



**Varde
Kommune**

**DIN Forsyning Vand A/S
Ulvsundvej 1
6715 Esbjerg N**

Tilladelsen er sendt til e-boks via cvr nr. 32660991

Teknik og Miljø

Bytoften 2, 6800 Varde

79947467

**Tilladelse til etablering af 9 stk.
indvindingsboringer samt foreløbig tilladelse til
indvinding af 1,5 mio. m³/år fra kildefeltets
boringer – Vittarp Kildefelt - DIN Forsyning A/S**

23.02.2022

Louise Riis Petersen

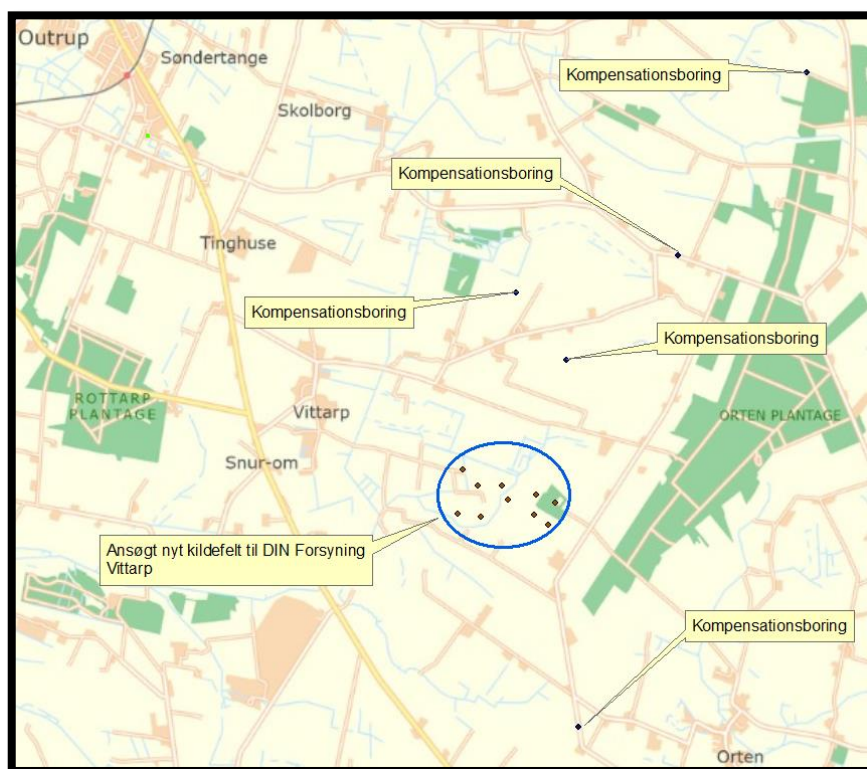
Direkte tlf.: 79947467

Beliggenhed: matr.nr. 4a Vittarp By, Outrup,
matr.nr. 6d, 5l og 5ch Orten, Varde Jorder

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Tidsfrist: Tilladelsen meddeles for et tidsrum på 2 år (fra
klagefristen af) indtil 23.03.2024



Figur 1: Oversigtskort, ikke målfast

Postadresse:

Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde



Den 23.02.2022

Varde Kommune giver hermed DIN Forsyning A/S tilladelse til etablering af 9 indvindingsboringer samt foreløbig tilladelse til indvinding af 1,5 mio. m³/år fra kildefeltets boringer.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Vilkårene for tilladelsen er beskrevet på de følgende sider.

Tilladelse til etablering af boringerne samt foreløbig indvindingstilladelse meddeles efter vandforsyningslovens¹ §§ 20 og 21.

Tilladelse til udledning af ren- og prøvepumpningsvand meddeles efter miljøbeskyttelseslovens² §19.

Side 2 / 21

Der skal foretages overvågning i vandløb og af natur som beskrevet i vilkårene.

Tilladelse til etablering af 5 kompensationsboringer, indvinding fra boringerne og udledning af det oppumpede grundvand til vandløb meddeles i en separat tilladelse.

Tilladelse efter §25 i miljøvurderingsloven er meddelt separat³. Tilladelsen indeholder vilkår omkring etablering erstatningsbiotoper for bilag IV-arten spidssnudet frø.

Dispensation for mange beskyttede naturforekomster efter naturbeskyttelseslovens⁴ § 3 bliver meddelt separat.

Det nye vandværk er ikke omfattet af denne tilladelse.

Projektet med etablering af nyt kildefelt er omfattet af obligatorisk VVM-screeningspligt, men DIN Forsyning har søgt Varde Kommune om gennemførelse af en frivillig proces med tilhørende miljøkonsekvensvurdering af projektet. Miljøkonsekvensvurderingen beskriver bl.a. indvinding af 1,5 mio. m³/år fra kildepladsens boringer, kompenserende tiltag i form af indvinding af 204.100 m³/år fra 5 kompensationsboringer samt udledning af det oppumpede vand til vandløb.

¹ Lov om vandforsyning m.v., (Vandforsyningsloven), Lov nr. 299 af 8. juni 1978 jf. lovbek. nr. 1450 af 5. oktober 2020

² Lov om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven), Lov nr. 358 af 6. juni 1991 jf. lovbek. Nr. 1218 af 25. november 2019

³ Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven), Lov nr. 646 af 19. maj 2020, jf. lovbek. Nr. 973 af 25. juni 2020

⁴ Lovbekendtgørelse om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven). Lbek. nr. 240 af 13. marts 2019



Den 23.02.2022

Varde Kommune meddeler denne tilladelse, på baggrund af VVM-processen.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Vilkår

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Formål

- Vandindvindingens formål er almen vandforsyning indenfor vandværkets naturlige forsyningsområde, der er fastlagt i vandforsyningsplanen for Varde Kommune.

Side 3 / 21

2. Omfang

- Tilladelsen gives til etablering af 9 stk. borerer på matr.nr. 4a Vittarp By, Outrup, samt matr.nr. 6d, 5l og 5ch Orten, Varde Jorder.
- Indvindingsboringerne i kildefeltet må i alt indvinde op til 1,5 mio. m³/år.
- Der må maksimalt indvindes 40 m³/time fra hver boring.
- Boringernes maksimale dybde må ikke overstige 200 m under terræn.

3. Arealrestriktioner

- Borerne skal placeres som vist på vedlagte kortbilag. Placeringen må ikke ændres væsentligt uden aftale med Varde Kommune.
- Afstand til nabo- og vejskel skal være mindst 10 m.
- Der skal etableres et fredningsbælte med vedvarende beplantning, indhegning eller lignende i en radius af 10 m rundt om borerne.
- Der skal etableres en beskyttelseszone med en radius på 25m omkring vandindvindingsboringer (Miljøbeskyttelseslovens § 21b). Inden for beskyttelseszonen må der ikke anvendes pesticider, dyrkes eller gødes i forbindelse med erhvervsmæssig eller offentlig anvendelse af jorden.
- Ansøger er ansvarlig for at sikre de nødvendige afstande imellem borerne og forsyningsledninger (el, drikkevand, gas, spildevand, telefon). Hvis eksisterende forsyningsledninger forhindrer placering af borerne, skal kommunen kontaktes for at finde en alternativ placering.



Den 23.02.2022

- Generelle vilkår mv. for "FORELØBIG tilladelse til vandindvinding fra vandværksboring" jf. vedlagte bilag er gældende.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

4. Prøvepumpning

- Prøvepumpning skal foretages i minimum 2 uger.
- Der skal udtages vandprøve fra borerne, som skal analyseres for parametrene i overensstemmelse med kontrolprogrammet i drikkevandsbekendtgørelsens⁵ bilag 8 herunder:
 - Diverse kemiske parametre
 - Relevante "andre uorganiske sporstoffer"
 - Pesticider og nedbrydningsprodukter inkl. aldrin, dieldrin, hepta-chlor og heptachlorepoxyd
 - Relevante "andre organiske mikroforureninger"
 - Samt kim 22°C, coliforme bakterier og E-coli
- Prøvetagning for "andre uorganiske sporstoffer", "pesticider og nedbrydningsprodukter" samt "andre organiske mikroforureninger" skal foretages lige inden prøvepumpningen standses.
- Prøverne skal udtages af akkrediteret prøvetager og analyseres af et laboratorium, der er akkrediteret til at udføre analyserne.

Side 4 / 21

5. Vandløb

- Det grundvand der udledes til vandløbene, skal overholde følgende kriterier:
 - Temp.: 8-12 °C
 - Iltindhold: 10-12 mg/l
 - Ferrojern: mindre end 0,2 mg ferrojern/l
 - pH: 6,5 – 7,5Der skal minimum foretages kontrol af ovenstående parametre hvert år når udledningen påbegynder, og derefter hver uge. Målingen af temperatur, ilt og pH kan evt. foretages med en logger.
- Udledningen af grundvand til vandløbet, skal ske på en sådan måde at den naturlige variation i vandløbet bibeholdes, det kan evt. gøres ved at der i de perioder, hvor der udledes grundvand, så sker det med et fast flow svarende til kildefeltets påvirkning af vandføringen.
- Overvågning i vandløbene: Der skal senest 3 måneder efter klagefristens udløb være etableret et overvågningsprogram, som beskrevet i notat fra NIRAS af 3. maj 2020. Overvågningen skal

⁵ Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (drikkevandsbekendtgørelsen). Bek. nr. 1110 af 30. maj 2021



Den 23.02.2022

omfatte minimum 4 hydrometriske målestationer med logning af vandstand hvert 15. minut og måling af vandføringen mindst 1 gang om måneden.
Endvidere skal der ved de hydrometriske stationer i perioden 1. november til 31. marts måles pH og mg ferrojern/l.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

- Rapportering og samarbejde:
Data fra målinger i grundvand og vandløb skal indrapporteres til Varde Kommune hvert år, senest d. 1. april.
Efter 3 år evalueres overvågningsprogrammet i samarbejde mellem DIN Forsyning og Varde Kommune.

Side 5 / 21

6. Natur

- Der skal indhentes dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 for en række beskyttede naturforekomster.
- Vilkår stillet i §25-tilladelsen efter miljøvurderingsloven omkring etablering erstatningsbiotoper for bilag IV-arten spidssnudet frø skal overholdes.
- Overvågningsprogram: For terrestriske naturtyper og søer skal der etableres et overvågningsprogram, der dokumenterer kildefeltets påvirkning af grundvandsafhængige naturtyper. Ved kontinuert at logge vandstanden og lagre data hvert 15. minut er det muligt at følge både døgn og årstidsvariationer og således isolere effekten af kildepladsens boringer fra de naturlige udsving der vil være i det terrænnære grundvand, som følge af ændringer i nedbør og fordampning.
- Der skal løbende overvåges 3 naturforekomster, som er i særlig risiko for påvirkning fra kildefeltets drift. Udpegningen af de tre forekomster skal ske i samarbejde med Varde Kommune på baggrund af foreliggende data om naturindholdet og den forventede påvirkning.
- Der skal på hver lokalitet opsættes en vandstandslogger, som kontinuert følger vandstanden i det øvre magasin, som føder naturtypen, før, under og efter at kildefeltet tages i brug.
- De tre målestationer suppleres med en målestation i det øvre terrænnære grundvand i en boring udenfor det område der vil kunne påvirkes af kildefeltet.
- Overvågningsprogrammet skal være etableret senest 3 måneder efter klagefristens udløb.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Rijs Petersen

- ## 7. Nedsivning af ren- og prøvepumpningsvand

- Side 6 / 21



- Nedsivningsarealet skal placeres, så der ikke opstår overfladisk afstrømning, overfladegener eller gener i øvrigt.
- Udledning fra ren- og prøvepumpning må ikke give anledning til gener på naboarealer.
- Det skal sikres, at jordbundsforholdene gør, at der ikke er fare for opblødning.
- Nedsivningsareal skal minimum have en afstand på 25 m til beskyttet natur og vandløb.
- Kommunen kan tilbagekalde tilladelse til nedsivning, hvis der er miljømæssige forhold, som gør, at udledningen ikke kan tilladelse længere.



Den 23.02.2022

8. Nedsivningsanlæg

- Der må ikke ske nedsivning af spildevand mindre end 300 m fra borerne.

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Ref.: Louise Riis Petersen

9. Olieledning

- Vandværksboringer placeret i bufferzone til Kærgård-Fredericia-ledning ved Vittarp skal overholde begrænsningerne i Ørstedes høringssvar (se bilag 6).
- Inden kildefeltet tages i brug til indvinding skal der være etableret overvågning af evt. udsivning/lækage fra olieledningen. Der skal indhentes relevante tilladelser ved Varde Kommune. Varde Kommune skal godkende den valgte type overvågning.

Side 7 / 21

10. Kontrol

- Der skal monteres flowmåler på borerne. Varde Kommune eller ligestillet myndighed kan til enhver tid stille ændrede krav om type af vandmåler og vilkår for indberetning af oppumpede vandmængder.
- Der skal foretages 4 årlige pejlinger af vandstanden i indvindingsboringerne.

11. Ansøgning om endelig indvindingstilladelse

- Borerne må ikke lede drikkevand til forbrugerne før kommunen har meddelt endelig indvindingstilladelse.

Forudsætninger

Tilladelsen forudsætter, at DIN Forsyning er indgået aftaler med de berørte lodsejere om rådighed over ejendommene med henblik på at etablere borer, ledningsnet mv. og at anvende området til vandindvinding.

Vurdering i forhold til VVM-reglerne

Projektet med etablering af nyt kildefelt er omfattet af obligatorisk VVM-screeningspligt, men DIN Forsyning har søgt Varde Kommune om gennemførelse af en frivillig proces med tilhørende miljøkonsekvensvurdering af projektet. NIRAS har på den baggrund udarbejdet en miljøkonsekvensrapport.

Miljøkonsekvensrapporten viser at indvinding af drikkevand fra Vittarp Kildefeltet vil betyde at vandløbene i Søvig Bæk systemet vil blive kraftigt påvirket, på nogle strækninger med op til 100 % af



Den 23.02.2022

medianminimumsvandføringen. Ved etablering af kompensationsboringer og udledning af grundvand til vandløb, vil der ske en påvirkning af vandføringen i de berørte vandløb på omkring 10-15 % af medianminimumsvandføringen.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Det er Varde Kommunes vurdering at de påvirkede vandløb i Søvig Bæk systemet vil have svært ved at nå målopfyldelse, såfremt der ikke etableres kompensationsboringer og udledning af grundvand til vandløbene i de perioder, hvor der er median-miniumsvandføring og derunder.

Side 8 / 21

Vittarp Kildefeltet forventes at medføre en sænkning af det overfladenære grundvandsspejl på op til 34 cm for nogle naturforekomster. For i alt 28 moser, enge og heder samt 22 søer er der forudsagt en vandstandssænkning på mere end 5 cm som følge af indvindingsboringerne. Derudover forventes en grundvandssænkning fra kompensationsboringerne.

Kommunen vurderer, at der er risiko for, at Vittarp-projektet vil medføre en negativ påvirkning af en række § 3-beskyttede naturforekomster, og dermed forudsætter projektet en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 for mange beskyttede naturforekomster. Varde Kommune har i §25-tilladelsen efter miljøvurderingsloven stillet vilkår om etablering erstatningsbiotoper for bilag IV-arten spidssnudet frø.

I forbindelse med afgrænsning af miljøkonsekvensrapporten blev der foretaget høring hos berørte myndigheder.

Kommunen har på baggrund af miljøkonsekvensrapporten meddelt tilladelse efter §25 i miljøvurderingsloven. Afgørelsen omkring miljøvurdering er meddelt i en separat tilladelse.

Samlet vurdering

En beskrivelse af sagens behandling ses i bilag 1.

Varde Kommune har besluttet at meddele denne tilladelse på baggrund af de anførte oplysninger.



Den 23.02.2022

Klagevejledning

I kan klage over afgørelsen om etablering af boringerne samt foreløbig tilladelse til indvinding fra Vittarp Kildefeltet. Klagefristen udløber 4 uger fra den dato hvor afgørelsen er offentliggjort på Varde Kommunes hjemmeside.

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Ref.: Louise Riis Petersen

Da der skal udføres bygge- og anlægsarbejde, må tilladelsen ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet og kun hvis der ikke forinden er indgivet klager (Vandforsyningslovens §78 stk. 3).

Side 9 / 21

Aktindsigt

I kan ifølge Forvaltningsloven anmode Varde Kommune om aktindsigt i denne afgørelse. Det gør I ved at henvende jer til Varde Kommune, og henvise til denne sag.

Supplerende oplysninger

Varde Kommune har tilsyn med, at de stillede betingelser overholdes. Hvis vilkårene ikke overholdes, kan kommunen tilbagekalde tilladelsen uden erstatning ifølge vandforsyningslovens § 34. Tilladelsen kan desuden tilbagekaldes uden erstatning, hvis tilladelsen er givet på grundlag af urigtige oplysninger som har væsentlig betydning. Overtrædelse af vilkår fastsat efter vandforsyningsloven kan straffes efter lovens § 84.

Hvis I har spørgsmål eller lignende, er I velkomne til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Louise Riis Petersen

Civilingeniør

E lope@varde.dk



Den 23.02.2022

Bilag

- Bilag 1: Sagens behandling
- Bilag 2: Detaljekort 1:6.000
- Bilag 3: Oversigtskort 1:35.000
- Bilag 4: Generelle vilkår
- Bilag 5: Klagevejledning
- Bilag 6: Ørsteds høringssvar i forhold til olieledningen
 - Høringssvar
 - Servitut
 - Standardbestemmelser servitutbelagt areal overgår til ikkematrikuleret vejareal
 - Pas på olierøret

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Side 10 / 21

Kopi af afgørelsen er sendt til

Jesper A. Jensen, Vittarvej 91, 6855 Outrup
Henrik K. G. Brodersen, Sædding Strandvej 211, 6710 Esbjerg V
Janderup Vandværk
Jegum-Vrøgum Vandværk
Outrup Vandværk
NIRAS, att. Michael Chr. Hansen – mlh@niras.dk
Danmarks Naturfredningsforening – dnvarde-sager@dn.dk
Forbrugerrådet – fbr@fbr.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund – post@sportsfiskeren.dk
Miljøstyrelsen – mst@mst.dk
Friluftsrådet – fr@friluftsradet.dk
Sportsfiskerforbundet – lbt@sportsfiskerforbundet.dk
Sportsfiskerforbundet – vadehavet@sportsfiskerforbundet.dk
ARKVEST – post@arkvest.dk

Janderup Vandværk – form@janderupvand.dk
Jegum-Vrøgum Vandværk – jegumvand@gmail.com
Outrup Vandværk – flemming@fding.dk



Den 23.02.2022

Bilag 1 – Sagens behandling

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Ref.: Louise Riis Petersen

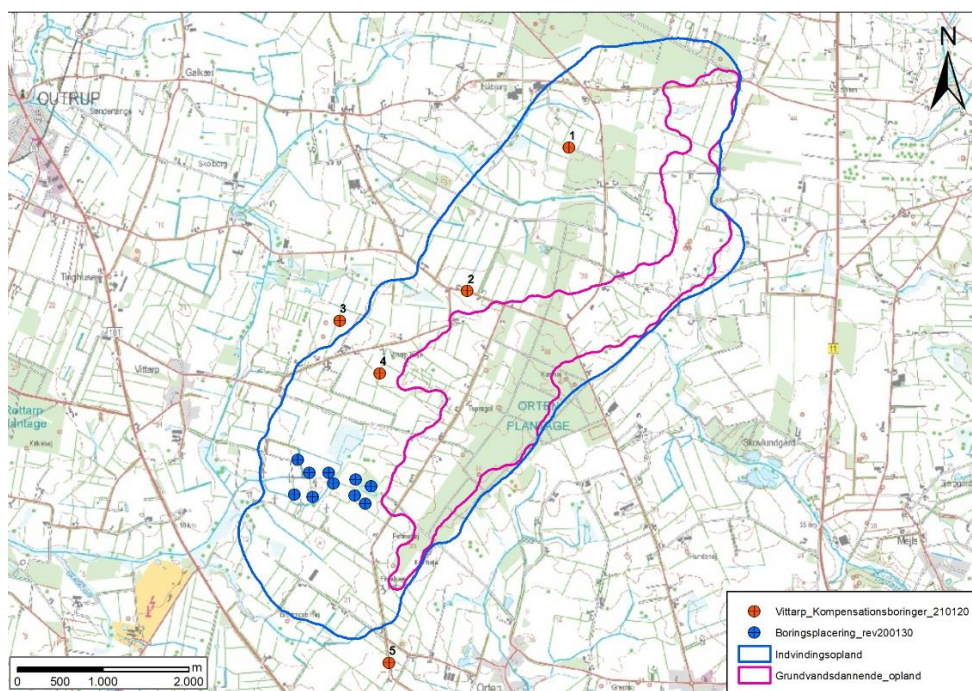
Varde Kommune har modtaget en ansøgning fra DIN Forsyning A/S om tilladelse til etablering af 9 nye borerer til et nyt kildefelt ved Vittarp Kildefelt i Vittarp ca. 6 km nordvest for Varde.

Baggrund

Lerpøt Vandværk ejes af DIN Forsyning A/S og forsyner Varde by og omegn. Vandværkets borerer er placeret i og omkring Varde by samt i Carolinelunden i det nordøstlige hjørne af Varde. Over en årrække er der konstateret et stadigt stigende indhold af bl.a. pesticider i vandet fra kildefeltet ved Lerpøtvej Vandværk. Der er stor risiko for at indholdet af pesticider vil stige yderligere og DIN Forsyning A/S ønsker derfor at etablere et nyt kildefelt samt nyt vandværk til behandling af vandet fra det nye kildefelt.

Side 11 / 21

Der ønskes etableret 9 indvindingsboringer (B2-B10). Der er tidligere meddelt tilladelse til etablering af 2 prøveboringer (DGU 112.1236 og 112.1447), hvoraf den ene boring (DGU 112.1447) ønskes anvendt som indvindingsboring.



Figur 3: Placering af indvindingsboringer, kompensationsboringer samt beregnet indvindingsopland og grundvandsdannende opland



Den 23.02.2022

Boringerne ønskes placeret på følgende matrikler:

- matr.nr. 4a Vittarp By, Outrup, som er ejet af Jesper A. Jensen.
- matr.nr. 6d, 5l og 5ch Orten, Varde Jorder, som er ejet af Henrik K. G. Brodersen.

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Ref.: Louise Riis Petersen

Den ønskede placering af boringerne fremgår af bilag 2.

Boringerne forventes ført til en dybde af ca. 100 m u.t. og filtersættes i det nedre sandlag i den kortlagte begravede dal ved Vittarp.

Side 12 / 21

Boringerne i Vittarp Kildefeltet skal anvendes til indvinding af op til 1,5 mio. m³/år.

Der søges desuden om tilladelse til at nedsive det oppumpede vand fra ren- og prøvepumpningen.

Ren- og prøvepumpning

Der forventes oppumpet 960-2880 m³ vand fra hver af de ni boringer i forbindelse med renpumpningen. Halvdelen af boringerne forventes langtidsprøvepumpet med en ydelse på 40 m³/t i cirka 3 uger.

Den samlede oppumpning til ren- og prøvepumpning fra boringerne vil således være ca. 110.000-127.000 m³.

Det oppumpede vand ønskes udledt på matr.nr. 4a Vittarp By, Outrup, samt matr.nr. 6d, 5l og 5ch Orten, Varde Jorder.

Der er registreret §3-områder samt vandløb på dele af arealerne som ønskes anvendt til nedsivning. For at undgå uhensigtsmæssige påvirkninger er der indført vilkår omkring beskyttet natur og vandløb, samt at der ikke må ske overfladisk afstrømning.

Områdets Geologi

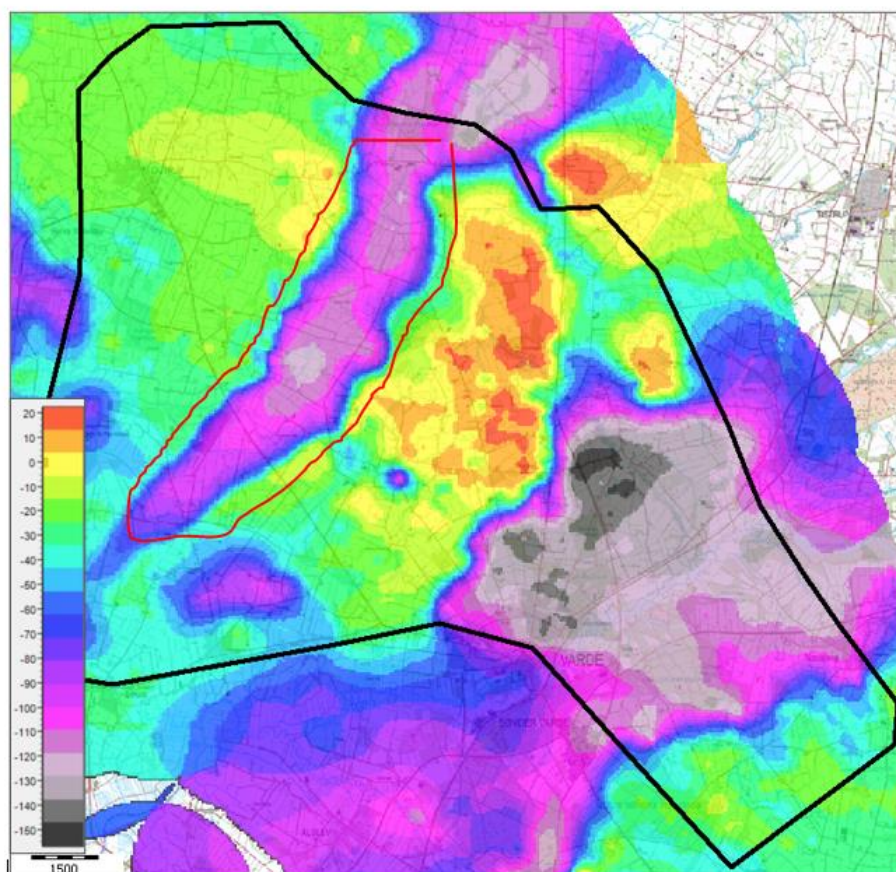
Øst for Vittarp er der lokaliseret en stor nordøst/sydvest-gående begravet dal, se figuren på næste side.



Den 23.02.2022

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Side 13 / 21



Figur 4: Den begravede dal ved Vittarp er markeret med rød. Farveskalaen viser den prækvartære overflade.

Bunden af dalen er tolket som sandet og med gode magasinegenskaber og det er dette magasin, kildefeltet ved Vittarp tænkes at indvinde fra. Det fremgår af ansøgningsmaterialet at magasinet er ca. 30 m mægtigt og indvindingen tænkes at foregå i ca. kote -100 m.

Over sandlaget i den begravede dal og til kanten af denne er der en blanding af lerede og siltede sedimenter.

Geologen er kendt i de to prøveboringer DIN Forsyning har foretaget i Vittarp:

- Boringen DGU nr. 112.1436 er 210 m dyb og filtersat fra henholdsvis 109-134, 110-113 og 13-15 m u.t. Boringen er placeret ca. 40 m fra det kommende kildefelt. Det ses af borerapporten at grundvandsmagasinet i boringen er placeret ca.



Den 23.02.2022

- 108-134 m u.t. og er overlejret af et tykt lag af silt og ler. Der er i alt fundet 22 m ler i boringen hvoraf det tykkeste sammenhængende lerlag er 8 m tykt. Det dybe filter i dybden 109-134 m under terræn er pejlet til 1,71 m u.t.
- DGU 112.1447 er 124 m dyb og filtersat fra 108-124 m u.t. Boringen er placeret ca. 240 m fra det kommende kildefelt. Det ses af borerapporten at grundvandsmagasinet i boringen er placeret fra ca. 103 m u.t. til boringens afslutning. Der er i alt fundet 54 m ler. Det tykkeste lerlag er 21 m, dog mangler der er jordprøve, og det kan derfor ikke udelukkes at det tykkeste lerlag er 35 m tykt. Boringen er pejlet til 2,39 m u.t.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Side 14 / 21

Der ses en stor variation i mægtigheden af det tykkeste sammenhængende lerlag over grundvandsmagasinet. Pejledataene tyder dog på, at der er en opadrettet gradient i begge boringer og magasinet vurderes at være godt beskyttet.

Indvindingens påvirkning af det hydrologiske system

NIRAS har foretaget en modellering af kildefeltets indvindingsmængde. Den hydrologiske model er opstillet som en stationær model med regional udstrækning. Modellen er en MODFLOW model opsat i brugerflader Groundwater Vista.

Der er udført modelberegninger for:

- Nuværende situation uden indvinding ved Vittarp Kildefeltet
- Kildefeltets indvinding af 1,5 mio. m³/år fordelt på 10 boringer
- Kildefeltets indvinding af 1,5 mio. m³/år samt indvinding af 204.100 m³/år fordelt på 5 kompensationsboringer

Boringerne i Vittarp placeres i vandløbsområdet Søvig Bæk.

Indvinding af drikkevand fra Vittarp Kildefeltet vil betyde at vandløbene i Søvig Bæk systemet vil blive kraftigt påvirket. Påvirkningen af vandføringen i vandløbene er beregnet til op til 100 % af medianminimumsvandføringen. Vandløbene i Søvig Bæk systemet er ligeledes påvirket af okker, og en reduktion af vandføringen vil kunne betyde en øget okkerkoncentration. Alle de berørte vandløb er i Vandområdeplanen 2021, målsat med "God økologisk tilstand", men der er pt. ikke målopfyldelse. Varde Kommune skal sikre, at der ikke gennemføres aktiviteter som er i modstrid med at kunne nå målopfyldelse, og det er Varde Kommunes vurdering at de påvirkede vandløb i Søvig Bæk systemet vil have svært ved at nå målopfyldelse, såfremt der ikke etableres kompensationsboringer og udledning af grundvand til vandløbene i de perioder, hvor der er medianminimumsvandføring og derunder.



Den 23.02.2022

Selv ved etablering af kompensationsboringer og udledning af grundvand, vil der ske en påvirkning af vandføringen i de berørte vandløb på omkring 10-15 % af medianminimumsvandføringen, men det er Varde Kommunes vurdering at såfremt det udledte grundvand overholder kriterierne (ses i vilkårene), vil vandløbene stadig kunne nå målopfyldelse.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Kriterierne for temperatur, ilt og pH er fastsat ud fra erfaringstal fra lignende vandløb. Okkerkoncentrationen er fastsat ud fra et forsigtighedsprincip i at den samlede okkerkoncentration i vandløbene skal være så lav som muligt, og ikke over 0,5 mg ferrojern/l, og der kan ske en øget indsigning af okker til vandløbet.

Side 15 / 21

Der er stillet vilkår omkring kompenserende tiltag.

Indvindingens påvirkning af § 3-områder og internationale naturbeskyttelsesområder

Den nærmeste af kildefeltets boringer er placeret ca. 20 meter fra en mose, ca. 20 meter fra en eng og ca. 10 m fra en sø, som er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. En lang række § 3-områder er placeret indenfor påvirkningsområdet fra Vittarp kildefeltet.

Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde Natura2000 (fuglebeskyttelsesområde, habitatområde og Ramsarområde) er placeret ca. 5,6 km vest for kildefeltets boringer.

Det vurderes at indvindingen ikke påvirker Natura2000 områder væsentligt, da kildefeltets modellerede indvindingsområde ikke berører Natura2000-området.

Indenfor kildefeltets sænkningstragt er der fund af en række bilag IV-arter, fredede arter samt rødlistede arter.

Søer og terrestrisk natur

Varde Kommune har i vurderingen om afgørelsen lagt vægt på følgende begrundelser:

Når der etableres et kildefelt ved Vittarp, vil der ske en påvirkning af det overfladenære grundvandsmagasin. Der er foretaget flere forskellige modelberegninger af projektets mulige påvirkninger af naturindholdet i grundvandsafhængige terrestriske naturtyper, søer og vandløb. Det fremgår af miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "Teknisk baggrundsnotat", at den model, der er brugt til at forudsige påvirkningen af grundvandspotentialer i det overfladenære grundvandsspejl har en usikkerhed på 5 cm.



Den 23.02.2022

Der er forudsagt en sænkning af det overfladenære grundvandsspejl på op til 34 cm for nogle naturforekomster, og for i alt 28 moser, enge og heder samt 22 søer er der forudsagt en vandstandssænkning på mere end 5 cm som følge af indvindingsboringerne. Derudover etableres i forbindelse med projektet et antal kompensationsboringer, som skal sikre vandføringen i udvalgte vandløb. Fra disse boringer er der også beregnet en mulig påvirkning af søer og terrestriske naturtyper i området. Endelig er der i forbindelse med undersøgelserne, der ligger til grund for miljøkonsekvensrapporten, foretaget en modelberegning af, om det er muligt at reducere eventuelle negative påvirkninger af de grundvandsafhængige naturtyper ved at ophøre med vandindvinding til markvanding i projektområdet.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Side 16 / 21

Miljøkonsekvensrapportens gennemgangen har vist, at en række af naturforekomsterne har et værdifuldt naturindhold, som er følsomt for vandstandssænkning. I miljøkonsekvensrapporten vurderes samlet for projektet, at der vil ske en moderat påvirkning af terrestriske naturområder og søer, men for en række naturforekomster er det angivet, at risikoen for, at vandstandssænkningen vil påvirke naturindholdet, er væsentlig eller stor. For søerne er det fremhævet, at særligt fire søer, som er potentielt levested for bilag IV-arten spidssnudet frø, vil blive påvirket markant.

Kommunen vurderer på baggrund af miljøkonsekvensrapporten og rapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat", at der er risiko for, at Vittarp-projektet vil medføre en negativ påvirkning af en række § 3-beskyttede naturforekomster, og dermed forudsætter projektet en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 for mange beskyttede naturforekomster. Varde Kommune har i §25-tilladelsen efter miljøbeskyttelsesloven stillet vilkår om etablering erstatningsbiotoper for bilag IV-arten spidssnudet frø.

Mulige vilkår i forbindelse med § 3-dispensation

Kommunen forventer, at der på grund af projektets almennyttige formål og de manglende mulige alternativer til projektet kan gives dispensation til tilstandsændringer af de § 3-beskyttede naturtyper. Der er i miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat" gjort rede for, at lukning af grøfter og dræn vil kunne reducere den negative påvirkning af nogle § 3-beskyttede naturforekomster, men der er ikke for de enkelte naturforekomster foretaget detailundersøgelser af, hvordan disse tiltag skal gennemføres. Derudover er det i miljøkonsekvensrapporten beskrevet, at ophør af vandindvinding til markvanding kan reducere den negative påvirkning fra indvindingsboringerne for enkelte naturarealer. Der vil under den konkrete sagsbehandling kunne stilles vilkår om at gennemføre tiltag, der kan afbøde projektets negative påvirkning af naturforekomsterne.



Den 23.02.2022

Begrundelse for overvågningsprogram

Det har betydning for kommunens vurderinger, at alle de faglige vurderinger er baseret på modelberegninger af de ændringer, der vil ske i de enkelte naturforekomster og vandløb. På den baggrund vurderer kommunen, det vil være hensigtsmæssigt og nødvendigt at opstille et overvågningsprogram, der kan bidrage til at dokumentere, at modellens forudsigelser er korrekte, og at naturarealer og vandløb ikke påvirkes mere end, der er lagt til grund for godkendelsen af projektet. Hvis de virkelige forhold afviger væsentligt fra de forudsagte modelberegninger, vil der være mulighed for at foretage kompenserende tiltag, der kan bidrage til at sikre naturværdierne i området. Endelig vil et overvågningsprogram kunne bidrage til at verificere de bagvedliggende modeller, der formodentlig vil ligge til grund for vurdering af lignende projekter i fremtiden.

Se nærmere under vilkårene i denne tilladelse.

Indvindingens påvirkning af omkringliggende boringer

Der er en række indvindingsboringer (private drikkevandsboringer, vandværksboringer tilhørende andre vandværker, markvandsboringer m.m.) indenfor påvirkningsområdet af kildefeltets boringer. Ifølge miljøkonsekvensrapporten er der indenfor påvirkningsområdet (påvirkning på mere end 1 cm) placeret 13 vandværksboringer fra vandværkerne Janderup, Jegum-Vrøgum og Outrup, 13 private drikkevandsboringer og 36 "andre boringer" (markvanding, industri, gartneri).

I miljøkonsekvensrapporten er disse boringer vurderet i forhold til filtersætningen, grundvandsspejl samt den modellerede sænkning af grundvandet på baggrund af indvindingen fra projektet.

Ifølge miljøkonsekvensrapporten viser modelleringen at indvinding fra Vittarp kildefelt samt fra kompensationsboringerne vil medføre en sænkning på <1 cm i vandværksboringerne for vandværkerne Janderup, Jegum-Vrøgum og Outrup. Det vurderes at vandværksboringerne ikke påvirkes væsentligt af Vittarp Kildefeltet.

For private drikkevandsboringer samt for "andre boringer" vil der ifølge modelleringen være en påvirkning af vandstanden på op til 32 cm ved indvinding alene fra Vittarp Kildefeltet og på op til 70 cm ved samlet indvinding fra Vittarp Kildefeltet og kompensationsboringerne. For nogle af boringerne har der ikke været oplysninger om filtersætning og pejlinger. I stedet er vandstanden vurderet i miljøkonsekvensrapporten ud fra bundkoten af boringen og en modelleret vandspejlskote. Sænkninger ses i figuren på næste side.

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Ref.: Louise Riis Petersen

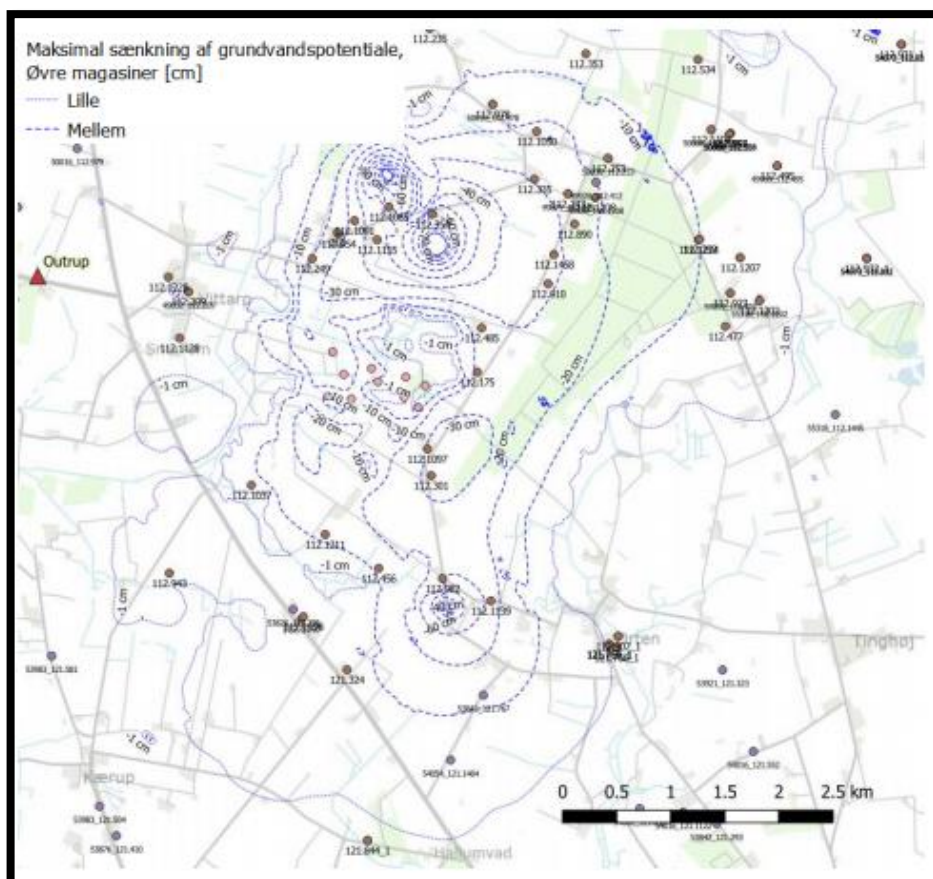
Side 17 / 21



Den 23.02.2022

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Side 18 / 21



Figur 5: Modelberegnet sænkning af grundvandet fra Vittarp Kildedefeltet samt de 5 kompensationsboringer.

Ifølge miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat" er der mindst 1-2 m vand over filtrene i de private drikkevandsboringer og i "andre boringer". Kommunen vurderer på den baggrund, at sænkningerne i forbindelse med Vittarp kildedefeltet samt kompensationsboringer ikke vil give anledning til væsentlig gene, og at private drikkevandsboringer og "andre boringer" ikke påvirkes væsentligt af Vittarp Kildedefeltet.

Det skal dog bemærkes at DIN Forsyning ifølge vandforsyningslovens §23 er erstatningspligtig for skader, som volder i bestående forhold (f.eks. i nærliggende boringer) ved forandringer af grundvandsstanden under anlæggets udførelse og drift.

Fredede områder

Boringerne placeres ikke på fredet areal.



Den 23.02.2022

Fredskov

Boringerne er ikke placeret i fredskov.

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Ref.: Louise Riis Petersen

Olieledning

Den allerede udførte boring DGU nr. 112.1447 (B1), ligger ca. 40 m nord for olietransmissions-ledningen Kærgård-Fredericia. De ønskede boringsplaceringer B2-B10 er placeret mindst 100 m fra olieledningen.

Side 19 / 21

Ved akut brud/lækage fra olieledningen vil der kunne strømme store mængder olie ud på kort tid. Det vurderes i miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat", at der ikke er risiko for det dybe grundvandsmagasin i ca. 100 meters dybde, da det er beskyttet af et tykt ler- og siltlag, og da det terrænnære magasin vurderes at strømme mod bækken syd for kildefeltet. Der kan dog være en minimal risiko for oversvømmelse af råvandsstationen i boring B1.

Miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat" beskriver at overvågning af en løbende udsivning/lækage fra olieledningen kan ske ved etablering af monitoringsboring, dræn eller lignende – primært mellem boring 1 og olieledningen.

Kommunen vurderer på grund af den korte afstand fra olieledningen til kildefeltets ene boring, samt olieledningens størrelse at den foreslåede overvågning vil være hensigtsmæssig, for om der sker udsivning/lækage eller brud fra olieledningen. Se nærmere under vilkårene.

Forureningskilder

Boringerne ønskes placeret mere end 300 m fra nærmeste grund, som er kortlagt på V1 (muligt forurennet) eller V2 (konstateret forurennet) efter jordforureningsloven.

Indenfor kildefeltets påvirkningsområde (påvirkning af grundvandet på mere end 5 cm) er der 3 stk. V1-kortlagte grunde samt 5 stk. V2-kortlagte grunde. Den beregnede sænkning af grundvandet fra kildefeltet og kompensationsboringerne er 8-42 cm for de kortlagte grunde.

For de V2-kortlagte grunde beskriver miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat" at forureningerne omfatter tungmetaller og tjærestoffer. Da disse stoffer bindes stærkt til jordpartiklerne, vurderes de i rapporten normalt ikke at udgøre en risiko for grundvandsressourcen og potentielle eller kortlagte forureninger med disse stoffer vurderes ikke at spredes, som følge af indvinding fra Vittarp Kildefelt og kompensationsboringerne.



Den 23.02.2022

Ifølge miljøkonsekvensrapporten vil indvinding fra Vittarp Kildefelt og kompensationsboringerne med lille sandsynlighed medføre, at en potentiel grundvandsforurening under de V1-kortlagte grunde flyttes. Forstyrrelsen ved sænkningen vurderes i miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat" at være lille pga. placeringen af de forureningskortlagte arealer indenfor sænkningstragten til Vittarp Kildefelt og kompensationsboringerne, de beregnede maksimale grundvandssænkninger og det faktum, at der ikke er påvist grundvandingsforurening, men at der alene er tale om potentiel forurening.

Journalnr.: 23795/22
Sagsnr.: 19/5862
Ref.: Louise Riis Petersen

Side 20 / 21

DIN Forsyning har indgået et partnerskab med Region Syddanmark og Varde Kommune omkring undersøgelse af evt. pesticidforurening ved to V1-kortlagte ejendomme indenfor det forventede indvindingsopland til Vittarp Kildefelt. De to ejendomme er kortlagte pga. anden type forurening end pesticider. Varde Kommune mener, at dette er hensigtsmæssigt til afklaring af om de V1-kortlagte grunde eventuelt udgør en risiko i forhold til pesticider og for at sikre det kommende kildefelt.

I forbindelse med miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat" er det beskrevet at nedsivningsanlæg er placeret ca. 300-350 m øst og sø for kildefeltet.

Spildevand fra Sr. Randsigvej 107 (bygningen ved søen) ledes til septiktank. Kommunen er bekendt med, at i tilfælde af overløb, vil spildevand fra septiktanken løbe via glaserede teglrør direkte igennem kildefeltet og ledes til vandløb vest for ejendommen. Ejendommen benyttes dog ikke væsentligt i øjeblikket og der sker regelmæssig tømning af septiktanken.

Vindmøller

Ifølge miljøkonsekvensrapportens bilag 3 "teknisk baggrundsnotat" vil der ske en grundvandssænkning på op til ca. 20 cm ved flere af de 7 vindmøller. Dette vurderes i rapporten ikke at være kritisk.

Plangrundlag

Vandforsyningsplanen

Den gældende vandforsyningsplan for Varde Kommune er "Vandforsyningsplan 2013-2023". Denne tilladelse vurderes at være i overensstemmelse med den gældende vandforsyningsplan.

Planen for råstofindvinding

Den gældende råstofplan er "Råstofplan 2016" som er udarbejdet af Region Syddanmark. Denne tilladelse vurderes at være i overensstemmelse med den gældende råstofplan.



Den 23.02.2022

Vandplanen

Den gældende vandplan er "Vandområdeplaner 2015-2021" som er udarbejdet af Miljø- og Fødevareministeriet. Varde Kommune hører under Vandområdedistrikt Jylland og Fyn, henholdsvis hovedvandomland 1.8 Ringkøbing Fjord og 1.10 Vadehavet. Denne tilladelse vurderes at være i overensstemmelse med den gældende vandområdeplan.

Journalnr.: 23795/22

Sagsnr.: 19/5862

Ref.: Louise Riis Petersen

Lokalplan

Enkelte af de kommende vandværksboringer ønskes etableret indenfor et område der er omfattet af lokalplan nr. 90 – Område til 3 vindmøller ved Søvig Bæk. Da området ifølge lokalplanen er udlagt til vindmølledrift og landbrugsdrift, har kommunen udarbejdet et tillæg til lokalplanen, der muliggør etablering af vandværksboringer.

Side 21 / 21





DGU nr. 112.1447
B1 - indvindingsboring

B2

B3

B8

B4

B5

B10

DGU nr. 112.1436
B0 - pejleboring

B6

B9

B7

Signaturforklaring

- Vittarp_Kompensationsboringer_210120
- Boringsplacering_rev200130
- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng
- Sø
- NATURA 2000 - Fuglebeskyttelse (DAI)
- NATURA 2000 - Habitatområder (DAI)
- Ramsar-områder (DAI)
- Vandløb - Høj - økologisk tilstand - Mål
- Vandløb - God - økologisk tilstand - Mål

0 0,3 0,6 Kilometers

Bilag 2: Detaljekort 1:6.000 - Din Forsyning
Nyt kildefelt i Vittarp

Målforhold 1:6.000

Dato 27/7 2021

Sagsbeh. lope

Sags nr. 19/5862

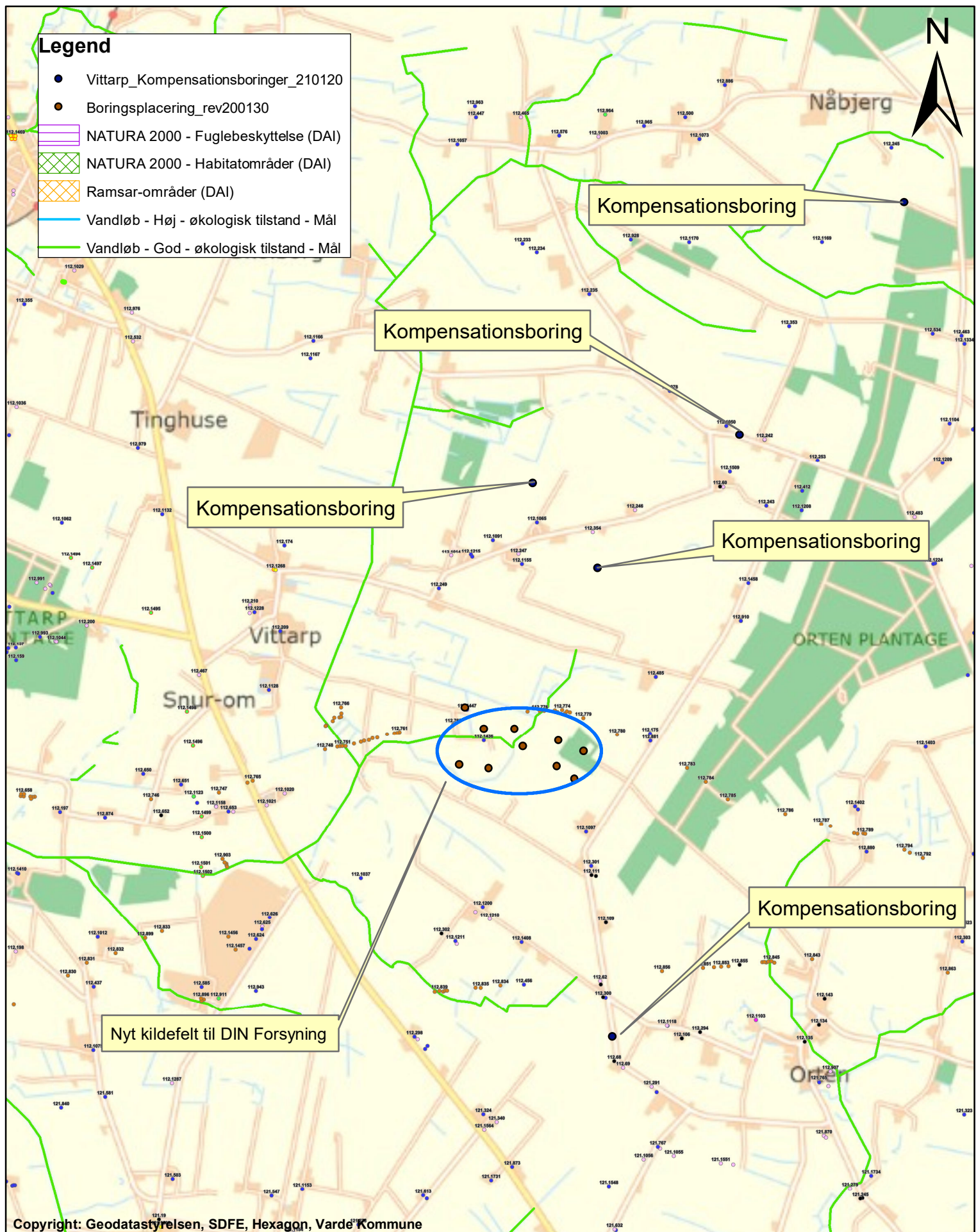
Plan, Kultur og Teknik

Naturcenteret

Varde Kommune - Bytoften 2 - DK 6800 Varde - Tlf. 79 94 68 00
www.vardekommune.dk - E-mail: vardekommune@varde.dk



Varde
Kommune



Bilag 3: Oversigtskort 1:35.000 - DIN Forsyning
Nyt kildefelt i Vittarp

Målforhold 1:35.000

Dato 15/07 2021

Sagsbeh. lope

Sags nr. 19/5862

Plan, Kultur og Teknik Naturcenteret

Varde Kommune - Bytoften 2 - DK 6800 Varde - Tlf. 79 94 68 00
www.vardekommune.dk - E-mail: vardekommune@varde.dk



**Varde
Kommune**

BILAG

Generelle vilkår m.v. for FORELØBIG tilladelse til vandindvinding fra vandværksboring.

Boring og anlæg

- A Bygge- og anlægsarbejder må ikke sættes i gang før 4 uger efter tilladelsen er meddelt af hensyn til eventuelle klager. Hvis tilladelsen er påklaget før klages fristens udløb, må bygge- og anlægsarbejder ikke påbegyndes før klagemyndighedens afgørelse foreligger.
- B Etablering og sløjfning af boringer og brønde skal udføres af personer der opfylder de fastsatte krav i Bekendtgørelse nr. 1260 af 28/10/2013.
- C Anlægget må kun benyttes til det tilladte formål.
- D Vand fra anlægget må ikke uden kommunens og Styrelsen for Patientsikkerheds tilladelse anvendes til drikkevand eller til vanding eller afvaskning af gartneriafgrøder, der fortæres i rå tilstand, og som dyrkes med henblik på salg.
- E Boringer skal prøvepumpes i mindst 4 timer og med en pumpe med mindst samme ydelse som den godkendte.
Prøvepumpningsresultaterne indføres på skema, der sendes til Varde Kommune.
- F Boringen skal sikres mod grundvandsforurening, jf. anvisningerne i Bekendtgørelse nr. 1260 af 28/10/2013, om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land. Forerøret skal føres mindst 50 cm over terræn eller 20 cm over bund af tørbrønd, og sugerør forsynes med hætte med tætsluttende gummiring ved forerørets top (forerørsforsegling).
- G Omkring boringen skal der indrettes en fritliggende, let tilgængelig overbygning/tørbrønd, som ikke må tjene andre formål end beskyttelse af boring og tilhørende installationer.
- H Overbygning/tørbrønd udføres tæt mod vandindtrængning. Overkanten skal føres mindst 30 cm over terræn, og tørbrønden skal være dækket af fast og tætsluttende dæksel i beton eller dørklader af stål.
Overbygningens/tørbrøndens bund skal være mindst 1 m over højeste grundvandsspejl. Der må ikke være terrænfald hen mod overbygningen/brønden. Gennemføringer af rør og kabler skal være tætte, og der skal være en tæt forerørsafslutning. Etablering af en tæt bund i overbygningen/tørbrønden kan undlades, hvis bunden af overbygningen/tørbrønden altid er mindst 1 m over det højest forekommende grundvandsspejl.
- I Indvindingsanlægget skal være indrettet således, at der kan foretages pejlinger af grundvandet i boringen, både når vandspejlet er i ro, og når anlægget er i drift. Pejlestudsens skal have en indvendig diameter på min. 25 mm.
- J Nye boringer eller erstatningsboringer må kun udføres med kommunens forudgående tilladelse.
- K Indvindingsanlæggets pumpekapacitet samt målemetode m.v. må kun ændres efter forudgående godkendelse fra kommunen.

- L Ved nedlæggelse, eller hvis anlægget af andre grunde tages ud af drift, skal boringen sløjfes efter brøndborerbekendtgørelsen BEK nr. 1260 af 28/10/2013. Anmeldelse skal ske til kommunen mindst 14 dage før arbejdets udførelse.
- M Vandindvindingsboringer skal være etableret med aflåst overbygning samt alarm. Bestemmelserne om sikring af boringen kan til en hver tid ændres af kommunalbestyrelsen.

Tilladelse

- N Inden for gyldighedsperioden kan tilladelsen udnyttes på uændrede vilkår af fremtidige ejere af ejendommen.
- O En tilladelse til vandindvinding kan tilbagekaldes uden erstatning, når indvinding ikke er sket inden for et sammenhængende tidsrum af fem år
- P Kommunen kan begrænse eller bringe indvindingen til ophør hvis der ved vandindvindingen sker uacceptable ændringer af bestående forhold (f.eks. på vandværksinteresser samt vandløb og § 3-områder). Spørgsmål om erstatning afgøres af taksationsmyndigheden, såfremt der ikke kan opnås enighed herom.

Kontrol

- Q Opgørelse over den indvundne vandmængde foretages ved, at anlægget forsynes med el- eller vandmåler som angivet i tilladelsen. Målemetoden må ikke ændres uden forudgående aftale med tilladelsesmyndigheden. Ejeren skal aflæse denne ved årets afslutning.
- R Ejeren skal registrere de årlige indvundne vandmængder. Oplysningerne skal opbevares i 5 år. På forlangende skal ejeren indsende oplysningerne til Varde Kommune.
- S I medfør af vandforsyningslovens § 23, er ejeren erstatningspligtig for skader, som volder i bestående forhold ved forandringer af grundvandsstanden under anlæggets udførelse og drift. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne.

Bilag 5 - Klagevejledning – Vandforsyningsloven og Miljøbeskyttelsesloven

I henhold til Vandforsyningslovens¹ §§ 75 og 80 kan følgende klage over tilladelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- Afgørelsens adressat
- Enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Forbrugerrådet

I henhold til Miljøbeskyttelseslovens² §§ 91 og 98 kan følgende klage over tilladelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- Afgørelsens adressat
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Forbrugerrådet (væsentlige og principielle afgørelser)
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål eller varetager væsentlige rekreative interesser (ved ønsket underretning jf. §76 stk. 1)
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttet natur og miljø som hovedformål
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har til formål at varetage væsentlige rekreative interesser

Klagefristen udløber 4 uger fra den dato hvor afgørelsen er annonceret på Varde Kommunes hjemmeside. **Klagefristen er den 23.03.2022.** Klagen skal være godkendt og der skal være betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Du klager via Klageportalen (Miljø- og Fødevareklagenævnet), som du finder et link til på <https://naevneneshus.dk/>. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem klageportalen til Varde Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Varde Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 500 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Varde Kommune, Team Miljø, Bytoften 2, 6800 Varde eller på e-mail til vardekommune@varde.dk. Varde Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hvis der i forbindelse med tilladelsen skal udføres bygge- og anlægsarbejde (f.eks. borearbejde), må dette ikke sættes i gang før klagefristen er udløbet, og kun hvis der forinden er indgivet klage (§78 stk. 3).

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter afgørelsen eller beslutningen er meddelt.

¹ Lov om vandforsyning m.v., (Vandforsyningsloven), Lov nr. 299 af 8. juni 1978 jf. lovbek. nr. 1450 af 5. oktober 2020

² Lov om Miljøbeskyttelse, (Miljøbeskyttelsesloven), nr. 358 af 6. juni 1991 jf. lovbek. Nr. 1218 af 25. november 2019

Att. Louise Riis Petersen
Varde kommune

Høring svar- vandværksboringer placeret i bufferzone til Kærgård-Fredericia-ledning

Ørsted A/S har vise krav i forbindelse med nye vandværksboringer placeret:

Adresse: Vittarpvej 91, 6855 Outrup Matr. nr.: 4a Vittarp By, Outrup.

Ørsted A/S har en 100 bar olie transmissionsledning nedgravet gennem på denne matrikel. Der er tinglyst en servitut på et 10 meter bredt bælte centreret omkring ledningens midte. Ud over servitutens begrænsninger, skal der i forbindelse med vandværks boringer og etablering af veje i nærheden af olie- og gas transmissionsledninger respekteres følgende.

15. januar 2020

Vores ref. ProAck-100678

- Risikozone 2x20m omkring olieledningen, hvor der af sikkerhedsmæssige grunde skal hentes ledningsoplysninger og anmodes om ledningspåvisning, før der må arbejdes.
- Arbejder inden for servitútbæltet 2x5m er kun tilladt efter forudgående tilladelse fra Ørsted. Specielt må der ikke arbejdes med entreprenørmaskiner uden at tilsynet er til stede eller efter særlig aftale med Ørsted A/S.
- Ejer, bruger eller tredje mand må ikke grave, bore m.v. med mekaniske redskaber nærmere end 5 m fra påvist ledningsmidte uden særlig tilladelse fra og under tilsyn af ledningsejeren.
- Ved anlæg eller udvidelse af en vej skal der være mindst 1,5 meter jorddække over olieledningen. Alternativt vurderes om der skal foretages anden form for aflastningsforanstaltning.
- Ved transport på tværs af olieledningen, skal der sikres mod sporkørsel.
- Der må ikke deponeres jord nærmere olieledningen end 5m.
- Der må ikke nedlægges rør, kabler, andre ledninger eller foretages anden form for jordbearbejdning nærmere olieledningen end 5m, uden forudgående tilladelse fra Ørsted A/S.
- Krydsende ledninger må ikke placeres nærmere gas- eller olieledningen end beskrevet i "Pas på olieledningen",
- Inden for et 45,26m bredt bælte omkring ledningens midte etableres en sikkerhedszone A-afstand", inden for hvilken der er forbud mod opførelse af bygninger, som tjener til ophold for mennesker, hverken bolig eller arbejdsrum, drivhuse eller o.l. der er påbud om at underrette ledningsejeren ved opførelse af andre bygninger.

Har vedhæftet kort materiale, servitut på matr., samt regler på servitutbelagt areal som overgår til ikke matrikuleret vejareal, samt folder pas på olierøret.

Med venlig hilsen

Bent Hansen

Driftstekniker – Ledning Inspektør.

Nybrovej 185

6851 Janderup

Tlf. +45 99 55 85 89

benth@orsted.dk

SERVITUT

Den til enhver tid værende ejer er pligtig at respektere nedlægning og tilstedeværelse af energiførende ledning med tilbehør, således som vist på vedhæftede rids.

1. Inden for et 10 m bredt bælte omkring ledningens midte gælder følgende bestemmelser:

- a. Arealet må ikke bebygges eller beplantes med træer med dybtgående rødder eller benyttes på anden måde, der kan være til gene for ledningsanlægget. Ej heller må der placeres hegnspæle og lignende i dybde over 60 cm. Som undtagelse herfra gælder dog:

Læhegn kan plantes på tværs af servitutarealerne, men ikke inden for 2 m's afstand fra ledningsmidten.

På arealer med eksisterende skov, fredskovspligt eller plantage er det tilladt at foretage beplantning med dybtgående rødder indtil 2 m's afstand fra ledningsmidten.

På arealer, der senere måtte blive belagt med fredskovspligt, eller arealer, der senere udlægges som skov eller plantage, kan der foretages beplantning med dybtgående rødder indtil 2 m's afstand fra ledningsmidten, forudsat at der opnås særlig tilladelse fra ledningsejeren.

- b. Drænledning, fjernvarmeledning, vandledning, kloak, elektriske kabler eller lignende må ikke nedlægges i arealet uden efter forudgående aftale med den påtaleberettigede. Grøftegravning, såvel uddybning af eksisterende grøfter som anlæg af nye, påfyldning eller afgravning af jord eller anlæg af nye veje må ikke finde sted uden særlig tilladelse fra den påtaleberettigede. Jorden må dyrkes i den udstrækning, det er muligt uden at beskadige ledningen. Dog må jorden ikke bearbejdes dybere end 60 cm.
- c. Ejer, bruger eller trediemand må ikke grave, bore m.v. med mekaniske redskaber nærmere end 5 m fra ledningsmidten uden særlig tilladelse fra og under tilsyn af ledningsejeren.
- d. Ledningsejeren kan lade foretage eftersyn, udskiftninger og vedligeholdelse af ledningen og tilbehør mod erstatning for derved forvoldt skade. I tilfælde af uenighed om erstatningens størrelse fastsættes denne ved voldgift i overensstemmelse med reglerne i punkt 8 i landsaftalen mellem landbrugsorganisationerne og naturgasselskaberne.

Hvor der i overensstemmelse med pkt. 1a findes træer med dybtgående rødder i en afstand indtil 2 m fra ledningsmidte, er ledningsejeren berettiget til på egen bekostning og uden yderligere erstatning at lade friholde et passagebælte på 4 m's bredde og i indtil 5 m's højde.

- 2. Inden for et 45,26 m bredt bælte omkring ledningens midte etableres en sikkerhedszone, inden for hvilken der er forbud mod opførelse af bygninger, som tjener til ophold for mennesker, og der er påbud om at underrette ledningsejeren ved opførelse af andre bygninger.
- 3. Ledningsejeren kan lade anlægge supplerende ledninger og tilbehør hertil inden for det under pkt. 2 nævnte bælte mod særskilt erstatning herfor, herunder erstatning for eventuelle udvidelser af servitútbælter, afgrødetab, strukturskade m.v.
- 4. Ledningsejeren er berettiget til at overdrage til trediemand de rettigheder og pligter, som følger af denne servitut.
- 5. Påtaleberettiget er den til enhver tid værende ledningsejer. På nuværende tidspunkt er ledningsejeren Ørsted A/S

Standardbestemmelser

såfremt servitutbelagt areal overgår til ikke matrikuleret vejareal

(Olie- og gasrør af enhver art)

1. Den til enhver tid værende vejmyndighed er pligtig at respektere tilstedeværelsen af en energiførende ledning med tilhør, således som vist på vedhæftede rids.
2. Den til enhver tid værende vejmyndighed er pligtig at refundere samtlige dokumenterede merudgifter, som ledningsejeren måtte have og fremtidig få i forbindelse med sin vedligeholdelse af ledningen. Merudgifterne defineres som differencebeløbet pr. løbende meter gasrør i pågældende vejareal i forhold til, at gasrøret var forblevet liggende uden for vejareal.
3. I øvrigt er vejmyndigheden forpligtet til at overholde den for gasledningsstykket tinglyste servitut i den udstrækning, det er relevant og nødvendigt.
4. Ledningsejeren er berettiget til sammen med ledningsanlægget at overdrage til tredjemand de rettigheder og pligter, som følger af denne aftale samt den for ledningsstykket gældende servitut.
5. Påtaleberettiget er den til enhver tid værende anlægs- og ledningsejer. På nuværende tidspunkt er dette DONG Distribution A/S.

Standardbestemmelser

for servitutbelagt areal der af ejeren eller med ejerens tilladelse belægges med fliser, vejbelægnings af enhver art og/eller får have eller parklignende karakter

(olie – og gasrør af enhver art)

1. Den til enhver tid værende arealejer er pligtig at respektere tilstedeværelsen af en energiførende ledning med tilhør, således som denne er tinglyst på ejendommen og vist den i tingbogen beroende tinglysningsrids.
2. Den til enhver tid værende arealejer er pligtig at refundere samtlige dokumenterede merudgifter, som ledningsejeren måtte have og fremtidig få i forbindelse med sin vedligeholdelse af ledningen. Merudgifterne defineres som differencebeløbet pr. løbende meter gasrør i pågældende areal i forhold til, at arealet, hvori gasrøret er beliggende, var forblevet uændret.
3. Ledningsejeren er berettiget til sammen med ledningsanlægget at overdrage til tredjemand de rettigheder og pligter, som følger af denne aftale samt den for ledningsstykket gældende servitut.
4. Påtaleberettiget er den til enhver tid værende anlægs- og ledningsejer. På nuværende tidspunkt er dette DONG Distribution A/S.

PAS PÅ OLIELEDNINGEN!

TEKNISKE FORSKRIFTER FOR ARBEJDER I NÆRHEDEN
AF OLIELEDNINGEN.



Som lodsejer er du forpligtet til at
udlevere denne folder til forpagter,
hvis der findes en sådanne på din jord.

DONG
energy

INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	Information om olierøret	3
1.1	Olierøret	4
1.2	Sådan ser olierøret ud	4
1.3	Så dybt ligger olieledningen	5
1.4	Sådan er olierøret afmærket	5
2.	Når der arbejdes omkring olierøret	6
2.1	Servitútbælter, risikozoner og sikkerhedszoner	6
2.2	Afstandskrav til andre ledningsanlæg	8
2.3	Når der projekteres	10
2.4	Før der arbejdes	11
2.5	Når der arbejdes	12
2.6	Sådan håndteres en frigravet olieledning	13
2.7	Sådan tilfyldes omkring olieledningen	13
2.8	Når arbejde i et servitutområde er færdigt	13
3.	Hvis olieledningen beskadiges	14
3.1	Hvis der lugter af olie!	15
3.2	Hvis ledningen beskadiges, og der er oliespild!!	15
3.3	Hvis olien brænder!!!	15
3.4	Tlf. Oil Pipe´s kontrolcenter/døgnavagt	15

1. INFORMATION OM OLIERØRET

Pas på olierøret! – Tekniske forskrifter for arbejder i nærheden af olierøret er en lille håndbog til alle jordejere og forpagtere. Formålet med denne håndbog er at forebygge skader på rørledningen.

Håndbogen vil introducere de grundlæggende forhold og informationer som er relevante når der skal arbejdes omkring olierøret. Håndbogen er også tiltænkt rådgivere, entreprenører, andre ledningsejere m.v., der projekterer og udfører anlægs-, bygge- og ledningsarbejder i nærheden af olieledningen. Håndbogen oplyser bl.a. om de gældende sikkerhedsafstande for olieledningen, og ikke mindst hvilke afstandsregler, der gælder mellem olieledningen og andre anlæg i jorden. Endeligt gennemgår håndbogen de vigtigste forholdsregler hvis olieledningen beskadiges.

Hos Oil Pipe ser vi frem mod et godt samarbejde, der vil sikre olierøret og de tilstødende grunde.

Venlig hilsen
Oil Pipe

1.1 OLIERØRET

Olierøret blev i 1984 sat i drift med det formål at transportere råolie fra Nordsøen til land. Råolien transporteres 220 km i en søledning fra oliefelterne i Nordsøen til Kjærgård. Fra Kjærgård går en 110 km lang landleddning som transportere råolien til terminalen i Fredericia. Olierøret er på land placeret uden om bebyggede områder og sektioneret ved 16 ventilstationer. Den daglige drift af olieledningen varetages af Oil Pipe.

1.2 SÅDAN SER OLIERØRET UD

Olierøret er lavet af stål og dækket med en sort PE-beklædning (coating). Olierøret har en udvendig diameter på ca. 0,5 meter og transporterer olien med et tryk på op til 99 bar (1 bar $\approx$ 1 atm. overtryk).



1.3 SÅ DYBT LIGGER OLIELEDNINGEN

Olieledningen kan ligge i forskellige dybder, men har dog altid en mindste jorddækning på 1,0 meter målt fra overkanten af røret. Ledningen ligger undertiden væsentligt dybere, fx ved krydsninger.

1.4 SÅDAN ER OLIERØRET AFMÆRKET

Der bruges mærkepæle til at markere olierøret. Mærkepælene er så vidt muligt anbragt, så man fra den ene mærkepæl kan se til den næste. Pælene vil også være at finde ved vej-, jernbane-, og åkrydsninger samt ved en del skel. Mærkepælene er 10 cm i diameter, op til 1,90 meter høje og markeret med gule toppe. Ledningsejerens telefonnummer er angivet på mærkepælene.

Mærkepælene står normalt inden for 2 meter fra selve ledningen. Der må dog aldrig flugtes mellem to pæle, da olierøret kan være placeret helt op til 50 meter fra denne flugt. Det er derfor altid vigtigt at der søges oplysninger om rørets placering, hvis der skal graves i nærheden af Mærkepælene. Det er altid gratis at hente røroplysninger.



2. NÅR DER ARBEJDES OMKRING OLIERØRET

2.1 SERVITUTBÆLTER, RISIKOZONER OG SIKKERHEDSZONER

Et servitútbælte er et område omkring olieledningen, hvor der er tinglyst en servitut. Der er et servitútbælte omkring olieledningen på privat grund.

Der må derfor ikke arbejdes i servitútbæltet uden tilladelse fra Oil Pipe.

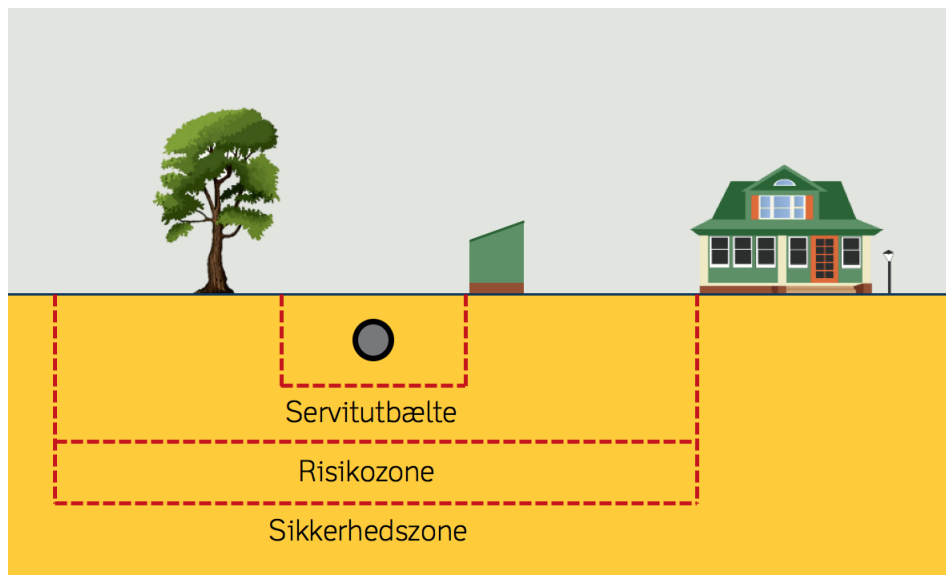
En **risikozone** er et område omkring en olieledning, hvor der af sikkerhedsmæssige grunde skal indhentes ledningsoplysninger og anmodes om ledningspåvisning, før der må arbejdes.

En **sikkerhedszone** er et område omkring olieledningen, hvor der ikke må opføres bygninger til ophold for mennesker, hverken boliger, arbejdsrum, drivhuse o.l.

Bredden af servitútbælter, risiko- og sikkerhedszoner fremgår af nedenstående oversigt. Bredden skal forstås således, at står der f.eks. 2 x 5m, betyder det 5 meter på hver side af ledningen.

Tabel 1: Bredde for servitutbælter, risiko- og sikkerhedszoner

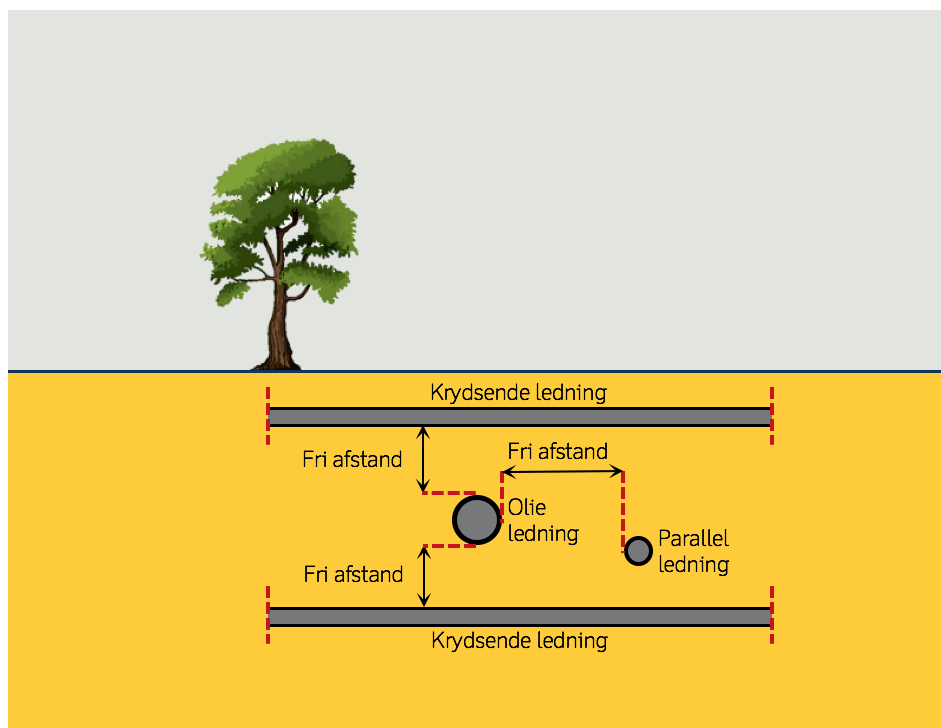
Ledningstype	Servitutbælte (meter)	Risikozone (meter)	Sikkerhedszone (meter)
Olieledningen	2 x 5m	2 x 20m	2 x 20m



Figur 1: Servitutbælter, risikozoner, sikkerhedszoner

2.2 AFSTANDSKRAV TIL ANDRE LEDNINGSANLÆG

Afstanden mellem olieledningen og andre ledningsanlæg skal altid være sådan, at det er muligt at foretage reparationer på ledningen. Derudover gælder en række mindste afstande ved krydsninger og parallelføringer.



Figur 2: Fri afstand ved krydsning og parallelføring

Tabel 2: Skema – Afstandskrav til olieledningen

Ledningstype	Anlægsart	Krydsninger (meter)	Parallelføring (meter)
Ledninger uden hulrum	Tele- og lyslederkabler Antennekabler Elkabler < 1kV	0,30	5,00
	1 kV < Elkabler ≤ 20 kV	0,30 ¹⁾	5,00 ³⁾
	20 kV < Elkabler ≤ 132 kV	0,30 ²⁾	5,00 ⁴⁾
	Elkabler >132 kV Flere elkabler i bundt 20-132 kV	Separat bedømmelse. Kontakt Oil Pipe	
Ledninger med hulrum	Brønde o.l. Vejafvandsbrønde	5,00	
	Markdræn ≤ Ø15 cm Vejkassedræn ≤ Ø15 cm	0,15 ⁵⁾	5,00
	Markdræn > Ø15 cm Kloak- og rørledninger kabelkanaler	0,30	5,00
	Vandledninger Trykspildevandsledninger	0,30	5,00
Trykledninger	Fjernvarmeledninger	0,50	5,00
	Dampledninger	0,50	5,00
Andet	Stolper o.l.	Separat bedømmelse. Kontakt Oil Pipe	
	Træbeplantninger	2,00	
	Fundamenter	5,00	
	Vindmøller, master og andre høje konstruktioner	2 x konstruktions højde eller separat bedømmelse	

1. Uisolerede ledere skal isoleres 5 meter på hver side af krydsningspunktet.
2. Som pkt. 1. Kræver desuden særlige foranstaltninger, fx min. 50 x 50 x 5 cm betonflise med 2 stk. 50 x 50 x 0,50 cm PE-plade.
3. Parallelføringens maksimale længde er ubegrænset, hvis der er slukkespole eller isoleret net (i.h.t. Stærkstrømsbekendtgørelsen (BEK nr. 9381 af 16/06/2005), afsnit 2, kap. 11) – evt. som pkt. 4.
4. Kræver specifikke beregninger.
5. 0,30 meter ved krydsning under olieledningen.

2.3 NÅR DER PROJEKTERES

Indhent ledningsoplysninger

I henhold til LER-lovens §9 skal enhver, der erhvervsmæssigt udfører gravearbejder indhente oplysninger fra ledningsejerregistret om, hvilke ledningsejere der ejer ledninger i graveområdet, inden gravearbejdet påbegyndes. Oplysninger søges via <http://www.ler.dk/>. Når der forespørges i LER, fås en liste over ledningsejerne. Herefter skal graveaktøren kontakte ledningsejerne for at få præcise oplysninger om ledningernes placering. Når der er forespurgt i LER, skal der – som altid – søges gravetilladelse hos den relevante vejmyndighed. Det anbefales at indhente alle relevante ledningsoplysninger i god tid ved projektering af nye anlæg i nærheden af gasledninger. Tegninger udleveret til projektering må kun bruges ved projekteringen. Ved start af entreprisen skal entreprenøren rekvirere nye tegninger.

Få en gravetilladelse

Der skal indhentes gravetilladelse hos Oil Pipe, før der må graves eller udføres anlægsarbejder i olieledningens servitútbælte. Ansøgningen skal indeholde alle relevante tegninger og øvrige oplysninger. Indhent tilladelsen i god tid (normalt 3 uger før arbejdet ønskes påbegyndt).

Oil Pipe skal godkende frigravning af olieledningen

Et projekt skal forelægges Oil Pipe, hvis det er nødvendigt at frigrave dele af olieledningen. Oil Pipe kan kræve forskellige sikkerhedsforanstaltninger, f.eks. at der lægges beskyttelsesrør om ledningen, eller at det nye anlæg flyttes.

Olieledningen skal sikres og beskyttes

Olieledningens understøtning må ikke forringes midlertidigt eller varigt pga. grave- eller anlægsarbejde. Læg jernplader eller lignende over eksisterende ledningstracéer, når der skal køres med tungt materiel på ubefæstede arealer.

Hvis der skal foretages sprængninger

Sprængninger i jord og objekter nedgravet i jord nærmere end 100 meter fra olieledningen skal godkendes af Oil Pipe, før sprængning udføres.

Hvis der skal plantes træer

Der må ikke:

- plantes træer med dybtgående rødder i servitútbæltet.
- plantes træer nærmere end 2 meter fra olieledningen uden tilladelse fra Oil Pipe.

Tabel 3: Eksempler på træarter med højtliggende rødder

Blodblomme	Graner	Røn
El, grå	Hylde	Syren
El, grøn	Kirsebær	Tørstetræ
Frugttæer	Paradisæble	Vrietorn

2.4 FØR DER ARBEJDES

Indhent ledningsoplysninger

Grave- og anlægsarbejde må ikke påbegyndes, før den udførende har indhentet oplysning om ledningsejere ved forespørgsel i LER. Herefter skal graveaktøren kontakte ledningsejerne for at få præcise oplysninger om ledningernes placering og anvisning om forholdsregler ved gravning.

Forlang ledningspåvisning

Forlang altid olieledningen påvist og afmærket hvis:

1. der skal graves i risikozonen. Olieledningen skal være afmærket af Oil Pipe, før der må graves, og arbejdets omfang skal være aftalt.
2. tegningerne forekommer mangelfulde eller fejlagtige eller der på anden måde kan være tvivl om ledningens beliggenhed.

Forlang altid ledningspåvisning i god tid. Vente-tiden kan være op til 3 arbejdsdage. Lednings-påvisning er en service der udføres uden omkostninger.

Advarsler

- Slå aldrig jernstænger eller pløkke ned, hvor der kan ligge ledninger, da alvorlige skader kan forekomme!
- Rør ikke ved stålledninger og tilhørende komponenter da livsfarligt høje induktionsspændinger fra nærliggende højspændingskabler kan opstå!

2.5 NÅR DER ARBEJDES

Husk tegningerne

Alle relevante ledningsoplysninger skal være på arbejdspladsen da maskinføreren har brug for dem!

Pas på med gravemaskiner

Der må ikke graves med gravemaskine nærmere end 2 meter fra den påvist olieledning, før denne er fundet ved en prøvegravning. Ved tilladelse til maskingravning nærmere end 2 meter fra ledningen vurderes gravemaskinens størrelse, udrustning, bemanning etc.

Når der håndgraves

Brug skovl eller spade, når der håndgraves, ikke greb!

Når der grubbes

Der må kun grubbes over olierøret i henhold til servitutbestemmelserne eller efter aftale med Oil Pipe.

Når der nedrammes pæle og piloteres

Der må ikke nedrammes pæle i servitutbælter. I risikozonen må der ikke nedrammes pæle uden tilladelse fra Oil Pipe.

Når der benyttes jordbor

Jordbor må anvendes indtil 2 meter fra olieledningen, hvis denne er afmærket med træpæle. Ved boring nærmere end 2 meter fra ledningen kræves særligt tilsyn fra Oil Pipe.

Når der udføres jordfortrængning eller underboring

A. Krydsninger: Olieledningen skal frigraves, før der må udføres jordfortrængning eller underboring forbi ledningen.

Oil Pipe kan dog under angivne vilkår give

tilladelse til, at der udføres jordfortrængning eller underboring forbi olieledningen i vej, uden at ledningen frigraves, hvis afstanden mellem olieledningen og "skydegruben" er mindre end 2 meter.

Efter aftale med Oil Pipe kan afstanden fra skydegruben til olieledningen øges, hvis der anvendes styrbare værktøjer til underboringen.

B. Parallelføring: Jordfortrængning eller underboring parallelt med olieledningen i mindre end 5 meters afstand må kun udføres efter aftale med Oil Pipe.

Hvis der er fejl og mangler i tegningerne

Standt arbejdet og kontakt Oil Pipe, hvis der under arbejdet konstateres fejl og mangler i tegningerne, eller hvis ledningen er afsat forkert. Fyld ikke gravehuller – heller ikke fra eventuelle prøvegravninger.

2.6 SÅDAN HÅNTERES EN FRIGRAVET OLIELEDNING

Oil Pipe skal være tilstede ved frigravning af olieledningen. En frigravet olieledning skal håndteres forsigtigt og må ikke udsættes for overlast.

Ledningen skal:

- Understøttes effektivt i hele frigravnings længde. Understøtningen skal være stiv og stabil, samt godkendes af Oil Pipe.
- Tildækkes for at beskytte mod hærverk og graveskader, når der ikke arbejdes omkring dem. Brug fx vintermåtter, beskyttelsesrør, rørskåle eller grus (minimum 10 cm).

Undgå at:

- udsætte ledningen for stød og rystelser.
- lægge sten, værktøj o.l. på kanten af udgravningen. Det kan beskadige ledningen.

Det er ikke tilladt at:

- anvende ledningen til understøtning eller til ophæng af andre ledninger og lignende,
- bruge åben ild eller andre varmekilder i nærheden af frigravede ledninger. Hvis det er nødvendigt med en varmekilde i nærheden af en olieledning, skal ledningen beskyttes med en brandsikker skærm.
- spærre for Oil Pipe's adgang til olieanlæg. Oil Pipe skal til enhver tid have fri adgang til alle dele af olierøret, f.eks. ventilstationer og brønde.

2.7 SÅDAN TILFYLDES OMKRING OLIELEDNINGEN

Der skal tilfyldes om olieledningen hurtigst muligt efter, at arbejdet omkring ledningen er færdigt, og Oil Pipe har givet tilladelse til tilfyldningen.

Tilfyldningen skal bestå af stenfrit materiale uden skarpe kanter. Kornstørrelsen må max være 4 mm. Under- og sidestøtningen skal komprimeres med håndværktøj.

Skader på olieledningen, mærkepæle eller andre komponenter skal meldes til Oil Pipe, inden der tildækkes. Skaderne må kun repareres af Oil Pipe.

Følg i øvrigt anvisningerne i folderen **"Rigtig retablering!"**, der fås hos Kommuneforlaget A/S, telefon 33 11 38 00, hjemmesiden www.kommuneforlaget.dk

2.8 NÅR ARBEJDE I ET SERVITUTOMRÅDE ER FÆRDIGT

Kontakt Oil Pipe, inden der tildækkes efter anlægsarbejde i et servitutområde, så Oil Pipe kan syne og evt. opmåle anlægget.

3. HVIS OLIELEDNINGEN BESKADIGES

Enhver skade på anlægget skal anmeldes til Oil Pipe.

Det gælder:

- enhver skade på selve anlægget – herunder også på coating.
- enhver form for overbelastning eller anden unormal påvirkning af ledningen – også selv om skaden ikke er synlig.
- uheld i nærheden af olierøret, f.eks. brud på vandledninger, ild eller sammenstyrtninger.

Oil Pipe reparerer hændelige skrammer og ridser på coating uden udgift for skadevolder, når de anmeldes med det samme.

3.1 HVIS DER LUGTER AF OLIE!

- Stands arbejdet og afbryd alle maskiner.
- Undgå brug af åben ild og elektrisk udstyr af enhver art.
- Alarmér Oil Pipe's kontrolcenter.

3.2 HVIS LEDNINGEN BESKADIGES, OG DER ER OLIESPILD!!

- Stands arbejdet og afbryd alle maskiner.
- Undgå enhver brug af åben ild og elektrisk udstyr af enhver art.
- Alarmér Oil Pipe's kontrolcenter/døgnavagt, så der kan lukkes for olien.
- Alarmér evt. politi og brandvæsen.
- Forsøg ikke at reparere ledningen.
- Afspær (eventuelt) området.

3.3 HVIS OLIEN BRÆNDER!!!

- Red menneskeliv
- Alarmér Oil Pipe's kontrolcenter/døgnavagt.
- Alarmér brandvæsenet.
- Undgå at ilden breder sig. Forsøg ikke at slukke ilden, medmindre der er fare for mennesker, dyr eller bygninger.

3.4 TLF. OIL PIPE'S KONTROLCENTER/DØGNVAGT

TLF.: 75 36 39 40

<http://www.dongenergy.com/da/vores-forretning/distribution-customer-solutions/hvad-vi-laver/dong-oil-pipe-a-s>

DONG Oil Pipe A/S

Kraftværksvej 53

7000 Fredericia

Telefon 99 55 11 11

E-mail: oil_pipe@dongenergy.dk

Cvr-nr. 34 89 00 21