

EJSTRUPHOLM DAMBRUG A/S

Løbjergvej 23

Hallundbæk, 7361 Ejstrupholm

25. januar 2011**Indvindingstilladelse - Ejstrupholm Dambrug****Foreløbig tilladelse til indvinding af grundvand til dambrugsdrift**

Miljøafdeling
Centerparken 1
7330 Brande
Tlf.: 9960 4000
Fax: 9960 3259
E-mail:
frryt@ikast-brande.dk

Beliggenhed	Løbjergvej 23B, 7361 Ejstrupholm
Matr. nr.	10au, Hallundbæk gde., Ejstrup
Ejend. reg. nr.	756-003593
Jupiter ID	00072408
Anlægsnr.	625-60-8029-0
Boringer	4 stk. ny boringer. Boringerne tilknyttes eksisterende indvindingsanlæg på ejendommen.
Omfang	1.890.000 m ³ /år, 216 m³/time , svarende til en indvinding på 60 l/s. Vandet indvindes fra dræn og boringer. Der må maksimalt indvindes 150 m³/time fra boringer, inklusiv eksisterende boringer DGU nr. 96.2248 og DGU.nr. 96.2249. Hvis eksisterende boringerne tages ud af drift skal disse sløjfes efter gældende regler (se vilkår, punkt 4).
Tilsyn	Tilsynsmyndighed er Ikast-Brande Kommune.
Tidsfrist	Denne tilladelse bortfalder den 1. februar 2012 . Hvis indvindingen til den tid ønskes fortsat, skal der inden tidsfri-

Sagsbehandler:
Frank Rytter
Direkte telefon:
9960 3215
Sags ID:
2010/42811

stens udløb søges om og opnås endelig tilladelse.

Lovgrundlag

Denne tilladelse er givet i henhold til § 20 i vandforsyningsloven (lovbekendtgørelse nr. 635 af 7. juni 2010 med senere ændringer).

Ikast-Brande Kommunes vurdering og afgørelse

Denne tilladelse erstatter tidligere tilladelse meddelt af Vejle Amt 19. oktober 2004. Vejle Amts vurderinger og udførte undersøgelser er indgået i sagens behandling og øvrige vilkår med hensyn til indvinding fra drænen og boringer og disses placering i forhold til terræn.

Indvindingen

Der ønskes indvundet 216 m³/time svarende til ca. 1.890.000 m³/år. Der er således tale om en stor indvinding, der dog ved ovennævnte tidligere tilladelse har erstattet en markant større mængde indvundet fra Holtum Å. Som følge af den store mængde og heraf følgende mulige miljømæssige konsekvenser, skal der monteres vandmåler på boringerne, for at de oppumpede vandmængder løbende kan registreres, således at en eventuel påvirkning af grundvandsstand og mulige ændringer i vandføringen kan følges.

Der meddeles tilladelse til etablering af op til 4 nye boringer på matrikel nr. 10au, hallundbæk gde., Ejstrup, som anvist på vedlagte kortbilag. Boringerne må kun føres til det sekundære, terrænnære magasin og må ikke gennembore beskyttende tertiære lerlag af hensyn til grundvandsbeskyttelsen. Hvis det ikke er muligt at opnå tilstrækkelig kapacitet fra de 4 boringer, kan der eventuelt opnås tilladelse til etablering af yderligere boringer. Tilladelse hertil skal ansøges hos og meddeles **skriftligt** af Ikast-Brande kommune.

Natur og vandløb

Dambruget er beliggende ved Holtum Å med en medianminimumvandføring på 620 l/s. Det indvundne vand føres nedstrøms dambruget tilbage til Holtum Å, og ventes således ikke at influere væsentligt på vandføringen i vandløbet.

Der forefindes §3 natur i form af mose, enge og hedearealer. Grundvandetets strømningsretning er beregnet til at være fra nord mod syd, hvor bo-

ringerne ønskes anlagt, mens grundvandet overordnet set antages at strømme mod Holtum Å fra hhv. nord og syd i nærområdet til vandløbet.

Området er kendetegnet ved stor vandrigelighed, og indvindingen forventes derfor ikke at have væsentlig indflydelse på vandføringen i vandløbet eller de omkringliggende hede- mose- og eng-arealer.

Nærmeste indvindingsboringer til markvanding/drikkevandsforsyning er beliggende på Løvbjergvej 10 og 15 i en afstand af hhv. ca. 250 m og 300 m fra det ønskede borested (DGU.nr. 96.1539, 96.1823 og DGU.nr. 96.1528, 96.2103). Teoretiske beregninger angivet for forskellige scenarier med ensartet indvinding fra varierende sedimenttyper, svarende til tilladelsens maksimale indvinding, angiver en sænkningstragt med en horisontal udbredelse på 26-82m. Indvinding ventes således ikke at have væsentlig indvirkning på den øvrige indvinding i området.

Ikast-Brande Kommune har vurderet, at indvindingen ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet væsentligt og er miljømæssig forsvarlig.

Endelig indvindingstilladelse kan forventes givet, hvis Kommunen finder det forsvarligt efter de yderligere oplysninger, som vil fremkomme under den videre behandling af sagen.

Vilkår for tilladelsen

1. Forinden borearbejdet påbegyndes, skal der være givet besked til kommunen om, hvem der skal udføre arbejdet.
2. Borestedet er på baggrund af dine oplysninger godkendt i henhold til gældende afstandskrav for markvandingboringer, jfr. bilag 2. Borestedets placering må ikke ændres uden forudgående aftale med kommunen.
3. Der må maksimalt bores til det terrænnære magasin, dvs. beskyttende lerlag må ikke gennembøres. Hvis der ikke kan opnås en tilstrækkelig kapacitet, kan der efter henvendelse til kommunen eventuelt opnås skriftlig tilladelse til at etablere flere boringer.
4. Boringen skal indrettes efter reglerne i Miljøministeriets bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land nr. 1000 af 26. juli 2007 (reglerne for kategori A-boringer).
5. Herunder skal indvindingen være beskyttet mod forurening fra omkringliggende forureningskilder, og boringen skal til stadighed være let tilgængelig for eftersyn og vedligeholdelse.

6. Anlægget (jordledninger) må ikke anvendes andet end vand fra indvindingsboringen.
7. Omkring boringen skal der indrettes en fritliggende let tilgængelig overbygning, der ikke må anvendes til andre formål end at beskytte boringen og de tilhørende pumpe- og elinstallationer. Overbygningen skal indrettes efter reglerne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1000 af 26. juli 2007 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.
8. Boringen må ikke ændres, udbedres eller erstattes af ny boring, uden at der først er opnået tilladelse fra Ikast-Brande Kommune.
9. Et område indtil 5 meter fra enhver boring er fastsat som fredningsbælte i medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 24.

Der må ikke opblandes gødning eller gødes i fredningsbæltet eller foregå andre aktiviteter, der kan medføre risiko for forurening af boringen. Opbevaring af bekæmpelsesmidler, herunder tømte emballage, samt andre stoffer, der kan forurene grundvandet, er heller ikke tilladt i fredningsbæltet.

10. Driften af anlægget må ikke genere naboer.
11. Enhver boring skal renpumpes og prøvepumpes samt indberettes til Danmarks Geologiske Undersøgelse i overensstemmelse med reglerne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1000 af 26. juli 2007 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.
12. Der skal monteres vandmåler på anlægget til at registrere anlæggets drift, så de oppumpede vandmængder løbende kan monitoreres. Kommunen kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres.
13. Hvert år inden den 1. februar skal du indberette den oppumpede vandmængde det foregående kalenderår. Mængden indberettes til Ikast-Brande Kommune.
14. Tilladelsen revurderes ved ansøgning om endelig tilladelse, ved fornyelse af denne eller, hvis der skal foretages en sagsbehandling af dambruget efter miljøbeskyttelsesloven, enten ved udstedelse af en ny miljøgodkendelse til et dambrug, som endnu ikke har en miljøgodkendelse, i forbindelse med at dambrugeren ønsker at omlægge eller udvide produktionen på en måde, der kræver en ny miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 eller i forbindelse med en

regelmæssig revurdering af en meddelt miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens §§ 41a eller 41 b.

15. Udover ovennævnte vilkår gælder de vilkår, der står på tilladelsens side 1.

Erstatningsregler

Som ejer af anlægget er de erstatningspligtig for skader, der under anlæggets udførelse og drift voldes i bestående forhold ved ændring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer, jfr. vandforsyningslovens § 23.

Hvis der ikke kan opnås forlig om eventuel erstatning, afgøres spørgsmålet af Taksationsmyndighederne.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Eventuel klage sendes til Ikast-Brande Kommune, Centerparken 1, 7330 Brande. Klagen vil herfra blive sendt videre.

Klagen skal være kommunen i hænde senest den 7. februar 2011. Ansøger vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Bilag

1. Kortbilag 1:1.000
2. Afstandskrav for boringers placering
3. Ansøgningskema til endelig tilladelse.

Frank Rytter

Geolog

Kopi sendt til:

- Danmarks Naturfredningsforening <dn@dn.dk>
- Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling <ikast-brande@dn.dk>
- Danmarks Sportsfiskerforbund <post@sportsfiskerforbundet.dk>
- Forbrugerrådet <fbr@fbr.dk>
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland <midt@sst.dk>
- Brandevejens Vandteknik v/ Knud Poulsen, vteknik@hotmail.com