



Miljøministeriet  
Naturstyrelsen

# Klima-lavbundsprojekt Ørting og Randlev Moser Forundersøgelsen

Borgermøde tirsdag d. 26. april

# Forundersøgelse – Teknisk og Biologisk del

## Dataindsamling for eksisterende forhold:

- Opmålinger og prøvetagning i undersøgelsesområdet
- Områdebeskrivelse (topografi, vandløb, landskab mv.)
- Eksisterende viden om arkæologisk vigtige lokaliteter
- Arealanvendelse
- Afvandingsmæssige forhold (dræn og grøfter)
- Tekniske anlæg (veje, ledninger og bygninger)
- Vand- og stofbalancer
- Biologiske forhold

## Projektforslag

- Beskrivelser af konkrete tiltag, herunder afværgeforanstaltninger

## Konsekvensvurderinger

- Herunder beregning og vurdering af drivhusgasreduktion, kvælstof, fosfor mv.

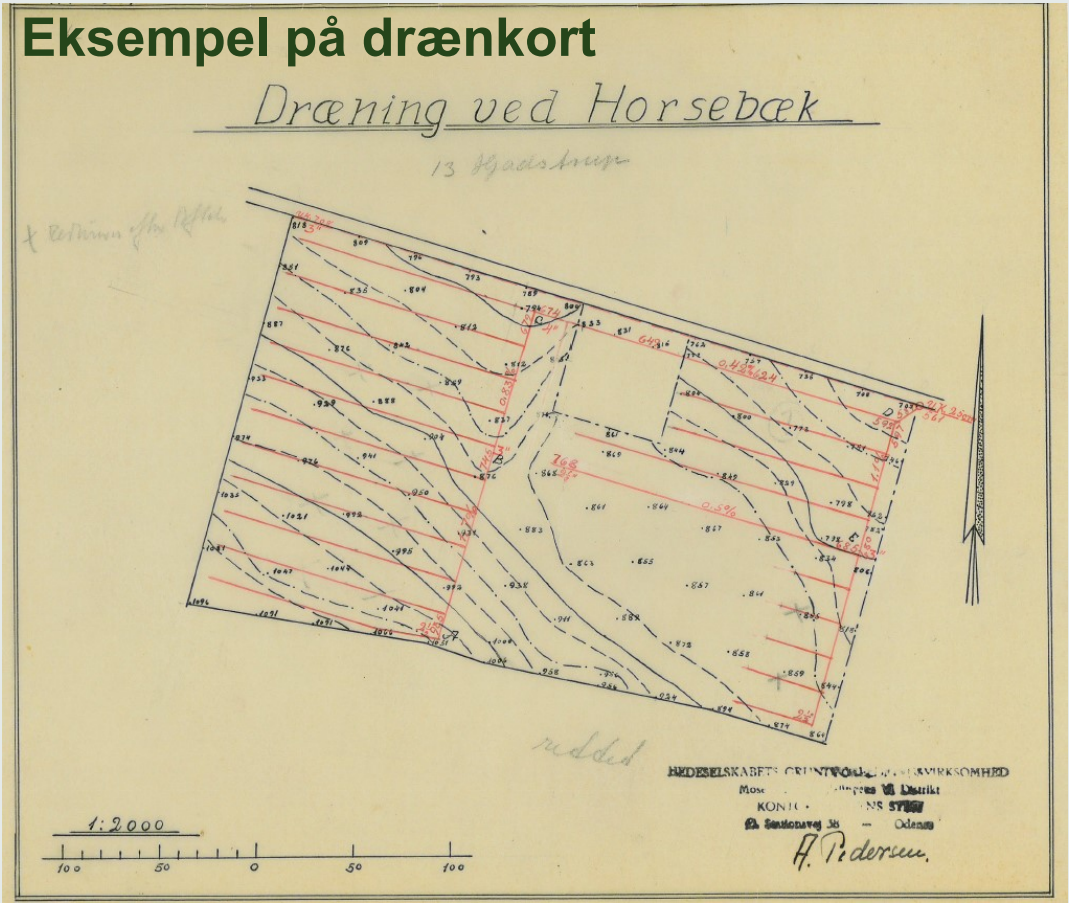
## Mulighed for realisering

- Anlægsoverslag

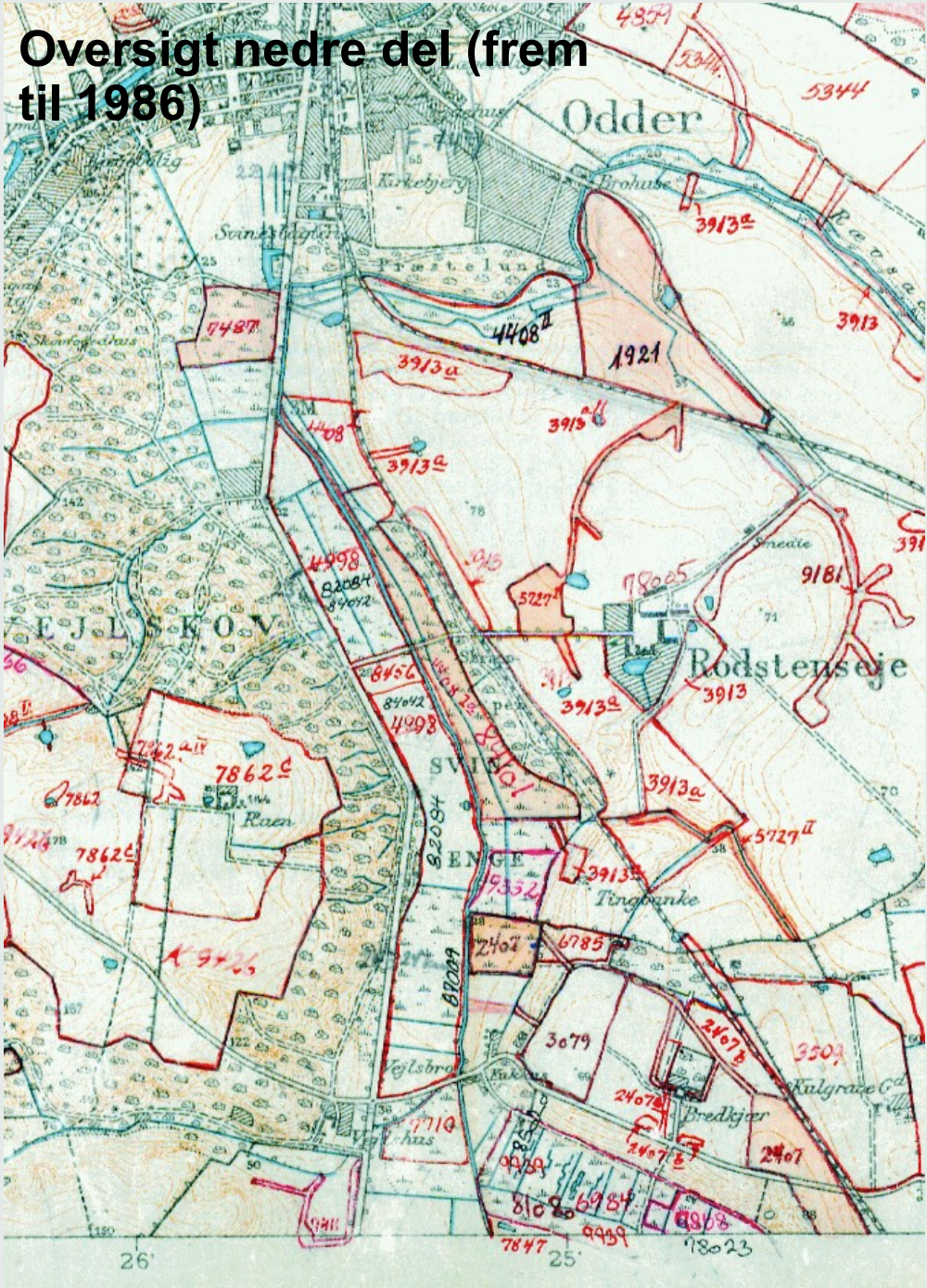


# Forundersøgelse – dataindsamling

## Eksempel på drænkort



## Oversigt nedre del (frem til 1986)

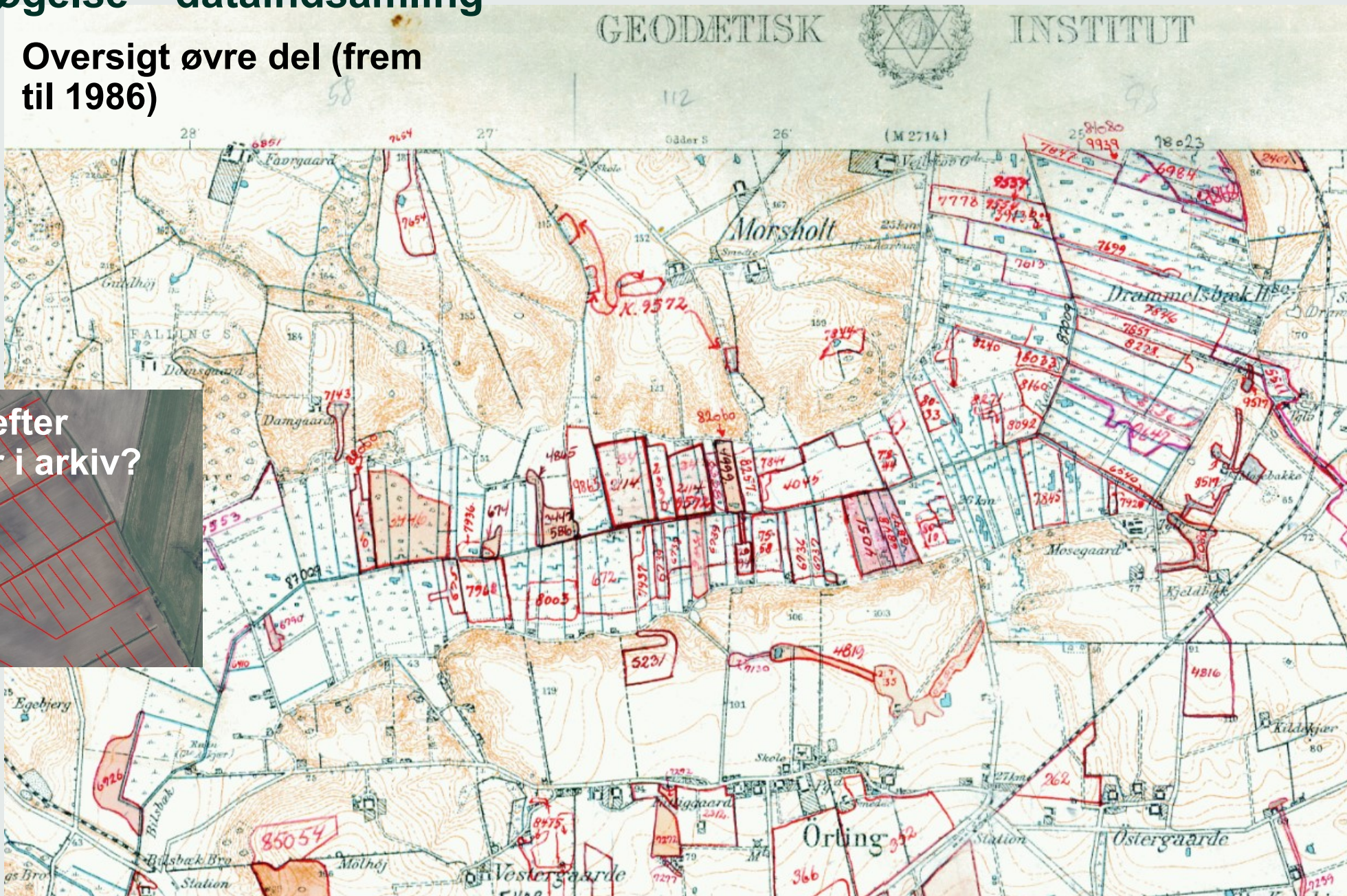


# Forundersøgelse – dataindsamling

Oversigt øvre del (frem til 1986)

**Vi vil gerne bede Jer angive kendte vandførende dræn på det uddelte oversigtskort**

**Nyere dræning efter 1986, der ikke er i arkiv?**



# Forundersøgelse – dataindsamling

Spildevandsforhold på din ejendom?

Septiktank med nedsivningsanlæg  
eller udløb ti grøft/vandløb/dræn?

Samletank?

Offentlig kloak?

**Notér gerne på kort, inkl. evt. udløbspunkt**



# Forundersøgelse – dataindsamling

Kortlægning af eksisterende bevaringsværdi natur, fx  
rigkær, der **så vidt muligt skal friholdes for  
tilstandsændringer**



# Forundersøgelse – dataindsamling

## Andre forhold af interesse

- Kælder, der er fugtig?
- Have, der er fugtig?
- Funderingsforhold ved bygninger (jordbundsforhold)

**Notér gerne på kort**

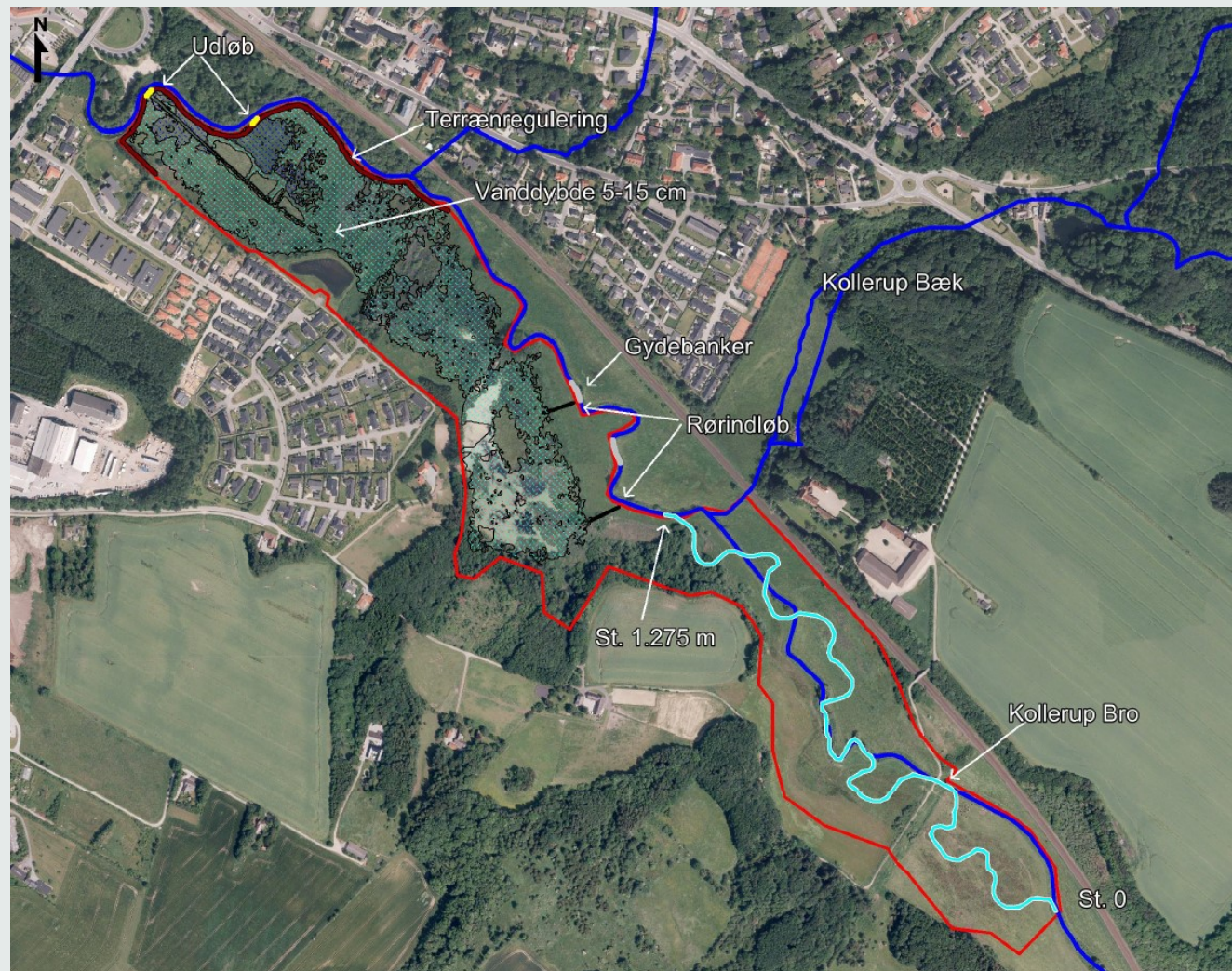


# Forundersøgelse – projektforslag og afværgetiltag

På baggrund af de indsamlede data for eksisterende forhold opstilles et projektforslag ud fra følgende kriterier:

- Så vådt som muligt → mest mulig CO<sub>2</sub>-tilbageholdelse
- Mest mulig N-fjernelse
- Mindst mulig P-frigivelse
- Mest mulig natur

**Alt sammen uden at påvirke bygninger og arealer udenfor projektområdet**

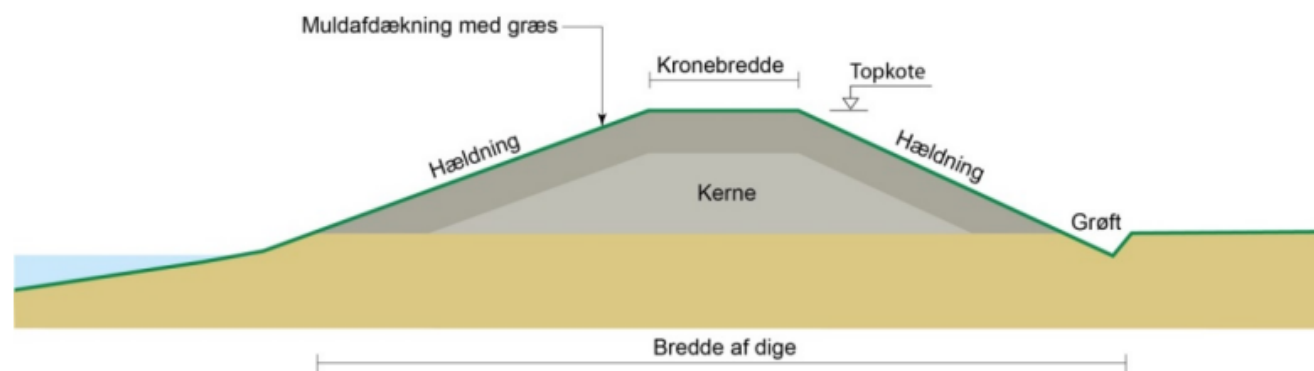


# Forundersøgelse – projektforslag og afværgetiltag

## Eksempler på afværgeforanstaltninger:

- Diger mod høj vandstand
- Dræn eller grøfter for at sænke grundvandstand omkring arealer, der ikke må påvirkes

Pumper bør undgås så vidt muligt

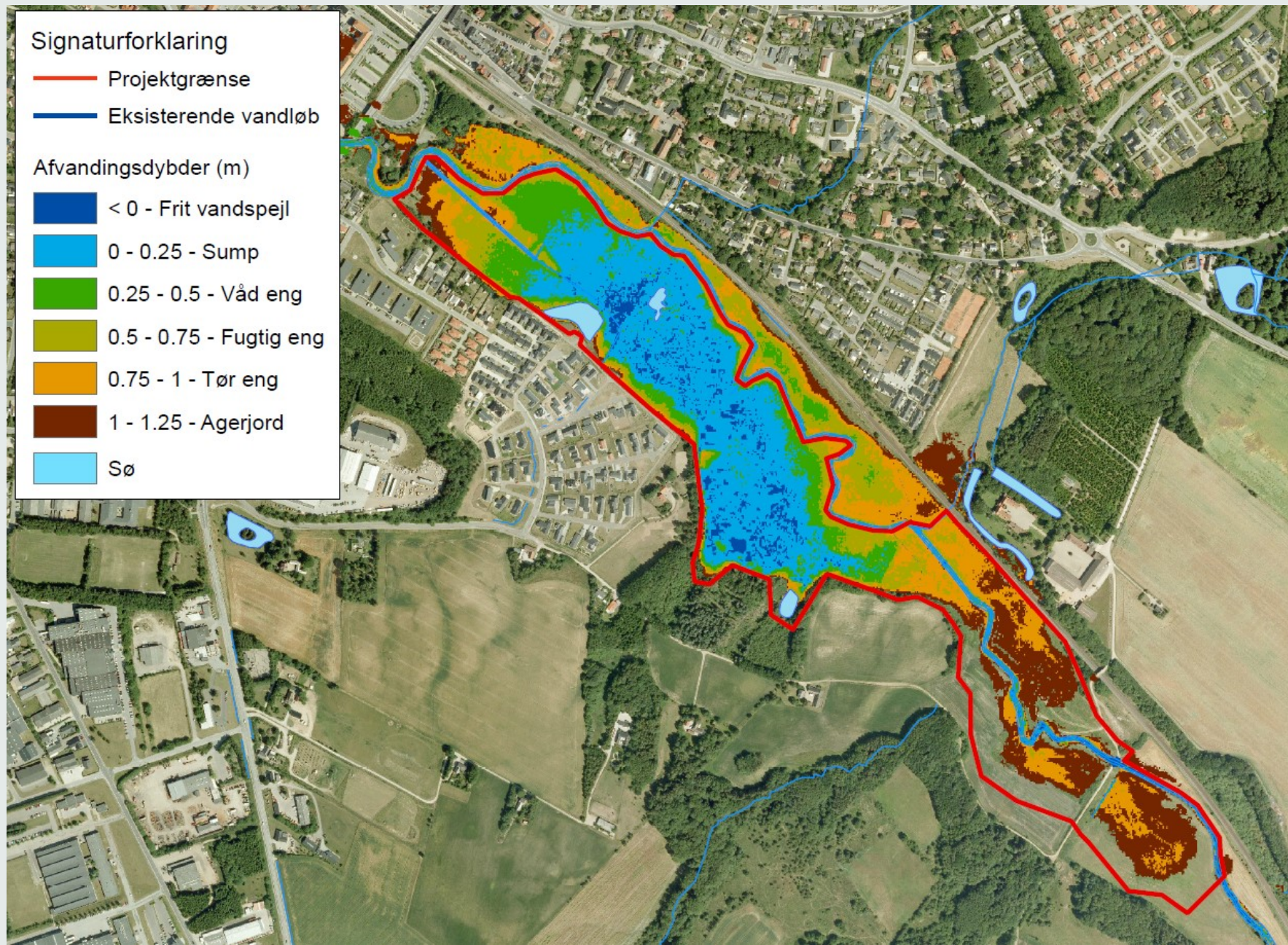


# Forundersøgelse – konsekvenser og effekter

## Eksempel på konsekvenskort

### Grundlag for:

1. Vurdering af effekt i forhold til CO<sub>2</sub> og N + P-frigivelse
2. Nødvendige afværgetiltag



# Forundersøgelse – ejendomsmæssig del

Igangsættes forskudt af den tekniske forundersøgelse

Hver lodsejer besøges eller kontaktes telefonisk med henblik på at afdække:

- Ejerforhold
- Driftsformer
- Planer med arealerne
- Ønsker til projektet, herunder jordfordeling, erstatningsjord, compensation mv.
- Tilslutning til projektet

