

Elnetselskabet N1
Edison Park 1
6715, Esbjerg N

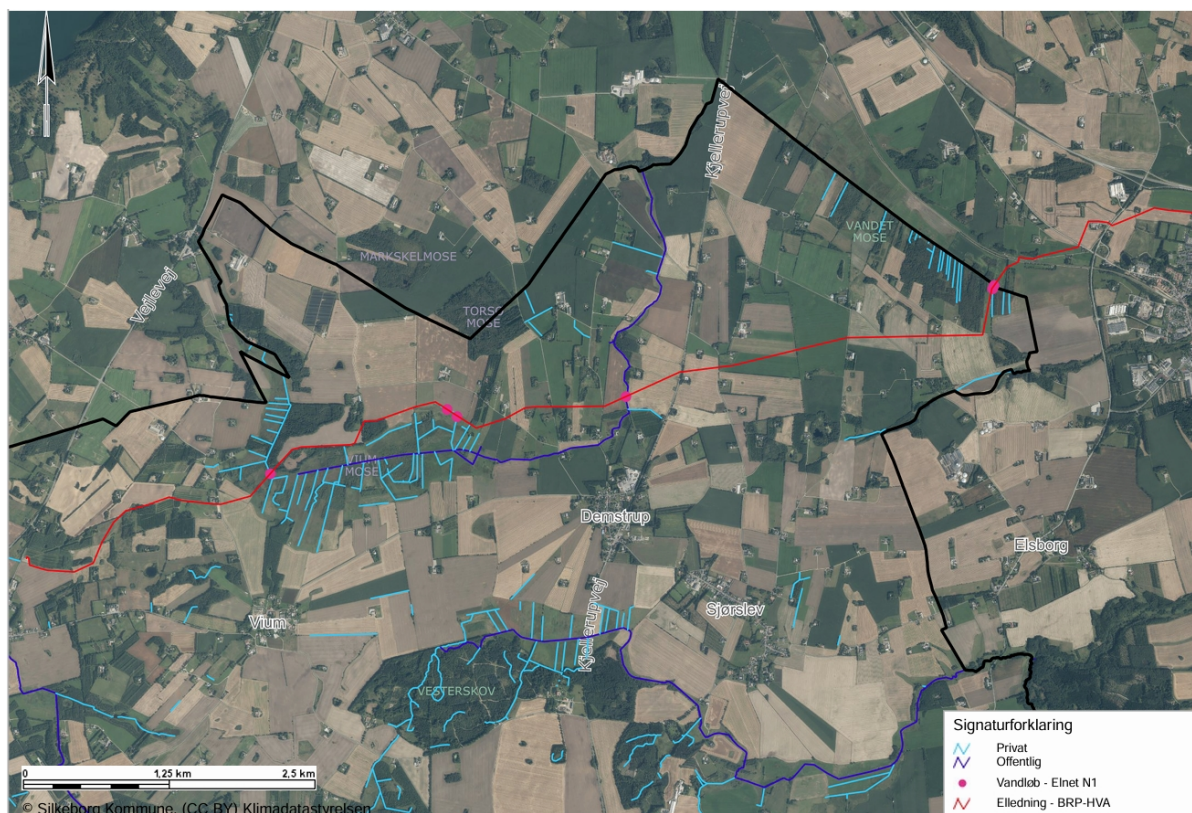
Att.: Rikke Fredberg Lauritzen
Sendt på mail nvp@geopartner.dk

23-09-2026

Tilladelse til krydsning af Grundel Bæk og fire andre vandløb med elledning

Hermed meddeler Silkeborg Kommune og Viborg Kommune tilladelse til, at Elnetselskabet N1 kan krydse det offentlige vandløb Grundel Bæk, samt fire unavngivne private vandløb med en 60 kV elledning på nedenstående vilkår (figur 1).

Det private vandløb, der krydses fra matr.nr. 1g, Brødsløsgård, Sjørsløv til matr.nr. 1az, Skaun Vindum er grænsevandløb mellem Silkeborg Kommune og Viborg Kommune.



Figur 1. Skitsen viser elledningen fra Hvam (Silkeborg Kommune) til Brandstrup (Viborg Kommune). I forbindelse med nedlægningen af elledningen foretages der 6 krydsninger. Der krydses et offentligt vandløb, Grundel Bæk, samt fire private vandløb. Kommunegrænsen mellem Silkeborg Kommune og Viborg Kommune er markeret med en sort streg.

Lovgivning

Tilladelsen meddeles efter § 47 i vandløbsloven¹ og efter § 9, stk. 2 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.²

Vilkår

Projektet skal udføres som anført i ansøgningen og i overensstemmelse med følgende vilkår:

- Entreprenør skal være bekendt med nedenstående vilkår.
- Ansøger skal melde dato for opstart af projektet med 7 dages varsel til Silkeborg Kommune, samtidig opgives telefonnr. på kontaktperson.
- Hvis der er behov for grundvandssænkning, skal Silkeborg Kommune kontaktes inden grundvandssænkningen kan påbegyndes, da dette kan kræve særskilt tilladelse.
- Start- og sluthuller for boregruber ved samtlige krydsninger, skal overholde 2 m-bræmmen jf. vandløbslovens § 69³.
- Ledningens nøjagtige placering under vandløbene skal registreres i ler.dk.
- Ved krydsning skal ledningen føres igennem hele vandløbets fulde bredde, så røret holdes mindst 1,5 m under vandløbets bund. Dette skal blandt andet sikre, at røret ikke kan beskadiges efterfølgende f.eks. ved vedligeholdelse af vandløbet.
- Terrænet skal straks efter nedgravning af ledningen reetableres til det oprindelige.
- Alle udgifter ved ledningens nedlæggelse og fremtidige vedligeholdelse er kommunerne uvedkommende.
- Ved evt. vedligeholdelse, reparation, regulering eller lignende af vandløbet, skal ansøger sørge for, at ledningen ikke er til hinder for adgang, evt. ved at flytte ledningen.
- Arbejdsmaterialer – herunder evt. vand anvendt til arbejdet – skal opsamles og bortskaffes.
- Der må ikke indhentes vand fra vandløb til projektets udførelse.
- Det er en forudsætning for tilladelsens udnyttelse, at ansøger forinden arbejdets påbegyndelse har indhentet de nødvendige accepter fra berørte lodsejere.
- Når arbejdet er afsluttet, meddeles det til mail vand@silkeborg.dk og naturogvand@viborg.dk. Hvis der under arbejdet opstår problemer, der påvirker vandløbet, skal det straks meddeles til Silkeborg og Viborg Kommuner, Natur og Miljø afdelinger.

Vilkår for beredskabsplan

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25/11/2019.

² Bekendtgørelse nr. 834 af 27/06/2016.

³ Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25/11/2019.

- Beredskabsplanen for styret underboring under vandløbene fremsendes til Silkeborg og Viborg Kommuner senest 14 dage før arbejdet er planlagt til at begynde.
- Beredskabsplanen skal godkendes af Silkeborg og Viborg Kommuner før arbejdet med styret underboring kan påbegyndes.
- Alle medarbejdere, der tager del i arbejdet med styret underboring, skal være bekendt med indholdet af beredskabsplanen og kunne reagere efter denne.
- Beredskabsplanen skal være synlig og læsbar på alle arbejdsarealer ved evt. at hænge denne op på en tavle.

Vilkår for additiver

- Liste over additiver til boremudder, der kan forefindes på arbejdsarealerne, skal fremsendes til Silkeborg og Viborg Kommuner senest 14 dage, før arbejdet er planlagt til at begynde.
- Listen over additiver skal godkendes af Silkeborg og Viborg Kommuner før arbejdet med styret underboring kan påbegyndes.

Denne tilladelse bortfalder, hvis ikke den er udnyttet inden for 3 år.

Ansøger er selv ansvarlig for at indhente alle yderligere nødvendige og lovpligtige godkendelser, inden anlægsarbejdet sættes i gang.

Ansøgning

Geopartner har på vegne af Elnetselskabet N1 den 10. juni 2026 søgt om tilladelse til at krydse fem vandløb i Silkeborg Kommune og Viborg Kommune med en elledning (tabel 1). Ud af de seks krydsninger foretages fem udelukkende i Silkeborg Kommune, mens den ene krydsning foretages under et vandløb, der er grænsevandløb mellem Silkeborg Kommune og Viborg Kommune.

Ledningstraceet kan ses på de vedhæftede bilag.

Krydsningerne af vandløbene indgår som en del af Elnetselskabet N1's projekt om at etablere en ca. 11,5 km lang 60 kV kabelforbindelse mellem højspændingsstation Brandstrup (BRP) ved Brandstrupvej 43, 8840 Rødkærsbro og højspændingsstation Hvam (HVA) ved Krogsgårdsvej 96, 8620 Kjellerup.

I dag forbindes de to højspændingsstationer af en luftledning. Kabellægningen vil medføre, at forsyningssikkerheden øges. Derudover skal elledningen mellem de to højspændingsstationer forstærkes, så den kommende produktion fra energiparken kan optages og distribueres i nettet.

Når kabellægningen er fuldført, bliver luftledningen demonteret.

Krydsningerne af de 5 vandløb udføres med en styret underboring. Den styrede underboring vil blive udført med et foringsrør af plast, hvori 60 kV-kablerne trækkes efterfølgende.

Anlægsarbejdet forventes at starte i februar/marts 2027.

Tabel 1. Krydsningerne af de fem vandløb er nummeret fra vest mod øst (figur 1). Ved krydsning 2 og 3 er det det samme vandløb, der krydses.

	Matr.nr.	Vandløb
1. krydsning	15g, Vium By, Vium 1s, Marsvinslund Hgd, Vium	Privat unavngivet vandløb
2. krydsning	1be, Marsvinslund Hgd, Vium	Privat unavngivet vandløb
3. krydsning	24a, Demstrup By, Sjørlev 24d, Demstrup By, Sjørlev	Privat unavngivet vandløb
4. krydsning	6h, Demstrup By, Vium 4e, V. Vandet, Sjørlev	Grundel Bæk, offentligt og § 3 beskyttet
5. krydsning	18, Brødløsgård, Sjørlev 1g, Brødløsgård, Sjørlev	Privat unavngivet vandløb
6. krydsning	1g, Brødløsgård, Sjørlev 1az, Skaun, Vindum	Privat unavngivet vandløb, grænsevandløb mellem Silkeborg Kommune og Viborg Kommune

Bemærkninger fra Teknik- og Miljøafdelingerne

Det er Teknik- og Miljøafdelingernes vurdering, at det ansøgte ikke vil medføre negative konsekvenser for vandløbene eller deres omgivelser, når det gennemføres på de i tilladelsen stillede vilkår.

Vandløbsloven

Formålet med vandløbsloven⁴ er blandt andet at sikre vandets frie løb. Silkeborg og Viborg Kommuner vurderer, at projektet ikke vil påvirke vandets frie løb, da der stilles vilkår om at ledningen placeres min. 1,5 meter under vandløbsbunden.

Vandområdeplanen

Grundel Bæk er målsat i Vandområdeplanerne 2021-2027 (genbesøg). Vandløbet kaldes Tolstrup Grøft i vandområdeplanerne og har miljømålet "god økologisk tilstand". Den samlede økologiske tilstand i vandløbet er dårlig grundet tilstanden for fisk.

Det er kommunernes vurdering, at projektet ikke vil hindre opfyldelse af miljømålet om god økologisk tilstand for Grundel Bæk. Krydsningen udføres som styret underboring, hvor ledningen placeres under vandløbsbunden, og hvor selve vandløbet ikke berøres. Projektet vurderes derfor ikke at medføre ændringer i vandløbets fysiske forhold eller afstrømning, og dermed heller ikke at forringe forholdene for de biologiske kvalitetselementer, herunder fisk.

De fire unavngivne, private vandløb er ikke målsatte i Vandområdeplanerne 2021-2027 (genbesøg).

⁴ Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25/11/2019.

Naturbeskyttelsesloven

Grundel Bæk og det unavngivne grænsevandløb er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven⁵. Styret underboring vurderes i det konkrete tilfælde ikke at kræve en dispensation fra naturbeskyttelsesloven, da vandløbene ikke berøres ved arbejdet.

Natura 2000-områder

Kommunerne må, i henhold til habitatbekendtgørelsen⁶, ikke give tilladelser og dispensationer til projekter, der kan skade de internationale naturbeskyttelsesområder eller arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget (bilag II-arter), eller de strengt beskyttede arter på det tilhørende bilag IV (bilag IV-arter). Kommunerne skal derfor vurdere den mulige påvirkning i sagsbehandlingen.

Den vestligste krydsning er beliggende ca. 2 km syd for Natura 2000-område N35, Hald Ege, Stanghede og Dollerup Bakker. Den østligste krydsning (grænsevandløbet) er beliggende ca. 6 km syd for Natura 2000-område N30, Lovens Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal. Natura 2000-område N30 består af Habitatområde nr. 30. Alle fem vandløb afvander til dette Natura 2000-område.

Slutrecipienten Natura 2000-område nr. 14 Ålborg Fjord, Randers Fjord og Mariager Fjord ligger mere end 45 km nedstrøms den østligste krydsning.

På grund af projektets begrænsede omfang, herunder at de fysiske forhold i og omkring vandløbene ikke påvirkes negativt, og afstand til Natura 2000-områder vurderes der ikke at være risiko for en påvirkning af Natura 2000-områderne. Yderligere er det kommunernes vurdering, at projektet ikke vil være til skade for arter eller naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget for områderne.

Se yderligere vurdering under Bilag IV-arter.

Bilag IV-arter

Der kan ikke meddeles tilladelse, hvis der herved sker beskadigelse af yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for såkaldte bilag IV-arter, jf. habitatbekendtgørelsens⁷ § 10. Kommunerne skal derfor vurdere den mulige påvirkning i sagsbehandlingen.

I Silkeborg Kommune og Viborg Kommune findes følgende bilag IV-arter: odder, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse, løgfrø, grøn kølle guldsmed, grøn mosaikguldsmed, flagermus og ulv.

Odder og flagermus er bilag IV-arter, der sandsynligvis forekommer ved vandløbene.

Odder kan potentielt forekomme i tilknytning til vandløb og øvrige vandområder i området. Artens yngle- og rasteområder kan findes i hele dens udbredelsesområde, og odderen kræver gode spredningsmuligheder i form af vandløb, vegetationsbræmmer og sammenhængende naturområder. Odder er primært nataktiv og kan være følsom over for menneskelig forstyrrelse. Områderne ved de berørte vandløb vurderes at kunne fungere som potentielle

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 927 af 26/06/2024.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023.

⁷ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023.

levesteder eller spredningskorridorer for odder. Da projektet udføres som styret underboring, og da vandløbene og de vandløbsnære arealer ikke berøres væsentligt, vurderer kommunerne, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for odder.

Damflagermus opholder sig i huse og hule træer om sommeren. Vinteropholdet sker i kældere eller lignende steder, hvor der er en fast temperatur over frysepunktet. Dog overvintre de fleste i kalkgruber ved Mønsted og Daugbjerg. Damflagermusen findes i det meste af Jylland, men findes især i Midtjylland og ved Limfjorden. Den jager typisk over vand, som både kan være søer, åer og saltvand. Det vurderes, at damflagermusen kan findes i området, men at det ansøgte ikke giver anledning til påvirkning af damflagermusen, da der ikke fældes træer i forbindelse med projektet.

Der findes flere arter af flagermus over hele kommunerne. Flagermusene yngler og raster i sprækker og hulheder i en vis højde, i gamle træer, eller f.eks. i hulheder i huse. Der skal være gode muligheder for ind- og udflyvning ved yngle- og rasteområdet. Flagermus flyver gerne mellem rasteområde og fourageringsområde langs ledelinjer af træer eller vand. Desuden skal raste- og fourageringsområdet ligge nært sammen. Da flagermus er aktive fra skumring og over natten vurderes hverken fourageringsgrundlaget eller flagermusenes færden at blive påvirket.

Kommunerne vurderer, at det ansøgte ikke har betydning for flagermus, da der ikke fældes træer eller sker andre ændringer af betydning for flagermus langs vandløbene.

Områderne omkring de fem vandløb vurderes ikke at være potentielle raste- eller yngleområde for andre bilag IV-arter.

Høringsprocessen fraviges

Teknik- og Miljøafdelingerne vurderer, at projektet ikke vil have væsentlig indflydelse på vandløbenes afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold, og høringsprocessen fraviges derfor, jævnfør § 17 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.⁸

Klagevejledning

Afgørelser efter vandløbsloven kan i henhold til lovens kapitel 16 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

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

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber 4 uger efter, at denne afgørelse er meddelt.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Silkeborg Kommune eller Favrskov Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr

⁸ Bekendtgørelse nr. 834 af 27/06/2016.

på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Silkeborg Kommune eller Viborg Kommune. Hvis Silkeborg Kommune eller Viborg Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. 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 Silkeborg Kommune eller Viborg Kommune. Kommunen videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. [Se betingelserne for at blive fritaget på klagenævnets hjemmeside, naevneneshus.dk](https://naevneneshus.dk)

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

Afgørelsen må ikke udnyttes før klagefristens udløb. I tilfælde af klage må afgørelsen ikke udnyttes, før sagen er afgjort af Miljø- og Fødevareklagenævnet, medmindre nævnet bestemmer andet.

Med venlig hilsen

Thomas Hagen Hansen
Biolog
Silkeborg Kommune

Florian Rasmussen
Biolog
Viborg Kommune

Annoncering og underretning om afgørelsen

Denne afgørelse annonceres på kommunernes hjemmeside fra dags dato og indtil klagefristen er udløbet. Se www.silkeborgkommune.dk og www.vibort.dk.

Behandling af persondata

Silkeborg Kommune behandler personoplysninger for at kunne behandle ansøgning om krydsninger. Ønsker du at vide mere om, hvordan vi passer på dine oplysninger, og hvilke rettigheder du har, kan du [læse mere på denne hjemmeside](#).

Direkte underretning

Følgende har modtaget kopi af afgørelsen:

Ansøger

Lodsejere

Fiskeristyrelsen, Fiskeriinspektorat Øst

Danmarks Naturfredningsforening

Danmarks Sportsfiskerforbund

Silkeborg Fiskeriforening

Ferskvandsfiskeriforeningen

Friluftsrådet

Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen

Dansk Ornitologisk Forening

Dansk Ornitologisk Forening, Silkeborg

Silkeborg Museum

inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk

dnsilkeborg-sager@dn.dk

post@sportsfiskerforbundet.dk

oestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

tha@sportsfiskerforbundet.dk

formand@silkeborg-fiskeriforening.dk

nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

lokalraad@friluftsradet.dk

silkeborg@friluftsradet.dk

dbf.oestjylland@gmail.com

natur@dof.dk

silkeborg@dof.dk

info@silkeborgmuseum.dk