

LIFA A/S har søgt om at lægge et 60kV jordkabelanlæg ned under et vandløb. Kablet nedlægges for KONSTANT net A/S via nedgravning på matr.nr. 8 Bygholm Hgd., Hatting. Krydsning af søer og vandløb forudsætter tilladelse efter vandløbslovens § 47 og bekendtgørelse om regulering og restaurering af vandløb m.v. § 9 (se lovtekst i bilag 1). På nedenstående kort kan placeringen ses:



Kommunens afgørelse

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Krydsningen under vandløbet udføres ved nedgravning.
2. Vandløbets bund skal efter nedgravningen retableres til dets naturlige tilstand.
3. Placeringen af ledningens skal afmærkes på begge sider af vandløbet med varige, let synlige afmærkninger.
4. Hvis ledningen tages ud af brug, skal den fjernes af ejer, medmindre Kommunen på dette tidspunkt vurderer, at det er mere hensigtsmæssigt at bibeholde ledningen på den givne placering.

5. Fremtidig vedligeholdelse påhviler ledningens ejer.
6. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 3 år.

Hjemmel

Denne afgørelse er truffet efter vandløbsloven § 47 og bekendtgørelsen om vandløbsregulering og -restaurering mv. § 9.

Det er ejerens pligt, at sørge for at brugere af arealet også overholder vilkårene samt gældende lovgivning i øvrigt.

Begrundelse for afgørelsen

Begrundelse for afgørelsens vilkår

Der er stillet vilkår om, at det ansøgte udføres som beskrevet i ansøgningen.

Der er stillet vilkår om, at vandløbet reetableres til sin naturlige tilstand, således at den fremtidige afvanding kan sikres og det naturbeskyttede vandløb nedstrøms ikke påvirkes.

Samlet vurdering

Kommunen vurderer, at nedlægning af ledningen, under vandløbet ikke vil påvirke den fremtidige afvanding, samt påvirke natur og miljø op- og nedstrøms i vandløbet. Horsens Kommune vurderer derfor, at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte.

Horsens Kommune vurderer, at projektet ikke har en negativ indvirkning på Natura 2000-områder eller bilag IV-arter. Se habitatvurdering i bilag 2.

Horsens Kommune vurderer, at projektet ikke påvirker tilstanden af vandområdet negativt eller forhindrer målopfyldelsen af vandområdet jf. lov om vandplanlægning*. Se kommunens vurdering i bilag 3.

Afgørelsen vurderes samlet at være i overensstemmelse med lovens formål, kommuneplanens retningslinjer og gældende Natura 2000-planer.

Sagens faktiske oplysninger

LIFA A/S har på vegne af KONSTANT Net A/S søgt om at foretage en nedgravning under et vandløb i forbindelse med, at en ledning skal føres på tværs af vandløbet.

Vandløbet der krydses, er et mindre privat tilløb til Bygholm Sø. Vandløbet er åbent, men kun beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 nedstrøms krydsningen.

Øvrig lovgivning

Naturbeskyttelseslovens § 3

Nedgravningen af ledningen forventes ikke at have en negativ effekt på naturtilstanden af det nedstrøms beskyttede vandløb eller dets brinker. Projektet kræver derfor ikke en dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3.

Museumsloven

Hvis der under anlægsarbejdet findes spor af fortidsminder, skal arbejdet straks standses og Horsens Museum kontaktes på tlf. 76292350 (jf. museumslovens § 27, stk. 2.). Inden gravearbejdet påbegyndes, kan du bede Horsens Museum om en udtalelse i forhold til, om der er risiko for ødelæggelse af væsentlige fortidsminder (jf. museumslovens § 25).

Afgørelsen fritager ikke for at søge evt. påkrævede tilladelser efter anden lovgivning.

Høring

Horsens Kommune har jf. § 17 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v. valgt at fravige bestemmelsen i §§ 14 - 16 om at sende sagen i høring hos interesserede myndigheder, og "fremme sagen" via offentliggørelse af projektet forud for afgørelsen samt afholde møder om projektet, idet projektet ikke skønnes at have væsentlig indflydelse på afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold.

Afgørelsen har været i partshøring hos berørte lodsejere og ansøger. Der er indkommet høringssvar fra ansøger omkring fejl i kortmaterialet. Fejlen sås kun i oversigtskortet, mens den ikke optrådte i teksten. Horsens Kommune har vurderet, at fejlen ikke er af væsentlig betydning for afgørelsen.

Klageadgang

Der kan klages skriftligt over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Se hvordan i bilag 4.

Offentliggørelse af afgørelsen

Afgørelsen offentliggøres på Horsens Kommunes hjemmeside 4 uger fra afgørelsen er truffet.

Udnyttelse af afgørelsen

Afgørelsen kan udnyttes fra dags dato. Horsens Kommune kan jf. § 30 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v.* meddele tilladelse til påbegyndelse af anlægsarbejder i sager efter § 5 og § 9, jf. § 17, uanset om vandløbsmyndighedens afgørelse påklages. Kommunen meddeler, hvis der indkommer klager. Horsens Kommune gør opmærksom på, at Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve en påklaget afgørelse uagtet, at Horsens Kommune tidligere har meddelt tilladelse til at begynde arbejdet før klagefristen, er ovre.

I øvrigt

Ansøger er selv ansvarlig for at indhente oplysninger om eventuelle ledningsanlæg fra ledningsejerregistret.

Lovgivning

Herunder er henvisninger til relevant lovgivning, som er markeret med * i dette brev:

Vandløbsloven

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

Naturbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 af lov om naturbeskyttelse

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Lov om vandplanlægning

Bekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 af lov om vandplanlægning

Med venlig hilsen

Rasmus Ottosen

Biolog
76292645

Kopiliste

LIFA A/S
KONSTANT Net A/S
Naturstyrelsen (lodsejer)

Bilag

1. Lovtekst
2. Habitatvurdering
3. Lov om vandplanlægning
4. Klagevejledning
5. Ansøgningsmateriale

Bilag 1 - Lovtekster

Vandløbsloven

Kapitel 10

Broer, opstemningsanlæg, flodemål m.m.

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

Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

Kapitel 4

Broer, opstemningsanlæg, flodemål m.v.

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

Stk. 2. Der må ikke nedlægges rørledninger, kabler m.v. i vandløbet uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

Vandløbsloven

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

Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

BEK nr. 834 af 27. juni 2016

Bilag 2 - Habitatvurdering

Jf. § 6, stk. 1-4 og § 10 i habitatbekendtgørelsen*, skal der forud for en dispensation foretages en vurdering af, om aktiviteten kan påvirke et internationalt beskyttet område (Natura 2000-område) væsentligt, og om det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV* (strengt beskyttede arter i EU).

Der kan kun meddeles afgørelse, hvis det vurderes, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.
- Beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Natura 2000

Projektområdet ligger ca. 2,2 km fra nærmeste Natura 2000 område, som er Natura 2000 område nr. 236 Bygholm Ådal.

Der er vedtaget en Natura 2000-plan for området. Natura 2000-planens målsætning er bindende for myndigheden og skal anvendes ved konsekvens vurdering ved myndighedsudøvelse jf. habitatbekendtgørelsen. Udpegningsgrundlaget for området fremgår af Miljøstyrelsens hjemmeside [hér](#).

Horsens Kommune vurderer på baggrund af afstanden til Natura 2000-området og projektets beskudne karakter, at gennemførelsen af projektet ikke vil have en væsentlig negativ indvirkning på de naturtyper eller levesteder for de arter som udgør udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

Bilag IV-arter

De såkaldte bilag IV-arter er en række arter af planter og dyr, der er omfattet af en særlig streng beskyttelse i alle EU-medlemsstater herunder Danmark. Det gælder for dyrearterne, at der er et generelt forbud mod at beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i deres naturlige udbredelsesområde, mens der for plantearterne er forbud mod at ødelægge dem. Forbuddet gælder uanset om disse dyr og planter findes inden for eller uden for beskyttede naturområder.

Horsens Kommune har ikke kendskab til, at der findes dyrearter eller plantearter, som er optaget på habitatdirektivets bilag IV omkring borehullerne. Dvs. der er ikke gjort fund af bilag IV-arter ved kommunens besigtigelser, eller fundet registreringer på Arter.dk eller Naturbasen.dk.

I lokalområdet er der kendskab til forekomst af følgende bilag IV-arter:

Flagermus har potentielle yngle- og rasteområder i ældre træer med hulheder, spættehuller eller sprækker samt i ejendomme med utætte tagkonstruktioner eller andre hulheder. Der fældes ikke potentielle flagermustræer eller nedrives ejendomme, der egner sig som yngle- eller rasteområder for flagermus, i forbindelse med det ansøgte.

Odder har potentielle yngle- og rasteområder langs uforstyrrede vandløb, søer, moser og fjordområder. Der påvirkes alene få kvadratmeter langs en vej, i en ny skovrejsning. Odderen vurderes ikke at anvende arealet. Det ansøgte kan derfor ikke påvirke odderen.

Stor vandsalamander har potentielle yngle- og rasteområder i vandhuller og søer. Arten overvintrer på land, som regel i skove eller haver. Der påvirkes alene få kvadratmeter langs en

vej, i en ny skovrejsning. Disse arealer har ingen værdi som yngle- eller rasteområde for stor vandsalamander.

Grøn mosaikguldsmed yngler primært i vandhuller og søer med krebseklo, som er værtsplante for æggene af grøn mosaikguldsmed. Der påvirkes alene få kvadratmeter langs en vej, i en ny skovrejsning. Det ansøgte kan derfor ikke påvirke grøn mosaikguldsmed.

Spidssnudet frø har potentielle yngle- og rasteområder i vandhuller og søer der ligger i tilknytning til fugtige områder f.eks. i et sammenhængende naturområde med eng eller mose, hvor frøerne kan finde føde i nærheden af ynglevandhullerne. I Horsens Kommune er arten kun registreret vest for E45 og ved Hovedgård og Hatting. Der sker ingen påvirkninger af vandhuller eller søer der ligger i tilknytning til større, fugtige områder i forbindelse med det ansøgte. Spidssnudet vil derfor ikke blive påvirket af det ansøgte projekt.

Det er Kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke yngle- eller rasteområder for de ovenfor nævnte arter.

Samlet vurdering vedr. Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Horsens Kommune vurderer således samlet, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.
- Beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Lovgivning markeret med * i teksten:

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Habitatdirektivet

Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter – med senere ændringer

Bilag 3 - Lov om vandplanlægning

Horsens Kommune skal, jf. indsatsbekendtgørelsen*, ved administration af øvrig lovgivning sikre, at miljømål udlagt ved lov om vandplanlægning* for de enkelte vandområder kan bibeholdes eller opnås, i overensstemmelse med EU's vandrammedirektiv. Der kan derfor ikke meddeles tilladelse, hvis det planlagte projekt medfører, at et målsat vandområde ikke kan opnå eller bibeholde fastlagt miljømål.

Projektet ligger umiddelbart opstrøms Bygholm Sø der indgår i gældende vandområdeplan 2021- 2027. I tabel 1 ses de fastlagte miljømål for vandområdet. I tabel 2 ses den seneste tilstandsvurdering af vandområdeplanens forskellige kvalitetselementer for Bygholm Sø AI data er tilgængeligt på Miljøstyrelsens hjemmeside:

<https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv3genbesoeg2024>

Vandområde	Kvalitetselement	Miljømål
Bygholm Sø	Kemisk tilstand	God kemisk tilstand
	Samlet økologisk tilstand	God økologisk tilstand

Tabel 1. Fastlagte miljømål for Bygholm Sø

Vandområde	Kvalitetselement	Tilstand
Bygholm Sø	Kemisk tilstand	Ikke-god kemisk tilstand
	Samlet økologisk tilstand	Ringe økologisk tilstand
	Fisk	Ukendt
	Planter (makrofytter)	Moderat økologisk tilstand
	Bunddyr (bentiske invertebrater)	Ukendt
	Planteplankton (fytoplankton)	Ringe økologisk tilstand
	Iltmætning	God økologisk tilstand
	Vandets klarhed	Ikke-god økologisk tilstand
	Anden akvatisk flora (planter+ fytobenthos)	Ukendt
	Kvælstofindhold	Ikke-god økologisk tilstand
	Fosforindhold	Ikke-god økologisk tilstand
	Nationalt specifikke stoffer	Ikke-god økologisk tilstand

Tabel 2. Seneste tilstandsvurdering af Bygholm Sø

Kommunens vurdering

Kemiske tilstand

Idet der ikke tilføres miljøfremmede stoffer, vurderes det planlagte projekt ikke at påvirke vandområdets kemi, og dermed vil det planlagte projekt have en neutral betydning for den kemiske tilstand for Bygholm Sø

Samlet økologisk tilstand

Det planlagte projekt vurderes ikke at påvirke vandområdets samlede økologiske tilstand negativt. Der er risiko for blowout af boremudder til Bygholm Sø. Idet der i afgørelsen er stillet vilkår om, at borehovedet skal følges, således at et eventuelt blow-out opdages straks og idet, at der er stillet vilkår til, at der skal stå en slamsuger til rådighed, således at boremudder straks kan fjernes fra Bygholm Sø, vurderes det ansøgte at få en neutral betydning for den økologiske tilstand i Bygholm Sø,

Horsens Kommune vurderer således samlet, at projektet kan realiseres uden at:

- Forringe kvaliteten af nuværende kvalitetselementer med en god økologisk tilstand
- Hindre at kvalitetselementer inden for projektets vandområder ikke kan opnå god økologisk tilstand og høj kemisk tilstand.

Dermed er projektet i overensstemmelse med miljømål udlagt i vandområdeplan 2021-2027, jf. lov om vandplanlægning.

Lovgivning

Herunder er henvisninger til relevant lovgivning, som er markeret med * i dette brev:

Indsatsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 797 af 13. juni 2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

Lov om vandplanlægning

Bekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 af lov om vandplanlægning

Bilag 4 - Klagevejledning

Der kan klages skriftligt over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvem kan klage?

Vandløbsmyndighedens afgørelse kan påklages af den som afgørelsen er rettet til samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Hvordan klager man?

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på hjemmesiden for Nævnenes Hus. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900,- (private)/ 1800,- (organisationer og virksomheder). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefrist

Klage skal ske senest 4 uger fra offentliggørelsen af denne afgørelse. Afgørelsen offentliggøres dags dato.

Find os

www.horsens.dk

Kontakt os

76292929

Følg os

 facebook.com/endelafflokken

 linkedin.com/company/horsens-kommune

Bilag 5 - Ansøgningsmateriale

Til Horsens Kommune
Sendt pr. mail til
natur@horsens.dk

Dato: 13.01.2025
J.nr.: 242171
Side 1/3

Vedr. krydsning af vandløb og beskyttet jord- og stendige med nyt 60kV jordkabel fra Hatting til Bygholm, samt 10kV jordkabel på en del af strækningen

LIFA A/S (CVR: 20937289) ansøger hermed på vegne af KONSTANT Net A/S (CVR: 21262498) om krydsning af vandløb og beskyttet dige med nyt 60kV jordkabelanlæg fra transformerstation Hatting til Bygholm. På en del af strækningen anlægges et 10kV jordkabel i samme tracé som 60kV kablet.

Baggrund

Det nye 60kV kabelanlæg skal erstatte en eksisterende 60kV luftledning fra transformerstation Hatting til Bygholm i Horsens kommune, se vedhæftede oversigtskort i bilag 1. Nedtagning af luftledningen og tilhørende master og anlægget af det nye 60kV jordkabel, er initieret og fremskyndet af Vejdirektoratet, da det er nødvendigt at fjerne en luftledningsmast af hensyn til den igangværende udvidelse af den Østjyske motorvej. Anlægget af det nye 60kV kabeltracé er derfor af betydning for fremdriften i motorvejsprojektet, og vi anmoder om hurtig sagsbehandling af nærværende ansøgning.

Det planlagte tracé er beliggende som vist på vedhæftede bilag 1 – oversigtskort, og bilag 2 –3: arealplan 1-2, som også viser den eksisterende luftledning og afgrænsningen af øvrige arealbindinger.

Beskrivelse af anlægget

Det nye 60kV jordkabel er ca. 4,6 km langt, og beliggenheden fremgår af vedhæftede bilag 1: oversigtskort, og af bilag 2-3: arealplan 1 og 2. Der etableres et 10kV jordkabel i samme tracé fra ca. st. 3175 til ca. st. 4125. 10kV kablet forbinder 2 transformere beliggende langs tracéet.

Det nye 60kV kabelanlæg erstatter luftledningen på strækningen fra transformerstation Hatting til den sidste mast på luftledningen som vist på bilag 3: arealplan 2, og herfra tilsluttes det nye kabel til et eksisterende 60kV jordkabelanlæg.

Kablet anlægges dels i åben grav og dels ved styret underboring i forbindelse med krydsninger af vej, å-løb mm.

60kV kabelanlægget omfatter 3 stk. højspændingskabler bundet sammen i en trekant samt et teknisk rør, se bilag 4 – med vejledende tværsnit/graveprofil for 60kV kabeltracé. I de styrede underboringer lægges kabler og teknisk rør i et foringsrør, se bilag 5 – med vejledende tværsnit for 60kV kabeltracé i styret underboring.

Der påtænkes tinglyst en servitut om kabelanlægget på ejendommene med et servitútbælte på 2 x 1 meter.

Tracéet og ejendommene, der berøres, kan ses på arealplan 1-2, se bilag 2-3 - hvor også vandløb, diger og beskyttet natur er vist. Ledningens stationering går fra Hatting til Bygholm.

Grundejerne er inddraget i placeringen af 60kV-jordkabelanlægget på deres ejendom(me), så genene for den enkelte minimeres. Forhandlingerne med de berørte grundejere er tæt på afsluttet. Inden eventuelle høringer af grundejerne i forbindelse med denne ansøgning bedes undertegnede informeret.

Anlægsarbejdet skal igangsættes hurtigst muligt med opstart omkring d. 1. marts 2025.

Bindinger

Hvis Horsens kommune har kendskab til anden beskyttet natur/bindinger end de som er beskrevet i det nedenstående, gælder nærværende ansøgning også disse.

Tracéet krydser nedenstående bindinger (stationering som er anført, er ledningens ca. stationering jf. arealplaner):

Vandløb (Vandløbslovens § 47, Bekendtgørelse om vandløbsregulering og restaurering § 9):

- St. 1075 – krydsning af beskyttet vandløb ved styret underboring – [matr.nr. 28a, 28r og 28s Hatting By, Hatting](#) – bilag 2: arealplan 1
- St. 3160 – krydsning af rørlagt vandløb. Det rørlagte vandløb har et jorrdække på ca. 180 cm, og kablet etableres ved nedgravning over det rørlagte vandløb – matr.nr. 92a Hatting By, Hatting og 1bg Bygholm Hgd., Hatting – bilag 3: arealplan 2
- St. 4140 - krydsning af vandløb. Pga. eksisterende vandledning (Horsens Vand), som er sårbar over for trykket ved en styret underboring, etableres krydsningen ved nedgravning af rør under vandløbet, hvor i kablet etableres – matr.nr. 8 Bygholm Hgd., Hatting - bilag 3: arealplan 2

**Beskyttet dige (Museumslovens §29a):**

- St. 3490 – krydsning af beskyttet dige. Pga. eksisterende vandledning (Horsens Vand), som er sårbar over for tryk ved en styret underboring, sker krydsningen ved nedgravning ved et mindre gennembrud af diget (maks. 5 meters bredde), hvorefter diget reetableres – matr.nr. 1bg Bygholm Hgd., Hatting - bilag 3: arealplan 2

BNBO:

Der er registreret BNBO på matr.nr. 92a Hatting By, Hatting og på matr.nr. 1bg og 8 Bygholm Hgd., Hatting, som vist på bilag 3: arealplan 2. Da Horsens Vand A/S (CVR: 32560156) har vandboringer i området, og Selskabet er påtaleberettiget på en servitut om pesticidfri drift mv. på ejendommene, er der taget kontakt til Horsens Vand angående etableringen af kabelanlægget.

Andre myndighedsansøgninger

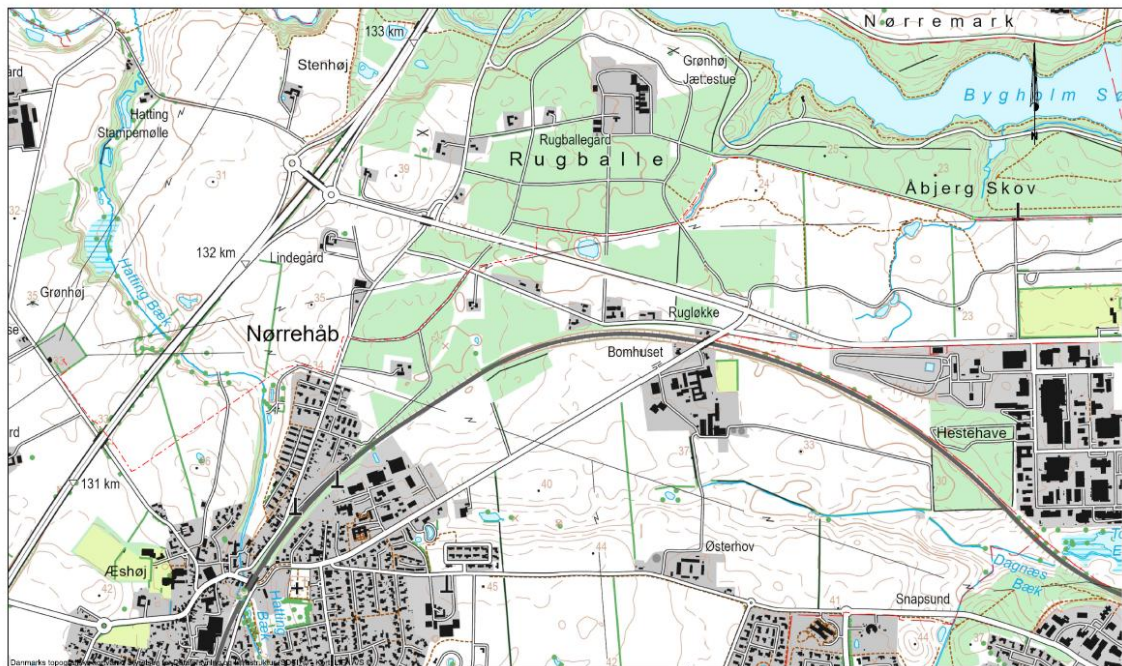
Der er fremsendt ansøgning til Miljøstyrelsen om dispensation fra Skovloven til anlæg af kabelanlægget i fredskov.

Med venlig hilsen

Kristin Helgeland
Landinspektør
Tlf.: 63136864
E-mail: kh@lifa.dk

Bilag:

1. Oversigtskort
2. Arealplan 1
3. Arealplan 2
4. Vejledende Tværsnit - Snit B
5. Vejledende Tværsnit - Snit A



Signaturforklaring:

— Projektet 60kV jordkabel

LIFA
Landskabsgestaltung

Konstant Net - 60kV jordkabel - Hatting - Bygholm			
Horsens Kommune			
J.nr. 242171	Mål: 1:10000	A3	1:10000
Revideret:	kh	18. dec. 2024	
LIFA A/S, Rømt Håls 4, 81. 7100 Vejle			