



Tilladelse til boring og Vandindvinding og afgørelse om VVM-pligt.

På baggrund af oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske vurdering meddeler Lemvig Kommune hermed tilladelse efter §§ 20 og 21 i vandforsyningsloven til etablering af en markvandingsboring samt foreløbig tilladelse til vandindvinding.
Tilladelserne gives med vilkår.

Lemvig Kommune har behandlet denne ansøgning om vandindvinding som samtidig ansøgning efter § 18 i Miljøvurderingsloven (VVM), idet vandindvinding er medtaget på bilag 2, pkt.1c, 2diii og 10m.

Relevante kriterier, der skal anvendes ved screeningen af, om et anlæg kan få væsentlig indvirkning på miljøet (bilag 6 i Miljøvurderingsloven) er behandlet i afsnittet 'Miljøteknisk beskrivelse' i denne tilladelse.

Lemvig Kommune meddeler på denne baggrund afgørelse om, at tilladelsen til vandindvinding ikke vurderes at medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, og der derfor ikke er krav om miljøvurdering.

Afgørelserne er truffet efter nedenstående lovgivning, med tilhørende bekendtgørelser:

Vandforsyningsloven, Lovbekendtgørelse 2022-05-10 nr. 602 om vandforsyning mv.

Miljøvurderingsloven, Lovbekendtgørelse 2021-10-27 nr. 1976 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Dato 29-09- 2022

A01-2 Natur og Miljø

Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200
www.lemvig.dk

Mail: teknik@lemvig.dk
J.nr.: 13.02.01P19-2-22

Ref.: KIRH
Dir.tlf.: 9663 1114



STAMDATA

Anlægs-ID – nummer og navn	Kikkenborgvej 24, skovareal ved nr. 33
Boring 1 - DGU-nummer	Ny boring
Ejers navn, adresse	Bøggild og Rasmussen ApS, Råsted Kirkevej 5, 7570 Vemb

BORINGSOPLYSNINGER

Boringens adresse	Kikkenborgvej ved nr. 33	
Formål med boringen	Markvanding - træer	
Boring1 koordinater UTM32;Euref89	X: 455750	Y: 6247055

TILLADELSE

Maksimal indvindingsmængde - anlæg	3000 m ³ /år
Tilladelse boring 1 DGU nr.	3000 m ³ /år
Maksimal ydelse boring 1	25 m ³ /t
Areal forudsat for tilladelsen	12 ha skov
Tilladelsen gyldig til	01-10-2023 - når boringen er udført søges endelig tilladelse, der kan gives med en varighed på 15 år.

OFFENTLIGGØRELSE OG HJEMMEL

Tilladelsen meddeles efter	§ 20 i vandforsyningsloven § 21 i Vandforsyningsloven (etablering af boring), § 16/21 i Miljøvurderingsloven
Offentliggørelsesdato	30-09-2022
Klagefrist	28-10-2022
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune

VILKÅR FOR DENNE TILLADELSE

Gyldighed og endelig tilladelse	Denne tilladelse er en foreløbig tilladelse. Når boringen er udført, skal der søges om en endelig tilladelse. Den endelige tilladelse skal søges før denne foreløbige tilladelse udløber, enten via Byg & Miljø systemet, eller på vedhæftede ansøgningsskema – bilag 4. Før der kan søges, skal oplysninger skaffet ved borearbejdet og ren/prøvepumpningen være indberettet af brøndboreren til via Jupiter databasen. Ansøgningen vedlægges kortbilag over arealer der ønskes vandet.
Ejerskifte	Ændrede ejerforhold skal meddeles til Lemvig Kommune indenfor 14 dage
Advisering	Lemvig Kommune skal, senest to uger inden boringen bliver udført, have besked om, hvornår borearbejdet sættes i gang.
Boringens placering	Boringen skal placeres som ansøgt – se bilag 1. Ønskes placeringen ændret, skal Lemvig Kommune godkende den nye placering inden etablering. Borestedets placering skal overholde afstandskravene i Dansk Ingeniørfor- enings norm for ikke-almene vandforsyninger DS 441 – se bilag 3. Du er samtidig ansvarlig for at sikre de nødvendige afstande mellem borin- gen og forsyningsledninger (el, drikkevand, gas, spildevand, telefon m.m.). Såfremt eksisterende forsyningsledninger forhindrer den angivne borings- placering, skal du kontakte Lemvig Kommune for at aftale en alternativ placering.
Boringens	Boringen skal afsluttes over terræn.



udformning	Boringen og et område på ca. 1 meter omkring boringen skal indrettes, så der fald væk fra boringen. Boringen og overbygningen skal udføres, indberettes og indmåles efter retningslinjerne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land, herunder at boringen skal udføres af en brøndborer med A-bevis. Ved endelig indretning skal boringen forsynes med pejlerør/studs, og der skal monteres en timetæller til registrering af de oppumpede vandmængder. Fotodokumentation, der viser den endelige indretning, skal fremsendes til Lemvig Kommune samtidig med ansøgningen om endelig tilladelse. Af billeder skal det kunne ses, at boringen er afsluttet efter forskriften, at der er etableret overbygning, og at der er udlagt et 5 meters fredningsbælte om boringen (se herom herunder).
Fredningsbælte	Et område indtil 5 meter fra boringen skal udpeges som fredningsbælte i medfør af § 9 stk. 4 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land. Inden for fredningsbæltet gælder følgende restriktioner på realanvendelsen jævnfør § 24 stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven, lovebekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse. a. Der må ikke opblandes gødning eller gødes i fredningsbæltet. b. Der må ikke opblandes eller bruges bekæmpelsesmidler i fredningsbæltet. c. Opbevaring af bekæmpelsesmidler, herunder tømt emballage, samt andre stoffer, der kan forurene grundvandet, er heller ikke tilladt i fredningsbæltet. d. Der må ikke bygges eller opføres andre anlæg i fredningsbæltet. Er boringen beliggende ved marker i omdrift eller med intensivt kvæghold, skal fredningsbæltet være tydeligt markeret, f.eks. med beplantning eller permanent indhegning. Lemvig Kommune kan efter en konkret vurdering af forureningsrisikoen beslutte, at boringer placeret andre steder skal markeres på lignende vis.
Boreddybde	Boringen må bores til maksimalt 50 meter under terræn. Der må ikke bores dybere uden forudgående aftale med Lemvig Kommune.
Pumpeydelse og prøvepumpning	Efter borearbejdets afslutning, skal der foretages en ren- og prøvepumpning af anlægget med henblik på at belyse anlæggets ydeevne samt eventuelle påvirkninger af nærliggende indvindinger og vandløb. Den etablerede boring skal prøvepumpes. Prøvepumpningen skal ske i minimum 24 timer. Boringen skal pejles kontinuerligt under pumpning og skal efterfølgende tilbagepejles til ro-vandspejl efter pumpestop.



	Pumpedata skal indberettes til GEUS, så de er tilgængelig ved behandlingen af den endelige ansøgning.
Udledning/ nedsivning	Det oppumpede vand fra prøvepumpningen skal udledes til nedsivning på omkringliggende arealer, der tilhører ejer/ansøger. Udledning af vand til nedsivning på jordoverfladen må ikke medføre erosion, ikke afstrømme direkte til grøft, vandløb eller sø, ikke medføre synlige spor af okker i overflade vande, samt ikke medføre udvaskning af sediment til grøft, vandløb eller sø. Veje og naboarealer må ikke blive berørt.
Opsættende virkning	Kommunen vurderer, at det ansøgte ikke er betænkeligt, så derfor må bore- og anlægsarbejdet, i medfør af § 35 stk. 2 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 832 af 27. oktober 2016, gerne igangsættes inden klagefristens udløb. Klagenævnet kan dog bestemme andet. Såfremt ansøger vælger at tage tilladelsen i brug før klagefristens udløb på 4 uger, sker det dog på eget ansvar.

Forvaltningen af vand

Kommunens forvaltning af vand sker efter retningslinjerne i kommuneplanen. Er der i nogle områder problemer med vandføringen i vandløbene, vil der i fremtiden kunne blive reduceret i den samlede tilladte indvindingsmængde i disse områder.

Du opfordres derfor til at sikre at vandspildet er så lille som muligt. Tætte rør og rigtig placering af vandingsmaskinen sikre, at alt det oppumpede vand udnyttes effektivt i afgrøderne, og ikke spildes på vejarealer mm.





Fakta om gældende regler fastsat i lovgivningen

1. Formål

Vandet må ikke uden tilladelse fra Lemvig Kommune anvendes til andre formål.

Inden for gyldighedsperioden kan tilladelsen udnyttes på uændrede vilkår af fremtidige ejere/lejere af ejendommen. Ændrede forhold omhandlende ejere/lejere af ejendommen skal straks meddeles Lemvig Kommune.

2. Krav om årlig indberetning

Ejeren af boringen har ansvar for at der årligt og inden 1. februar indberettes den indvundne vandmængde. Indberetningen skal ske efter kommunens anvisning.

3. Gyldighedsperiode

Tilladelsen bortfalder automatisk efter gyldighedsperiodens udløb. Såfremt der ønskes en ny tilladelse, skal ansøgning herom indsendes til Lemvig Kommune inden udløb af eksisterende tilladelse. Hvis en boring ikke har været i brug i fem på hinanden følgende år kan en tilladelse til vandindvinding tilbagekaldes uden erstatning.

4. Sløjfning af boringer

Boringer uden tilladelse eller der ikke ønskes anvendt mere, skal sløjfes i henhold til gældende bekendtgørelser.

Eventuel sløjfning skal meddeles Lemvig Kommune.

5. Anlæggets indretning

Boring og tilhørende anlæg skal være indrettet efter gældende bestemmelser. Anlæg skal være indrettet således, at de ikke udgør nogen forureningsfare for grundvandet eller omgivelserne i øvrigt.

Hver enkelt boring skal være forsynet med en måler f.eks. vandmåler, timetæller eller elmåler til at registrere boringens driftstid, så de oppumpede vandmængder kan aflæses eller beregnes. Kommunen kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres. Før ændringer i formål, drift eller indretning skal der rettes henvendelse til Lemvig Kommune.

6. Fredningsbælte

Rundt om boringen skal der kunne etableres en beskyttelseszone på 5 meter², hvor kommunen kan nedlægge forbud mod f.eks. brug og opbevaring af gødning og bekæmpelsesmidler for at undgå fare for forurening.

7. Indvindingsmængde og -kapacitet

Den tilladte mængde må ikke overskrides, og indvindingsanlæggets pumpekapacitet må kun ændres efter forudgående godkendelse fra Lemvig Kommune.

8. Erstatningsboring

En boring må ikke ændres, udbedres eller erstattes af ny boring, uden det først er anmeldt til Lemvig Kommune. Boringen skal indrettes efter gældende bestemmelser.

Erstatningsboring må kun udføres, hvis en boring pludselig bryder sammen i vandingssæsonen (tvangssituation). Hvis der f.eks. ønskes en ny boring, fordi en eksisterende borings ydeevne er nedadgående, skal der søges normalt.

Erstatningsboring skal placeres inden for en afstand af 5 meter fra den boring, som skal erstattes. Der må ikke bores dybere uden særskilt tilladelse til dette.

9. Erstatningsregler

Som ejer af anlægget er du erstatningspligtig for skader, der under anlæggets udførelse og drift volder i bestående forhold ved ændring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer. Hvis der ikke kan opnås forlig om eventuel erstatning, afgøres spørgsmålet af Taksationsmyndighederne

10. VVM

Al indvinding af grundvand er VVM-anmeldepligtig⁴. Kommunen træffer afgørelse om VVM-pligt efter modtagelse af anmeldelsen. I Lemvig Kommune bliver VVM-anmeldelsen behandlet samtidig med ansøgningen om vandindvinding.

Ovenstående regler er et udpluk af gældende regler fra nedenstående lovgivning.

Vandforsyningsloven, Lovbekendtgørelse 2022-05-10 nr. 602 om vandforsyning mv. (punkt 1, 3, 9)

Boringsbekendtgørelsen, Bekendtgørelse 2013-10-28 nr. 1260 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land (punkt 4,5, 8)

Vandkvalitetsbekendtgørelsen, Bekendtgørelse 2021-11-26 nr. 2361 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (punkt 2)

Vandindvindingsbekendtgørelsen,

Bekendtgørelse 2019-04-26 nr. 470 om vandindvinding og vandforsyning (punkt 7)

Miljøbeskyttelsesloven, Bekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016 af lov om miljøbeskyttelse (punkt 6)

Miljøvurderingsloven, lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). (punkt 10)

Vær opmærksom på, at hvis lovgivningen ændres kan hele eller dele af dette afsnit være uaktuelt eller reglerne kan skærpes. Du er velkommen til at kontakte Lemvig Kommune, hvis du er i tvivl.



Miljøteknisk beskrivelse

Alle beregninger i dette afsnit er gennemført ved hjælp af screeningsværktøjet BEST, hvor der foretages en vurdering af påvirkningen fra den ansøgte boring, samt en vurdering af den samlede påvirkning fra alle øvrige indvindinger. En rapport fra BEST om boringens påvirkning af omgivelserne kan rekvireres hos Lemvig Kommune.

Sammenfattende vurdering

Lemvig Kommune vurderer ud fra nedenstående, at indvinding af den ansøgte mængde grundvand er miljømæssigt forsvarlig, og at den ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet i nævneværdig grad.

Grundvand

Boringen - indvindingsanlægget

Der er ansøgt om etablering af en ny markvandingsboring. Indvindingen er i beregningerne sat til at skulle ske fra 20 - 26 m u.t. svarende til magasinet kvartær sand 3, ifølge den geologiske model for området.

Der er ansøgt om tilladelse til indvinding af op til 3.000 m³/år til vanding af juletræer og pyntegrønt. Anlægget forsynes med timetæller.

Boringen ligger udenfor område med drikkevandsinteresser og udenfor indvindingsopland til et alment vandværk, nitratfølsomt indvindingsområde, BNBO og 300 meter hygiejnisk zone omkring en almen vandforsyningsboring.

Indvindingens påvirkning

Indvindingen vil foregå fra magasinet KS3, der er en del af grundvandsforekomsten DK104_dkmj_999_ks. Forekomsten er i ringe kemisk tilstand pga. pesticider. Grundvandsforekomsten strækker sig over Lemvig, Struer og Holstebro kommuner. Der er analyseret for pesticider i en markboring nedstrøms borestedet. Der er ikke fundet pesticider i boringen, så det vurderes at boringen ikke vil påvirke forekomstens kemiske tilstand. Der er god kvantitativ tilstand. I forhold til grundvandsmagasinets bæredygtighed vurderes det, at vandindvindingen er i balance med grundvandsdannelsen. En sådan tilstand (god kvantitativ tilstand) forudsætter, at den gennemsnitlige indvinding pr. år over en længere periode, ikke overstiger den langsigtede tilgængelige grundvandsressource. Der er fastlagt kvantitative miljømål, hvor screeningskriteriet for udnyttelsesgraden til vandindvinding, ikke bør overstige 30 % af grundvandsdannelsen til grundvandsmagasinet. I den seneste vandplan er udnyttelsen af forekomsten angivet til 0,95 % af grundvandsdannelsen. Oppumpningen fra hele forekomsten er angivet til 3.903.263 m³/år.

Beregninger i BEST viser at sænkningstragten fra indvindingen er udbredt i en radius på ca. 250 m fra boringen. I den nærmeste boring med indvindingstilladelse (DGUnr. 63.1217 (husholdning)), som ligger ca. 300 m mod nord beregnes ingen påvirkning.

Sænkningstragten i indvindingsmagasinet er vist i bilag 2.

Samlet vurderes det, at hverken grundvandsforekomster eller andre indvindinger påvirkes af indvindingen fra den nye boring. Indvindingen fra forekomsten stiger kun med 0,0008%, og der konstateres ingen sænkning i naboboringer, så den ansøgte indvinding har ikke nogen væsentlig betydning for muligheden for at indvinde vand fra omkringliggende boringer, hverken hvad angår mængde eller kvalitet.



Natur og vandløb

Der er foretaget en konsekvensberegning i screeningsværktøjet BEST på, hvordan indvindingen påvirker omkringliggende beskyttet natur (§3 og Natura 2000) og beskyttede vandløb. I disse beregninger er inddraget de akkumulerede effekter af denne og alle øvrige vandindvindinger, som påvirker naturområder og vandløb. For at validere resultaterne fra BEST er der foretaget en vurdering i forhold til geologien og magasinsammenhænge ud fra Jupiter-databasen, potentialekort over forskellige magasiner, topografiske kort og andre GIS-kort.

Opsætningen af BEST for Lemvig Kommune er beskrevet i notatet "BEST Lemvig", som kan rekvireres hos Lemvig kommune. I modellen som er anvendt til nærværende beregning, antages det at markvandingsboringer har en indvindingsperiode på 6 uger (svarende til en pumpetid på 12 % af året). Infiltrationsfaktoren er sat til 0,2. I forhold til påvirkningen af natur antages det, at der er hydraulisk kontakt til grundvandsmagasinet, hvis afstanden mellem terræn og grundvandsspejl er mindre end 5 m. Hvis denne afstand er fra 5 til 15 m, vurderes det, at der måske er kontakt, mens det antages at der ikke er kontakt ved en afstand på over 15 m.

Hvordan påvirker vandindvinding natur og vandløb?

Ved fornyelser og nye tilladelser skal tildelingen af vand ske under hensyntagen til, at de krav, der er i forhold til påvirkninger fra indvindingen på grundvandsmagasinet, målsatte og beskyttede vandløb og natur, overholdes. Disse krav er fastsat i Vandområdeplanerne samt Natur- og Miljøbeskyttelsesloven. Det er kommunens opgave at sikre, at der ved tildeling af indvindingstilladelser tages højde for, at de målsætninger og miljøkrav, der er til naturtilstanden kan opfyldes/overholdes. Til denne opgave bruges beregningsværktøjer sammenholdt med faglig viden, lokalkendskab til lokaliteterne og eventuelt tilsyn. Hensynet til natur og vandløb medfører at ansøgninger i nogle tilfælde ikke kan imødekommes eller at der ikke kan gives tilladelse til hele den ansøgte vandmængde.

Natur

Ved vurderingen af konsekvensberegningerne tager Lemvig Kommune udgangspunkt i sit kendskab til naturkvaliteten i de enkelte naturområder. Herudover bygges vurderingerne blandt andet på den statslige naturtypekortlægning inden for Natura2000.

§ 3 områder

Ingen af områderne ligger inden for det område, hvor der beregnes sænkninger i det øverste grundvand. Der er ca. 375 meter til et beskyttet vandhul, som ligger uden for det beregnede påvirkningsområde.

Sænkningstragts udbredelse og påvirkning af §3 områder

Den sænkningstragt som indvindingen forårsager i det øverste grundvandsmagasin er begrænset til et areal maksimalt 50 m fra boringen – én celle i beregningsværktøjet. Den beregnede sænkning i det øverste grundvandsmagasin er maksimalt 6 mm. Den konkrete beregning i BEST viser at ingen §3-beskyttede naturtyper påvirkes af indvindingen fra boringen.

Kommunen vurderer samlet, at vandindvindingen hverken i sig selv eller akkumuleret vil medføre risiko for en forværring af de omkringliggende naturlokaliteters tilstand.



Habitatvurdering og Bilag IV arter

Natura 2000 områder

Det nærmest liggende Natura 2000-område nr. 65 "Nissum Fjord ca. 2 km mod sydvest.

Nedenstående arter fra EF-habitatdirektivets Bilag IV forekommer sandsynligvis i området:

Stor vandsalamander, spidssnudet frø, evt. birkemus og markfirben.

Sænkningstragtens udbredelse og påvirkning af Natura 2000 områder og Bilag IV arter.

Som beskrevet oven for er sænkningstragten begrænset til et areal umiddelbart omkring boringen. Sænkningen er ikke udbredt til Natura2000 områder, og det kan udelukkes at der sker en påvirkning af disse. Vandindvindingen vil derfor ikke påvirke beskyttet natur eller andre levesteder for beskyttede arter og skønnes derfor ikke at påvirke arternes yngle-, raste- og fourageringsområder.

Grundet afstand, ingen sænkning af vandstand i beskyttet naturtyper og anlæggets placering under jorden med kun et lille borehus eller tørbrønd over jorden, vil der ikke være en påvirkning af yngle- og trækfugle, øvrige arter eller naturtyper på udpegningsgrundlaget i Natura 2000 området.

Vandløb

Der er foretaget en beregning af vandløbspåvirkningen i BEST. I beregningen er der taget udgangspunkt i den ansøgte vandmængde for boringen samt den tilladte indvinding i eksisterende boringer. I BEST er angivet et afskæringskriterie i form af en tilladt påvirkning af vandløbet (en %-værdi af vandløbets medianminimumsvandføring). I de tilfælde hvor BEST beregner en påvirkning over afskæringskriteriet på en vandløbsstrækning, er den påvirkede strækning vurderet nærmere ud fra kommunens kendskab til områdets geologi og hydrologi. Den ansøgte indvindings andel af den totale påvirkning af vandløbet indgår desuden i vurderingen. Hvis det på baggrund af BEST beregningen, samt førnævnte vurderinger, konkluderes at der sker en påvirkning af vandløbet sammenholdes påvirkningen med den økologiske tilstand i vandløbet (som den fremgår af høringen for Vandområdeplaner 2021-2027), og det vurderes om påvirkningen er acceptabel. Hvis den påvirkede vandløbsstrækning er §3-beskyttet, men ikke indeholdt i vandområdeplanen vurderes tilstanden ud fra eksisterende data på strækningen.

BEST beregningen viser at en enkelt vandløbsstrækning bliver påvirket af indvindingen:

Damhus Å (opland 12422033):

I BEST beregnes en påvirkning af den nederste strækning af Damhus Å umiddelbart inden åen løber ud i Nissum Fjord. Ifølge BEST beregningen er vandføringen på denne vandløbsstrækning påvirket med 95 %, hvor afskæringskriteriet er 50 %. Damhus Å er jf. Vandområdeplanen i god økologisk tilstand mht. smådyr på den pågældende strækning. Tilstanden for fisk, planter (makrofytter) og alger (fyto-benthos) er ukendt.

Den ansøgte indvinding påvirker ikke Damhus Å direkte, men reducerer vandføringen i det system af grøfter og afvandingskanaler, som afvander området omkring boringen. Ifølge den konkrete beregning reduceres vandføringen med 0,091 l/s, svarende til 0,031% af oplandets påvirkning. Det førnævnte system af grøfter tilgår vandløbet Rimme Grøft (ikke målsat i vandområdeplanen), som løber ud i Damhus Å ca. 500 m inden dennes udløb i Nissum Fjord. På den pågældende strækning af Damhus Å er åens bund beliggende under kote 0 m, og vandføring og



vandstand i åen er kraftigt påvirket af vandstanden i Nissum Fjord. Den beregnede reduktion i vandføring vurderes derfor ikke at påvirke den pågældende strækning af Damhus Å negativt, da vandføring og vandstand i langt højere grad er afhængig af forholdene i Nissum Fjord. Da Damhus Å desuden er i god tilstand mht. smådyr vurderer Lemvig Kommune ikke at vandløbet påvirkes negativt af indvindingen.

Samlet vandløbs og naturvurdering

På baggrund af påvirkningsberegningerne og de udførte faglige vurderinger af konsekvenserne, vurderes det samlet, at ingen beskyttede naturområder og beskyttede eller målsatte vandløb vil blive væsentligt påvirket af indvindingen, hverken i sig selv eller via kumulative effekter.

Fredede områder

Grundet afstand og anlæggets placering under jorden med kun et lille borehus eller tørbrønd over jorden, vil det ikke påvirke oplevelsen af fredede områder.

Forureningskilder

Der er ikke kortlagt jordforureninger i området hvor boringen ønskes placeret. Nærmeste jordforurening ligger mere end 1 km fra borestedet. Der er ingen nedsivningsanlæg inden for 150 meter fra det ønskede borested.

Vurderinger efter miljøvurderingsloven - VVM screening

Bilag 6 i lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, angiver de punkter som projektet skal vurderes efter (jævnfør §21 i loven). Relevante kriterier, der skal anvendes ved vurderingen af, om et anlæg kan få væsentlig indvirkning på miljøet, er for påvirkning af vandløb, natur og grundvand behandlet i afsnittet dette afsnit - Miljøteknisk beskrivelse i denne tilladelse. De øvrige punkter i bilaget er gennemgået og det er vurderet, at disse ikke er relevante for indvindingen og at der ikke er anden påvirkning fra projektet.

Klagevejledning mm.

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen om vandindvinding til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Afgørelser truffet i forbindelse med kommunens vurdering af, om et anlæg skal VVM-vurderes eller ej, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål, jf. Miljøvurderingsloven (VVM).

Fristen for at klage over afgørelsen 28. oktober 2022.

Klagen skal indsendes digitalt via klageportalen på Nævnenes Hus. Du kan logge ind med NemID. Der skal betales et gebyr for at få behandlet klagen. Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Lemvig Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Aktindsigt

Der er mulighed for at se det materiale, der er indgået i sagens behandling. Reglerne for hvilket materiale kommunen må udlevere er fastlagt i forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet.

Med venlig hilsen

Kirsten Harbo
Kemiker

Kopi sent til

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, Torsvej 111, 7620 Lemvig, dnlemvig-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle, post@sportsfiskerforbundet.dk; vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk; lbt@sportsfiskerforbundet.dk
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandsvej 8, 8940 Randers SV, senord@sst.dk

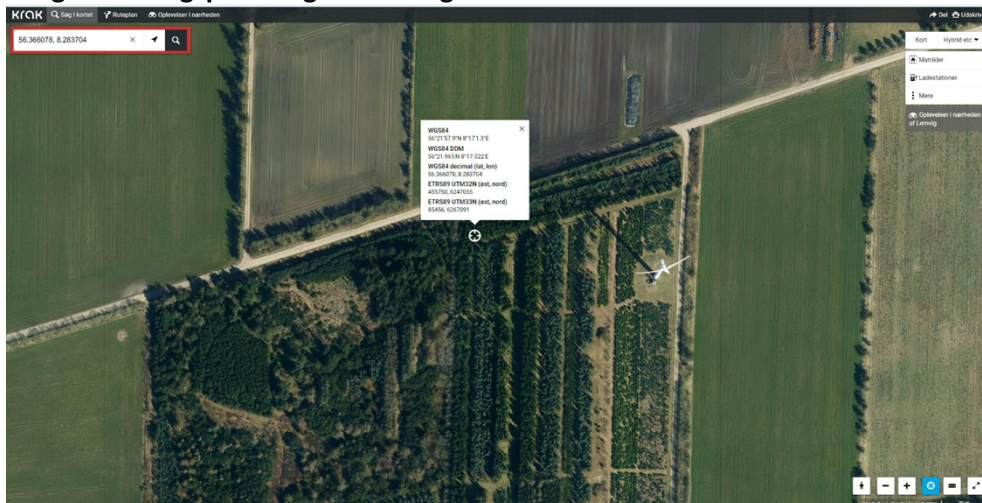
Bilag

1. Boringsplacering.
2. Sænkningstragt i øvre magasin og indvindingsmagasinet, forårsaget af indvindingen.
3. Afstandskrav.
4. Ansøgningsskema endelig tilladelse.

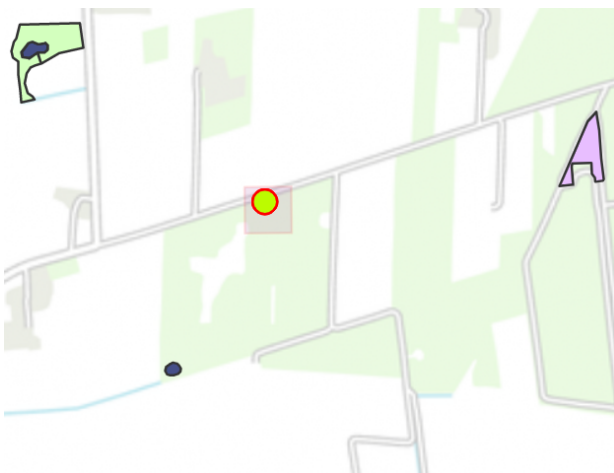




Bilag 1 – boringsplacering som ansøgt



Bilag 2 - Sænkningstragt



Sænkningstragten i det øverste magasin har en udbredelse på én celle (100x100 m). Ingen naturområder påvirkedes.



DANSK INGENIØRFORENINGS NORM FOR mindre ikke-almene vandforsyningsanlæg (markvanding, industri, køling m.v.)

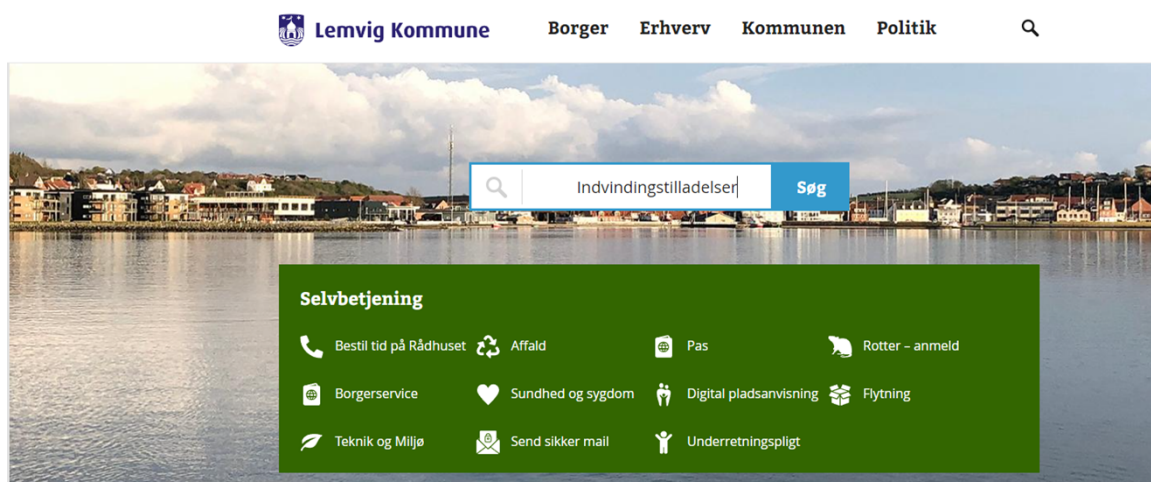
Vejledende afstande mellem indvindingsanlæg for mindre ikke-almene vandforsyningsanlæg og forureningskilder m.v.



GRUPPE	FORURENINGSKILDER, TERRÆNGENSTANDE M.V.	MINDSTE AFSTAND I METER
Ejendomsforhold	Skel, medmindre byggelinier eller servitutbestemmelser kræver større afstand	5
Vejanlæg	Veje, vejgrøfter og parkeringsarealer	5
Bebyggelser, ledninger og kabler	Bygninger	5
	Lavspændingsluftledninger eller -jordkabler	5
	Højspændingsluftledninger eller -jordkabler	10
Topografiske forhold	Grøfter, vandløb og åbne vandarealer	10/200/400
Anlæg for dyrehold	Stalde og lignende indretninger til dyr	25
	Møddinger og beholdere til husdyrgødning	25
	Ensilageoplag og ensilagebeholdere	25
Energianlæg	Tanke for benzin og olie, herunder påfyldnings- og udluftningsrør	30
	Forsyningsledninger for gas og olie	50
	Varmeindvindingsanlæg (Boring)	50
	Jordvarmeanlæg (varmeslanger) horisontal	5
Anlæg for vandafledning og kloakering m.v.	Ledninger for overfladevand og regnvand	15
	Ledninger for drænvand uden spildevand	15
	Spildevandsledninger, tætte rør og samlinger	50
	Septictanke, samletanke for husspildevand	15
	Nedsivningsanlæg for tagvand	25
	Rensningsanlæg og pumpestationer for spildevand	75
	Slambede for spildevandsrensingsanlæg	150
	Ledningsanlæg for spildevand i drænrør	150
	Nedsivningsanlæg for vejvand, husspildevand og spildevand fra malkerum	150
Oplag af affald	Tørklosetter	15
	Slagger og flyveaske anvendt i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder	20
	Nedgravning af latrin	30
	Latriner	50
	Lossepladser, slagge- og flyveaskeoplag	150
	Skrotpladser	150
Industrianlæg	Oplag af kemikalier m.v.	300
Begravelsespladser	Nedgravning af døde dyr	50
	Kirkegårde	100
	Gravhøje	100
Andre indvindingsanlæg	Indvindingsanlæg på naboejendomme	50

Bilag 4 – Ansøgningsskema

Skemaet til ansøgning om endelig tilladelse findes på kommunens hjemmeside. Hvis ikke nedenstående link virker så søg på indvindingstilladelser fra forsiden af kommunens hjemmeside [WWW.Lemvig.dk](http://www.lemvig.dk).



<http://www.lemvig.dk/Files/Files/Teknik%20og%20Milj%C3%B8/Natur%20og%20Milj%C3%B8/Ans%C3%B8gnin%20om%20indvinding%20af%20grundvand.pdf>

