



Fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding

Dato: 26. oktober 2020

Tilladelse og vilkår

Billund Kommune giver hermed tilladelse til indvinding af indtil **30.000 m³** grundvand pr. år til markvanding af **41,5 ha** på ejendommen beliggende Gilbjergvej 51, 7250 Hejnsvig, matr. nr. 3 E, GILBJERG BY, HEJNSVIG.

Tilladelsen meddeles til:

Tilladelsen er givet i henhold til Vandforsyningsloven¹ §§ 20 og 21, Bekendtgørelse om vandindvinding og vandforsyning² og Vandområdeplan 2015-2021³, med nedenstående vilkår.

1. Der må indvindes vand fra **DGU nr. 114.675**.
2. Boringen er tilknyttet **anlæg 51424**.
3. Boringen er placeret på matrikel nr.3E, Gilbjerg by, Hejnsvig.
4. Der må indvindes indtil **30.000 m³ pr. år**.
5. Den maksimale pumpeydelse må ikke overstige **40 m³ pr. time**.
6. Tilladelsen er gældende indtil den **26. oktober 2035**.
7. Tilladelsen af den 24. juni 2020 tilbagekaldes og erstattes med denne tilladelse.
8. Anlægget skal være forsynet med enten en timetæller, flowmåler eller separat elmåler.
9. Anlæggets pumpeydelse må kun ændres efter godkendelse fra Billund Kommune.
10. Boringen og anlægget skal være indrettet efter gældende regler, jf. Brøndborerbekendtgørelsen⁴ kap. 2. Se generelle vilkår i bilagene.
11. Omkring boringen udlægges et beskyttelsesareal med en radius på 5 m. Inden for beskyttelsesområdet må der ikke gødes, og der må ikke bruges eller anbringes sprøjtemidler. Stoffer, der kan forurene grundvandet, skal ligeledes holdes udenfor beskyttelsesarealet.

Teknik og Miljø

Erhverv og Affald
Jordan Rundt 1
7200 Grindsted

Tlf. 79 72 72 00
www.billund.dk

Sagsnr.:
20/13280

Sagsbehandler:
Laila Mosgaard
Tlf. 79 72 70 95
lhmo@billund.dk

¹ LBK nr. 118 af 22/02-2018. Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v., med senere ændringer.

² BEK nr. 470 af 26/04-2019. Bekendtgørelse om vandindvinding og vandforsyning.

³ Vandområdeplan 2015-2021, Vadehavet, Hovedvandopland 1.10, Vandområdedistrikt Jylland og Fyn, Miljøministeriet, Naturstyrelsen.

⁴ BEK nr. 1260 af 28/10-2013. Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land.

12. Vandet må kun benyttes til markvanding.
13. De arealer, der vandes fra boringen, fremgår af bilag 4.

Sagens behandling

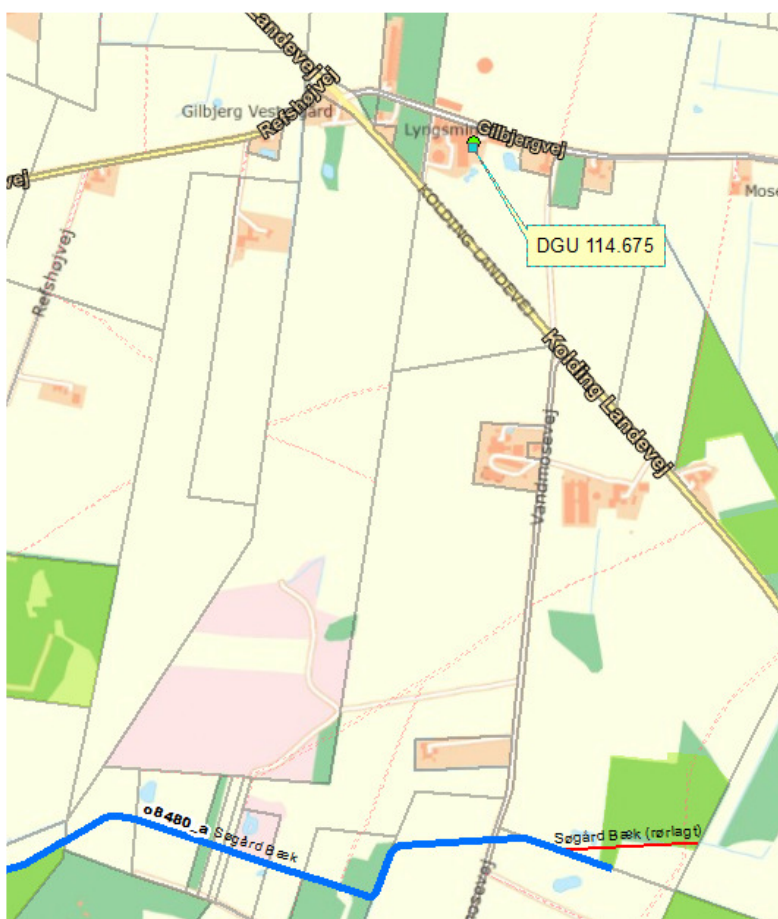
Billund Kommune har den 9. oktober 2020 modtaget en ansøgning om tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding. Den tidligere tilladelse på boringen var på 36.000 m³ pr. år. Nedenstående beregninger og vurderinger er udarbejdet på baggrund af indvinding af 30.000 m³ pr. år.

Vandingsbehovet

Billund Kommune har opmålt arealet til 41,5 ha. Det vurderes, at der kan gives tilladelse til den ansøgte vandmængde på 30.000 m³/år, svarende til 723 m³/ha.

Boringsplacering

Boringen med DGU nr. 114.675 er placeret 1,6 km fra Søgård Bæk i grundvandsopland Varde Å.



Miljømål og miljøtilstand efter Vandområdeplanen

Varde Å er opdelt i delstrækninger. Den delstrækning, der ligger tættest på boringen, hedder Søgård Bæk (ident o8480_a).

I vandområdeplanen er der registreret følgende for vandløbet Søgård Bæk.

Tabel 1. Oplysningerne i tabellen er hentet fra MiljøGIS den 21/10-2020.⁵

	Søgård Bæk
Ident	o8480_a
Miljømål for vandløb, Økologisk tilstand*1	God
Miljømål for vandløb, Kemisk tilstand*1	God
Økologisk tilstande	
Smådyr (DVFI)	God
Fisk	Dårlig
Makrofytter	Ukendt
Miljø Farlige Stoffer (MFS)	Ukendt
Kemisk tilstand	
Kemisk	Ukendt
Samlet	Dårlig

*1 God økologisk tilstand efter den 22. december 2021, god kemisk tilstand senest 22. december 2015⁶

Forlængelse af frist for målopfyldelse

Fristen for målopfyldelse er forlænget i vandområdeplanen til efter 22. december 2021. For det konkrete vandløb vurderes, at alle de nødvendige forbedringer af vandløbets tilstand ikke med rimelighed kan opnås inden 22. december 2021, fordi der ikke er viden om årsag og udstrækning af de påvirkninger, der forhindrer god tilstand⁵.

Miljømål og tilstand for smådyr

Miljømålet for den aktuelle delstrækning Søgård Bæk er fastsat til, at der ikke må ske forringelse af den aktuelle tilstand, og til at god økologisk tilstand skal være opnået efter den 22. december 2021. Den økologiske tilstandsklasse for smådyr (DVFI) er ifølge miljøgis god økologisk tilstand.

Billund Kommune vurderer, at den ansøgte indvindingsmængde på denne boring ikke vil have en væsentlig negativ konsekvens for opfyldelse af miljømålene, dette vurderes ud fra, at der er 1,6 km til delstrækningen Søgård Bæk. Samtidig viser de nuværende kendte oplysninger, at den akkumulerede effekt ikke påvirker vandløbet væsentligt.

Billund Kommune vurderer desuden, at vandløbspåvirkningen fra denne boring er så lille, at hvis der ikke konstateres målopfyldelse af delstrækningen i fremtiden, skal målopfyldelsen sikres via andre tiltag. På den baggrund vurderes indvindingstilladelsen i sig selv eller sammen med andre boringer, ikke at forringe tilstanden eller forhindre det fastlagte miljømål for vandløbet.

⁵ MiljøGIS: <http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv2-bek-2019>

⁶ BEK nr. 448 af 11/04-2019. Bekendtgørelse om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster.

Miljømål og tilstand for fisk

Miljømålet for den aktuelle delstrækning Søgård Bæk er fastsat til, at der ikke må ske forringelse af den aktuelle tilstand, og til at god økologisk tilstand skal være opnået efter den 22. december 2021. Den økologiske tilstandsklasse for fisk er ifølge miljøgis dårlig økologisk tilstand.

Det vurderes, at spærringen ved Donslund Mølle, ident RIB-00192, er hovedårsagen til, at tilstanden for fisk er registeret som dårlig økologisk tilstand. Fjernelse af spærringen forventes, at bidrage positivt til opfyldelse af det fastlagte miljømål for fisk.

Billund Kommune vurderer, at den ansøgte indvindingsmængde på denne boring ikke vil have en væsentlig negativ konsekvens for opfyldelse af miljømålene, dette vurderes ud fra, at der er 1,6 km til delstrækningen Søgård Bæk. Samtidig viser de nuværende kendte oplysninger, at den akkumulerede effekt ikke påvirker vandløbet væsentligt.

Billund Kommune vurderer desuden, at vandløbspåvirkningen fra denne boring er så lille, at hvis der ikke konstateres målopfyldelse af delstrækningen i fremtiden skal målopfyldelsen sikres via andre tiltag. På den baggrund vurderes indvindingstilladelsen i sig selv eller sammen med andre boringer, ikke at forringe tilstanden eller forhindre det fastlagte miljømål for vandløbet.

Miljømål og tilstand for makrofyter

Miljømålet for den aktuelle delstrækning Søgård Bæk er fastsat til, at der ikke må ske forringelse af den aktuelle tilstand, og til at god økologisk tilstand skal være opnået efter den 22. december 2021. Den økologiske tilstandsklasse for makrofyter er ifølge miljøgis ukendt økologisk tilstand.

Billund Kommune vurderer, at den ansøgte indvindingsmængde på denne boring ikke vil have en væsentlig negativ konsekvens for opfyldelse af miljømålene, dette vurderes ud fra, at der er 1,6 km til delstrækningen Søgård Bæk. Samtidig viser de nuværende kendte oplysninger, at den akkumulerede effekt ikke påvirker vandløbet væsentligt.

Billund Kommune vurderer desuden, at vandløbspåvirkningen fra denne boring er så lille, at hvis der ikke konstateres målopfyldelse af delstrækningen i fremtiden skal målopfyldelsen sikres via andre tiltag. På den baggrund vurderes indvindingstilladelsen i sig selv eller sammen med andre boringer, ikke at forringe tilstanden eller forhindre det fastlagte miljømål for vandløbet.

Miljømål og tilstand for miljøfarlige stoffer

Miljømålet for den aktuelle delstrækning Søgård Bæk er fastsat til, at der ikke må ske forringelse af den aktuelle tilstand, og til at god økologisk tilstand skal være opnået efter den 22. december 2021. Den økologiske tilstandsklasse iht. miljøfarlige stoffer er ifølge miljøgis ukendt økologisk tilstand.

Billund Kommune har vurderet, at tilstanden ikke vil blive forringet, fordi grundvandsforekomsterne under det pågældende område er gode. Det vurderes derfor, at tilladelsen ikke vil forringe fastlagte miljømål og ikke vil forhindre opfyldelse af det fastlagte miljømål eller det fastlagte miljømålpotentiale for vandløbet.

Miljømål og tilstand for kemisk tilstand

Miljømålet er fastsat til, at der ikke må ske forringelse af den aktuelle tilstand, og til at god kemisk tilstand skal være opnået senest den 22. december 2015. Den kemiske tilstandsklasse iht. kemisk er ifølge miljøgis ukendt kemisk tilstand.

Billund Kommune har vurderet, at tilstanden ikke vil blive forringet, fordi grundvandsforekomsterne i området er gode. Det vurderes derfor, at tilladelsen ikke vil forringe fastlagte miljømål og ikke vil forhindre opfyldelse af det fastlagte miljømål.

Samlet vurdering

Billund Kommune vurderer på baggrund af overstående, at tilladelsen i sig selv eller sammen med andre borer, ikke vil forringe fastlagte miljømål og ikke vil forhindre opfyldelse af fastlagte miljømål.

Supplerende vurdering ud fra medianminimumsvandføringen

Det er Billund Kommunes vurdering, at ovenstående vurdering med fordel kan suppleres med en betragtning af påvirkning på medianminimumsvandføringen (MMVF) i de mindre vandløb.

I forhold til Billund Kommunes tidligere administrationspraksis indeholder oplandet med ID 16100733 det miljømålsatte vandløb, Søgård Bæk. Miljømålet for Søgård Bæk var fastlagt til høj økologisk tilstand i Vandplan I. Det betød, at den vejledende maksimale reduktion af MMVF i vandløbet var på 10 %, hvilket var en videreførelse af Ribe Amts praksis.

Billund Kommune har beregnet i BEST, at indvindingen fra boringen med DGU nr. 114.675 reducerer sommervandføringen i vandløbet med 0,33 l/s, svarende til 2,4 % af den samlede vandføringsreduktion.

Det er endvidere beregnet, at den samlede tilladte indvinding i oplandet reducerer sommervandføringen med op til 7,55 %, hvilket betyder, at vandløbsressourcen ikke er overudnyttet inden for oplandet⁷ i forhold til MMVF.

Denne tilladelse giver tilladelse til en mindre indvindingsmængde end tidligere. Miljøtilstanden i vandløbet Søgård Bæk opfylder miljømålet for smådyr (DVFI), er dårligt for miljømålet fisk, resten er ukendt. De miljøparametre, der ikke er opfyldt, vurderes ikke at være begrundet i indvinding af grundvand.

Det er derfor kommunens vurdering, at en tilladelse til indvinding fra boring med DGU nr. 114.675, ikke i sig selv eller sammen med øvrige indvindinger vil forringe eller hindre for opnåelse af miljømålene i vandløbet.

Andre indvindingsinteresser

Billund Kommune har ikke kendskab til andre borer, der påvirkes væsentligt af denne tilladelses indvinding. Billund Kommune vurderer derfor, at der kan gives en indvindingstilladelse med mindre indvindingsmængde.

Grundvandsforekomsten

I Danmark er grundvandsforekomster opdelt i tre typer; terrænnære, regionale og dybe forekomster. Markboringer i Billund Kommune indvinder som udgangspunkt

⁷ Dokumentation iht. BEST, på oplandet, kan ses i bilagene.

fra terrænnære eller regionale grundvandsforekomster. Boringen med DGU nr. 114.675 har en boringsdybde på 33 m.u.t. og indvindingen tilskrives regional grundvandsforekomst.

Der er 246 grundvandsforekomster i Vandområdedistrikt Jylland og Fyn. Fordelt med 45 terrænnære, 112 regionale og 89 dybe forekomster.

Boringen er geografisk placeret indenfor grundvandsforekomsterne:

DK_1_456_226

DK_1_456_244

DK_1_456_245

Grundvandsforekomsternes nuværende kvantitative tilstand.

Der er, som en del af udarbejdelsen af vandområdeplanerne, beregnet vandbalance for grundvandsforekomsterne. Resultatet viser, at der ikke er grundvandsforekomster i Vandområdedistrikt Jylland og Fyn, der har ringe tilstand som følge af overudnyttelse. Resultatet er fremkommet ved brug af et screeningskriterie om indvinding af maksimalt 30 % af grundvandsdannelsen. Det bemærkes, at vurderingen af vandbalancen er opgjort for grundvandsforekomster. Der kan således lokalt være usikkerheder i vandbalancen, som ikke kan identificeres via tilstandsvurderingen af den enkelte grundvandsforekomst.

Grundvandsforekomster tilstandsvurderes samlet i forhold til deres kemiske og deres kvantitative tilstand. Når både kemisk og kvantitativ tilstand er vurderet til god, tildes forekomsten en god samlet tilstand. De aktuelle grundvandsforekomster er i vandområdeplanen alle vurderet til god samlet tilstand.

Grundvandets påvirkning af overfladevand er, ligeledes under udarbejdelsen af vandområdeplanerne, vurderet i forhold til vandløb. Resultatet viser, at der på det foreliggende grundlag ikke kan identificeres grundvandsforekomster i Vandområdedistriktet Jylland og Fyn, der har ringe tilstand som følge af vandindvindingens påvirkning af vandløbenes økologiske tilstand. Vurderingen er baseret på modelberegnete værdier for påvirkning af de økologiske kvalitetselementer smådyr (DVFI) og fisk (DFFV_a).

Billund Kommune vurderer derfor samlet set, at afgørelsen ikke medfører en forringelse af overfladevandområdets eller grundvandsforekomsters tilstand.

§3-områder, §3-vandløb, Natura 2000 område og Bilag IV-arter

Nærmeste område, der er omfattet af Naturbeskyttelseslovens⁸ § 3, ligger 12,5 m fra boringen. Området er klassificeret som sø. Beregninger fra BEST viser, at nærmeste naturområder ikke påvirkes væsentligt af den aktuelle indvinding fra boringen⁹. Det er derfor Billund Kommunes vurdering, at der ikke er risiko for, at vandindvindingen i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan give anledning til en væsentlig påvirkning af §3-området.

Det nærmeste §3 vandløb, Søgård Bæk ligger 1,4 km fra boringen. Dette vandløb vurderes til ikke at være væsentligt belastet af indvinding, fordi Søgård Bæk, jf.

⁸ LBK nr. 240 af 13/03-2019. Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse.

⁹ Dokumentation iht. BEST på nærmeste naturtype, kan ses i bilagene, hvis nærmeste naturtype er påvirket med mindre end 1 cm, vedlægges i stedet naturtype med påvirkning over 1 cm.

afsnittene: "Miljømål og miljøtilstand efter Vandområdeplanen", er vurderet til ikke at være væsentligt belastet af indvinding fra boringen.

Det nærmeste Natura 2000-område er Hedeområder ved Store Råbjerg (EF-habitatområde nr. 74 og EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 48). Området ligger ca. 3,3 km nord for den ansøgte boring. Der er ikke foretaget beregning af grundvandssænkningen indenfor området grundet afstanden mellem den aktuelle boring og Natura 2000-området. Det er Billund Kommunes vurdering, at Natura 2000-området ikke påvirkes væsentligt af vandindvindingen fra den aktuelle boring eller i sammenhæng med andre borer.

Nærmeste område, hvor der er registreret Bilag IV arter^{10,11}, ligger 1,6 km fra boringen (Fund af Spidssnudet frø, 11. august 2009). Det er Billund Kommunes vurdering, at indvinding af grundvand fra boringen ikke vil påvirke Bilag IV arter eller deres leve- og fourageringssteder, fordi indvindingen ikke giver anledning til påvirkning af natur i nærområdet.

Øvrige forhold

Boringen ligger 620 m fra fredskov. Indvinding af grundvand fra boringen eller sammen med andre borer forventes ikke at påvirke skoven væsentligt.

Nærmeste registrerede fredning, er en rundhøj, der ligger 680 m fra boringen¹². Indvinding af grundvand fra boringen eller sammen med andre borer forventes ikke at påvirke fredningen væsentligt.

Forurenede arealer m.v.

Nærmeste areal, der er kortlagt på vidensniveau V2 efter Jordforureningsloven¹³, lokaliteten 530-81040 er registreret 75 m nordvest for boringen. Billund Kommune vurderer derfor, at indvindingen ikke påvirker eller påvirkes af forurenede arealer.

Afgørelse i forhold til VVM-reglerne

Billund Kommune har som led i sagsbehandlingen foretaget en vurdering af anlæggets- og vandindvindingens karakteristika, placering og miljøpåvirkninger jf. VVM-bekendtgørelsen¹⁴. VVM-screeningen er udarbejdet på baggrund af en indvinding på 30.000 m³ pr. år.

På baggrund af denne vurdering har Billund Kommune afgjort, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

Erstatningsregler

Anlæggets ejer er erstatningspligtig efter reglerne i vandforsyningslovens § 23 for de skader, der kan voldes under brug af anlægget og på bestående forhold som f.eks. ændring af: grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.v.

¹⁰ BEK nr. 1595 af 06/12-2018. Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

¹¹ Aktivitet ID 519492 - (22/10-2020) - <http://naturereport.miljoeportal.dk/519492>

¹² Afgørelser – Fredningsnummer 310618– (22/10-2020) - <http://www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Lokalitet/77986/>

¹³ LBK nr. 282 af 27/03-2017. Bekendtgørelse af lov om forurenede jord, med senere ændringer.

¹⁴ LBK nr. 1225 af 25/10-2018. Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

I mangel af enighed om erstatning kan spørgsmålet indbringes for taksationsmyndigheden efter lov om offentlige veje.

Manglende overholdelse af tilladelsens vilkår m.v.

Billund Kommune kan tilbagekalde indvindingen eller forlange boringen sløjfet uden erstatning, hvis ovenstående vilkår ikke overholdes, eller hvis de forudsætninger, som lå til grund for afgørelsen, viser sig urigtige eller ændres væsentligt¹⁵.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klageberettigede fremgår af § 80 i Vandforsyningsloven og § 50 i VVM-bekendtgørelsen. Klagen skal være indgivet skriftligt inden 4 uger fra den dag afgørelsen er offentligt bekendtgjort, hvis klagefristen udløber en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Du klager via Klageportalen, der ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Vejledning om, hvordan man skal logge på og anvende Klageportalen, kan findes på Miljø- og Fødevarerklagenævnet hjemmeside <https://kpo.naevneneshus.dk/>, samt på www.borger.dk og www.virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til kommunen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr¹⁶. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til kommunen. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En eventuel klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af afgørelsen inden klagefristens udløb sker på egen risiko.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

Med venlig hilsen

Laila Mosgaard
Miljømedarbejder

¹⁵ LBK nr. 118 af 22/02-2018. Bekendtgørelse af lov om vandforsyning, §§ 33-35.

¹⁶ Gebyret for 2017 er 900 kr. for privatpersoners, mens det for virksomheder og organisationers er 1.800 kr., gebyret reguleres hvert år.

Bilag

1. Generelle vilkår m.v. for tilladelse til vandindvinding fra markboring.
2. Dokumentation iht. BEST.
3. Signaturforklaring.
4. Oversigtskort med angivelse af boringer og vandede arealer.
5. Oversigtskort 1:25.000

Kopi af tilladelsen er sendt til:

Styrelsen for patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, trsyd@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dnbillund-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund vadehavet@sportsfiskerforbundet.dk

Forbrugerrådet Tænk, fbr@fbr.dk

Bilag 1

Generelle vilkår

Boring og anlæg. (Se tegning på næste side)

- A. Anlægget må kun bruges til det tilladte formål.
- B. Boringen må bruges efter klagefristen.
- C. Boringen skal være sikret mod grundvandsforurening, jf. anvisningerne i Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land¹⁷. Forerør skal være ført mindst 50 cm over terræn eller 20 cm over bund af tørbrønd, og sugerør skal være forsynet med hætte med tætsluttende gummiring ved forerørets top (forerørsforsegling)
- D. Tørbrønd skal være udført tæt mod vandindtrængning. Overkanten skal være mindst 30 cm over terræn og brønden skal være dækket af fast og tætsluttende dæksel i beton eller dørkplader. Tørbrøndens bund skal være mindst 1 m over højeste grundvandsspejl.
- E. Indvindingsanlægget skal være indrettet således, at der kan foretages pejlinger af grundvandet i boringen, både når vandspejlet er i ro og når anlægget er i drift. Pejlestudsens skal have en indvendig diameter på min. 25 mm.
- F. Nye eller supplerende borer må kun udføres med kommunens forudgående tilladelse.
- G. Indvindingsanlæggets målemetode og pumpekapacitet m.v. må kun ændres efter forudgående godkendelse fra kommunen.
- H. Det indvundne vand må ikke anvendes til formål, der kræver drikkevandskvalitet, som f.eks. vanding af jordbær og andre spiselige overjordiske afgrøder.
- I. Hvis det skønnes nødvendigt, kan interesserede myndigheder foretage pejlinger af grundvandsstanden, udtage vandprøver samt foretage inspektion af boringen.
- J. Der må ikke anvendes traktorpumpe.

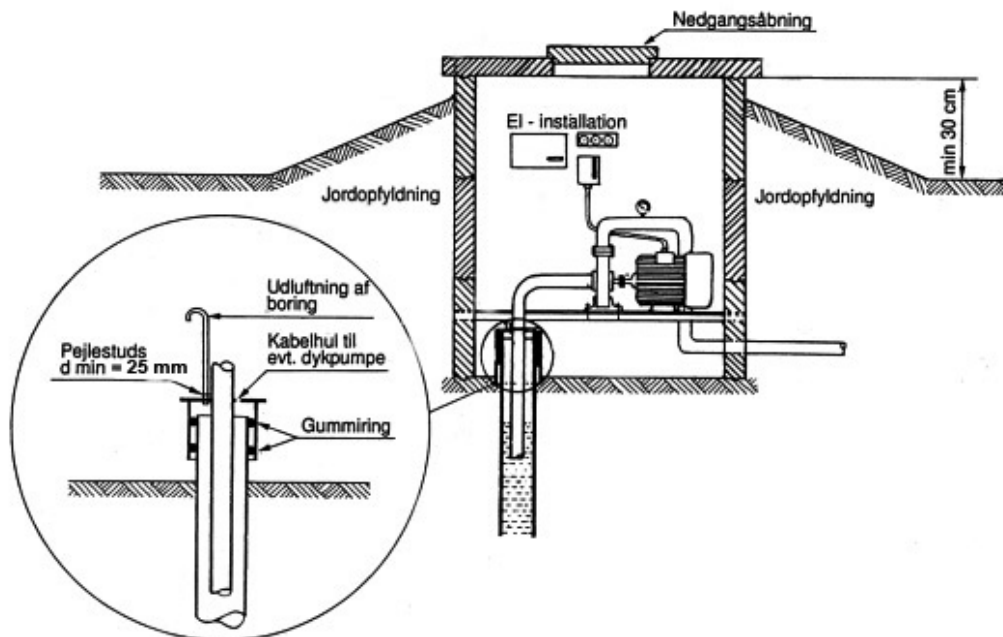
¹⁷ BEK nr. 1260 af 28/10-2013. Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land.

Tilladelse.

- K. Inden for gyldighedsperioden kan tilladelsen udnyttes på uændrede vilkår af fremtidige ejere/lejere af ejendommen.
- L. Hvis boringen ikke anvendes kan Billund Kommune forlange boringen sløjfet.
- M. Der skal ansøges om fornyet tilladelse inden udløbsdatoen.
- N. Billund Kommune fører tilsyn med anlægget, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg¹⁸.

Kontrol.

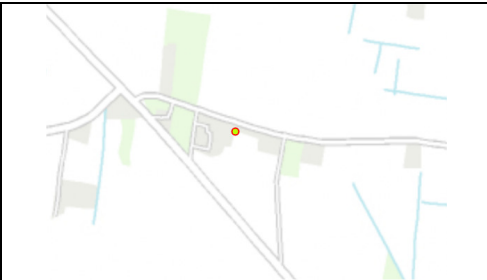
- O. Opgørelsen over den indvundne vandmængde foretages ved, at anlægget er forsynet med timetæller, elmåler eller flowmåler som angivet i tilladelsen.
- P. Målemetoden (timetæller, elmåler) må ikke ændres uden forudgående aftale med Billund Kommune. Det betyder, at antallet af vandingsmaskiner og vandingsmaskinens indstillinger ikke må ændres som f.eks. slangetykkel, indgangstryk, dyse tryk eller dyse. Dette har betydning for, hvor meget du pumper/time.
- Q. Den årlige indvundne vandmængde skal indsendes til Billund Kommune senest den 31. januar det efterfølgende år via kommunens digitale løsning.



¹⁸ BEK nr. 1070 af 28/10-2019. Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

Bilag 2

BEST dokumentation:

<p>BEST sags nr.: 114.675</p> <p>Placering: Gilbjergvej 51, 7250 Hejnsvig</p> <p>SVAR: Nærmeste § 3 område er ikke påvirket over 5 cm.</p>	
--	--

Oplysninger på boringen:

DGU Nr. ▲	Anvendelse	Infil. faktor	Pumpetid	Tilladt indv.	Just. indv.	Reference	Magasin
114.675 Gilbjergvej 51 Stamemelement	Markv./gartn. Anvendelse	0.7	33	36.000	↓ 30.000	0	Sand3 Aktivt

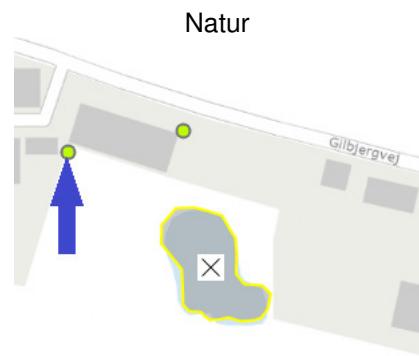
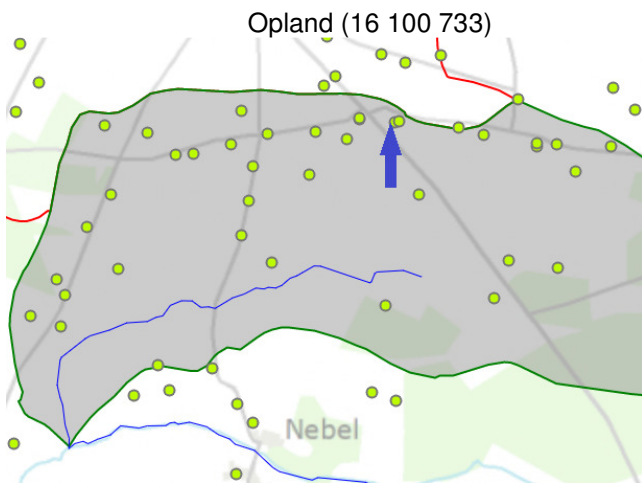
Konsekvens oplande:

16100733 Varde Å	180,1 Oprindelig	10	13,6 / 7,55	280	Ikke kritisk Trin 1	▼						
Sagsoplysninger for oplandet		Beregnet vandføringsreduktion (280)										
Ikke kritisk Påvirkningsvurdering - Trin 1		<input checked="" type="checkbox"/> Sorter først på stamelementer										
Samlet vurdering - Trin 2		<table border="1"><thead><tr><th>DGU nr.</th><th>Liter/sek ▼</th><th>Andel (%)</th></tr></thead><tbody><tr><td>114.675 Gilbjergvej 51 Stamemelement</td><td>0,33</td><td>2,4</td></tr></tbody></table>					DGU nr.	Liter/sek ▼	Andel (%)	114.675 Gilbjergvej 51 Stamemelement	0,33	2,4
DGU nr.	Liter/sek ▼	Andel (%)										
114.675 Gilbjergvej 51 Stamemelement	0,33	2,4										
Vurdering af påvirkning (knyttes til sagen)												

Konsekvens Naturtype:

4275	cf4d9240-5351-... Sø	§ 3	Tvivlsomt Oprindelig	0,05	0,04	13	Måske kritisk Trin 1	▼					
13,1 Magasin afstand (m)		Beregnet sænkning (13)											
Oprindelig påvirkning: 0.0407213 Kommentar		<input checked="" type="checkbox"/> Sorter først på stamelementer											
		<table border="1"><thead><tr><th>DGU nr.</th><th>Sænkning (m) ▼</th><th>Andel (%)</th></tr></thead><tbody><tr><td>114.675 Gilbjergvej 51 Stamemelement</td><td>0,011</td><td>27</td></tr></tbody></table>						DGU nr.	Sænkning (m) ▼	Andel (%)	114.675 Gilbjergvej 51 Stamemelement	0,011	27
DGU nr.	Sænkning (m) ▼	Andel (%)											
114.675 Gilbjergvej 51 Stamemelement	0,011	27											

Kort:



Bilag 3

Signatur forklaring:

Vandede areal iht. tilladelsen	Matrikel nr.	Markvandingsstilladelser
	3e	

Bilag IV arter	Buffer Bilag IV arter	Natur 2000
<ul style="list-style-type: none"> Spidssnudet frø Stor vandsalamander Løgrø Birkemus Rødlistet 		<ul style="list-style-type: none"> EF-fuglebeskyttelsesområder EF-habitatområder Ramsar områder

Fredning	Beskyttet vandløb	Beskyttede natur
<ul style="list-style-type: none"> Fredede Fortidsminder Fredede Områder Fredede Områder, Forslag Natur- og vildtreservater 		<ul style="list-style-type: none"> Eng Hede Mose Overdrev Sø

Jordforurening	Ident	Boringer
V1		<ul style="list-style-type: none"> Andet Geoteknik Brønd Industri og procesvand Havevanding Ikke oplyst Industri/procesvand Ingen anvendelse Markvanding/gartneri Permanent grundvands Privat husholdning Reserve/Nødvand Reserveboring Sløjfet Vandforsyningsboring Vandværksboring Haveboringer
V2		