



Nexel A/S
Teknikerbyen 25
2830 Virum

Sendt til: Projektleder René Kristensen, rkr@nexel-dk.dk

6. august 2024

Tilladelse til krydsning af vandløb på Lammefjord med 50kV kabel

Nexel skal udføre et 50 kV kabelprojekt i Odsherred Kommune samt Holbæk kommune.

Det drejer sig om forbindelsen mellem højspændingsstationerne "Torslunde" (Katrinedal 10, 4520 Svinninge) og "Grevinge" (Rødhøj 70, 4571 Grevinge).

50kV kablet kommer til at krydse 3 vandløb i Odsherred Kommune.

Berørte adresser/matr.nr.:

- 35a Lammefjorden, Hørve, Hørve Kanalvej 43, 4534 Hørve (Skjoldsløbet)
- 140cy Lammefjorden, Fårevejle, Adellers Allé 198B, 4540 Fårevejle (Skjoldsløbet)
- 168 Lammefjorden, Asnæs, Storøhagevej 17 og 38, 4540 Fårevejle (Nordre Løb)
- 171a Lammefjorden, Asnæs (Nordre Løb)
- 158 Lammefjorden, Asnæs, Storøhagevej 21 og 23, 4540 Fårevejle (Nordre Løb)
- 1r Lammefjorden, Asnæs, Næsvangsvej 10, 4550 Asnæs (Nordkanalen)
- 7b Lammefjorden, Asnæs (Nordkanalen)
- 60c Asnæs By, Asnæs, Næsvangsvej 8, 4550 Asnæs (Nordkanalen)

Projektet kræver tilladelse efter vandløbslovenⁱ, da broer, overkørsler eller lignende ikke må anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

Der må ikke nedlægges rørledninger, kabler m.v. i vandløbet uden vandløbsmyndighedens godkendelseⁱⁱ.

Tilladelse

Odsherred Kommune giver hermed tilladelse efter vandløbslovensⁱⁱⁱ § 47 til krydsning af Skjoldsløbet, Nordre Løb og Nordkanalen med 50kV kabel.

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Det krydsende kabel skal placeres mindst 1 m under den regulativmæssige vandløbsbund i Nordkanalen og mindst 2 m under bundkoten i Nordre Løb og Skjoldsløbet angivet i vedtægten for Lammefjordens Dige- og Pumpelag.
2. Nedlægning af kablet under kanalerne skal ske ved styret underboring.
3. Huller til styrede underboringer skal etableres mindst 2 meter fra kanalernes øverste kant.
4. Såfremt der sker skader på kanalen i forbindelse med anlægsarbejdet eller ved udskiftning/reparation af kablet, skal kanalen retableres efter vandløbsmyndighedens anvisning.
5. Såfremt kanalen skal reguleres eller restaureres, skal ledningsejer foranstalte og betale flytning af kablet, således at vandløbsprojektet kan gennemføres.
6. Kablet vil fortsat skulle ligge minimum 2 m under den nye kanalbund.
7. Når arbejdet er udført, skal det færdigmeldes til Odsherred Kommune på vand@odsherred.dk
8. Færdigmeldingen skal indeholde de endelige anlægstegninger med angivelse af kote på kablet.
9. Arbejdet skal være udført inden 3 år fra dags dato.

Forhold til andre myndigheder

Hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved bygge- eller anlægsarbejdet, skal arbejdet standses jf. museumslovens^{iv} § 27, stk. 2. Fundet skal straks anmeldes til Museum Vestsjælland på tlf. 25 52 83 83.

Hvis der under jordarbejder konstateres en forurening af jorden, skal kommunen underrettes på vand@odsherred.dk

Er der tale om en akut eller større forurening, skal kommunen kontaktes på tlf. 59 66 66 66, er det uden for telefonens åbningstid, skal beredskabets vagtcentral kontaktes på tlf. 44 22 71 12.

Udtalelser fra interesserede myndigheder

Odsherred Kommune vurderer, at projektet ikke vil have indflydelse på kanalernes afstrømning eller miljømæssige forhold, da kablet placeres 2 meter under kanalens bund. Bestemmelserne omkring udtalelser fra interesserede myndigheder samt indkaldelse til offentligt møde er derfor udeladt^v.

Partshøring

Et udkast til tilladelsen har været i 14 dages partshøring hos de berørte lodsejere samt Lammefjordens Dige- og Pumpelag, som ejer kanalerne.

Odsherred Kommune har modtaget følgende bemærkninger:

Lammefjordens Dige- og Pumpelag ønsker kablet lagt minimum 2 meter under bundkoten i Nordre Løb og Skjoldsløbet angivet i vedtægten for Lammefjordens Dige- og Pumpelag, da kanalernes bund ligger dybere end angivet i vedtægten.

Høringssvaret har givet anledning til at der i tilladelsen er stillet vilkår om, at kablet under Nordre Løb og Skjoldsløbet skal ligge mindst 2 meter under den kote, der er angivet i vedtægten.

Redegørelse

Nexel skal forbinde højspændingsstationerne "Torslunde" (Katrinedal 10, 4520 Svinninge) og "Grevinge" (Rødhøj 70, 4571 Grevinge) med et 50 kV kabel.

Projektet indebærer krydsning af Skjoldsløbet, Nordre Løb og Nordkanalen med 50 kV kabel.

Skjoldsløbet

Kablet forløber over matr.nr. 140cy Lammefjorden, Fårevejle frem til Skjoldsløbet. I kablets station 5050 krydses Skjoldsløbet.

Kablet skydes under Skjoldsløbet. Se figur 1.



Figur 1 – Krydsningspunkt "Underboring K" ved Skjoldsløbets station 3500

Huller til styret underboring placeres minimum 10 meter fra kanalens bredder.

Kablet vil krydse minimum 2 meter under kanalens bund.
Kanalens bundkote er -5,48 m DNN ved krydsningspunktet og kanalens bundbredde 1,5 meter.
Kablet skal således krydse kanalen i kote -7,48 m DNN eller dybere.

Nordre Løb

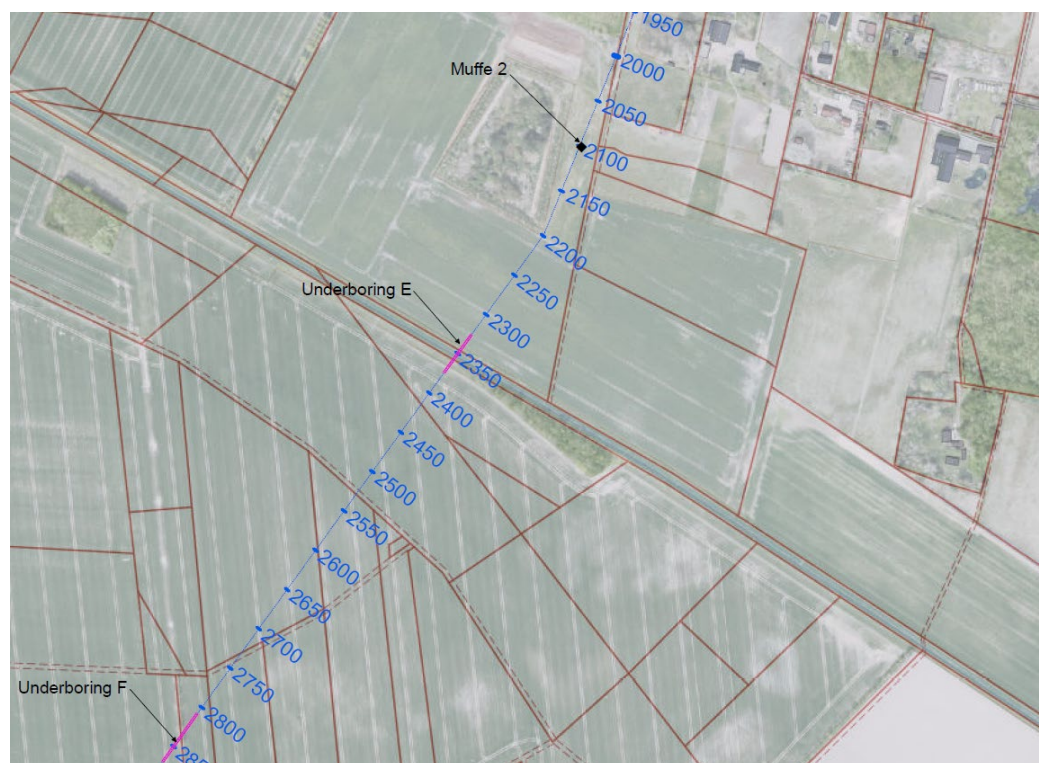
Kablet krydser Nordre Løb, matr.nr. 171a Lammefjorden, Asnæs i kablets station 2350.

Kablet skydes under Nordre Løb fra matr.nr. 168 Lammefjorden, Asnæs til matr.nr. 158 Lammefjorden, Asnæs. Se figur 2.

Huller til styret underboring placeres minimum 10 meter fra kanalens bredder.

Kablet vil krydse minimum 2 meter under kanalens bund.
Kanalens bundkote er -6,83 m DNN ved krydsningspunktet og kanalens bundbredde 2,0 meter.

Kablet skal således krydse kanalen i kote -8,83 m DNN eller dybere.



Figur 2 – Krydsningspunkt "Underboring E" ved Nordre Løbs station 2000.

Nordkanalen

Kablet krydser Nordkanalen, matr.nr. 7b Lammefjorden, Asnæs i kablets station 1760.

Kablet skydes under Nordkanalen fra matr.nr. 1r Lammefjorden, Asnæs til matr.nr. 60c Asnæs By, Asnæs. Se figur 3.



Figur 3 – Krydsningspunkt "Underboring D" ved Nordkanalens station 13100.

Huller til styret underboring placeres minimum 10 meter fra kanalens bredder.

Kablet vil krydse minimum 2 meter under kanalens bund.

Kanalens bundkote er -0,88 m DNN ved krydsningspunktet og kanalens bundbredde 6,0 meter.

Kablet skal således krydse kanalen i kote -1,88 m DNN eller dybere.

Kanalerne

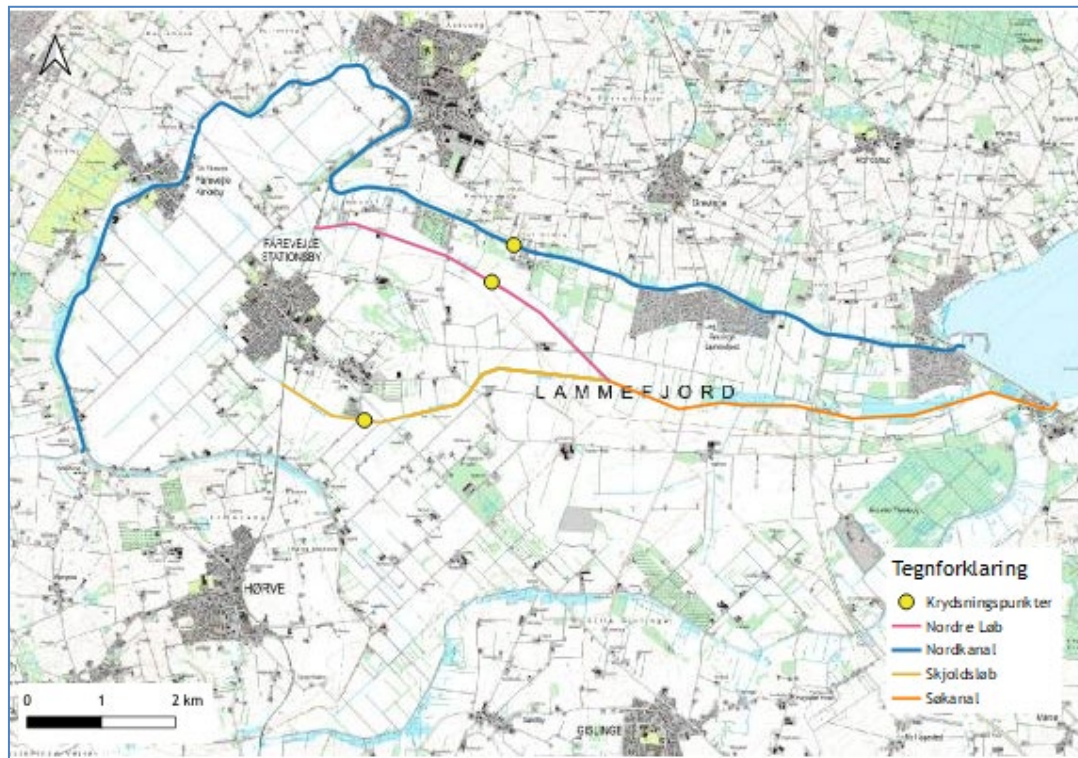
Både Skjoldsløbet og Nordre Løb er en del af de indre afvandingskanaler på den inddæmmede Lammefjord. Kanalerne er private vandløb, som hører under Lammefjordens Dige- og Pumpelag.

Skjoldsløbet løber på strækningen fra jernbanen syd for Fårevejle Stationsby i østlig retning til sammenløb med Nordre Løb. Strækningen er vist med turkis på figur 4. Herefter kaldes kanalen Søkanalen og løber til Audebo Pumpestation, hvor vandet pumpes ud i Isefjord.

Vest for jernbanen løber vandet mod pumpestationen i Fårevejle Kirkeby, hvor vandet pumpes op i Nordkanalen. I alt er Skjoldsløbet 6616 meter, hvoraf ca. 4800 meter løber mod Audebo Pumpestation.

Nordre Løb løber på strækningen fra jernbanen nord for Fårevejle Stationsby i østlig retning ca. 4,5 km til udløb i Søkanalen, hvorfra vandet pumpes ud i Isefjord ved Audebo Pumpestation. Vest for jernbanen løber vandet mod pumpestationen i Fårevejle Kirkeby, hvor vandet pumpes op i Nordkanalen.

Nordkanalen er en landkanal i kanten af den inddæmmede Lammefjord. Nordkanalen er optaget som offentligt vandløb på strækningen fra sammenløbet med Hørve-Dragskanalen station 0 til udløb i Isefjord i station 19475. Se figur 4.



Figur 4 - Oversigtskort over kanalstrækningerne og krydsningspunkter.

Vurdering

Odsherred Kommunes Vandteam vurderer, at afstrømningen i kanalerne ikke vil påvirkes af projektet, da kablet skydes 2 meter under kanalbunden.

Afstanden mellem kabel og vandløbsbund sikrer, at der ikke er risiko for at kablet beskadiges ved vedligeholdelse af kanalen.

Skjoldsløbet og Nordre Løb er ikke omfattet af Statens Vandområdeplan på projektstrækningerne og har derfor ikke en målsætning. Skjoldsløbet er dog omfattet af Statens Vandområdeplan 2021-2027 på strækningen nedenfor Adellers Allé, station 2866 til udløb i Søkanalen og har målsætningen "Godt Økologisk Potentiale". Skjoldsløbet lever op til målsætningen.

Nordkanalen er i Statens Vandområdeplaner 2021-2027 udpeget som et stærkt modificeret vandløb med godt økologisk potentiale. Den nuværende tilstand i kanalen vurderes at være dårligt økologisk potentiale på projektstrækningen. Nordkanalen har længere nedstrøms en strækning, som har godt økologisk potentiale.

Beskyttet natur (§3)^{vi}, bilag IV-arter og Natura 2000-område

Odsherred Kommune har vurderet, at projektet ikke vil kunne have en væsentlig negativ påvirkning på bilag IV arter eller disses yngle og rasteområder.

Der er registreret følgende bilag IV-arter i nærheden af projektområderne:

- Spidssnudet frø og stor vandsalamander i sø godt 0,8 km nordøst for krydsningspunktet i Nordkanalen.
- Markfirben på jernbaneskråningerne ca. 1,4 km nordøst for krydsningspunktet i Nordkanalen.

Spidssnudet frø findes flere steder langs Nordkanalen.

Kommunen vurderer, at kanalerne ikke er egnede levesteder for padder og at projektet derfor ikke vil påvirke padder. Da kablet etableres ved styret underboring påvirkes kanalen og nærområdet ikke.

I kommunen findes markfirben på åbne, solrige lokaliteter. Kommunen vurderer, at arealerne ved kanalerne ikke er egnede som yngle- og rasteområde for markfirben. Kommunen vurderer at de væsentlige yngle- og rasteområder i området er på jernbaneskråningerne og i klitlandskabet ved kysten. Den korteste afstand fra projektområdet til jernbanen er ca. 1,2 km.

Flagermus forekommer spredt i kommunen. Da flagermus har yngle-og rasteområder i hule træer og lignende og projektet ikke medfører fældning af træer, vurderer Odsherred Kommune at projektet ikke kan påvirke yngle- og rasteområder for flagermus.

Odsherred Kommune vurderer derfor, at det kan udelukkes, at etablering af 50 kV kabel kan påvirke levesteder for bilag IV arter negativt.

Samtidig vurderes det, at projektet heller ikke vil kunne påvirke arter eller naturtypers bevaringstilstand i Natura 2000-områder.

Projektet placeres ikke i et Natura 2000-område. Nærmeste Natura 2000-område er N154 "Sejerø Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene, Diesebjerg og Bollinge Bakke" beliggende med korteste afstand på ca. 5,5 km fra projektområdet i fugleflugtslinje.

Grundet afstanden til Natura 2000-området og at projektets karakter, vurderer Odsherred Kommune, at en påvirkning af Natura 2000-området kan udelukkes.

Kommunen vurderer samlet, at projektet ikke vil kunne påvirke områdets afstrømning eller miljø, og at der derfor kan gives tilladelse til etablering af 50 kV kabel med krydsning af Skjoldsløbet, Nordre Løb og Nordkanalen.

Tidsplan

Projektet forventes udført i sommeren 2024.

Annoncering

Afgørelsen er annonceret på Odsherred Kommunens hjemmeside

<https://odsherred.dk/afgoerelser>

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen efter vandløbsloven, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk

Klageportalen ligger også på www.borger.dk.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Odsherred Kommune, der har truffet afgørelsen.

Klagefristen er 4 uger fra den dato, som afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odsherred Kommune i Klageportalen. Privatpersoner skal ved klage betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyr skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

Hvis du ikke kan bruge Klageportalen på grund af eksempelvis handicap, sprogvanskeligheder, problemer med digitale medier, psykiske lidelser eller fordi du er socialt udsat, så kan du sende en anmodning om fritagelse for brug af Klageportalen til nævnet på nh@naevneneshus.dk. I din anmodning til nævnet skal du oplyse hvis du allerede er fritaget fra at bruge Digital Post af kommunen. Når du ansøger om at blive fritaget for brug af klageportalen, er det vigtigt, at du giver Odsherred kommune besked om det.

Hvem kan klage?

- Den, afgørelsen er rettet til.
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.

Afgørelser vedrørende vandløbsregulering og restaurering kan desuden påklages af:
Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund

Du kan indbringe denne afgørelse til prøvelse for en domstol.

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at ringe til vandteamet på tlf. 59 66 60 77.
Du får kun besked herfra, hvis der er modtaget en klage over afgørelsen.

Hvis der ikke indkommer klager indenfor klagefristen, kan arbejdet udføres efter klagefristens udløb.

Venlig hilsen

Gry Annika Jensen
Naturgeograf

ⁱ Bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 1217 af 25. november 2019

ⁱⁱ Bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 1217 af 25. november 2019

ⁱⁱⁱ Bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 1217 af 25. november 2019

^{iv} Bekendtgørelse af museumsloven nr. 358 af 8. april 2014

^v jf. § 17 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

^{vi} Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse nr. 1392 af 4. oktober 2022

Kopi til ejere af matr.nr.:

35a Lammefjorden, Hørve, Hørve Kanalvej 43, 4534 Hørve
140cy Lammefjorden, Fårevejle, Adellers Allé 198A, 4540 Fårevejle
168 Lammefjorden, Asnæs, Storøhagevej 17 og 38, 4540 Fårevejle
171a Lammefjorden, Asnæs (Nordre Løb)
158 Lammefjorden, Asnæs, Storøhagevej 21 og 23, 4540 Fårevejle
1r Lammefjorden, Asnæs, Næsvangsvej 10, 4550 Asnæs
7b Lammefjorden, Asnæs (Nordkanalen)
60c Asnæs By, Asnæs, Næsvangsvej 8, 4550 Asnæs

Museum Vestsjælland, plan@vestmuseum.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Lokalkomite, Odsherred, dnodsherred-sager@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Odsherred, hg@eco-forum.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

nordkysten@sportsfiskerforbundet.dk; lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Odsherred Sportsfiskerforening v/Jan Aggerholm, jagg@novonordisk.com