



**Varde
Kommune**

Munck Forsyningsledninger a/s

att. Berit Christiansen

Tulipvej 1B

7100 Vejle

Teknik og Miljø

Bytoften 2, 6800 Varde

79946800

Tilladelse til krydsning af vandløb

I ansøgning modtaget d. 11. marts 2024 ansøger du på vegne af Munck Forsyningsledninger a/s om tilladelse til krydsning af nedennævnte vandløb. Vandløbet tilhører Grindsted-Varde Å systemet.

1. Grindsted-Varde Å. Matr.nr. 9a og 19ø Varde Markjorder. St.nr. 63142.

Krydsningen vil blive udført som styret underboring.

Der er § 3-udpegede arealer på krydsningsstedet.

Krydsningen er vist på kortet nedenfor.

22. april 2024

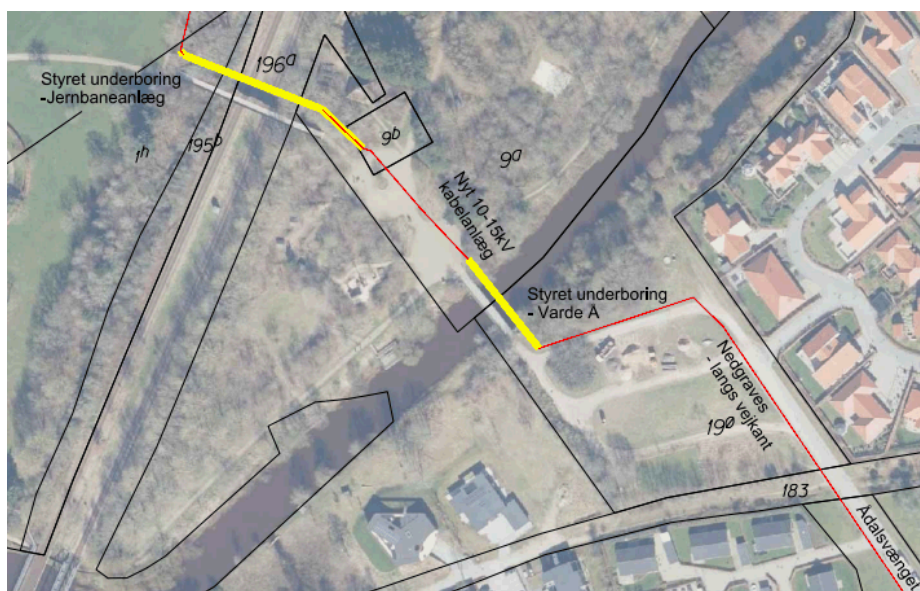
Maja Gjøderum Lovring

Direkte tlf.: 79946223

Mobil: 21463115

Journalnr.: 8726711

Sagsnr.: GEO-2024-02854



Figur 1 Oversigtskort underboringer markeret med gul under Varde Å (mellem matr.nr. 19ø og 9a Varde Markjorder). Samt jernbanen (mellem matr.nr. 1h og 9a Varde Markjorder). Resterende nedgravet kabeltrace markeret med rødt.

Postadresse:

Varde Kommune

Bytoften 2, 6800 Varde

Varde Kommunes afgørelse

Varde Kommune giver tilladelse efter vandløbsloven og dispensation efter naturbeskyttelsesloven til at krydse vandløbet.

Tilladelse gives på følgende vilkår, at:

1. kablet placeres i henhold til ovenstående kort,
2. kablets overkant ligger mindst **1,5 m** under vandløbets eksisterende bund,
3. kablets overkant, i en afstand af **5 m** på hver side af vandløbet/-ene, ligger i samme dybde som under vandløbet/-ene* (se bageste side),
4. vandløbet ikke tilføres sand m.v. under etableringsarbejdet,
5. krydsningen etableres ved styret underboring under vandløbet,
6. der ved gennemgravning af eventuelle private grøfter sikres, at der i anlægsperioden ikke opstår afvandingsmæssige problemer for lodsejerne,
7. der ikke anbringes pæle, faskiner eller lignende i vandløbet,
8. krydsningen afmærkes tydeligt ved at anbringe skilte på begge sider af vandløbet, og at disse vedligeholdes,
9. de nødvendige aftaler med lodsejere er indgået,
10. såfremt anlægsarbejdet, den fremtidige vedligeholdelse af rørledningerne eller krydsningen i øvrigt forårsager skade på vandløbets bund eller sideskråninger, påhviler det ledningsejerne at retablere disse.
11. Der foreligger beredskabsplan – blowout.
12. tilladelsen udnyttes inden 3 år,
- 13. der gives besked om arbejdets påbegyndelse senest 2 dage forinden til kommunens vandmiljøkontor.**

De stillede vilkår skal sikre, at der tages behørigt hensyn til både de afvandingsmæssige og miljømæssige interesser, der knytter sig til vandløbet.

Ansøger er ansvarlig for, at vilkårene overholdes. Vandløbsmyndigheden fører tilsyn med arbejdets udførelse, hvis det skønnes nødvendigt.

Lokalitet og status

Grindsted-Varde Å er optaget som offentligt vandløb og omfattet af vandløbsregulativ for Grindsted-Varde Å systemet.

Redegørelse for og formålet med de planlagte foranstaltninger

Elnetselskabet N1 vil etablere et kabelanlæg som krydser Varde Å (Figur 1).

Vandløbets eksisterende bund kan være forskellig fra og dybereliggende end den regulativmæssige bund. Krydsningen **skal** overholde afstanden under den eksisterende bund.

Konfliktsøgning

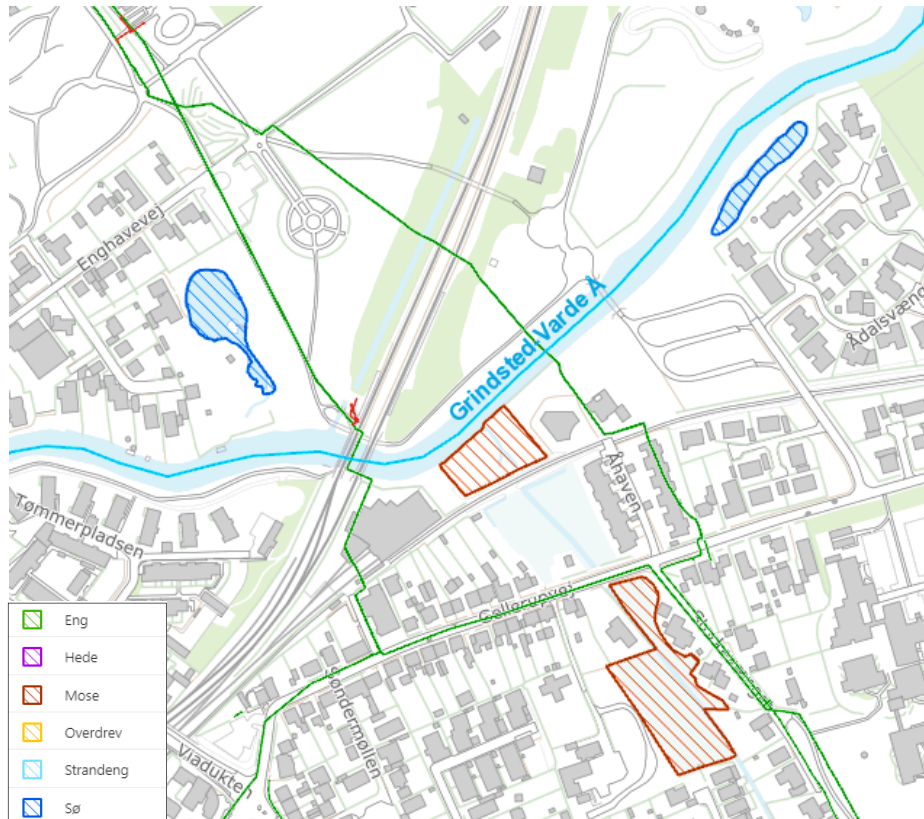
Konfliktsøgning er udført på det rørlagte vandløb. Der er fundet konflikter i forhold til:

§3 beskyttet natur og vandløb,
DinForsyning Kloak-Vand-Varme-Kabler,
Lufthavnsbuffer 13km søanlæg,
Natura 2000- Habitatområder,
Offentlige vandløb,
Oversvømmelse fra Havstigninger,

Tingbog – servitut udbredelse,
VP2021-2027 – målsatte vandløb,
Åbeskyttelseslinjer.

§3 beskyttet natur og vandløb

Krydsningen berører områder, der er registreret som beskyttet natur efter §3 i naturbeskyttelsesloven (Figur 2).



Figur 2 Oversigtskort med §3 Beskyttede Naturtyper, med farve forklaring.

Beskyttet mose ligger på den vestlige side af Storkevænget. I den sydlige del af projektområdet ligger to beskyttede søer 12-16 m vest for traceet. Der vurderes at disse ikke vil blive påvirket af nedgravning af kabler.

Varde Å er et §3 beskyttet vandløb. Som udgangspunkt forudsætter underboring under beskyttede naturområder ikke en § 3-dispensation. Risikoen for blowouts er generelt lav, men for særligt værdifulde dele af beskyttede naturområder kan konsekvensen af blowouts være stor. Derfor skal ledningstraceer som udgangspunkt planlægges, så der ikke foretages underboringer under "hot spots" med stort naturindhold.

Underboringer under § 3-beskyttede naturområder forudsætter ikke en forudgående dispensation under forudsætning af, at:

- Der gennemføres geotekniske undersøgelser forud for underboringen. Hvis der på baggrund af de geotekniske undersøgelser vurderes at være øget risiko for blowout skal arbejdet aftales med Varde Kommunes Naturcenter før underboringen gennemføres.

- Der skal før underboringen gennemføres udarbejdes og fremsendes en beredskabsplan til kommunen, så eventuelle utilsigtede lækager af boremudder pga. uventede geologiske forhold kan bremses med det samme.
- Varde Kommunes Naturcenter skal orienteres i tilfælde af blowout.
- Der må alene anvendes boremudder med additiver (og koncentrationer), som er dokumenteret uskadelige for jord, grundvand og overfladevand.

DinForsyning

Tjek linket fra DinForsyning og se om der i det aktuelle område findes ledninger.

<https://arcg.is/10T8990>

Linket viser kun DinForsynings ledninger og ikke private vandværks ledninger eller andre ledninger som fx el, vand og fiber.

Lufthavnsbuffer 13km søanlæg

Varde kommune vurderer at der ikke bliver problemer i forhold til Lufthavnsbuffer, ved det ansøgte projekts udførelse.

Offentlige vandløb

Varde Kommune vurderer at krydsningen ved styret underboring ikke vil have en effekt på vandløbet.

Oversvømmelse fra Havstigninger

Varde Kommune vurderer at der ikke bliver problemer i forhold til oversvømmelser fra havstigninger, når det ansøgte projekt bliver udført.

Tingbog – servitut udbredelse

En servitut kaldes også en byrde eller en begrænsning og er kort sagt en forpligtelse, der er pålagt en ejendom.

Det er altså en indskrænkning i råderetten over ejendommen. Oftest knytter den sig til en bestemt matrikel, og sætter derfor typisk nogle begrænsninger for ejeren af ejendommen.

Servitutter kan omfatte mange forskellige bestemmelser. Lige fra simple forhold som højden på ejendommens hæk og, hvilke husdyr ejeren må holde, til hvor der må bygges på ejendommens grund.

Servitutter kan gælde for alle ejendomstyper, f.eks. enfamiliehuse, sommerhuse, rækkehuse, etageejendomme og byggegrunde.

Hvis du har ønske om at få link til diverse servitutter, har du mulighed for dette, ved at sende en mail til underskriver.

VP2021-2027 – målsatte vandløb

Varde Kommune vurderer at det ansøgte projekt ikke giver problemer for at vandløbet kan opnå målopfyldelse, iht. VP2021-2027.

Natura 2000-område – Habitatvurdering

Kablet krydser Varde Å i Natura 2000-området N88 Nørholm Hede, Nørholm Skov og Varde Å øst for Varde, Habitatområde H77 af samme navn.

Habitatnaturtype urtebræmme (naturtype 6430) fra udpegningsgrundlaget er registreret langs Varde Å. Forløbet for kablet krydser denne naturtype to gange. Kablet underbores åen og urtebræmmerne så der vurderes at disse ikke vil blive væsentligt påvirket.

Alle arter på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området er tilknyttet vandløb, åer og vådområder.

Snæblen gyder i Varde Å. En oprindelig stamme af laks samt bæk-, flod- og havlampret findes ligeledes her. Der vurderes dog at bundforholdene hvor kablet ønskes underført ikke indeholder egnet gydepladser for fiskearterne.

Flodperlemusling har sit eneste danske levested i Varde Å og habitatområdet. Arten er tidligere blevet fundet på strækningen hvor kablet ønskes ført og nye undersøgelser vil foreligge i Maj 2024. Det vides ikke om et eventuelt blowout ved underboringen (se forudsætninger under §3-beskyttede naturtyper afsnittet) vil kunne skade individer.

Grøn kølleguldsmed yngler i iltrige, rene og kølige vandløb. Den voksne guldsmed foretrækker lysåbne arealer men træffes også af og til i skovlysninger længere væk fra ynglepladsen. Arten er blevet registreret adskillige steder ved Varde Å nær projektet. Der vurderes dog at hverken den voksne guldsmed eller det akvatiske nymphestadie vil blive påvirket af en underboring under åen.

Odder lever i tilknytning til vandløb, søer og vådområder. Arten kan sommetider bruge tæt bevoksning i tilknytning til vandmiljøer som rastepads, under forudsætning af ro. Varde Å betegnes som egnet yngle- eller fouragering habitat for odder. Arten har hjemområder der inkluderer mange km og odder er blevet registreret ca. 675 m væk fra projektet. Det er muligt at odder vil færdes transient i traceet for kablet i Varde Å strækningen men vurderes ikke til at arten vil blive væsentligt påvirket af projektet da kablet underbores strækningen.

Bilag IV-arter:

Snæblen, odder og grøn kølleguldsmed er udover at være på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området også bilag IV-arter omfattet af Habitatbekendtgørelsens § 6 jf. § 7 og § 10. Der gøres opmærksom på, at der er et generelt forbud mod forstyrrelse af bilag IV-arternes yngle- eller rastekområder jf. naturbeskyttelsesloven § 29a.

Birkemusen forekommer i mange forskellige habitattyper af natur, men dens primære habitater er lysåbne ådale, engområder og heder. Om vinteren foretrækker birkemusen at opholde sig på mere tørre og beskyttede arealer, f.eks. i diger og på skrænter. Birkemus er blevet registreret i Varde ådal. Da projektområdet inkluderer solrige skrånninger og lysåbne områder mellem bevoksninger er det egnet habitat for birkemus. På det foreliggende vidensgrundlag er det derfor muligt, at birkemusen kan have yngle- og rastelokalitet i området. Der vurderes dog at gravning af en kabelrende langs befærdede stier/veje ikke vil forstyrre levesteder for arten.

Bilag IV-arter inkluderer blandt andet alle arter af flagermus. Sydflagermus, dværgflagermus og vandflagermus er blevet registreret ca. 115m øst for det

planlagte kabeltrace. Mange arter af flagermus, inkluderet de to sidstnævnte arter, raster eller yngler i hulheder i træer. Da der ikke skal fældes træer i forbindelse med nedgravningen af kablet, vurderes der at disse arters levesteder ikke vil blive ødelagt af projektet.

Der gøres opmærksom på, at der er et generelt forbud mod forstyrrelse af bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder jf. naturbeskyttelsesloven § 29a. Hvis der mod forventning er en formodning om eller kendskab til, at de berørte arealer anvendes af overstående eller andre bilag IV-arter anmodes der om at rette henvendelse til den relevante myndighed, som er Miljøstyrelsen samt Varde Kommunes Naturcenter.

Åbeskyttelseslinjer

På matr.nr. 183, 19ø, 9a, 9b, 196a, 195b, 1h og 1g Varde Markjorder etableres tracéet inden for åbeskyttelseslinjen langs Varde Å. En del af strækningen inden for åbeskyttelseslinjen etableres via styret underboring (se Figur 1). Ifølge § 16 i naturbeskyttelsesloven må der ikke foretages terrænændringer, placeres bebyggelse med videre inden for 150 m fra visse vandløb og søer. Bestemmelsens formål er at sikre søer og åer som værdifulde landskabselementer og som levesteder og spredningskorridorer for plante- og dyreliv.

Varde Kommune skal ikke behandle nedgravningen eller underboringen af tracéet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 16 (åbeskyttelseslinje) under forudsætning af:

- At der i forbindelse med nedgravningen og underboringen på ovenfor nævnte matrikler ikke sker materialeoplag/depoter af nogen art inden for åbeskyttelseslinjen, og at der reetableres til oprindeligt terræn umiddelbart efter at anlægsarbejdet er afsluttet.

Såfremt ovenstående vilkår ikke kan overholdes, skal der søges om dispensation efter naturbeskyttelsesloven.

Grundvandssænkning

Hvis der i forbindelse med anlægsarbejdet er behov for etablering af grundvandssænkning og udpumpning af grundvand i vandløbet/-ene, skal særskilt ansøgning herom fremsendes til kommunen. Ansøgningen skal indeholde oplysninger om, hvor længe (døgn, timer) grundvandssænkningen forventes at vare, udpumpningens størrelse (l/s eller m³/t) samt udpumpningsvandet indhold af opløst jern (ferrojern) og total jern samt pH og suspenderet stof. Anlægsarbejdet, herunder grundvandssænkningen, må **ikke** iværksættes før tilladelse til grundvandssænkning og udpumpning foreligger.

Andre forhold

Det bemærkes, at kommunen ingen forpligtigelser eller ansvar påtager sig for ledningens placering og forankring, eller for eventuel blotlægning som følge af naturlig erosion i vandløbets bund og sider. Ejeren kan pålægges for egen regning at omlægge anlægget, hvis vandløbenes naturlige dynamik indebærer betydelig forlægning af

vandløbslejerne. Der kan ikke forventes meddelt tilladelse til fiksering af vandløbslejerne af hensyn til anlægget.

Myndighedsvurdering

Varde Kommune vurderer, at krydsningen ikke vil have negativ betydning for vandløbet.

Tidsplan

Det er planen, at projektet gennemføres 2. - 26. april. Projektet kan imidlertid ikke gennemføres lovligt, før det er endelig godkendt af vandløbsmyndigheden.

Baggrund for afgørelsen

Afgørelsen er truffet på baggrund af ansøgning fra Berit Christiansen, som Varde Kommune har modtaget d. 11. marts 2024.

Afgørelse om krydsning er meddelt efter vandløbslovens § 47ⁱ, efter bekendtgørelse om vandløbsregulering- og restaurering m. v. §9ⁱⁱ og efter §65, stk. 2ⁱⁱⁱ, jævnfør §3 i lov om naturbeskyttelse. Jævnfør lovbekendtgørelse nr. 121 af 26. januar 2017 af lov om naturbeskyttelse.

Klagevejledning

Se bilag 2.

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er bekendtgjort af kommunen, eller i forbindelse med klage – af Natur- og Miljøklagenævnet.

Afgørelsens gyldighed

Hvis der ikke bliver klaget, må du udnytte afgørelsen, når klagefristen er udløbet.

Hvis eventuelle klageparter klager over afgørelsen, skal Natur- og Miljøklagenævnet afgøre sagen endeligt. Du må i så fald ikke udnytte den, før Natur- og Miljøklagenævnet afgør sagen.

Du får omgående besked, hvis der bliver klaget over afgørelsen.

Afgørelsen/dispensationen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra dato for tilladelsen.

Hvis du har spørgsmål til denne afgørelse, er du velkommen til at kontakte mig.

Bilag

1. Ansøgning inkl. kortbilag # 8732059
2. Klagevejledning # 8731267

Kopimodtager

LandSyd I/S Landinspektører v. Hans Pedersen hp@landsyd.dk

Klageparter efter naturbeskyttelseslovens §3:

DN dnvarde-sager@dn.dk

Miljøstyrelsen mst@mst.dk

Naturstyrelsen Blåvandshuk blh@nst.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Varde varde@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening natur@dof.dk

Dansk Botanisk Forening dbf.oestjylland@gmail.com
ARKVEST – Arkæologi post@arkvest.dk
Landboretligt Udvalg lkm@lrs.dk

Landsdækkende foreninger/organisationer som feks.:

Danmarks Fiskeriforening mail@dkfisk.dk
Dansk Sportsfiskerforbund post@sportsfiskeren.dk
lbt@sportsfiskerforbundet.dk
vadehavet@sportsfiskerforbundet.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark

nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Friluftsrådet sydvestjylland@friluftsradet.dk

Friluftsrådet Varde@friluftsradet.dk

Dansk Fritidsfiskerforbund teamstr@gmail.com

Fiskeristyrelsen inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk

*

VANDLØB

Retningslinjer:

Krydsning af vandløb - Underføring af rør og kabler

Krydsning af vandløbene med rør og kabler kræver tilladelse efter vandløbsloven og tilladelsen indeholder 4 ugers klagefrist efter offentliggørelsen.

Der vil normalt blive sat krav som, at der skiltes tydeligt på begge side af vandløbet, at underføringen er mindst 1,5 m under regulativmæssig vandløbsbund, og at denne dybde skal holdes mindst i en afstand på 5 m fra vandløbets brinker ved vandløb med en bundbredde mindre end 5 m.

For større vandløb skal dybden holdes i en afstand fra brinken svarende til bundbredden på vandløbet.

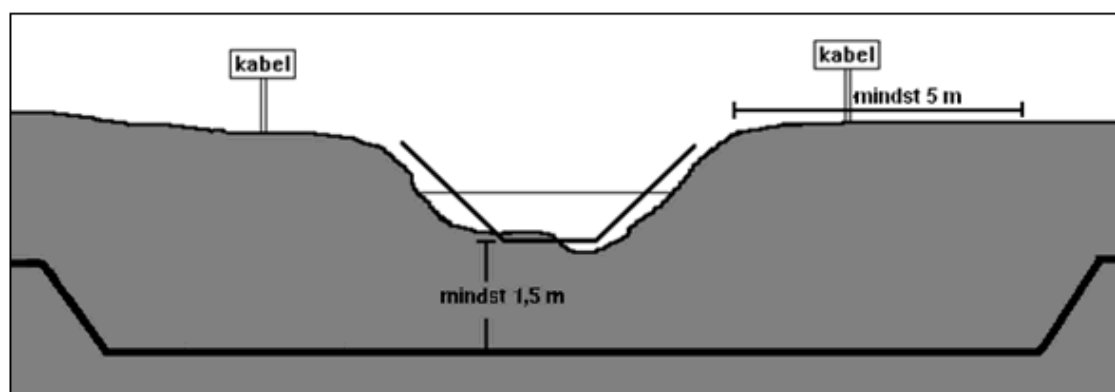


Fig. Korrekt kabelunderføring

Med venlig hilsen

Maja Gjøderum Lovring

Vandløbsmedarbejder

M 21463115

E mlov@varde.dk

ⁱ **127 af 26. januar 2017. Lovbekendtgørelse om vandløb (Vandløbsloven)**

§ 47. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

ⁱⁱ **Bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering m.v. nr. 834 af 27. juni 2016.**

§ 9. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

ⁱⁱⁱ **Nr. 934 af 27. juni 2017 lovbekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse**

§ 3 Der må ikke foretages ændring af vandløb eller dele af vandløb, der af miljø- og fødevareministeren efter indstilling fra kommunalbestyrelsen er udpeget som beskyttede.

