

Bilag 1

Ansøgningskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst	
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Varmeplan er udarbejdet med hensigt på at konvertere individuelle naturgas- og oliefyrr i Dragør Kommune. Varmeplanen skal i 2023 udmønte sig i projektforslag for konvertering til fjernvarme.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Dragør Kommune, Kirkevej 7 2791 Dragør	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Lise Holm Dragør Kommune liseh@dragoer.dk +45 30 86 09 15	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Projektområdet omfatter hovedsageligt vejarealer, hvor ledningstracéet bliver lagt.	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Dragør Kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se bilag 1 med målestok 1:18.500	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Se bilag 1 med målestok 1:18.500	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:

Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: - Punkt 3 b) Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Projektområdet omfatter mange matrikler. En liste med matrikler er vedlagt som excel-fil. Desuden er dette kun et foreslået tracé. Tracéet kan se anderledes ud efter projektering, og hvilke matrikler der er berørt kan ændres.	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Projektet omfatter hovedsageligt nedgravning af fjernvarmerør. Dog er der behov for en lille teknikbygning, der skal indeholde en boosterpumpe. Denne vil være ca. 70 m ²	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der vil ikke være behov for grundvandssænkning. Ikke relevant Projektet omfatter ikke bebyggelse eller befæstelse. Ikke relevant Ca. 280 m ³ Ca. 4 meter Der vil være behov for at opbryde asfalt og anden vejbelægning for at lægge fjernvarmerørene. Dette etableres igen efter endt arbejde.	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å	Projektet består af præisolerede rør fra fabrik, bestående af stålør i PE-kappe med isolering af polyurethanskum. Der lægges 2 rør - frem og retur - i ledningsgrav. Hvor det er muligt, vil de mindre rørdimensioner placeres i samme kapperør (Twinrør), hvilket reducerer rør- og opgravningsmateriale. Derudover anvendes grus, perlegrus (sten), asfalt, træ (som spunsplader, bræt) og jernplader (køreplader). Derudover opstilles en boosterpumpe til at justere differencetrykket i fjernvarmeledninger. Denne placeres i en ny teknikbygning Der er behov for mindre mængder rent vand til komprimering af grus omkring rør ved vibrationsfølsomme bygværker. I anlægsfasen vil projektet bidrage med forskellige affaldstyper i form af husholdningsaffald fra evt. mandskabsskur, og i form af byggeaffald, som fx stumper af præisolerede rør, overskudsjord, grus, træ og asfaltrester. Alt affald bortskaffes jf. Dragør Kommunes regulativ for erhvervsaffald samt gældende lovgivning. Ved evt. opstilling af mandskabsskur forventes en mindre mængde spildevand. Dette afledes i så fald til nærliggende eksisterende kloaksystem efter forudgående aftaler/tilladelser eller til en opsamlingskøle, hvorefter spildevandet bortskaffes til godkendt modtager. Der vil ikke være udledning af spildevand til vandløb, søer eller hav i anlægsperioden. Regnvand håndteres som ved eksisterende forhold. 01/2023-12/2028	

Projektets karakteristika	Tekst		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Der er intet forbrug af råstoffer, da projektet omfatter ledninger til fjernvarme. Projektet sørger for etablering af distributionsnet til fjernvarme (i form af varmt vand), som produceres på eksisterende anlæg. Der vil være et meget lille vandforbrug i driftsfasen til spædevand til ledningerne.		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der genereres ikke affald i driftsfasen, da projektet alene omfatter ledninger til fjernvarme. Projekter genererer ikke spildevand i driftsfasen. Håndtering af regnvand ændres ikke ved nedlæggelse af ledningerne.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	Projektet forudsætter ikke etablering af selvstændig vandforsyning.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Projektet er ikke omfattet af standardvilkår.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Ikke relevant.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Projektet er ikke omfattet af BREF-dokumenter.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Ikke relevant.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Projektet er ikke omfattet af BAT-konklusioner.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Ikke relevant.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, Bekendtgørelse nr. 844 af 23/06/2017

15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Anlægsaktiviteter tilrettelægges således, at disse i videst muligt omfang udføres indenfor normal arbejdstid (i tidsrummet mandag - fredag kl. 07.00-18.00 og lørdag kl. 07.00-14.00). I enkelte tilfælde, fx af hensyn til trafikafvikling el.lign. eller pga. pludselig opståede, uforudsete tekniske udfordringer, kan der være behov for at udføre arbejde udenfor normal arbejdstid, herunder også om natten. Derfor kan områder, der er beliggende i eller op til arbejdsområder, i enkelte tilfælde blive udsat for støj, der kan overskride grænseværdierne for støj. I tilfælde, hvor grænseværdierne for støj ikke kan overholdes, vil Dragør Kommune ansøges om dispensation fra ovenstående forskrift. Ligeledes vil naboer forud for udførelsen af arbejdet blive informeret jf. gældende regler. Disse informationsbreve vil indeholde oplysninger om arbejdet, tidsplan, kontaktmuligheder m.v.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Projektet omfatter et ikke-støjende ledningsanlæg under jorden.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, Bekendtgørelse nr. 844 af 23/06/2017
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Der vil være begrænset emission i forbindelse med anlægsfasen i forbindelse med brug af maskinel.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Ledningerne ligger under jorden, og der er derved ikke noget, der giver anledning til luftforurening.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden?	X		Der kan forekomme støvgener under anlægsarbejdet. I særligt tørre perioder, kan der sprinkles for at nedbringe støvgenerne.
I driftsfasen?		X	Der forekommer ikke støvgener i driftsfasen.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X X	Projektet vil ikke give anledning til lugtgener.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Anlægsarbejdet vil primært foregå i dagtimerne, men i vintermånederne kan det være nødvendigt med belysning af arbejdsarealer, som følge af arbejdsmiljøregler. Belysning etableres således, at det så vidt muligt ikke er til gene for omgivelserne og naboer, og vil kun være tændt, mens der arbejdes. X Der vil ikke være behov for belysning i driftsfasen.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Projektet kan rummes indenfor alle lokalplaners generelle formål.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Projektet kan udføres uden dispensation. Hvis tracéet bliver ændret i projekteringsfasen, kan der være behov for at søge dispensation.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	Projektet begrænser ikke anvendelsen af naboarealer.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Projektområdet er ikke til hinder for anvendelsen af udlagte råstofområder.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		Projektet er placeret i kystnærhedszonen som resten af Dragør Kommune
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end 1/2 ha og mere end 20 m bredt.)		X	Der vil ikke blive behov for at rydde skov.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	Projektet er ikke i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Omkring projektområdet findes flere § 3 beskyttede åer, søer, enge, moser og et overdrev, se bilag 2 . Disse områder berøres som udgangspunkt ikke af projektet, da fjernvarmeledningerne kun kommer til at være placeret i eksisterende vejarealer. Et sted skal ledningsnettet krydse et beskyttet vandløb i på vej til Søvang. Det forventes, at vandløbet kan krydses under åen med en styret underboring.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ingen beskyttede arter, hvor fjernvarmeledningerne placeres.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Projektområdet grænser flere steder op til udlagte fredet område. Når der lægges stikledninger ind til bygningerne, vil nogle fredet områder blive berørt. Det forventes dog ikke at have en effekt for de fredet områder. Se bilag 3 , hvor ledningerne er tættest på de fredet områder. Anlæggelse af ledninger kan i værste tilfælde kræve dispensation fra Fredningsnævnet.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Projektområdet grænser flere steder op til Natura 2000 områder. Se Bilag 4 . Det drejer sig om fuglebeskyttelsesområdet og habitatområdet ved Øresund. Fjernvarmeledningerne placeres i vejarealer, og der placeres ikke ledninger indenfor Natura 2000-området.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Projektet vil ikke medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand. Projektet omfatter alene nedgravning af fjernvarmeledninger og forudsætter ikke fx grundvandssænkninger.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		X	Projektet er kun placeres i område med drikkevandsinteresse. Projektet vil ikke have en effekt på drikkevandet. Se bilag 5

37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Flere steder indenfor projektområdet er registreret med jordforurening på vidensniveau 1 og 2 (se bilag 6). Hvis det bliver nødvendigt at anlægge fjernvarmeledninger i områder med jordforurening, vil anlægsarbejdet planlægges, således at gældende regler for håndtering af forurenede jord overholdes.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X		Indenfor projektområdet er der flere områder, der er udpeget som områder i risiko for oversvømmelse ved 5-100-års-hændelser. Fjernvarmeledningerne placeres i eksisterende vejarealer, og vurderes ikke at øge oversvømmelsesrisikoen. Fjernvarmeledningerne vurderes ligeledes ikke at være i særlig risiko for oversvømmelse.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	Projektet er ikke placeret i et risikoområde.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X	Der er ikke kendskab til lignende aktiviteter, der vil medføre kumulative effekter.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	Miljøpåvirkningen vil ikke berøre nabolande.
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Der er ikke foretaget tilpasninger af projektet.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 10-10-2022 Bygherre/anmelder: _____

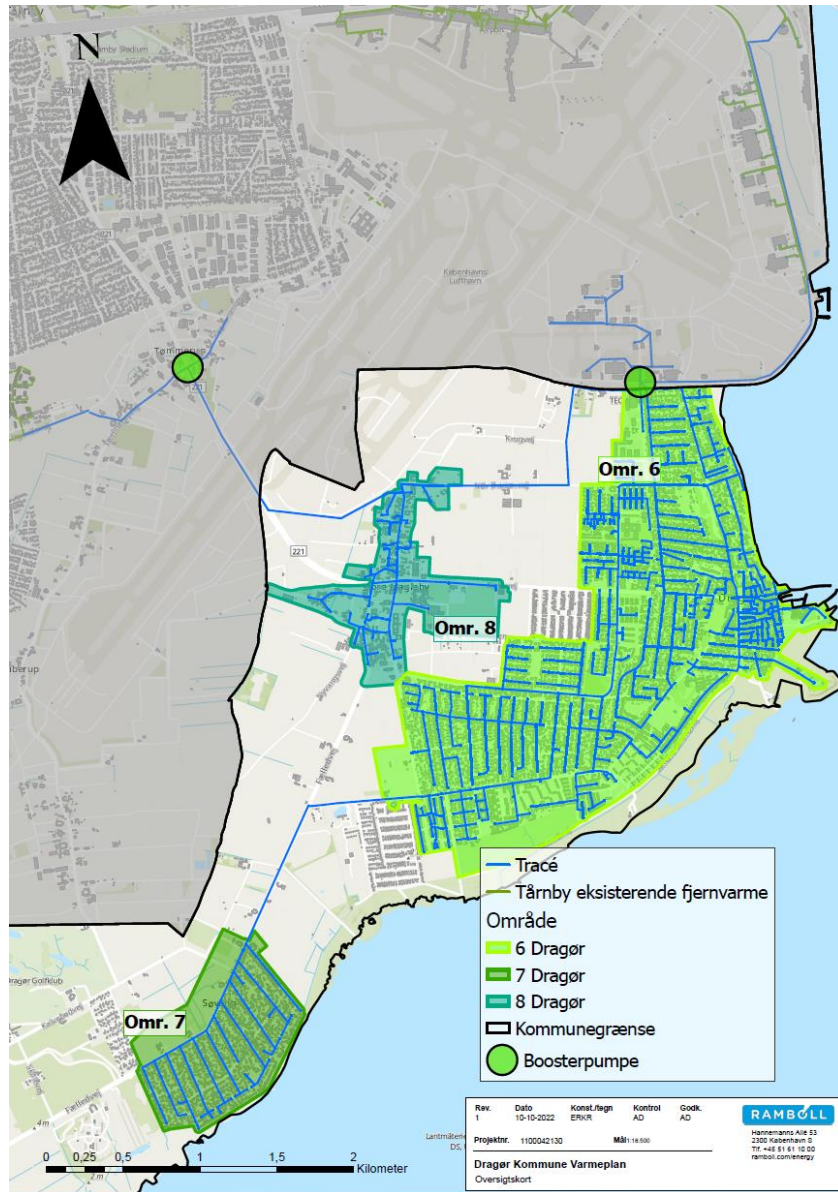
Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

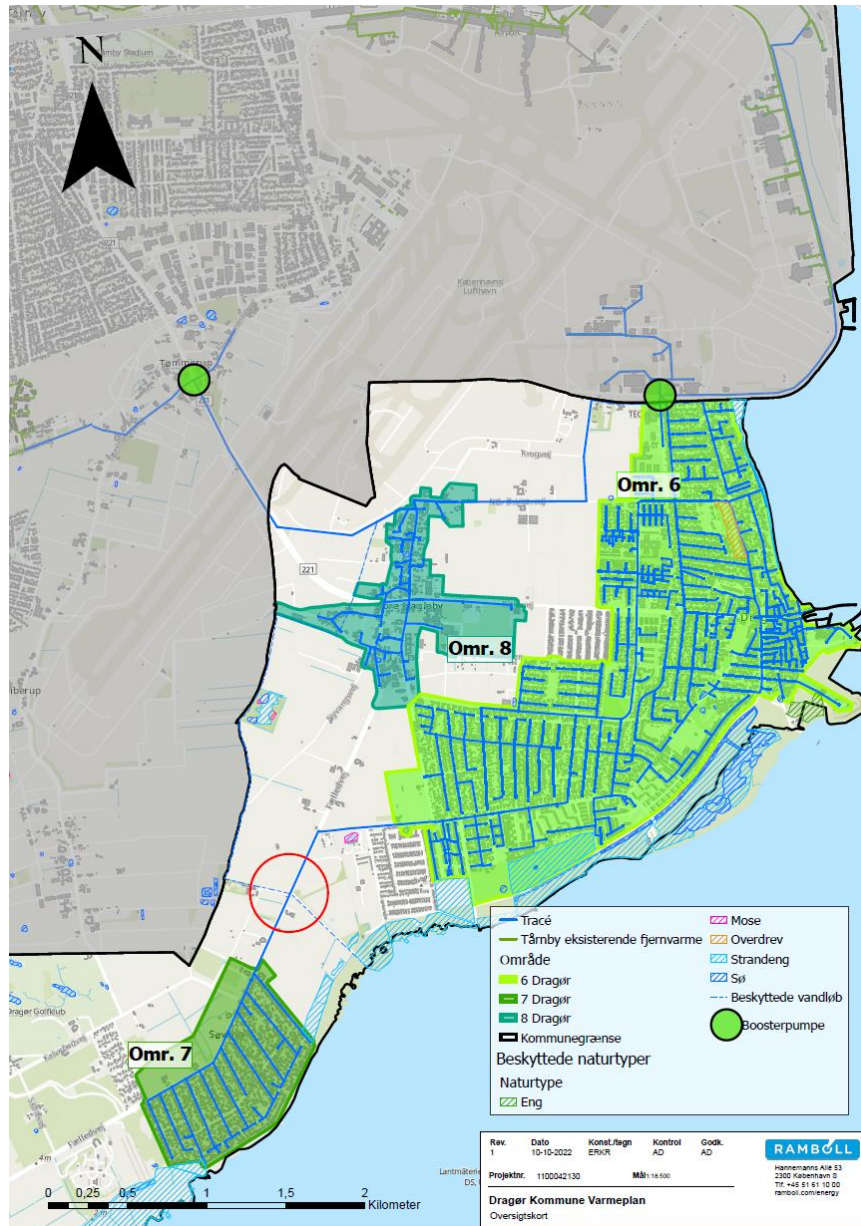
Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

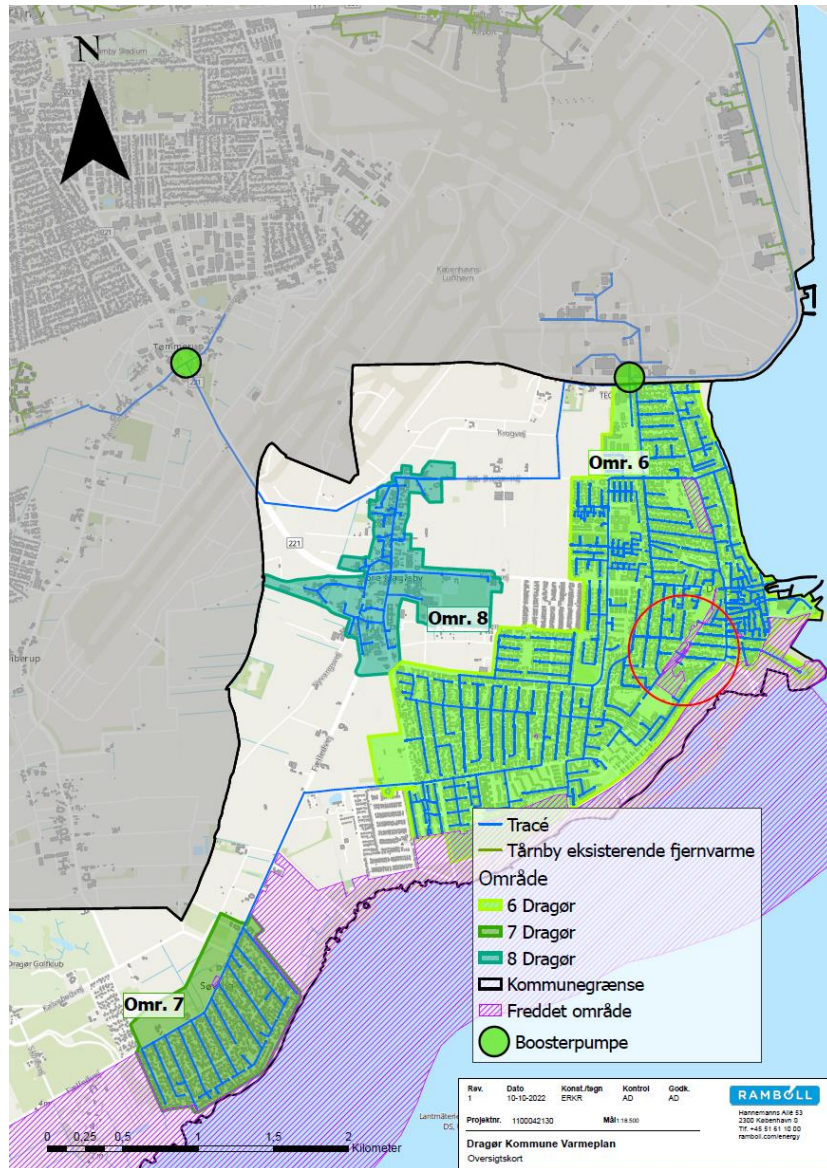
Bilag 1: Oversigtskort



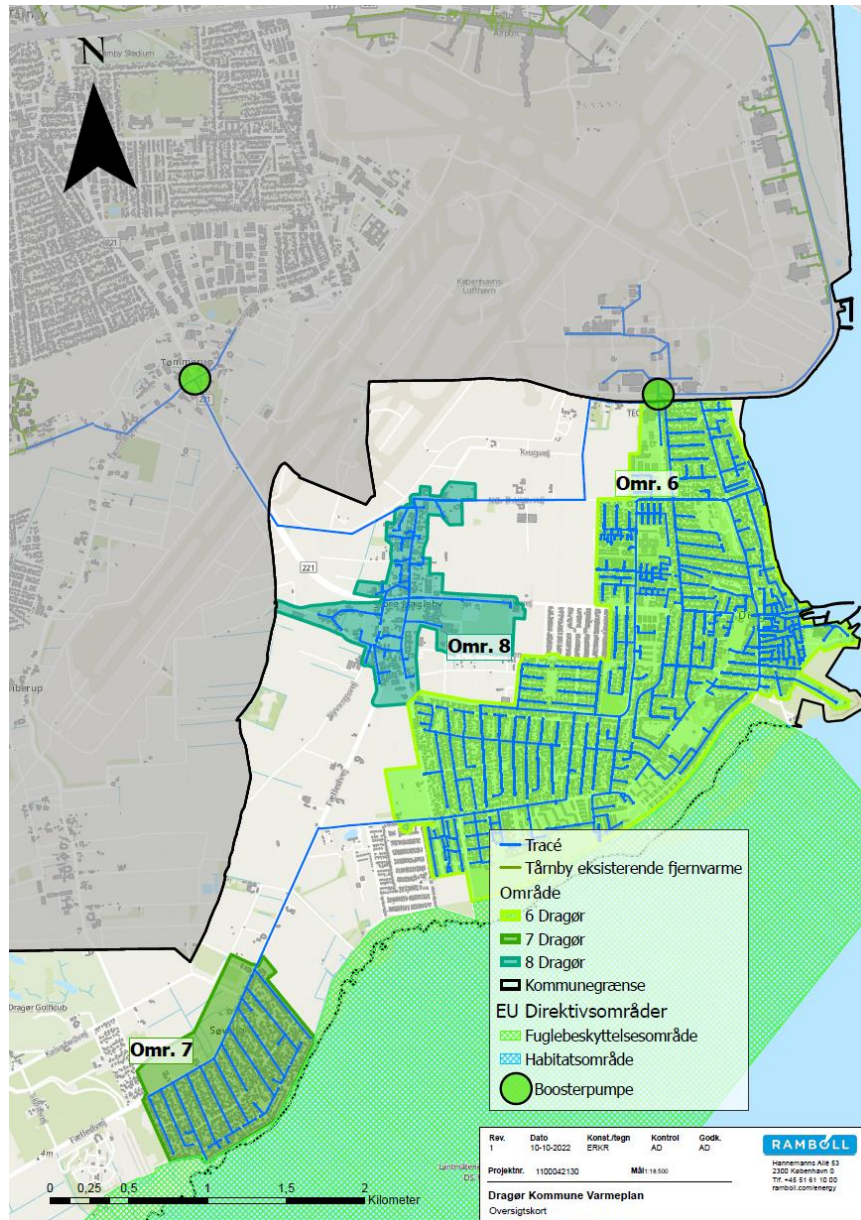
Bilag 2: §3-områder



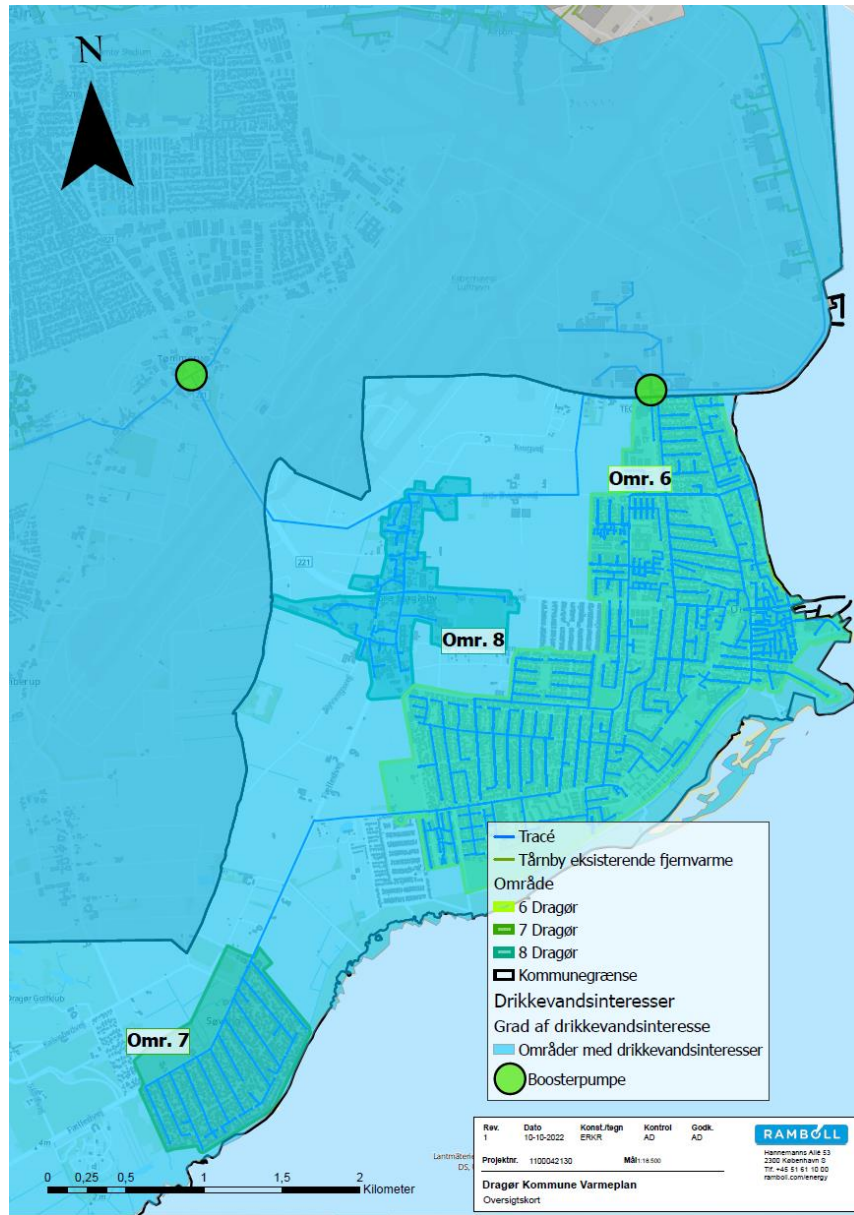
Bilag 3: Fredede områder



Bilag 4: Natura 2000-områder



Bilag 5: Drikkevandsinteresse



Bilag 6: Jordforurening

