



Antonius Hendrikus Dorussen
Vesterbækvej 63
6800 Varde

Fornyelse af markvandingstilladelse

Varde Kommune har den 13-06-2022 modtaget din ansøgning om tilladelse til at indvinde grundvand til vanding af 88,27 ha landbrugsafgrøder fra DGU nr. 122.587, 122.778 og 113.1420

Naturcenteret

Jord & Grundvand
Bytoften 2
6800 Varde

Tlf. 79 94 68 00

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

05-10-2022

Sagsbehandler Hardy Skov
Direkte tlf. 79 94 74 60
hask@varde.dk

Doc nr. 130654/22
Sagsnr. 22/6912
Jupiter Id 52412

Ansøgers navn og adresse:	Antonius Hendrikus Dorussen, Vesterbækvej 63, 6800 Varde
Grundejers navn og adresse:	Antonius Hendrikus Dorussen, Vesterbækvej 63, 6800 Varde
Ejendomsnummer:	573 - 113282
Formål:	Markvanding
Jupiter ID:	52412
DGU nr.:	113.1420
Boringens beliggenhed matrikel nr.:	3p, Skamstrup By, Øse
Indvindingsmængde:	57.000 m³/år
Vandings arealer:	56,45 ha
DGU nr.:	122.587
Boringens beliggenhed matrikel nr.:	5m, Skamstrup By, Øse
Indvindingsmængde:	17.000 m³/år
Vandings arealer:	17,4 ha
DGU nr.:	122.778
Boringens beliggenhed matrikel nr.:	7a, Skamstrup By, Øse
Indvindingsmængde:	14.000 m³/år
Vandings arealer:	18,9 ha
Tilladelsens gyldighed:	05-10-2037
Tilsyn:	Varde Kommune.
Særlige vilkår:	Krav om analyse for DGU nr. 122.778. Forerørsforseglingen graves fri ved DGU nr. 113.1420.

Vilkår for tilladelsen

Følgende vilkår skal overholdes:

- Anlægsydeevnen må ikke overstige 50 m³ pr. time for 113.1420, 16 m³ pr. time for 122.587 og 23 m³ pr. time for 122.778.
- De aktuelle boringer skal være forsynet med navneskilte, der tydeligt angiver markvandingsboringerens DGU numre 113.1420, 122.587 og 122.778.
- Et område indtil 5 meter fra boringerne skal være fastsat som fredningsbælte
- Fredningsbælterne på 5 meter skal varigt beskyttes med beplantning eller opsætning af spærringer, så der ikke kan køre landbrugsmaskiner inden for fredningsbæltet.
- Der må hverken opblandes eller bruges gødning eller bekæmpelsesmidler i fredningsbælterne.
- I fredningsbælterne er det ikke tilladt at opbevare bekæmpelsesmidler eller andre stoffer, der kan forurene grundvandet. Dette gælder også tomt emballage med mere.
- Driften af anlægget må ikke genere naboer.
- Udover ovennævnte vilkår gælder de generelle vilkår, der er vedlagt som bilag.

Sløjfning af boring

Ejer er forpligtet til at:

- Sløjfe de gamle boringer med DGU nr. 113.906 samt 113.1354 ifølge Brøndborerbekendtgørelsen
- Boringerne skal være sløjfet inden den 15-12-2022

det er kun en brøndborer, der er i besiddelse af et enten A- eller B-bevis efter Bekendtgørelse om uddannelse af personer, der udfører boringer på land, der må sløjfe boringer.

Analysevilkår

Boring 122.778 overholder ikke afstandskravet til stald, hvorfor der stilles krav om analyse:

- Der skal 1 gang om året efter 20 timers vanding, **senest 30. juli**, udtages en vandanalyse, efter vejledning om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg hvilket svarer til: Forenklet kontrol, + ammonium (NH₄), + NVOC + kalium (K). Analysevilkåret er nødvendigt, idet afstandskravet på 25 meter mellem boring og stald ikke er overholdt.

Nedsivningsvilkår.

Der er et nedsivningsanlæg cirka 80 meter fra DGU nr. 122.778. Der er i forbindelse med tilladelsen til nedsivningsanlægget foretaget en hydraulisk vurdering, hvor det er vurderet at der på den valgte placering kan dispenseres fra det sædvanlige afstandskrav på 150 meter til 75 meter.

Annulering af tidligere tilladelse.

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

Årlig Måler aflæsning

Du skal hvert år aflæse målerstand for dine markvandingsboringer, og indtaste målerstand. På Varde Kommunes hjemmeside kan du finde oplysninger om hvordan dette gøres korrekt. Varde Kommune giver dig besked om, hvornår og hvordan du kan indtaste målerstanden.

Forvaltning af vand (Krydsoverensstemmelseskontrol)

Det er vigtigt, at du får indtastet målerstand til tiden.

Du kan læse meget mere om krydsoverensstemmelseskontrol og hvem der er kontrol myndighed her på siden. <http://fvm.dk> samt <https://lbst.dk/landbrug/krydsoverensstemmelse/>

Internationale naturbeskyttelsesområder

Områderne (Ramsarområder, Fuglebeskyttelsesområder og Habitatområder) er formelt udlagt i henhold til miljømålsloven.

Varde Kommune skønner, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV. Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves dog ikke.

Nærmeste nedstrøms beliggende område, der er udpeget som internationalt beskyttelsesområde ligger 1,1 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 DGU nr. 113.1420 ligger på 3,5 cm sænkning. De øvrige boreri ger påvirker naturområder med under 1 cm sænkning.

Varde Kommune vurderer at:

Der er ingen områder, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, som vil påvirkes væsentligt af denne tilladelses indvinding (se vedlagte kortbilag). Søen, som påvirkes med 3,5 cm sænkning, er vurderet af Varde Kommunes Naturcenter, som vurderer at påvirkningen er acceptabel for naturtypen. Da der samtidig sløjfes 2 boreri ger i samme område, som tidligere har haft tilladelse til indvinding af 29.000 m³/år, skønnes det at den faktiske ændring af påvirkningen på naturområder vil være minimal.

Påvirkning på naboboringer.

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

Varde Kommune giver kun tilladelse til det ansøgte, 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.

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

Administration af markvandingstilladelser i Varde Kommune.

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

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

Som led i sagsbehandlingen er der foretaget en vurdering af anlæggets og vandindvindingens karakteristika, placering og potentielle miljøpåvirkning i henhold til VVM bekendtgørelsens bilag 3. De vurderinger, der i særlig grad er relevante for den konkrete anmeldelse, fremgår af ovenanførte afsnit. På den baggrund har Varde Kommune besluttet, at anlægget og vandindvindingen ikke er VVM-pligtig.

Samlet vurdering

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.

Med BEST beregning er det påvist, at den aktuelle indvinding fra DGU nr. 113.1420, 122.587 og 122.778 ikke forringer vandkvaliteten og miljøet i området væsentligt. Boringerne ligger i oplandet til Varde Å som ifølge Vandområdeplaner for vadehavet må påvirkes med højst 15% af medianminimumsvandføringen. BEST har beregnet, at oplandet er påvirket med 7,66%. Det betyder, at indvindingen ikke er kritisk i forhold til den samlede vandressource inden for oplandet.

Efter Varde Kommunes vurdering er det under henvisning til ovenstående oplysninger muligt at foretage indvinding af den ønskede vandmængde uden væsentlige påvirkninger af omgivelserne.

Varde Kommune tildeler følgende vandmængder:

Til DGU nr. **113.1420:**

56,56 ha grovsandet jord á 1.000 m³ og 0 ha andre jordbundstyper á 750 m³, afrundet til i alt 57.000 m³ til vanding af 56,56 ha afgrøder.

Til DGU nr. **122.587:**

16,6 ha grovsandet jord á 1.000 m³ og 0,7 ha andre jordbundstyper á 750 m³, afrundet til i alt 17.000 m³ til vanding af 17,4 ha afgrøder.

Til DGU nr. **122.778:**

0,5 ha grovsandet jord á 1.000 m³ og 18,4 ha andre jordbundstyper á 750 m³, afrundet til i alt 14.000 m³ til vanding af 18,9 ha afgrøder.

I alt gives tilladelse til indvinding af 88.000 m³ vand/år.

Varde Kommune kan tilbagekalde tilladelsen:

- Hvis senere undersøgelser viser, at vandindvinding fra anlægget påvirker grundvandsstand og/eller vandløb/naturområder i uacceptabel grad. Hvorefter Varde Kommune kan foretage en ny vurdering af indvindingen og eventuelt begrænse tilladelsen eller bringe indvindingen til ophør uden erstatning.
- Hvis Varde Kommune ved et tilsyn kan konstatere, at de stillede vilkår ikke bliver overholdt, hvorefter Varde Kommune kan tilbagekalde tilladelsen uden erstatning.

Hvis boringen ikke har været i brug i mere end 5 år, kan Varde Kommune kræve boringen sløjfet, jf. Vandforsyningslovens §35.

Lovgrundlag

- Vandforsyningsloven nr. 602 af 10/05/2022
- Bekendtgørelse nr. 100 af 19/01/2022 af Lov om miljøbeskyttelse
- Lov om forurenede jord (Jordforureningsloven) 282 af 27/03/2017
- Bekendtgørelse om spildevandstilladelser efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4. nr. 1393 af 21/06/2021
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 2091 af 12/11/2021
- Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land, nr. 1060 af 28/10/2013
- Bekendtgørelse om uddannelse af personer, der udfører boringer på land, nr. 915 af 27/06/2016
- Bekendtgørelse nr. 2243 af 29/11/2021 om miljøregulering og om opbevaring af gødning.

Øvrige henvisninger

- Varde Kommunes vandforsyningsplan: [Vandforsyningsplan - Varde Kommune](#)
- Varde Kommunes hjemmeside om markvanding: [Markvanding - Varde Kommune](#)

Klagevejledning

Klagefrist

Klagefristen udløber 4 uger efter afgørelsen er blevet offentliggjort på Varde Kommunes Hjemmeside. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Hvordan

Du klager via Klageportalen, som ligger på [www.borger.dk](#) og [www.virk.dk](#). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Varde Kommune i Klageportalen. I klageportalen sendes din klage automatisk først til Varde Kommune. Hvis Varde Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser klage, hvis Du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis Du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal Du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, mfkn@naevneneshus.dk som herefter beslutter om, Du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/til-foersteinstanser/fritagelse-fra-klageportal/>.

Gebyr

Når Du klager, skal Du betale et gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Spørgsmål vedrørende gebyr rettes til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som Du finder via Nævnenes Hus på [www.naevneneshus.dk](#).

Hvem kan klage

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.
De klageberettigede er:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kapitel 3, 4 og 5 Sundhedsstyrelsen
- kapitel 4 og 5 Danmarks Fiskeriforening
- kapitel 4 og 5 Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål
- lokale foreninger og organisationer, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser
- kapitel 3 - 5 og 9a landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål
- kapitel 3 - 5 og 9a landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har til formål at varetage væsentlige rekreative interesser

Sagsanlæg

Såfremt Du ønsker at indbringe afgørelsen for domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget, eller – hvis sagen påklages – inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

Gyldighed

Kommunen gør opmærksom på, at klage over afgørelsen har opsættende virkning. Dette betyder, at afgørelsen ikke har virkning før klagesagen er afgjort.

I kan begynde med bygge- og anlægsarbejder, når tilladelser i henhold til anden lovgivning er indhentet. Selvom I har påbegyndt bygge- og anlægsarbejde, indskrænker det ikke klagemyndighedernes ret til at ændre eller ophæve afgørelsen

Aktindsigt

Varde Kommune gør opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i sagen, herunder for eksempel resultater af virksomhedens egenkontrol.

Persondata

I forbindelse med behandlingen af en sag kan det være nødvendigt, at kommunen indsamler, behandler og videregiver personoplysninger, der er nødvendige for sagens behandling. Ifølge persondataforordningen har du og andre, der er nævnt i sagen, blandt andet ret til at bede om indsigt i disse oplysninger, ret til at gøre indsigelser mod, at oplysningerne behandles, ret til at berigtige oplysningerne samt ret til at klage over behandlingen til Datatilsynet.

Skulle denne tilladelse give anledning til spørgsmål, er du velkommen til at kontakte mig.

Venlig hilsen



Hardy Skov
Miljømedarbejder

Kopi til:

Miljøstyrelsen og Fødevarerministeriet mst@mst.dk
Danmarks Naturfredningsforening Varde dnvarde-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund. post@sportsfiskerforbundet.dk
Forbrugerrådet fbr@fbr.dk

Bilag:

Administrationsgrundlag
Generelle vilkår
Kortbilag 1:15.000