



Banedanmark
Att. Ditte Berg Nielsen
Ringsted - Femern banen

Team Vand og Natur

Næstved Kommune
5588 5588

www.naestved.dk

Dato
13-3-2020

Sagsnr.
06.02.03-P20-36-19

CPR-nr.

Sagsbehandler
Anja Rasmussen
+4555886172
anjar@naestved.dk

Afgørelse om, at der ikke skal udføres miljøvurdering af udskiftning af tunnel under jernbanen for passage af Vinkælderrenden

Næstved Kommune har modtaget ansøgning fra Banedanmark, om at udskifte passagen for Vinkælderrenden under jernbanen.

Vi har vurderet konsekvenserne af det ansøgte efter screeningsreglerne i miljøvurderingslovens § 21, stk. 1 (lovbek. nr. 1225 af 25/10/2018). Vores konklusion er, at det ansøgte projekt **ikke** vil have væsentlig indvirkning på miljøet. Derfor skal der ikke udarbejdes en miljøvurdering (tidligere Vurdering af Virkninger på Miljøet, VVM-redegørelse).

Projektet er omfattet af følgende punkt på bilag 2 til lovbek. nr. 1225 af 25/10/2018 om miljøvurdering af planer, programmer og af konkrete projekter:

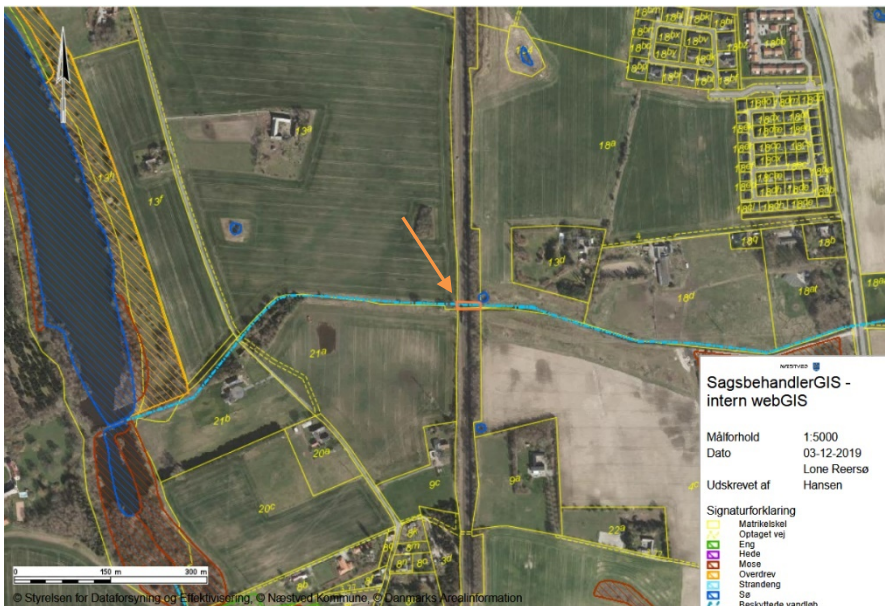
- pkt.10f - Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb

Kommunen har vurderet, at det konkrete projekt ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt herunder at: anlægget ikke vil påvirke den lokale natur væsentligt.

Hvad er formålet med projektet?

Formålet med projektet er at udskifte passagen for Vasegrøften for at gøre banen klar til Femern forbindelsen.

Kort over projektområdet



Kort 1: Med orange firkant og pil ses krydsningen mellem Vinkælderrenden og jernbanen, hvor den eksisterende vandløbsunderføring skal udskiftes med en ny konstruktion.

Beskrivelse af projektet

Vinkælderrenden er et lille privat vandløb uden regulativ, som afvander til Søgård Sø (Se kort 1).

Den nuværende passage under banen er en ca. 75 cm høj og 145 cm bred betontunnel. Den har en længde på 9,5 meter. Faldet på betontunnelen er ca. 17 promille, og grusbunden/vandløbsbunden, som har etableret sig i tunnelen, er stort set vandret.

Den nye betontunnel bliver 15 meter lang. Den får en højde på 100 cm og en bredde på 150 cm. Faldet på tunnelen bliver som i den eksisterende på 17 promille. Det gitter som i dag findes ved indløb til konstruktionen, vil ikke blive genetableret.

I bunden af tunnelen udlægges der gydegrus (stenblanding) for at der ikke dannes en spærring/lodret knækfald i tunnelen i forbindelse med at tunnelen anlægges dybere end i dag. Det er ikke muligt, at færdes i tunnelen pga arbejdshensyn. Derfor bliver tunnelelementerne delvist fyldt op med gydegrus inden de indhejses på plads, og inden næste element indhejses udjævnes gydegruset i hvert element.

Tunnelens betonbund (indvendigt) får start bundkote i 25,34 og slutbundkote i 25,08. Dvs. at tunnelen lægges med et fald på 17 ‰.

Vandløbsbunden, som etableres inde i tunnelen ved at udlægge gydegrus, får både startkote og slutkote i 25,5, dvs. bunden anlægges uden fald. Derved skal der udlægges et 16 cm tykt gydegruslag i tunnelens opstrøms ende og 42 cm tykt lag i den nedenstrøms ende.



Under anlægsarbejdet opstemmes Vinkælderrenden med en jordvold. Vandet ledes i stedet på tværs af banen via et Ø315 rør.

Lige opstrøms den eksisterende tunnel, ca. 1,5 m, er der en spærring i vandløbet i form af en kampestenstrappe. Faldet fra trappen vil blive udlignet i forbindelse med et genslyngnings projekt for Vinkælderrenden senere på året. Projektansvarlig er Banedanmark.

Vurdering af projekters placering og potentielle indvirkning på miljøet *Afvanding*

Højden og bredden af tunnelen er desuden stort set uændret med den nye tunnel og vandføringsevnen er ligeledes uændret.

Drænledninger med udløb i Vinkælderrenden lige opstrøms og nedstrøms tunnelen vil blive forlænget, så de fortsat har udledning til den åbne del af Vinkælderrenden.

Afvandingen via Vinkælderrenden opretholdes i anlægsperioden, ved at der lægges et rør (Ø315 rør) på tværs af banen.

Landskab

Den eksisterende passage udskiftes med en ny passage. Den placeres samme sted som den eksisterende passage. Udskiftningen foregår under jernbanen og berører kun banearial.

Beskyttet natur og bilag IV-arter

Vinkælderrenden er beskyttet efter Naturbeskyttelsesloven §3.

Det betyder, at tilstanden i vandløbet ikke må ændres. Derudover er der fastsat et miljømål for Vinkælderrenden i statens vandområdeplaner, og det er ikke tilladt at lave tiltag i vandløb, der har et miljømål, hvis det kan forringe vandløbet eller hvis det hindrer opfyldelse af det fastlagte miljømål.

Kommunen kan i særlige tilfælde give en dispensation fra forbuddene i naturbeskyttelseslovens § 3.

Anlægsarbejdet er nødvendigt for anlægsprojektet med etablering af dobbeltspor og opgradering af jernbanen mellem Ringsted og Femern.

Kommunen vurderer, at med de stillede vilkår der er givet i dispensationen efter Naturbeskyttelsesloven, samt i tilladelsen efter vandløbsloven, vil udskiftningen af konstruktionen for vandløbsunderføringen ikke påvirke beskyttede naturområder væsentligt.

Beskyttede dyr og planter

Nogle dyr og planter er beskyttet af habitatbekendtgørelsen¹ - de såkaldte bilag IV-arter. De danske bilag IV dyre- og plantearter kan ses i habitatbekendtgørelsens bilag 7. Vi kan ikke give dispensation fra naturbeskyttelsesloven, eller tilladelse til projektet hvis projektet kan påvirke de beskyttede arter negativt.

¹ Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter



I hele området er det vores vurdering, at der kan være stor vandsalamander, spidssnudet frø, markfirben og forskellige arter af flagermus.

Padderne har primært har yngle- og rasteområder i vandhuller, søer og moser og da de beskyttede naturtyper ikke bliver påvirket af udskiftningen af den eksisterende vandløbsunderføring, eller de midlertidige arbejdspladser, vurderes det ikke, at det ansøgte, vil påvirke arterne negativt.

Markfirben findes på åbne varme, solrige lokaliteter så som sten- og jorddiger og sandede bakkeområder. Disse lokalitetstyper vurderes ikke at findes i områderne, hvor anlægsarbejdet finder sted. Kommunen vurderer på den baggrund ikke, at evt. yngle- og rasteområde for markfirben bliver påvirket negativt.

Der fældes ikke træer, og det vurderes derfor heller ikke, at det ansøgte, vil påvirke flagermus negativt.

Natura 2000-område

Anlægsprojektet ligger ca. 2,6 km syd for Torpe Kanal, der er en del af Natura 2000-område nr. 163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose, som omfatter habitatområderne nr. 145, nr. 146 og nr. 194, samt fuglebeskyttelsesområde nr. 91 og nr. 93. Holmegård mose i Natura 2000-området ligger ca. 3 km fra anlægsprojektet.

Vi kan ikke give dispensation fra naturbeskyttelsesloven, eller tilladelse til projektet, hvis det ansøgte kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Kommunen vurderer at projektets karakter og den store afstand til Natura 2000-området, gør at projektet ikke påvirker Natura 2000-området.

Øvrige forhold

Hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved anlægsarbejdet, skal arbejdet standses jf. Museumslovens § 27, stk. 2. Fundet skal straks anmeldes til Museum SydøstDanmark, Algade 97, 4760 Vordingborg. Tlf.: 70 70 12 36

Klagevejledning og annoncering

Enhver med retlig interesse kan klage over denne afgørelse til Miljø- og fødevareklagenævnet angående retlige forhold jf. miljøvurderingslovens § 49. Et retlig forhold kan for eksempel være, om kommunen har brugt de rigtige bestemmelser og udført vurderinger rigtigt.

Klagen skal sendes gennem klageportalen i Nævnenes Hus, www.naevneneshus.dk. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal have modtaget klagen senest 4 uger fra annonceringen på hjemmesiden – altså **den 10. april 2020**. Det er en betingelse for nævnets behandling af en klage, at klageren indbetaler et gebyr på 900 kr. (privatpersoner). Nævnet



sender en opkrævning til klageren, efter klagen er registreret.

Se mere om klageproceduren på www.naevneneshus.dk

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan bestemme, at denne afgørelse ikke må udnyttes før klagenævnets afgørelse jf. miljøvurderingslovens §53.

Hvis kommunens afgørelse skal behandles af en domstol, skal sagen rejses senest 6 måneder efter offentliggørelsen.

Venlig hilsen

Anja Rasmussen
Vandløbsmedarbejder

Kopi sendt til

Jonas Klinck, jokc@cowi.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Næstved dnaestved-sager@dn.dk

Friluftsrådet, Kreds Sydvestsjælland sydvest@friluftstraadet.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. fr@friluftstraadet.dk

Næstved Museum, Ringstedgade 4, 4700, naestved@museerne.dk

Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Næstved, naestved@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten
sydsjaelland@sportsfiskerforbundet.dk; post@sportsfiskerforbundet.dk;
lbt@sportsfiskerforbundet.dk