



Natur og Miljø, Aarhus Kommune  
Karen Blixens Boulevard 7  
8220 Brabrand

12. oktober 2023  
Side 1 af 14

## **Afgørelse om at vandløbsprojekt, restaurering af Bøgeskov Bæk, ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse efter miljøvurderingsloven**

Vand og Natur, Aarhus Kommune har den 16. august 2023 indgivet en ansøgning om screening for miljøvurderingspligt i henhold til miljøvurderingsloven til Plan og Byggeri, Aarhus Kommune, om restaurering af Bøgeskov Bæk.

### **Afgørelse**

Det er Aarhus Kommunes afgørelse, at det ansøgte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, jf. miljøvurderingslovens §21<sup>1</sup>. Projektet kan således gennemføres uden udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport og uden kommunens tilladelse efter miljøvurderingsloven, jf. lovens § 15.

Aarhus Kommunes afgørelse er foretaget på baggrund af ansøgers oplysninger om projektet samt de modtagne høringsvar.

Afgørelsen om, at projektet ikke skal miljøkonsekvensvurderes, begrundes med, at projektet efter en vurdering af kriterierne i lovens bilag 6 ikke antages at kunne påvirke miljøet væsentligt, herunder ikke i væsentligt omfang at kunne medføre forurening, støjgener, eller påvirke landskabelige, kulturhistoriske og naturmæssige værdier.

Aarhus Kommune har ved afgørelsen lagt særlig vægt på:

- at arealanvendelsen vil være uændret som vandløb efter reguleringen,
- at projektets formål er at opnå målopfyldelse i vandløbet,
- at projektet ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget for Natura-2000 områder eller bilag IV-arter,
- at projektet ikke vil kunne påvirke nærliggende arealer omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3,
- at projektet ikke vil kunne medføre en væsentlig emission af støj, emissioner, spildevand, affald eller risiko for jordforurening fra anlægget.

## **TEKNIK OG MILJØ**

Plan og Byggeri  
Aarhus Kommune

**Lokalplanlægning og VVM**  
Karen Blixens Boulevard 7  
8220 Brabrand

Direkte telefon: 41 85 98 30

Sagsbehandler:  
René Nygaard Antvorskov

KS: Azad Rachid Besso

---

<sup>1</sup> LBK nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



Aarhus Kommunes uddybende bemærkninger til vurderingen fremgår af efterfølgende screeningsnotat.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden tre år efter den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

### **Beskrivelse af projektet**

Projektet har til formål at fjerne en spærring, hvor Bøgeskov Bæk krydser Ormslev i Viby, samt at hæve vandløbets bund på en 150 meter lang strækning nedstrøms Ormslevvej, så fisk fremadrettet kan passere.

Fjernelse af spærringen, der består af et styrt på 1 m, umiddelbart opstrøms Ormslevvej sker ved at lægge ca. 40 cm grus/sten i bunden af røret under Ormslevvej, samt i vandløbet nedstrøms så det passer med det fald på 4-8 promille, og således at vandløbsbunden kommer til at ligge ca. ½ m under det omgivende terræn.

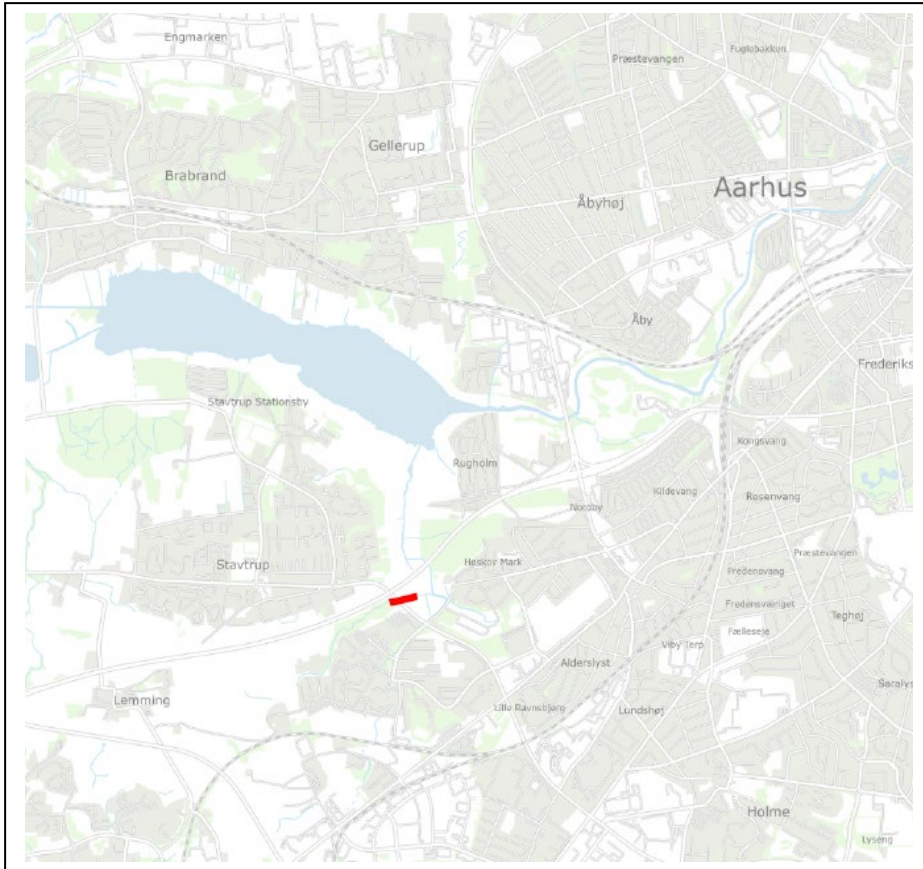
Projektet gennemføres med henblik på at opnå målopfyldelse i vandløbet.

12. oktober 2023

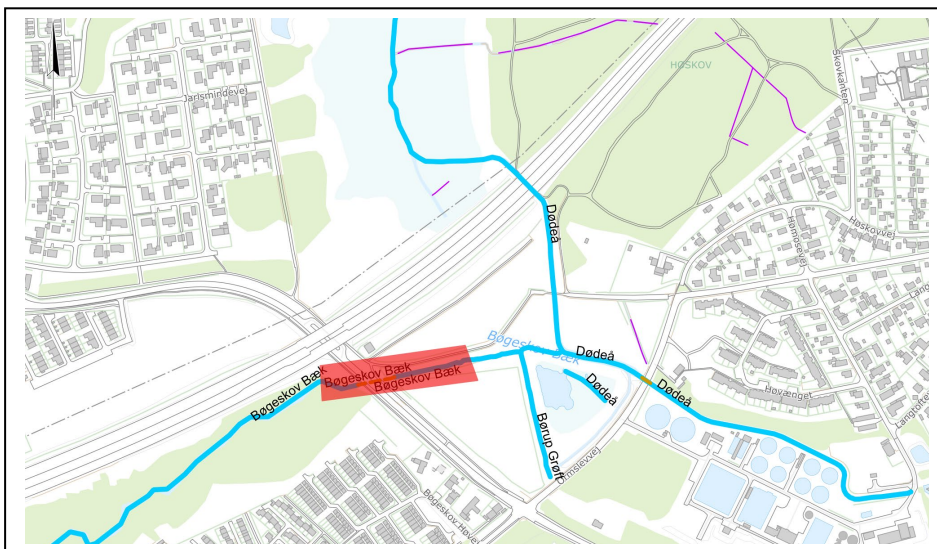
Side 2 af 14



12. oktober 2023  
Side 3 af 14



Oversigtskort med markering af projektområdet



Oversigtskort 1:5000 med markering af projektområdet



## **Miljøvurderingsloven**

Aarhus Kommune vurderer, at projektet er omfattet af følgende punkt i miljøvurderingsloven, bilag 2:

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

Aarhus Kommune skal som kompetent myndighed i henhold til miljøvurderingslovens § 17, stk.1, vurdere om projektet er omfattet krav om miljøvurdering og tilladelse.

I nærværende afgørelse, hvor bygherre er en intern afdeling i Aarhus Kommune, er myndighedsinhabiliteten håndteret ved, at myndigheden og bygherren er organiseret i to sideordnede områder i Teknik og Miljø med hver deres ledelse.

## **Høring af berørte myndigheder og parter**

Aarhus Kommune har i forbindelse med udarbejdelsen af afgørelsen udpeget og hørt berørte parter og myndigheder, jf. miljøvurderingslovens §35, stk1, nr.1.

Aarhus Kommune har udpeget og hørt Miljøstyrelsen som berørt myndighed. Bemærkningerne fra Miljøstyrelsen har ikke givet anledning til ændringer.

Der er vurderet, at der ikke er væsentligt individuelle parter i forbindelse med denne ansøgning udover ansøger og dennes konsulent.

Aarhus Kommune har ikke modtaget bemærkninger i forbindelse med partshøringen.

## **Anden lovgivning mv.**

Aarhus Kommune gør opmærksom på, at der med afgørelsen om, at der ikke er krav om miljøvurdering og tilladelse efter miljøvurderingsloven, ikke er taget stilling til evt. andre nødvendige tilladelser, som f.eks. tilladelse efter vandløbsloven, naturbeskyttelsesloven og planloven.

## **Klagevejledning**

Denne afgørelse kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der repræsenterer mindst 100 medlemmer og har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser

12. oktober 2023

Side 4 af 14



inden for arealanvendelse som hovedformål. Afgørelsen kan desuden påklages af Miljøministeren.

12. oktober 2023  
Side 5 af 14

Hvis du ønsker at klage, skal du indsende din klage via Klageportalen. Disse link fører dig til klageportalen: [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk) og [www.borger.dk](http://www.borger.dk). En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Klagen skal være modtaget af Aarhus Kommune via klageportalen inden 4 uger efter, at du har modtaget afgørelsen. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen fra annoncerens dato.

Det er en betingelse for nævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr, som fremgår af klagenævnets hjemmeside [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk)

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, Karen Blixens Boulevard 7, 8220 Brabrand, mail: [pbm@mtm.aarhus.dk](mailto:pbm@mtm.aarhus.dk), der herefter videresender anmodningen til Miljø og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hvis et spørgsmål ønskes prøvet ved domstolene, skal sag anlægges inden 6 måneder efter, at du modtager dette brev. For afgørelser, der er offentligt bekendtgjort, regnes fristen fra annonceringsdato.

Klagen har ikke opsættende virkning, men udnyttelsen af afgørelsen sker på eget ansvar.

Miljø og Fødevareklagenævnet kan tillægge klagen opsættende virkning, herunder kræve igangsat arbejde standset og ændre afgørelsen.

Afgørelsen bliver annonceret på Aarhus Kommunes hjemmeside [www.aarhus.dk/annoncer](http://www.aarhus.dk/annoncer).

Med venlig hilsen

René Nygaard Antvorskov  
VVM-sagsbehandler



## SCREENINGSNOTAT

12. oktober 2023  
Side 6 af 14

I dette notat redegøres for Aarhus Kommunes vurdering af hvorvidt projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Vurderingen er foretaget på baggrund af ansøgers oplysninger i det indsendte ansøgningsskema samt supplerende oplysninger om projektet.

Vurderingen er foretaget med udgangspunkt i lovens bilag 6 (Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af lovens bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering).

De kriterier, som Aarhus Kommune skal foretage screeningen på grundlag af, fremgår af lovens bilag 6.

Bilaget er opdelt i tre hovedkriterier, som knytter sig til:

- Projektets karakteristika
- Projektets placering
- Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

I afsnittene *Projektets karakteristika* og *Projektets placering* undersøges projektets forbrug af ressourcer og projektets påvirkning på omgivelser.

I afsnittet *Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet*, konkluderes der overordnet på hele projektet ud fra vurderingerne fra de forrige afsnit.

I nedenstående afsnit refereres til ansøgers oplysninger om det ansøgte projekt, som det er beskrevet i ansøgningmaterialet samt i eventuelt yderligere materiale fra ansøger. Nedenstående tekst indeholder herudover Aarhus Kommunes bemærkninger til de enkelte screeningskriterier.

### **Projektets karakteristika, jf. bilag 6, punkt 1**

#### **1. Hele projektets dimensioner og udformning (se ansøgningsskemaet, herunder pkt. 1, 2, 3 og 5).**

Vand og Natur, Aarhus Kommune ønsker at gennemføre en regulering af en del af Bøgeskov Bæk, på en strækning på ca. 200 m i Viby, mellem Ormslevvej og Brabrandstien.

Formålet med reguleringen er at fjerne en spærring, hvor vandløbet krydser Ormslevvej i Viby, samt hæve vandløbets bundkote til 4



promille ca. 150 m langs strækning nedstrøms Ormslevvej, så fisk fremadrettet kan passere.

12. oktober 2023  
Side 7 af 14

Fjernelse af spærringen, der består af et styrt på 1 m, umiddelbart opstrøms Ormslevvej, sker ved at lægge ca. 40 cm grus/sten i bunden af røret under Ormslevvej samt i vandløbet nedstrøms, så det passer med et fald på 4-8 promille, og således at vandløbsbunden kommer til at ligge ca. ½ m under det omgivende terræn.

Projektet gennemføres med henblik på at opnå målopfyldelse i vandløbet.

## **2. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter (se ansøgningskemaet, herunder pkt. 40).**

Aarhus Vand A/S gennemfører pt. en miljøkonsekvensvurdering af et projekt, der grænser op til nærværende projekt, og som omfatter anlæg af nyt regnvandsbassin ved Ormslevvej i Viby. Som en del af Aarhus Vands projekt er det nødvendigt at regulere Bøgeskov Bæk nedstrøms nærværende projekt.

Reguleringen af Bøgeskov Bæk koordineres mellem de to projekter og vil blive udført samtidig, således at hævnningen af bundkoten passer mellem de to projekter og samlet vil have et fald på 4 promille.

Det ansøgte projekt vurderes ikke at medføre væsentlige kumulative effekter sammen med Aarhus Vands projekt, på baggrund af projektets størrelse.

## **3. Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet (se ansøgningskemaet, herunder pkt. 2-5 og 7).**

Arealanvendelsen vil være uændret som vandløb efter reguleringen.

Vandløbsreguleringen berører et areal på ca. 900 m<sup>2</sup> over en strækning på ca. 200 m (ca. 50 m opstrøms Ormslevvej og ca. 110 m nedstrøms Ormslevvej). Passagen under Ormslevvej er ca. 40 m.

Der planlægges ikke midlertidig grundvandssænkning ifm. regulering af vandløbet.

Projektet omfatter ikke bebyggelse, nedrivning af bygninger/bygværker eller befæstelse af arealer.



Der vil være behov for råstoffer i form af grus og sten, der lægges i røret under Ormslevvej og ved hævelse af bundkoten af vandløbet nedstrøms Ormslevvej.

12. oktober 2023  
Side 8 af 14

Der vil ikke være behov for håndtering af regnvand i anlægsfasen. Regnvand vil nedsive eller løbe til vandløbet som i dagens situation.

Det konkrete projekt vurderes ikke at have væsentlig påvirkning på naturressourcer, på baggrund af ovenstående.

#### **4. Affaldsproduktion (se ansøgningskemaet, herunder pkt. 6).**

Der skal ikke anvendes vand eller afledes spildevand ifm. anlægsarbejderne.

Der vurderes kun at være ubetydelige mængder af affald ifm. anlægsarbejderne. Alt affald vil blive indsamlet, sorteret og håndteret iht. Aarhus Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Regulering af Bøgskov Bæk vil ikke generere affald, herunder farligt affald, eller spildevand i driftsfasen, og der vil ikke være behov for håndtering af regnvand.

#### **5. Forurening og gener (se ansøgningskemaet, herunder pkt. 8-22, 35, 37 og 40).**

På baggrund af projektets karakter og størrelse vurderes det ikke at medføre væsentlige gener i forhold til: Emissioner til luft, Støj og infralyde, Vibrationer, Lugt, Lysskær og skyggekast.

Der findes ikke forurenede arealer i nærheden af området som kan påvirkes væsentligt af vandløbsprojektet.

Selve projektet vurderes ikke at medføre forurening, på baggrund af projektets karakteristika.

#### **6. Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer (se ansøgningskemaet, herunder pkt. 23, 38 og 39).**

Projektet vurderes ikke at medføre øget oversvømmelsesrisiko udenfor selve projektområdet på baggrund af projektets størrelse og karakter.

#### **7. Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening, støj og lys)**





Projektet vurderes ikke at medføre risiko for menneskers sundhed på baggrund af projektets karakteristika.

12. oktober 2023  
Side 9 af 14

## **Projektets placering, jf. bilag 6, punkt 2**

### **8. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse (se ansøgningsskemaet, herunder pkt. 24, 25 og 26).**

Projektarealet er beliggende i landzone i et udyrket landskab, hvor der er et eksisterende regnvandsbassin. Projektarealet er omfattet af lokalplan nr. 83, som udlægger området til offentlige rekreativt område i Dødeådal.

Projektet vil ikke medføre væsentlig ændring af arealanvendelsen og vil ikke medføre befæstelse eller bebyggelse.

Projektet kan rummes indenfor den gældende lokalplan.

### **9. Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund (se ansøgningsskemaet, herunder pkt. 27 og 36).**

Projektarealet er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Der findes ikke drikkevandsboringer i umiddelbar nærhed og området er ikke beliggende indenfor boringsnære beskyttelsesområder (BNBO).

Projektet vurderes ikke at medføre væsentlig påvirkning af hverken beskyttelse eller dannelse af grundvand på baggrund af projektets karakteristika.

Bøgskov Bæk er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Idet reguleringen medfører en tilstandsændring af det beskyttede vandløb, forudsættes en dispensation til projektet efter Naturbeskyttelsesloven.

Herudover er der ca. 35 m til en § 3 beskyttet eng mod øst, der er udpeget omkring et eksisterende regnvandsbassin. Området berøres ikke.

Projektet omfatter ikke bygninger, og der forudsættes således ikke dispensation fra Skovbyggelinjen.



12. oktober 2023  
Side 10 af 14

### Biodiversitet

Projektet vurderes at have en lille, men positiv indvirkning på områdets biodiversitet.

### **10. Det naturlige miljøes bæreevne i forhold til vådområder, områder langs bredder, flodmundinger (se oplysninger i ansøgningsskemaet, herunder pkt. 35).**

Der er tale om vandløbsprojekt og hævnning af vandløbsbund på en kortere strækning af Bøgeskov Bæk.

Bøgeskov Bæk er et privat vandløb omfattet af vandløbslovens § 2. Vandløbet har udløb i Døde Å, der afvander til Brabrand Sø, som løber videre ud i Aarhus Å via Aarhus Havn til Aarhus Bugt. Bøgeskov Bæk er målsat til god økologisk tilstand i Vandområdeplanerne 2021-2027. Den aktuelle tilstand er moderat økologisk tilstand.

Gennemførelse af projektet vil medføre muligheder for fiskene at passere underføringen og svømme opstrøms samt udlæggelse af grove substrat vil skabe egnede levesteder og gydesteder for fisk.

Projektet gennemføres med henblik på at opnå målopfyldelse i vandløbet.

### **11. Det naturlige miljøes bæreevne i forhold til kystområder og havmiljøet (se oplysninger i ansøgningsskemaet, herunder pkt. 28 og 35).**

Projektet vurderes ikke at påvirke havmiljøet væsentligt på baggrund af projektets karakteristika.

### **12. Det naturlige miljøes bæreevne i forhold til bjerg- og skovområder (se oplysninger i ansøgningsskemaet, herunder pkt. 29).**

Der er ikke bjergområder i Aarhus Kommune som kan blive påvirket.

Der er fredskov langs Bøgeskov Bæk vest for Ormslevvej. Da projektet ikke forudsætter rydning af skov, vil det ikke påvirke fredskovarealet.



**13. Det naturlige miljøes bæreevne i forhold til naturreservater og -parker (se oplysninger i ansøgningsskemaet, herunder pkt. 34).**

12. oktober 2023  
Side 11 af 14

Der er ikke naturreservater og -parker i nærheden af området.

**14. Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF (se ansøgningsskemaet, herunder pkt. 25, 30, 31, 32, 33 og 34).**

Projektarealet ligger ca. 900 meter fra fredningen: Brabrandstien (Reg. nr.: 02342.04).

Der er ca. 180 m til habitatområde H233 Brabrand Sø med omgivelser.

De nærmeste kortlagte habitatnaturtyper er rigkær og bøg på muld og selve Brabrand Sø er kortlagt som næringsrig sø. Endvidere er stor vandsalamander, damflagermus og odder på udpegningsgrundlaget.

Bilag IV-arten stor vandsalamander er registreret af Aarhus Kommune i det eksisterende regnvandsbassin øst for Ormslevvej i 2016. Arten er også registreret ved Ravnsbjergvej nær projektområdet i 2015 (Naturbasen, 2022). Stor vandsalamander er desuden registreret i 2009 i et regnvandsbassin ved Onsholtvej ca. 500 m sydvest for projektområdet. Ved feltundersøgelser ifm. miljøundersøgelser for nyt regnvandsbassin øst for Ormslevvej i 2021 blev der på trods af intensiv eftersøgning af larver med ketsjer ikke registreret stor vandsalamander på lokaliteten.

Skimmelflagermus, dværgflagermus og brunflagermus er registreret inden for 1 km fra projektområdet i 2015/2019 (Naturbasen, 2022).

Lidt nord for Aarhus Syd Motorvejen er der i 2011 registreret brune frøer (Danmarks Miljøportal, 2022), som både kan være but- eller spidssnudet frø.

På grund af afstanden og projektets karakteristika vurderes det konkrete projekt, hverken i anlægsfasen eller driftsfase at kunne påvirke udpegningsgrundlaget i Natura 2000 området. Der er derfor ikke behov for at gennemføre en egentlig Natura 2000 konsekvensvurdering.



12. oktober 2023  
Side 12 af 14

**15. Områder, hvor det ikke er lykkedes – eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes – at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet (se oplysninger i ansøgningskemaet, herunder pkt. 37).**

Der anvendes udelukkende rene materialer og projektet vurderes ikke at kunne påvirke gældende miljøkvalitetsnormer væsentligt.

**16. Tæt befolkede områder**

Projektet vurderes ikke at kunne påvirke tæt befolkede områder på baggrund af afstand og projektets karakteristika.

**17. Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning (se oplysninger i ansøgningskemaet, herunder pkt. 28 og 33).**

Projektet vurderes ikke at kunne påvirke landskaber og lokaliteter historisk på baggrund af projektets karakteristika.

**Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning, jf. bilag 6, punkt 3**

**18. Indvirkningernes størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)**

Væsentligt	Uvæsentligt
	X
Påvirkningerne fra projektet vurderes at være lokale og uvæsentlige på baggrund af projektets størrelse og karakter.	

**19. Indvirkningens art**

Væsentligt	Uvæsentligt
	X



Det vurderes at projektet vil have en positiv påvirkning i forhold til at sikre målopfyldelse i Bøgeskov Bæk jf. Vandområdeplanernes målsætning for vandløbet.

12. oktober 2023  
Side 13 af 14

## 20. Indvirkningens grænseoverskridende karakter

Væsentligt	Uvæsentligt
	X
Der er ikke nogen gener fra aktiviteten med grænseoverskridende karakter.	

## 21. Indvirkningens intensitet og -kompleksitet

Væsentligt	Uvæsentligt
	X
Aktiviteten er ikke kompleks. Der er tale om et vandløbsprojekt, herunder fjernelse af en spærring og hævning af vandløbsbund på en kortere strækning.	

## 22. Indvirkningens sandsynlighed

Væsentligt	Uvæsentligt
	X
Projektet har til formål at fjerne en spærring, hvor Bøgeskov Bæk krydser Ormslev i Viby, samt at hæve vandløbets bund på en 150 meter lang strækning nedstrøms Ormslevvej, så fisk fremadrettet kan passere.	

## 23. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet



Væsentligt	Uvæsentligt
	X
Projektet gennemføres med henblik på at opnå målopfyldelse i vandløbet.  Den miljømæssige påvirkning i form af støj i anlægsfasen vil være kortvarig og vurderes ikke at give væsentlige gener. Hvis gruset ønskes at fjernet igen kan dette lade sig gøre.	

12. oktober 2023  
Side 14 af 14

#### **24. Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter**

Væsentligt	Uvæsentligt
	X
Der vurderes ikke at være væsentlige kumulative påvirkninger på baggrund af projektets størrelse.	

#### **25. Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne**

Væsentligt	Uvæsentligt
	X
Ikke relevant.	