

**Sagsbehandler:**

Lone Annbritt Jacobsen  
Telefon: 43577777  
Email: pvm@ishoj.dk

HOFOR A/S  
Ørestads Boulevard 35  
2300 København S

**Journal-nummer:**  
09.40.20-P19-3-22

10. oktober 2022

## Afgørelse om miljøvurderingspligt for etablering af BAT-bassin Skovmosen II i Vallensbæk Kommune

### Afgørelse

Ishøj Kommune vurderer, at etableringen af Skovmosen II antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet. Projektet er derfor omfattet af krav om udarbejdelse af miljøvurdering og tilladelse efter lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven.

Projektet er miljøvurderingspligtigt, da miljøpåvirkningernes omfang er af en sådan grad eller karakter, at projektet medfører væsentlig påvirkning af miljøet.

Afgørelsen er truffet på baggrund af oplysningerne i anmeldelsen og vurderet i forhold til kriterierne i lovens bilag 6.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering.

### Beskrivelse af projektet

Projektet skal sikre, at der sker en bedre rensning af Vallensbæk Kommunes regnvand. I dag ledes regnvandet fra oplandet gennem sandfang og olieudskillere inden det ledes til Skovmosen I, der er designet som en slynget vandrende, der leder regnvand videre til St. Vejle Å via Bækrenden. Ved at etablere Skovmosen II, vil det sikre at regnvandet renses i henhold til BAT inden det i sidste ende ledes til St. Vejle Å.

### Vurdering

Projektet er omfattet af bilag 2 punkt 1d) nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse og 10g) Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand i lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Der er derfor foretaget en screening som grundlag for vurdering af om anlægget er omfattet af pligten til at udarbejde en miljøkonsekvensrapport.

Screeningen er foretaget på baggrund af oplysningerne i anmeldelsen, samt de oplysninger som Ishøj Kommune ellers ligger inde med.

De væsentligste kriterier, der ligger til grund for vurderingen er:

### Grundvand

I projektfasen vil der være en væsentlig grundvandssænkning, hvor der over en kort periode skal afledes næsten 400.000 m<sup>3</sup> grundvand til Skovmosen I.



I forvejen sker der flere steder i kommunen grundvandsænkning, så det vurderes, at der er mulighed for en kumulativ påvirkning af grundvandsressourcen.

Der er flere private borer til drikkevand i området, hvor den ene ligger under 100 m fra projektområdet. Der er over 300 m til nærmeste almene vandforsyning, der tilhører Valensbæk Strands Vandforsyning.

Det kan ikke udelukkes, at der vil være en påvirkning af drikkevandsboringerne og der kan også være en risiko for sætnings-skader på nærliggende boliger.

Da der er tale om en intens og kortvarig grundvandssænkning, og pga. den korte varighed, vurderes det, at den vil påvirke miljøet væsentligt. I det grundvandssænkningen foregår over en kort periode samt formentlig i vinterhalvåret, vurderes det, at der er mulighed for at forholdene hurtigere kan normalisere sig efter grundvandssænkningens ophør, således at en evt. miljøpåvirkning kan blive kortvarig.

Komplimenteres projektets tidsplan, så at grundvandssænkningen ønskes gennemført uden for vinterhalvåret vil der være behov for yderligere afdækning af konsekvenser, herunder eventuelle konsekvenser for nærliggende beskyttede naturtyper.

### **Udledning**

I forbindelse med behandlingen af en tilslutnings- og udledningstilladelse vil det blive vurderet om Skovmosen I kan modtage så store vandmængder. Vandet vil blive ledt via Skovmosen I og Bækrenden til Køge Bugt via St. Vejleå.

Miljømålet er ikke opfyldt for Køge Bugt i dag og ønskes der en merudledning af kvælstof må der ikke ske en forringelse af vandområdets muligheder for målopfyldelse. Det følger derfor af indsatsbekendtgørelsen § 8, stk. 4., at Miljøministeriet skal søges om tilladelse til merudledning af kvælstof. Miljøministeriet skal derfor inddrages i sagsbehandlingen af en evt. udledningstilladelse, da grundvands indhold af nitrat er højere end fastsatte reduktionsmål for Køge Bugt jf. vandområdeplanen. I den forbindelse vil der skulle redegøres for om der er undersøgt for alternative måder til at håndtere kvælstoffet, herunder rensning af vandet, nedsivning, reinfiltration, at lede til kloak.

### **Generelt**

Anlægsfasen er nødvendig i forhold til at kunne forbedre vandkvaliteten af det regnvand, der i fremtiden skal ledes til Bækrenden og St. Vejle Å. I driftsfasen vurderes det, at der kan blive problemer med at opfylde Spildevandsplanens krav til servicemål for ledningsnettet svarende til fuldtløbende ledninger ved T=1 år og maksimal stuvning til terræn ved T = 5 år.

Det vurderes, at der er problematiske forhold i anlægsfasen mht. grundvandssænkningens effekt på enkeltindvendere og udledningen af kvælstof til Køge Bugt, der bør undersøges nærmere.

Miljøministeriet oplyser i mail af 29. september 2022, at kommunen ikke uden miljøministerens godkendelse kan træffe afgørelse, der medfører en merudledning af kvælstof (og/eller fosfor) til Køge Bugt. Der henvises herved til indsatsbekendtgørelsens § 8, stk. 4 og "Veiledning til bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter", Miljøstyrelsen (2017), kapitel 8.

Der kan i forbindelse med projekter om merudledning eventuelt også være behov for, at der udarbejdes en miljøvurdering i henhold til lov om miljøvurdering med henblik på at vurdere virkningerne blandt andet af udledningen af kvælstof fra projektet.

Miljøstyrelsen har oplyst Ishøj Kommune om, at såfremt at Miljøministeriet skal meddele en dispensation, så må det vurderes, at der er en væsentlig påvirkning af miljøet, hvorfor der skal laves en miljøvurdering af projektet.

Ud fra ovenstående oplysninger og vurderinger, vurderes det, at etableringen af BAT-bassinene vil kunne få væsentlig påvirkning på miljøet. Der skal derfor udarbejdes en egentlig miljøkonsekvensrapport.

## Konklusion

Det vurderes, at den største miljøpåvirkning vil være i anlægsfasen, da der her skal ske en væsentlig grundvandssænkning og hermed en stor afledning af oppumpet grundvand til de nærliggende vandløb over en kort periode samtidig med at der kan blive problemer med at overholde udlederkravet for kvælstof til Køge Bugt, hvorfor Miljøministeriet skal meddele en dispensation.

På baggrund af udtalelser fra Miljøministeriet og Miljøstyrelsen samt ovenstående oplysninger og vurderinger, vurderes det, at etableringen af BAT-bassinerne vil kunne få væsentlig påvirkning på miljøet, hvorfor der skal udarbejdes en egentlig miljøkonsekvensrapport.

## Lovgrundlag

Afgørelsen er truffet i henhold lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbek. nr. 1976 af 27/10/2021.

## Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på kommunens hjemmeside den 10. oktober 2022

## Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, for så vidt angår retlige spørgsmål. Det vil sige spørgsmål om overholdelse af lovens bestemmelser i forbindelse med sagens behandling.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Ønskes der at klages over afgørelsen, skal det ske via klageportalen, som er en digital selvbetjeningsløsning. Klageportalen kan findes på [www.borger.dk](http://www.borger.dk), [www.virk.dk](http://www.virk.dk) og [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk).

Ved klage skal der betales et gebyr, hvis størrelse er oplyst på klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis ikke der er særlige grunde til det. Ønskes en fritagelse, skal en begrundet anmodning herom sendes til Ishøj Kommune, der videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagefristen udløber den 7. november 2022.

Ved rettidig klage kan Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemme at afgørelsen ikke må udnyttes. Er et bygge- og anlægsarbejde iværksat, kan Miljø- og Fødevareklagenævnet påbyde dette standset.

Afgørelsen kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra annonceringsdatoen.

Med venlig hilsen

Lone Annbritt Jacobsen  
Civilingeniør/MEM

Bilag: Myndighedsscreeningsskema samt Anmeldelse