

Bjert Beboerforening
v/ Anders Aamand

13. juli 2023 - Sagsnr. 23/13751

Tilladelse efter vandløbsloven til etablering af bro og åsted i Binderup Mølleå i Sdr. Bjert

Bjert Beboerforening har søgt om tilladelse til etablering af bro og åsted i Binderup Mølleå. Broen og åstedet ønskes etableret i forbindelse med et nyt opholdssted nær vandløbet. Broen vil skabe sammenhæng mellem det nye opholdssted og eksisterende æbleplantage og musikfestivalplads nord for vandløbet.

Formålet med projektet er at skabe et opholds- og læringssted for børn og voksne med vandløbet som omdrejningspunkt. Åstedet udformes som et arkitektonisk sidde møbel ind i brinkanlægget – se evt. principskitser i ansøgningsmaterialet.

Placeringen af broen og åstedet fremgår af nedenstående oversigtskort.



Figur 1: Oversigtskort. Viser placeringen af ny bro og nyt åsted i Binderup Mølleå i Sdr. Bjert nord for kirken.

Tilladelse efter vandløbsloven

Der meddeles hermed tilladelse til etablering af offentlig tilgængelig bro og åsted i Binderup Mølleå.

Tilladelsen gives efter vandløbslovens §§ 17 og 47 samt efter reglerne i bekendtgørelse nr. 843 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering- og restaurering mv. på følgende betingelser:

- Broens samlede bredde bliver 1,5 meter.
- Åstedets samlede bredde bliver 6 meter inkl. forskydningen.
- Afgravning i brinkanlægget i forbindelse med anlægsarbejdet skal minimeres mest muligt.
- Anlægsarbejdet må ikke give anledning til materialeflugt eller anden forurening, der kan skade vandløbet.
- Udlægning af afgraved jord må ikke ske inden for en afstand af 2 meter fra vandløbets kronekant.
- Efter etablering af åstedet skal vandløbets profil i videst muligt omfang svare til det nuværende profil for ikke at ændre på de afstrømningsmæssige forhold i vandløbet.
- Vandslug ved den nye bro vil være svarende til vandslug ved opstrøms bro med navnet "den blå bro" (ca. 40 meter opstrøms).
- Broen etableres således, at brofaget ikke er i kontakt med vandet selv under høje vandstandsforhold.
- Bro piller og stolper skal etableres sådan, at de i videst muligt omfang ikke står i selve vandløbet.
- Hvis der i forbindelse med anlægsarbejdet stødes på dræn, skal deres afledning fortsat kunne opretholdes, således at deres afvandingssevne er uændret.
- Der må ikke uden tilladelse foretages udvidelser eller ændringer af broen eller åstedet.
- Der gives besked om arbejdets påbegyndelse senest 3 dage før til Kolding Kommunes vandløbsmyndighed via e-mailadressen vandløb@kolding.dk.

Dispensation efter naturbeskyttelsesloven

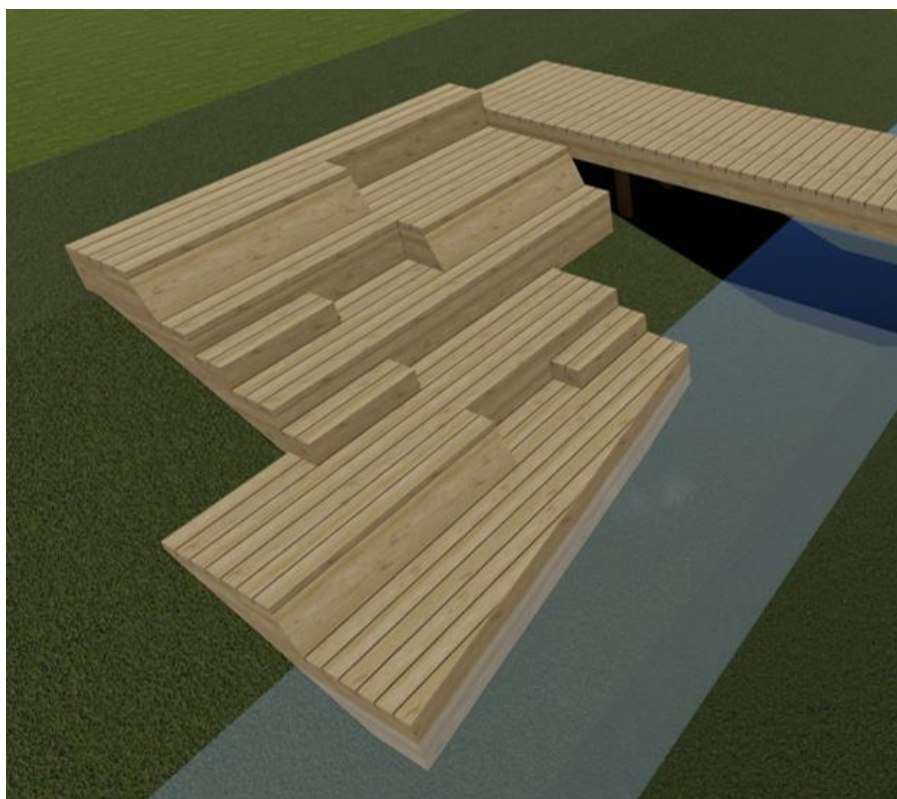
Binderup Mølleå er ifølge Danmarks Miljøportal udpeget som tilstandsbeskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, og ændringer i vandløbet kræver derfor en dispensation jf. naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2. Kolding Kommune meddeler dispensation på vilkår af, at vandløbsprojektet sker i overensstemmelse med de fastsatte vilkår ovenfor.

Projektet

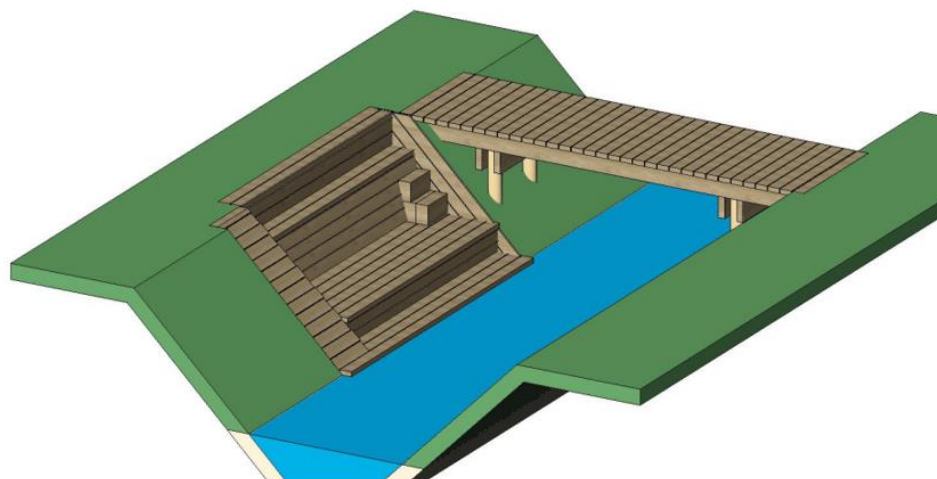
Broen får en længde på 9 meter og en bredde på 1,5 meter. Broen udføres i robinia og eg.

Åstedet etableres på vandløbets sydlige side. Med etableringen af et åsted skabes et opholdssted, der giver nemmere adgang til vandløbet, og dermed til at udforske vandløbet både over og under vandspejlet.

Åstedet – eller siddemøblet/opholdsmøblet – etableres forskudt i brinkanlægget, hvilket fremgår af principskitsen på figur 2. Med forskydningen bliver åstedet 6 meter bredt. Højden på åstedet tilpasses brinken, dvs. ca. 1,6 meter i højden. Åstedets nederste niveau kommer til at stikke ca. 30-40 cm ud i vandløbet. Åstedet etableres ind i selve brinkanlægget, hvilket er illustreret på principskitsen på figur 3.



Figur 2: Principskitse, der viser udformningen af åstedet.



Figur 3: Principskitse, der viser, hvordan åstedet indarbejdes i brinkanlægget, sådan at vandløbets profil efter etableringen i videst muligt omfang svarer til det nuværende profil.

Økonomi

Bjert Beboerforening afholder via fondsmidler alle udgifter til etableringen af broen og åstedet.

Tidsplan

Broen og åstedet ønskes etableret i løbet af sensommeren/efteråret 2023.

Fremtidig vedligeholdelse

Bjert Beboerforening varetager den fremtidige vedligeholdelse af broen og åstedet. Hvis der samler sig grene eller grøde omkring broen eller åstedet, er beboerforeningen forpligtet til at fjerne det.

Selve vandløbet er offentligt, og derfor påhviler den sædvanlige vandløbsvedligeholdelse Kolding Kommune.

Grundejere

Kolding Kommune er grundejer på projektstrækningen på begge sider af vandløbet, matr.nr. 8as Agtrup By, Sdr. Bjert.

Vandløbet

Binderup Mølleå er et offentligt vandløb. Vandløbet er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Binderup Mølleå er i statens vandområdeplan miljøsat med "God økologisk tilstand." Vandløbets aktuelle tilstand er "høj økologisk tilstand". Miljømålet er således opfyldt. Tilstanden for makrofyter (vandplaner) og bentiske invertebrater (smådyr) er ukendt, mens tilstanden for fisk er høj.

Binderup Mølleå er tilbage i 2002 blevet restaureret ved at hæve vandløbsbunden og genslynge vandløbet. Restaureringen skete op- og nedstrøms for broen ved kirkestien ("den blå bro") og således også på den strækning, hvor der skal etableres åsted og bro. De fysiske forhold op- og nedstrøms åstedet og broen er derfor gode, og vandløbet har et godt og varieret fald med en overvejende gruset og stenet vandløbsbund.

Miljø- og afstrømningsmæssige konsekvenser

Afstrømningsmæssige konsekvenser

Broen

Vandslug ved den nye bro vil være svarende til vandslug ved opstrøms bro med navnet "den blå bro". Den blå bro er beliggende ca. 40 meter opstrøms den nye bro. Kommunen vurderer, at afvandingen op- og nedstrøms den nye bro ikke bliver påvirket i nævneværdig grad. Det skyldes, at broen etableres uden nævneværdige forankringer i vandløbets profil, der kan påvirke afstrømningen. Desuden etableres broen således, at brofaget ikke kommer i kontakt med vandet selv under høje vandstandsforhold.

Åstedet

Binderup Mølleå vil lokalt på det sted, hvor åstedet etableres, blive indsnævret i forhold til de nuværende forhold. Det er vandløbsmyndighedens vurdering, at etablering af åstedet kun vil have lokal indvirkning på vandløbets vandføringsveje, og kommunen vurderer, at afvandingen op- og nedstrøms åstedet kun vil blive påvirket i forvindende grad. Det skyldes, at der er tale om et åsted uden nævneværdige forankringer i vandløbets profil, der kan påvirke afstrømningen. Da vandløbet samtidig løber med godt fald, er det kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke afvandingen af de omkringliggende dyrkede arealer.

Miljømæssige konsekvenser

Det er kommunens vurdering, at projektet vil have en neutral effekt på naturtilstanden i Binderup Mølleå. Vilkårene i denne vandløbsafgørelse sikrer, at der ikke sker unødigt påvirkning af vandløbet. Projektet vil derfor ikke være til hinder for, at Binderup Mølleå opnår sin målsætning på de kvalitetselementer, der udgør grundlaget for miljøtilstanden.

Vandløbsmyndighedens samlede vurdering er således, at projektet ikke skønnes at have væsentlig negativ indflydelse på vandløbets overordnede afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold, såfremt det etableres efter de fastsatte vilkår. Samlet set er det derfor vurderingen, at projektet er foreneligt med formålsbestemmelserne i vandløbsloven, og at der kan gives en tilladelse til projektet efter vandløbsloven.

Natura 2000 og Habitatdirektivets bilag IV-arter

I henhold til bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (BEK nr. 1595 af 6. december 2018) skal der foretages en vurdering af, om et påtænkt projekt kan påvirke et Natura 2000 område væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted uden for Natura 2000 områder, men som kan have betydning ind i Natura 2000 området.

Den pågældende vandløbsstrækning ligger ikke indenfor et Natura 2000 område. Nærmeste Natura 2000 område er nr. 112, Lillebælt. Korteste fugleflugtslinje til Natura 2000 området er ca. 4 km mod sydøst. Natura 2000 området består af Habitatområde nr. 96 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 47.

Projektet vurderes ikke at påvirke arealer så langt væk fra projektområdet. På baggrund af dette (afstanden), projektets beskudne geografiske omfang, den relativt kortvarige og midlertidige forstyrrelse anlægsarbejdet vil medføre, vurderes projektet ikke at påvirke habitatområdet negativt.

Ifølge habitatdirektivet må bilag IV-arternes yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges. Nærmeste forekomst af bilag IV-arter indenfor en radius på ca. 500 meter fra projektområdet er eftersøgt på Naturdata (Danmarks Miljøportal).

Der er registreret løvfrø ca. 150 meter øst for projektområdet og det er sandsynligt, at løvfrø også findes i lavvandede pytter i nærområdet. Løvfrø yngler i vandhuller. For at et vandhul er egnet som levested for løvfrø skal vandhullet være solbeskinnet, indeholde rent vand og der må ikke være fisk. Udenfor yngletiden lever løvfrøerne i solbeskinnet vegetation eksempelvis i levende hegn, skovbryn og haver.

Projektet berører ikke oplagte ynglelokaliteter for padde-arten, og en forstyrrelse af forekomster af løvfrø i forbindelse med anlægsfasen, vurderes at være af både meget begrænset omfang og af midlertidig karakter. Hvis der skulle være arter der fouragerer i området omkring Binderup Mølleå, vurderes projektet ikke at påvirke deres mulighed herfor negativt, med undtagelse af den kortvarige forstyrrelse som anlægsarbejdet kan medføre.

Kommunen vurderer med afsæt i ovenstående, at der ikke er sandsynlighed for, at projektet vil medføre en negativ påvirkning af Natura 2000 området og dets udpegningsgrundlag. Dette på grund

af projektets beskudne omfang. Det vurderes yderligere, at projektet ikke vil forringe raste- og ynglepladserne for eventuelle bilagsarter langs vandløbet.

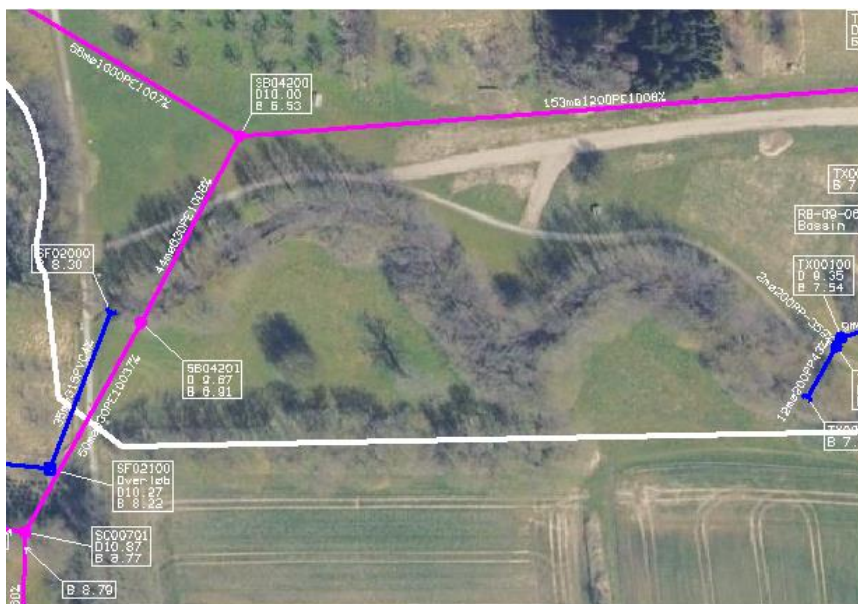
Lovhjemmel

Anlæg af broer over vandløb kræver godkendelse efter § 47 i vandløbsloven, idet broer, overkørsler eller lignende ikke må anlægges uden vandløbsmyndighedens godkendelse. Regulering af vandløb kræver godkendelse efter § 17 i vandløbsloven. Projektet skal behandles efter reglerne i bekendtgørelse nr. 843 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering- og restaurering mv

Offentlig høring

Projektet har været fremlagt i offentlig høring i 4 uger i perioden fra den 8. juni 2023 til den 6. juli 2023. Kolding Kommune har i den forbindelse modtaget bemærkninger til projektet fra forsyningsselskabet Blue Kolding. Bemærkningerne vedrører en forsyningsledning med beskyttelseszone:

"Blue Kolding gør opmærksom på den spildevandsledning der ligger tæt på det område, som ønskes anvendt til bro og ophold. Ledningen ligger med en tinglyst beskyttelseszone på 2m til hver side."



Vandløbsmyndigheden har gjort ansøger opmærksom på tilstedeværelsen af ledningen samt beskyttelseszonen. Det er vurderingen, at dette projekt som det er ansøgt ikke kommer i konflikt med beskyttelseszonen, men derimod holder en afstand > 2 meter væk fra ledningen.

Dispensation fra naturbeskyttelsesloven

Vandløbet er omfattet af bestemmelserne i naturbeskyttelsesloven (lovbekendtgørelse nr. 1392 af 4. oktober 2022 om naturbeskyttelse) § 3 og en ændring af dets tilstand kræver derfor en dispensation fra beskyttelsesbestemmelsen. Kommunalbestyrelsen kan i særlige tilfælde gøre undtagelse fra bestemmelserne i § 3, jf. lovens § 65, stk. 2.

Det er Kolding Kommunes vurdering, at projektet ikke vil tilstandsændre vandløbet i en sådan grad, at der ikke kan meddeles dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2, jf. § 3. Der er således grundlag for at dispensere fra naturbeskyttelseslovens § 3.

Klagevejledning

Efter både vandløbsloven og naturbeskyttelsesloven kan der klages over ovenstående afgørelse inden 4 uger fra offentliggørelsen.

Klageberettiget er:

- ansøger,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund.

Der kan klages over retlige spørgsmål og kommunens vurderinger og vilkår.

Indsendelse af klage

En klage indsendes elektronisk via den såkaldte Klageportal via dette link:

<https://kpo.naevneneshus.dk>, hvor man logger ind med fx NEM-ID.

Klagen videresendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan kontaktes på e-mail: nmkn@naevneneshus.dk eller på telefon 72 40 56 00. Når man klager, skal der betales et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Klagen sendes først videre, når gebyret er betalt, og når klageren endeligt har godkendt klagen.

Øvrigt

Tilladelsen er annonceret på Kolding Kommunes hjemmeside og må først udnyttes, når klagefristen er udløbet og der ikke er indgivet klage(r). **Klagefristen udløber torsdag den 10. august 2023.**

Venlig hilsen

Nadja Dall
Biolog

Bilag:

Ansøgningsmateriale.

Kopi til:

Nærmeste lodsejere op- og nedstrøms for projektet

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling Kolding, v/ Esben Christoffersen,
dnkolding-sager@dn.dk, kolding@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forenings lokalafdeling Kolding, kolding@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Morten Ringive,
sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Botanisk Forening, v/ Rasmus Fuglsang Frederiksen, rasmusfuglsangfrederiksen@gmail.com

Friluftsrådet v. Bent Holgersen, Ådalen 6, st. 3, 6600 Vejen,
trekantomraadet@friluftsraadet.dk

Kolding Kommune

SKEMA TIL ANSØGNING OM ETABLERING AF BROER OVER VANDLØB

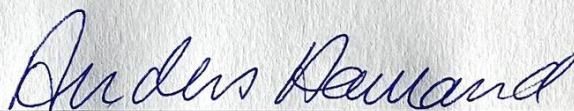
28Ansøger:	Navn: Bjert Beboerforening/Anders Aamand	Tlf.: 28547216	
	Adresse: Abildvænget 15, 6091 Bjert		
	e-mailadresse: andersaamand1970@gmail.com		
Vandløb, som skal krydses: Navn	Binderup Mølleå		
Formålet med etableringen af broen:	Vi ønsker en bro i forbindelse med etableringen af et å-sted. Med projektet vil vi skabe et opholds- og læringssted for børn og voksne med åen som omdrejningspunkt. Åstedet skal give nemmer adgang til at udforske åløbet både over og under vandspejlet. Broen skaber sammenhæng mellem nye opholdssted og æbleplantagen – og byens musikfestivalplads - nord for åen.		
Placering: Oversigtskort og luftfoto med placering af broen indsættes som bilag	Lokalitet: Sdr. Bjert		
	Privat areal?: Kommunalt	Ja	Nej X
	Matrikel nummer – hver side af vandløbet: Agtrup by, Sdr. Bjert 8as		
	Er ansøger ejer af vandløbet?	Ja	Nej X
	Er der truffet aftale med bredejer om etablering af broen	Ja	Nej X
Materialer til broen:	Robina og eg		
Broens skikkelse: Tegning af broen indsættes som bilag	Dimensioner (bredde, længde m.v.): 7 meter lang, 1½ meter bred	Højde (kan angives som højde over vandløbets bundkote (DVR90) eller højde over terræn): Undersiden af den nye bro bliver ikke lavere en undersiden af Den Blå Bro tæt på.	
Arbejdsmetode ved etableringen af broen:	Udførelsen af broen foretages af firmaet ARCH Play. Vi er endnu ikke klar over fremgangsmåden.		

Arbejdsperiode: Forventet start og slut	Vi er i gang med fondsansøgninger. I bedste fald får vi alle midler hjem pr. 1. juli og går i gang midt august.
Hvem afholder udgifterne:	Til anlægsarbejdet: Bjert Beboerforening
	Til den fremtidige vedligeholdelse: Delt ml Bjert Beboerforening og Kommunen efter aftale med kommunens driftafdeling
Yderligere bemærkninger: Indtil videre foreligger der kun tegninger i skitseform. Vi er i forsat dialog med ARCH play om udformningen af å-stedet, men selv broens udformning og ligger rimelig fast.	

Der vedlægges oversigtskort med markering af broens placering samt detailplaner eller tegninger af broen

17. marts 2023

Dato



Ansøgers underskrift

Ansøgningsskemaet med nødvendige bilag sendes til Kolding Kommune, Natur og Vand, Nytorv 11, 6000 Kolding eller bedst til e-mailadressen: vandloeb@kolding.dk.

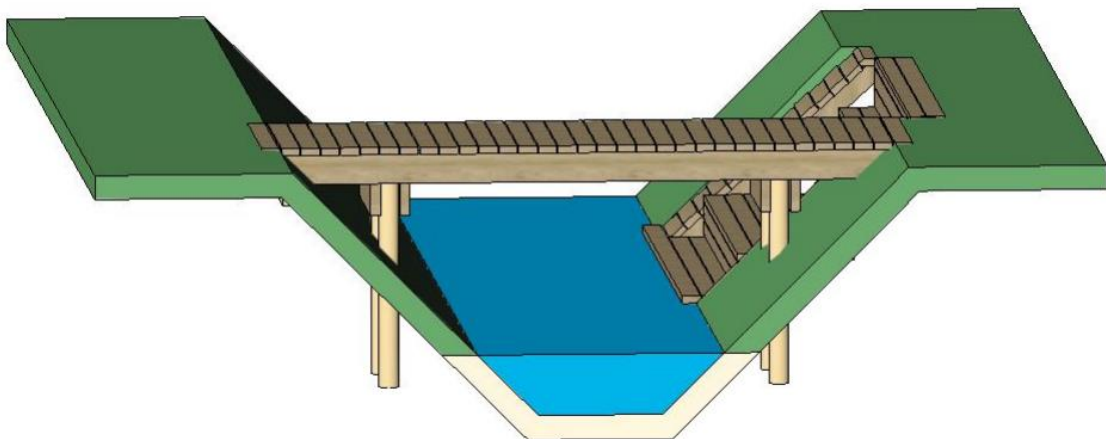


Der er taget udgangspunkt i denne type bro.
7m lang og 1,5 m bred – denne tilpasses området

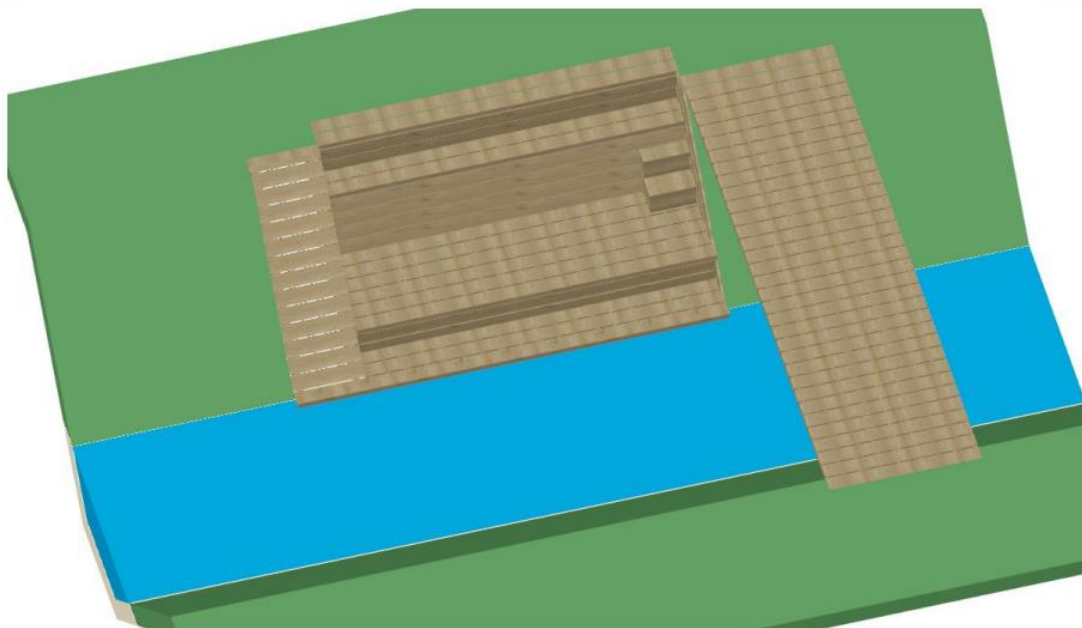
Alle materialer er Robinia stolper og
ellers Egetræ

Der er taget udgangspunkt i et arkitektonisk
siddemøbel inspireret af billedet til højre

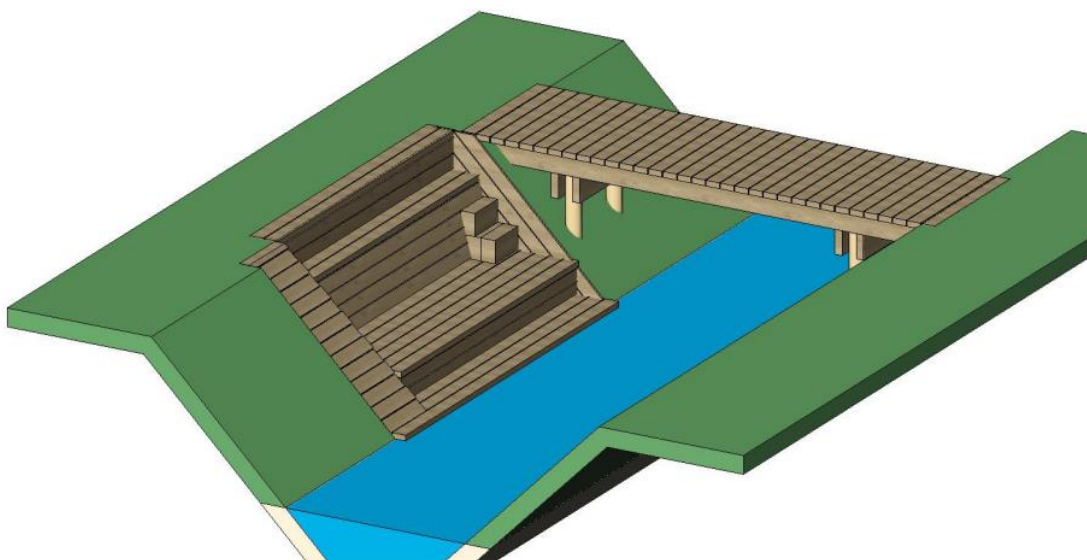
- Konstruktionens mål
- 4 m i bredden
 - 2,5 m i højden fra vandet



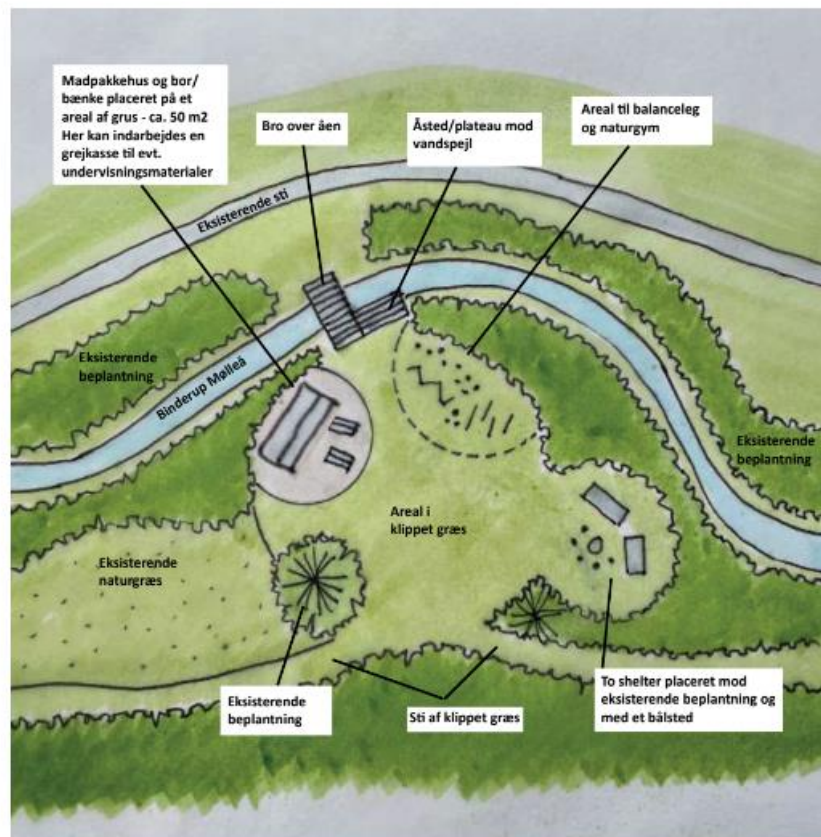
Bro og Å trappe

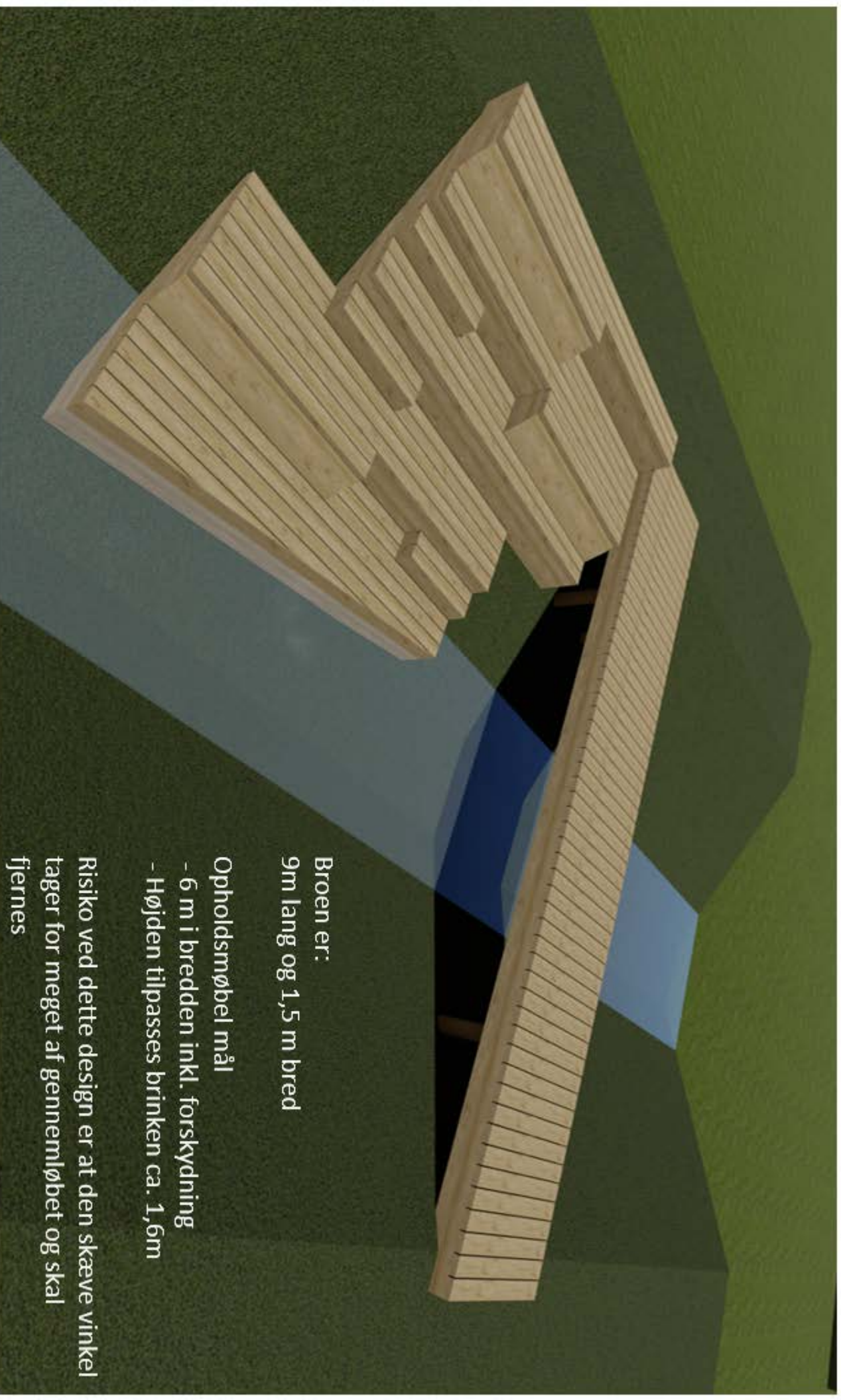


Bro og Å trappe



Foreløbigt projektmateriale for et opholdssted syd for åen.





Broen er:

9m lang og 1,5 m bred

Opholdsmøbel mål

- 6 m i bredden inkl. forskydning

- Højden tilpasses brinken ca. 1,6m

Risiko ved dette design er at den skæve vinkel tager for meget af gennemløbet og skal fjernes









