



Klima og Miljø
KM Grundvand
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
21293461

Sagsnr.: 2008-16343
Dok.nr.: 2008-16343-41

Mandag 9-15
Tirsdag 9-15
Onsdag 9-15
Torsdag 9-15
Fredag 9-14

20.09.2024

Endelig vandindvindingstilladelse Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe

1. DATA VEDRØRENDE TILLADELSEN	2
2. AFGØRELSE EFTER VANDFORSYNINGSLØVEN, MILJØBESKYTTELSESLOVEN OG MILJØVURDERINGSLOVEN	2
3. VILKÅR I HENHOLD TIL VANDFORSYNINGSLØVEN OG MILJØBESKYTTELSESLOVEN	2
4. SAGSFREMSTILLING	5
5. ANNONCERING	9
6. PARTSHØRING	9
7. KLAGEVEJLEDNING	9

Bilag 1: Oversigtskort (1:25.000)

Bilag 2: Detailkort (1:4.000)

Bilag 3: VVM-screeningsskema

1. Data vedrørende tilladelsen

Jupiter ID:	126136
Beliggenhed:	Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe, matrikelnummer 3d, Ejdrup By, Ejdrup.
Indvindingsboring(er):	DGU-nummer: 40.1206
Indvindingsmængde:	2.510 m ³ per år.
Formål:	Vandforsyning, der forsyner 2-9 husstande og husdyrbrug
Gyldighedsperiode:	Tilladelsen meddeles for en periode af 30 år og er gyldig til den 20.09.2054.

2. Afgørelse efter vandforsyningsloven, miljøbeskyttelsesloven og miljøvurderingsloven

2.1. Afgørelse

Aalborg Kommune giver hermed ejer af ejendommen på Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe, matrikelnummer 3d, Ejdrup By, Ejdrup tilladelse til at indvinde grundvand fra boringen med DGU-nummer 40.1206.

Tilladelsen gives i henhold til § 20 i vandforsyningsloven¹ samt § 24 i miljøbeskyttelsesloven².

Tilladelsen er gyldig til den 20.09.2054. Hvis indvindingen til den tid ønskes fortsat, skal der ansøges om og opnås en fornyet tilladelse.

Tilladelsen erstatter eventuelle tidligere givne tilladelser.

Aalborg Kommune træffer hermed i henhold til § 21 i miljøvurderingsloven³ afgørelse om, at ansøgningen ikke udløser VVM-pligt, idet indvindingen ikke vurderes at få væsentlig indvirkning på miljøet. Der er særligt lagt vægt på, at indvindingen ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger på andre vandindvindere, grundvandsmagasinet eller beskyttet natur og vandløb.

Aalborg Kommune har også vurderet, at den tilladte vandmængde, ikke påvirker et Natura 2000-område eller bilag IV-arter væsentligt, og at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering i henhold til Habitatbekendtgørelsen⁴.

Der er med denne tilladelse ikke taget stilling til eventuel tilladelse efter øvrig lovgivning.

Vilkårene for tilladelsen er beskrevet nedenfor i afsnit 3.

Hvis vilkårene ikke overholdes, kan kommunen ændre eller tilbagekalde tilladelsen uden erstatning ifølge vandforsyningslovens § 34. Tilladelsen kan desuden tilbagekaldes uden erstatning, hvis tilladelsen er givet på grundlag af urigtige oplysninger, som har væsentlig betydning.

Overtrædelse af vilkår fastsat efter vandforsyningsloven kan straffes efter lovens § 84.

3. Vilkår i henhold til vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven

3.1. Vilkår i henhold til vandforsyningsloven

A. Indvindingens formål

Der må indvindes grundvand til vandforsyning, der forsyner 2-9 husstande og husdyrbrug. Hvis formålet med indvindingen ønskes ændret, skal der søges om ændret indvindingstilladelse inden ændringen, jævnfør vandforsyningslovens § 33.

¹ LBK nummer 602 af 10/05/2022 Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v.

² LBK nummer 48 af 12/01/2024 Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse.

³ LBK nummer 4 af 03/01/2023 Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

⁴ BEK nummer 2091 af 12/11/2021 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

B. Gyldighedsperiode

Tilladelsen er gyldig til den 20.09.2054. Hvis indvindingen ønskes opretholdt, skal der inden dette tidspunkt søges om fornyet indvindingstilladelse, jævnfør bekendtgørelse om vandindvinding og vandforsyning⁵.

C. Indvindingsstedets beliggenhed

Der må indvindes grundvand fra følgende boringer:

a. DGU-nummer 40.1206 beliggende på matrikelnummer 3d, Ejdrup By, Ejdrup.

Placering af boringen kan ses på kortet i bilag 2.

D. Anlæggets indretning

Anlægget skal være udformet i overensstemmelse med boringsbekendtgørelsen⁶ og Dansk Ingeniørforenings norm for mindre ikke-almene vandforsyningsanlæg DS 441:1988.

Specielt lægges vægt på boringens afslutning og overbygning. Afslutningen skal være udført med tæt forsegling og overbygningen skal blandt andet kunne aflåses. Boringerne skal være skiltet med tydeligt DGU-nummer.

Det skal sikres, at anlæggets placering, indretning og funktion lever op til vandforsyningens formål om vand til vandforsyning, der forsyner 2-9 husstande og husdyrbrug.

Anlægget må ikke ændres væsentligt i forhold til det nuværende, heller ikke vandbehandlingsmæssigt, uden tilladelse fra Aalborg Kommune.

Boringer skal være let tilgængelige for tilsyn.

Der skal være monteret en vandmåler på boringen, der løbende måler den samlede mængde af vand, der indvindes fra boringen.

Vandmåleren renses, justeres eller udskiftes efter behov, dog mindst hvert 5. år.

Der skal installeres en vandmåler. Vandmåleren må ikke kunne nulstilles. Som dokumentation for din nye vandmåler, skal du tage billeder af måleren. Af billederne skal det fremgå, hvor måleren sidder i forhold til boringen, og hvad vandmåleren stod på ved opsætningen. Billederne skal indsendes senest 08.11.2024 til Aalborg Kommune, Klima og Miljø ved at besvare dette brev via Digital Post på borger.dk

E. Indvindingens størrelse

Den samlede årlige indvinding må højst udgøre 2.510 m³.

Der må højst indvindes 9 m³ per time fra DGU-nummer 40.1206.

Der bør være fokus på energiforbrugende installationer, herunder pumper, for derved at minimere energiforbruget og de fremtidige udgifter knyttet hertil. Der skal samtidig løbende holdes øje med ledningsnettets tilstand for derved at minimere vandspild samt eventuel forurening.

F. Kontrol med vandforbruget

Den oppumpede vandmængde skal registreres med vandmåler på boringen, der aflæses mindst 1 gang årligt ved årsskiftet.

Ved registrering noteres dato for måler aflæsning, målerstand på hver boring og det samlede vandforbrug, opgjort for perioden 1. januar til 31. december. Registreringen skal indberettes til Aalborg Kommune senest 1. februar det følgende år. Indberetningen skal som udgangspunkt

⁵ Bekendtgørelse nummer 470 af 26. april 2019 om vandindvinding og vandforsyning.

⁶ Bekendtgørelse nummer 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.

foregå via webindberetning, hvor målerstanden den 31. december indtastes, så den samlede indvundne vandmængde fra hver boring registreres.

Hvis måleren er udskiftet i årets løb, skal det fremgå af indberetningen.

Registreringen skal opbevares i mindst 10 år og på anmodning forevises myndighederne. Bestemmelserne om måling af indvindingsmængden kan til enhver tid ændres af kommunen.

G. Pejling

Der stilles pt. ikke krav om pejling, men **bestemmelserne om pejling kan til enhver tid ændres af kommunen.**

H. Overvågning af påvirkningen på omgivelserne

Der stilles ikke særlige vilkår om overvågning/måling af påvirkningen på omgivelserne.

I. Vandkvalitet

Vandet skal overholde kravene i den til enhver tid gældende lovgivning. Kvalitetskontrollen og indberetningen heraf skal som minimum udføres i henhold til den til enhver tid gældende lovgivning, samt efter Aalborg Kommunes anvisninger.

J. Sløjfning af boring

Hvis en boring tages permanent ud af drift, skal der indenfor tre måneder enten sendes en ansøgning om at anvende boringen til andre formål (for eksempel pejle-, monitoringsboring) eller en besked om, hvornår boringen ønskes sløjfet til Aalborg Kommune.

Anmeldelsen om sløjfning af boringen skal sendes til Aalborg Kommune mindst 14 dage før den påtænkte sløjfning.

Sløjfningen skal udføres i overensstemmelse med boringsbekendtgørelsen⁷ af en autoriseret brøndborer med A-bevis jævnfør brøndborerbekendtgørelsen⁸. Meddelelse om sløjfningen skal sendes til borearkivet med kopi til Aalborg Kommune.

K. Tilsynsmyndighed

Aalborg Kommune fører tilsyn med indretningen og driften af vandforsyningsanlæg, jævnfør vandforsyningsloven § 57.

L. Erstatningsbestemmelser

Ifølge vandforsyningslovens § 23 er anlæggets ejer erstatningspligtig for skader, der under anlæggets etablering eller drift volder i bestående forhold som følge af forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer med videre.

I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne.

3.2 Vilkår i henhold til miljøbeskyttelsesloven⁹

A. Skyllervandsafledning og behandling af slam

Såfremt der sker udledning til vandløb, nedsivning eller skyllevand afledes til kloak, skal der forinden søges tilladelse hertil ved Aalborg Kommune.

Slam skal bortskaffes efter anvisning fra Aalborg Kommune.

⁷ BEK nummer 1260 af 28/10/2013 Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land

⁸ BEK nummer 915 af 27/06/2016 Bekendtgørelse om uddannelse af personer, der udfører boringer på land

⁹ LBK nummer 48 af 12/01/2024 Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

B. Fredningsbælte

Der fastsættes et fredningsbælte med en radius på 5 meter omkring boring i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 24.

Indenfor fredningsbæltet må der ikke gødes, bruges gifte eller bekæmpelsesmidler, eller i øvrigt anbringes eller anvendes stoffer, der kan forurene grundvandet.

Fredningsbæltet skal være permanent markeret med for eksempel hegn, kampesten eller beplantning, således at boringen blandt andet sikres imod påkørsel, forureningsudslip med mere.

4. Sagsfremstilling

Aalborg Kommune har den 04.05.2023 modtaget ansøgning fra ejer af Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe om tilladelse til vandindvinding fra den eksisterende boring DGU-nummer 40.1206.

Den ansøgte mængde vand er 2.510 m³ per år til forsyning af tre husstande, Birkegårdsvej 3, 7 og 9, 9240 Nibe samt vand til goldkostald og velfærdsrum til de ansatte beliggende Birkegårdsvej 7, 9240 Nibe.

Aalborg Kommune har vurderet, at der bør meddeles tilladelse til 2.510 m³ per år.

Indvindingsanlægget er beliggende på Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe, matrikelnummer 3d, Ejdrup By, Ejdrup og indvinder fra boring DGU-nummer 40.1206. Boringen er 39 meter dyb og filtersat i sand. Placeringen af boringen fremgår af bilag 2.

Ved den seneste analyse fra vandforsyningen er der påvist et indhold af nitrat på 0,6 mg/l.

Aalborg Kommune har på nuværende tidspunkt ikke viden om, at vandet er uegnet til formålet.

Aalborg Kommune gør opmærksom på at vandkvaliteten kan ændre sig over tid, og vilkår i Vandkvalitet til enhver tid skal overholdes.

4.1. Forureningsrisiko fra nedsivningsanlæg til husspildevand

Der er ikke kendskab til nedsivningsanlæg til husspildevand inden for en radius på 300 m fra indvindingsboringen.

Jævnfør Spildevandsbekendtgørelsens¹⁰ §37 kan der ikke meddeles tilladelse til nedsivningsanlæg med en anlægskapacitet på 30 PE eller derunder, hvis:

- afstanden fra nedsivningsanlægget til anlæg til indvinding af vand, hvortil der stilles krav om drikkevandskvalitet, er mindre end 300 meter.
- afstanden fra nedsivningsanlægget til anlæg til indvinding af vand, hvortil der ikke stilles krav om drikkevandskvalitet, er mindre end 150 meter.

For anlæg til indvinding af vand, hvor der ikke stilles krav om drikkevandskvalitet, og anlæg til indvinding af vand, som forsyner eller har til formål at forsyne mindre end 10 ejendomme med vand, hvortil der stilles krav om drikkevandskvalitet, kan afstanden fra nedsivningsanlægget nedsættes til 75 meter, når de hydrogeologiske forhold sandsynliggør, at nedsivningen vil kunne ske uden risiko for forurening af anlæg til indvinding af vand.

Ved behandling af ansøgninger om nye nedsivningsanlæg til husspildevand eller ansøgning om væsentlige ændringer ved eksisterende nedsivningsanlæg til husspildevand skal ansøgningerne

¹⁰ Spildevandsbekendtgørelsen: BEK nr. 1393 af 21/06/2021 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

behandles efter Spildevandsbekendtgørelsen. Der vil bl.a. blive lavet en konkret vurdering af afstanden sammen med strømningsretningen for grundvandet ved indvindingsboringen for at vurdere om nedsivningsanlægget udgør en forureningsrisiko for drikkevandskvaliteten.

Der er ikke kendskab til forurenede lokaliteter inden for 300 m fra indvindingsboringen.

Der er ikke kendskab til stalde til husdyrbrug, jordvarmeanlæg, spildevandsledninger eller olietanke inden for en radius på 50 m omkring indvindingsboringen.

4.2. Påvirkning af omgivelserne og habitatvurdering

Den tilladte vandmængde skal vurderes i forhold til reglerne i vandforsyningsloven, naturbeskyttelsesloven, habitatdirektivet, vandrammedirektivet og miljøvurderingsloven.

Ifølge vandforsyningslovens § 2 skal der lægges vægt på vandforekomsternes omfang, på befolkningens og erhvervslivets behov for en tilstrækkelig og kvalitetsmæssigt tilfredsstillende vandforsyning, på miljøbeskyttelse og naturbeskyttelse, herunder bevarelse af omgivelsernes kvalitet, og på anvendelse af råstofforekomster.

Den tilladte vandmængde må således jævnfør naturbeskyttelseslovens § 3 ikke medføre tilstandsændringer i beskyttet natur, det vil sige hede, moser, enge, søer, vandløb, overdrev og komplekser heraf af en nærmere defineret størrelse, udpegnings mv.

I følge habitatbekendtgørelsens § 6 og 10, stykke 1, jævnfør § 7 må der desuden ikke gives tilladelse, dispensation, godkendelse mv., hvis den tilladte vandmængde kan beskadige udpegningsgrundlaget for et Natura 2000-område eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a) eller kan ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.

Den tilladte vandmængde må jævnfør indsatsprogrambekendtgørelsen § 8, stykke 3, desuden ikke i sig selv eller i sammenhæng med andre påvirkninger medføre en forringelse af målsatte overfladevandområders tilstand eller hindre opfyldelse af det fastlagte miljømål, herunder gennemførelse af de i indsatsprogrammet fastlagte foranstaltninger.

Aalborg Kommune har anvendt beregningsprogrammet BEST, som er et webbaseret beslutningsstøtteværktøj, hvor der udføres sænkings- og påvirkningsberegninger i forhold til vandløb, våde naturtyper og omkringliggende vandindvindinger.

BEST er bygget op som en semi-analytisk model, hvor der bl.a. bruges teoretiske forudsætninger, hydrogeologiske, geologiske og naturmæssige data fra Miljøportalen og GEUS, og der foretages simplificeret tolkning af geologien. Aalborg Kommune har gennemført et projekt til fastsættelse af screeningskriterier for hhv. vandløb og natur, der nu anvendes i BEST¹¹ til en 1. ordens sortering mellem ikke-væsentlige og potentielt væsentlige samlede påvirkninger for det enkelte naturareal eller den enkelte vandløbsstrækning.

Der er foretaget en yderligere vurdering af væsentligheden på baggrund af specifik viden om hydrogeologi, økologisk tilstand og tilgængelige biologiske data i de tilfælde, hvor den beregnede påvirkning fra den samlede vandindvinding overstiger screeningskriteriet for et naturareal eller et vandløbsopland, og den tilladte vandmængde påvirker naturlokaliteten med mere end 0,01 meters sænkning, eller den tilladte vandmængde påvirker det enkelte vandløbsopland direkte med mere end 0,1 l/s.

De naturlokaliteter, hvor påvirkningen fra den tilladte vandmængde jævnfør BEST er mindre end 0,01 meter, vurderes ikke yderligere på grund af den tilladte vandmængdes minimale indflydelse.

¹¹ Baggrundsnotat: Fastsættelse af tålegrænser for vandløb og natur (2020)

En eventuel nødvendig reduktion disse steder håndteres således mest hensigtsmæssigt i forbindelse med behandling af mere betydelige indvindinger.

De vandløbsoplande, hvor den direkte påvirkning fra den tilladte vandmængde er mindre end 0,1 l/s, vurderes ikke yderligere på grund af den tilladte vandmængdes minimale indflydelse. Hvis den samlede påvirkning af en vandløbsstrækning vurderes i strid med opfyldelse af vandrammedirektivet, er det Aalborg Kommunes hensigt at reducere påvirkningen fra mere betydelige indvindinger¹².

Screeningen er udført for en indvinding på 2.510 m³ per år.

4.2.1. Påvirkning af vandforsyninger og grundvandsressourcen i området

Indvindingen må ikke i sig selv eller i sammenhæng med andre påvirkninger medføre en forringelse af grundvandsforekomstens tilstand og ikke hindre opfyldelse af det fastlagte miljømål.

Indvindingen befinder sig i et område med drikkevandsinteresser. Beregninger foretaget i BEST viser, at grundvandsstanden uden for ejendommens areal ikke vil blive væsentlig påvirket af en indvinding på 2.510 m³ om året.

Aalborg Kommune vurderer på denne baggrund, at indvindingen med de opstillede vilkår ikke vil have en negativ indvirkning på andres indvindingsmuligheder, mobilitet af forureninger eller på grundvandsmagasinet i området.

På baggrund af ovenstående vurderer Aalborg Kommune samlet, at den tilladte vandmængde med de stillede krav vedrørende maksimal indvindingsmængde på Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe ikke er kritisk for grundvandsressourcen eller til hindrer for at grundvandsforekomster kan opnå de fastsatte miljømål, ligesom den heller ikke formodes at påvirke mulighederne for at indvinde grundvand på vandværker eller øvrige vandforsyninger i området.

4.2.2. Vandløb

I tidligere nævnte projekt vedrørende fastsættelsen af screeningskriterier for påvirkninger af målsatte vandløb i BEST indgik tidlige udviklinger for vandføringer, påvirkninger af vandføring fra vandindvinding, fysisk vandløbstilstand og biologiske målsætningsdata for de enkelte strækninger¹³. Screeningskriteriet for den enkelte strækning fastsattes, så det enten er lig med, reduceret eller hævet¹⁴ i forhold til det hidtidige påvirkningsniveau¹⁵.

Principperne for fastsættelse af tilladelige påvirkningsgrader for vandløbene var:

- Små vandløb kan tåle en mindre påvirknings-grad end større.
- Et godt fysisk indeks el.lign. gør et vandløb mere robust overfor vandindvinding.
- Jo mindre viden, jo større forsigtighed ved fastsættelse af screeningskriteriet.

De fastsatte screeningskriterier som procentsats af medianminimumsvandføringen er for hver vandløbsstrækning og opland indlæst i BEST og anvendes i screeningen. Da medianminimumsvandføringen i udgangspunktet påvirkes proportionelt mere af såvel helårs- som (sommer)sæsonbetingede indvindinger end højere vandføringer, der f.eks. er vigtige i relation til opgang af fisk, vurderes anvendelsen af medianminimumsvandføringen som screeningskriterie at være konservativ.

Vandløbsstrækninger vurderes ikke væsentligt påvirket, hvis medianminimumsvandføring ikke af BEST beregnes påvirket over screeningskriteriet.

¹² Se nederst afsnit 4.1.2 vedrørende Aalborg Kommunes procedure for behandling af indvindingstilladelser.

¹³ Baggrundsnotat: Fastsættelse af tålegrænser for vandløb og natur (2020) med efterfølgende ændringer.

¹⁴ Maksimalt 30 % af hidtidig påvirkning

¹⁵ I år 2014-2018.

Såfremt screeningskriteriet for den samlede påvirkning af en vandløbsstrækning beregnes overskredet i BEST, vurderes der yderligere på vandføringsreduktionens betydning for kvalitetselementerne fisk, smådyr og planter.

4.2.2.1. Vandløbsvurdering ift. naturbeskyttelseslovens § 3 og vandrammedirektivet

BEST beregner, at ingen vandløbsoplande påvirkes direkte med mere end 0,1 l/s af den tilladte vandmængde.

4.2.3. Natur

For beskyttede våde naturarealer er i ovennævnte BEST projekt fastsat sænkingsniveauer til brug for screening ud fra en typologisering af de enkelte naturarealers hydrologiske egenskaber og deraf følgende naturlige vandstandsvariation samt ud fra beskyttelsesniveau og registreret naturkvalitet.

4.2.3.1. Naturvurdering ift. naturbeskyttelsesloven § 3 og habitatdirektivet Naturbeskyttelseslovens § 3

Screeningen i BEST viser, at ingen beskyttede naturlokaliteter, påvirkes med mere end 0,01 meters sænkning af den tilladte vandmængde.

Habitatdirektivet

Det nærmeste Natura 2000 habitatområde er site nr. 15 Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal som ligger 2,05 km fra boringen mod øst og BEST beregner ikke en sænkning fra den tilladte vandmængde i kortlagte habitatnaturtyper indenfor Natura 2000-området.

Der er ikke kendskab til vandstandsafhængige bilag IV arter indenfor sænkningstragtens udbredelse, og den meget begrænsede sænkning og ubetydelige påvirkning af vandløb jævnfør afsnit herom vurderes uden betydning for den økologiske funktionalitet af områdets vandstandsafhængige levesteder.

Samlet naturvurdering naturbeskyttelsesloven § 3 og habitatdirektivet

Det vurderes på baggrund heraf, at den tilladte vandmængde ikke vil medføre tilstandsændringer i beskyttet terrestrisk natur eller ændre den økologiske funktionalitet af området for registrerede eller ikke registrerede arter opført på habitatdirektivets bilag IV, ligesom den tilladte vandmængde ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på udpegningsgrundlaget for habitatområder. Beskyttede vandløbsstrækninger er behandlet ovenfor under vandløb og vurderes ligeledes ikke at medføre tilstandsændringer som følge af den tilladte vandmængde.

4.3. Samlet vurdering

Aalborg Kommune har vurderet, at

- der kan meddeles endelig indvindingstilladelse på 2.510 m³ per år fra boring med DGU-nummer 40.1206.
- samfundsmæssige hensyn, jævnfør vandforsyningslovens §§ 1 og 2 ikke umiddelbart er til hinder for en tilladelse til at indvinde grundvand.
- tilladelsen til vandindvindingen ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger på omkringliggende ejendommers vandindvindingsanlæg eller påvirke omgivelsernes kvalitet i væsentligt omfang. Der er særligt lagt vægt på, at indvindingen ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger på andre vandindvindere, grundvandsmagasinet eller beskyttet natur og vandløb.

- tilladelsen ikke medfører tilstandsændringer i beskyttet natur, herunder vandløb eller væsentlig påvirkning af Natura 2000-områder eller særligt beskyttede arter, herunder arter på habitatdirektivets bilag IV. Der skal således ikke udarbejdes en egentlig habitatkonsekvensvurdering. Den tilladte vandmængde vurderes ligeledes ikke at kunne medføre forringelse eller risiko for manglende målopfyldelse i målsatte vandområder ¹⁶.

5. Annoncering

Ansøgningen har ikke været annonceret, jævnfør § 10, stykke 1 i bekendtgørelse om vandindvinding og vandforsyning.

6. Partshøring

Udkast til indvindingstilladelse og screening for VVM-pligt er sendt i partshøring hos ansøger den 24.07.2024. Ansøger havde ingen yderligere oplysninger til sagen som har ændret Aalborg Kommunes afgørelse.

Ansøger havde ingen bemærkninger til vilkår stillet i indvindingstilladelsen.

7. Klagevejledning

7.1. Klageadgang i henhold til vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven

Afgørelser efter vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra den dag, afgørelsen er annonceret.

Afgørelsen kan påklages af:

- Ansøger
- Sundhedsstyrelsen
- Enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Forbrugerrådet

En klage har ifølge vandforsyningslovens § 78, stykke 3 og 4 opsættende virkning i forhold til påbegyndelsen af eventuelle bygge- og anlægsarbejder medmindre klagenævnet bestemmer andet.

Hvis udnyttelsen af tilladelsen forudsætter udførelse af bygge- og anlægsarbejder, må sådanne arbejder ikke påbegyndes før klagefristens udløb.

7.2. Klageadgang VVM-afgørelse

Afgørelsen kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jævnfør § 49 i lovbekendtgørelse om miljøvurdering.

Afgørelsen kan påklages af:

Miljø- og Fødevareministeren

Enhver med retlig interesse i sagens udfald

Landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelse.

¹⁶ Vurderingen er foretaget på baggrund af tilgængelige data over fund af arter og sandsynlighed for egnede levesteder for disse, jævnfør Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi nummer 520, 2023, Aalborg Kommunes egne registreringer, Natur- og vandløbsdata i Danmarks Miljøportal samt Naturbasen.dk.

7.3. Sådan klager du

Klage over denne afgørelse, skal ske til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen indsendes via Klageportalen, der ligger på [Nævnenes Hus \(naevneneshus.dk\)](https://naevneneshus.dk). Der skal logges på [Klageportalen - Nævnenes Hus \(naevneneshus.dk\)](https://naevneneshus.dk). Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når der klages, skal der betales et gebyr. Gebyret er på 900 kroner for private, og 1.800 kroner for virksomheder og foreninger. Gebyret betales med betalingskort eller indbetalingskort til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til andet. For at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der sendes en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen på Aalborg Kommunes hjemmeside. Offentliggørelsen har fundet sted den 20.09.2024 og klagefristen udløber derfor den 18.10.2024.

7.4. Gebyr for klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet

I henhold til § 18, stykke 1 i lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet, skal der betales et gebyr på 900 kroner for privatpersoners og 1.800 kroner for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau) for behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet.

7.5. Civil retssag

Aalborg Kommunes afgørelser kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Til orientering skal oplyses, at uanset, om der anlægges retssag, er man forpligtet til at rette sig efter den meddelte afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

Venlig hilsen

Marianne Bjerregaard Andersen
Miljøsagsbehandler

21293461

Du kan altid kontakte Aalborg Kommune sikkert på www.aalborg.dk/kontakt eller via Digital Post på www.borger.dk.
Læs om dine rettigheder og hvordan vi behandler personoplysninger på www.aalborg.dk/gdpr.

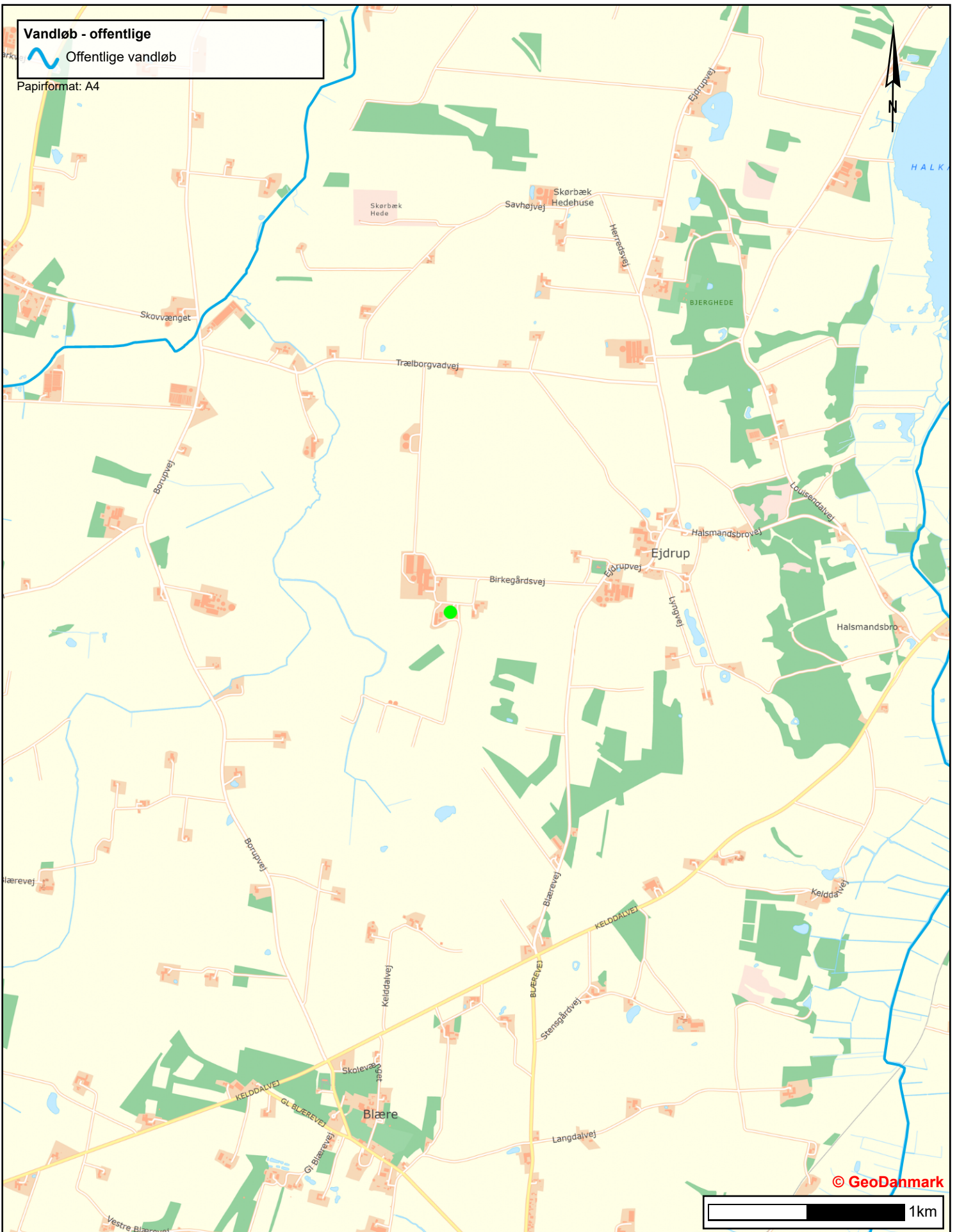
Kopi til:

Danmarks Naturfredningsforening
Danmarks Sportsfiskerforbund
Forbrugerrådet
Dansk Ornitologisk Forening

Vandløb - offentlige

Offentlige vandløb

Papirformat: A4



© GeoDanmark

1km



Bilag 1
Oversigtskort Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe

Tidspunkt: 11-07-2024 13:20:27
Udskrevet af: Marianne B. Andersen
Målestoksforhold: 1:25000



Jupiter borerer (GEUS)

- Vandboring
- Geoteknisk boring
- Råstof-boring
- Miljøboring
- Anden boring
- Sløjfet boring
- Ukendt formål/anvendelse

Jordstykke (skel) - sort

- Matrikelskel - sorte

Papirformat: A4



Bilag 2
 Detailkort Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe. Den blå prik er boringen med DGU-nr. 40.1206.

Tidspunkt: 11-07-2024 13:24:26
 Udskrevet af: Marianne B. Andersen
 Målestoksforhold: 1:4000



Bilag 3: VVM-screeningskema

Screening af vandindvindingstilladelse til forsyning af husholdningerne Birkegårdsvej 3, 7 og 9 samt husdyrbrug Birkegårdsvej 7, 9240 Nibe

Screeningen er foretaget i henhold til Miljøvurderingsloven. Screeningen er foretaget i henhold til § 21 og bilag 6 i loven. Dette bilag fastlægger kriterier, som skal anvendes i vurderingen af, om projektet kan få en væsentlig virkning på miljøet og at der dermed skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (VVM). De følgende afsnit er opbygget i overensstemmelse med strukturen i bilag 6 om:

- 1) Projektets karakteristika.
- 2) Projektets placering.
- 3) Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet.

Myndighed	Aalborg Kommune		
Basis oplysninger	Tekst		
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning:	Endelig vandindvindingstilladelse til forsyning af husholdningerne Birkegårdsvej 3, 7 og 9 samt husdyrbrug Birkegårdsvej 7 fra boringen med DGU-nr. 40.1206. Der er ansøgt om 2.510 m ³ /år. Det er Aalborg Kommunes vurdering, at der skal gives tilladelse til 2.510 m ³ /år.		
Navn og adresse på bygherre:			
Bygherres kontaktperson og telefon nr:			
Projektets placering:	Birkegårdsvej 3, 9240 Nibe		
Projektet berører følgende kommuner:	Aalborg Kommune		
Oversigtskort i målestok:	Se bilag 1 i udkast til tilladelse.		
Kortbilag i målestok:	Se bilag 2 i udkast til tilladelse.		
Forholdet til reglerne om miljøvurdering (VVM – konkret projekt)	Ja	Nej	
Anlægget er opført på bilag 1 i Miljøvurderingsloven		X	Hvis ja, obligatorisk pligt om en miljøkonsekvensvurderingsrapport – nr. og navn fra bilag 1)

Anlægget er opført på bilag 2 i Miljøvurderingsloven		X		Punkter på bilag 2: (10 m): Infrastrukturprojekter, Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand og kunstig tilførsel af grundvand, som ikke er omfattet af bilag 1.
Vurderes det, at anlægget kan få indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier:				
1. Anlæggets karakteristika:	Ikke relevant	Ja	Nej	Vurdering
Hele projektets dimensioner og udformning:				
1.1 Arealbehovet i ha:			X	Eksisterende anlæg
1.2 Er der andre ejere end Bygherre?			X	
1.3 Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³ :			X	Eksisterende anlæg
1.4 Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:			X	Eksisterende anlæg
1.5 Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:			X	Der foregår anden indvinding af grundvand i området end det ansøgte, der bidrager til den kumulative påvirkning. Se yderligere i udkast til tilladelse afsnit 4.1.1.
Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet:				
1.6 Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: - Råstoffer – type og mængde: - Mellemprodukter – type og mængde: - Færdigvarer – type og mængde:			X	Eksisterende anlæg
1.7 Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde i både anlægs- og driftsfase:			X	Eksisterende anlæg
1.8 Behov for vand – kvalitet og mængde både i anlægs- og driftsfase:			X	Vandindvindingstilladelse til 2.510 m ³ /år
1.9 Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:			X	Eksisterende anlæg.
1.10 Forudsætter anlægget inddragelse af jordarealer:			X	Eksisterende anlæg.
1.11 Forventes anlægget af påvirke biodiversiteten:			X	Se vurdering i udkast til tilladelse.

Affaldsproduktion:				
1.12 Affaldstype og mængder, som følge af anlægget i både drift- og anlægsfasen: - Farligt affald: - Andet affald: - Spildevand:			X	Ingen produktion af affald.
1.13 Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:			X	Ingen produktion af affald.
Forurening og gener:				
1.14 Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:			X	
1.15 Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:			X	
1.16 Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:			X	
1.17 Vil anlægget give anledning til støvgener:			X	
1.18 Vil anlægget give anledning til lugtgener:			X	
1.19 Vil anlægget give anledning til lysgener:			X	
Risiko for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden:				
1.20 Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld og/eller katastrofer forårsages af klimaændringer:			X	
1.21 Risiko for menneskers sundhed (fx som følge af vand- eller luftforurening):			X	Vandforsyningsens vandkvalitet skal overholde kravene i den til enhver tid gældende lovgivning. Kvalitetskontrollen og indberetningen her af skal som minimum udføres i henhold til den til enhver tid gældende lovgivning, samt efter Aalborg Kommunes anvisninger.
2.Projektets placering				
Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:				
2.1 Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:			X	Eksisterende anlæg.
2.2 Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:			X	Eksisterende anlæg.
2.3 Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:			X	Eksisterende anlæg.
Naturreisourcernes relative rigdom, forekomst m.m.:				
2.4 Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet, regenereringskapacitet i området og dets			X	

undergrund, herunder grundvand og grundvandssænkning m.m.:				
Det naturlige miljøes bæreevne:				
2.5 Indebærer anlægget en mulig påvirkning af vådområder, områder langs bredder, flodmundinger:			X	Se vurdering i udkast til tilladelse.
2.6 Kystområder og havmiljøet:			X	Påvirker ikke kyst- eller havmiljø.
2.7 Bjerg og skovområder og forudsætter anlægget rydning af skov:			X	Projektet forudsætter ikke rydning af skov.
2.8 Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af naturreservater eller naturparker:			X	Projektet er ikke til hinder for etablering af naturreservater eller naturparker.
2.9 Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder: Nationalt: - Fredede områder - Beskyttede naturtyper - Byggelinjer Kan anlægget påvirke rødlistede arter. Internationalt: - Natura 2000-område - Bilag IV arter			X	Se vurdering i udkast til tilladelse.
2.10 Områder hvor det ikke er lykkedes at opfylde miljøkvalitetsnormer fastsat i EU-lovgivningen: - Overfladevand: - Grundvand: - Naturområder: - Boligområder (støj/lys og Luft):			X	Se vurdering i udkast til tilladelse.
2.11 Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:			X	Eksisterende anlæg.
2.12 Kan anlægget påvirke vigtige landskabstræk:- historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske:			X	Eksisterende anlæg.
2.13 Er anlægget tænkt placeret indenfor: - Kystnærhedszonen - Den kystnære del af byzonen			X	Eksisterende anlæg.
Vurderes det fortsat - jf. ja'erne i besvarelserne under punkt 1 og 2 ovenfor - at projektet forventes at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet i relation til:				
3.Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet				
3.1 Indvirkningens størrelsesorden og rummelige udstrækning fx geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt:			X	
3.2 Indvirkningens art:			X	
3.3 Indvirkningens grænseoverskridende karakter:			X	
3.4 Indvirkningens intensitet og kompleksitet:			X	
3.5 Indvirkningens sandsynlighed:			X	

3.6 Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:			X	
3.7 Kumulation af projektets indvirkninger med indvirkninger af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:			X	
3.8 Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne:			X	
Konklusion				
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøvurderingskonsekvensrapport:			X	Indvindingen vurderes ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet. Der er særligt lagt vægt på, at indvindingen ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger på andre vandindvindere, grundvandsmagasinet eller beskyttet natur og vandløb.

Screening er udført den 11. juli 2024 Marianne B. Andersen, Klima og Miljø.

Som grundlag for ovenstående screening er følgende materiale benyttet:

- Danmarks miljøportal
- Ansøgningskema, jf. Bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurderingen af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).