



Til ejer af
Munkhauge 4
9240 Nibe

Klima og Miljø
KM Grundvand
Stigsborg Brygge 105
9400 Nørresundby
31999811

Sagsnr.: 2020-032117
Dok.nr.: 2020-032117-63

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

17.12.2025

Forhøjelse af endelig vandindvindingstilladelse til husdyrbrug og vandforsyning der forsyner 2-9 husstande, til ejer af Munkhauge 4, 9240 Nibe, med tilhørende screeningsafgørelse efter miljøvurderingsloven

1. Data vedrørende tilladelsen.....	1
2. Afgørelse efter vandforsyningsloven, miljøbeskyttelsesloven og miljøvurderingsloven.....	2
3. Vilkår i henhold til vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven.....	2
4. Sagsfremstilling.....	5
5. Annoncering	10
6. Partshøring	11
7. Klagevejledning	11

Bilag 1: Oversigtskort (1:25.000)

Bilag 2: Detailkort (1:5.000)

1. Data vedrørende tilladelsen

Jupiter ID:	00192094
Beliggenhed:	Munkhauge 4, 9240 Nibe, matrikelnummer 80, Stavn By, Farstrup.
Indvindingsboring(er):	DGU-nummer: 33.1259
Indvindingsmængde:	18.500 m ³ per år.
Formål:	Husdyrbrug, marksprøjte og vandforsyning der forsyner 2-9 husstande
Gyldighedsperiode:	Tilladelsen meddeles for en periode af 30 år og er gyldig til den 17. december, 2055.

2. Afgørelse efter vandforsyningsloven, miljøbeskyttelsesloven og miljøvurderingsloven

2.1. Afgørelse

Aalborg Kommune giver hermed ejer af ejendommen på Munkhauge 4, 9240 Nibe, matrikelnummer 80, Stavn By, Farstrup tilladelse til at indvinde grundvand fra boringen med DGU-nummer 33.1259.

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

Tilladelsen er gyldig til den 17. december, 2055. 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 husdyrbrug, marksprøjte og vandforsyning der forsyner 2-9 husholdninger. Hvis formålet med indvindingen ønskes ændret, skal der søges om ændret indvindingstilladelse inden ændringen, jævnfør vandforsyningslovens § 33.

B. Gyldighedsperiode

Tilladelsen er gyldig til den 17. december, 2055. 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 borer:

a. DGU-nummer 33.1259 beliggende på matrikelnummer 80, Stavn By, Farstrup.

Placering af boringen kan ses på kortet i bilag 2.

¹ LBK nummer 1149 af 28/10/2024 Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v. med senere ændringer til forskriften

² LBK nummer 1093 af 11/10/2024 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 1058 af 22/08/2025 Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

⁵ Bekendtgørelse nummer 867 af 20. juni 2025 om vandindvinding og vandforsyning.

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 vandforsynings formål om vand til 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 skal brugstolerancen overholdes i henhold til vandmålerens fabrikant⁷.

E. Indvindingens størrelse

Den samlede årlige indvinding må højst udgøre 18.500 m³.

Der må højst indvindes 9 m³ per time fra DGU-nummer 33.1259.

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 måleraflæsning, 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 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

Vandspejlet i boringen skal pejles i drift og ro 4 gange årligt hvert kvartal og indberettes digitalt sammen med vandforbruget inden 1. februar det efterfølgende år.

Pejlingerne skal indberettes til Aalborg Kommune senest 1. februar det følgende år. Indberetningen skal som udgangspunkt foregå via webindberetning, således pejlingerne kommer i GEUS' Jupiter-database.

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

⁷ Vejledning nummer 9464 af 20/06/2018 – Vejledning om instrumentejerens egenkontrol af vand-, el- og varmemålere i brug omfattet af bekendtgørelse om anvendelse af måleinstrumenter til måling af forbrug af vand, gas, el eller varme.

Der skal pejles fra samme pejlepunkt hver gang og pejlepunktet skal være kotesat.

Pejlepunktet skal være:

- Et indmålt pejlemålingspunkt (f.eks. koten for overkant af pejlestuds), som er indberettet til GEUS, og som derfor fremgår af Jupiterdatabasen for den enkelte boring.

Der skal senest **den 18. februar 2026** indmåles et pejlemålingspunkt på boringen med DGU-nummer 33.1259. Pejlemålingspunktet skal indmåles med differentiell GPS med en nøjagtighed på minimum 2 cm. Der skal samtidig tages et billede tæt på, så det er meget tydeligt, hvor pejlepunktet er i forhold til pejlerøret. Der skal også tages et billede på lidt større afstand, så det er tydeligt, hvor pejlepunktet er i forhold til boringen og øvrige installationer samt terræn.

Indmålingen og fotodokumentation af pejlemålingspunktet skal fremsendes til Aalborg Kommune senest **den 18. februar 2026**, så oplysningerne kan indberettes til Jupiterdatabasen.

Ændres pejlepunktet skal kommunen informeres om dette, så oplysningerne kan opdateres i Jupiterdatabasen.

Det skal sikres, at pejlet ikke forurener boringen.

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 boringen 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 boringsbekendtgørelsen⁸ af et autoriseret brøndborerfirma med A-bevis jævnfør brøndborerbekendtgørelsen⁹. Meddelelse om sløjfningen skal sendes til GEUS' borearkiv 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.

⁸ BEK nummer 1260 af 28/10/2013 Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land

⁹ BEK nummer 915 af 27/06/2016 Bekendtgørelse om uddannelse af personer, der udfører borer på land

3.2 Vilkår i henhold til miljøbeskyttelsesloven¹⁰

A. Skyllévandsafledning og behandling af slam

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

Slam skal bortskaffes efter anvisning fra Aalborg Kommune.

B. Fredningsbælte

Det tidligere fastsatte fredningsbælte fra vandindvindingstilladelse af 5. december 2023 med en radius på 5 meter omkring boringen i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 24 opretholdes.

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, forureningsudslib med mere.

4. Sagsfremstilling

Aalborg Kommune har den 28. august 2025 modtaget ansøgning fra ejer af Munkhauge 4, 9240 Nibe om forøgelse af eksisterende tilladelse på 12.000 m³ per år til vandindvinding fra den eksisterende boring DGU-nummer 33.1259.

Den ansøgte mængde vand er 18.500 m³ per år til forsyning af husdyrbrug og marksprøjte på Munkhauge 4, 9240 Nibe, samt til forsyning af 2 husstande, Munkhauge 2, 9240 Nibe og Munkhauge 4, 9240 Nibe. Aalborg Kommune har vurderet, at der bør meddeles tilladelse til 18.500 m³ per år, hvoraf der er afsat 200 m³ per år til hver husstand.

Indvindingsanlægget er beliggende på Munkhauge 4, 9240 Nibe, matrikelnummer 80, Stavn By, Farstrup og indvinder fra boring DGU-nummer 33.1259. Boringen er 64 meter dyb og filtersat i kalk. Placeringen af boringen fremgår af bilag 2.

Ved den seneste analyse fra vandforsyningen er der påvist et indhold af nitrat på 0,8 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

4.1.1. Nedsivningsanlæg

Indenfor 300 m fra indvindingsboringen har Aalborg Kommune kendskab til 2 nedsivningsanlæg til husspildevand. Der er tale om nedsivningsanlæg til husspildevand på adresserne: Munkhauge 2, 9240 Nibe, og Munkhauge 4, 9240 Nibe. Nedsivningsanlæggene er beliggende henholdsvis 230 m og 80 m fra indvindingsboringen.

Jævnfør Spildevandsbekendtgørelsens¹¹ §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.

¹⁰ LBK nummer 1093 af 11/10/2024 Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse.

¹¹ Spildevandsbekendtgørelsen: BEK nr. 866 af 20/06/2025 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

- 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 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.

4.1.2. Jordforurening

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

40 m fra indvindingsboringen er der placeret en nedgravet tank til mineralske olieprodukter. 80 meter fra indvindingsboringen er der placeret to indendørs dieseltanke. Tankene kan, hvis de er eller bliver utæt, udgøre en risiko for forurening af det grundvand, der indvindes fra boring DGU-nummer 33.1259.

4.1.3. Øvrige mulige forureningskilder

55 m fra indvindingsboringen er placeret stalde til husdyrbrug, herunder møddingsanlæg, som kan udgøre en risiko for forurening af det grundvand, der indvindes fra boring DGU-nummer 33.1259.

45 m fra indvindingsboringen er placeret en gylletank. Gylletanken kan, hvis den er eller bliver utæt, udgøre en risiko for forurening af det grundvand, der indvindes fra boring DGU-nummer 33.1259.

4.2. Påvirkning af omgivelserne

Den tilladte vandmængde skal vurderes i forhold til reglerne i vandforsyningsloven, naturbeskyttelsesloven, habitatbekendtgørelsen, vandrammedirektivet¹² 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, udpegning 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

¹² Vandrammedirektivet er implementeret i Lov om vandplanlægning LBK nummer 126 af 26/01/2017

overfladevandområdets tilstand eller hindre opfyldelse af det fastlagte miljømål, herunder gennemførelse af 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 i 2020 gennemført et projekt¹³ til fastsættelse af screeningskriterier for natur, der anvendes i BEST til en sortering mellem ikke-væsentlige og potentielt væsentlige samlede påvirkninger for det enkelte naturareal. Projektet gjaldt oprindeligt også for vandløb i BEST. Efter udgivelsen af BEST 3.1 fastsættes screeningskriterier for vandløb ud fra NIRAS' metode¹⁴ i en tilpasset version, se afsnit 4.2.2.

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 en vandløbsstrækning, og den tilladte vandmængde påvirker naturlokaliteten med mere end 0,01 meters sænkning, eller den tilladte vandmængde påvirker den enkelte vandløbsstrækning direkte med mere end 0,1 l/s.

De naturlokaliteter, hvor påvirkningen fra den tilladte vandmængde for den aktuelle sag jævnføres BEST er mindre end 0,01 meter, vurderes ikke yderligere på grund af den tilladte vandmængdes minimale indflydelse. En eventuel nødvendig reduktion disse steder håndteres således mest hensigtsmæssigt i forbindelse med behandling af mere betydelige indvindinger.

De vandløbsstrækninger, 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 indvindinger.

Screeningen er udført for en indvinding på 18.500 m³ per år.

4.2.1. Påvirkning af vandforsyninger og grundvandsressourcen i området

Indvindingen befinder sig i et område med drikkevandsinteresser og udenfor indvindingsoplande til almene vandværker.

Da vandindvindingsanlægget ikke ligger indenfor indvindingsoplande til almene vandværker, er vandforsyningsplanen retningslinjer ikke til hinder for, at der kan meddeles tilladelse.

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.

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 Munkhauge 4, 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.

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

¹⁴ Dokumentationsnotat: BEST 3.1, Fastsættelse af tålegrænser for vandløb, Dokumentation af metode, 29. oktober 2024, NIRAS

4.2.2. Vandløb

Til fastsættelsen af screeningskriterier for påvirkninger af målsatte vandløb i BEST er anvendt en tilpasset version af NIRAS' flowdiagram, jævnfør dokumentationsnotat¹⁵, som er baseret på vandløbets økologiske tilstand, vandføringen i vandløbet og den fysiske kvalitet af vandløbet udtrykt ved slyngningsgraden.

Principperne for fastsættelse af tilladelige påvirkningsgrader for vandløbene er:

- 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.

Aalborg Kommune har som nævnt anvendt en tilpasset version af NIRAS' flowdiagram, hvor størrelseskategoriseringen af vandløbene er mere konservativ¹⁶, og hvor der i spor 2 og 3 kun differentieres på størrelse og fysiske forhold, men ikke tillægges yderligere mulighed for påvirkning på baggrund af vandløbets aktuelle tilstand.

For hvert vandløbssystem har Aalborg Kommune i 2025 foretaget en yderligere gennemgang og evt. justering af de automatisk fastsatte screeningskriterier jævnfør flowdiagrammet i BEST på baggrund af lokalkendskab til vandløbene, reelle aktuelle påvirkninger samt tilgængelige nyere data vedrørende hydrogeologi, vandføringsdata, økologisk tilstand og tilgængelige biologiske data (smådyr, planter og fisk) – herunder vandføringsreduktionens betydning for kvalitetselementerne fisk, smådyr og planter. I gennemgangen indgår også risikoen for tilstandsændring og/eller manglende målopfyldelse nedstrøms eller opstrøms den enkelte vandløbsstrækning, samt en vurdering i forhold til påvirkningens betydning for vandløbslevende arter, der er opført på habitatets bilag 4.

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.

For vandløbsstrækninger, hvor medianminimumsvandføring ikke af BEST beregnes påvirket over den fastsatte tilladelige påvirkning, vurderes påvirkningen ikke at medføre tilstandsændringer og/eller manglende målopfyldelse i beskyttede og/eller målsatte vandløb.

Hvis screeningskriteriet for den samlede påvirkning af en vandløbsstrækning beregnes overskredet i BEST, vurderer Aalborg Kommune, at påvirkningen fra den samlede ønskede indvinding ikke på det foreliggende grundlag kan afvise at medføre risiko for tilstandsændringer og/eller manglende målopfyldelse i beskyttede og/eller målsatte vandløb eller reducere den økologiske funktionalitet for vandløbslevende særligt beskyttede arter, herunder arter på habitatdirektivets bilag.

4.2.2.1. Vandløbsvurdering ift. naturbeskyttelseslovens § 3 og vandrammedirektivet

Den ansøgte indvinding udgør op til 14,1 % af den samlede påvirkning på Stavnholmgrøften. Påvirkningen er domineret af markvandinger, som udgør 45 % af den samlede påvirkning. Aalborg Kommune er i gang med at behandle alle udløbne tilladelser samt aktuelle nye ansøgninger om vandindvinding områdevis. Området, som Stavnholmgrøften ligger i, er aktuelt under behandling. Den ansøgte vandmængde er jævnfør vandforsyningsplanen under prioritet 2. Vandindvindinger, der er prioriteret lige eller højere end det ansøgte formål, påvirker ikke vandløbsstrækninger over den tilladelige påvirkning.

¹⁵ Dokumentationsnotat: BEST 3.1, Fastsættelse af tålegrænser for vandløb, Dokumentation af metode, 29. oktober 2024, NIRAS

¹⁶ Små vandløb = 0-20 l/s, mellem = 20-50 l/s, store vandløb > 50 l/s

Da den ansøgte indvinding til husdyrhold på Munkhauge 4, 9240 Nibe ikke i sig selv eller sammen med vandindvindinger, der er prioriteret lige eller højere end det ansøgte formål, overskrider den tilladte påvirkning for målsatte vandløb, vurderes det ansøgte ikke at medføre tilstandsændringer eller være i modstrid med målopfyldelse for den aktuelle eller nedstrøms vandløbsstrækninger.

I forbindelse med behandlingen af de væsentlige ansøgte indvindinger, der jævnfør vandforsyningsplanen er lavere prioriteret i området omkring Munkhauge 4, 9240 Nibe, har Aalborg Kommune til hensigt i fornødent omfang at reducere størrelsen af disse, såfremt en nærmere analyse viser, at en målopfyldelsesforhindrende påvirkning på vandløb fra den samlede påvirkning ikke kan afvises.

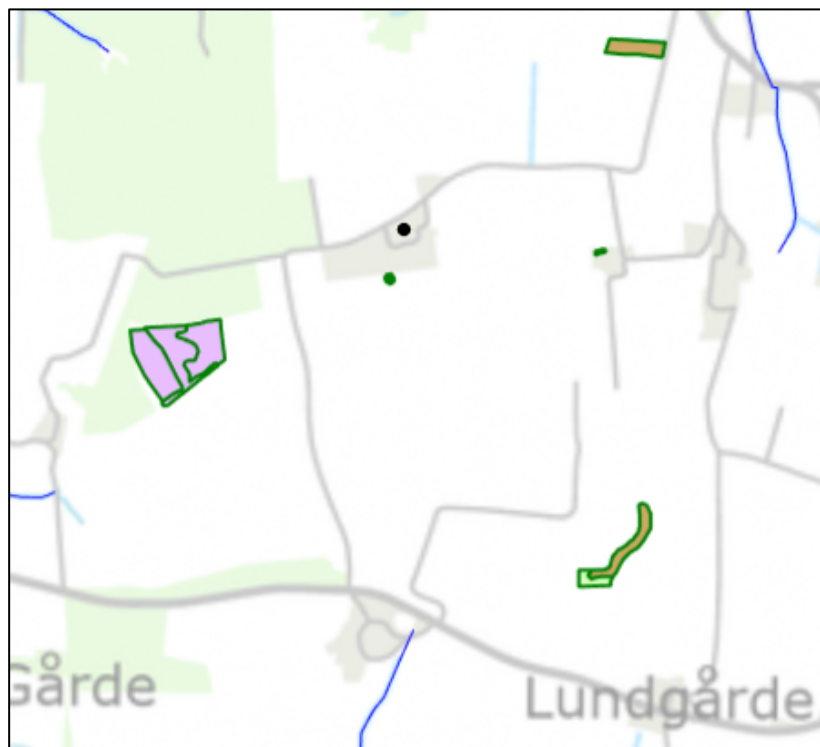
4.2.3. Natur

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 9 beskyttede naturarealer potentielt bliver påvirket under screeningskriterierne fra den samlede indvinding i området. Der er tale om 1 eng, 2 søer, 3 moser og 3 he-der, se figur 1.



Figur 1: Potentielt påvirkede naturtyper (markeret med grønt omrids). Boringen er markeret med en sort prik.

Habitatdirektivet

Det nærmeste Natura 2000-område (nummer SAC15 – Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal.) ligger ca 1,35 kilometer fra boringen mod nordøst, og BEST beregner ikke en sænkning fra den tilladte vandmængde i kortlagte habitatnaturtyper indenfor Natura 2000-området.

Sænkningen fra indvindingen ligger i udbredelsesområdet for en række arter, som er opført på EU-habitatdirektivets bilag IV. Da indvindingen ikke medfører påvirkning af beskyttede arealer over screeningskriteriet, vurderes det, at indvindingen ikke medfører påvirkning af bilag IV arter indenfor beskyttede naturarealer. På baggrund af dette, Aalborg Kommunes erfaring med lignende sager samt den begrænsede udbredelse og størrelse af sænkningen, der er mindre end 15 cm helt tæt på boringen (indenfor 100 m) og mindre end 10 cm i større afstand, vurderes indvindingen med en høj grad af sikkerhed heller ikke at medføre påvirkning af områdets eventuelle vandsafhængige levesteder for bilag IV arter udenfor beskyttet natur.

Samlet naturvurdering naturbeskyttelsesloven § 3 og habitatdirektivet

Det vurderes på baggrund heraf, at den tilladte vandmængde i den aktuelle sag 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 i den aktuelle sag 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 i den aktuelle sag.

4.3. Samlet vurdering

Aalborg Kommune har vurderet, at

- der kan meddeles tilladelse til forøgelse af indvindingstilladelsen fra 12.000 m³ per år til 18.500 m³ per år fra boring med DGU-nummer 33.1259.
- 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 i den aktuelle sag vurderes ligeledes ikke at kunne medføre forringelse eller risiko for manglende målopfyldelse i målsatte vandområder ¹⁷.

5. Annoncering

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

¹⁷ 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.

6. Partshøring

Udkast til indvindingstilladelse blev sendt i partshøring hos ansøger den 5. november 2025. Høringssvarene er behandlet, og de bemærkninger, der kan imødekommes, er indarbejdet i denne tilladelse.

Udkast til indvindingstilladelse blev sendt i partshøring igen hos ansøger den 26. november 2026, idet vilkår om pejling er skærpet i forhold til indmåling med differentiellGPS. Ansøger har ikke indsendt bemærkninger indenfor partshøringsfristen.

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 Tænk

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 lovebekendtgørelse 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.

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://klageportalen-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.

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 17. december 2025 og klagefristen udløber derfor den 14. januar 2026.

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

Rehne Bramlev Vokstrup
Miljøingeniør

31999811

Kopi til:

Dansk Ornitologisk Forening
Danmarks Naturfredningsforening
Danmarks Sportsfiskerforbund
Forbrugerrådet Tænk

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.