

**Dato:**  
**2. september 2024**

**Journalnummer:**  
13.02.01-P19-1-24,

**Afdeling:**  
Miljøafdelingen  
Smedegade 7  
7600 Struer

**SAGSBEHANDLER:**  
Mette Meldhede  
96 84 84 46  
mettehme@struer.dk

Side 1 af 13

# Afgørelse om ikke miljøvurderingspligt i forbindelse med indvinding af grundvand til markvandingsformål

## 1 Projektet

Struer Kommune har den 3. januar 2024 modtaget ansøgning om fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra anlæg med ID 99842. Anlægget består af boring med DGU nr. 53.241.

I forbindelse med ansøgning om fornyelse af indvindingstilladelse har Struer Kommune modtaget ansøgning om VVM-redegørelse den 12. januar 2024.

Indvindingsboringen er beliggende indenfor matrikel 10c, Den vestlige Del, Resen.

For anlæg nævnt i bilag 2 i Miljøvurderingsloven gælder, at kommunen skal vurdere, om anlægget kan antages at få væsentlig indvirkning på miljøet.

## 2 Baggrund for screeningen

Screeningen efter miljøvurderingsloven skal afklare, om projektet kan medføre væsentlige miljøpåvirkninger.

Screeningen er gennemført i overensstemmelse med de kriterier, der er anført i bilag 6 i miljøvurderingsloven.

Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 2 d) iii "vandforsyningsboringer".

### 3 Afgørelse om ikke miljøvurderingspligt (ikke VVM-pligt)

Struer Kommune har truffet afgørelse om, at etablering af projektet ikke forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet. Projektet er således ikke omfattet af krav om miljøvurderingspligt. Afgørelsen er foretaget på baggrund af Struer Kommunes vurdering af, om projektet kan få væsentlig indvirkning på miljøet (se bilag 1).

Afgørelsen er truffet i medfør af § 21 i miljøvurderingsloven (LBK nr. 4 af 03/01/2023).

Hvis projektet ikke er gennemført inden 3 år, bortfalder denne afgørelse.

Afgørelsen kan findes på kommunens hjemmeside på adressen [www.struer.dk](http://www.struer.dk).

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. nedenstående afsnit "Klage over afgørelsen".

## 4 Vurdering og begrundelse

### 4.1 Projektet – anlæggets karakteristika

Projektet omfatter tilladelse til indvinding fra eksisterende anlæg. Anlægget består af boring med DGU nr. 53.241. Der ansøges om en årlig indvindingsmængde på 34.000 m<sup>3</sup> med en maksimal pumpeydelse på 35 m<sup>3</sup>/time. Der ansøges om indvinding til markvanding.

Anlægget har tidligere fungeret som markvanding på ejendommen Broholmvej 1, 7600 Struer.

Boring med DGU nr. 53.241 er fra 1978. Boringen er 90 meter dyb. Boringen er filtersat i varierende lag af hhv. miocæn kvartssand og -grus. Boringen er filtersat 71-89 m.u.t. Over filteret findes der lerlag af en samlet tykkelse på 27,5 fordelt på 3 lag. Rovandspejlet er pejlet 25 m.u.t. i 1978 svarende til ca. kote + 9.91 DVR90.

### 4.2 Anlæggets placering

Indvindingsboringen er beliggende indenfor kystnærhedszonen og Indvindingsopland, men udenfor BNBO.

Der er registeret kortlagte jordforureninger (V1 og V2) inden for en radius på 1.5 km fra boringen. Nærmeste kortlagte forurening (V2) er ca. 1.38 km fra boringen.

Struer Kommune vurderer, at der ikke er risiko for drikkevandsforsyning og grundvandet generelt. Projektet er i overensstemmelse med Struer Kommunes Vandforsyningsplan 2013-2022.

#### **4.3 Arten af og kendetegnet ved den potentielle miljøpåvirkning**

Der findes §3-beskyttede overdrev indenfor en afstand af ca. 220 meter fra boringen. Der findes flere §3-beskyttede naturtyper i området, herunder hede, sø, mose og overdrev.

Det nærmeste §3-beskyttede vandløb er ca. 740 m mod øst for boringen.

Struer Kommune har vurderet, at grundvandsressourcen i det dybe magasin ikke bliver belastet mere end 30%. Den nuværende udnyttelsesgrad er 26 %.

Indvindingsmagasinet er hydraulisk adskilt fra de terrænnære grundvandsforekomster af tykke gennemgående lerlag.

Struer Kommune har vurderet, at der ikke sker nogen væsentlig påvirkning af natur og vandløb ved indvinding af 34.000 m<sup>3</sup> pr. år med en maksimal ydelse på 35 m<sup>3</sup>/time fra boring med DGU nr. 53.241.

#### **4.4 Samlet vurdering**

På baggrund af ansøgning og foretagne screening vurderer Struer Kommune samlet set, at projektet ikke forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Projektet er således ikke omfattet af bestemmelserne om miljøvurderingspligt efter § 21, stk. 1 i miljøvurderingsloven.

### **5 Høring af berørte myndigheder**

Følgende har haft udkastet til afgørelsen til udtalelse:

- Struer Kommunes naturafdeling
- Struer Kommunes vandløbsafdeling

Der er i den anledning ikke indkommet nogle bemærkninger.

### **6 Offentliggørelse**

Afgørelsen offentliggøres på Struer Kommunes hjemmeside den 2. september 2024.

### **7 Klagevejledning**

Afgørelsen kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø- og Fødevareklage-nævnet af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der

som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, jf. miljøvurderingslovens § 49 og 50.

Klagefristen er, jf. miljøvurderingslovens § 51, 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse på Struer Kommunes hjemmeside.

Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klagefristen er den 30. september 2024.

En eventuel klage skal indgives skriftligt til Miljø- og Fødevareklagenævnet via klageportalen på <https://kpo.naevneneshus.dk>, alternativ er det muligt at indgive klagen til portalen via [www.borger.dk](http://www.borger.dk).

Yderligere vejledning om nævnets klagebehandling herunder gebyr, sagsbehandlingstid, retlige spørgsmål m.v. findes på klagenævnets hjemmeside <https://naevneneshus.dk/>.

Hvis afgørelsen bliver påklaget, vil det blive meddelt ansøger.

## 8 Opsættende virkning

Ved rettidig klage efter § 49, stk. 1, kan Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemme, at en afgørelse efter § 21 ikke må udnyttes. Er et bygge- eller anlægsarbejde iværksat, kan Miljø- og Fødevareklagenævnet påbyde dette standset.

## 9 Søgsmål

Struer Kommunes afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse.

## 10 Aktindsigt

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i sagen og i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden har.

## 11 Underretning om afgørelsen

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Danmarks Naturfredningsforening, e-mail: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk) og [struer@dn.dk](mailto:struer@dn.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: [himmerland@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:himmerland@sportsfiskerforbundet.dk)

Dansk fritidsfiskerforbund, Formand Arne Rusbjerg, e-mail: [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)

Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)

Kystdirektoratet, e-mail: [kdi@kyst.dk](mailto:kdi@kyst.dk)

Med venlig hilsen

Mette Meldhede  
Geolog  
Struer Kommune

## BILAG

Bilag 1 "Screening efter bilag 6 i miljøvurderingsloven"

## 12 Bilag 1 – screening efter bilag 6 i miljøvurderingsloven

Punkterne herunder refererer til bilaget i miljøvurderingsloven.

| 1. Projektets karakteristika                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets karakteristika skal især ansues i forhold til:                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| a) hele projektets dimensioner og udformning                                      | <p>Anlægget består af en boring med DGU nr. 53.241. Boringen er 90 meter dyb. Boringen er filtersat i varierende lag af hhv. sand, miocæn kvartssand og miocæn kvartsgrus. Boringen er filtersat 71 til 89 m.u.t. Over filteret findes der lerlag af en samlet tykkelse på 27.5 fordelt på 3 lag. Rovandspejlet er pejlet 25 m.u.t. i 1978 svarende til kote + 9.91 m DVR90.</p> <p>Der skal ikke etableres nye boringer i forbindelse med projektet.</p> <p>Projektet omfatter tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding. Der er tale om fornyelse af eksisterende tilladelse.</p> <p>Der søges om indvinding af 34.000 m<sup>3</sup> grundvand årligt med en maksimal ydelse på 35 m<sup>3</sup>/time.</p> <p>Den eksisterende tilladte indvindingsmængde er på 31.000 m<sup>3</sup>/år med en maksimal ydelse på 27 m<sup>3</sup>/time.</p> |
| b) kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter                 | <p>Der er givet tilladelse til indvinding af grundvand andre steder i lokalområdet.</p> <p>Struer Kommune vurderer, at der ikke er kumulation i væsentlig grad med andre lignende projekter eller aktiviteter.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| c) brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet | <p>Der ansøges om at indvinde 34.000 m<sup>3</sup> grundvand om året til markvanding samt at øge pumpeydelsen til maksimalt 35 m<sup>3</sup>/t.</p> <p>Der anvendes ikke andre naturressourcer i driftsfasen. Projektet er i overensstemmelse med Struer Kommunes Vandforsyningsplan 2013-2022, Plandel.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| d) affaldsproduktion                                                              | <p><i>Farligt affald:</i> Der er intet farligt affald i forbindelse med driften.</p> <p><i>Andet affald:</i> Der er ingen affaldsproduktion i driftsfasen.</p> <p><i>Vurdering</i><br/>Samlet vurderer Struer Kommune, at punktet ikke giver anledning til væsentlig indvirkning på miljøet.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| e) forurening og gener                                                                                                                                                                          | <p><i>Lugt- og luftemissioner:</i> Der vil ikke forekomme lugt- eller luftforurening i forbindelse med indvindingen (driftsfasen).</p> <p><i>Støv:</i> Der vil ikke forekomme støvgener i forbindelse med indvindingen (driftsfasen).</p> <p><i>Spildevand:</i> Der vil ikke forekomme spildevand i forbindelse med indvindingen (driftsfasen).</p> <p><i>Støj:</i> Der vil ikke forekomme støj i forbindelse med indvindingen (driftsfasen).</p> <p><i>Lys:</i> Der vil ikke forekomme lysgener i forbindelse med indvindingen (driftsfasen).</p> <p><i>Vurdering</i><br/>Struer Kommune vurderer samlet, at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til begrænsninger for anvendelse af naboarealer.</p> |
| f) risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden | <p>Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen<sup>1</sup>.</p> <p>Der vurderes ikke at være en risiko for påvirkning af miljøet i forbindelse med projektet.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| g) risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).                                                                                                            | <p>Det oppumpede grundvand skal bruges til markvanding.</p> <p>En forurening af grundvandet kan have risiko for brugernes sundhed, men da vandet ikke skal indtages, vurderes dette ikke væsentligt.</p> <p>Projektet vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for menneskers sundhed.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>2. Projekters placering</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

<sup>1</sup> Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

| Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse                                                                                                                            | <p>Indvindingsboringen er beliggende indenfor matrikel 10c, Den vestlige Del, Resen.</p> <p>Indvindingsboringen er beliggende indenfor kystnærhedszone.</p> <p>Projektet er i overensstemmelse med Struer Kommunes Vandforsyningsplan 2013-2022, Plandel.</p> <p>Projektet vurderes ikke at være i strid med planforholdene for området.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund | <p>Der er registeret nogen jordforureninger (kortlægninger) indenfor udbredelsen af grundvandssænkningen.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste kortlagte V1-lokalitet er ca. 2 km. Lokaliteten har lokalitets nr.: 671-30172 og lokalitetsadresse: Kjærgårdsmøllevej 18A, 7600 Struer og den er beliggende sydøst for indvindingsboringen.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste kortlagte V2-lokalitet er ca. 1.4 km. Lokaliteten har lokalitets nr.: 665-00001 og lokalitetsadresse: Fabjergvej 235 , 7620 Lemvig og den er beliggende nordvest for indvindingsboringen.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste område med særlig drikkevandsinteresser (OSD) er ca. 720 m. OSD området har ldnr.: 312 og er beliggende syd for indvindingsboringen.</p> <p>Indvindingsboringen er beliggende indenfor indvindingsopland, men oplandet ventes fjernet, da vandværket er nedlagt og borerne sløjfet.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste boringsnære beskyttelsesområde (BNBO) er ca. 1.8 km. BNBO området dækker borerne: 53.334 og er tilknyttet anlæg: Kobbelhøje Vandværk. BNBO området er beliggende syd for indvindingsboringen.</p> <p>Der findes ingen aktive borer inden for den beregnede sænkningstragt for det terrænnære grundvandsmagasin.</p> <p>Den nærmeste boring der indvinder fra samme grundvandsmagasin, er beliggende ca. 1,5 km mod sydøst. Den har DGU nr. 53.334. Der ses en sænkning på ca. 1,5 cm ved boringen.</p> |

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                | <p><i>Vurdering</i></p> <p>På baggrund af ovenstående vurderer Struer Kommune, at der ikke vil være en påvirkning af drikkevandsforsyningen i området. Der skal tages hensyn til denne indvinding, hvis andre ønsker at indvinde vand fra samme område i fremtiden.</p> <p>Projektet er ikke beliggende i et råstofområde, et skovområde eller lignende.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                | i) vådområder, områder langs bredder, flodmundinger                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><i>Beskyttet §3 natur</i></p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste §3-beskyttede naturtype er ca. 220 m. Naturtypen er et overdrev og er beliggende sydøst for indvindingsboringen.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste §3-beskyttet og målsatte vandløb er ca. 740 m. Vandløbet er beliggende øst for indvindingsboringen.</p> <p>Det vurderes, at de pågældende §3-områder ikke er sensitive over for ændringer i grundvandsspejlet i det dybe grundvandsmagasin. Dette skyldes, at de er hydraulisk adskilt pga. det afskærende lerlag på ca. 27,5 meter.</p> <p>Der ligger ingen §3-beskyttede eller miljømålsatte vandløb inden for den beregnede terrænnære sænkningstragt.</p> <p><i>Samlet naturmæssig vurdering af det ansøgte projekt</i></p> <p>Struer Kommune vurderer, at indvindingen fra boring med DGU nr. 53.241 ikke vil påvirke nærtliggende natur væsentligt i forhold til nuværende tilstand.</p> |

|  |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ii) kystområder og havmiljøet                                                                                                                                              | <p>Indvindingsboringen er beliggende indenfor kystnærhedszone.</p> <p>Projektet vil ikke medføre fysisk ændring af strand eller kyst.</p> <p>Projektet vurderes ikke at påvirke kystområder og havmiljø i negativ retning.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | iii) bjerg- og skovområder                                                                                                                                                 | <p>Projektet ligger ikke i nærheden af bjerg- eller skovområde. Punktet vurderes derfor irrelevant.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|  | iv) naturreservater og -parker                                                                                                                                             | <p>Projektet ligger ikke i nærheden (ca. 2,7 km) af et natur- og vildtreservat.</p> <p>Projektet vurderes ikke at påvirke reservatet i en negativ retning.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | v) 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 | <p><i>Beskyttet §3 natur</i></p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste §3-beskyttede naturtype er ca. 220 m. Naturtypen er et overdrev og er beliggende sydøst for indvindingsboringen.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste §3-beskyttet og målsatte vandløb er ca. 740 m. Vandløbet er beliggende øst for indvindingsboringen.</p> <p><i>Natura 2000</i></p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste fuglebeskyttelsesområde er ca. 3.8 km. Området hedder Nisum Bredning med område nr.: 28 og er beliggende nordvest for indvindingsboringen.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste habitatområde er ca. 3.8 km. Området hedder Agger Tange, Nisum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø med område nr.: 28 og er beliggende nord for indvindingsboringen.</p> |

|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                    | <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste ramsar område er ca. 15 km.</p> <p>Området hedder Nisum Bredning med Harboør - og Agger Tange og er beliggende nordvest for indvindingsboringen.</p> <p>Det vurderes, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af projektet.</p> <p>Afstanden fra indvindingsboringen til nærmeste bilag-IV art er ca. 270 m.</p> <p>Den registrerede bilag-IV art er en skimmelflagermus. Dataene kommer fra Arter.dk, der er en samling af 41 forskellige datasæt, som bla. DOFbasen og Miljøportalens Naturdatabase osv.</p> <p>Det er primært dam- og vandflagermusen, der er anvender søer med rent og stille vand til at jage efter insekter, men eftersom at der ikke er nogle søer som påvirkes af indvindingen, så vil dam- og vandflagermusen ikke blive påvirket. Flagermusenes rasteområder er primært huletræer som heller ikke påvirkes af vandindvinding.</p> <p><i>Samlet naturmæssig vurdering af det ansøgte projekt</i></p> <p>Struer Kommune vurderer, at indvinding fra boring med DGU nr. 53.241 ikke vil påvirke nærtliggende natur væsentligt i forhold til nuværende tilstand.</p> |
| vi) 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- | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lovgivningen, og som er relevante for projektet                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | vii) tætbefolkede områder                                                                                                                                                                                                                           | Projektet er ikke beliggende i tætbefolkede områder.                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | viii) landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.                                                                                                                                                                 | Struer Kommune vurderer, at der ikke vil være en væsentlig påvirkning af de vigtige landskaber i området, ligesom det vurderes, at projektet ikke vil påvirke landskabet betydeligt visuelt. |
| <b>3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet</b><br><br>Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 i dette bilag, og under hensyn til projektets indvirkning på de i § 20, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til: |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                              |
| a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)                                                                                                                                                                                                                | Samlet set vurderes det, at projektet ikke vil påvirke området eller mennesker negativt.                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                              |
| b) indvirkningens art                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Der vurderes ikke at være nogen væsentlig indvirkning                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
| c) indvirkningens grænseoverskridende karakter                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Projektet vurderes ikke at have nogen sporbar effekt udenfor hverken landets- eller kommunens grænser                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
| d) indvirkningens intensitet og kompleksitet                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Struer Kommune vurderer, at projektet kan overholde fastlagte miljømål for søer, vandløb og kystnære vandområder samt mål for udpegede internationale beskyttelsesområder og naturtyper, der fremgår af Natura 2000-planerne og vandområdeplanerne. |                                                                                                                                                                                              |
| e) indvirkningens sandsynlighed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Der er tale om blivende anlæg, hvis påvirkninger i omgivelserne vil være sandsynlige, så længe boringen er i drift.                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                    | Struer Kommune vurderer dog ikke disse påvirkninger som væsentlige.                                                                                                                                                                                                    |
| f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet                                      | <p>Indvindingstilladelsen udløber efter 15 år, hvorefter der kan ansøges om fornyelse.</p> <p>Projektets miljøpåvirkninger forventes at være varig så længe boringen er i drift. Miljøpåvirkningerne vurderes at være reversible.</p>                                  |
| g) kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter | <p>Der findes andre tilsvarende projekter i lokalområdet.</p> <p>Indvindingen håndteres i en særskilt indvindingstilladelse med vilkår.</p> <p>Struer Kommune vurderer, at der ikke er kumulation i væsentlig grad med andre lignende projekter eller aktiviteter.</p> |
| h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne.                                                               | Indvindingen håndteres i en særskilt indvindingstilladelse med vilkår.                                                                                                                                                                                                 |