

Thorsø Miljø- og Biogas, Bionaturgasledning

Tracégennemgang, rev. 01

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
Thorsø Miljø- og Biogas – Katvad Møllevej	1150 m.	Mark	Åben grav	Ja	Nej	Nej	Nej	
Beskyttet vandløb, tilløb til Borre Å (Matr. Nr. 7p, Aidt By, Aidt / 28k Aidt By, Aidt) Krydsning af vandløb gennemføres med styret underboring så vandløbet ikke berøres af ledningsarbejdet. Boringen udføres med Ø200 PE-beskyttelsesrør så vinkelret som muligt, i øvrigt: • min. 1 m. under vandløbsbundmin 2 m. udenfor vandløbets bræmmer • efter aftale med berørte lodsejere Favrskov Kommune, Vandløbsmyndighed Godkendelse og evt. supplerende krav								
Beskyttet vandløb, tilløb til Borre Å (Matr. Nr. 28k Aidt By, Aidt / 4q Borridsø By, Gerning) Krydsning af vandløb gennemføres med styret underboring så vandløbet ikke berøres af ledningsarbejdet. Boringen udføres med Ø200 PE-beskyttelsesrør så vinkelret som muligt, i øvrigt: • min. 1 m. under vandløbsbundmin 2 m. udenfor vandløbets bræmmer • efter aftale med berørte lodsejere Favrskov Kommune, Vandløbsmyndighed Godkendelse og evt. supplerende krav								
Katvad Møllevej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Favrskov Kommune Krydsnings/gravetilladelse

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
Katvad Møllevej - Klepgabsvej	30 m.	Mark	Åben grav	Ja	Nej	Nej	Nej	
Klepgadsvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Favrskov Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Klepgabsvej – Klepgabsvej	550 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Klepgadsvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Favrskov Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Klepgabsvej – Klepgabsvej	500 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Klepgadsvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Favrskov Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Klepgabsvej – Stougårdsvej	700 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Stougårdsvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Favrskov Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Stougårdsvej – Volshøjvej	1150 m.	Mark	Åben grav	Ja	Nej	Nej	Nej	

§3-beskyttet naturområde, mose & beskyttet vandløb, Sletå

(Matr. Nr. 1n, Borridsø By, Gerning / 1r, Borridsø By, Gerning)

Krydsning af beskyttet mose og vandløb gennemføres med styret underboring så området ikke berøres af ledningsarbejdet.

Boringen udføres med Ø200 PE-beskyttelsesrør så vinkelret som muligt, i øvrigt:

- min. 1 m. under vandløbsbund
- min. 1,2 m. under beskyttet naturområde
- min 2 m. udenfor vandløbets bræmmer
- efter aftale med berørte lodsejere

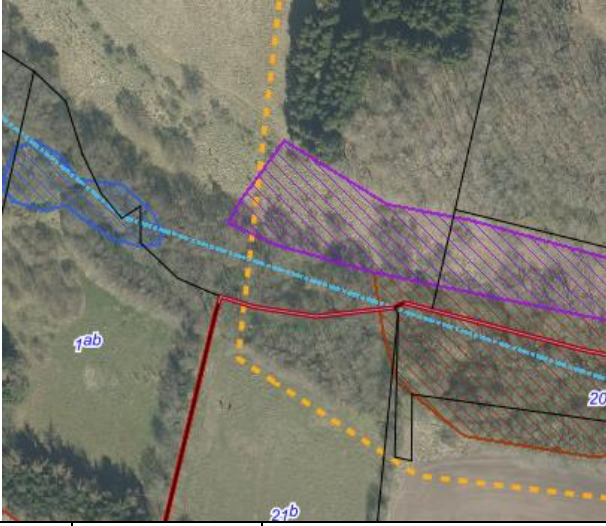
Favrskov Kommune, Vandløbsmyndighed og Natur- og Miljømyndighed

Godkendelse og evt. supplerende krav



Volshøjvej	20 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Favrskov Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Volshøjvej – Vesterbro	320 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Vesterbro	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Favrskov Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Vesterbro – Egholtvej	940 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
Egholtvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Egholtvej – Borridsøvej	650 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Borridsøvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Borridsøvej – Nøddelundvej	1140 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Nøddelundvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Nøddelundvej – Borrevej	200 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Borrevej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Borrevej – Frisholtvej	1950 m.	Mark	Åben grav	Ja	Nej	Nej	Nej	
§3-beskyttet naturområde, mose, eng og overdrev samt beskyttet vandløb, Tyreå (Matr. Nr. 1a, Vinkelholm, Sahl) Krydsning af beskyttet mose, eng og overdrev og vandløb gennemføres med styret underboring så området ikke berøres af ledningsarbejdet. Boringen udføres med Ø200 PE-beskyttelsesrør så vinkelret som muligt, i øvrigt: • min. 1 m. under vandløbsbund • min. 1,2 m. under beskyttet naturområde • min 2 m. udenfor vandløbets bræmmer • efter aftale med berørte lodsejere Viborg Kommune, Vandløbsmyndighed og Natur- og Miljømyndighed Godkendelse og evt. supplerende krav								
Frisholtvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Frisholtvej - Langelinie	80 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Langelinie	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Langelinie - Langelinie	720 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Langelinie	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
Langelinie – Skibelundvej	1700 m.	Mark	Åben grav	Ja	Nej	Nej	Nej	
§3-beskyttet naturområde, hede samt beskyttet vandløb, Tyreå (Matr. Nr. 21b, Sahl By, Sahl / Skibelund By, Sahl) Krydsning af beskyttet hede og vandløb gennemføres med styret underboring så området ikke berøres af ledningsarbejdet. Boringen udføres med Ø200 PE-beskyttelsesrør så vinkelret som muligt, i øvrigt: • min. 1 m. under vandløbsbund • min. 1,2 m. under beskyttet naturområde • min 2 m. udenfor vandløbets bræmmer • efter aftale med berørte lodsejere Viborg Kommune, Vandløbsmyndighed og Natur- og Miljømyndighed Godkendelse og evt. supplerende krav								
Skibelundvej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Skibelundvej – Jernbane Langå - Struer	1450 m.	Mark	Åben grav	Ja	Nej	Nej	Nej	
§3-beskyttet naturområde, mose samt beskyttet vandløb, Gudenåen (Matr. Nr. 2a, Skibelund By, Sahl / 6n Bjerring By, Bjerring) Krydsning af beskyttet mose og vandløb gennemføres med styret underboring så området ikke berøres af ledningsarbejdet. Boringen udføres med Ø200 PE-beskyttelsesrør så vinkelret som muligt, i øvrigt: • min. 1 m. under vandløbsbund • min. 1,2 m. under beskyttet naturområde • min 2 m. udenfor vandløbets bræmmer • efter aftale med berørte lodsejere Viborg Kommune, Vandløbsmyndighed og Natur- og Miljømyndighed Godkendelse og evt. supplerende krav								

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
§3-beskyttet naturområde, sø (Matr. Nr. 11h, Bjerring By, Bjerring) Krydsning af beskyttet sø gennemføres med styret underboring så området ikke berøres af ledningsarbejdet. Boringen udføres med Ø200 PE-beskyttelsesrør så vinkelret som muligt, i øvrigt: • min. 1,2 m. under beskyttet naturområde • efter aftale med berørte lodsejere Viborg Kommune, Vandløbsmyndighed og Natur- og Miljømyndighed Godkendelse og evt. supplerende krav								
Jernbane Langå - Struer	50 m.	Baneareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Banedanmark Krydsnings/gravetilladelse
Jernbane Langå – Struer – Gl. Tangevej	95 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Gl. Tangevej	20 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Gl. Tangevej - Tangevej	90 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Tangevej	30 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Tangevej – Gasledning mellem Ventilgruppe 5052 til M/R-station Bjerringbro	70 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Gasledning mod Thorsø Miljø- og Biogas - Ventilgruppe 5052 til M/R-station Bjerringbro	1380 m.	Mark	Åben grav	Nej	Ja	Ja	Nej	
Gasledning mod Thorsø Miljø- og Biogas – Tangevej	490 m.	Mark	Åben grav	Nej	Ja	Ja	Nej	
Tangevej	20 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	
Tangevej – Rundkørsel Tangevej	280 m.	Mark	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	
Rundkørsel Tangevej	70 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
Rundkørsel Tangevej – Cykelsti	240 m.	Vejareal	Åben grav	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Cykelsti	20 m.	Vejareal	Boring	Nej	Nej	Nej	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Cykelsti – Cykelsti	130 m.	Parkareal	Åben grav	Ja	Ja	Ja	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Cykelsti	40 m.	Vejareal	Boring	Ja	Ja	ja	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Cykelsti – Gang- og cykelsti	500 m.	Parkareal	Åben grav	Ja	Ja	Ja	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Gang og cykelsti	30 m.	Vejareal	Boring	Ja	Ja	ja	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Gang- og cykelsti – Cykelsti	200 m.	Parkareal	Åben grav	Ja	Ja	Ja	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Cykelsti	20 m.	Vejareal	Boring	Ja	Ja	ja	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse
Cykelsti – M/R station Bjerringbro	320 m.	Parkareal	Åben grav	Ja	Ja	Ja	Nej	Viborg Kommune Krydsnings/gravetilladelse

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
-------------------	--------	--------	------------	----------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------



Ledningsanlægget vurderes ikke at påvirke eller giver anledning til ændringer af vedtagne kommuneplaner.

Ledningsanlægget berører lokalplan BPV17 "Område til offentlige formål i Bjerringbro og 390_TI "Hytter, Bjerringbro Idrætspark"

Ledningen placeres gennem lokalplanområderne i servitut for eksisterende stålledning og vil ikke medfører yderligere begrænsninger i forhold til lokalplanens formål.

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
Ledningsanlægget berører lokalplan 33.2-767 ”Tekniske anlæg – Drøsbo, Miljø og energiformål ved Thorsø” Ledningsanlægget anlægges for at aftage gas fra biogasanlægget som lokalplanen vedrører.								

Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
-------------------	--------	--------	------------	----------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------



Strækning / Punkt	Længde	Terræn	Anlægstype	VVM Binding	Parallel eks. gasledning	I servitut	2 ledninger i samme grav	Bemærkning
Å-beskyttelseslinier Ledningsanlægget ligger indenfor Å-beskyttelseslinien for Gudenåen. Det vurderes at der kan opnås dispensation, da ledningsanlægget er nedgravet og ikke har visuelle konsekvenser efter anlæg. Søbeskyttelseslinier Ledningsanlægget ligger indenfor søbeskyttelseslinien for Gudenåen. Det vurderes at der kan opnås dispensation, da ledningsanlægget er nedgravet og har ikke visuelle konsekvenser efter anlæg Skovbyggelinier Anlægget berører skovbyggelinier i forbindelse med • Bondehave, Nørrekrog og Tislund Skov • Skovarealer ved Skibelund • Skovarealer ved Møllebakken. Ledningsanlægget er nedgravet og vurderes efter anlæg ikke at få indflydelse på skovbyggelinier. Det vurderes at der kan opnås dispensation, da ledningsanlægget er nedgravet og ikke har visuelle konsekvenser efter anlæg. Kompressor anlægget ved Ventilgruppe 5052 ligger inden for skovbyggelinien. Det vurderes at der kan opnås dispensation, da der bliver etableret bevoksning omkring kompressorene, så disse er skjult, i samråd med relevante myndigheder. Viborg Kommune, Natur- og Miljømyndighed Godkendelse og evt. supplerende krav								