



Varde Kommune

Lars Hermansen
Kærgårdsvej 47
6800 Varde

Naturcenteret
Jord & Grundvand
Bytoften 2
6800 Varde

Tlf. 79 94 68 00

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

24 august 2022

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

Fornylse af markvandingstilladelse.

Ansøgers navn og adresse:	Lars Hermansen Kærgårdsvej 47, 6800 Varde
Grundejers navn og adresse:	Lars Hermansen Kærgårdsvej 47, 6800 Varde
Ejendomsnummer:	573 - 0113090
Formål:	Markvanding
Jupiter ID:	52573
Borings nr.:	113.1414
Boringens beliggenhed matrikel nr.:	3a
Indvindingsmængde for DGU nr.: 113.1414	65.000 m³
Vandings arealer for DGU nr.: 113.1414	89 hektar
Borings nr.:	113-1740
Boringens beliggenhed matrikel nr.:	1v
Indvindingsmængde for DGU nr.: 113.1740	28.500 m³
Vandings arealer for DGU nr.: 113.1740	38 hektar
Tilladelsens gyldighed:	24. august 2037
Tilsyn:	Varde Kommune.
Særlige vilkår:	

Doc nr. 100225/22
Sagsnr. 22/8378
Jupiter Id 52573

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.

Med BEST beregning, at den aktuelle indvinding fra DGU nr. 113.1414 og 113.1740 ikke forringer vandkvaliteten og miljøet i området væsentlig. Boringen 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 7,4 %. Det betyder, at indvindingen ikke er kritisk i forhold til den samlede vandressource inden for oplandet.

Vilkår for tilladelsen.

Du skal monteres en timetæller på anlægget til at registrere anlæggets driftstid, så de oppumpede vandmængder kan beregnes. Alternativt skal de oppumpede vandmængder beregnes ud fra elforbrug og pumpedata. Varde Kommune kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres.

- 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.
- Hvis boringen **ikke** har været i brug i mere end **5 år** kan det kræves at boringen sløjfes. Se generelle vilkår, der er vedlagt som bilag
- Et område indtil 5 meter fra enhver boring er fastsat som fredningsbælte i henhold til § 22 i Lov om Miljøbeskyttelse¹, lov nr. 966 af 23/06/2017. 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 opblande gødning eller gøde i fredningsbæltet. Man må heller ikke opblande eller bruge bekæmpelsesmidler i fredningsbæltet.
- I fredningsbæltet er det ikke tilladt at opbevare bekæmpelsesmidler eller andre stoffer, der kan forurene grundvandet. Det gælder også tømte emballage.
- Driften af anlægget må ikke genere naboer.
- Udover ovennævnte vilkår gælder de generelle vilkår, der er vedlagt som bilag.

Hvis vilkårene ikke bliver overholdt, kan Varde Kommune tilbagekalde tilladelsen uden erstatning i henhold til § 34, § 35, § 36 i Lov om Vandforsyning².

Annullering af tidligere tilladelse.

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

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 ved bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

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 ca. 3,6 km fra den ansøgte indvinding. Tilladelsen forventes at medføre en øget påvirkning af grundvandsspejlet og sommervandføringen i vandløbene. De vejledende kravværdier for påvirkning af vandføringen i målsatte vandløb i oplandet er dog stadig overholdt. Kommunen har derfor vurderet, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af vandmiljøet, som kan forringe forholdene for de arter beskyttelsesområderne er udpeget for.

Påvirkningsberegning af beskyttede naturområder efter Naturbeskyttelseslovens § 3.

BEST beregninger for DGU nr. 113.1740 viser, at påvirkning af våde naturområder fra denne boring ligger under 1 cm sænkning. Varde Kommune vurderer, at denne boring højst vil kunne sænke vandstanden i søen med 1 cm.

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

Boringer etableret før 1992

Boringen DGU nr. 113.1414 er etableret før mosen/engområdet/søen/hede området er udpeget til § 3-område. Da denne tilladelse ikke indebærer en udvidelse af indvindingen, vil påvirkningen af de eksisterende vandmiljøforhold være uændrede.

¹ Bekendtgørelse nr. 100 af 19/01/2022 af lov om miljøbeskyttelse

Ansøgning.

Varde Kommune har den 26. juli 2022 modtaget en ansøgning om at forøget og fornyelse af tilladelsen til at indvinde grundvand til vanding af 127 ha landbrugsafgrøder.

Ejer har forpagtet 1,8 ha landbrugsjord på Højvangvej 4, 6800 Varde tilhørende Susanne Sclmer. Den lejede jord ønskes vandet fra DGU NR 113.1740.

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.

Varde Kommune kan tildele følgende vandmængder:

DGU nr. 113.1414

89 ha andre jordbundstyper á 750 m³, i alt 65.000 m³ til vanding af 89 ha afgrøder.

DGU nr. 113.1740

38 ha andre jordbundstyper á 750 m³, i alt 28.500 m³ til vanding af 38 ha afgrøder.

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 arealer² m.v.

Boringen DGU nr. 113.1414 ligger mere end 300 meter fra arealer, der af Region Syddanmark er kortlagt som værende forurenede.

Boringen DGU nr. 113.1740 ligger ved et areal, der af Region Syddanmark er kortlagt som værende forurenede.

Skamstrup Maskinstation er kortlagt på V1 pga. arealanvendelse som maskinstation og på V2 pga. anvendelse af knust asfalt på matr. 2c og konstaterede oliestoffer, tjærestoffer (PAH'er) og tungmetaller ved maskinstationsbygningerne på matr.1c Skamstrup By, Øse.

Afstanden til selve maskinstationen er ca. 300 m, som er en rimelig stor afstand ift. spredning af forurening i grundvandet, da der er tale om forholdsvis immobile stoffer. V1-kortlægning betyder dog, at der også kan være mobile miljøfremmede stoffer, da grunden ikke er undersøgt.

Geologien lader formode, at der er nogen beskyttelse af grundvandet mod forurening, da der i de omkringliggende boringer (DGU nr. 113.1740 og 113.1414) er nogen lerlag. Jordartskortet beskriver det øverste jordlag i området som smeltevandssand iblandt mindre arealer med smeltevandsler.

Alt i alt kan vi gå ud fra, at jordforureningen ikke vil være til nogen væsentlig risiko for forurening af grundvandet ved boringen.

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

² Lov om forurennet jord (Jordforureningsloven) 282 af 27/03/2017

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

Lovgrundlag

Tilladelsen er givet efter vandforsyningsloven[1], §§ 20 og 21, med senere ændringer
Klage- og søgsmålsvejledning

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 Fødevareklagenævnet 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 Fødevareklagenævnet, 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-foedevareklagenavnet/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 Fødevareklagenævnet, som Du finder via Nævnenes Hus på www.naevneneshus.dk.

Hvem kan klage

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

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 9 alandsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål
- kapitel 3 - 5 og 9 alandsdækkende 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 Fødevareministeriet 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