



Tage Andersen
Spøttrup Mark 7
Rødding
7860 Spøttrup

8. december 2016

Fornyset tilladelse til indvinding af grundvand til vanding af landbrugsafgrøder på Spøttrup Mark (ved Vadumvej 29), Rødding, 7860 Spøttrup.

AnlægsID: 779-V40-62809

AFGØRELSE

Skive Kommune giver hermed **Tage Andersen** tilladelse til at indvinde grundvand til brug for vanding af almindelige landbrugsafgrøder på arealer ved Spøttrup Mark (ved Vadumvej 29), Rødding, 7860 Spøttrup med op til 3.000 m³/år. Vilklårene for tilladelsen er angivet i punkt 1-8.

Tilladelsen erstatter tidligere tilladelse af 27. januar 2005.

Tilladelsen er givet i henhold til gældende lovgivning (se "lovgrundlag" nedenfor).

Data for Tilladelse - markvanding	
Anlægs-ID	779-V40-62809
Tilladelsens ejer	Tage Andersen
Ejers CVR-nr.:	29 83 29 35
Anlæggets adresse	Spøttrup Mark (ved Vadumvej 29), Rødding
Indvindingsstedets matr.nr.	26 ax, Rødding By, Rødding
Indvindingsstedets ejendomsnr.	779-142480
Boringer, DGU-nr.	45.413 Boringens placering er vist på bilag 1
Max. tilladt oppumpet grundvandsmængde	3.000 m³/år
Max. oppumpning pr. time	15 m ³ /time (- se vilkår 4)
Formål med indvinding	Vanding af almindelige landbrugsafgrøder
Tilladelsens startdato	8. december 2016

TEKNISK FORVALTNING
Byg og Miljø

Postboks 509
Rådhuspladsen 2
7800 Skive
Tlf.: 99 15 55 00
Fax:
CVR-nr.: 29189579
EAN-nr.

www.skive.dk

Reference: 779-2015-32914

Henvendelse til:
Keld Lauge Jensen
Direkte tlf.: 99 15 66 44
kelj@skivekommune.dk

Tilladelsen udløber	1. december 2031.
---------------------	--------------------------

Lovgrundlag

oversigt	Lov nr. / Bekendtgørelse nr.
Tilladelse til vandindvinding	1204 af 28. september 2016. Lov om vandforsyning m.v. (Vandforsyningsloven) § 20.
Krav til udførelse og indretning af boringer	1260 af 28. oktober 2013. Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.
Tilladelsens indhold mm.	832 af 27. juni 2016. Bekendtgørelse om vandindvinding
Beskyttelse mod grundvandsforurening ved bestående vandindvindingsanlæg	1189 af 27. september 2016. Lov om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) §§ 19, 22 og 24
VVM-screening / VVM-vurdering	957 af 27. juni 2016. Bek. om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

Tilladelsen er meddelt på følgende vilkår, der er fastsat i henhold til gældende love og bekendtgørelser.

VILKÅR

1. Formål

Vandindvindingens formål er vanding af almindelige landbrugsafgrøder på arealer på Spøttrup Mark (ved Vadumvej 29), Rødding, 7860 Spøttrup.

2. Boringen

Tilladelsen er givet til indvinding af grundvand fra boring DGU nr. **45.413** etableret i 1977 (JupID V40-62809).

Boringens placering er vist på bilag 1. Borejournal er vedlagt i bilag 2.

3. Anlæg og indretning

Det godkendte indvindingsanlæg er placeret på matr. nr. matr. 26 ax, Rødding By, Rødding (bilag 1).

Boringen, overbygning og indvindingsanlæg skal være indrettet i overensstemmelse med gældende regler for indretning af vandforsyningsanlæg - **se bl.a. vedlagte folder om indretning af boringer.**

Anlægget er besigtiget i januar 2016. Besigtigelsen gav anledning til følgende bemærkninger:

- **Det skal etableres tæt forerørsforsegling på boringen. Kabel- og rørgennemføringer skal være tætte.**
- **Tørbrønden skal tættes i sider, bund og ved rørgennemføringer.**

- **Tørbrønden skal forsynes med skridsikker adgangsordning, f.eks. metalstige eller metaltrin.**
- **Dækslet over brønden skal være tæt. Det må ikke være muligt for vand at trænge ind i brønden. En evt. nedgangslem skal sidde på en ramme monteret på dækslet, så vand ikke kan trænge ind i brønden.**
- **Fredningsbæltet på 5 meter omkring boringen skal markeres og respekteres.**

Manglen skal udbedres **inden 4 måneder** fra tilladelsesdatoen.

4. Vandmængde

Den årlige indvinding af grundvand må for boring **45.413** ikke overstige **3.000 m³** (tildelt med 1000 m³/ha muligt vandingsareal). Timekapacitet er sat til **15 m³**.

Da anlægget pt. ikke er tilsluttet strøm, og der ikke rådes over et vandingsanlæg, skal der - senest ved start af vanding fra anlægget - indsendes oplysninger til Skive Kommune om vandingsanlæggets type, dysestørrelse og -type, samt tryk ved dyse. Endvidere skal data for pumper (typer, størrelser(kw) og ydelser) oplyses. Disse oplysninger skal danne grundlag for beregning af anlæggets timekapacitet.

5. Mængdekontrol

Indvindingen til **markvanding** skal kontrolleres ved **timetæller** og årsindvindingen (opgjort fra den 1. januar til den 31. december) skal sendes til Skive Kommune inden den efterfølgende 1. februar.

Bestemmelserne om målemetoden kan til enhver tid ændres af Skive Kommune.

6. Tidsfrist

Tilladelsen udløber den **1. december 2031**. Hvis indvindingen til den tid ønskes fortsat, skal der inden tidsfristens udløb søges om fornyelse af tilladelsen.

7. Beskyttelsesområde og fredningsbælte

Et område på mindst 5 m fra hver boring fastlægges som fredningsbælte.

Fredningsbæltet skal markeres vedvarende i terrænet. Inden for dette må der ikke gødes, bruges ukrudtsdræbende midler eller anbringes stoffer, der kan forurene grundvandet.

8. Erstatningsregler

Ejer af et vandindvindingsanlæg er erstatningspligtig efter reglerne i vandforsyningslovens § 23 for skader, der voldes i bestående forhold ved forandring af grundvandstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.v. under prøveboringer og prøvepumpninger og under anlæggets udførelse og drift. I mangel af enighed afgøres erstatningssspørgsmål af taksationsmyndighederne.

SAGENS BEHANDLING

Baggrund

I september 2015 modtog Skive Kommune ansøgning om forlængelse af den eksisterende tilladelse på samme vilkår som hidtil har været gældende. I januar 2016 er der udført tilsyn på anlægget ligesom der er givet en administrativ forlængelse. Supplerende - men ikke fyldestgørende - oplysninger er modtaget i maj 2016.

Vurdering af indvindingens påvirkning af omgivelserne

Kommunen har vurderet, at det ansøgte er i overensstemmelse med gældende vandplan.

Det er kommunens vurdering, at den her tilladte vandindvinding ikke har givet og ikke vil give problemer i forhold til grundvandsressourcen i området. Endvidere har kommunen vurderet, at påvirkning af vandløb og vådområder ikke er væsentlig. Der er registreret vandløb og sø inden for en afstand af 200 meter fra boringen. En Theis-beregning viser at der ved maksimal vandindvinding vil være en sænkning i magasinet på ca. 2-3 cm i en afstand af 200 meter fra boringen.

Det vurderes, at indvindingen ikke vil påvirke overfladevandsforekomster i yderligere grad end den hidtidige indvinding.

Skive Kommune vurderer det muligt at indvinde den ansøgte vandmængde uden at indvindingen vil være til væsentlig gene eller ulempe for øvrige bestående vandindvindingsanlæg eller medføre uacceptable følgevirkninger for omgivelserne.

Samlet vurderer Skive Kommune at indvindingen ikke vil have betydning for naturen i området.

Vurdering i forhold til VVM reglerne

VVM (vurdering af væsentlige miljøpåvirkninger)

Vandforsyningsboringer er vvm-screeningspligtige, og det skal derfor vurderes, hvilken påvirkning de kan have på miljøet.

Den potentielle miljøpåvirkning fra en grundvandsboring er påvirkning af vådområder forårsaget af sænkning af grundvandstanden og risiko for forurening af grundvandet ved nedsivning i boringen.

Kommunen har vurderet, at påvirkningen af vandløb og vådområder er ubetydelig. Endvidere er det vurderet, at risikoen for grundvandsforurening er minimal på grund af de stillede vilkår for boringens indretning.

VVM-screening-afgørelse

Kommunen har på baggrund af screeningen afgjort, at det ansøgte projekt ikke vurderes at indebære væsentlige påvirkninger på miljøet. Indvinding af grundvand til det ansøgte formål forudsætter derfor ikke en særlig VVM-vurdering.

Sammenfattende vurdering

Tilladelse til fortsat indvinding, vurderes derfor at kunne gives, fordi det ud fra det foreliggende vurderes, at der ikke vil opstå væsentlige miljøgener fra det ansøgte anlæg.

Klagevejledning

Skive Kommunes afgørelse om fornyet tilladelse til vandindvinding kan efter Vandforsyningslovens kapitel 13 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

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

Afgørelserne kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet 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.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. 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.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

Vejledning om klageregler og gebyrordning kan findes på Natur- og Miljøklagenavnets hjemmeside www.nmkn.dk. Natur- og Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnet, 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 9915 6614, e-mail kelj@skivekommune.dk.

Med venlig hilsen


Keld Lauge Jensen
Teknisk assistent.

BILAG:

1. Kortbilag med boringens placering
2. Borerapport 45.413
3. Pjece: "Sådan skal en boring indrettes" (Vedhæftet)

KOPI AF AFGØRELSEN ER SENDT TIL:

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø,
dn@dn.dk

Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, fbr@fbr.dk

Bilag 1 - Boringernes placering



Bilag 2
Borerapport for 46.413

017188 Meddelelse om boring

dato **Indført**
10-8-77

Modtaget DGU d. 17/8.77	Brøndborerfirma jour. nr. 25/77/2
Prøver modtaget DGU d.	DGU nr. 45. 413

Borerapport fra
Brøndborer Bjarne D. Bitsch,
denne side sendes til
Nr. Søbyvej 11,
7850 Stoholm. **Udskrevet Zeus**

Danmarks Geologiske Undersøgelse (DGU)
Thoravej 31 - 2400 København NV
Telefon: (01) 1066 00
KOPIERET TIL AMT

Boringen udført for	navn Hr. Grd. Chr. Musgård		tlf. nr. 07 56 12 21	
	adresse Knud Spøttrup		post nr. 7863	
Borested	adresse/ejendomsnavn		kommune Spøttrup	
			amt. Viborg	
Udført i tiden	fra dato år	til dato år	formål	
	5-8-77	8-8-77	Markvanding	
Bor	udv. diam.	dybde	udv. diam.	dybde
	10" til 17 m			
Forerør og blindrør	udv. diam.	dybde	materiale	blindrør til
	6" fra 0 til 5 m		PVC	
Filterrør	udv. diam.		materiale	spaltebredde/maskevidde
	160 MM		PVC	0,5 mm
Filterinterval	fra	til	gruskastning	
	5	17 m u.terr.	Scan nr. 8	
Pejling	før pumpning (ro-vandstand)	før pumpning (ro-vandstand)	før stop af pumpning	
	5,0 m u.terr.	5,0 m u.terr.		
Renspumpning eller prøvepumpning	m ³ pr. time ved m sænkning	m ³ pr. time ved m sænkning	m ³ pr. time ved m sænkning	
	11 / 1,5	50 / 9,0		
Tilbagepejling	vandstand under eller over terræn ved følgende tidspunkter efter stop af pumpning		Terræn-højde	afkast på kort
	3 min. 10 min. 30 min. 2 timer 6 timer		6 m	6 m
Dybder i m u. terræn	Beskrivelse af jordlagenes beskaffenhed, farve, vandføring m. v.		Prøvetagningsdybde m u.terr.	Prøve nr.
	0- 0,5	muld		
4	rød sand			
10	grovkornet grå sand			
16	med grus og			
	brunkuls lag			
17	grus			
17	grå sandler			
	TK 7			
	pykt 4/12 81: 5,49 m u t			
	AVT-23/3-77			
	Spøttrup - Viborg			

Udfyldes med skrivemaskine eller kuglepenn.

Vejledning på bagsiden.
Borerapportens første side og jordprøver skal iflg. vandforsyningsloven indsendes til DGU.
Der udtages jordprøver for hver 5 meter, dog mindst én prøve af hvert jordlag.
Eventuel vandanalyse bedes vedlagt i kopi eller eftersendt.
DGU leverer særligt skema til brug ved prøvepumpning.
Kopi af DGU's prøvebeskrivelse vil blive fremsendt.