



Gribskov
Kommune

Møde i Grundvandsrådet

D. 26. juni 2024



Dagsorden



- 1. Velkomst v./ Brian Lyck Jørgensen, formand for Grundvandsrådet**
- 2. Præsentationsrunde**
- 3. Gennemgang af indsatsplanen v. administrationen**
- 4. Drøftelse af planen, evt. spørgsmål og bemærkninger til udvalget for Klima, Teknik og Miljø**
- 5. Kort gennemgang af ny BNBO lovgivning og status**
- 6. Næste mødedato fastsættes**
- 7. Evt.**

Grundvandsrådets rolle

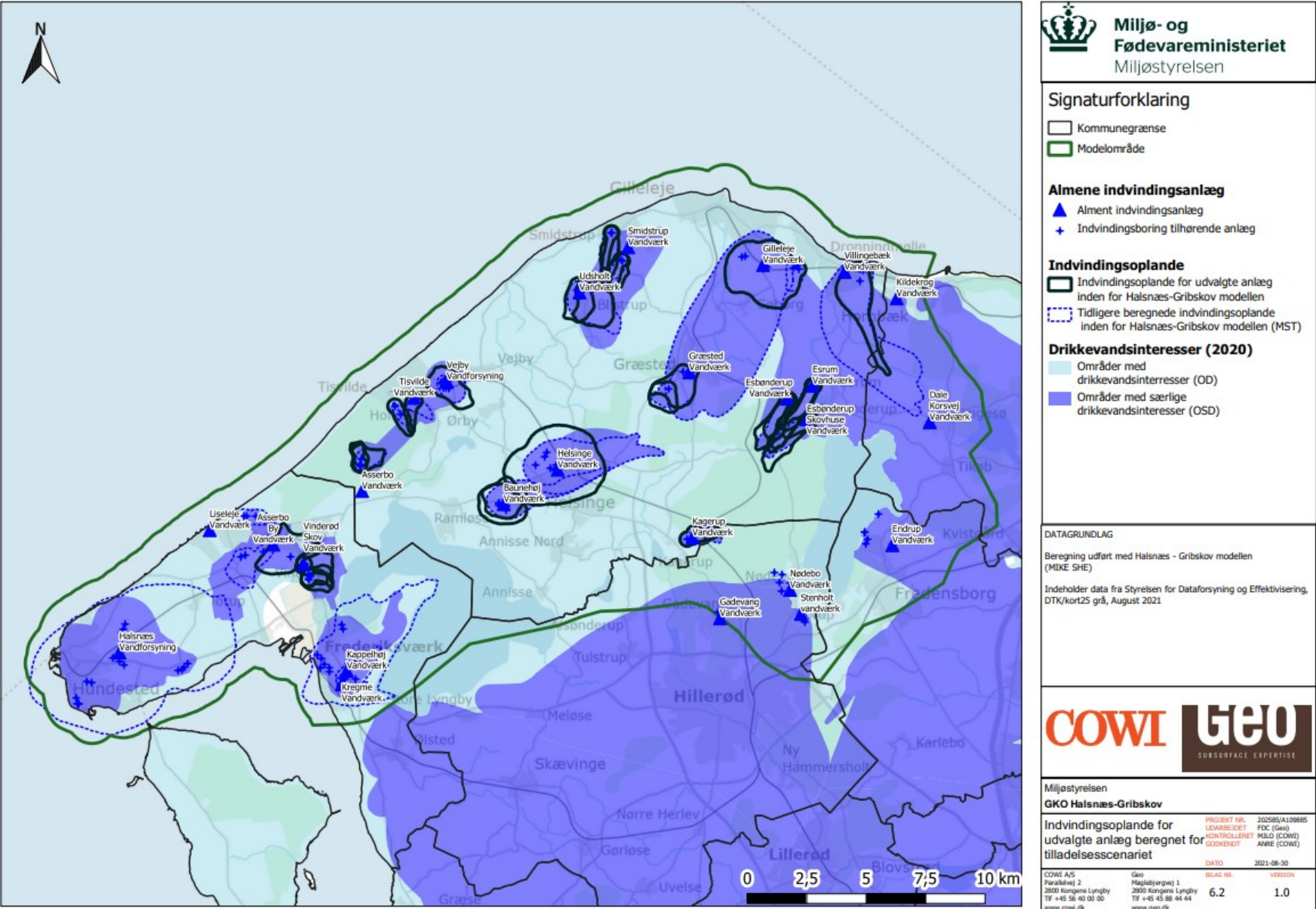
Indsatsplan - proces

- 
- Grundvandsrådets rolle
 - Indsatsplan – proces:
 - Intern høring i administrationen
 - Teknisk forhøring af vandværker af datablade
 - Grundvandsrådet
 - Klima, Teknik og Miljø
 - Offentlig høring i minimum 12 uger
 - Grundvandsrådet
 - Klima, Teknik og Miljø
 - Offentliggørelse

Kortlægning

- Seneste kortlægning udført i 2021
- Nye oplande som følge af kortlægning:
Indvindingsoplande, NFI og IO
- 'Drikkevand på tværs': Grundvandsdannende oplande
- Næste kortlægning?

Oplande - ændringer



Lovgrundlag



- Indsatsplan udarbejdes for udpegede indsatsområder - § 13
- og for andre områder - 13a

- Retsvirkning
 - Forpligtende for kommunen
 - Ikke direkte retsvirkning for borgere og virksomheder
- Kommunen kan med indsatsplanen indgå frivillige aftaler, men også pålægge nødvendige rådighedsindskrænkninger/foranstaltninger for at sikre nuværende og fremtidig drikkevandsinteresser mod forurening.

Miljømål

- Miljømål fastsættes på baggrund af EU drikkevanddirektiv, i DK bl.a. implementeret i drikkevandsbekendtgørelsen
- Indsatser og retningslinjer er opsat med henblik på at vi fremadrettet opfylder de opsatte miljømål
- Overordnet set skal det med miljømålene sikres, at drikkevandsressourcen har en tilfredsstillende kvalitet og mængde.
- Det er vurderet på vandværksniveau, hvorvidt miljømålene opfyldes pt. – datablade for hvert vandværk

Indsatser

- Indsatsprogrammet opstilles for at overholde miljømål
- Af enkelte datablade fremgår specifikke indsatsprogrammer for vandværker
- Indsatser opstillet på baggrund af proportionalitetsprincip



Indsats

Vurdering af behov for indsatser mod erhvervmæssig anvendelse af pesticider i 50 års grundvandsdannende oplande.

Forsøg på indgåelse af frivillige aftaler i BNBO, om ingen erhvervmæssig anvendelse af pesticider.

Forbud mod anvendelse af pesticider jf. miljøbeskyttelseslovens § 26a, inden for BNBO.

Hvis det ikke er muligt at indgå frivillige dyrkningsaftaler, kan kommunen meddele forbud jf. § 26a, hvis det vurderes at miljømål for pesticider ikke er opfyldt, og/eller at forbud er nødvendigt for at sikre den fremtidige drikkevandskvalitet.

Hvert 5. år skal kommunen vurdere behov for genberegning af nitratudvaskning fra rodzonen.

Hvis miljømål for nitrat overskrides for et vandværk, skal dyrkningsaftaler vedr. nitrat sættes i værk.

Der forsøges indgåelse af frivillige aftaler om ikke at anvende nitrat, hvis dette ikke viser sig muligt, kan kommunen udstede forbud mod anvendelse af nitrat, jf. miljøbeskyttelseslovens § 26 a.

Lokalisere tidligere vaskepladser inden for indvindingsoplande, da dette er potentielle punktkilder.

Sløjfning af ubenyttede brønde og borer.

Oplysningskampagner målrettet forbrugeren med opfordring til ikke at anvende pesticider i haven

Årlig gennemgang af drikkevandsanalyser. Ved stigende tendenser i koncentration af parametre, som udgør en risiko for drikkevandskvaliteten, kan der indføres skærpet kontrol.

Prioritering af, og etablering af afværgeforanstaltninger i forbindelse med jordforureninger

Udvidet virksomhedstilsyn ifm. Miljømyndighedens tilsyn. Herunder Dialog om opbevaring og anvendelse af miljøfremmede stoffer, der kan udgøre en forureningstrussel mod grundvandet.

Retningslinjer

- Retningslinjer – et værktøj til opnåelse/overholdelse af miljømål
- Retningslinjer er bindende for kommunen
- Generelt skærpende ift. gældende lovgivning
- Nogle videreføres og andre er nye
- Der skal altid udføres en konkret vurdering

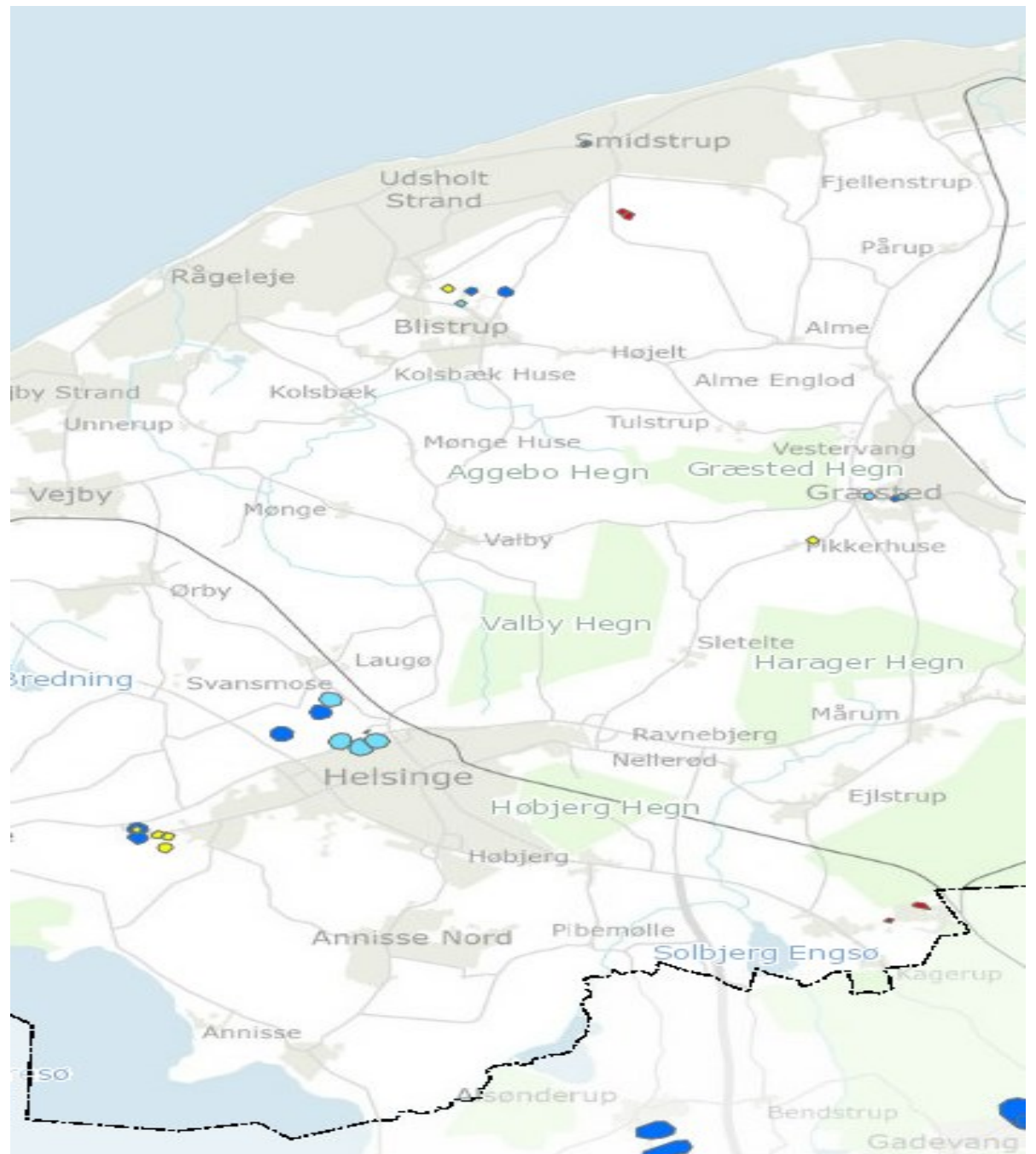
4. Drøftelse

Drøftelse af planen, evt. spørgsmål, forslag og bemærkninger til Udvalget for Klima, Teknik og Miljø

5. BNBO, ny lov

1. juli 2024

- Kommunen skal give påbud, hvis ikke der er indgået frivillig aftale
- Kommunen fastsætter værdiforringelsen
- Vandværker betaler
- Mulighed for klage - taksationskommissionen
- Loven træder i kraft 1. juli 2024.
- Påbud skal være givet inden udgangen af 2024.



6. Næste mødedato fastsættes

- **Næste mødedato fastsættes**
- Forslag: En onsdag eller torsdag eftermiddag i januar (15-16.30)

7. Evt.



Links

- Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v. LBK nr. 602 af 10/05/2022
<https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2022/602>
- Bekendtgørelse om indsatsplaner, BEK nr. 912 af 27/06/2016
<https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2016/912>
- Vejledning om indsatsplaner. VEJ nr. 9015 af 08/01/2019
<https://www.retsinformation.dk/eli/retsinfo/2019/9015>
- Lov om ændring af lov om vandforsyning m.v. og lov om miljøbeskyttelse. LOV nr. 677 af 11/06/2024.
<https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2024/677>
- Grundvandsrådet <https://gribskov.dk/politik-og-indflydelse/raad-naevn-og-dialogfora/grundvandsraadet> På siden kan ses referater af tidligere møder, forretningsorden og sammensætning af Grundvandsrådet
- Status for BNBO fremgår af Miljøportalen: <https://danmarksarealinformation.miljoportal.dk/> tilføj laget "Status på BNBO"

Her efter følger præsentation ved Peder Andersen, formand for kontaktudvalget for vandværker i Gribskov Kommune.



Formålet med denne plan er at skitsere mulige perspektiver for den fremtidige vandindvinding og-forsyning i Gribskov Kommune og at sikre, at målsætning herfor udmøntes.

Delmål 6.3 "Inden 2030 skal vandkvaliteten forbedres ved at reducere forurening, afskaffe affaldsdumping og minimere udslip af farlige kemikalier og materialer...."

Ovenstående delmål arbejder vi målrettet med i Gribskov Kommune, idet vi arbejder for at sikre rent drikkevand og beskytte grundvandet mod forurening.

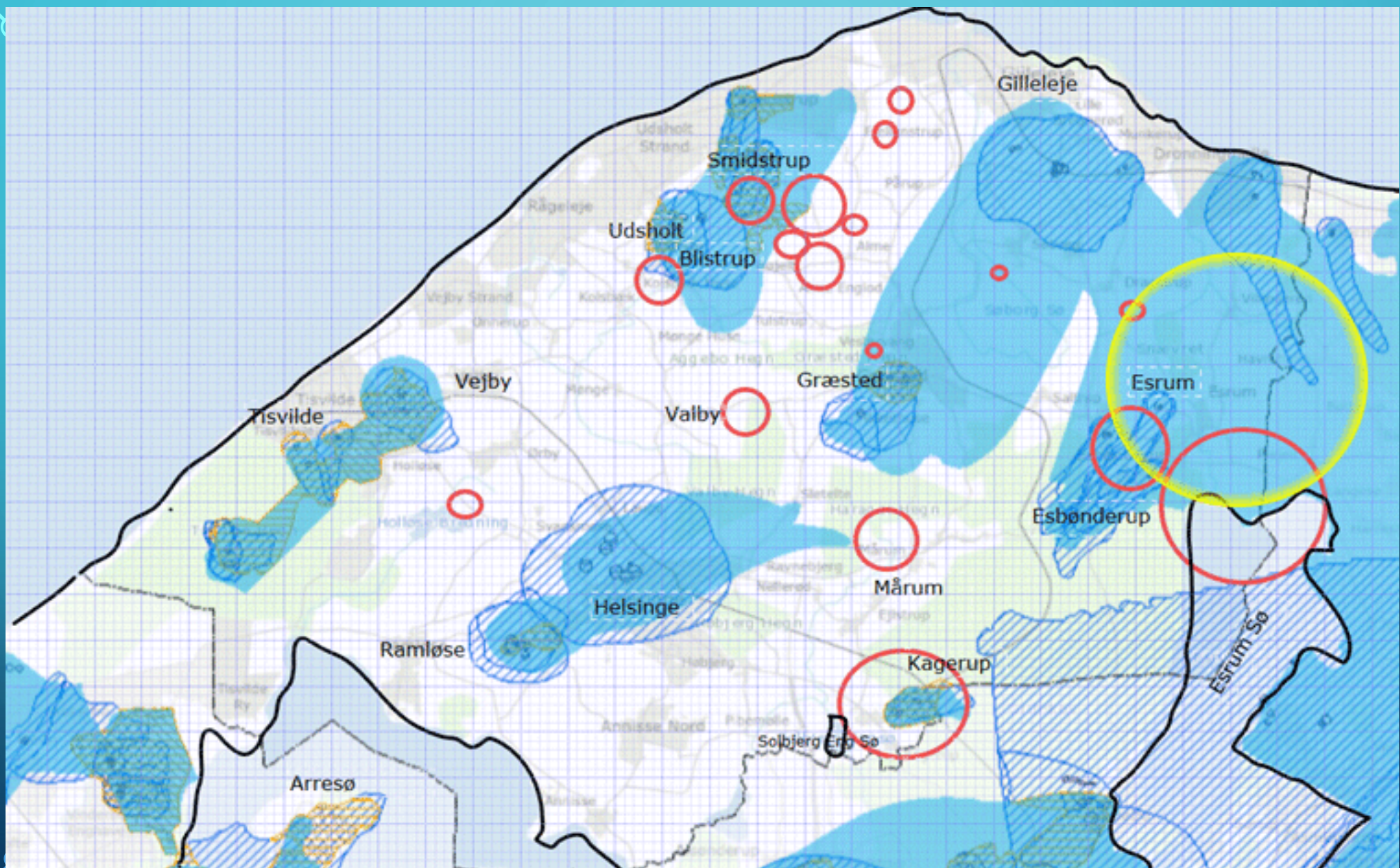


Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse i Gribskov Kommune

Byrådet har i juni 2016 vedtaget "Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse i Gribskov Kommune", efter reglerne i vandforsyningslovens § 13 og §13a. Indsatsplanen omfatter alle vandværker i kommunen.

Formålet med indsatsplanen er at koordinere og prioritere indsatsen for at sikre kvaliteten af grundvandet til den fremtidige vandforsyning af kommunen. Målet er at grundvandet efter simpel vandbehandling kan indgå i den fremtidige forsyning fra vandværkerne.

Indsatsplanen skal skabe grundlag for en koordineret indsats mod alle forureningskilder, som kan true grundvandet.



Modtager	m ³	TONS	Afsender
Aggebovej 30	41.241	82.000	
Almevej 28	1.600	3.200	
Almevej 85	52.800	105.600	Herredsvejen 2, 3400 Hillerød
Bøgebjergvej 61	51.000	102.000	
Ll Fjellenstrupvej 36	17.000	34.000	
Frederiksværkvej 11C, Esrum (2004 - 2024)	540.000	1.080.000	Deponi uden kontrol
Helsingevej 77, Lundshøj Blistrup	35.000	70.000	
Gillelejevej 51	7.311	14.622	
Hågendrupvej 10-Almevej 85	874	1.748	
Kagerup 200.000 m ³ = 400.000 Tons	200.000	400.000	
Ll Fjellerupvej 35, 17	17.000	34.000	
Nellerødvej 24, Afslag	0	0	
Ny Mårupvej 160,	70.000	140.000	
Pårupvej 14,	125	250	
Smidstrupvej 60, 16.500 m ³ ,= 33.000 Tons	16.500	33.000	
Smidstrupvej 114c; 44.100 m ³ = 88.200 Tons+1.380 Smidstrup Vandværk	44.100	88.200	Selinevej, Bhus Alle, Finervej, Bispebjerg Hospital, Hørsholm Hospital
Søborggård,	180	360	
Vingårdsvej 4,	6.350	12.700	
Østvej 13A,	73.000	146.000	Høvelte Kaserne, Vassingerød
I alt	1.174.081	2.347.680	Tons

VANDVÆRKERNES INDSTILLING TIL GRIBSKOV KOMMUNE

- 1 Vandværkerne indstiller, at forvaltning i vandsager sker efter Perspektivplanens beskrivelse af målsætning og/eller efter høring af vandværker.
- 2 Udpegede ”Områder med Særlige Drikkevandsinteresser”, OSD, skal respekteres og friholdes for enhver forurening med PFAS og anden forurening, der kan være til fare for drikkevandet.
- 3 Jordudlæg på drikkevandsområder, OSD-områder, udgør en potentiel fare for grundvandet og må ikke tillades.
- 4 Jord allerede udlagt på OSD-områder fjernes efter nærmere plan, hvis prøver derfra overskrider grænseværdier for drikkevand og ferskvand.
- 5 Grundvandsparker vil ikke rentabelt kunne beskytte Gribskov Kommunes decentrale vandforsyning. Der er i stedet brug for at respektere de udlagte OSD områder.
- 6 Forbrugerejede vandforsyninger skal ikke betale for fortsat forurening med pesticider og PFAS få hundrede meter fra vore boringer.

INDSATSPLANEN FOR GRUNDVANDSBESKYTTELSE

- I Gribskov Kommune passer vi på vores grundvand. Det gør vi for at borgere og erhverv - nu og i fremtiden - er sikret rent drikkevand.
- Det er således Gribskov Kommunes målsætning at sikre en fremtidig bæredygtig, tilstrækkelig og kvalitetsmæssigt tilfredsstillende vandforsyning, der bygger på forekomsterne af grundvand, der kræver en simpel vandbehandling og som tilgodeser forbrugernes (borgere og erhverv) behov for drikkevand under hensyntagen til miljø og natur.

- Fastsættelse af miljømål for hhv. nitrat, pesticider og andre miljøfremmede stoffer. Hvis miljømålene ikke opfyldes af vandværkerne, kan det betyde at der er behov for en indsats.
- Resumé af grundvandskortlægning fra hhv. 2016 og 2021 samt den kortlægning der er udført i regi af projektet "Drikkevand på Tværs".
- Fastsættelse af indsatser og retningslinjer. Fastsættelsen af indsatser indebærer derudover hvilken aktør der driver indsatsen, inden for hvilke områder indsatsen skal udføres og tidsfristen for indsatsen udførelse. Retningslinjer fastlægges med henblik på den kommunale administrationspraksis på en række lovområder der kan have betydning for grundvandsressourcens kvalitet.
- **Områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD)**
- Områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD) er områder der er udpeget ud fra et ønske om at reservere grundvandsressourcer af god kvalitet og i tilstrækkelig mængde til at sikre den fremtidige drikkevandsforsyning i forhold til befolkningens og erhvervets forventede udvikling.



• **Indvindingsoplande og grundvandsdannende oplande**

- For vandværkernes boringer udpeges der indvindingsoplande.
 - Et indvindingsopland afgrænses ud fra en beregning fra dynamiske grundvandsmodeller af arealet på jordoverfladen, hvorunder grundvandet strømmer til en given indvindingsboring med en transporttid for vandpartiklerne om at nå boringen på op til 200 år.
- 
- 