EKSTRAKT
UDSKRIFT
AF
FORHANDLINGSPROTOKOLLEN
FOR
STATSEKSPROPRIATIONSKOMMISSIONEN
FOR JYLLAND

TRANSPORTKABEL TIL CO2 FANGSTANLÆG
VED VESTHIMMERLAND BIOGAS
(Besigtigelses- og ekspropriationsforretningen den 10. september 2026)
1. hæfte

Besigtigelses- og ekspropriationsforretningen blev afviklet som planlagt med hensyn til mødetid og mødested.

Til stede var Kommissarius ved Statens Ekspropriationer i Jylland, Mette Plejdrup Nielsen, de af Transportministeriet udpegede medlemmer af kommissionen Uffe Henneberg, Ejstrupholm og Eva Pinnerup, Viborg samt Poul Berg, Løkken og Charles Skals Damholt, Herning, der af kommissarius er udtaget fra den af kommunerne udarbejdede liste over kommunale medlemmer af kommissionen.

Som repræsentant for Vesthimmerlands Kommune mødte Torben Mangaard Frandsen.

Den ledende landinspektør, Søren Andersen, mødte.

Protokollen er udarbejdet af specialkonsulent, cand.jur. Anne Cathrine Worning Frisbjerg. Fra kommissariatet mødte endvidere erhvervspraktikant Astrid.

For anlægsmyndigheden, BioCirc Vesthimmerland CCS K/S, mødte projektleder Anders Weiss og Jacob Jellesen. Endvidere mødte som rådgiver for anlægsmyndigheden landinspektør Thomas Normann Asmussen, LE34.

Der henvises til brev af 16. april 2026 fra Transportministeriet, hvormed sagen forelægges for ekspropriationskommissionen.

En række af de af anlægget berørte lodsejere var mødt.

Protokol fra besigtigelsen er tilgængelig på www.kommissarius.dk.

*****

Anlægsmyndigheden redegjorde for projektet og oplyste følgende:

Baggrund

Som led i udviklingen af en fuld cirkulær bioøkonomisk energiklynge i Vesthimmerland, efter et koncept udviklet af BioCirc Group ApS, er selskabet i færd med at etablere en ny nettilslutning af det eksisterende biogasanlæg, samt et nyt CO2-fangstanlæg til netselskabet N1's transformerstation i Farsø.

Det aktuelle projekt, som ansøgningen angår, vedrører kabelforbindelsen mellem det eksisterende biogasanlæg (Vesthimmerland Biogas) og N1's transformerstation Farsø som har til formål at forsyne det eksisterende biogasanlæg samt et nyt CO2-fangstanlæg.

Projektbeskrivelse

Projektet består af etableringen af et CO2-fangstanlæg på det eksisterende biogasanlæg. Elforbruget på CO2-fangstanlægget plus det eksisterende elforbrug på biogasanlægget gør at der er behov for at etablere en ny nettilslutning, som både kan forsyne det eksisterende Vesthimmerland biogas samt det nye CO2-fangstanlæg. Netselskabet har derfor afgjort at det samlede anlæg skal forsynes via N1's 60/20kV transformerstation Farsø.

Det eksisterende biogasanlæg er beliggende på Holmevej 100, 9640 Farsø, og CO2-fangstanlægget vil blive placeret på samme adresse. Biogasanlægget har en produktionskapacitet på ca. 40 millioner normalkubikmeter biogas om året, som kan substituere fossil gas. Når CO2-fangstanlægget er installeret vil den CO2, som for nuværende lukkes ud i det fri, blive fanget og transporteret til permanent lagring i undergrunden, og dermed vil alt den fangede og lagrende CO2 være reduktion i udledning. Der vil årligt blive lagret 31.000 ton CO2 fra anlægget, og der vil således være en CO2 reduktion der er svarende til lagret CO2.

Biogasanlægget og CO2-fangstanlægget understøtter således det overordnede ønske om at fremme klimavenlige og bæredygtig energiforsyning, i og med at de producerer grøn gas som substituerer fossile brændsler og fortrænger CO2. Det samlede anlæg bidrager dermed til den grønne omstilling og er med til at reducere udledningen af drivhusgasser.

Ved at omlægge den nuværende nettilslutning fra at være helt ude i "enden" af distributionsnettet til at være forsynet fra et mere centralt knudepunkt vil omlægningen være med til at reducere behovet for transport af elektriciteten over længere afstande og er dermed med til at forøge forsyningssikkerheden i lokalområdet.

Der er indgået en aftale med N1 A/S vedrørende nettilslutning i N1 A/S 60 kV-station Farsø beliggende på Svoldrupvej 51, 9640 Farsø.

For så vidt angår ejendommene lb.nr. 1, Hornumvej 6, 9640 Farsø (matr.nr. 10h og 19b Farsø By, Farsø), lb.nr. 2, Svoldrupvej 55, 9640 Farsø (matr.nr. 5a Svoldrup By, Vognsild) og lb.nr. 3, Mølgårdsvej 12, 9640 Farsø (matr.nr. 2g Holme By, Farsø) har det ikke været muligt at indgå en aftale.

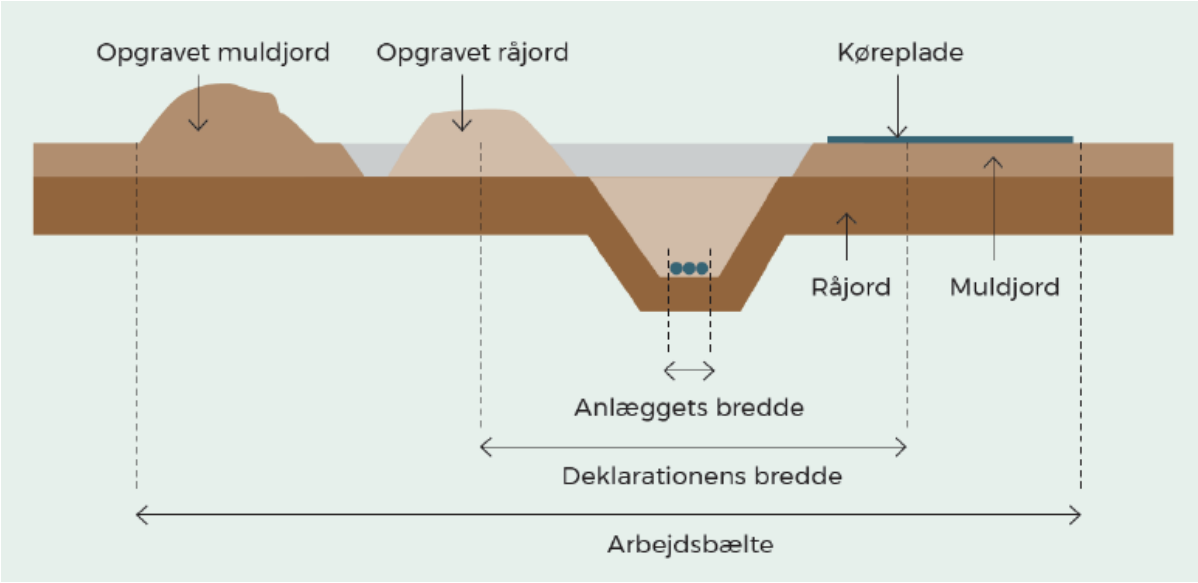
Nærværende besigtigelses- og ekspropriationsmateriale omhandler derfor erhvervelse af rettigheder til etablering af kabelanlæg med tilhørende servitut- og arbejdsarealer på ejendommene matr.nr. 10h og 19b Farsø By, Farsø, 5a Svoldrup By, Vognsild og 2g Holme By, Farsø.

Tekniske bestemmelser

Kabelanlægget består af et treledet kabel og et fiberrør til lysleder.

BioCirc anslår, at arbejdet vil vare mellem 6 og 8 uger.

Kablerne placeres i jorden i en gravet rende. Se principskitse herunder.



Arbejdsarealet vil have en samlet bredde på 14 meter og strækker sig langs hele kabeltracéets længde. Arbejdsarealet fordeler sig på begge sider af tracéet. På matr.nr. 2g vil arbejdsarealet på noget af strækningen primært være på den ene side af ledningsanlægget, for at bevare læhegnet på strækningen. For at sikre adgang til arbejdsarealerne, bruges de eksisterende grusveje fra Svoldrupvej og Holmevej som midlertidige adgangsveje. Færdsel på vejene opretholdes under anlægsperioden.

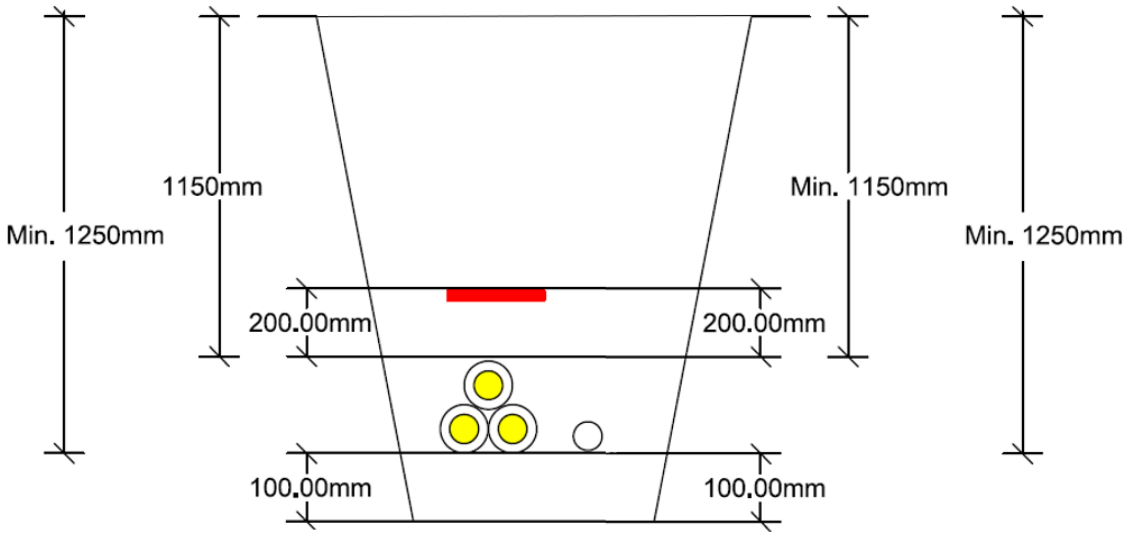
Selve udgravningen til kablerne vil være en smal rende på 0,6 m bredde. Hertil kommer ca. 4 meter til kørevej med køreplader (kørepladerne udgør ca. 3 m heraf) på den ene side. På den anden side af kabeltracéet etableres midlertidige oplag af råjord og muldjord i en samlet bredde af ca. 8 m.

Kabelgraven vil have en dybde på ca. 1,2 meter, hvor arbejdet primært vil foregå ved åben udgravning. Der lægges et treledet kabel og et fiberrør til lysleder. Kablet ligges efter gældende standarder.

Kablet vil blive overdækket af plastik dækbånd, hvorefter råjord og muldjord lægges tilbage i kabelgraven, og overfladen retableres.

Krydsningen af §3-område samt vandløbet Røjbæk fortages ved en styret underboring.

De styrede underboringer medfører et ekstra arealbehov til arbejdsareal af hensyn til boremaskinernes pladskrav.



Servitut

For at beskytte og sikre kabelanlæggets uforstyrrede tilstedeværelse pålægges ejendommen en servitut med et beskyttelsesbælte, der har en udstrækning på 1 m til hver side af kabelanlæggets midte.

Inden for beskyttelsesbæltet vil det ikke uden tilladelse være tilladt at opføre bygninger, etablere vej eller foretage terrænændringer. Servitutarealet kan altid udnyttes til dyrkning af afgrøder uden dybtgående rødder, herunder behandling med normale markredskaber. Generelt må servitutarealet dog ikke bearbejdes i en dybde på mere end 60 cm fra eksisterende terrænhøjde.

Servitutten sikrer også ledningsejers ret til at foretage eftersyn og vedligeholdelse.

Ved skovrejsning eller anden beplantning i beskyttelsesbæltet skal ledningsejer kontaktes med henblik på at aftale nærmere vilkår.

Myndighedstilladelser

Vandløbsloven. Vesthimmerlands Kommune har den 6. august 2025 meddelt tilladelse til, at det offentlige vandløb Røjbæk, et privat §3-beskyttet vandløb og en åben grøft på matr.nr. 2g Holme By, Farsø krydses ved styret underboring, jf. vandløbslovens §47, samt vandløbsreguleringsbekendtgørelsens §17.

Elsikkerhedsloven. Sikkerhedsstyrelsen har den 4. september 2024 meddelt tilladelse til, at rettighederne til anlæg og drift af 20kV-kablet kan ske ved ekspropriation f.s.v.a. matr.nr. 10h og 19b Farsø By, Farsø, 5a Svoldrup By, Vognsild og 2g Holme By, Farsø, jf. Elsikkerhedslovens §27.

Tegningsoversigt

1. Oversigtskort, 1:20000. Tegning nr. 2505116-001-003	
2. Besigtigelses- og ekspropriationsplan 1, 1:1000.	Tegning nr. 2505116-001-001
3. Besigtigelses- og ekspropriationsplan 2, 1:1500.	Tegning nr. 2505116-001-002
4. Besigtigelses- og ekspropriationsplan 3, 1:1500.	Tegning nr. 2505116-001-004
5. Besigtigelses- og ekspropriationsplan 4, 1:2000.	Tegning nr. 2505116-001-005

****

Projektets indflydelse på ejendommene langs anlægget blev herefter gennemgået for kommissionen og de fremmødte lodsejere, som havde mulighed for at udtale sig. Kommissionen besigtigede efterfølgende forholdene i marken i fornødent omfang.

De væsentligste bemærkninger var følgende:

Enkelte lodsejere ønskede oplyst, om det er muligt at høste.

Anlægsmyndigheden oplyste, at kablet ønskes nedlagt hurtigst muligt. Såfremt det påvirker høsten eller lodsejer ikke når at høste, vil der naturligvis blive udredt en erstatning herfor.

Enkelte lodsejere ønskede oplyst, hvordan det sikres, at dybden på kablet bliver som oplyst i materialet.

Hertil blev det af anlægsmyndigheden oplyst, at tilsynsførende vil sikre, at kablet placeres langt nok nede i jorden.

Kommissarius ønskede oplyst, hvorfor kablet slår et hak ind i marken.

Anlægsmyndigheden oplyste, at det skyldes et andet projekt med en transformerstation med en anden anlægsmyndighed (Wind Estate). Dette projekt er tilpasset Wind Estates projekt.

Ekspropriationskommissionens beslutning

Efter indgående drøftelse af de fremkomne bemærkninger sammenholdt med det fremlagte projekt, besluttede kommissionen at godkende projektet.

*****

.....

Hermed afsluttedes forretningen.

Mette Plejdrup Nielsen

Uffe Henneberg Eva Pinnerup

Poul Berg Charles Skals Damholt

/Anne Cathrine Worning Frisbjerg

Udskriftens rigtighed bekræftes.

Anne Cathrine Worning Frisbjerg