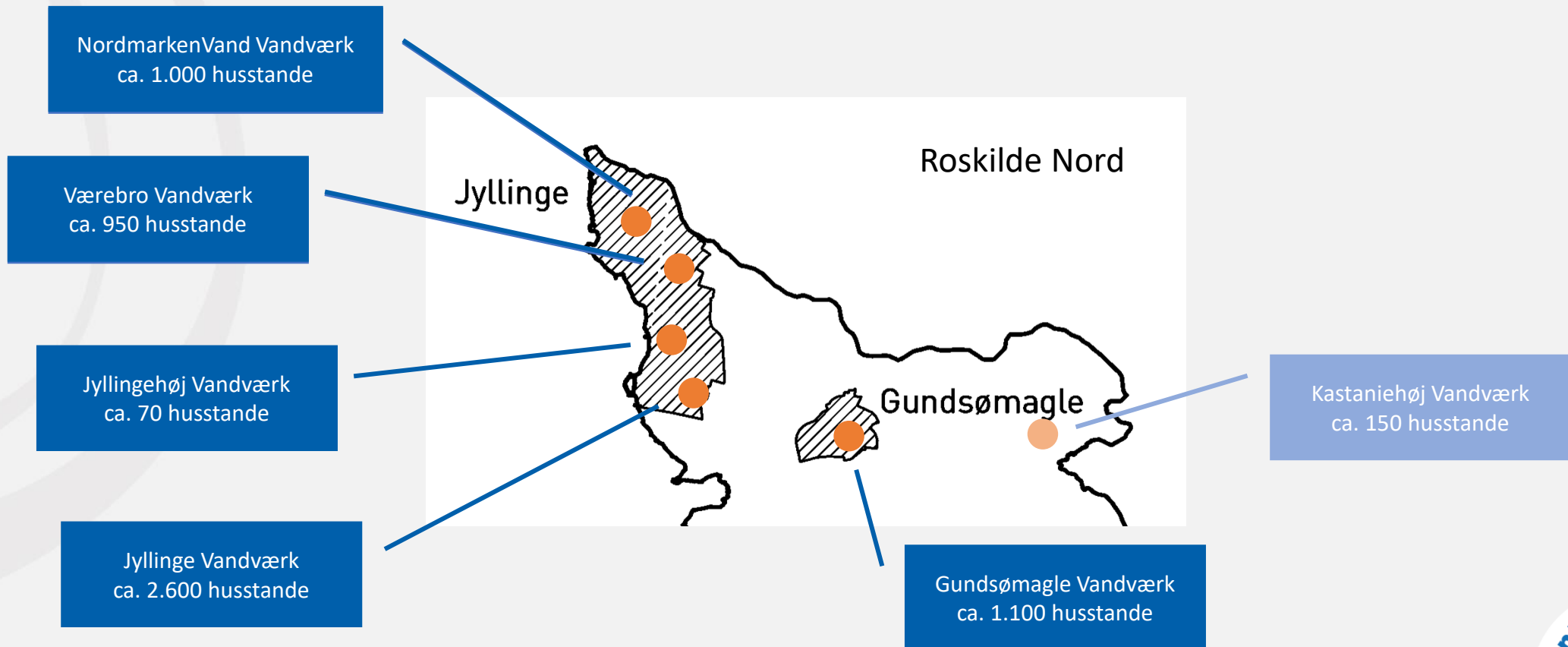




# Status på samarbejdet 'Robust vandforsyning'

Jyllinge Vandværks generalforsamling d. 23. marts 2023

# 'Robust vandforsyning' er et samarbejde mellem de fem vandværker i Roskilde Nord, som startede 12. sep. 2019



# Vi har lært, at robust vandforsyning i dag og i morgen kræver en løbende investering - hver for sig og sammen

- Robust vandforsyning kræver...
  - Vedligeholdte og tidssvarende vandværker fra kildepladsen og helt ud til forbrugeren
  - Vi løbende udvikler måden, vi arbejder på
  - Langsigtet planlægning
  - Vi investerer tid og penge
  - Kræver at vi passer på grundvandsressourcen
- Robust vandforsyning er derfor ikke lig ”billigst muligt”

Robust vandforsyning er en investering af hensyn til vores børn og børnebørn



# Status marts 2023

- Samarbejdet imellem vandværkerne
- Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse

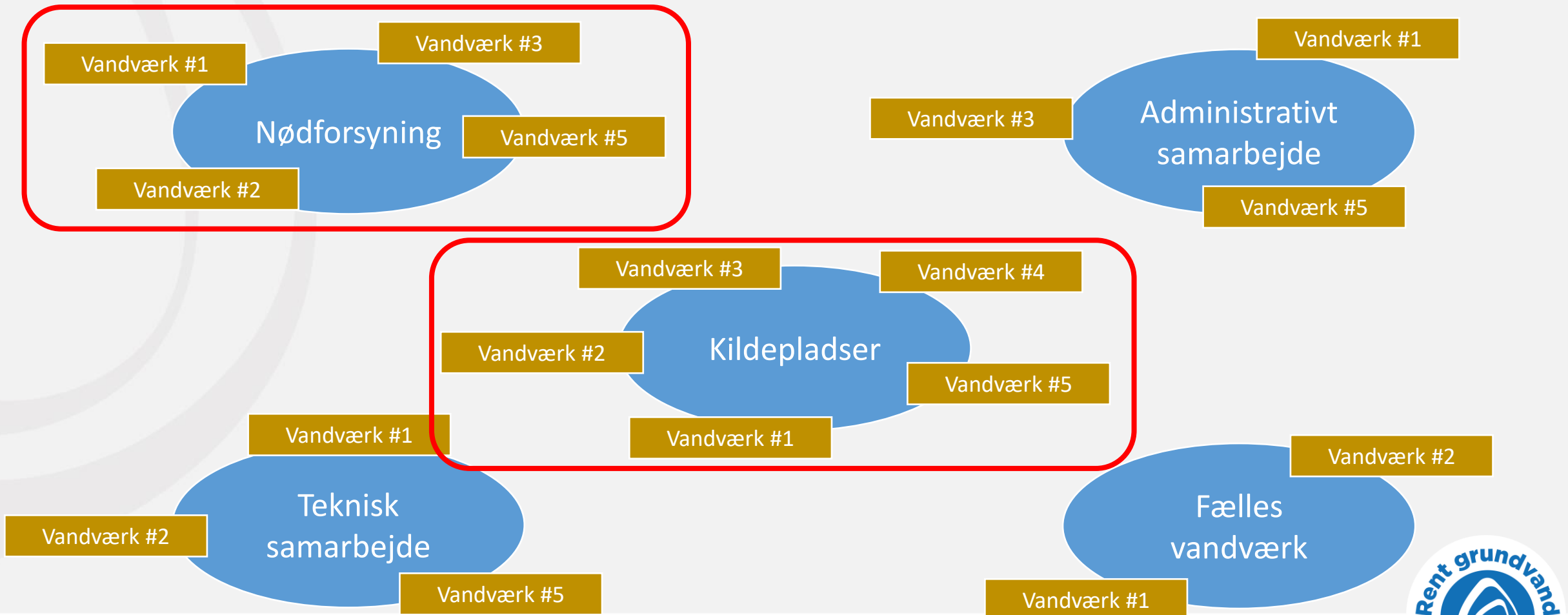


# Status marts 2023

- **Samarbejdet imellem vandværkerne**
- **Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse**



# Samarbejdet centrerer sig fortsat om fem centrale områder som fastlagt i januar 2020



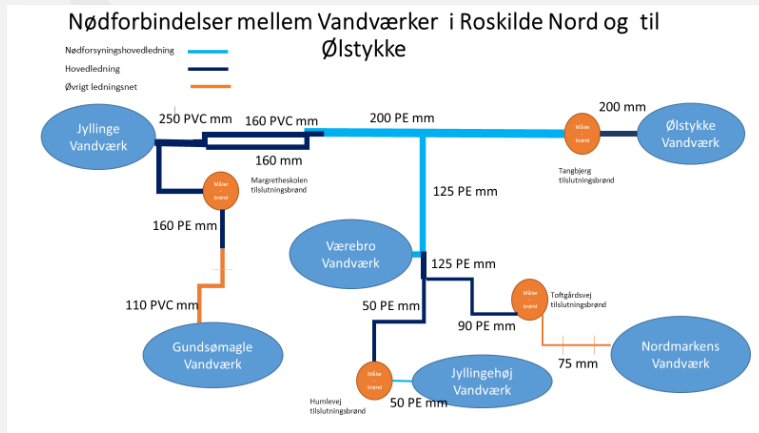
# Der er nedsat en arbejdsgruppe, som kigger på processen for evt. etablering af fælles kildepladser

1. Ejerskabsstruktur for udstyr, rørledning m.v.
  - Søge viden (Danske Vandværker m.f.)
  - Selskabsform
  - Fordelingsnøgle
  - Økonomi
  - Forbindelsestype (hvordan stjerne/ring/serie...)
2. Beslutningsproces i bestyrelse/generalforsamling
3. Tidshorisont
  - Hvor lang tid tager at levere vand fra vi siger "nu går vi i gang"?
  - Hvad er det (triggere), der igangsætter den faktiske implementering?
4. Udvælgelse af kildeplads
  - Beskyttelse af fremtidige kildepladser?
  - Ejerskab: Hvem ejer jorden? Hvor stort et areal rundt om kildepladsen skal vi købe?
  - Etablerings- og driftsomkostninger, forureningsrisici,
  - Mulighed for at købe kildepladsen
  - Prøveboring
5. Køb af kildeplads
6. Etablering af kildeplads

## Næste skridt

- Arbejdsgruppen vender tilbage et oplæg til en plan Herefter beslattes næste skridt

# En anden arbejdsgruppe dokumenterer vores nødforbindelser i detaljer og beskriver scenarier



- Scenarier tager udgangspunkt i at vandværket lukker helt ned.
- Hvor mange vandværker kan gå ned, før vi ikke kan levere vand?
- Hvilken kvalitet accepterer vi en nødsituation (Trykket på vandet i haneerne, kun 90% af forbrugerne har vand osv.)?

## Næste skridt

- Arbejdsgruppen nedsat får dokumenteret nødforbindelserne i detaljer
- Arbejdsgruppen beskriver nødforsyningsscenarier
- Arbejdsgruppen laver et oplæg til "næste skridt"
- Herefter beslattes næste skridt; f.eks. Etablering af fælles beredskabsplaner ift. nødforsyningsscenarier, simulering og/eller faktisk test af nødberedskab



# Status marts 2023

- Samarbejdet imellem vandværkerne
- **Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse**



# Indsatsplanen for grundvandsbeskyttelse er nu politisk godkendt. Vi fik heldigvis påvirket indholdet i 11. time.

Efterår/vinter 2020	Politisk dialog og partsindlæg vedr. grundvandsbeskyttelse i Roskilde Kommune.
Efterår/vinter 2021	Robust vandforsyning arrangerer borgermøde i Jyllingehallen den 11/10, hvor det store fremmøde viser politikerne, at rent grundvandet har borgernes store interesse. Vandforsyningerne i Roskilde Nord, HOFOR og Fors afleverer den 12/11 ét fælles høringssvar til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse.
Vinter 2021	Politikerne i Klima- og Miljøudvalget beslutter at indsatsplanen skal skrives om.
Januar-april 2022	Vandværkerne og to andre interessenter inviteres til dialog med forvaltningen om den reviderede indsatsplan. Vi oplever på ingen måde processen tilfredsstillende. Der var ingen lydhørhed for vores ønsker. Den reviderede indsatsplan endte mindre ambitiøs end den første.
Sensommer/efterår 2022	Den reviderede indsatsplan sendes i høring.
Vinter 2022	Vandforsyningerne i Roskilde Kommune og HOFOR afleverer et fælles høringssvar.
Vinter 2022	Værebros og Jyllinge Vandværk afholder (på vegne af Roskilde Nord og Roskilde Vandråd) møde med de vigtigste politiske partier, hvor vi fortæller om vores oplevelse af processen, samt at forvaltningen har truffet politiske beslutninger i den fremlagte indsatsplan.
Vinter 2022	Klima- og Miljøudvalget beslutter at forholde sig til de fremsatte forslag et ad gangen. Forvaltningen skal indarbejde de besluttede punkter.
Marts 2023	Indsatsplanen godkendes af Klima- og Miljøudvalget.



# Uddrag af KMU's vurdering af de stillede forslag

Nr.	Forslag til ændring	Sidetæl Afsnit (bilag 5)	Forvaltningens bemærkning
1	Det anbefales at forkaste planen og skrive den om igen så den bliver mere ambitiøs	-	Planen er allerede ambitiøs og målrettet med udpegning af GDO50/IO baseret på frivillige aftaler og supplerende indsats med særlig fokus på pesticider.
2	Der skal medtages langt flere retningslinjer og miljømål end blot minimumskravet i vejledningen:  Miljømål: a. Overordnet miljømål om grundvandsbeskyttelse b. Ingen grundvandstruende aktiviteter indenfor BNBO og GDO50 c. minimere risiko ved dybe gravearbejder  Retningslinjer: d. Forbud mod opbevaring, anvendelse og håndtering af pesticider i alle typer af sårbare områder e. Ingen anvendelse af pesticider i belægninger med grus og fliser i private haver i GDO50 f. Forbud mod ny etablering og	s. 28-31	Forvaltningen har netop fulgt vejledningen, som fremhæver "at en indsatsplan kun skal indeholde de retningslinjer, der er nødvendige".  Planen er fokuseret mod truslen fra pesticider i særligt sårbare områder og der er derfor kun medtaget miljømål og retningslinjer som understøtter pesticidfri drift. Øvrige miljømål og retningslinjer er dækket af den generelle regulering og hører derfor ikke hjemme i en indsatsplan (ref vejledning 10, 11 14, 15).  En retningslinje for vertikale jordvarme borer har haft særlig opmærksomhed fra vandværkerne, som har ønsket at få indskrevet et generelt forbud mod etablering af disse i hele oplandet til vandværkerne. Dette vil være en regel under skøn. Der er desuden fremsendt en forespørgsel til Miljøministeren om hvorvidt reguleringen af tilladelser til dybe

Fylder 10 A4-sider

Henvisninger til placering i indsatsplan og brev til ministeren på beslutninger taget på forrige møde d. 2 februar 2023, punkt 15		
1	0 stemmer for. 7 stemmer imod. Hermed faldt forslaget	
2a	Udvalget undlader at sætte til afstemning	
2b	2 stemmer for (Ø og B). 4 stemmer mod (ACV). F undlader at stemme. Hermed faldt forslaget	
2c	6 stemmer for (ABFØV). C undlader at stemme. Hermed indarbejdes forslaget	Indsatsplan s. 32 nederst
2d	Udvalget besluttede at rette en fornyet henvendelse til ministeriet om dette tema.	Brev s. 1
2e	Alle stemmer for. Hermed indarbejdes forslaget	Indsatsplan s. 31 midt
2f	2 stemmer for (B og Ø). 4 stemmer mod (A, C og V). F undlader at stemme. Hermed faldt forslaget	
2g	Alle stemmer imod. Hermed faldt forslaget	
2h	3 stemmer for (B, F og Ø). 4 stemmer imod (A, C og V). Hermed faldt forslaget	
2i	Udvalget besluttede, at temaet indarbejdes i henvendelsen til ministeriet jf. forslag 2d	Brev s. 2
2j	Udvalget undlader at sætte til afstemning	
2k	Udvalget konstaterer, at beslutningen allerede er truffet jf. tidligere sag om kommunens anvendelse af pesticider	
2l	6 stemmer for (A, B, C, F og Ø). 1 stemme imod (V). Hermed indarbejdes forslaget	Indsatsplan s. 33 øverst
2m	Udvalget konstaterer, at dette allerede er dækket af lovgivningen	
2n	Udvalget betragter dette som dækket af kortet på side 20 i forslag til indsatsplan (bilag5)	
2o	Udvalget betragter forslaget dækket.	
2p	Alle stemmer for. Hermed indarbejdes forslaget	Indsatsplan

Fylder to A4-sider



# Roskilde Kommune stiller derudover fire konkrete forslag til miljøministeren. De tre qua vores hørings svar!



Miljøminister Magnus Heunicke  
Miljøministeriet  
Departementet  
Frederiksholms Kanal 26  
1220 København K

**Er reguleringen af pesticider og dybe jordvarmeboringer tilstrækkelig til sikring af grundvandet i Danmark?**

Kære Magnus Heunicke

I forbindelse med udarbejdelse af indsatsplan for grundvandsbeskyttelse er der kommet en række hørings svar fra vandværker, landboforeninger, DN og borgere. Indsatsplanen har fokus på beskyttelse af grundvandet mod pesticider og der er herunder fremkommet en række ønsker fra interessenter og politikere, som vi hermed videregiver til Miljøministeren med håb om, at disse tiltag vil blive implementeret i den nationale lovgivning.

**Forbud mod opbevaring, anvendelse og håndtering af pesticider i GDO50 og i BNBO**  
Det gælder for hele Østdanmark, at pesticider fremstår som et væsentligt større problem for grundvandet og vandforsyningen

Vælg dato

Sagsnr. 18-314904F  
Doknr. 18-314904F-576

Klima- og Miljøudvalget  
Roskilde Kommune  
Rådhusbuen 1  
4000 Roskilde  
Tlf. 46 31 30 00

[www.roskilde.dk](http://www.roskilde.dk)  
Afdeling: Miljø

[miljo@roskilde.dk](mailto:miljo@roskilde.dk)

Åbningstider  
Mandag – torsdag 10-15  
Fredag 10-14

Telefontider  
Mandag – fredag 9-14

1. Forbud mod opbevaring, anvendelse og håndtering af pesticider i GDO50 og i BNBO<sup>\*)</sup>
2. Større sammenhængende områder uden pesticidanvendelse, såkaldte Grundvandsparker<sup>\*\*)</sup>
3. Forbud mod brug af pesticider i byerne<sup>\*)</sup>
4. Forbud mod etablering af dybe jordvarmeboringer i særligt sårbare områder, herunder indvindingsoplande<sup>\*)</sup>

<sup>\*)</sup> Vandværkernes hørings svar

<sup>\*\*)</sup> Dansk Naturfredningsforening

# Tak for i aften!

