

Energinet Eltransmission A/S
Tonne Kjærvej 65, 7000 Fredericia
Att. Tinne Gaardmand, TINGA@energinet.dk

Natur og Klima
Mellemgade 15
5600 Faaborg

Tlf.: 72 53 33 21

Krydsningstilladelse: Godkendelse efter vandløbsloven til at krydse et privat vandløb 1,5 km øst for Årslev med tre Ø120 mm elkabler på samme sted ved styret underboring.

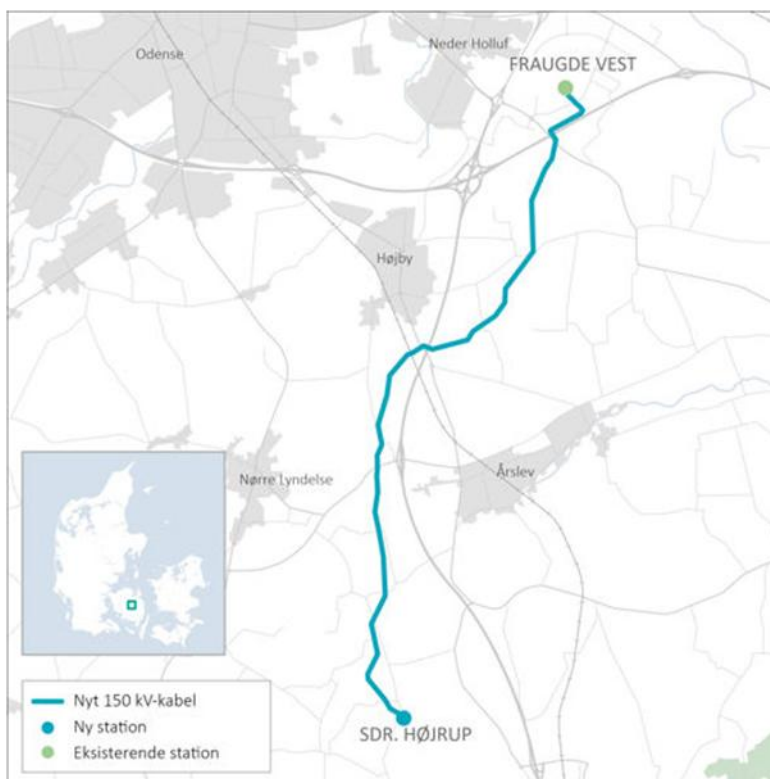
Dato: 11. juni 2026

Sagsid.: 06.02.16-P19-11-26

Energinet Eltransmission A/S har den 30. Marts 2026 søgt om tilladelse til at krydse et private vandløb ved styret underboring (Ø280 mm. foringsrør) til etablering af tre Ø120 elkabler på samme sted ca. 260 meter nord for Sødstevej og 1,5 km vest for Årslev by, 5792 Årslev. Underboringen vil berøre matr.nr. 6dx, Årslev By Årslev; 3b, Sødste, Nr. Lyndelse og 7f, Årslev By, Årslev (se bilag 1 for kort over projekteret boreplan). Formålet med krydsningen er at etablere et nyt 150 kV kabelanlæg mellem højspændingsstationen Fraugde Vest ved Odense og højspændingsstationen Ringe.

Kontakt

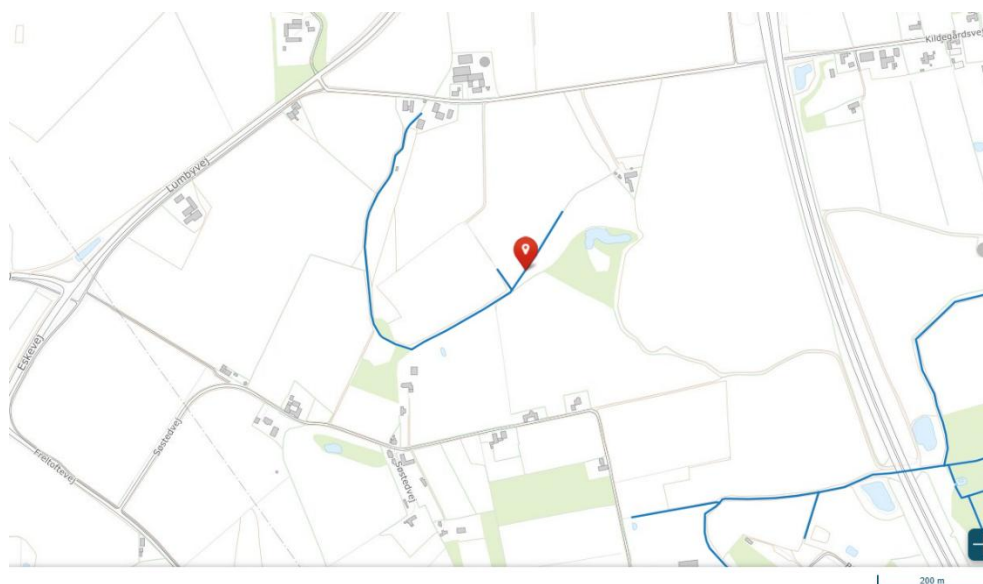
Biolog
Jacob Ringgaard
Mail: jarin@fmk.dk
Tlf.: 72 53 26 59



Figur 1. Strækningen overordnet set gennem Odense- og Faaborg-Midtfyn kommune. Kortet udarbejdet af Energinet Eltransmission A/S, og tilsendt Faaborg-Midtfyn kommune i ansøgningsmaterialet.

Krydsningen af Det private vandløb forudsætter godkendelse efter vandløbslovens bestemmelser.

Ledningsejeren er Energinet Eltransmission A/S, Tonne Kjærvej 65, 7000 Fredericia



Figur 2: Oversigtskort over placering af krydsningen af privat vandløb (blå streg) 1,5 km vest for Årslev By, 5792 Årslev. Den røde markør angiver hvor krydsningen finder sted.

Afgørelse efter Vandløbsloven

Der meddeles godkendelse til at krydse den private vandløbstrækning med styret underboring ca. 1,5 km vest for Årslev by, 5792 Årslev ved matr. 6dx, Årslev By, Årslev; 3b, Søsted, Nr. Lyndelse og 7f, Årslev By, Årslev.

Godkendelsen meddeles på følgende særvilkår:

- Ansøger har pligt til at udlevere denne afgørelse til den udførende part og har ansvaret for, at vilkårene heri overholdes.
- Krydsningen gennemføres ved styret underboring uden opgravning i vandløbet.
- Underboringen påbegyndes mindst 2 meter fra vandløbets kronekant.
- Ledningen placeres mindst 2 meter under eksisterende vandløbsbund.
- Ansøger foretager reetablering af området efterfølgende til samme stand som før arbejdet.
- Der må ikke ske overløb af boremudder eller borevæske til vandløbets åbne strækninger.
- Fremtidig vedligeholdelse af ledningerne påhviler ledningsejer.
- Ledningsejeren bærer alle følger med hensyn til placeringen af ledningerne.

Generelle vilkår:

- Ansøger varetager alle forhold vedrørende de berørte lodsejere.
- Ansøger afholder alle udgifter i forbindelse med projektet.
- Ansøger udfører tilsyn med anlægsarbejdet.
- Såfremt anlægsarbejdet eller fremtidig vedligeholdelse af ledningen forårsager skade på vandløbet, påhviler det ledningsejeren at reetablere disse.
- Såfremt anlægsarbejdet giver anledning til en akut forurening eller skade på vandløbet eller omkringliggende naturområder, påhviler det ledningsejer straks at orientere vandløbsmyndigheden, samt at iværksætte nødværgeforanstaltninger der begrænser skadens omfang.
- Ansøger er selv ansvarlig for at indhente nødvendige tilladelser i forbindelse med projektet og nærværende tilladelse gælder kun, når alle nødvendige tilladelser er givet.
- Vandløbsmyndigheden skal orienteres, når projektet er afsluttet.

Godkendelsen meddeles i medfør af vandløbslovens § 47, jf. § 9 stk. 2 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v. Det skønnes, at projektet ikke har væsentlig indflydelse på vandets afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold og jf. bekendtgørelsens §17 kan derfor fravige bekendtgørelsens bestemmelser §§14-16 om indhentning af udtalelser og offentliggørelse af projektet mv.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet inden 4 uger. Se vedlagte klagevejledning.

Økonomiske spørgsmål

Ansøger afholder alle økonomiske forhold i forbindelse med projektet.

Beskrivelse af projektet

Krydsningen fortages i forbindelse af etablering af et nyt 150 kV kabelanlæg mellem højspændingsstationen Fraugde Vest ved Odense og højspændingsstationen Ringe.

Krydsningen af det private vandløb vil ske ved styret underboring med en Ø280 mm foringsrør. Ved styret underboring af det private vandløb, vil der blive etableret tre separate boregruber til tre Ø120mm elkabler med afstand på 1 meter mellem hver boregrube. I forbindelse med underboringen indsættes plastrør til klargøring af montering af elkabler, der trækkes igennem den klargjorte boregrube på et senere tidspunkt, når linjeføringen langs den samlede 13,5 km lange projektstrækning når frem til vandløbet. Efter etablering af både plastrør og senere elkablet vil der blive foretaget reetableringsarbejde, for at genoprette jorden til dens oprindelige tilstand, herunder opfyldning af jorden i boregruber og evt. andre huller og riller skabt under arbejdet.

Beskrivelse af vandløbet

Det private vandløb er beliggende i landzone, og er ikke udpeget i vandområdeplanerne 2021-2027 og som følge heraf ikke målsat til at skulle opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand, jf. Miljømålsbekendtgørelsen.

Naturbeskyttelsesloven og vandløbsloven

Det private vandløb, hvor krydsningen finder sted, er ikke et beskyttet vandløb, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3. Det private vandløb er dog stadig omfattet af vandløbslovens krav om at ikke at hindre vandets frie løb, eller forandre vandstanden jf. §6 stk. 2 i vandløbsloven.

Der er stillet vilkår til udførelsen herunder krav om underboring i en afstand af 2 meter under vandløbsbunden i det private vandløb samt at underboringen påbegyndes i en afstand af 2 meter fra vandløbets kronekant. Med det forbehold at de stillede vilkår overholdes, forventes udførelsen af projektet ikke at medføre nogle former for ændringer af vandløbets vandføringsevne eller vandstand, da boringen påbegyndes udenfor brinken og forløber under vandløbsprofilen.

Natura 2000 og bilag IV-arter

Habitatbekendtgørelsen sætter krav om en foreløbig vurdering af planer og projekter jf. §§ 6 og 7. De planer og projekter, der skal gennemgå en foreløbig vurdering efter Habitatbekendtgørelsen, fremgår af § 6 og §§ 8-9. Den foreløbige vurdering udføres for at vurdere, om en plan eller projekt kan have en væsentlig påvirkning på et Natura 2000-område.

Den private vandløbsstrækning er ikke udpeget som Natura 2000-område. I lokalområdet omkring vandløbsstrækningen ved Søstedvej, Søsted, 5792 Årslev er der forekomst af arter optaget på habitatdirektivets Bilag IV over strengt beskyttede arter. Herunder Grøn mosaikguldsmed, Odder og en række arter af flagermus b.l.a. Dværgflagermus, Frynseflagermus, Vandflagermus, Sydflagermus, Troldflagermus Langøret flagermus og Brunflagermus. Det er kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke områdets bilag IV arter eller deres levesteder i den privat strækning vandløbsstrækning nedstrøms- og omkring krydsningen. Dette skyldes, at elkablet etableres med styret underboring, som påbegyndes og afsluttes i en afstand af 2 meter fra henholdsvis vandløbets kronekant. Tilmed er der stillet vilkår til at der bores i en dybde på 2 meter under vandløbsbunden. Som følge heraf forventes tilstanden af vandløbet at forblive uændret ifm. anlægsfasen og efterfølgende. Forudsat at de stillede vilkår efterleves, forventes anlægsarbejdet derfor ikke at ændre tilstanden af vandløbet, så områdets bilag IV arter nuværende eventuelle yngle- og rasteområde i nærhed af krydsningen bibeholdes efter fuldendt etablering af elkablerne.

Energinet Eltransmission har oplyst at lydniveauet fra maskinerne som benyttes til anlægsarbejdet vil være tilsvarende landbrugs-/entreprenørmaskiner og skønnes at ligge imellem 70 og 110 dB(A). Støj i forbindelse med anlægsarbejdet forventes ikke at påvirke rasteområder eller yngleområder for bilag IV arter, der eventuelt forekommer i nærhed af krydsningen, da anlægsarbejdet er af kort varighed og udføres indenfor normal arbejdstid, som på hverdage er kl. 07-18 og lørdage kl. 07-14 over en periode på 1-3 dage. Derudover finder krydsningen sted ca. 550 m vest for Svendborgmotorvejen, hvor anlægsarbejdet vil udgøre en mindre støjpåvirkning sammenlignet med den kontinuerlige støjpåvirkning fra motorvejen i dagtimerne. Overordnet er det derfor kommunes skøn, at krydsningen af det private vandløb ved styret underboring ikke vil påvirke områdets bilag IV arter med det forbehold, at de stillede vilkår efterleves.

Energinet Eltransmission har i forbindelse med deres projektet udarbejdet en vurdering støj påvirkning af arterne Odder og Vandflagermus, der er i særlig grad, er tilknyttet vandløb i modsætning til de andre bilag IV arter, som er blevet observeret i lokalområdet omkring vandløbsstrækningen. I forhold til Damflagermus har Energinet Eltransmission informeret Kommunen om, at støjpåvirkninger i anlægsfasen ved styret underboring forventes have en maksimal udbredelse på op til ca. 1 km fra kilden. Damflagermus benytter primært bygninger som rasteområder og fouragerer typisk i tilknytning til større vandområder. Projektområdet i umiddelbar nærhed af krydsningen rummer ikke egnede eller væsentlige raste- eller fourageringshabitater for arten. Det kan derfor afvises, at midlertidige støjpåvirkninger fra projektet vil medføre en væsentlig påvirkning af damflagermus.

I forhold til Odder udgør anlægsarbejdet kun en begrænset midlertidig støjpåvirkning i dagtimerne, som ikke forventes at have negativ påvirkning. Dette skyldes, at arten generelt er mest aktiv om natten og har høj mobilitet, hvilket muliggør at den i stor udstrækning vil kunne anvende uforstyrrede vandløbsstrækninger op og nedstrøms krydsningen i lokalområdet, mens anlægsarbejdet finder sted. Dertil foretrækker Odder mellemstore og store vandløbssystemer frem for mindre grøfter og vandløb, hvormed den midlertidige støjpåvirkning ved det lille private vandløb, hvor krydsningen finder sted, ikke forventes at forhindre Odderen i at anvende raste- og yngleområder.

Overordnet er det derfor kommunes skøn, at krydsningen af det private vandløb ca. 260 meter nord for Søstedvej ved styret underboring ikke vil påvirke områdets bilag IV arter herunder særligt Vandflagermus og Odder, der i høj grad er tilknyttet vandløb, med det forbehold, at de stillede vilkår efterleves.

Kommunens bemærkninger

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at etablering af tre separate Ø120 mm. elkabler på samme lokalitet ved styret underboring under det private vandløb ikke påvirker vandløbets tilstand, forudsat at de stillede vilkårene efterleves.

Etableringen af tre elkabler med styret underboring påvirker hverken afvandingen eller naturværdien af vandløbet negativt. Kommunen skønner, at hverken anlægsfase og resultatet af Energinet Eltransmission A/S' etablering af tre Ø120 mm. elkabler kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV jf. § 10.

Klagevejledning

Vandløbsloven

Afgørelsen kan i medfør af vandløbslovens § 80 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagefristen er 4 uger efter offentliggørelsen. Klageberettiget er:

- Den, afgørelsen er rettet til,
- den berørte lodsejer,
- enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Danmarks Naturfredningsforening,
- lokale foreninger og organisationer, som har væsentlig interesse i afgørelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Naturbeskyttelsesloven

Kommunens vurdering af, at krydsningen af vandløbet ikke vil være i strid med naturbeskyttelsesloven, er en tilsynsafgørelse, som er truffet i medfør af naturbeskyttelseslovens § 73, stk. 5 og kan efter samme lovs § 78, stk. 1, 2. pkt. ikke påklages. Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt.

En evt. klage skal indgives via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af Nævnenes Hus (naevneneshus.dk). Du kan også finde et link til Klageportalen på www.borger.dk og www.virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til Faaborg- Midtfyn Kommune.

Med venlig hilsen

Stine Madsen Ansbjerg
Ingenør

Jacob Ringgaard
Biolog

Kopi sendt til følgende:

Myndigheder og foreninger:

Danmarks Sportsfiskerforbund, Fyn, fyn@sportsfiskerforbundet.dk

Fiskeriinspektorat Øst inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Faaborg-Midtfyn - dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk

DOF-Fyn, faaborg-midtfyn@dof.dk

Dansk Botanisk Forening, Fynskredsen, fynskredsen@botaniskforening.dk

Øhavsmuseet – ohavsmuseet@ohavsmuseet.dk

Kortbilag

Bilag 1 – Kort over den projekterede krydsning af det private vandløb ved styret underboring



Kort over den projekterede boringsplan for etablering af tre $\varnothing 120$ el-kabler med $\varnothing 280$ foringsrør, der krydser det private vandløb ca. 1,5 km øst for Årslev via styret underboringen på matr.nr. 6dx, Årslev By, Årslev; 3b, Søsted, Nr. Lyndelse og 7f, Årslev By, Årslev. Rød linje angiver matrikelskel. Lyseblå linje viser det private vandløb. Lilla linjer skitserer det planlagte forløb af de tre separate boregruber, der etableres via styret underboring. Mørkeblå linje angiver forløbet af elkablet, der etableres via gravning.. Kortet er udarbejdet af Energinet Eltransmission A/S, Tonne Kjærvej 65, 7000 Fredericia, og tilsendt Faaborg-Midtfyn kommune som en del af ansøgningsmaterialet