

Energinet El transmission A/S  
Tonne Kjærsvej 65, Erritsø  
7000 København

Dato: 16. december 2024

Sags ID: 974709

Att: Projektchef NCC - Theis Dalby e-mail, [tsl@ncc.dk](mailto:tsl@ncc.dk) og Mads Jørgensen e-mail, [madjor@ncc.dk](mailto:madjor@ncc.dk)

**Lolland Kommune**  
Teknik- og Miljømyndighed  
Fruegade 7  
4970 Rødby

Tlf.: 54 67 67 67  
[www.lolland.dk](http://www.lolland.dk)

**Kontaktperson**  
Martin Benjamin Westen  
Miljø

## **§ 19 - Tilladelse til styret underboring - etablering af 132 kV kabel - GLL - VLO**

Lolland Kommune, Teknik- & Miljømyndighed, har den 22. oktober 2024 modtaget en ansøgning om tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 19. Ansøger ønsker midlertidigt at drifte arbejdspladser med oplag og anvendelse af boremudder med additiver i forbindelse med udførelse af styrede underboringer under veje, vandløb, rørlagt vandløb samt på blødbundsarealer på linjeføring GLL – VLO.

Kabeltraceet (GLL-VLO) strækker sig fra Gloslunde til Nakskov, hvoraf følgende matrikler berøres i forbindelse med de i alt 17 (18) stk. styrede underboringer i Lolland Kommune.

Underboringslokaliteter.:

UB 1.: 19a Gloslunde By, Gloslunde., rørlagt vandløb 47 Ru.

UB 2.: 1 Bådesgård Hgd, Græshave., vandløb 44 Ru., 10a Bådesgård Hgd, Græshave.

UB 3 "rørlægning".: 1 Bådesgård Hgd, Græshave.

UB 4.: 1a Øllingsøgård Hgd, Græshave., 7000a "Skodsebøllevej"., 5a Græshave By, Græshave.

UB 5.: 3b Græshave By, Græshave., rørlagt vandløb 9L., 7000a "Græshavevej"., 1a Øllingsøgård Hgd, Græshave.

UB 6.: 2g Øllingsøgård Hgd, Græshave., vandløb 9L., 5p Græshave By, Græshave.

UB 7.: 24 Gurreby By, Gurreby., vandløb 7L., 3e Ø. Skovby By, Græshave., 2g Øllingsøgård Hgd, Græshave.

UB 8.: 4a Ore By, Arninge., vandløb 8L.

---

<sup>1</sup> Lov om miljøbeskyttelse, Nr. 358 af 6. juni 1991, jf. LBK nr. 5 af 3. januar 2023.

UB 9.: 2a Ore By, Arninge., 7000a "Arningevej"., 4a Ore By, Arninge.

UB 10.: 2a Torpe By, Arninge., vandløb 10L., 1a Ore By, Avnede.

UB 11.: 11a Torpe By, Avnede., rørlagt vandløb 14\_0H.

UB 12.: 7a Torpe By, Avnede., 7000b "Torpevej"., 11a Torpe By, Avnede.

UB 13.: 7n Torpe By, Avnede., 7000c "Højrebyvej"., 7a Torpe By, Avnede.

UB 14.: 7a St. Avnede By, Avnede., rørlagt vandløb 38\_1H., 4c Ullerselv By, Avnede.

UB 15.: 1gb Sæbeholm Hgd, Halsted., vandløb 17L., 8a St. Avnede By, Avnede.

UB 16.: 1hm Sæbeholm Hgd, Halsted., 1gb Sæbeholm Hgd, Halsted.

UB 17.: 1hn Sæbeholm Hgd, Halsted., 7000b "Maribovej"., 1a Sæbeholm Hgd, Halsted.

UB 18.: 1eg Sæbeholm Hgd, Halsted., 1hn Sæbeholm Hgd, Halsted.

I bilag 2 (bilag B) oversigtskort over kabelstrækningen. Af bilag 3 (bilag D) fremgår underboringstederne for de berørte lokaliteter i Lolland Kommune.

Energinet benytter følgende entreprenørfirmaer til at stå for både midlertidige arbejdspladser og etablering af de styrede underboringer.:

Arbejdet udføres af entreprenørfirmaet NCC - Danmark A/S. Projektet har forventet opstart marts 2025 og forventes afsluttet juli 2025.

Denne tilladelse omhandler udelukkende miljømæssig godkendelse af midlertidigt oplag og anvendelse af boremudder med additiver i forbindelse med styret underboring.

### **Tilladelse efter § 19 i miljøbeskyttelsesloven**

Lolland Kommune giver hermed tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven § 19 til midlertidigt at etablere og drive arbejdsplads med oplag af boremudder i perioden 16. december 2024 til 31. juli 2025.

Tilladelsen kan tages i brug straks.

Tilladelsen gives under forudsætning af, at følgende vilkår overholdes.

Tilladelsen kan dog tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis de forudsætninger, der lå til grund for afgørelsen, viser sig at være ændret væsentligt eller er mangelfulde jf. miljøbeskyttelseslovens § 20.

Tilladelsen bortfalder den 30. september 2025.

### **Vilkår for tilladelsen**

1. Tilladelsen gælder for det ansøgte projekt ved anvendelse af de i ansøgningen oplyste produkter (**Bentonit Premium Gel R og Tunnel Gel Plus og additiver DRILL-TERGE og REL-PAC**) til udførelse af styret underboring i forbindelse med

etablering af kabeltraceet. Underboringslokaliteterne fremgår desuden på bilag 2 og bilag 3.

2. Entreprenøren er ansvarlig for, at alle relevante underentreprenører er underrettet om nærværende tilladelse og vilkår, samt at arbejdet udføres af kvalificeret personale. Herunder gælder også, at Energinet og deres ansøger NCC samt entreprenørfirmaet forestår den nødvendige lodsejerkontakt, og fremsender kopi af denne tilladelse til de berørte lodsejere.
3. Energinet, NCC og deres entreprenør er ansvarlige for, at der forinden gravearbejdets påbegyndelse er indhentet gravetilladelser fra Kommunen og Vejdirektoratet, hvor der sker krydsning af veje.
4. Energinet, NCC og deres entreprenør er ansvarlige for, at der forinden påbegyndelse af arbejdet med styret underboring er indhentet de nødvendige oplysninger fra Lolland Forsyning for at sikre, at der tages de nødvendige hensyn til kloaksystemer på de berørte arealer/lokaliteter.
5. Energinet og deres ansøger NCC er ansvarlige for, at der forinden gravearbejdet påbegyndes, er indhentet høringssvar fra Evida ifm. underboring af gasledning (Evidas reservationszone/respektafstand).
6. Blanding af boremudderet og tilsætningsprodukter skal ske således, at eksponering for såvel mennesker som eksternt miljø minimeres.
7. Vand til den styrede underboring må hentes ved Lolland Forsynings opsatte vandkiosker på Lolland (Thestrupvej v/Gasvej, 4900 Nakskov og ved Rudbjerghallen, Rudbjergvej 16B, 4983 Dannemare).
8. Der skal under hele projektet benyttes udstyr som beskrevet i ansøgningsmaterialet.
9. Overskydende boremudder skal bortskaffes til godkendt modtageanlæg efter gældende affaldsregler.
10. Opbevaring af produkterne (additiverne), som skal anvendes i forbindelse med den styrende underboring, skal ske i egnede og lukkede beholdere på et dertil egnet oplagssted (evt. lukket container eller spildbakke), hvor evt. spild kan tilbageholdes og opsamles i tilfælde af en beholder bliver utæt.
11. Der må på intet tidspunkt ske udslip/spild af boremudder til vandløb, søer, dræn eller kloak.
12. Ved behov for at pumpe/aflede vand væk fra udgravninger eller boringer. Skal Lolland Kommunes spildevandsafdeling forinden kontaktes på [spildevand@lolland.dk](mailto:spildevand@lolland.dk)
13. Under arbejdet skal der forefindes et stående beredskab med midler og materiel til at mindske miljøpåvirkningen fra hændelser med udslip/spild af boremudder til jord, overflade- og grundvand.

14. Der skal være visuel overvågning ved alle styrede underboringer ved vandløb, søer og lavbundsarealer, så underboringen kan stoppes ved mindste tegn på blowout.
15. Sker der spild, herunder blowouts eller overløb af boremudder, skal Lolland Kommune, Teknik- & Miljømyndighed **straks** kontaktes, og de påvirkede arealer skal **straks** opryddes og reetableres. Se bilag 4 – beredskabsplan.
16. Ved akut forurening skal beredskabet **straks** kontaktes på tlf. 112. Se Lolland Kommunes hjemmeside [Akut forurening \(lolland.dk\)](http://www.lolland.dk) Se bilag 4 beredskabsplan fra NCC.  
  
Lolland Kommune, Teknik- & Miljømyndighed skal ligeledes kontaktes. Dog vil miljøvagten kontakte kommunen dagen efter, hvis hændelsen sker udenfor normal arbejdstid.
17. Ansøger skal ved projektets afslutning udarbejde en oversigt over kabledningens placering, samt en opgørelse over de anvendte mængder af de i vilkår 1 nævnte produkter.  
  
Oversigten og opgørelsen sendes til Lolland Kommune, Teknik- & Miljømyndighed på [virksomhedogaffald@lolland.dk](mailto:virksomhedogaffald@lolland.dk), senest 1 måned efter projektafslutning.
18. Hvis forbruget overskrider den ansøgte mængde, skal den i vilkår 17 nævnte opgørelse suppleres med en redegørelse for merforbruget.
19. Hvis forbruget af produkter (additiver) overskrides væsentligt eller sammensætningen af produkterne ændres, skal det forinden godkendes af Lolland Kommune, Teknik og Miljømyndighed.
20. Ansøger skal ved projektets afslutning udarbejde en kortoversigt over de arealer/lokaliteter, hvor der er sket blowout, samt en opgørelse suppleret med en redegørelse over merforbruget af hvert enkelt additiv. Derudover skal der redegøres for mængden af opsuget boremudder og bortskaffelse heraf.  
  
Oversigten, opgørelse og redegørelse skal sendes til Lolland Kommune, Teknik- & Miljømyndighed på [virksomhedogaffald@lolland.dk](mailto:virksomhedogaffald@lolland.dk), senest 1 måned efter projektafslutning.
21. Genanvendelse af boremudder må kun ske i samme boring som boremudderet stammer fra. Boremudder må således ikke genanvendes på andre boringer.
22. Der skal efter projektets afslutning fremsendes dokumentation for bortskaffelse af overskydende boremudder til godkendt modtageanlæg. Bortskaffelse af boremudder skal forinden anmeldes til Lolland Kommune via. Jordweb.dk.  
  
Dokumentation skal sendes til Lolland Kommune, Teknik- & Miljømyndighed på [virksomhedogaffald@lolland.dk](mailto:virksomhedogaffald@lolland.dk), senest 1 måned efter projektafslutning.
23. Overskydende jord fra anlægsprojektet som ikke har været genindbygningseget, skal bortskaffes til godkendt modtageanlæg jf. Lolland Kommunes gældende regler og jordregulativ. Jord som bortskaffes/flyttes skal jf.

jordflytningsbekendtgørelsen forinden anmeldes til Lolland Kommune via.  
Jordweb.dk.

Dokumentation skal sendes til Lolland Kommune, Teknik- & Miljømyndighed på  
[virksomhedogaffald@lolland.dk](mailto:virksomhedogaffald@lolland.dk), senest 1 måned efter projektafslutning.

### **Grundlag for tilladelsen**

Som grundlag for denne tilladelse, foreligger følgende materiale.:

- Energinet § 19-ansøgning "projektbeskrivelse" den 22. oktober 2024 til styret underboring ifm. etablering af ny 132 kV kabel (GLL-VLO) i Lolland Kommune.
- Risikovurdering af boremudderproduktion fra DHI den 12. juli 2024.

### **Lolland Kommunes vurdering**

Lolland Kommune vurderer på baggrund af fremsendte ansøgningsmateriale og med tilladelsens vilkår, at det ansøgte projekt kan lade sig gøre uden væsentlig risiko for forurening af jord, overfladevand og grundvand.

### **Bemærkninger fra kommunens interne høring:**

#### Lavbundsarealer:

Hvor det planlagte kabeltracé skal krydse Halsted Ådal ligger projektet på lavbundsarealer med terrænkote minus 1 m til plus 1 m. over en strækning på ca. 800 m. hvor der skal kunne naturgenoprettes våde naturtyper, f.eks. vandløbsrestaurering eller vådområder. Projektet er på strækninger over Halsted Ådal underlagt kommuneplanretningslinje 10.4.1 og må ikke hindre fremtidig naturgenopretning i området.

De ansøgte faciliteter skal derfor anlægges på en måde, så hidtidige, nuværende og eventuelle fremtidige høje vandstande ikke er i konflikt med det ansøgte. Hvis der på et tidspunkt skal genoprettes en vådere tilstand, skal de ansøgte faciliteter enten vige herfor eller kunne tåle dette. Kabelprojektet skal dermed indtænke, at kabel og faste installationer placeres og anlægges på måder så ledningsejeren kan servicere anlægget, hvis der opstår lavvandede søer eller vådområder på lavbundsarealet i ådalen.

#### Sø - og åbeskyttelseslinjer:

To af de planlagte underboringer er beliggende indenfor sø- og åbeskyttelseslinjer. Såfremt terrænet straks reetableres til det oprindelige udseende, vil det ikke kræve dispensation fra sø- og åbeskyttelseslinjen.

#### Fortidsminder, ikke fredet:

Ved byggeri, anlæg og jordarbejder skal ansøger gøres opmærksom på, at der er et ikke fredet fortidsminde på ejendommen og det anbefales derfor, at ansøger kontakter Museum Lolland-Falster med henblik på at få afklaret behovet for en eventuel arkæologisk forundersøgelse.

Udstykning, matrikulering eller arealoverførsel, der fastlægger skel gennem fortidsmindet, er uden betydning.

### Spildevand:

Ved krydsning af Lolland Forsynings spildevands- og regnvandsledninger, skal Lolland Forsyning kontaktes.

Ved evt. midlertidig udledning af vand fra udgravningerne, skal spildevandsgruppen kontaktes på [spildevand@lolland.dk](mailto:spildevand@lolland.dk)

### Grundvand/drikkevand:

Områderne er beliggende uden for OSD og indvindingsoplande. Den nærmeste enkeltindvinder er beliggende ca. 950 m fra et af områderne, hvor der skal underbores. Der er 3 lokaliteter, der er beliggende i OD.

I forhold til den medsendte risikovurdering er der i alt 4 stoffer (hemmelige), der vurderes at være potentielt kritiske for grundvandet. Et i 'Tunnel Gel plus', et i 'Drill-Terge' og to i 'Rel-Pac'. Det er dog vurderet at den kritiske afstand for stofferne (den afstand fra centrum af boringen, hvor koncentrationen ikke forventes at overstige den kritiske koncentration) er <0,1 m.

På baggrund af den fremsendte risikovurdering og det at lokaliteterne er beliggende så langt fra OSD, indvindingsoplande og private vandindvindere, vurderer vi at underboringerne kan finde sted uden at udgøre en væsentlig risiko for grundvandet

### **Øvrige forhold - anden lovgivning**

Energinet gøres opmærksom på, at Lolland Kommune har en forskrift for midlertidige støvende, støjende og vibrationsfrembringende aktiviteter efter miljøaktivitetsbekendtgørelsen. Hvis der skal arbejdes udenfor forskriftens rammer, skal der meddeles separat tilladelse hertil. Forskriften, samt skema til ansøgning om arbejde udenfor forskriftens rammer, findes på Lolland Kommunes hjemmeside ([www.lolland.dk](http://www.lolland.dk) - [søgeord "Forskrift"](#)).

### **Partshøring**

I forbindelse med miljøvurderingsprocessen har offentligheden været inddraget i forskellige offentlighedsfaser. Da ansøger arbejder på anden mands jord, har ansøger forestået kontakt og aftaler med berørte lodsejere. Lolland Kommune har vurderet, at der ikke skal foretages partshøring af berørte lodsejere med udgangspunkt i ovenstående.

Ansøger har fået fremsendt et udkast til § 19 – tilladelsen med kort partshøringsfrist. Der er kommet følgende bemærkninger til udkastet.

### Bemærkninger - Energinet Gastransmission

Energinet Gastransmission har ingen bemærkninger, men der gøres opmærksom på, at kabeltracéet er sammenfaldende med Evidas gasledning fra MR Nakskov til Nakskov Sukkerfabrik.

### **Klagevejledning**

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet ifølge miljøbeskyttelseslovens § 91.

### **Klagefrist**

Klagen skal indgives senest 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen offentliggøres, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsesdatoen. Udløber fristen på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

En klage over denne afgørelse skal indgives senest den 14. januar 2025.

### **Hvem er klageberettigede**

Klageberettigede er modtageren af afgørelsen og enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i afgørelsen. Følgende kan også klage: Sundhedsstyrelsen og landsdækkende organisationer og foreninger, der har beskyttelse af miljø som hovedformål.

### **Sådan klager du**

Du klager via klageportalen, som du finder via [Nævnenes Hus](#). Du logger på klageportalen med Mit-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Lolland Kommune via klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Lolland Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om du kan fritages.

### **Opsættende virkning**

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 96 har en klage over denne afgørelse ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet.

### **Civilt søgsmål**

Ønskes afgørelsen afgjort ved domstolene, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

**Kopi sendt til**

- Energinet El-transmission e-mail, [info@energinet.dk](mailto:info@energinet.dk)
- Projektchef NCC - Theis Dalby e-mail, [tsl@ncc.dk](mailto:tsl@ncc.dk)
- Mads Jørgensen, NCC - e-mail, [madjor@ncc.dk](mailto:madjor@ncc.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed [stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening [dnlolland-sager@dn.dk](mailto:dnlolland-sager@dn.dk)
- Danmark Naturfredningsforening [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

**Bilagsoversigt**

Bilag 1: Energinet § 19-ansøgning "projektbeskrivelse" den 22. oktober 2024 til styret underboring ifm. etablering af ny 132 kV kabel (GLL-VLO) i Lolland Kommune.

Bilag 2: Bilag B - Oversigtskort over kabelstrækningen.

Bilag 3: Bilag D – Ledningsplan over underboringslokaliteter.

Bilag 4: Beredskabsplan.

Med venlig hilsen



Martin Benjamin Westen  
Miljøsagsbehandler