



EUROWIND ENERGY A/S

Mariagervej 58B
9500 Hobro

3. marts 2026

Tilladelse til nedsivning af oppumpet grundvand og accept af midlertidig grundvandssænkning samt afgørelse om ikke VVM-pligt i forbindelse etablering af muffesamlinger til kabeltrace ved Ulkær Mose.

Projektbeskrivelse

DMR A/S har den 9. februar 2026 på vegne af EUROWIND ENERGY A/S ansøgt om tilladelse til nedsivning af oppumpet grundvand og accept af midlertidig grundvandssænkning samt afgørelse om ikke VVM-pligt i forbindelse etablering af muffesamlinger til kabeltrace ved Ulkær Mose.

Projektet forventes påbegyndt i slut marts/start april og forventes afsluttes 24 dage efter. I denne periode forventes der oppumpet cirka 3000 m³ grundvand i løbet af 12 dage. Grundvandssænkningen udføres med simpel lænsning og sugespidses med en max ydelse på 10 m³/t.

Der etableres 6 nedsivningsarealer med volde således at det oppumpede grundvand nedsives på terræn på samme matrikler, hvor det oppumpes. Nedsivningen finder sted ca. 25-50 m fra udgravningerne.

Tilladelse til nedsivning af oppumpede grundvand

Ikast-Brande Kommune meddeler hermed i henhold til § 19 i Miljøbeskyttelsesloven. Tilladelsen meddeles på baggrund af oplysningerne i ansøgningsmaterialet samt situationsplanen og er betinget af, at de fastsatte vilkår overholdes.

Vilkår:

1. Det oppumpede grundvand skal nedsives i de 6 nedsivningsarealer med volde.
2. Anlæggene skal placeres, etableres og dimensioneres i overensstemmelse med ansøgningen dateret den 9. februar 2026.
3. **Senest 2 arbejdsdage** før nedsivning begynder for hvert af de 6 nedsivningsarealer, skal Ikast-Brande Kommune

Miljø og Byggeri
Sjællandsgade 6
7430 Ikast
Tlf.: +4599603360

Sagsbehandler:
Pernille Bülow Jørgensen
E-mail:
perjorg@ikast-brande.dk
Direkte telefon:
Tlf.: +4599603362
Sagsnr.:
13.02.01-P19-3-26



modtage skriftlig besked herom, sådan at kommunen har mulighed for at føre tilsyn med nedsivningen.

4. Nedsivningsarealerne skal placeres i overensstemmelse med gældende afstandskrav, herunder mindst 25 m fra vandløb og beskyttet natur.
5. Det oppumpede vand må ikke udledes direkte til omkringliggende marker, vandløb og naturarealer.
6. Bortledningen må ikke medføre øget okkerudledning. Kalktilførsel på nedsivningsarealer skal sikre dette.
7. Arealer, der benyttes til nedsivning af skal efter afslutning, efterses for eventuelle udfældninger og oprensnes efter behov. Oprensede materialer skal bortskaffes efter Ikast-Brande Kommunes anvisninger.

Anmeldelse af midlertidig grundvandssænkning

Ikast-Brande Kommune betragter sagen som en anmeldelse efter Vandforsyningslovens § 26.

Ikast-Brande Kommune vurderer anmeldelser af grundvandssænkning til et samlet projekt, og det betyder, at hvis der anmeldes op-pumpninger, der samlet set overstiger 100.000 m³ pr. år, eller en op-pumpningsperiode udover 2 år, eller oppumpningen sker inden for 300 meter fra et anlæg til indvinding af grundvand, så vil op-pumpningen kræve tilladelse til grundvandssænkning i henhold til Vandforsyningslovens § 26.

Afgørelse efter Miljøvurderingslovens § 21

Ikast-Brande Kommune har på baggrund af VVM-ansøgningen og en VVM-screening vurderet, at projektet ikke vil have en væsentlig påvirkning på bestående anlæg og på omgivelserne. På baggrund heraf træffes afgørelse om, at det ansøgte ikke kræver en miljøvurdering i henhold til § 21 i Miljøvurderingsloven.

Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport.

Habitatvurdering

Projektområdet ligger ikke i et Natura 2000-område og de nærmeste Natura 2000-områder er N53 "Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov" bestående af EU-habitatområde H49 og EU-fuglebeskyttelsesområde F34 (ca. 2 km sydøst for projektområdet), N75 "Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage" bestående af EU-9 habitatområde H64 (ca. 3,5 km sydvest for projektområdet) og N228 "Stenholt Skov og Stenholt Mose". Rådgiver beregner en gennemsnitlig sænkingsudbredelse på ca. 25 m og nedsives vil ske på terræn på samme matrikler.

Ikast-Brande Kommune har derfor vurderet, at den nedsivning og anmeldte vandmængde ikke påvirker et Natura 2000-område eller



bilag IV-arter væsentligt, og at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering i henhold til Habitatbekendtgørelsen¹.

Andre ting at være opmærksom på

- Hvis bygherre ikke ejer de berørte arealer, skal det sikres, at ejeren af de berørte arealer har givet et skriftligt samtykke til, at projektet gennemføres.
- Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge om den påtænkte ændring, med henblik på at få afgjort, om ændringen udløser VVM-pligt².
- Det skal sikres, at der foreligger en udledningstilladelse inden arbejdet igangsættes.
- Efter grundvandssænkningens afslutning skal sløjfning af sugespidserne foretages således, at de oprindelige jordlags vandstandsende evne reableres³.
- Findes der under jordarbejde spor af fortidsminder, skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte kulturhistoriske museum⁴.

Erstatningsregler

Den, for hvis regning eller i hvis interesse, der foretages grundvandssænkning og/eller bortledning af grundvand, har pligt til at udbetale erstatning, hvis grundvandssænkningen eller bortledningen medfører, at der sker skade i bestående forhold som skyldes ændring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.v.⁵.

Hvis der ikke kan opnås forlig om eventuel erstatning, afgøres spørgsmålet af Taksationsmyndighederne⁶.

Partshøring

Kommunen er ikke forpligtet til at høre offentligheden i forbindelse med tilladelsen, men kommunen skal sikre sig, at de berørte parter får kendskab til projektet jf. § 19 i forvaltningsloven. Derfor er denne tilladelse også sendt til de lodsejere, som har arealer, der bliver berørt af projektet, da det er vurderet at ejere af arealer i området er berørte parter. Disse har modtaget udkastet til tilladelse samt afgørelsen om, at tilladelsen ikke kræver en miljøvurdering i henhold til § 21 i Miljøvurderingsloven, og har ligeledes i perioden 24. februar – 2. marts 2026 haft mulighed for at ind-

¹ §§ 6-7 i "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter" (BEK nr. 2091 af 12-11-2021).

² §2 i Miljøvurderingsloven.

³ Kapitel 6 i "Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land" (BEK nr. 1260 af 28-10-2013).

⁴ §27 i "Bekendtgørelse af museumsloven": (LBK nr. 358 af 08-04-2015).

⁵ § 28 i Vandforsyningsloven.

⁶ Taksationskommissionen for Ringkøbing, c/o Retten i Herning, Nygade 1-3, 7400 Herning.



sende bemærkninger. Der er ikke modtaget bemærkninger fra parter, som har medført ændringer af projektet.

Klagevejledning

Hvis du vil klage over afgørelsen om, at der ikke er krav om miljøvurdering, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Sådan gør du, hvis du vil klage:

Gå på www.naevneneshus.dk. Find Miljø- og Fødevareklagenævnet, og følg vejledningen på skærmen. Du skal logge ind med MitID.

Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr på 900 kr. (privatperson) eller 1.800 kr. (virksomhed) + indeksregulering for at behandle klagen. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Du får pengene tilbage, hvis du får medhold i klagen.

Hvis du har særlige grunde til ikke at klage via Klageportalen, skal du sende en begrundet ansøgning om fritagelse til Ikast-Brande Kommune. Kommunen sender din ansøgning videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det er Miljø- og Fødevareklagenævnet, der afgør, om du kan blive fritaget fra at bruge Klageportalen.

Klagefristen udløber 4 uger efter offentliggørelsen. Hvis klagefristen udløber på en helligdag, forlænges klagefristen til den efterfølgende hverdag.

Bemærk, grundvandssænkningen må ikke påbegyndes inden klagefristens udløb. Hvis afgørelsen påklages inden for klagefristen må grundvandssænkningen ikke påbegyndes før der foreligger en afgørelse fra klagenævnet⁷.

Hvis du vil have afgørelsen prøvet ved domstolen, skal du anlægge sag inden 6 måneder efter at afgørelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside.

Spørgsmål

Har du spørgsmål til afgørelsen, er du velkommen til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Pernille Bülow Jørgensen
Grundvand

⁷ § 78, stk. 3 i Vandforsyningsloven.



Bilag

Bilag A – Screeningsnotat

Bilag B – Ansøgning og vvm-screening

Kopi sendt til

- Danmarks Naturfredningsforening (lokalafdeling): ikast-brande@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Forbrugerrådet: fbr@fbr.dk
- Museum
Midtjylland: museummidtjylland@museummidtjylland.dk
- Styrelsen for patientsikkerhed: trvest@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Friluftsrådet: lokalraad@friluftstraadet.dk
- Friluftsrådet Ikast-Brande: ikast-brande@friluftstraadet.dk
- Naturstyrelsen: nst@nst.dk
- Miljøstyrelsen: mst@mst.dk



SCREENINGSNOTAT

I dette notat redegøres for Ikast-Brande Kommune vurdering af hvorvidt projektet er omfattet af krav om miljøvurdering. Vurderingen er foretaget på baggrund af ansøgningsmaterialet.

Vurderingen er foretaget med udgangspunkt i Miljøvurderingslovens bilag 6 (Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering)

Det er vurderet at projektet er omfattet af følgende punkter i bilag 2:

- 10m. Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand og kunstig tilførsel af grundvand, som ikke er omfattet af bilag 1.
- 11b. Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)

1. Projekters karakteristika

Projekters karakteristika skal især ansues i forhold til:

- a) hele projektets dimensioner og udformning
DMR A/S har ansøgt om tilladelse til nedsivning af oppumpet grundvand og accept af midlertidig grundvandssænkning samt afgørelse om ikke VVM-pligt i forbindelse etablering af muffesamlinger til kabeltrace ved Ulkær Mose.

Midlertidig grundvandssænkningen på 3000 m³ grundvand med en max ydelse på 10 m³/t, med simpel lænsning og sugespidses.
Nedsivning forgår i 6 nedsivningsarealer med volde på 78 m² svarende til en cirkel med radius på 5 meter.
- b) kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter
Der findes ikke projekter eller planlagte projekter i nærheden, der forventes at kunne medføre kumulative effekter.
- c) brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet
Der bruges ikke naturressourcer projektet.
- d) Affaldsproduktion
I forbindelse med projektet forventes det at der skal håndteres ca. 3000 m³ grundvand.
- e) forurening og gener
Projektet vil ikke give støj-, lys- eller lugtgener
Der er ikke registreret jordforurening (V2) eller mulig jordforurening (V1) inden for det område, hvor der er beregnet en sænkning af grundvandsspejlet i det mest terrænnære



grundvandsmagasin. Det er derfor usandsynligt, at den midlertidige grundvandssænkning vil kunne påvirke nogle registrerede forureninger eller deres mobilitet.

- f) risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden

Grundvandssænkningen og nedsivningen vurderes ikke at medføre øget risiko for større ulykker og/eller katastrofer på grund af projektets karakteristika.

- g) risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).

Grundvandssænkningen vurderes ikke at medføre risiko for menneskers sundhed på baggrund af projektets karakteristika.

2. Projekters placering

Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:

- a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse
Projektet ligger over 500 m fra nærmeste beboelse og projektet ændrer ikke på områdets arealanvendelse.
- b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund

- a. Grundvand og drikkevand

Projektområdet ligger inden for et område med særlige drikkevandsinteresser, samt indvindingsområde for Ikast Vandforsyning - Kildeværket, der ligger ca. 4,5 km nordvest for mølleområdet. Indvindingsområderne for Ikast Vandforsyning - Bøgildværket, længere mod vest, samt to almene vandværker i Herning strækker sig ligeledes ind i den nordlige del af mølleområdet.

Projektet vil ikke komme i berøring med drikkevandsboringer til almen vandforsyning, da de nærmeste drikkevandsboringer til almen vandforsyning ligger omkring Isenvad Vandværk ca. 3 km sydvest for møllerækken, og vurderes i øvrigt ikke at påvirke indvindingsområder.

Projektet vurderes ikke at påvirke grundvandet negativt på grund af projektets karakter.



b. Naturområder (Naturbeskyttelseslovens § 3 områder)

Rådgiver har beregnet en sænkningstragtudbredelse på maksimalt 25 meter. For WTG07-SS (joint 2), WTG04-SS(joint 4), WTG04-SS (Joint 3), WTG07 – SS (Joint 1) og WTG04 –SS (Joint 1) ligger der ingen §3 – beskyttede naturtyper inden for en afstand på 25 m.

Muffesamlingen WTG04 – SS (Joint 2) ligger ca. 4 meter vest fra en §3 - beskyttede eng. Rådgiver har beregnet en sænkning på 0,5 meter og sænkningen vil finde sted maimalt 48 timer. Denne påvirkning forventes dog at være inden for årstidsvariationerne i grundvandsstand jf. HIP.

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af sænkningens lille størrelse og den begrænsede tidsperiode, at den midlertidige grundvandssænkning ikke vil medføre en væsentlig ændring af beskyttede naturtyper.

c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:

- I. vådområder, områder langs bredder, flodmundinger
Grundvandssænkningen vurderes ikke at påvirke vådområder væsentligt på baggrund af projektets karakteristika og placering.
- II. kystområder og havmiljøet
Grundvandssænkningen vurderes ikke at påvirke havmiljøet væsentligt på baggrund af projektets karakteristika og placering.
- III. bjerg- og skovområder
Der er ikke bjergområder i Ikast-Brande Kommune, som kan blive påvirket. Der er ikke skovområder i nærområdet som kan blive påvirket.
- IV. naturreservater og -parker
Der er ikke naturreservater og -parker i nærområdet som kan blive påvirket.
- V. områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til [direktiv 92/43/EØF](#) og [direktiv 2009/147/EF](#)
 - i. Natura 2000 områder og beskyttede arter omfattet af Habitatdirektivet.
Projektområdet ligger ikke i et Natura 2000-område og de nærmeste Natura 2000-områder er N53 "Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov" bestående af EU-habitatområde H49 og EU-fuglebeskyttel-



sesområde F34 (ca. 2 km sydøst for projektområdet), N75 "Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage" bestående af EU-9 habitatområde H64 (ca. 3,5 km sydvest for projektområdet) og N228 "Stenholt Skov og Stenholt Mose". Rådgiver beregner en gennemsnitlig sænkingsudbredelse på ca. 25 m og nedsives vil ske på terræn på samme matrikler.

Ikast-Brande Kommune har derfor vurderet, at den nedsivning og anmeldte vandmængde ikke påvirker et Natura 2000-område eller bilag IV-arter væsentligt, og at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering i henhold til Habitatbekendtgørelsen.

- ii. Fredede områder
Den nærmeste fredning er Beskyttede sten- og jorddiger som ligger ca. 250 m nordvest for projektarealet. Ingen fredede områder forventes at blive påvirket af grundvandssænkningen.
- VI. områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet
 - i. Vandløb og søer
Projektet ligger i en afstand på 200 meter fra afledningsgrøften og 150 meter fra Sognegrøften. Begge vandløb er §3 – beskyttede. Begge vandløb løber til Sognegrøften og Storå, som begge er målsatte vandløb. Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af projektets karakter og sækningsdragts udbredelse at det ansøgte projekt ikke vil påvirke tilstanden og hverken direkte eller indirekte vil påvirke målopfyldelsen for Sognegrøften og Store Å.
 - ii. Grundvandsforekomster
Projektområdet ligger inden for 4 grundvandsforekomster, som ses i nedenstående tabel. Det generelle miljømål for grundvandsforekomster er god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.



Typologi (grundvandsforekomst)	Navn	Kvantitativ tilstand	Kemisk tilstand	Årsag til manglende måleopfyldelse
Regional	dkmj_1104_ks	God	ringe	Pesticider
Regional	dkmj_4_ks	God	ringe	Pesticider
Regional	dkmj_1020_ps	God	God	
Dyb	dkmj_1031_ps	God	God	

Ikast-Brande Kommune vurderer, på baggrund af projektets karakter at grundvandssænkningen hverken direkte eller indirekte vil påvirke måleopfyldelsen for grundvandsforekomsterne.

- VII. tætbefolkede områder
Projektet ligger over 500 m fra nærmeste beboelse og projektet ændrer ikke på områdets arealanvendelse.
- VIII. landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.
Grundvandssænkningen vurderes ikke at påvirke landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning væsentligt på baggrund af projektets karakteristika og placering.

3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 i dette bilag, og under hensyn til projektets indvirkning på de i § 20, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til:

- a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)
Uvæsentligt - Det oppumpede grundvand bliver ledt til nedsivning og der vil ikke være mobilisering af forurening fra nærområdet. Påvirkningerne fra projektet, vurderes at være begrænsede og dermed uproblematisk i forhold til det omgivende miljø.
- b) indvirkningens art
Uvæsentligt - Det vurderes, at projektet kun har en mindre lokal indvirkning, som ikke kan betragtes som væsentlig.
- c) indvirkningens grænseoverskridende karakter
Uvæsentligt - Der er ikke nogen gener fra aktiviteten med grænseoverskridende karakter.
- d) indvirkningens intensitet og kompleksitet
Uvæsentligt - Aktiviteten er ikke kompleks. Det ansøgte

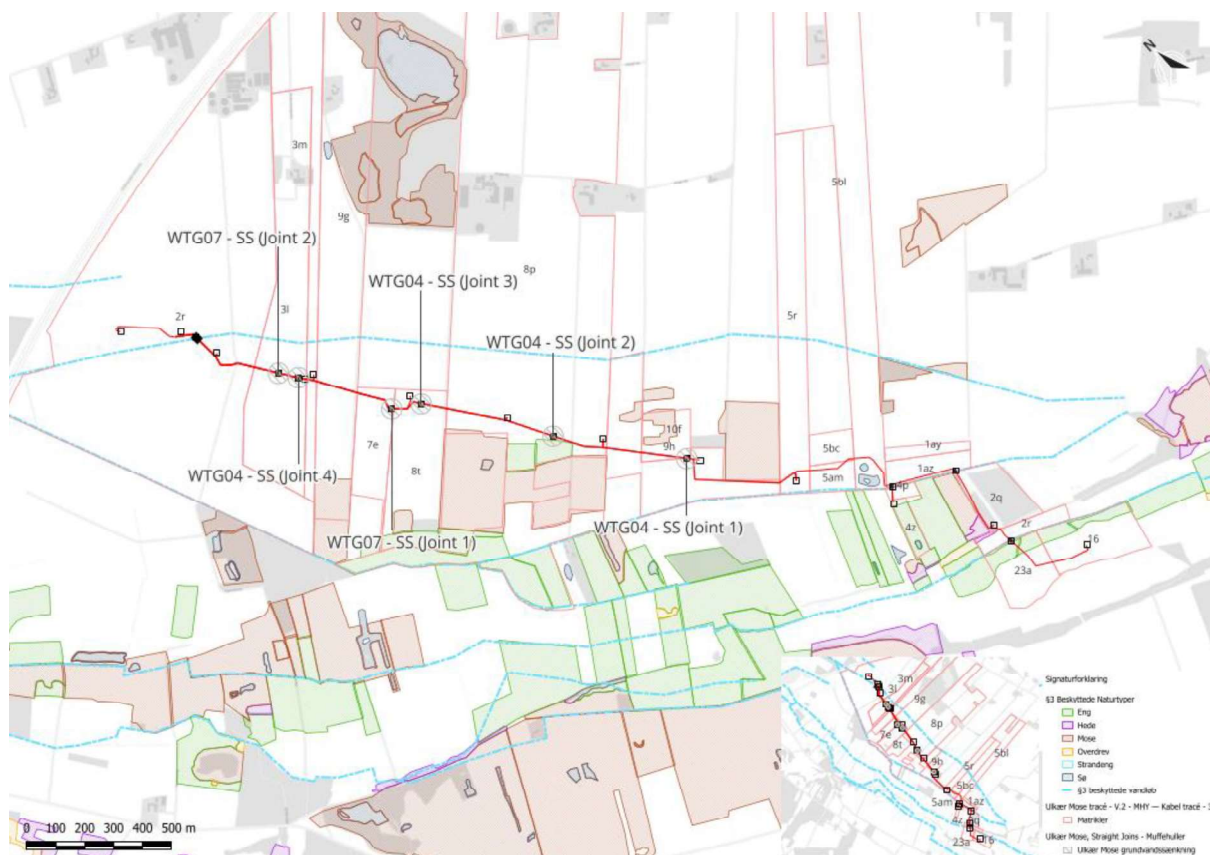


projekt vurderes ikke at påvirke habitatområder, naturområder, jord, vandforekomster, havmiljø, mennesker eller dyr væsentligt på baggrund af projektets karakter og placering.

- e) indvirkningens sandsynlighed
Uvæsentligt - Det konkrete projekt omfatter grundvandssænkning og nedsivning, hvormed en samlet mængde forventes at være på ca. 3.000 m³ over en periode på 12 dage.
- f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet
Uvæsentligt - Grundvandssænkningen er midlertidig og grundvandet vil efterfølgende ikke påvirkes.
- g) kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter
Uvæsentligt - Der vil ikke være nogen væsentlige kumulative forhold.
- h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne.
Uvæsentligt - Det oppumpede grundvand bliver ledt til nedsivning og der vil ikke være mobilisering af forurening fra nærområdet.

Anmeldelse af midlertidig grundvandssænkning og ansøgning om nedsivning ved muffesamlinger

Ulkær Mose, Ikast-Brande



Dato: 9. februar 2026

DMR-sagsnr.: 2026-0033

Revision: 1



Geoteknik

Din rådgiver gør en forskel ...

Vi er landsdækkende. Find nærmeste kontor på www.dmr.dk

Anmeldelse af midlertidig grundvandssænkning og ansøgning om nedsivning forbindelse med etablering af muffesamlinger ved Ulkær Mose, Ikast-Brande

Indholdsfortegnelse

	Projektbeskrivelse	2
	Stamdata	3
	Tidsplan.....	3
	Geotekniske forhold	3
	Grundvandssænkning	4
1.		
2.	Forventede vandmængder	4
3.	Sænkningssudbredelse	4
4.	Drift og overvågning	4
5.		
5.1	Nedsivning.....	4
5.2	Omkringliggende forhold	5
5.3		
6.	Jordforurening	5
7.	Særlige drikkevandsinteresser (OSD)	5
7.1	Beskyttet natur	5
7.2		
7.3	Vandkvalitet	6
8.	Monitering af vandmængde.....	6
9.	Renseforanstaltninger	6
10.		

Bilag 1. Oversigtskort

Referencer:

/1/ Geotechnical investigation – Ulkær Mose Vindmøllepark – Wind Turbine no. 1-11, Christensen Kromann Geoteknisk Rådgivning, sagsnr. 20-221, 12. december 2024

/2/ Okkerundersøgelse af arealer ved storåen for Ulkær Mose vindpark, PV \ Natur & Miljørådgivning, 15-12-2022

Sagsbehandler



Kristian Färkkilä Knudsen
Hydrogeolog, projektchef
40 76 06 51

Kvalitetssikring



Mads Carsten Sørensen
Hydrogeolog, projektchef
29 72 84 13

Projektbeskrivelse

- I forbindelse med etablering af en række vindmøller ved Ulkær Mose i Ikast-Brande kommune, skal nedlægges kabel, der forbinder vindmøllerne. I forbindelse med nedlægningen af kabler, skal der ikke udføres grundvandssænkning generelt, dog skal der udføres grundvandssænkning 6 steder, hvor kablerne skal forbindes (ved muffesamlinger). Disse grundvandssænkninger vil have en varighed på 1-2 døgn, og have et beskedent omfang, da udgravningen til muffesamlingerne forventes at være 3x5 meter.

Der forventes i forbindelse med grundvandssænkning en løbende vandmængde på ca. 10 m³/t svarende til samlet bortledning af 3.000 m³ grundvand for de 6 muffesamlinger.

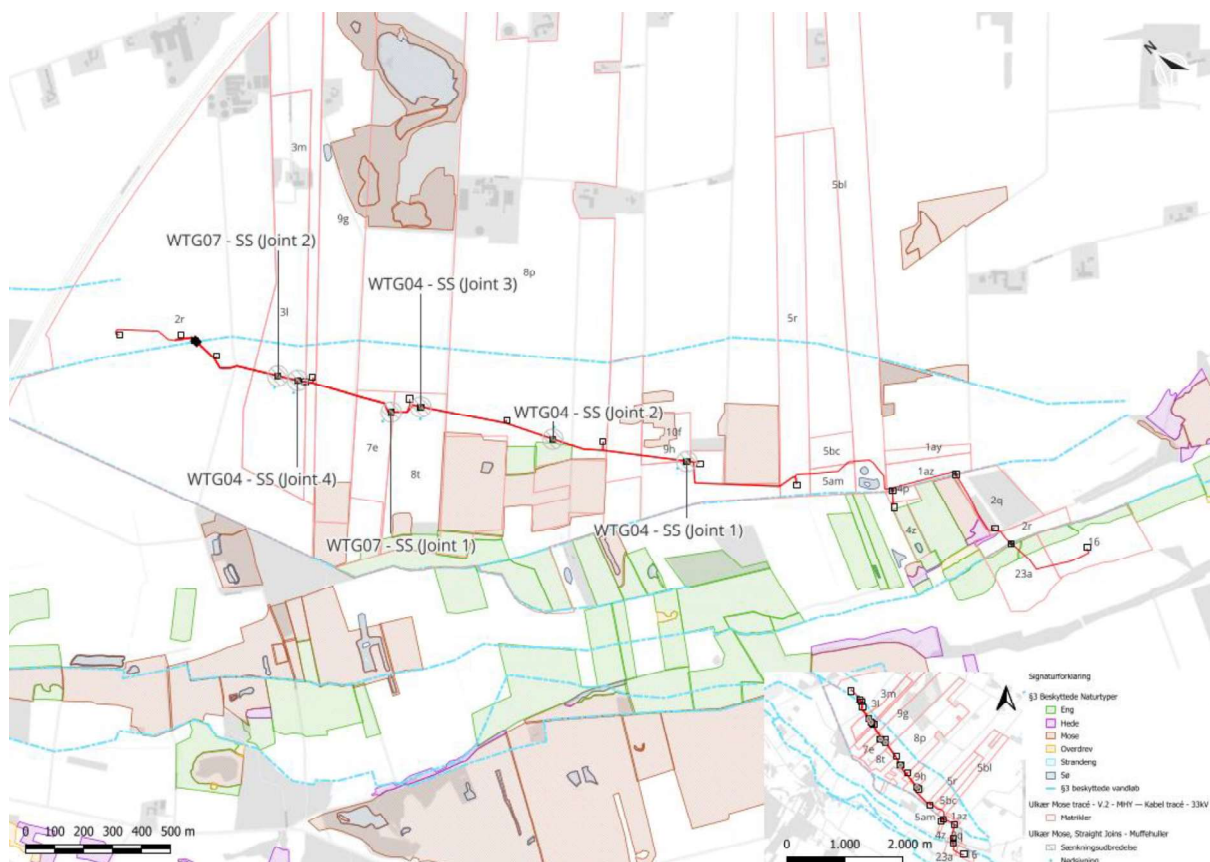
Det oppumpede grundvand nedsives på terræn.

I forbindelse med ovenstående arbejder ønsker DMR på vegne af Eurowind Energy A/S at:

- 1) Anmelde den midlertidige grundvandshåndtering
- 2) Ansøge om tilladelse til nedsivning af det oppumpede grundvand

figur 1-1 viser placering af de seks steder, hvor der skal udføres midlertidig grundvandssænkning og nedsivning. Oversigtskortet er også vedlagt i Bilag 1, hvor de enkelte lokaliteter ligeledes fremgår i detalje.

De seks udgravninger til muffesamling er placeret på matriklerne 9h, 8p, 8t, 7e og 3l ved ejerlav Ravnholt By, Bording.



Figur 1-1 Oversigt der viser placering af de kommende udgravninger til muffesamlinger. Muffesamlingerne er ikke placeret i beskyttet natur.

Stamdata

2.	Adresse			
	Matrikel	9h, 8p, 8t, 7e og 3l, Ravnholt by, Bording		
	Grundejere	Muffesamling	Matrikel nr.	Ejerlav
		WTG07 – Joint 2 og WTG04 – Joint 4	3l	Ravnholt By, Bording
		WTG07 – Joint 1		
			7e	Ravnholt By, Bording
		WTG04 – Joint 2	8p	Ravnholt By, Bording
		WTG04 – Joint 3		
			8t	Ravnholt By, Bording
		WTG04 – Joint 1	9h	Ravnholt By, Bording
	Kortlægningsstatus	Ikke kortlagt		
	Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Eurowind Energy A/S Mariagervej 58B, 9500 Hobro +45 96 20 70 40 info@ewe.dk		
3.	Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Johannes Hansen, EPC Project Manager, Eurowind Energy A/S Mariagervej 58B, 9500 Hobro 53 50 03 52 joha@ewe.dk		
	Rådgiver	DMR A/S		
	Kontakt person hos rådgiver	Kristian Färkkilä Knudsen kfk@dmr.dk Tlf: 45 40 76 06 51		
	Projektets varighed	Ønsket opstart 9. marts 2026 og i alt 2 ugers varighed.		

Tidsplan

Udgravning med tilhørende grundvandssænkning ønskes udført snarest. Der ansøges om tilladelser gældende fra d. 9. marts 2026 med forståelse for den nødvendig sagsbehandling m.m.

4. Perioden hvor der udføres grundvandssænkninger forventes totalt at være ca. 2 uger. Varigheden for de enkelte grundvandssænkninger forventes at være 2 dage.

Geotekniske forhold

Jf. geotekniske forundersøgelser i området for de kommende vindmøller (ref. /1/), er der overordnet konstateret fint til groft sand i alle borer fra niveau for grundvandsspejlet til bund af borerne ca. 17 m u.t.

Grundvandsspejlet er registreret ca. 0,4 – 2,2 m u.t. i projektområdet (ref. /1/).

Grundvandssænkning

I forbindelse med udgravning til muffesamlinger skal grundvandsspejlet midlertidigt afsænkes ca. 1 m. Grundvandet håndteres ved simpel lænsning og sugespidses. Der forventes etableret 1 stk. sugespidsanlæg med 20 sugespidses ved hver udgravning.

5. De tørholdte områder er afgrænset til udgravninger på ca. 3x5 m.

Forventede vandmængder

De forventede vandmængder i forbindelse med grundvandssænkningen er vurderet på baggrund af viden om nuværende vandstand, sænkingsniveau og geologien i området.

- 5.1 Det vurderes, at der skal pumpes med et flow på ca. 10 m³/t svarende til en samlet oppumpning på ca. 3.000 m³ for seks udgravninger, da der skal pumpes i ca. 48 timer ved hver udgravning.

Sænkingsudbredelse

- 5.2 Sænkingsudbredelsen i forbindelse for de enkelte grundvandssænkninger er estimeret på baggrund af empirisk formel i et frit magasin med hensyntagen til den hydrauliske ledningsevne. I dette område forventes en hydraulisk ledningsevne for heterogent mellemkornet sand svarende til en k-værdi på $1 \cdot 10^{-4}$ m/s. På baggrund af dette forventes en gennemsnitlig sænkingsudbredelse på ca. 25 m. Forventede sænkingsudbredelser ved de enkelte muffesamlinger er vist på oversigtskortet i Bilag 1.

Sænkingsudbredelsen er konservativt vurderet, da det oppumpede grundvand nedsives, hvilket medvirker til en opretholdelse af normalt grundvandsspejl i områderne hvor der udføres grundvandssænkning. Dette er ikke taget i betragtning i den vurderede sænkingsudbredelse.

5.3

Drift og overvågning

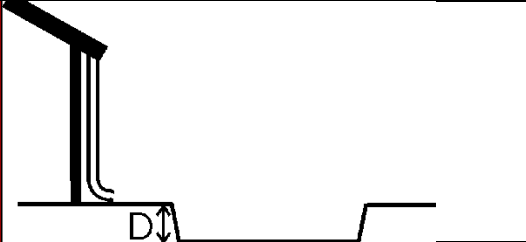
Der vil løbende blive ført tilsyn med grundvandssænkning og nedsivning. I tilfælde af, at der observeres uregelmæssigheder eller afvigelser fra det ansøgte, vil kommunen blive

6. informeret.

Nedsivning

Det oppumpede grundvand nedsives på terræn på samme matrikler, hvor det oppumpes. Nedsivningen finder sted ca. 25-50 m fra udgravningerne, og nedsivningsområderne placeres mindst 25 meter fra vandløb og §3-beskyttet natur. Udbredelsen og placeringen af arealerne hvor grundvandet forventes udledt på terræn er vist på oversigtskortet i Bilag 1. Til beregning af udbredelse for nedsivningsområder er Spildevandskomiteens regneark benyttet. Her er det beregnet, at det med et nedsivningsareal på 78 m² svarende til en cirkel med radius på 5 meter, er muligt at nedsive den forventede oppumpede vandmængde.

Regnbed	
Areal regnbed	78.0 m ²
Dybde	0.01 m
Dræn kapacitet	7.80E+00 l/s



Figur 6-1 Beregning jf. Spildevandskomiteens regneark, der viser areal af nedsivningsområde og forventet vandstandsstigning i nedsivningsområdet.

Nedsivningsområderne afgrænses af volde, der etableres med udbredelse som vist i Bilag 1. Der føres tilsyn med nedsivningen til sikring af, at det udledte grundvand ikke løber uhensigtsmæssigt på terrænen uden for det forventede afgrænsede nedsivningsområde.

Eventuelle okkerudfældninger behandles efter anvisning fra Ikast-Brande Kommune.

Omkringliggende forhold

Jordforurening

7. Matriklerne hvor der skal oppumpes grundvand og nedsives er ikke forureningskortlagte.
7.1

Særlige drikkevandsinteresser (OSD)

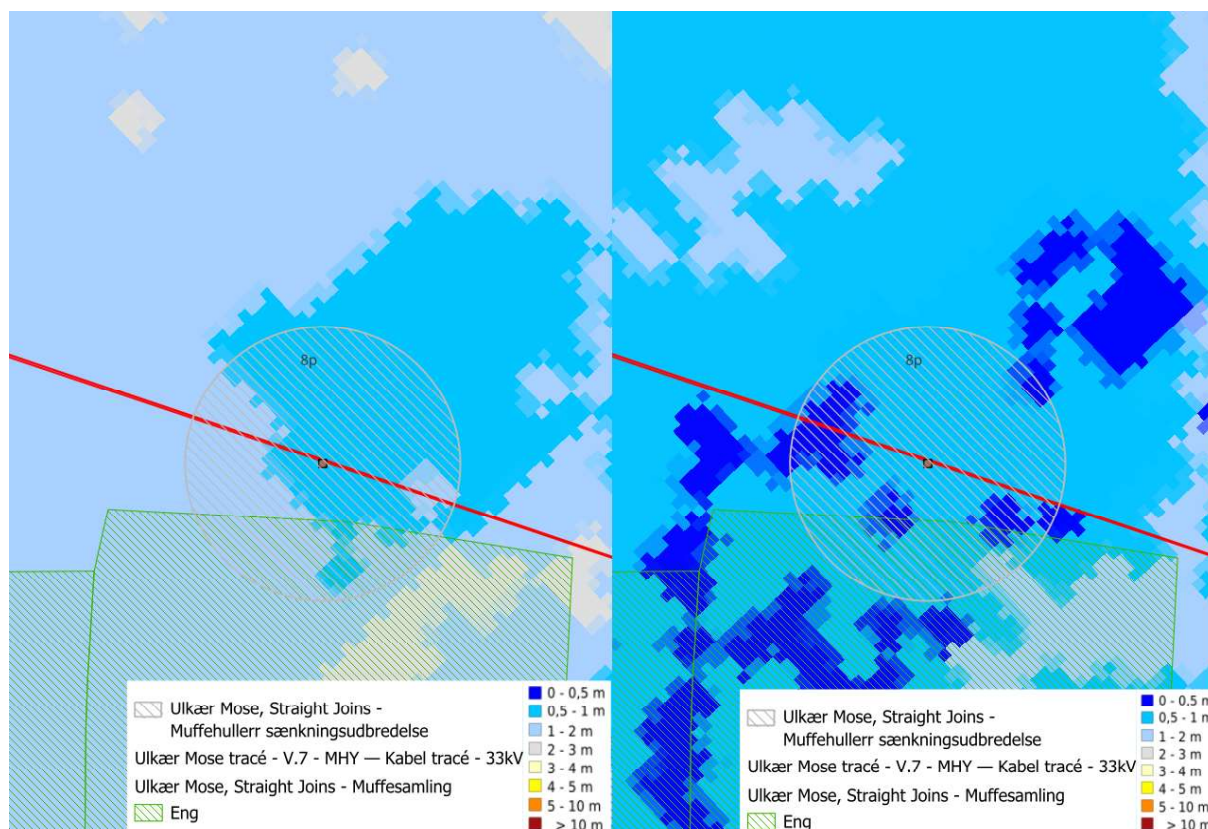
- 7.2 De planlagte midlertidige grundvandssænkninger inkl. nedsivning skal udføres i OSD-område. De planlagte arbejder vurderes ikke hverken direkte, eller indirekte, at påvirke grundvandsforekomsterne i området, da oppumpning og nedsivning kun vil berøre den øverste meter af det overfladenære grundvand, og det oppumpede grundvand nedsives i samme område, og samme grundvandsmagasin, som det oppumpes fra.

7.3

Beskyttet natur

Figur 1-1 og Bilag 1 viser placering af de seks udgravninger med grundvandshåndtering samt områder med beskyttet natur.

Muffesamling WTG04 – Joint 2 er beliggende uden for beskyttet natur, men det vurderes, at der i forbindelse med grundvandssænkningen for denne muffesamling vil være en mindre påvirkningen under engen. I forbindelse med grundvandssænkningen forventes det at grundvandet skal sænkes ca. 1 meter. Da §3-engen, der er beliggende ca. 4 meter fra muffesamlingen forventes det, at der nærmest udgravningen vil være midlertidig sænkingsudbredelse på omkring 0,5 m under engen. Denne påvirkning forventes at være meget kortvarig og inden for årstidsvariationerne i grundvandsstand jf. HIP-kortet for dette område (se Figur 7-1)). Der forventes en maksimal sænkingsudbredelse på 25 m. Det oppumpede grundvand infiltreres til opretholdelse af normal grundvandsstand, hvilket ikke er inkluderet i den vurderede sænkingsudbredelse.



Figur 7-1 HIP sommer og vinter model, der viser forventet afstand til det terrænnære grundvand.

8. Vandkvalitet

Det oppumpede grundvand forventes at være af god kvalitet, da områderne hvor der skal udføres grundvandssænkning hverken er V1- eller V2-kortlagte.

Der er udført okkerundersøgelser i området jf. ref. /2/. På baggrund af undersøgelserne forventes et jernindhold i det oppumpede grundvand på ca. 12 mg/l, hvilket forventes at give

9. anledning til okkerudfældning i nedsivningsområderne.

Monitering af vandmængde

10. De oppumpede vandmængder registreres med vandur eller tilsvarende.

Kommunen orienteres, hvis vandmængden forventes at overskride den anmeldte mængde.

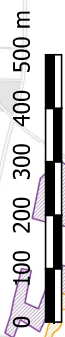
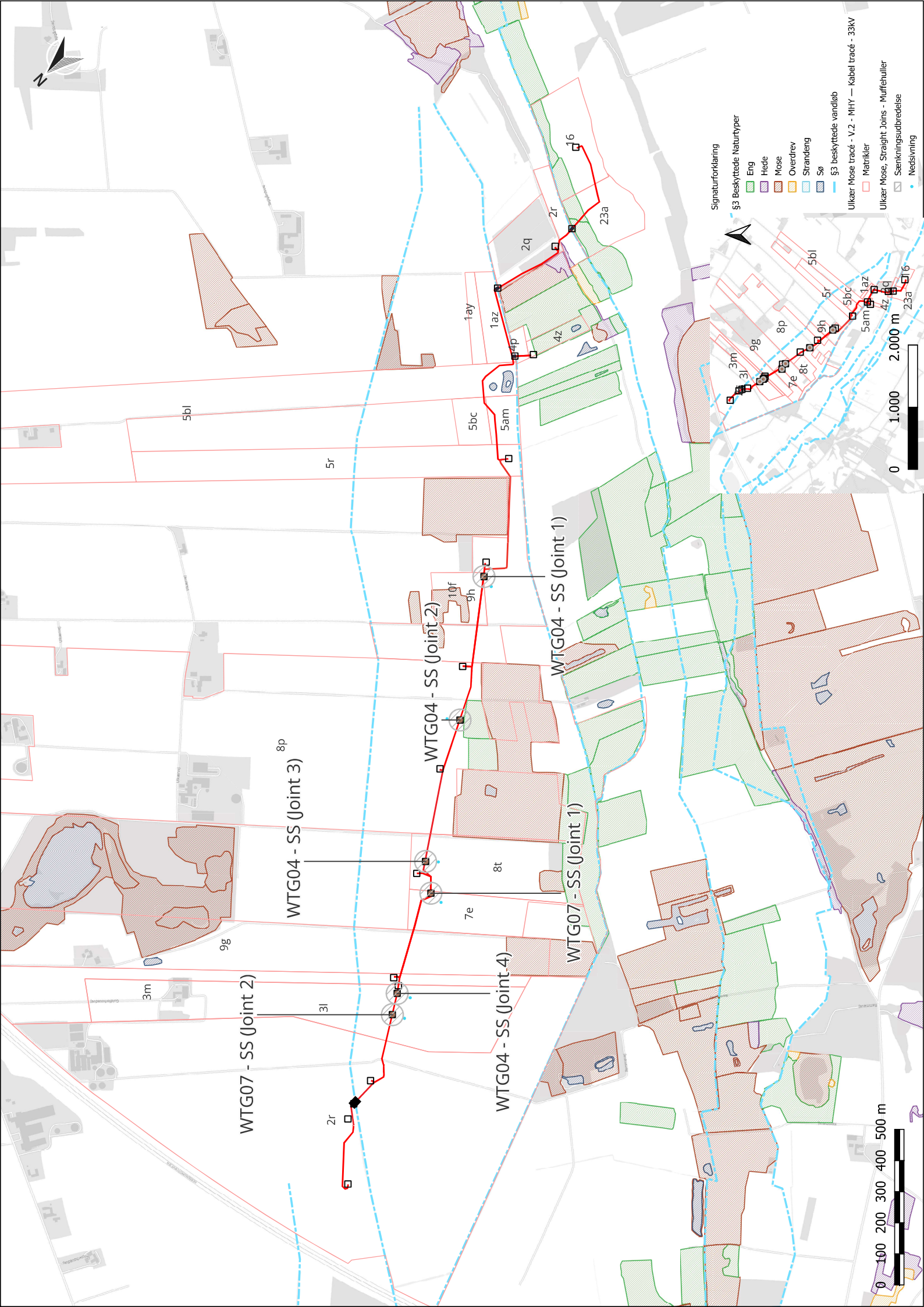
Renseforanstaltninger

Det oppumpede grundvand vil nedsives direkte, da det oppumpede grundvand forventes at være af god kvalitet. Dog forventes jernindhold i grundvandet at give anledning til udfældning af okker i nedsivningsområder (se afsnit 8 samt ref. /2/).

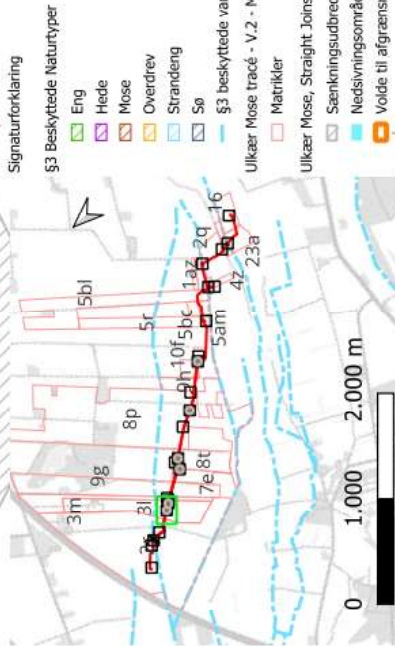
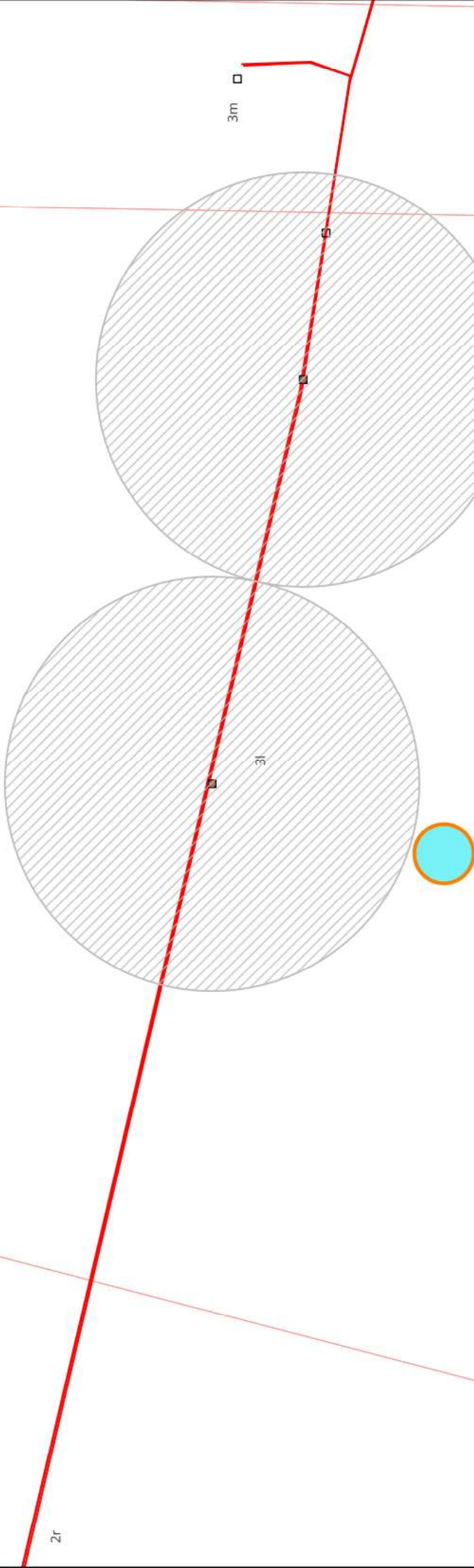
Der forventes som udgangspunkt et jernindhold i vandet på ca. 12 mg/l, hvilket vil give anledning til okkerudfældning i nedsivningsområderne. Der vil blive spredt kalk i mængder der beregningsmæssigt svarer til, hvad der forventes nødvendigt til neutralisering grundvandet jf. ref. /2/.

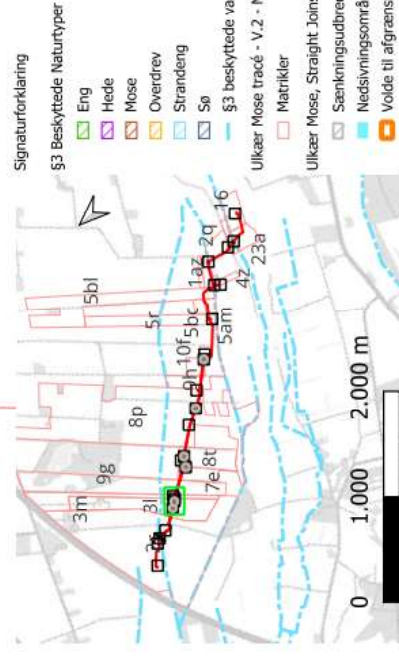
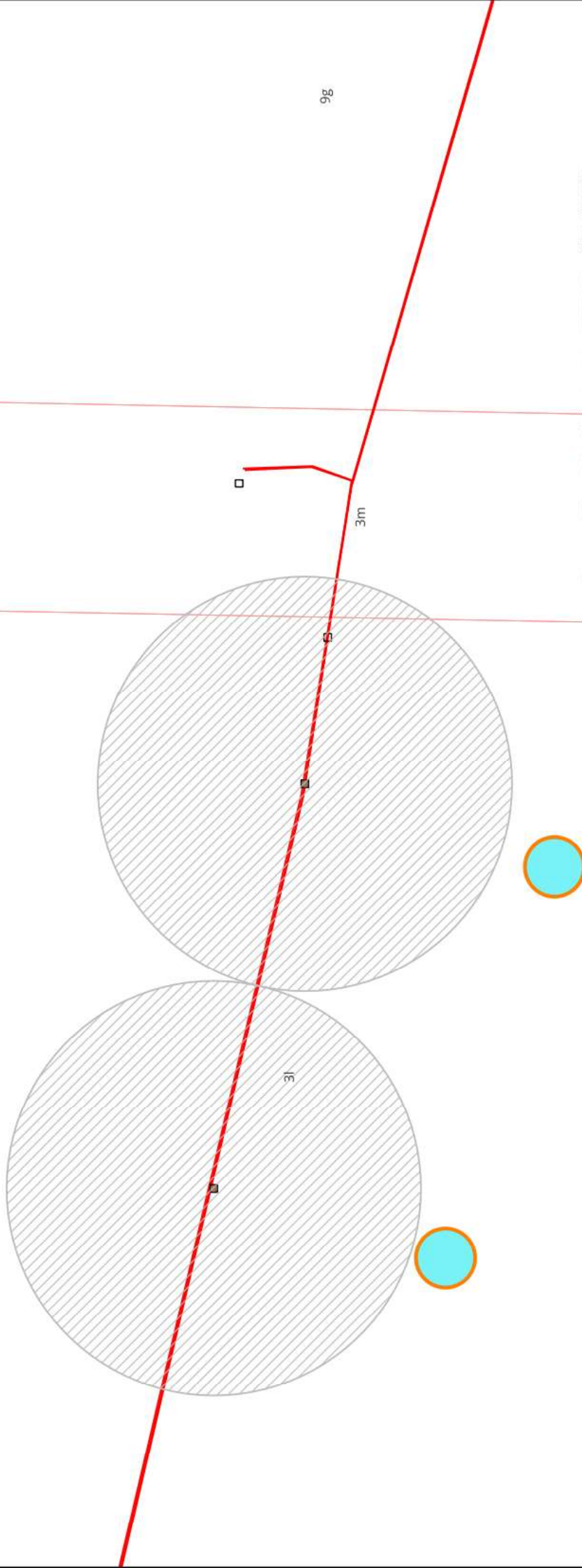
Neutralisationsprocesserne vil foregå i muldlaget på nedsivningsarealerne, hvorfor det må forventes, at okker overvejende vil blive udfældet i jordbunden, og derved ikke nå frem til grundvand eller evt. recipienter (ref. /2/).

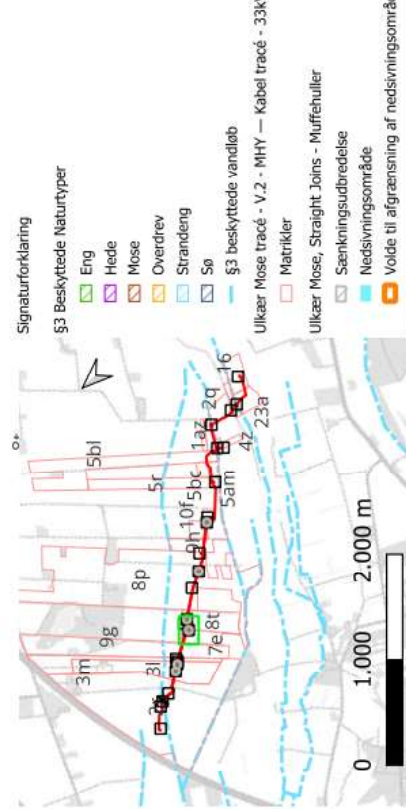
Bilag 1

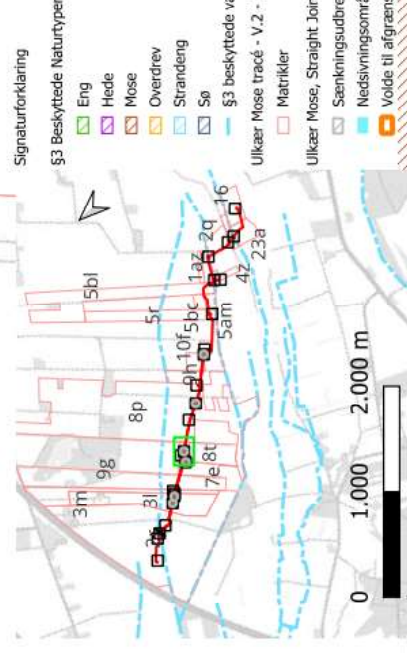
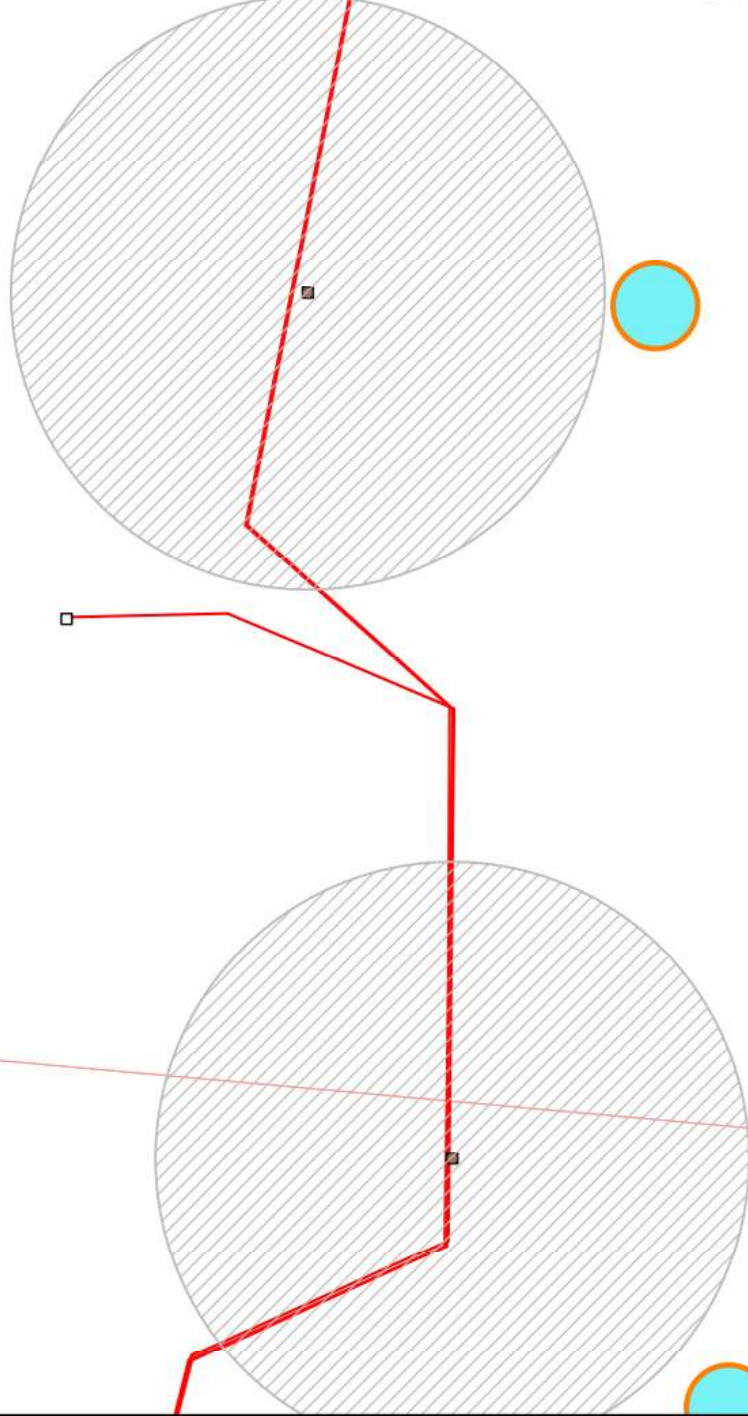


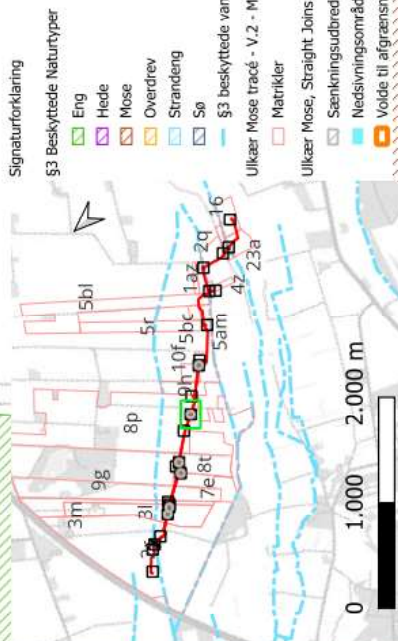
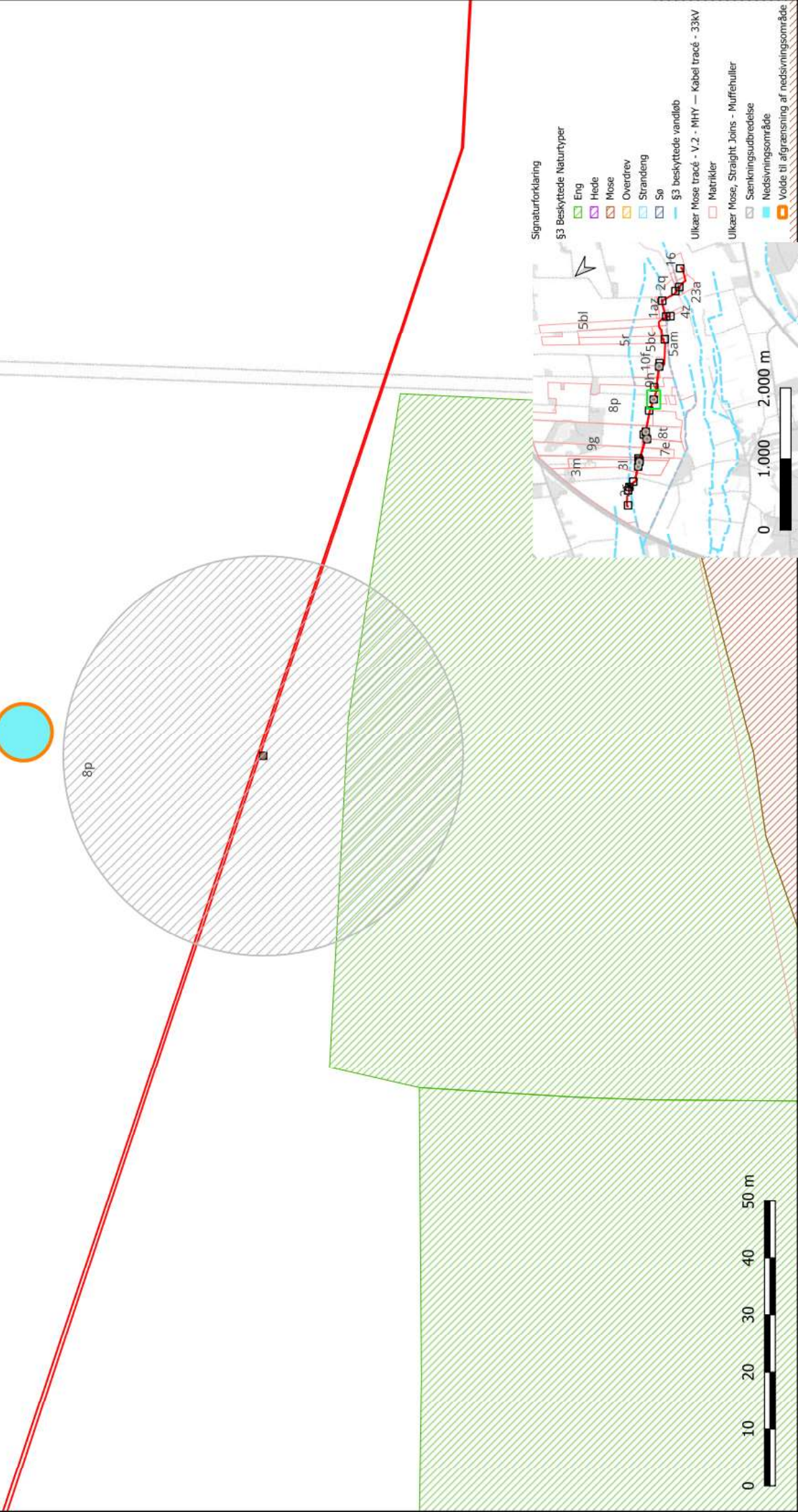
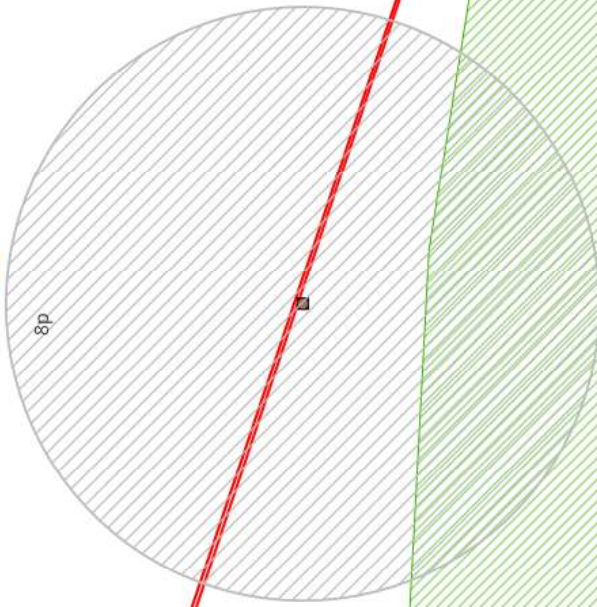
- Signaturforklaring
- §3 Beskyttede Naturtyper
- Eng
 - Hede
 - Mose
 - Overdrev
 - Strandeng
 - Sø
- §3 beskyttede vandløb
- Ulkear Mose tracé - V.2 - MHY — Kabel tracé - 33kV
- Matrikler
- Ulkear Mose, Straight Joins - Muffehuller
- Sænkkningsudbredelse
- Nedsivning











WTG04 - SS (Joint 1)

10f

9h

0 10 20 30 40 50 m

Signaturforklaring

§3 Beskyttede Naturtyper

Eng

Hede

Mose

Overdrev

Strandeng

Sø

§3 beskyttede vandløb

Ulkær Mose tracé - V.2 - MHY — Kabel tracé - 33kV

Matrikler

Ulkær Mose, Straight Joins - Muffehuller

Sænkingsudbredelse

Nedsivningsområde

Volde til afgrænsning af nedsivningsområde

0 1.000 2.000 m

Ansøgningsskema

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)	I forbindelse med etablering af en række vindmøller ved Ulkær Mose i Ikast-Brande kommune, skal nedlægges kabel der forbinder vindmøllerne. I forbindelse med nedlægningen af kablet, skal der ikke udføres grundvandssænkning generelt, dog skal der udføres grundvandssænkning og nedsivning 6 steder, hvor kablerne skal forbindes. Disse grundvandssænkninger vil have en varighed på 1-2 døgn, og have et beskedent omfang, da udgravningen til muffesamlingerne forventes at være 3x5 meter. Denne VVM-screeningen omhandler kun arbejde med nedlægning af kabel og grundvandssænkning ved de seksudgravninger til muffen. I alt skal der lægges 9.425 m kabel.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Eurowind Energy A/S Mariagervej 58B, 9500 Hobro +45 96 20 70 40 info@ewe.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Johannes Hansen. EPC Project Manager, Eurowind Energy Mariagervej 58B, 9500 Hobro 53 50 03 52 joha@ewe.dk
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).	Projektet skal udføres på en strækning der berører følgende matrikler: 1ay, 1az, 2q, 2r, 4p, 4z ved ejerlav Guldforhoved By, Bording 16, 23a ved ejerlav Kærshoved, Ikast 10f, 2r, 3l, 3m, 5am, 5bc, 5bl, 5r, 7e, 8p, 8t, 9g, 9h ved ejerlav Ravnholt By, Bording De seks udgravninger til muffesamling er placeret på følgende matrikler: 9h, 8p, 8t, 7e og 3l ved ejerlav Ravnholt By, Bording
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)	Ikast-Brande Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	1:50.000

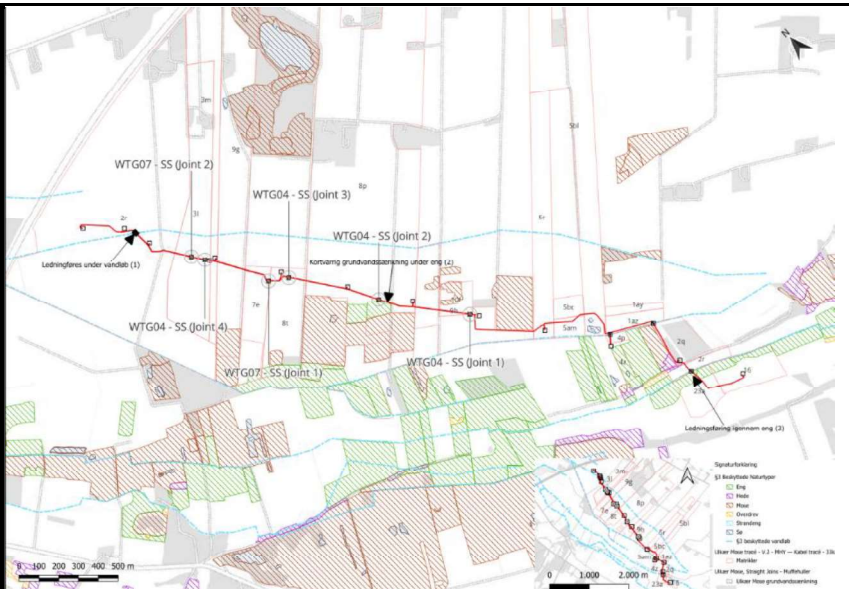
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnings af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Målestok angives: 1:10000	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	X	Hvis 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: 10 m og 11b
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	Matrikel nr.	Ejerlav
	1ay	Guldforskov By, Bording
	1az	Guldforskov By, Bording
	2q	Guldforskov By, Bording
	2r	Guldforskov By, Bording
	4p	Guldforskov By, Bording
	4z	Guldforskov By, Bording
	16	Kærshoved, Ikast
	23a	Kærshoved, Ikast
	10f	Ravnholt By, Bording
	2r	Ravnholt By, Bording
	3l	Ravnholt By, Bording
	3m	Ravnholt By, Bording
	5am	Ravnholt By, Bording
	5bc	Ravnholt By, Bording
	5bl	Ravnholt By, Bording
	5r	Ravnholt By, Bording
	7e	Ravnholt By, Bording
	8p	Ravnholt By, Bording
	8t	Ravnholt By, Bording
9g	Ravnholt By, Bording	
9h	Ravnholt By, Bording	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² Det fremtidige samlede befæstede areal i m²	Arealanvendelsen vil være den samme som efter nedgravning af kablerne som den er pt. Altså uændret arealanvendelse.	

Nye arealer, som befæstes ved projektet i 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 m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der vil være behov for grundvandssænkning og nedsivning for 6 områder, hvert område er 3x5 m. For hvert område vil det være nødvendigt at grundvandssænke 1-2 døgn. Selve ledningstraceet har en længde på 9.425 meter. Det oppumpede grundvands udledes på terræn minimum 30 meter fra udgravningen, området der benyttes til nedsivning forventes at være maksimalt 78 m², svarende til en cirkel med en diameter på 10 m
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/åå – mm/åå	I forbindelse med de seks grundvandssænkninger ved muffesamlingerne (kabelsamlingerne) forventes det at der skal bortledes grundvand ved en ydelse på 10 m³/t med en varighed på maksimalt 48 timer for hver samling. I alt for de seks samlinger skal der derfor bortledes ca. 3.000 m³. Vandet nedsives på terræn, eventuelle okkerudfældninger kalkes væk.
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	I forbindelse med projektet forventes det, at der skal håndteres ca. 3.000 m³ terrænnært grundvand. Opgravet materiale fra ledningstraceet vil blive tilbagelagt i ledningstraceet

Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen			
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	I forbindelse med projektet forventes det at der skal håndteres ca. 3.000 m ³ , svarende til ca. 500 m ³ pr muffesamling. Det oppumpede grundvandet nedsivets lokalt.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført,			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
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	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
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	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Ja, jf. Lokalplan nr. 447 Vindmøller, Ulkær Mose, Det åbne land, §1 1.1
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse		X	

anvendelsen af naboarealer?			
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	
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 ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. SKAL UDFYLDES (indsæt under <i>tekst</i> -kolonnen).			Ledningstraceet har en længde på i alt 9.425 hvor af en stor del af traceet er beliggende tæt på beskyttet natur (se nedenstående figur). Generelt vurderes det, at projektet ikke vil påvirke den beskyttede natur negativt. Der er dog tre steder, hvor projektet krydser beskyttet natur. Det ene sted (1) føres ledningen under § 3 beskyttet vandløb. Det andet sted (3) føres ledningstraceet igennem en eng, engen vil blive genetableret efterfølgende og der vil samtidig blive udlagt et ekstra areal til erstatningsnatur. Og det sidste sted (2) er traceet beliggende uden for beskyttet natur, men det vurderes at der i forbindelse med grundvandssænkningen for den 3. muffesamling vil være en mindre påvirkningen under engen. I forbindelse med grundvandssænkningen forventes det at grundvandet skal sænkes ca. 1 meter. Da §3-engen er beliggende ca. 4 meter fra muffesamlingen forventes det, at der nærmest udgravningen vil være sænkingsudbredelse på omkring 0,5 m under engen. Denne påvirkning forventes dog at være inden for årstidsvariationerne i grundvandsstand jf. HIP-kortet i dette område. Der forventes en maksimal sænkingsudbredelse på 25 m. Det bør dog nævnes at grundvandssænkningen er kortvarig og at magasinet er frit, hvorfor det forventes at vurderinger vedrørende sænkingsudbredelse kan være overvurderet og dermed konservative. Ydermere infiltreres det oppumpede grundvand lokalt nær grundvandssænkningerne hvilket medvirker til at opretholde et normalt grundvandsspejl i området.



32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?

X Hermed uddrag fra lokalplanen for området (Lokalplan nr. 447):
"For odder vurderes det, at arten med stor sandsynlighed forekommer i området. Det vurderes, at vindmøller i drift ikke har en væsentlig betydning for odders tilknytning og brug af området. Der kan givetvis opstå mindre forstyrrelser i anlægsfasen. Sådanne forstyrrelser forventes at være kortvarige og vurderes uden væsentlig betydning. Ulkær Mose er ikke et kerneområde for ulv, og der er ikke dokumenterede observationer fra Ulkær Mose eller projektområdet. Det vurderes, at etablering og drift af vindmøller ikke påvirker yngle- eller rasteområder for ulv. Birkemus og hasselmus forekommer ikke i projektområdet. Bæklampret vurderes at forekomme i Storå, og da projektet ikke ændrer på dette vandløb, vurderes det, at etablering af vindmøller i området ikke påvirker bæklampret væsentligt. Det vurderes, at markfirben potentielt kan forekomme i området, men de er i så fald sjældne og er ikke fundet ved målrettet eftersøgning. Padderne: Løgfrø, løvfrø, strandtudse og stor vandsalamander kan potentielt forekomme i området, men de er ikke kendt fra projektområdet. Det vurderes, at spidssnudet frø forekommer på egnede lokaliteter, og på denne baggrund er det et krav at der etableres paddehegn langs veje i arbejdsområdet under anlægsfasen, såfremt denne finder sted i perioden marts-september, hvor spidssnudet frø er aktiv. For øvrige arter og udpegninger gælder:

			<i>Pattedyr vurderes at tilvænne sig forstyrrelser, og udover under anlægsfasen tyder alt på, at vindmøller i drift ikke påvirker pattedyr væsentligt. Det vurderes, at området ikke rummer oplagte lokaliteter for ulve, som kræver store sammenhængende skov og hedeområder. Andre dyr som snog og hugorm er kendte fra nærområdet og forekommer sandsynligvis i projektområdet. Det vurderes, at vindmølleprojektet ikke påvirker pattedyr, snog og hugorm negativt.</i>
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. SKAL UDFYLDES (indsæt under tekst-kolonne)			Der er 3 km til Harrild Hede, det vurderes at arbejderne med ledningstracé og muffesamlinger ikke vil have negativ påvirkning af Harrild Hede.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). SKAL UDFYLDES (indsæt under tekst-kolonnen).			Det nærmeste EU-habitatområde er H49 ”Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov”, som ligger ca. 3 km sydøst fra nærmeste del af projektområdet. Habitatområde H64 ”Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage” ligger 3,5 km sydvest for den sydligste mølle. Mod nordvest ca. 9 km fra nærmeste del af projektområdet ligger habitatområde H228 ”Stenholt Skov og Stenholt Mose”. Øvrige habitatområder ligger mere end 15 km fra mølleprojektet Det vurderes at projektet ikke vil påvirke disse områder negativt.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. Der er tale om grundvandssænkning og nedsivning ved seks stk. muffesamlinger. Jf. punkt 31 vurderes evt. påvirkning af grundvand m.m. ikke at have generel indflydelse på vandløb og grundvandsforekomster.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X		Ja jf. https://ikast-brande.dk/kommuneplan2025/retningslinjer/klimatilpasning-og-omraader-der-kan-blive-udsat-for-oversvoemmelse Det vurderes dog ikke at være et problem for projektet da ledningen i forvejen nedgraves under det terrænnære grundvandsspejl.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
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	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
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?			Projektet vil sigte efter kun at etablere den nødvendige grundvandssænkning, hvorfor grundvandet kun skal sænkes ved muffesamlingerne og i kort tid. I forbindelse med planlægning af projektet og drøftelser med kommunen fandt projektledelse ud af at boring med DGU. Nr 86.1353 ikke var sløjfet. Da boringen ikke længere var i brug og beliggende i nærheden af traceet, er boringen nu blevet sløjfet.

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

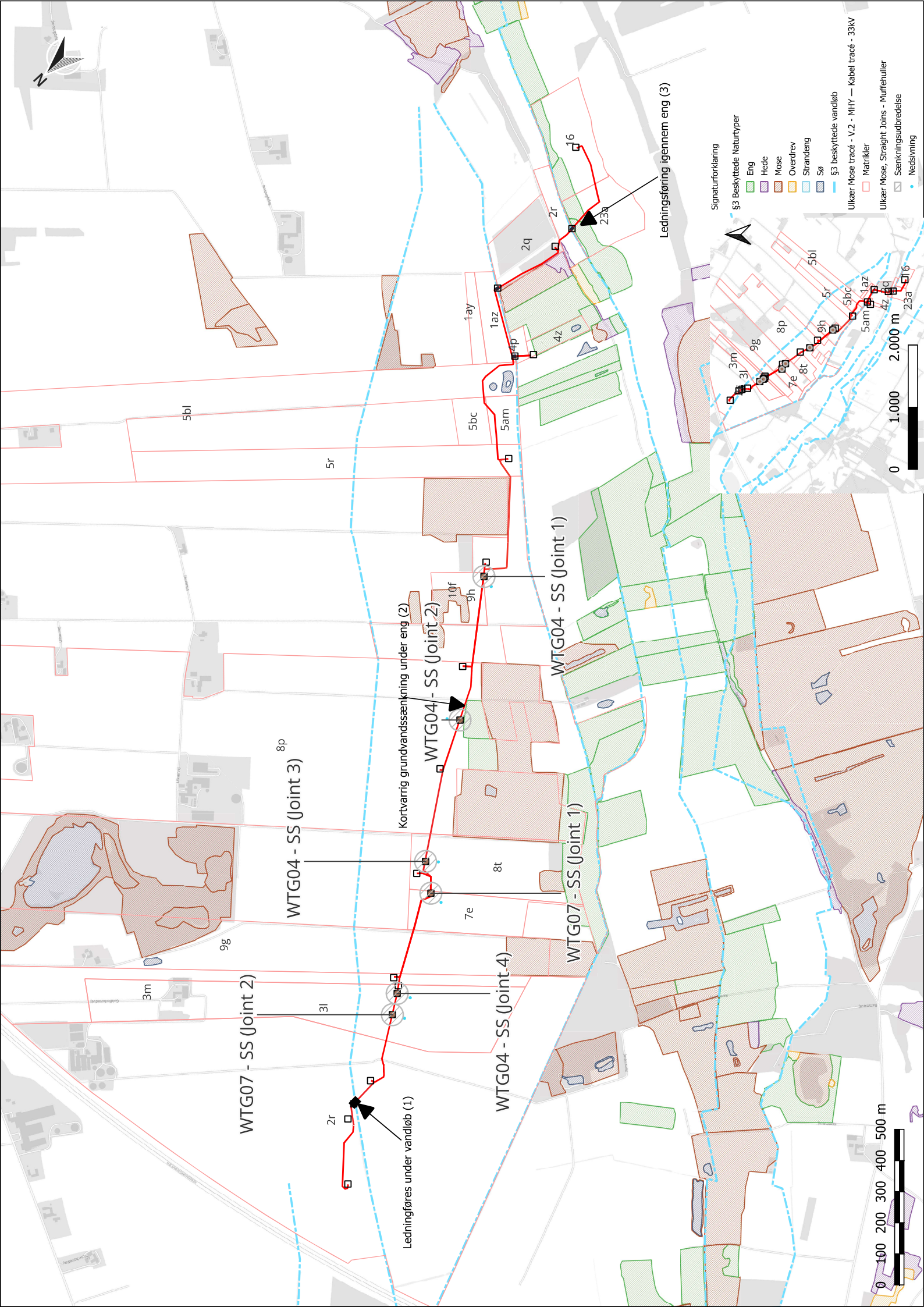
Dato: _06-02-2026_____ Bygherre/anmelder: _Kristian Knudsen - DMR_____

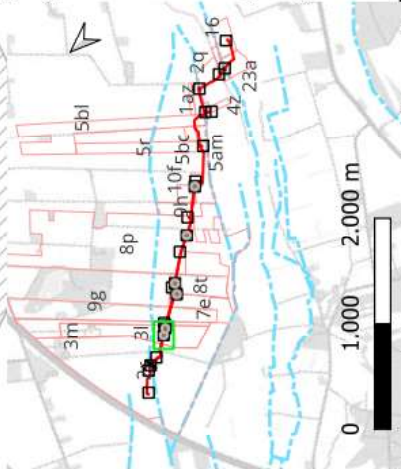
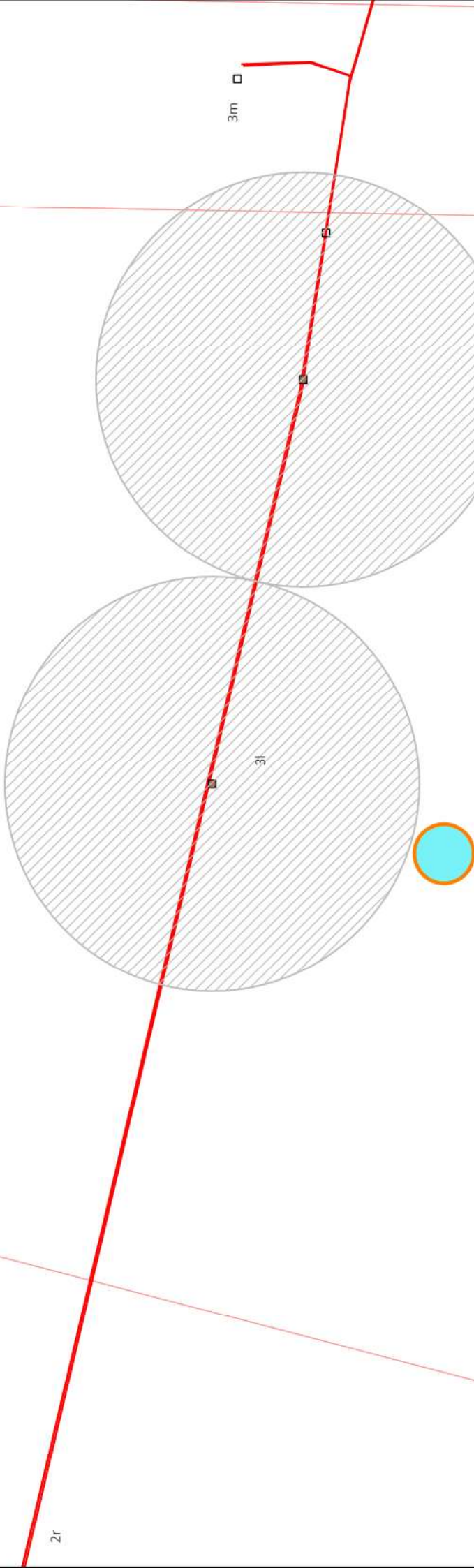
Vejledning

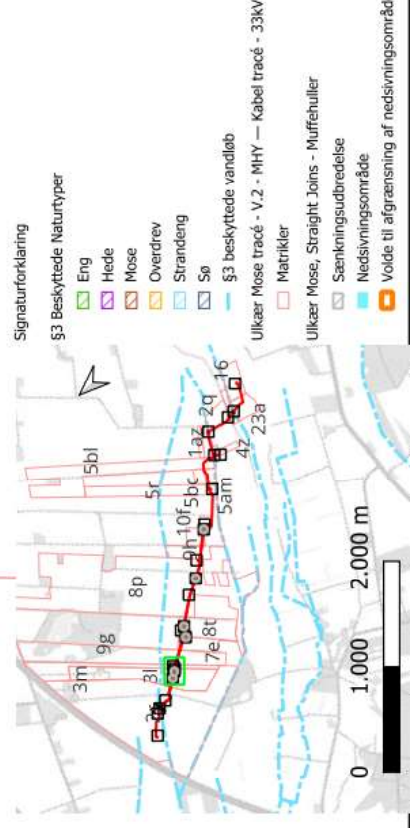
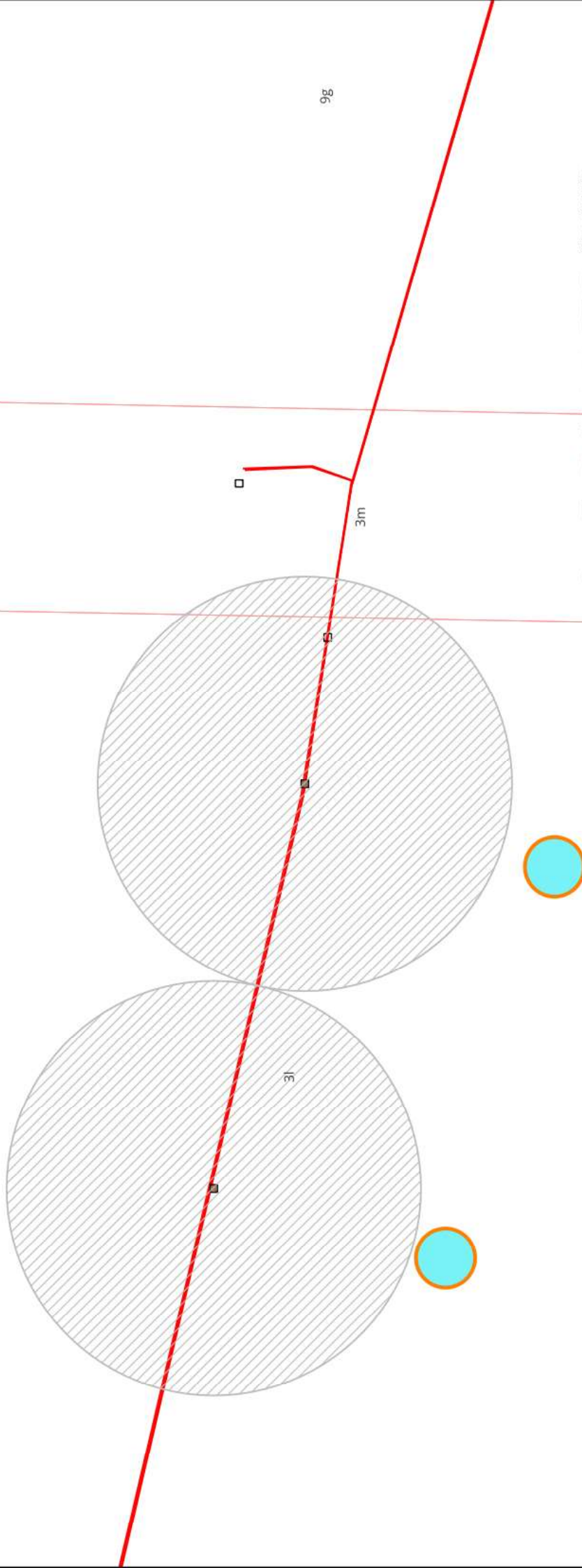
Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren 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.

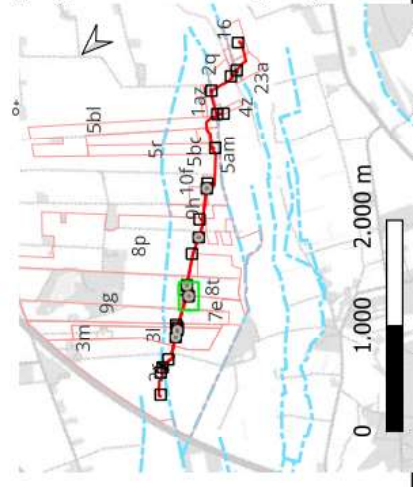
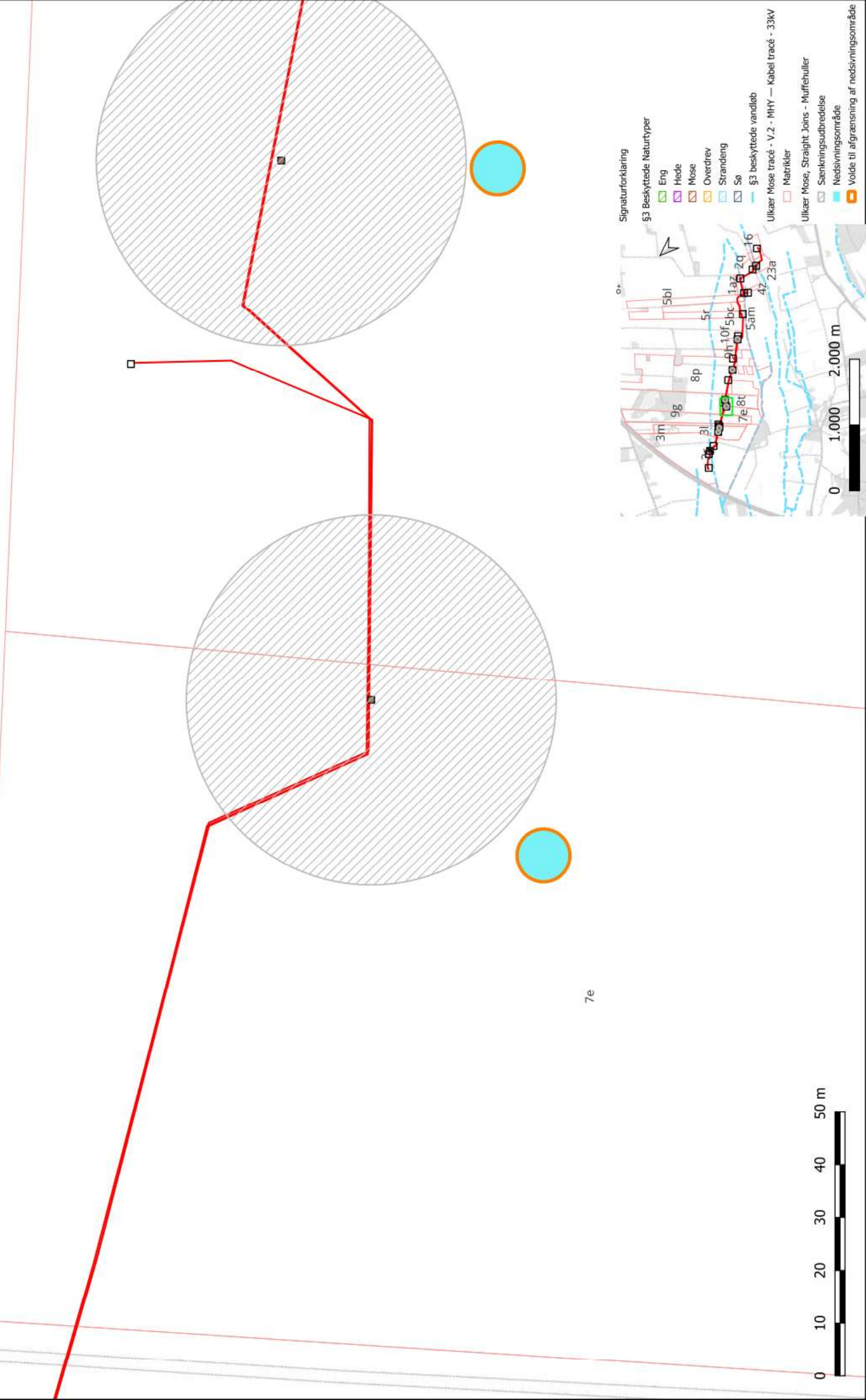
Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan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

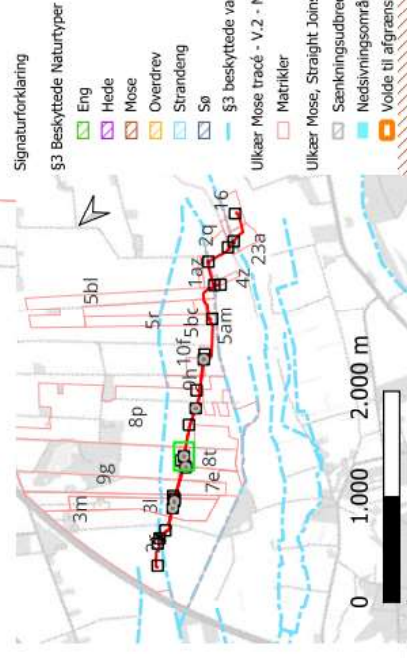
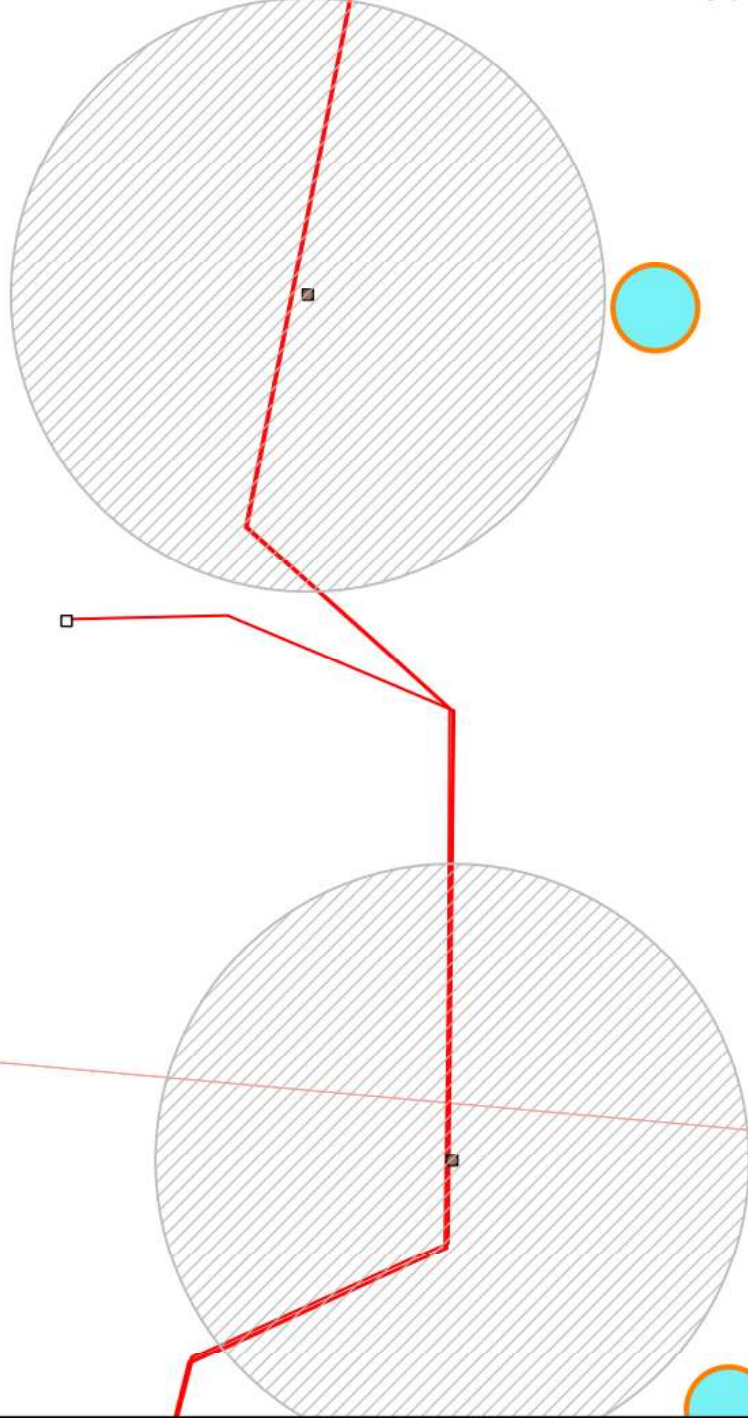
Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.













8p



Signaturforklaring

§3 Beskyttede Naturtyper

- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng
- Sø

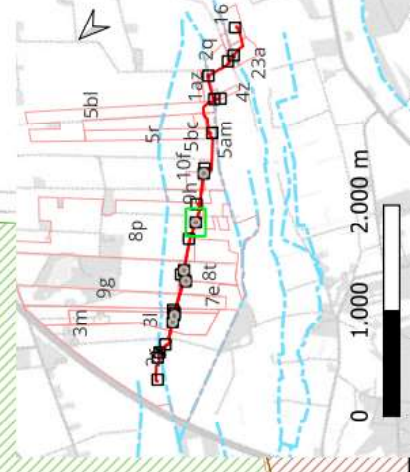
§3 beskyttede vandløb

Ulkær Mose tracé - V.2 - MHY — Kabel tracé - 33kV

Matrikler

Ulkær Mose, Straight Joins - Muffehuller

- Sænkingsudbredelse
- Nedsivningsområde
- Volde til afgrænsning af nedsivningsområde



WTG04 - SS (Joint 1)

10f

9h

0 10 20 30 40 50 m

Signaturforklaring

§3 Beskyttede Naturtyper

Eng

Hede

Mose

Overdrev

Strandeng

Sø

§3 beskyttede vandløb

Ulkær Mose tracé - V.2 - MHY — Kabel tracé - 33kV

Matrikler

Ulkær Mose, Straight Joins - Muffehuller

Sænkingsudbredelse

Nedsivningsområde

Volde til afgrænsning af nedsivningsområde

0 1.000 2.000 m