



## Indhold

INDLEDNING .....	3
LOVGRUNDLAG .....	3
MILJØSCREENING .....	4
HØRING .....	4
GEOGRAFISK AFGRÆNSNING AF VURDERINGSOMRÅDET .....	4
ALTERNATIVER.....	4
AFGRÆNSNING.....	5
POTENTIEL KUMULATIV EFFEKT MED ANDRE PROJEKTER.....	5

UDKAST

## INDLEDNING

Kolding Kommune v. Miljøvurderingsteamet modtog d. 4. august 2022 ansøgning om miljøscreening af Hydrologiprojekt Lyngmosen.

Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 punkt 1c: 'Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter' og punkt 10f i samme bilag: 'Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb'.

På baggrund af ansøgningen (se bilag 1) er der gennemført en miljøscreening af projektet. Da projektet er beliggende i Natura 2000-område Lillebælt, er der obligatorisk krav om miljøkonsekvensvurdering. De eventuelle væsentlige virkninger på miljøet skal derfor undersøges nærmere i en miljøkonsekvensrapport. En indledende afgrænsning benyttes som afgrænsning af miljøkonsekvensrapportens indhold.

Det er derfor givet, at der skal foretages en miljøkonsekvensvurdering med tilhørende miljøkonsekvensrapport af hydrologiprojekt ved Lyngmosen og vandløbsprojekt i Sdr. Stenderup Sønderskov jf. § 8, stk. 1 i miljøvurderingsloven for at belyse udvalgte emner yderligere.

I perioden 31/10-14/11 2022 foretages en høring af offentligheden og berørte myndigheder om, hvilke oplysninger, der skal indgå i miljøkonsekvensvurderingen.

Nærværende afgrænsning, der er baseret på miljøscreeningen og høringen, lægges til grund for de miljøkonsekvensvurderinger som skal udføres som grundlag for den endelige tilladelse til projektet. Afgrænsningen redegør for niveauet for vurderingen af de enkelte miljøparametre herunder datagrundlag og metode.

For visse emner redegøres der på et argumenteret grundlag for, hvorfor emnet ikke anses for potentielt at blive væsentligt påvirket, og hvorfor det således ikke behandles nærmere i miljøkonsekvensvurderingen.

## LOVGRUNDLAG

For projekter omfattet af lovens § 15, stk. 1<sup>1</sup>, skal myndigheden forud for bygherres udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport afgive udtalelse om, hvor omfattende og detaljerede de oplysninger skal være, som bygherren skal fremlægge i miljøkonsekvensrapporten.

Miljøkonsekvensrapporten skal som minimum indeholde følgende:

1. En beskrivelse af projektet med oplysninger om projektets placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender
2. En beskrivelse af projektets forventede indvirkninger på miljøet
3. En beskrivelse af projektets særkender eller foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet
4. En beskrivelse af de rimelige alternativer, herunder nulalternativet, som bygherren har undersøgt og som er relevante for projektet og dets særlige karakteristika og en angivelse af hovedårsagen til den valgte løsning under hensyntagen til projektets indvirkning på miljøet
5. Et ikke teknisk resume af ovennævnte forhold
6. Alle yderligere oplysninger omhandlet i lovens bilag 7, som er relevante for de karakteristika, der gør sig gældende for projektet og for det miljø, der kan forventes at blive berørt.

---

<sup>1</sup> LBK nr. 1976 af 27/10/2021, Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

## MILJØSCREENING

Miljøscreeningen af det ansøgte projekt viser, at Hydrologiprojekt Lyngmosen kan have følgende væsentlige indvirkninger på miljøet:

Parameter biologisk mangfoldighed, da projektet er beliggende i Natura 2000-området, Lillebælt. Projektområdet er desuden levested eller potentielt levested for forskellige bilag IV-arter, og der er registreringer af bilag IV-arten løvfrø i området. I projektområdet ligger der desuden naturområder såsom vandløb og mose, der er beskyttede mod tilstandsændringer efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Parameter overfladevand, da der i projektet er planer om åbning af vandløbet Østergård Bæk og etablering af nyt vandløb.

## HØRING

Forud for den endelige afgrænsning af indholdet af miljøkonsekvensrapporten høres offentligheden og berørte myndigheder, om de har viden om området, der kan have betydning for afgørelsen. De vil blive hørt i perioden fra den 31. oktober 2022 til den 14. november 2022.

De berørte myndigheder og offentligheden høres, om hvorvidt der er bemærkninger til afgrænsningen af miljøkonsekvensrapportens indhold, og om de er vidende om forhold, som kommunen bør have kendskab til og/eller belyse nærmere i forbindelse med miljøkonsekvensvurderingen af projektet.

På baggrund af de indkomne hørings svar vil kommunen vurdere om det giver anledning til at belyse yderligere forhold/emner i miljøkonsekvensvurderingen. Hørings svarene vil fremgå af bilag 2 til det endelige afgrænsningsnotat.

## GEOGRAFISK AFGRÆNSNING AF VURDERINGSOMRÅDET

I dette afsnit beskrives den geografiske afgrænsning af det undersøgelsesområde, som miljøkonsekvensvurderingen udføres for. Den emnemæssige afgrænsning behandles i afsnittet AFGRÆNSNING.

Miljøkonsekvensvurderingen omfatter selve projektområdet og de nærområder, som påvirkes direkte af Hydrologiprojekt Lyngmosen herunder Lillebælt. For alle vurderingsparametre dækker afgrænsningen et større område end selve Hydrologiprojekt Lyngmosen.

## ALTERNATIVER

Belysningen af alternativer skal fremgå af miljøkonsekvensrapporten således at argumentationen for tilvalg og fravalg fremgår.

Miljøkonsekvensrapporten skal derudover belyse følgende alternativer:

- Nul-alternativ med fastholdelse af nuværende situation
- Ansøgningens projekt/hovedforslag

Belysningen skal udgøre et grundlag for at afgøre, om alternativet vil kunne tilgodese bygherres sigte med projektet og samtidigt være en miljømæssigt bedre løsning.

## AFGRÆNSNING

Afgrænsningen er baseret på miljøscreeningen og høring af berørte myndigheder og offentligheden. Afgrænsningen lægger til grund for de miljøkonsekvensvurderinger, som skal udføres som grundlag for den endelige tilladelse til projektet. Afgrænsningen redegør for niveauet for vurderingen af de enkelte miljøparametre herunder datagrundlag og metode.

Nr.	Parameter	Data	Metode
<b>Biologisk mangfoldighed</b>			
1	Internationalt beskyttet natur og arter Behandles i miljøkonsekvensrapporten: <ul style="list-style-type: none"><li>- Projektets indvirkning på internationalt beskyttet natur (Lillebælt) og bilag IV-arter herunder løvfrø</li></ul>	Natura 2000-plan 2010-2015. Lillebælt. Natura 2000-område nr. 112. Habitatområde H96. Fuglebeskyttelsesområde F47. Miljøministeriet, Naturstyrelsen 2011 og evt. registreringer i miljøportalen	Gængse vurderingsmetoder og habitatvurdering
2	Nationalt beskyttet natur Behandles i miljøkonsekvensrapporten: <ul style="list-style-type: none"><li>- Projektets indvirkning på § 3-beskyttet natur herunder vandløb</li></ul>	Registrering i miljøportalen	Gængse vurderingsmetoder
<b>Overfladevand</b>			
3	Vandløb Behandles i miljøkonsekvensrapporten: <ul style="list-style-type: none"><li>- Projektets indvirkning på Østergård Bæk</li></ul>	Registrering i miljøportalen	Gængse vurderingsmetoder

## POTENTIEL KUMULATIV EFFEKT MED ANDRE PROJEKTER

I det omfang, der er andre kendte projekter, som kan bidrage til kumulative effekter i sammenhæng med Hydrologiprojekt Lyngmosen, skal dette også indgå i vurderingen.

BILAG:

Bilag 1: Myndighedsskema

Bilag 2: Oversigt over høringssvar til afgrænsning af miljøkonsekvensrapport -vil fremgå af den endelige afgrænsning