

**Jens Schmidt Holm**  
**Hungebjergvej 7**  
**6870 Ølgod**

**Naturcenteret**  
Jord & Grundvand  
Bytoften 2  
6800 Varde

Tlf. 79 94 68 00

www.vardekommune.dk  
vardekommune@varde.dk

**1. august 2016**

Sagsbehandler Hardy Skov  
Direkte tlf. 79 94 74 60  
[hask@varde.dk](mailto:hask@varde.dk)

Doc nr. 110758/16  
Sagsnr. 16/3446  
Jupiter Id 55033

### Fornyelse af markvandingstilladelse:

<b>Ansøgers navn og adresse:</b>	Jens Schmidt Holm Hungebjergvej 7, 6870 Ølgod
<b>Grundejers navn og adresse:</b>	Jens Schmidt Holm Hungebjergvej 7, 6870 Ølgod
<b>Ejendomsnummer:</b>	108700
<b>Formål:</b>	Markvanding
<b>Jupiter ID:</b>	55033
<b>Borings nr.:</b>	113.1341
<b>Boringens beliggenhed matrikel nr.:</b>	70r
<b>Indvindingsmængde for DGU nr. 113.1341:</b>	26.000 m <sup>3</sup>
<b>Vandings arealer for DGU nr. 113.1341:</b>	40 Hektar
<b>Tilladelsens gyldighed:</b>	1. august 2031
<b>Tilsyn:</b>	Varde Kommune.
<b>Særlige vilkår:</b>	

### Niras BEST-semianalytiske grundvandsmodelberegning.

Varde Kommune har siden 1. maj 2015 beregnet hydrologiske påvirkninger fra vandindvinding med Niras BEST.

BEST anvender kommunens eksisterende grundvandsmodeller og suppleres af semianalytiske modeller for de områder i kommunen, der ikke i forvejen er dækket af grundvandsmodeller. De hydrologiske beregninger foretages i selve grundvandsmodellen, men tilgås via BEST.

### Grundvandsressource.

BEST har beregnet, at den aktuelle indvinding fra DGU nr. 113.1341 ikke forringer vandkvaliteten og miljøet i området væsentlig. Boringen ligger i oplandet til Skjern Å som ifølge Vandområdeplaner for Ringkøbing Fjord må blive påvirket med højst 10 % af medianminimumsvandføringen. BEST har beregnet, at oplandet er påvirket med 18 %. Det betyder, at indvindingen er

kritisk i forhold til den samlede vandressource inden for oplandet.

### **Handleplan for oplandet:**

Varde Kommune har imidlertid besluttet, at iværksætte en række handlinger inden for oplandet, som i løbet af 15 år vil medføre en bedre overensstemmelse mellem målsætningen for vandløbene og grundvandsindvindings påvirkning af sommervandføringen.

Handlingerne omfatter, at der ikke gives tilladelser til udvidelser af indvindingen.

Desuden omfatter handlingerne, at der ved behandling af en ansøgning om fornyelse eller ændring af en tilladelse fra en boring, der ligger nærmere end 300 meter fra et målsat vandløb, vil blive stillet krav om, at boringen enten skal flyttes til mindst 300 meter fra vandløbet for at reducere indvindings påvirkning af vandføringen, eller at indvindingsmængden skal reduceres, så der opnås en tilsvarende reduktion i vandløbspåvirkningen, som en flytningen af boringen ville medføre.

For løbende at føre kontrol med, om der faktisk sker en reduktion i indvindingen over tid, vil kommunen ved hver revision af vandplanerne foretage en vurdering heraf. I det omfang der ikke er tale om en faktisk reduktion i indvindingen med afledt beregnet reduktion af påvirkningen af vandføringen i målsatte vandløb, vil kommunen tage administrationsgrundlaget op til fornyet vurdering.

Desuden er Varde Kommune i gang med at registrere boringer, som ikke har været benyttet igennem de senest 5 år. Der vil blive givet et påbud om sløjfning af boringen, for at få frigivet grundvands resurser inden for oplandet. Den langsigtede formålet er en bedre overensstemmelse mellem målsætningen for vandløbene og grundvandsindvindings påvirkning af sommervandføringen.

### **Handleplan for boringen**

Markvandsboringen DGU. Nr. 113.1341 er beliggende mere end 700 meter fra et målsat vandløb, derfor vurderer Varde Kommune indvindingstilladelsens ikke påvirker vandløbet.

### **Vilkår for tilladelsen.**

- Du skal montere en timetæller på anlægget til at registrere anlæggets driftstid, så de oppumpede vandmængder kan blive beregnet. Alternativt skal de oppumpede vandmængder være beregnet ud fra elforbrug og pumpedata. Varde Kommune kan til enhver tid bestemme, at du skal ændre målemetode.
- Hvis senere undersøgelser viser, at vandindvinding fra anlægget påvirker grundvandsstand og/eller vandløb/naturområder i uacceptabel grad, kan Varde Kommune foretage en ny vurdering af indvindingen og eventuelt begrænse tilladelsen uden erstatning.
- Et område indtil 5 meter fra enhver boring er fastsat som fredningsbælte i henhold til § 22 i Lov om Miljøbeskyttelse<sup>1</sup>, lov nr. 879 af 26. juni 2010. Fredningsbæltet på 5 meter bør varigt beskyttes med beplantning eller opsætning af spærringer, så der ikke kan køre landbrugsmaskiner inden for fredningsbæltet.
- Man må hverken opblende gødning eller gøde i fredningsbæltet. Man må heller ikke opblende eller bruge bekæmpelsesmidler i fredningsbæltet.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015 af lov om miljøbeskyttelse

- I fredningsbæltet er det ikke tilladt at opbevare bekæmpelsesmidler eller andre stoffer, der kan forurene grundvandet. Det gælder også tomt emballage.
- Driften af markvandingsanlægget må ikke være til gene for naboer.
- Desuden er de vedlagte gerelle vilkår for markvanding gældende.

Hvis vilkårene ikke bliver overholdt, kan Varde Kommune tilbagekalde uden erstatning i henhold til § 34 i Lov om Vandforsyning<sup>2</sup>.

### **Annulering af tidligere tilladelse.**

Denne tilladelse annullerer tidligere tilladelser til indvinding af grundvand, der er givet til markvanding på ejendommen.

### **Årlig Måler aflæsning mellem den 1. december til og med den 1. februar.**

- Du skal hvert år aflæse målerstand for dine markvandingsboringer, og indtaste målerstand på Varde Kommunes hjemmeside <http://www.vardekommune.dk/Markvanding>. Kommunen giver dig besked om hvornår og hvordan du kan indtaste målerstanden, og hvilket dato du ikke kan indtaste målerstand mere.

### **Forvaltning af vand (Krydsoverensstemmelseskontrol)**

- Det er vigtigt, at du får indtastet målerstand til tiden. Undlader du at indtaste målerstand til tiden, har Varde Kommune pligt til at indberette dig til NaturErhvervstyrelsen på <http://naturerhverv.fvm.dk>.

### **Internationale naturbeskyttelsesområder.**

Områderne (Ramsarområder, Fuglebeskyttelsesområder og Habitatområder) er formelt udlagt i henhold til miljømålsloven ved bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Nærmeste nedstrøms beliggende område, der er udpeget som internationalt beskyttelsesområde ligger ca. 8,5 km fra den ansøgte indvinding. Tilladelsen forventes at medføre en uændret påvirkning af grundvandsspejlet og sommervandføringen i vandløbene, hvorfor den ikke vil forringe forholdene for de arter beskyttelsesområderne er udpeget for.

### **Påvirkningsberegning af beskyttede naturområder efter Naturbeskyttelseslovens § 3.**

BEST beregninger viser, at påvirkning af våde naturområder fra denne boring ligger væsentligt under 5 cm sænkning.

Varde Kommune vurderer, at indvinding fra boringen ikke har en kritisk påvirkning på naturområderne.

---

<sup>2</sup> Lov om vandforsyning m.v. (Vandforsyningsloven) nr. 1584 af 10/12/2015

### **Ansøgning.**

Varde Kommune har den 24. juni 2016 modtaget en ansøgning om at forøget/fornyelse af tilladelsen til at indvinde grundvand til vanding af 40 ha landbrugsafgrøder.

### **Administration af markvandingstilladelser i Varde Kommune.**

Kommunalbestyrelsen har vedtaget et nyt administrationsgrundlag for tildeling af vand til markvanding, som er vedlagt som bilag til denne tilladelse.

### **Tildeling af vand efter det nye administrationsgrundlag.**

Da markvandingsboringerne ligger i et lukket grundvandsopland, og markvandingsboringerne tillige ikke overholder afstandskrav til § 3 beskyttede arealer, kan Varde Kommune dog tildele følgende vandmængder: 26.000 m<sup>3</sup>/år, til vanding af 40 ha.

Det betyder, at din tilladelse er beregnet til 26.000 m<sup>3</sup>/ år.

### **Påvirkning på naboboringer.**

Niras BEST har beregnet sænkning af vandspejlet i alle naboboringer der er beliggende nærmere end 300 meter fra den aktuelle boring.

Varde Kommune giver kun tilladelse til det ansøgte sker hvis Niras BEST kan påvise, at naboboringer altid har mere end 2 meter vand over filter indtag.

Det skal sikre, at denne tilladelse ikke tørlægger naboboringer.

### **Forurenede arealer m.v.<sup>3</sup>**

Boringen ligger mere end 300 meter fra arealer, der af Region Syddanmark er kortlagt som værende forurenede.

### **Vandforsyningsplanen.**

Da grundvandet alene skal anvendes til vanding af landbrugsafgrøder, er tilladelsen ikke i konflikt med Varde Kommunes vandforsyningsplan.

### **Vurdering i forhold til VVM-reglerne.**

Varde Kommune har vurderet, at denne tilladelse ikke medfører uacceptable påvirkninger af omgivelserne.

Varde Kommune vurderer, at projektet ikke er omfattet af § 3, stk. 2 jf. pkt. 2c på bilag 2 i bekendtgørelse nr. 1654 af 27. december 2013 om vurdering af visse offentlige- og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Afgørelsen er truffet på baggrund af de ovenanførte vurderinger af indvindingens påvirkninger af vandressourcen, internationale beskyttelse områder og områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

---

<sup>3</sup> Lov om forurennet jord (Jordforureningsloven) 1427 04/12 2009

### **Samlet vurdering.**

Med Niras BEST har Varde Kommune foretaget beregninger på alle tænkelige påvirkninger, og vurderet, at grundvandsressourcen er tilstrækkelig indenfor oplandet. Grundvandsressourcen vil blive gendannet hurtigt når indvindingen ophører.

Indvindingen vil ikke forringe forholdene for de beskyttede naturtyper som naturbeskyttelsen er udpeget for, samt forringe forholdene for markvandingsboringer nærmere end 300 meter fra den aktuelle boring.

### **Lovgrundlag og klagevejledning.**

Tilladelsen er givet efter vandforsyningsloven<sup>4</sup>, §§ 20 og 21, med senere ændringer og kan ifølge §§ 75 og 77 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Kommunens VVM-afgørelse kan kun påklages til Natur- og Miljøklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål ifølge Planlovens § 58, stk. 1 nr. 4, Lov nr. 587 af 27. maj 2013.

Afgørelsen kan påklages af enhver med retlig interesse i sagens udfald. Man kan f.eks. klage, hvis man ikke mener, at kommunalbestyrelsen har haft hjemmel til at træffe afgørelsen.

### **Offentliggørelse.**

Tilladelsen bliver offentliggjort på vor hjemmeside [www.vardekommune.dk](http://www.vardekommune.dk) under punktet i høring.

Klagefristen er 4 uger efter offentliggørelse.

### **Klagemuligheder.**

Du kan påklage den aktuelle tilladelse gennem [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk) til Natur- og Miljøklagenævnet. Vejledning om gebyrordningen kan du finde på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

### **Domstolsprøvelse.**

Ønsker du afgørelsens gyldighed prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter tilladelsens dato.

---

<sup>4</sup> Lov om vandforsyning m.v. (Vandforsyningsloven) nr. 1584 af 10/12/2015

### **Aktindsigt.**

Du kan ifølge Forvaltningsloven<sup>5</sup> anmode Varde Kommune om aktindsigt i denne afgørelse. Det kan du gøre ved at sende en mail til [vardekommune@varde.dk](mailto:vardekommune@varde.dk), hvor du klart henviser sags nr.

Varde Kommune kan til enhver tid og uden erstatning ændre eller tilbagekalde tilladelsen, hvis:

- der er fare for forurening af vandforsyningsanlæg,
- handleplaner for vandområdeplaner bevirker, at tilladelsen skal ændres,
- du i 6 år eller mere, ikke har pumpet vand fra din markvandingsboring,
- vilkårene i denne tilladelse er tilsidesat I. år efter denne tilladelse er offentliggjort,
- Forhold i recipient eller renere teknologi taler herfor,

Du skal være velkommen til at kontakte mig.

Venlig hilsen



Hardy Skov  
Miljømedarbejder

### **Kopi til:**

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, [svana@svana.dk](mailto:svana@svana.dk)  
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. [dnvarde-sager@dn.dk](mailto:dnvarde-sager@dn.dk)  
DSF- lokal, Cliff Kristensen. [cvkprivat@gmail.com](mailto:cvkprivat@gmail.com)  
Danmarks Sportsfiskerforbund. [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)  
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)

### **Bilag:**

Administrationsgrundlag.  
Generelle vilkår  
Kortbilag I: 10.000

---

<sup>5</sup> Forvaltningsloven, nr. 433 af 22/04/2014