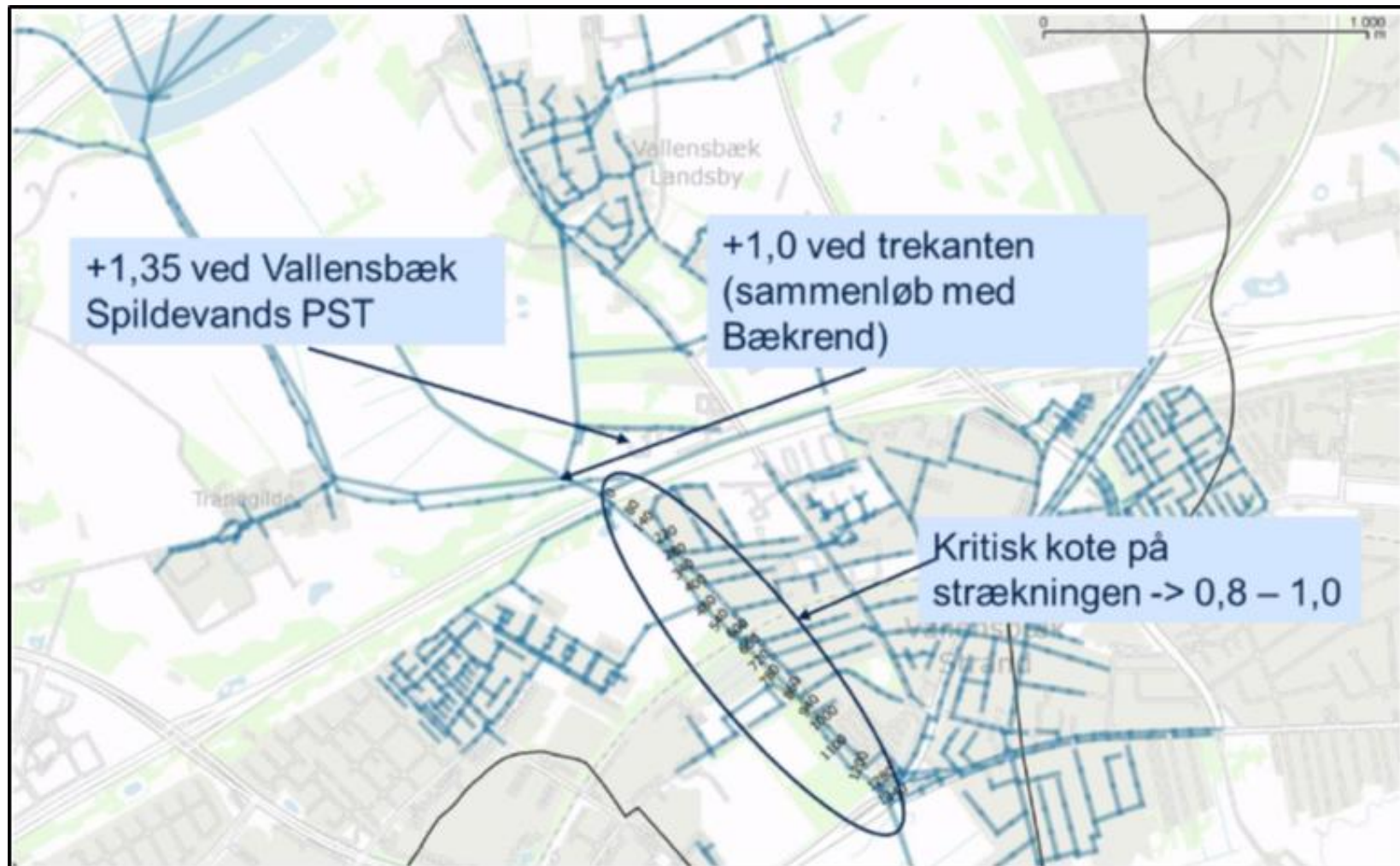
Torben S. Bojsen. Orbicon A/S.



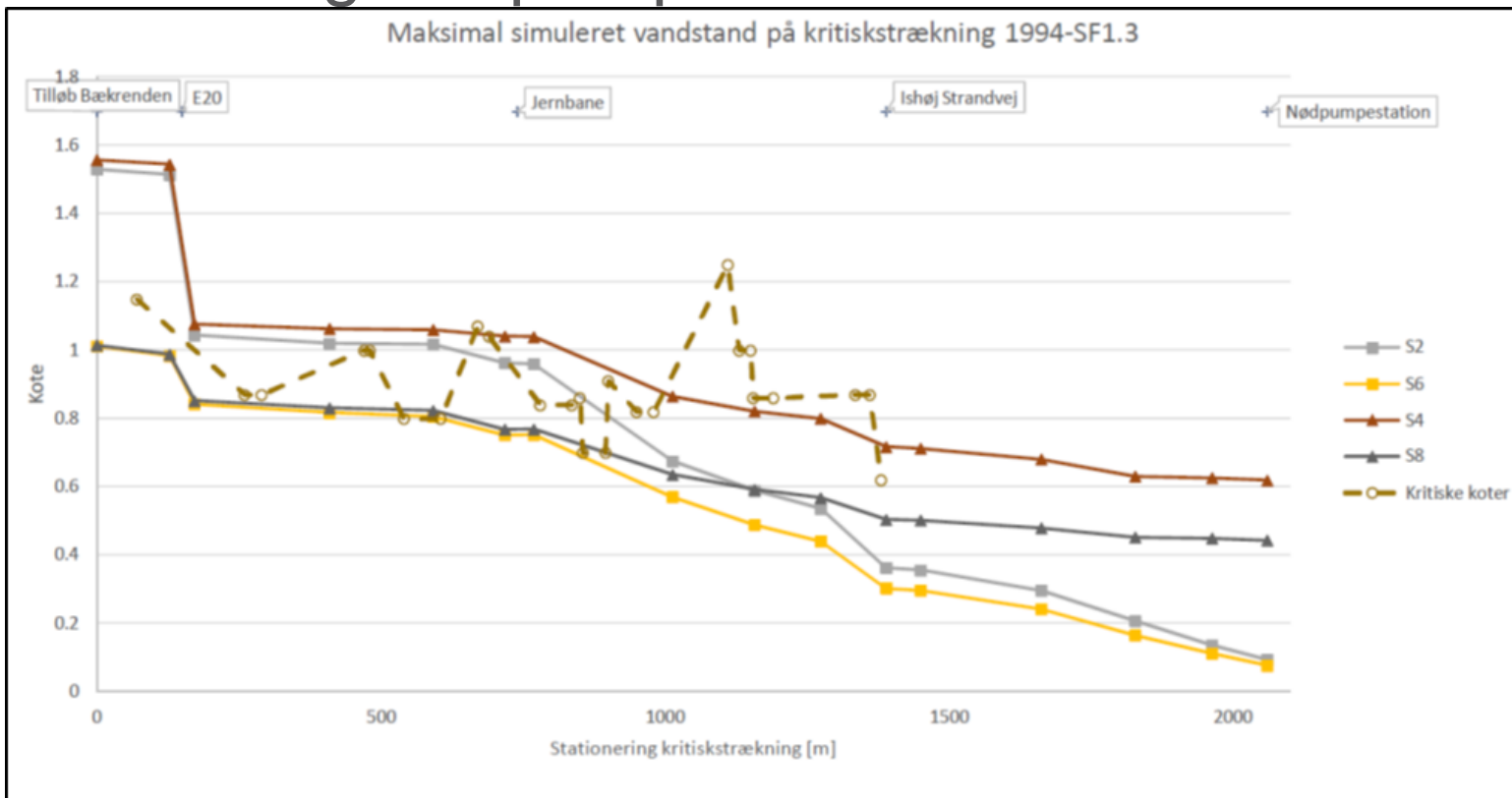
Reguleringstiltag til sikring mod oversvømmelse



Kritisk lave terrænkoter mellem mosen og Ishøj Havn



Modelberegning af vandstande mellem mosen og nødpumpestationen



Scenarie nr:	Havvandstand	Sluse stand	Overløb til mosen?	Nødpumpe aktiv?	RTC-styring?	Regnserie:
1	Normal	Åben	Nej	Nej	Nej	2011
2	Normal	Åben	Ja	Nej	Nej	T50+SF1.3
3	Høj	Lukket	Nej	Nej	Nej	2011
4	Høj	Lukket	Ja	nej	Nej	T50+SF1.3
5	Normal	Åben	Nej	Nej	Ja	2011
6	Normal	Åben	Ja	Nej	Ja	T50+SF1.3
7	Høj	Lukket	Nej	Ja	Ja	2011
7-upumpe	Høj	Lukket	Nej	Nej	Ja	2011
8	Høj	Lukket	Ja	Ja	Ja	T50+SF1.3

Miljømæssige udfordringer

Vandkvalitet:

- St. Vejle Å skal iflg. vandplan 2009-2015 opfylde ”God økologisk tilstand”
- Køge Bugt / Ishøj Havn skal opfylde ”God økologisk og kemisk tilstand”
- Jægersø og Ll. Vejle Sø skal opfylde ”Godt økologisk potentiale”
- **Det ansøgte må ikke bevirke en forringelse af vandkvaliteten af St. Vejle Å, Jægersø / Lille Vejle Sø og Køge Bugt / Ishøj Havn, der medfører at disse ikke kan leve op til miljømålene**

Natur:

- St. Vejle Å, Vallensbæk Mose samt moser og strandenge langs åens nedre løb er beskyttede naturtyper iflg. naturbeskyttelsesloven
- **Det ansøgte må ikke forringe naturtilstanden i de beskyttede naturtyper**

Fisk:

- Væsentlige fritidsfiskeri-interesser i området. Havnen og den nedre del af St. Vejle Å huser specielt en god bestand af **aborre**.
- **Det ansøgte må ikke forringe fritidsfiskeri-interesserne i området**

Miljømæssig vurdering

Vandkvalitet:

- Styring af vandstrømme **vil ikke forringe** faunapassage.
- Styring af vandstrømmene **vil ikke forringe** vandkvaliteten i St. Vejle Å samt i Køge Bugt / Ishøj Havn.
- Den mindskede tilførsel af ferskvand til Jægersø / Ll. Vejle Sø vurderes kun at øge saliniteten i søerne svagt, og **vil ikke forringe** vandkvaliteten, som i forvejen er præget af en høj salinitet pga. vandudveksling med Køge Bugt.

Natur:

- Styring af vandstrømmene bevirker, at hyppighed af oversvømmelser af Vallensbæk Mose samt nedstrøms moser og strandenge formindskes – især når slusen ved Ishøj Havn er lukket. Vurderes **ikke at forringe** det naturlige dyre- og planteliv.
- Styringen af vandstrømmene **ændrer ikke afgørende** på de variationer i vandstanden, der også optræder i dag, når slusen er åben.

Miljømæssig vurdering (fortsat)

Fisk:

- Styringen forventes **ikke at få betydelige effekter** på fiskebestanden i området.
- Dels vil nødpumpen kun være i drift i **begrænsede perioder**, hvor der er sammenfald af høj vandstand i Køge Bugt og stor afstrømning gennem St. Vejle Å.
- Dels vil der ved **passende afskærmning af indtaget til nødpumpen** kunne sikres så lave vandhastigheder ved dette, at fisk vil kunne undslippe indsuget og kun i begrænset mængde blive suget gennem pumpen.
- Aborre på henholdsvis 100 mm og 25 mm angives kortvarigt at kunne svømme med ca. 1,5 m/s for de større fisk og 0,5 -1 m/s for ynglen.
- Afskærmning omkring indtag til nødpumpen f.eks. ved gitter i cirka 1 meters afstand fra selv indtaget.

Myndigheds- og offentlighedsproces



Gennemført:

- Styring godkendt iht. miljøbeskyttelsesloven ved tillæg til spildevandsplanen.
- Styringstiltag VVM-anmeldt. Ikke behov for VVM.
- Nødpumpestation godkendt af Kystdirektoratet.

Mangler:

- Dispensation fra strandbeskyttelseslinjen Kystdirektoratet
- Tilladelse efter vandløbsloven Ishøj Kommune

Vandløbsloven:

- | | | |
|-----------------------------|---------------|------------------------|
| • 4 ugers offentlig høring | 13.04 - 11.05 | Alle |
| • Besvarelse af høringssvar | 12.05 – 07.06 | Forvaltningen |
| • Politisk beslutning | 21.06 | Klima-og miljøudvalget |
| • Klageperiode | 22.06 – 09.08 | Klageberettigede |

Hvem må klage over Ishøj Kommunes politiske beslutning?



1. Den afgørelsen er rettet til.
1. Enhver, der må antages at have en **individuel, væsentlig interesse** i sagens udfald
2. En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker

Hvem må ikke klage?

1. Lokale foreninger og organisationer
2. Landsdækkende foreninger og organisationer

Spørgsmål?



Har du spørgsmål til projekterne, så kontakt:

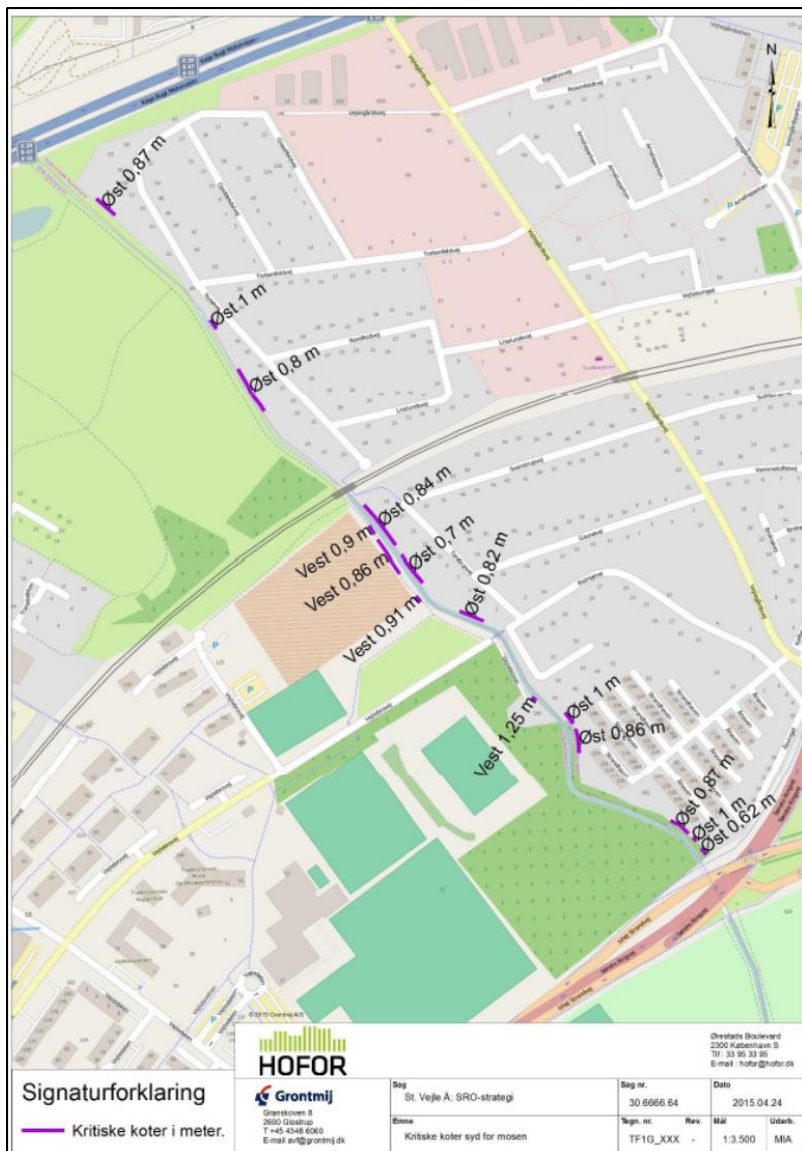
Nicolai Reinhold Christensen
Tlf. direkte 43 57 77 55
E-mail nrc@ishoj.dk

Har du indsigelser til projekterne,
så send dem på e-mail til:

parkogvej@ishoj.dk



Kritisk lave terrænkoter mellem motorvejen og Ishøj Strandvej



Vandudveksling mellem åer, Køge Bugt og Jægersø / Li. Vejle Sø

