



Natur og Klima
Mellemgade 15
5600 Faaborg

Partshøring – Renovering af vejbro over Skelbækken ved Vejlegårdsvej

Vejafdelingen i Faaborg-Midtfyn Kommune har søgt om krydsningstilladelse til udskiftning af betonrøret og renovering af fundamentet ved vejbroen over det private og beskyttede vandløb Skelbækken på Vejlegårdsvej 2,2 km nordvest for Vejle by, 5672 Broby (se bilag 1 for kort over placeringen af vejbroen).

Projektet sendes nu i fire ugers høring jf. §§12-15 i "Bekendtgørelse nr. 814 om vandløbsregulering og –restaurering m.v.". Du kan sende dine bemærkninger til projektet til Kommunens vandløbsmyndighed ved at adressere en mail til naturogklima@fmk.dk inden den 4. August 2026.

Dato: 6. juli 2026

Sagsid.: 06.02.16-P19-13-26

Kontakt

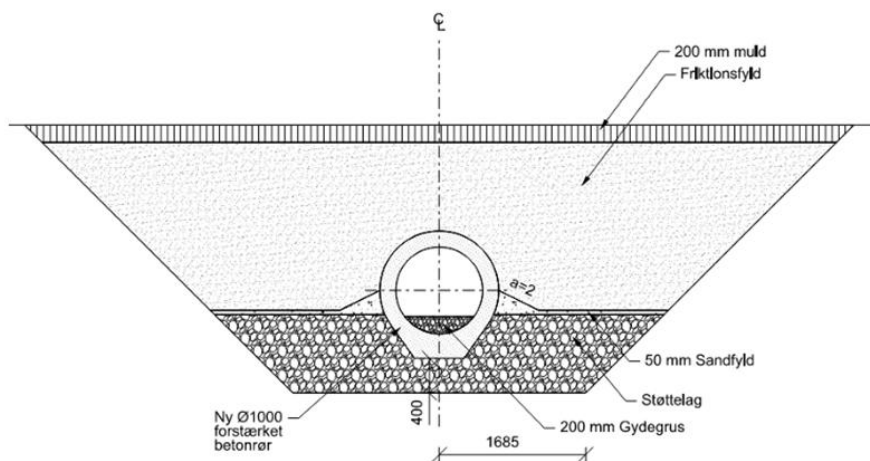
Jacob Ringgaard (jarin)
Tlf. nr.: 72 53 26 59
Mail: jarin@fmk.dk

Beskrivelse af renoveringsprojektet

Vejafdelingen har ansøgt om at udskifte vejbroens eksisterende betonrør med et større og længere plastikrør samt forlænge vandløbsbrinkerne på begge breder ud til det nye plastrør. Dertil har vejafdelingen ansøgt om at etablere to nye stensætninger med beton omkring hver rørdmunding, samt at nedlægge de eksisterende fløjvægge og stensætninger. Den nuværende vejbro over Skelbækken er 7 meter bred, og består af et betonrør med en diameter på 800 mm. Der søges om en etablering ny vejbro som er 13,5 meter bred og har et plastrør med diameter på 1000 mm. Vandføringen i Vejle-Møllebæk forringes ikke ved udskiftning af vejbroen. Formålet med projektet er både at udbedre skader på vejbroen, der på sigt vurderes at udgøre en risiko for bygningsværkets stabilitet, og at øge vejbroens kapacitet for afledning af vand i Skelbækken, så udhuling af vejrabatten omkring broen i perioder med høj vandføring, ophører.

Etablering af nyt betonrør og tilhørende fundament

Udskiftningen af røret i vejbroen indebærer, at der bortgraves eksisterende forhøjninger af sediment nedstrøms broen ned til kote +20,6 m (DVR90) for at kunne etablere det nye og 6,5 m længere plastrør med samme fald, som det eksisterende betonrør. I forbindelse med udskiftningen af betonrøret, etableres et nyt fundament omkring det nye plastrør ved at forlænge vandløbets brinker på hver side af vejen langs en samlet strækning på 5,9 m, så de omslutter det nye plastrør. Efterfølgende tildækkes de forlængede brinker med kokosnet og 200 mm muld, der tilsås med græsblanding. Derudover etableres en ny 300 mm stensætning med beton omkring hver rørdmunding, mens de eksisterende fløjvægge, og to eksisterende stensætninger med beton omkring det eksisterende rør fjernes (se skitseret tværsnit af den nye vejbro på nedenstående side).



Figur 1. Skitseret tværsnit af det nye Ø1000 plastrør, og sammensætning af fundamentet i vejbroen over Skelbækken.

Vandløbsmyndigheden er i dialog med ansøger om at etablere et robust vandløb gennem broen som afdæmper betonstensætningens bremsning af vandstrømmen ved rørdløbet, og sikrer at vandet ikke utilsigtet turbulerer omkring rørdløbet ved højvandstand.

For at sikre faunapassage til den øvre 1,4 km strækning af Skelbækken opstrøms broen for bl.a. havørred, og Elriste, der tidligere er observeret i vandløbet, udlægges der gydegrus i røret til en højde af 200 mm over rørets bund, som forlænges ca. 2 meter ud i vandløbet. Formålet med dette er foruden faunapassage at sikre, at der er stilstrækkeligt høj vandstand i røret i perioder med lav afstrømning til vandløbet, og modvirke at der dannes et styrt på vandet ved rørdløbet.

Oversigt over ejendomme, der er omfattet af projektet

Projektet berører matriklerne 6ab, og 6t i Vejlegård Hgd., Vejle. Anlægsarbejdet vil finde sted på den offentlige vej matrikel 7000a, og de privatejede matrikler 6ab og 6t Vejlegård Hgd., Vejle. Kommunens vejafdeling er i dialog med ejeren af de to matrikler.

Tidsplan for arbejdets udførelse

Anlægsarbejdet forventes udføres i september til oktober 2026 ved totalspærring af broen med omkørsel via Ruevej.

Overslag over udgifter

Kommunens vejafdeling afholder alle udgifter i forbindelse med projektet. Det foreløbige samlede overslag for materialer, anlægsarbejde og kvalitetssikring er estimeret til at være ca. 600.000 kroner.

Bilag 1



Bilag 1. Kort over placeringen af vejbroen på Vejlegårdsvej (rød cirkel), der fører over det private og beskyttede vandløb Skelbækken (stiplet blå linje). Lilla linje angiver placeringen af kommunegrænsen mellem Odense- og Faaborg-Midtfyn Kommune.