

FACULTY OF SCIENCE - IGN
University of Copenhagen
Øster Voldgade 10
DK-1350 Copenhagen K

Den 18. januar 2019

Tilladelse til etablering af to midlertidige monitoringsboringer.

Ansøgning

FACULTY OF SCIENCE – IGN, University of Copenhagen har den 2. januar 2019 på vegne af WaterProtect ansøgt om tilladelse til etablering af to monitoringsboringer på matr. nr. 6a, Hjerk By, Hjerk, beliggende Lysenvej 13, 7870 Roslev til brug ved monitorering af grundvandskvalitet mv. opstrøms Vester Hjerk Vandværks boringer. Ved mail af 4. januar 2019 har Landbo Limfjord fremsendt aftale med grundejers akcept af boringerne.

Formål og baggrund

EU-Projektet WaterProtect har til formål at undersøge virkemidler til at beskytte grundvandet mod nitrat. Vester Hjerk Vandværk er udvalgt som et case studie. Borearbejde og monitoringer ønskes udført for at resultater herfra kan give bedre mulighed for at korrelere geologi med geofysiske målinger og samtidig få information om vandkvalitet, nitrat, magasinets hydrauliske egenskaber og redoxfrontens placering.

Boringerne er planlagt filtersat og udføres som A-boringer. Arealet med de ansøgte boresteder ejes af Morten Goul Nielsen. Borearbejdet er planlagt udført af autoriserede brøndborer hos GEUS 's boreafdeling.

Der foreligger indgået aftale om boringernes etablering og benyttelse mellem grundejer, IGN-KU og Skive Kommune.

Afgørelse

På baggrund af det foreliggende materiale og udførte miljøvurderinger meddeles hermed tilladelse til etablering af to monitoringsboringer. Tilladelsen meddeles i henhold til Lovbek.nr. 118 af 22. februar 2018. Lov om vandforsyning m.v. (Vandforsyningsloven) §21.

Tilladelsen er gældende til brug for opfyldelse af monitoringsbehov i projektet WaterProtect.

Teknik, Miljø & Udvikling
Miljøafdelingen

Rådhuspladsen 2
7800 Skive
Tlf: 9915 5500

Fax:
CVR-nr.: 29189579
tek@skivekommune.dk
www.skive.dk

Reference.: 779-2018-4165

Henvendelse til:
Henrik Bang-Andersen
Direkte tlf. 9915 6808
heba@skivekommune.dk

Formål

- 1** Boringsanlæg på matr. nr. 6a, Hjerk By, Hjerk må kun anvendes til monitoringsformål, dvs. beskrivelse af geologiske forhold, udtagning af jord- og vandprøver til analyse samt pejling af vandspejl.

Placering af boringer

- 2** To monitoringsboringer (boring 1 og 2) er planlagt placeret på matr.nr. 6a, Hjerk By, Hjerk som angivet på bilag 1. Boreddybden forventes til 10-15 m.
- 3** Boringerne fjernes efter projektets afslutning, der er planlagt til sommeren 2020.
- 4** Etablering, udvidelse eller ændring af anlæg nævnt i VVM-bekendtgørelsens bilag 2 punkt 2c, skal som hidtil anmeldes skriftligt til kommunen (Byg & Miljø). Fremover skal anmeldelsen dog ske ved at udfylde (relevante dele af) skemaet i bekendtgørelsens bilag 5, der efterfølgende skal sendes elektronisk til kommunen (Byg & Miljø).

Indretning af boring

- 4** Boringerne skal være indrettet og sikret med aflåseligt dæksel på beskyttelsesrøret, således at enhver uønsket adgang til boringerne er forhindret.
- 5** Boringerne skal holdes forsvarligt aflåst.
- 6** Skive Kommune fører tilsyn med anlægget.
- 7** Oplysninger om konstaterede jordlag mv. under boringens udførelse indberettes til GEUS. Boringerne koordinatsættes og målepunkt for pejling kotesættes. Boringerne forsynes med en elektronisk læsbar mærkning til identifikation, f.eks. ved angivelse af Borearkiv nr. (DGU nr.).
- 8** Vandspejlet i ro i monitoringsboringerne skal måles med passende registreringsudstyr ved hver vandprøvetagning og resultaterne skal opbevares. Der defineres et fast målepunkt ved boringerne som reference for vandspejlspejlingerne.
- 9** Et område inden for 5 m fra hver boring fastlægges som fredningsbælte. Inden for fredningsbæltet må der ikke gødes, dyrkes eller anvendes eller foretages opblanding af insekt- eller ukrudsdræbende midler. Vilkår 9 er fastsat i henhold til Lov om Miljøbeskyttelse

Sagens behandling

De ansøgte boresteder ligger inden for Vester Hjerk Vandværks indvindingsopland, bilag 1. Vester Hjerk Vandværk indvinder grundvand fra to boringer placeret som angivet i bilag 1. Ansøger har angivet placering af en vandledning fra vandværkets boring til vandværksbygning på Lysenvej.

Ejerforhold og lodsejeraftaler

De ansøgte boresteder er placeret ved skel på matr. nr. 6a, Hjerk By, Hjerk, der ejes af Morten Goul Nielsen Lysenvej 13, 7870 Roslev. Arealet benyttes til landbrugsdrift. Grundejer har den 8. januar 2019 givet aksept af, at boringerne udføres og er indforstået med benyttelsen.

Lodsejer har desuden gjort opmærksom på, at der findes en drænledning langs markvejen ved de ansøgte boresteder, og at en evt. beskadigelse af denne er forudsat udbedret af GEUS/KU.

Vester Hjerk Vandværk v/ John Jeppesen er orienteret og indforstået med borearbejdet.

Kommunens vurdering

Med udførelse af de ansøgte monitoringsboringer med beskrivelse af gennemborede jordlag, samt udtagning af analyse af jord- og vandprøver mv. vurderes der at kunne fås et forbedret datagrundlag til nyttiggørelse i projektet WaterProtect.

Miljøpåvirkninger – ved etablering af monitoringsboringer

Mulige miljøpåvirkninger, der opstår ved udførelse og prøvetagning fra de ansøgte monitoringsboringer, vurderes at være ubetydelig og ikke at ville give væsentlige gener for omgivelserne.

Der er under screening af det ansøgte projekt ikke vurderet at være fremkommet oplysninger, der går imod udførelse og prøvetagninger ved de ansøgte boresteder.

Påvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder

Beskyttede naturtyper

Ca. 420 m NØ for borestederne findes en beskyttet naturtype, - en mindre sø. Beskyttelsen af denne natur sikres ved ikke at tilgå arealet i forbindelse med og efter borearbejdet, og der må ikke ske jordarbejder inden for det beskyttede areal. Den efterfølgende benyttelse af monitoringsboringerne sker ved vandprøvetagning og pejling uden at der sker kontakt med den beskyttede sø.

På grund af afstanden og boringernes benyttelse vurderes vandprøvetagning og pejling af vandspejl at kunne foretages uden gener for den beskyttede naturtype.

VVM-vurdering

Kommunen vurderer sammenfattende, at udførelse af monitoringsboringer og efterfølgende vandprøvetagninger med tilhørende pejlinger af grundvandsspejl mv. fra de nye boringer ikke vil være til væsentlig gene eller ulempe for bestående anlæg eller medføre uacceptable følger for omgivelserne.

Kommunen har afgjort, at meddelelse af tilladelse til udførelse af to midlertidige monitoringsboringer, prøvetagning af grundvand, pejlinger mv. kan foretages uden at der vedtages nye kommuneplanretningslinier med tilhørende VVM-redegørelse. Afgørelsen er truffet på baggrund af vurderinger angående vandressourcen, internationale beskyttelsesområder og områder omfattet af naturbeskyttelseslovens §3 samt boredataoplysninger fra boringerne i området.

Erstatningsregler

Ansøger er erstatningspligtig efter reglerne i vandforsyningslovens §23 for skader, der voldes i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden under boringerne udførelse og drift. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmål af taksationsmyndighederne.

Klagevejledning

Skive Kommunes afgørelse om tilladelse til udførelse af monitoringsboringer kan efter Vandforsyningslovens kapitel 13 påklages til Miljø-og Fødevareklagenævnet.

Skive Kommunes afgørelse om ikke VVM-pligt kan påklages efter planlovens kapitel 14 til Miljø-og Fødevareklagenævnet.

Afgørelserne kan påklages til Miljø-og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen jf. planlovens §§ 58 og 59.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse på Skive Kommunes hjemmeside.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

I alle sager, der kan indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet, opkræves som udgangspunkt gebyr for at klage. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal således betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage. Det nævnte gebyr reguleres den 1. januar hvert år efter den af Finansministeriet fastsatte sats for det generelle pris- og lønindeks med virkning for klager, der modtages i nævnet fra og med den 1. februar 2017. Gebyret er endnu ikke reguleret for 2017, men vil blive teknisk efterreguleret.

Indgives flere klager over samme afgørelse, opkræves der et gebyr for hver selvstændig klageskrivelse. Hvis flere klageberettigede indgiver en samlet klage, betales ét klagegebyr. Hvis blot en af klagerne er en virksomhed, en organisation eller en offentlig myndighed opkræves gebyrsatsen gældende for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyr skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.

Gebyret bliver tilbagebetalt, hvis klagen bliver afvist fordi klagefristen er overskredet, klager ikke er klageberettiget eller Miljø- og Fødevarerklagenævnet ikke har kompetence til at behandle klagen.

Gebyret tilbagebetales også, hvis klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves, eller hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen. Hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af en frist for efterkommelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i Miljø- og Fødevarerklagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Hvis klager trækker klagen tilbage, mens sagen er under behandling i nævnet, vil gebyret som udgangspunkt også blive betalt tilbage. Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan dog beslutte, at gebyret ikke tilbagebetales, hvis klagen trækkes tilbage på et tidspunkt, hvor nævnet allerede har foretaget en stor del af sagsbehandlingen.

Betaling af gebyr i Klageportalen

Når du har tastet din klage ind i Klageportalen, bliver du bedt om betaling af gebyr med et betalingskort. Klagen bliver først sendt videre, når gebyret er betalt, og du har endeligt godkendt din klage.

Vejledning om klage regler og gebyrordning kan findes på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Miljø-og

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

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

Yderligere oplysninger kan fås hos undertegnede på telefon 99 15 68 08, email heba@skivekommune.dk.

Med venlig hilsen

Henrik Bang-Andersen

Hydrogeolog

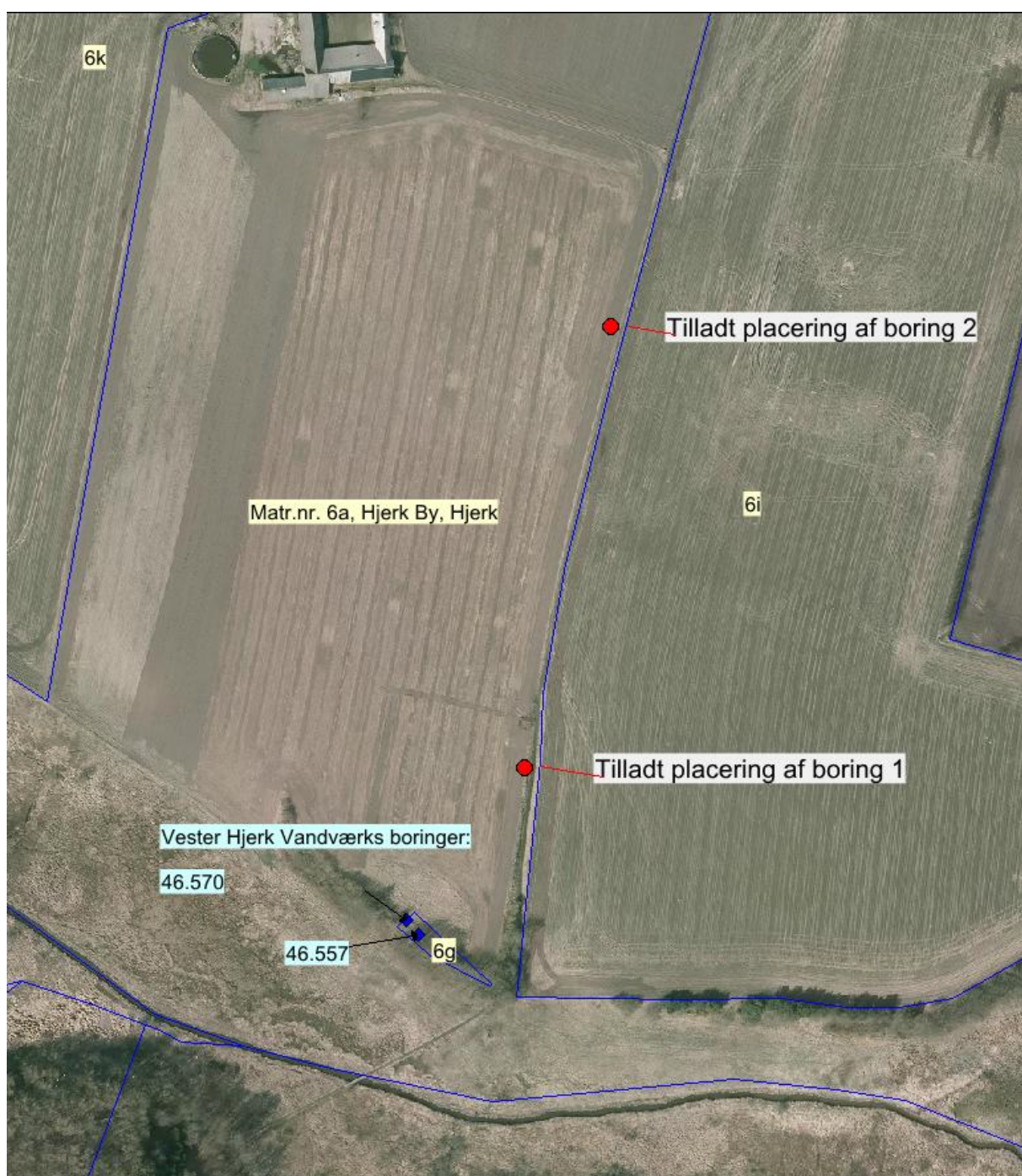
Bilag 1 Oversigtskort med placering af godkendte boresteder til
moniteringsboringer.

Dette brev med kortbilag er sendt til følgende

CVR-nr.	Firma / Navn	Gadenavn og nr., Postnr. og By	e-mail
25798376	Miljø- og Fødevareministeriet		mst@mst.dk
37099015	Danmarks Sportsfiskerforbund	Skyttevej 4, 7182 Bredsten	post@sportsfiskerforbundet.dk
60804214	Danmarks Naturfredningsforening	Masnedøgade 20, 2100 København Ø	dn@dn.dk
	Forbrugerrådet	Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K	fbr@fbr.dk
	Vester Hjerl Vandværk	John Jeppesen og Carsten Ushus	jj@lcdk.dk og carstenushus@yahoo.dk
	Morten Goul Nielsen	Lysenvej 13, 7870 Roslev	
	Anders Lehnhardt	Miljøkonsulent Direkte 96153008 Mobil 40293863	alh@landbo-limfjord.dk
	IGN- KU Geology Section Øster Voldgade 10, 1350 K.	Peter Engesgaard	pe@ign.ku.dk
	WaterProtect	Anker L. Højberg	alh@geus.dk
	Boreentreprenør GEUS	Per Jensen	pej@geus.dk

Bilag 1

Oversigtskort med placering af ansøgte to monitoringsboringer på matr. nr. 6a, Hjerk By, Hjerk.





Oversigtskort side 2