



KL Kristensen
Brendstrupsvej 28
6800 Varde

Torvegade 74 . 6700 Esbjerg

Dato	4. juli 2012
Sagsbehandler	Steen Hein Donner
Telefon direkte	76 16 13 47
Sags id	2010-20289
E-mail	std@esbjergkommune.dk

Tilladelse til Råstofindvinding under grundvandsspejlet, matr. 15 Ølufgård, V. Nebel

Esbjerg Kommune meddeler herved tilladelse til, at der indvindes op til 75.000 m³ sand, grus og sten årligt - heraf ca. 45.000 m³ under grundvandsspejlet - på ca. 4 ha. på matr. nr. 15 Ølufgård, V. Nebel. Arealet er angivet på vedhæftede plan i målestok 1:2500. Arealet ejes af Arealet ejes af Ina Thorslund Kristensen, Brendstrupsvej 30.

Tilladelsen gælder indtil 31. december 2022 og er betinget af nedenstående vilkår.

Gravedybden er ca. 17,5 m under terræn og ca. 10 m under grundvandsspejlet. Arealet efterbehandles til landbrugsformål.

Vilkår for tilladelse til råstofindvinding

Tilladelsen er betinget af,

- at der ikke er et større søareal i gravefronten end nødvendigt for råstofindvindingen jævnfør den vedlagte gravebeskrivelse.
- at der til stadighed fyldes sekundære materialer tilbage i gravesøen og at indvinding indstilles såfremt der ikke forefindes materialer til fortsat indvinding og efterbehandling i graven.
- at indvinding og efterbehandling sker i overensstemmelse med den godkendte grave- og efterbehandlingsplan samt de i deklARATIONEN anførte retningslinier. Eventuelle ændringer i graveplanerne skal godkendes af kommunen.
- at der på kommunens foranledning og ejerens regning tinglyses vedlagte deklARATION med vilkår om efterbehandling,
- at indvinderen, som sikkerhed for opfyldelsen af tilladelsens vilkår og deklARATIONSBESTEMMELSER, over for kommunen stiller en sikkerhed på kr. 120.000 pr. ha åben råstofgrav.



Telefon 76 16 16 16
Telefax 76 16 13 20
plan@esbjergkommune.dk
www.esbjergkommune.dk



- at sikkerhedsstillelsens størrelse kan reguleres, når kommunen skønner dette nødvendigt af hensyn til gravefeltets størrelse, ændringer i prisniveau, graveplan, efterbehandling eller lignende,
- at indvindingen ikke påbegyndes, før sikkerhedsstillelse og tinglysningsafgift er modtaget af kommunen,
- at der gives meddelelse til kommunen, når indvindingen igangsættes,
- at kommunen fører tilsyn med indvindingen, og uden retskendelse har adgang til indvindings-området for at påse, om tilladelsen og vilkårene overholdes,
- at kommunen som tilsynsmyndighed kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal berigtiges indenfor en nærmere fastsat frist,
- at kommunen, såfremt påbuddet ikke efterkommes rettidigt, umiddelbart kan foretage det nødvendige på ejerens eller brugerens bekostning, og
- at der skal betales råstofafgift, jf. lov om afgift af affald og råstoffer.

Det skal endvidere bemærkes,

- at Ribe Amt meddelte i sin tid tilladelse til tilkørsel af ren jord i graven. Tilladelsen er dog udløbet hvorfor de mængder materialer der er i graven begrænser indvindingens omfang såfremt der ikke kan opnås en ny tilladelse til tilkørsel af ren jord fra Region Syddanmark.
- at tilladelsen ikke fritager indehaveren for ansvar over for tredjemand efter sædvanlige naboretlige regler,
- at etablering af losse- eller fyldplads kræver særlig tilladelse efter miljøbeskyttelses-lovens § 33, jf. § 50,
- at resultater af eventuelle råstofundersøgelser inden 3 måneder efter udførelsen indberettes til Danmarks Geologiske Undersøgelse på særlige skemaer, som kan fås hos kommunen. Ansøgeren kan i forbindelse med indsendelse af indberetningen fremsætte begæring om, at oplysningerne ikke gøres tilgængelige for offentligheden før udløbet af et år fra indsendelsen.

Lovgrundlaget

Tilladelsen er meddelt efter § 7, stk. 1, jf. § 8, stk. 1, i lov om råstoffer, lovbekendtgørelse nr. 950 af 24. september 2009.

Esbjerg Kommune har d. 4. juni 2012 meddelt særskilt tilladelse til indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet efter vandforsyningslovens § 26 og til indvinding af overfladevand til grusvask efter vandforsyningslovens §§ 20 og 21. Tilladelserne er gældende til d. 31. december 2022.

Tilladelser med vilkår er fremsendt særskilt.

Klagevejledning

Kommunens afgørelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klagefristen er 4 uger fra d. 11. juli 2012, hvor afgørelsen bliver annonceret i den lokale ugeavis.

En eventuel klage skal være skriftlig. Den skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet og sendes til Esbjerg Kommune, Byggeri, Torvegade 74, 6700 Esbjerg, eller på mail til plan@esbjergkommune.dk. Kommunen videresender klagen til Natur- og Miljøklagenævnet og vedlægger sagens akter, samt de bemærkninger klagen giver anledning til. I vil modtage en kopi af kommunens brev til Natur- og Miljøklagenævnet.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, herunder anmodninger om genoptagelse, betaler privatpersoner et gebyr på kr. 500,-. Hvis klager indgives af andre, herunder virksomheder, organisationer eller offentlige myndigheder er gebyret kr. 3000,- jf. bek. nr. 1673 af 22. december 2010 af lov 483 af 11. maj 2010 om Natur- og Miljøklagenævnet.

Nævnet vil sende en opkrævning på gebyret, når nævnet har modtaget klagen fra kommunen. Natur- og Miljøklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er bekendtgjort af kommunen, eller i forbindelse med klage – af Natur- og Miljøklagenævnet.

Klageberettiget er:

- adressaten for afgørelsen,
- offentlige myndigheder,
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
- enhver med individuel/væsentlig interesse i afgørelsen,
- landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø,
- landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser,
- lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen.

Tilladelsens gyldighed.

Hvis ikke der bliver klaget, må tilladelsen udnyttes når klagefristen er udløbet.



Hvis der bliver klaget over tilladelsen, skal sagen afgøres endeligt af Natur- og Miljøklagenævnet. Tilladelsen må i så fald ikke udnyttes, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.
I får omgående besked hvis der bliver klaget over tilladelsen.

Tilladelsen bortfalder, såfremt råstofindvindingen ikke er begyndt senest 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år,

Hvis der er spørgsmål i forbindelse med afgørelsen, kan henvendelse rettes til Steen Hein Donner på telefon 76 16 13 47.

Ikke VVM-pligt for

KL Kristensen har bedt Esbjerg Kommune om en VVM-screening for indvinding af sand og grusmaterialer på 4 ha.

Afgørelse

Esbjerg Kommune afgør, at indvinding af sand og grusmaterialer på 4 ha ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og at der derfor ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Der er nærmere redegjort for de vurderinger, der ligger til grund for afgørelsen i det vedlagte notat.

Afgørelsen offentliggøres i Esbjerg ugeavis og på Esbjerg Kommunes hjemmeside www.esbjergkommune.dk den 11. juli 2012.

Forudsætninger for afgørelsen

Det forudsættes, at projektet gennemføres og tilrettelægges som beskrevet i ansøgningsmaterialet.

Senere ændringer

Ved eventuelle ændringer i forhold til det ansøgte projekt skal kommunen forinden have lejlighed til at vurdere, om ændringerne kan have så store konsekvenser for miljøet, at der skal udarbejdes kommuneplanretningslinier med en VVM-redegørelse.

Lovgrundlag

Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM-bekendtgørelsen) (BEK nr. 1510 af 15/12 2010)

Lov om planlægning (Planloven) (LBK nr. 937 af 24/09/2009)

Klagevejledning

Afgørelsen af, at projektet ikke er VVM-pligtigt, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet efter reglerne i planlovens § 58, stk. 1, nr. 4, af miljøministeren og enhver med retlig interesse i sagens udfald. En klage skal være skriftlig og skal sendes til Naturklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV. Klagefristen udløber d. 24. juli 2012 (4 uger efter modtagelsen af afgørelsen). Natur- og Miljøklagenævnet vil efter modtagelsen af klage opkræve et gebyr. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen. Vejledning om gebyrordningen og tak-



ster kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside
www.nmkn.dk.

Afgørelser efter Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM-bekendtgørelsen) (BEK nr. 1510 af 15/12 2010) i medfør af Lov om planlægning (Planloven) (LBK nr. 937 af 24/09/2009) kan jf. Lov om planlægning (Planloven) (LBK nr. 937 af 24/09/2009) inden 6 måneder fra meddelelsesdato, indbringes til domstolsafgørelse.

Venlig hilsen

Steen Hein Donner
Skov- og Landskabsingeniør



Kopi af dette brev med bilag er sendt til:

- ✉ Hans Kristen Knudsen Søhalevej 31, 6715 Esbjerg N
Tonny Hansen og Birgitte Fønnesbæk, Søhalevej 3, 6715 Esbjerg N
Per Nørholm Jensen, Ølufvad Hovedvej 31, 6715 Esbjerg N
Peter Riis og Michelle Pedersen, Søhalevej 21, 6715 Esbjerg N

- 📄 Region Syddanmark (kontakt@regionsyddanmark.dk)
Naturstyrelsen Ribe (rib@nst.dk)
Naturstyrelsen Ribe, Ribe Arealforvaltning (raf@nst.dk)
Kulturarvsstyrelsen (postfor@kulturarv.dk)
Sydvestjyske Museer (museum@sydvestjyskemuseer.dk)
Landboretlig udvalg (pvi@nst.dk)
Dansk Ornitologisk Forening (natur@dof.dk)
Dansk Ornitologisk Forening's lokalafdeling (esbjerg@dof.dk)
Dansk Botanisk Forening (rasmusfuglsagnfrederiksen@gmail.com)
Danmarks Sportsfiskerforbund (jkt@sportsfiskeren.dk)
Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)
Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Esbjerg (esbjerg@dn.dk)
Statsforvaltningen Syddanmark (syddanmark@statsforvaltning.dk)
Vejdirektoratet Syddanmark (rql@vd.dk)
Esbjerg Lufthavn (info@esbjerg-lufthavn.dk)
skat@skat.dk

Deklaration om råstofindvinding

Esbjerg Kommune har i medfør af § 7, stk. 1, jf. § 8, stk. 1, i lov om råstoffer, lovbekendtgørelse nr. 950 af 24. september 2009, givet tilladelse til råstofindvinding på ca. 4 ha af matr. nr. 15 Ølufvad, V. Nebel. I forbindelse med tilladelsen har kommunen fastsat følgende betingelser for nuværende og efterfølgende ejere af ejendommen:

1. Indvinderen skal hvert år oplyse til Danmarks Statistik om indvindingsvirksomheden, bl.a. om art og mængde af de forekomster der indvindes, og om anvendelsen heraf. Oplysningerne gives på særlige skemaer som kommunen udsender.
2. Afdækkes der under indvindingen værdifulde geologiske profiler jfr. Planlovens § 11 a, stk. 1 nr. 16, skal indvindingen straks standses og anmeldelse foretages til
 - Esbjerg kommune, Natur og Vandmiljø, Torvegade 74, 6700 Esbjerg 76 16 16 16.

Med værdifulde geologiske profiler menes f.eks. interessante lagdelinger i jorden såsom markante skift imellem lyse sand/grus aflejringer til sorte tørv aflejringer eller lignende.

3. Findes der under råstofindvindingen spor af fortidsminder, det vil sige spor af menneskelig virksomhed, der er efterladt fra tidligere tider, f.eks. bopladser eller grave, skal indvindingen jfr. Museumslovens § 27, straks standses og anmeldelse foretages til
 - Kulturarvstyrelsen, H C Andersens Boulevard 2, 1553 Kbh. V, tlf. 33 74 51 00 eller
 - Sydvestjyske Museer, Torvegade 45, 6701 Esbjerg, tlf. 76 16 39 39
4. Findes der under indvindingen usædvanlige naturhistoriske genstande, f.eks. sjældne eller meget velbevarede forstenede dyr og planter, skal indvindingen, jfr. Museumslovens § 29, straks standses og anmeldelse foretages til
 - Fiskeri- og Søfartsmuseet i Esbjerg, tlf. 76 12 20 00.

Indvinding

5. Indvindingsarealet skal under hele indvindingsperioden være tydeligt afmærket med pæle med rød topmarkering. Arealet er angivet med skråskravering på vedlagte kort i målestok 1:2500.
6. Indkørslen til graven skal afspærres udenfor gravens normale åbningstid med enten bom, kæde eller lignende der forhindrer uvedkommende færdsel i graven.

7. Arealet, hvorpå der indvindes, under grundvandsspejlet, må ikke overstige 3000 m², idet der skal ske en løbende efterbehandling af opgravede arealer i samme takt som indvindingen skrider frem.
8. Muld og overjord må ikke fjernes fra arealet, men skal lægges i depot til senere anvendelse ved arealets efterbehandling.
9. På arealet må ikke henstilles andre end de for indvindingen nødvendige maskiner, vogne, redskaber og lignende.
10. Indvindingen under grundvand skal stoppe omgående, såfremt det viser sig, at indvindingen udgør en uacceptabel risiko for luftfarten. Fornødne foranstaltninger imod dette kan træffes, hvorefter indvindingen kan genoptages.
11. Der må ikke graves dybere end 10 m under grundvandsspejlet eller ca. 17,5 m under terræn.
12. Der må ikke foretages råstofindvinding nærmere end 75 m fra nærmeste drikkevandsboring.
13. Der må ikke graves nærmere naboskel end 3 m og ikke under et skråningsanlæg på 1:1,5 (33 grader) med mindre det overfor tilsynet kan dokumenteres, at det er forsvarligt at anvende et andet skråningsanlæg.
14. Der må ikke graves nærmere vejskel end 3 meter jævnt før tiligere dispensation fra Ribe Amt.
15. Af hensyn til beskyttelse af levende hegn må der ikke graves nærmere hegnsmidte end 5,0 m.
16. Den eksisterende udkørsel fra graven skal benyttes.
17. Der må ikke uden Esbjerg Kommune Vej og Parks tilladelse etableres nye overkørsler eller foretages ændringer i eksisterende overkørsler.
18. Råstofgraven må være i drift mandag-fredag 07⁰⁰-18⁰⁰.
19. Øvrige aktiviteter, herunder udlevering kan kun ske med accept fra nabo og i overensstemmelse med de gældende støjregler.
20. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om støj skal overholdes. Støj fra virksomhedens drift må ikke overstige

40 dB(A)	på hverdage	kl. 06 ⁰⁰ -07 ⁰⁰	(gælder også
	lørdage)		
55 dB(A)	på hverdage	kl. 07 ⁰⁰ -18 ⁰⁰	
55 dB(A)	på lørdage	kl. 07 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	

Støjniveauet måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede lydniveau i dB(A) ved nærmeste fremmede boligers udendørs opholdsareal.

Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet – dog normalt højst 1 gang om året – skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere overfor tilsynsmyndigheden, at støjgrænserne er overholdt. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Nævnte målinger/beregninger skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – eksternstøj" i henhold til gældende lovgivning, og skal udføres af et laboratorium eller en person, som er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.

21. Eventuel senere etablering/opstilling af anlæg udover, hvad der er forudsat i ansøgningen, skal godkendes af kommunen.
22. Konstateres støvgener, der kan henføres til virksomhedens drift, skal der træffes foranstaltninger til nedbringelse af generne efter nærmere anvisning fra kommunen.
23. Gravningen skal foregå på en sådan måde, at grundvandet ikke forurenes, specielt må der udvises særlig agtpågivenhed over for spild af brændstof og olie.
24. Tankning, olieskift og lignende af grave- og læssemaskiner samt dumpere og andre selvkørende maskiner skal foregå uden for selve gravearealet. Det samme gælder så vidt muligt for service og reparation.

Sorteringsanlæg, generatorer og andre mere stationære anlæg kan tankes fra en entreprenørtank, der medbringes ved hver tankning. Tankanlægget skal være indrettet så spild undgås, og tankning skal foregå under konstant tilsyn.

Køretøjer og andre maskiner skal holdes i god stand, så der normalt ikke forekommer oliedryp.

Tanke, beholdere og tankanlæg med olieprodukter, benzin og lignende skal opbevares forsvarligt uden for selve gravearealet, så der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand eller regn- og spildevandssystemer. Opsætning af olietanke skal anmeldes til kommunen.

Efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden, kan der i særlige tilfælde opnås tilladelse til tankning og opbevaring af olieprodukter, benzin og lignende inden for selve gravearealet.

25. Opbevaring af olier, kemikalier samt olie- og kemikalieaffald skal ske i henhold til "Vejledning om opbevaring af olier og kemikalier hos virksomheder i Esbjerg Kommune."
26. Der må ikke deponeres affald eller andet, der kan forurene grundvand, jord og undergrund i grusgraven. Der skal træffes effektive foranstaltninger mod forurening f.eks. ved hegning.
27. Der må ikke foretages afbrænding i grusgraven.

28. Der må, i forbindelse med indvinding af råstoffer, udførelse af efterbehandling og efterfølgende arealanvendelse, ikke tilkøres jord til opfyldning udefra, medmindre der er givet særlig tilladelse hertil, jf. § 52 i lov om forurenede jord.
29. Spildevand fra evt. skurvogne skal ledes til tætte nedgravede samletanke. Samletanke må ikke etableres uden forudgående tilladelse fra Esbjerg Kommune.

Efterbehandling

30. Arealet skal umiddelbart efter indvindingens afslutning ryddes for alle bygninger og installationer, der er etableret til brug for indvindingen, samt renses for affald og lignende, der ikke naturligt hører til på det efterbehandlede areal.
31. Arealerne skal efter endt indvinding efterbehandles til landbrugsformål i overensstemmelse med vedlagte retableringsplan.
32. **Der må ikke efterlades søer på arealet.**
33. Hvis der indledes råstofindvinding på tilstødende ejendomme, skal der af landskabelige hensyn foretages en udjævning og planering af de berørte skel efter tilsynets anvisninger.
34. Der skal ske gennemgravning af skel ind mod matr. 14 Ølufgård, V. Nebel dog kan der tillades en mindre vold med et skråningsanlæg på 1:5 og en længde på ca. 50 meter langs søen på matr. 14. Volde højde må ikke overskride 2,5 meter og skal tilpasses de stedlige forhold.
35. Efterbehandlings- og planeringsarbejderne skal påbegyndes og gennemføres så tidligt, som det, under hensyn til virksomhedens drift, er praktisk muligt og skal være afsluttet senest 1 år efter indvindingens ophør.

Tilsyn

36. Kommunen fører tilsyn med overholdelse af vilkår m.v. i henhold til råstofloven, og indehaveren af tilladelsen er forpligtiget til at rette sig efter de anvisninger der meddeles af den tilsynsførende. Det skal i denne forbindelse bemærkes, at den tilsynsførende har ret til - når som helst - at besigtige de pågældende arealer.
37. Hvis ejeren eller brugeren ikke inden for en af kommunen fastsat frist opfylder vilkår om efterbehandling, kan det ved dom pålægges ejeren eller brugeren inden for en fastsat tidsfrist ved tvangsbøder at udføre efterbehandlingen.
38. Efterbehandlingsarbejderne kan ligeledes udføres af det offentlige for ejerens regning, hvis indvindingen afbrydes og ikke genoptages



indenfor 1 år, medmindre særlig aftale om en længere frist er truffet med kommunen.

39. Tilladelsen kan tilbagekaldes af kommunen i tilfælde af grov eller gentagne overtrædelse af vilkår, eller efter lovgivningen i øvrigt.
40. Efterbehandlingsforpligtigelsen indtræder omgående, hvis tilladelsen tilbagekaldes.

Esbjerg Kommune er påtaleberettiget.

Foranstående begæres herved, i henhold til § 10, stk. 4, 5 og 6 i lovbekendtgørelse nr. 950 af 24. september 2009, tinglyst på ovennævnte ejendom forud for alle rettigheder.

Esbjerg Kommune, den

Steen Hein Donner

Skov- og Landskabsingeniør

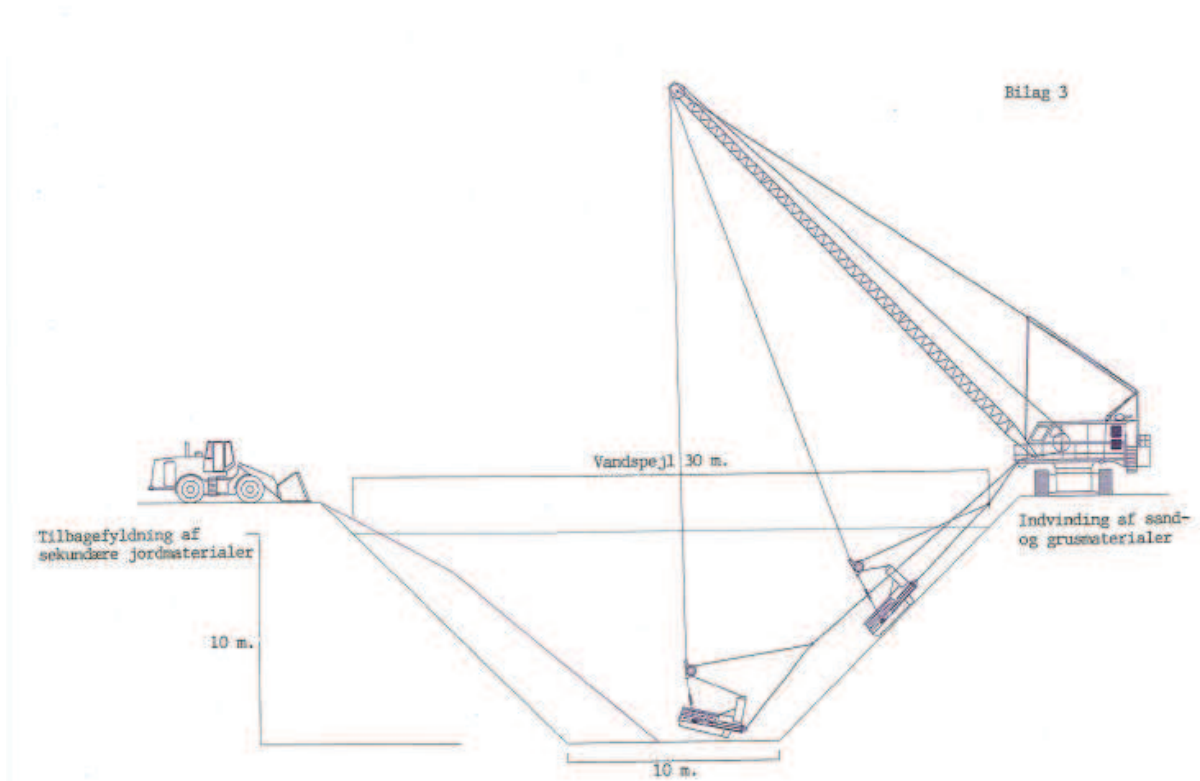


Vedr. Råstofindvinding ved Søhale
Vores ansøgning af 11.10.2010

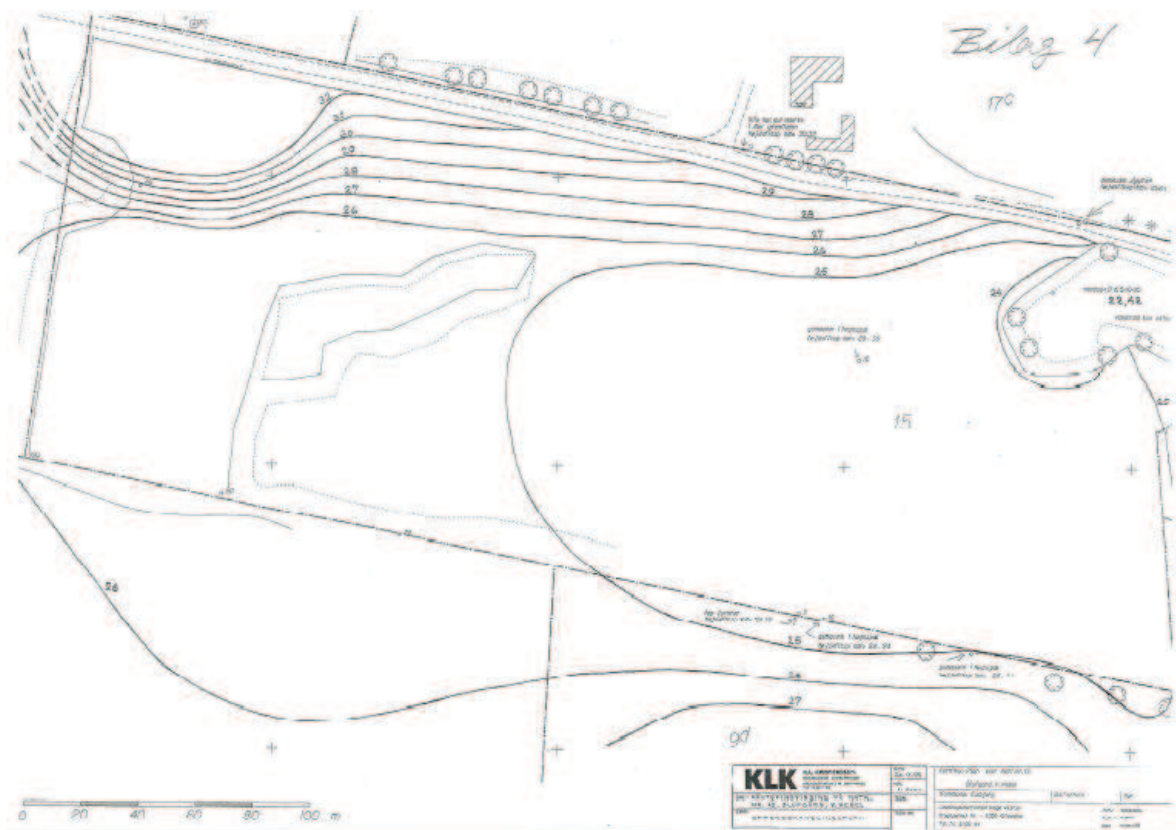
I ovenstående ansøgning af 11.10.2010 har vi søgt om fornyelse af den dispensation til at kunne grave under grundvandsspejlet, som Ribe Amt Vandafdelingen gav os 28.12.1995 (RAV's J.nr. 8-70-3-561-3-94, vedlagte bilag 1), og som vi gjorde brug af i årene derefter på fig. beskrevne måde, som er samme måde, vil vi benytte også fremover:

- Sand- og grusmaterialerne under vand vil blive opgravet med en wire-gravemaskine med slæbeskovl.
- Der vil kontinuert i takt med opgravningen blive tilbagefyldt sekundære jordmaterialer, så det åbne vandspejl i gravefronten begrænses mest muligt og dermed til kun at være i selve gravefronten.
- Som sekundære jordmaterialer til denne tilbagefyldning vil blive anvendt
 - o dels de materialer fra råstofindvindingen som ikke har den fornødne og tilfredsstillende sand- eller gruskvalitet.
 - o dels de rene jordmaterialer som vi har modtaget iht. Ribe Amt Grundvandskontorets tilladelse af 10.05.2005 (RAG's sagsnr. 05/6471, vedlagte bilag 2)
 - o dels de rene jordmaterialer, som vi i vores ovennævnte ansøgning af 11.10.2010 har søgt om fortsat at måtte modtage.
- Hvis der i en periode ikke er sekundære materialer til denne tilbagefyldning, vil opgravningen under grundvandsspejlet blive indstillet, indtil der igen kan tilbagefyldes kontinuert i takt med opgravningen.
- Vi vurderer, at gravefronten typisk vil være ca. 60-80 m lang (i enkelte tilfælde op til 100 m lang) og vandspejlsbredden derlangs små 30 m bred (se vedlagte bilag 3). Det vil sige, at vandspejlsarealet så typisk vil være ca. 2.000-2.500 m² og i enkelte tilfælde (kortere perioder) op til ca. 3.000 m². Gravefronten og dermed vandspejlsarealet vil flytte sig henover indvindingsområdet i takt med indvindingen af sand- og grusmaterialerne og den samtidige tilbagefyldning af de sekundære jordmaterialer.
- Efter endt indvinding vil det samlede graveområde blive efterbehandlet iht. tidligere godkendte efterbehandlingsplan (vedlagte bilag 4), og der vil således ikke blive efterladt noget vandspejl fra indvindingen, når denne er tilendebragt.

Beskrivelse af gravningen



Beskrivelse af gravning



Efterbehandlingsplan



Indvindingsareal ca 4 ha.

**Indvindingsareal ca. 4 ha.
Kortet er målfast i A4**

J.nr.: 2010-20289
Sagsbeh.: STD

1:2.500
Dato: 4. Juli 2012



Teknik & Miljø
Esbjerg Kommune

Plan
Torvegade 74 - 6700 Esbjerg

Tlf. 7616 1616 - raadhuset@esbjergkommune.dk - www.esbjergkommune.dk



K. L. KRISTENSEN A/S
Brendstrupsvej 28
6800 Varde
Sendt via e-mail
klk@klkristensen.dk

Torvegade 74. 6700 Esbjerg

Dato	4. juni 2012
Sagsbehandler	Jakob Top Jørgensen
Telefon direkte	76 16 51 32
Sags id	2011-17860
E-mail	jatj@esbjergkommune.dk

Att.: Erik Steen Kristensen

Fornyset tilladelse til grundvandssænkning ved råstofgravning på ubebygget matrikel, Søhalevej, 6715 Esbjerg N, matr.nr. 15, Ølufgård, V. Nebel, reg.nr. 561-86-0008-00.

Tilladelserne meddeles ifølge vandforsyningslovens § 26 samt tidsbegrænses til 31. december 2022 jf. § 22.

Indledning

K. L. Kristensen A/S, Brendstrupsvej 28, 6800 Varde har ansøgt Esbjerg Kommune, om fornyet tilladelse til råstofgravning, modtagelse af rent jord, grundvandssænkning samt indvinding til grusvask.

Denne tilladelse **vedrører** alene tilladelse til grundvandssænkning. Afgørelse vedrørende fornyet gravetilladelse, VVM m.m. er meddelt separat.



Oversigtskort - ikke målfast

Telefon 76 16 16 16
Telefax 76 16 13 19
miljo@esbjergkommune.dk
www.esbjergkommune.dk

Sagsbehandling

Ansøgning

Råstofgraven er beliggende i et område, der i Vandplan 2010 er udpeget som værende med drikkevandsinteresser og udpeget som råstofgraveområde efter Region Syddanmarks Råstofplan 2008 og udlagt som graveområde i høringsudgave af Råstofplan 2012. Området er beliggende udenfor indvindingsopland til alment vandværk.

Der søges om tilladelse til at indvinde 20.000-75.000 m³ sand, sten og grus, heraf 20.000-45.000 m³ under grundvandsspejle.

Indvinding af indtil 45.000 m³ sten, grus og sand under grundvandsspejlet vil forårsage en tilstrømning af indtil ca. 30.000 m³ grundvand. Der påkræves derfor en tilladelse efter vandforsyningslovens § 26. Der er ansøgt om tilladelse til at grave indtil kote 12,5, dvs. 10 m under grundvandsspejl.

Beliggenhed

Råstofgrav og indvindingsanlæg er placeret på ubebygget matrikel, Søhalevej, 6715 Esbjerg N, matr.nr. 15, Ølufgård, V. Nebel. Matriklen er ejet af Ina Thorslund Kristensen, Brendstrupvej 30, st., 6800 Varde. De omtalte arealer fremgår endvidere af vedlagte kortbilag.

Hydrogeologi

Terræn forefindes ca. i kote 30 DVR. Grundvandsspejl forefindes ca. i kote 22,5, dvs. ca. 7,5 m under terræn i et frit grundvandsmagasin. Geologisk er området opbygget af et øvre lag af kvartært smeltevandssand fra 0-25 m under terræn, herunder forefindes vekslende lag af moræner og smeltevandssand til ca. 35 m under terræn. Fra 35 m under terræn forefindes interglacialt smeltevandsler til stor dybde.

Grundvandsmagasinet er frit og vurderes som sårbart.

Gravning under grundvandsspejl

Ved gravning under grundvandsspejl vil der forekomme en grundvands-sænkning, svarende til det effektive volumen råstoffer som fjernes. Grundvandssænkningen vil udvikle sig med tiden og brede sig fra gravehullet og ud igennem grundvandsmagasinet. Den opståede gravesø beliggende ved siden af gravehullet vil fungere som en buffer for grundvandssænkningens udbredelse og minimere denne. Det tidligere Ribe Amt har ved lignende gravesøer observeret, at buffereffekten medfører at der **ikke** kunne observeres sænkninger af grundvand udenfor graveområdet. Det vurderes derfor at grundvandssænkning på gravearealet **ikke** vil medføre nogen påvirkning af grundvandetstrykniveauet udenfor gravesøen.

Arealer kortlagt efter Jordforureningsloven

Esbjerg Kommune er ikke vidende om arealer kortlagt efter jordforureningsloven indenfor 500 m af graveområdet.

Okkerpotentielle område

Esbjerg Kommune er ikke vidende om okkerpotentielle områder indenfor 500 m af graveområdet.

Vurdering af indvindingens påvirkning af fredede områder, §3-områder, EF-habitat- og fuglebeskyttelsesområder.

Nærmest beliggende fredede område er Alslev Ådal ca. 8 km nedstrøms graveområdet. Med henvisning til afsnit benævnte *hydrogeologi*, vurderes det, at dette areal ikke vil blive væsentlig negativt påvirket.

Ved og omkring gravearealet forefindes en række naturarealer omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Arealerne er primært enge og søer, samt en enkelt vandløbsnære mose. Med henvisning til afsnit benævnte *hydrogeologi*, vurderes det at disse arealer ikke vil blive væsentlig negativt påvirket.

Nærmest nedstrøms beliggende internationale naturbeskyttelsesområde er naturområde N89 Vadehavet, som forefindes ca. 250 m SV for graveområdet. Det vurderes, at der ikke vil forekomme en påvirkning af Vadehavet.

Vandindvindingsinteresser

Esbjerg Kommune er ikke vidende om, at der forefindes indvindingsboringer til almene vandværker indenfor 4 km af graveområdet.

Indenfor 300 m af graveområdet forefindes 2 husholdningsboringer (GeoEnviron reg.nr. 555.1044 og 555.0506) hvor det indvundne vand er omfattet af kvalitetskriterierne for drikkevand, samt en overfladevand-indvinding til markvanding, GeoEnviron reg.nr. 888.0269.

Med henvisning til afsnit benævnte *hydrogeologi*, vurderes det at boringerne ikke vil blive påvirket væsentligt negativt.

VVM

Der er foretaget VVM screening af fornyet tilladelse til råstofgravning. Afgørelsen meddeles separat.

Tidligere tilladelser

Ribe Amt har d. 28. december 1995 meddelt tilladelse til grundvands-sænkning og indvinding af indtil 38.000 m³ grundvand pr. år, med gyldighed indtil d. 31. december 2011.

Annoncering

Tilladelsen annonceres i Esbjerg Ugeavis onsdag d. 18. juli 2012 samt på Esbjerg Kommunes hjemmeside www.esbjergkommune.dk.

Tilladelse og vilkår

Med henvisning til ovenstående er det Esbjerg Kommunes vurdering at indeværende grundvandssænkning kan foretages uden uhensigtsmæssigt påvirkning af omgivelserne. Der meddeles derfor tilladelse efter vandforsyningslovens § 26 til:

- Sænkning af grundvandsstanden indtil kote 12,5 m.
- Indvinding af indtil 30.000 m³ grundvand pr. år i forbindelse med grundvandssænkning.

For tilladelsen gælder følgende vilkår:

1. Grundvandssænkning må **kun foregå** i forbindelse med gravning af grus og sand og **kun på de** i vedlagte kortbilag markerede arealer.
2. Grundvandstrykniveauet må maks. sænkes til kote 12,5 m DVR, dvs. en maksimal afsænkning af grundvandspejlet til 17,5 m under terræn.
3. Tilladelserne meddeles for perioden frem til **d. 31. december 2022**, jf. vandforsyningsloven § 22.
4. Der må ikke håndteres eller opbevares forurenende stoffer og væsker, herunder brændstof til maskiner, i umiddelbar nærhed af graveområdet.
5. Tilladelsen bortfalder såfremt denne **ikke** er taget i anvendelse 3 år fra offentliggørelsesdatoen.

Klagevejledning

Visse organisationer samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage over afgørelsen. En eventuel klage skal være skriftlig og skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet og sendes, så vidt muligt, pr. e-mail til miljo@esbjergkommune.dk eller Esbjerg Kommune, Torvegade 74, 6700 Esbjerg. Klagen skal være modtaget senest ved kontortids ophør onsdag **d. 15 august 2012 kl. 15.00**.

Afgørelser efter Vandforsyningsloven kan indbringes til domstolsafgørelse.

Gebyr

Natur- og Miljøklagenævnet vil efter modtagelsen af en klage, opkræve et gebyr. Klagegebyret er fastsat til 500,- kr.

Gebyret kan tilbagebetales hvis:

1. Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves.
2. Klageren får helt eller delvist medhold.
3. Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Supplerende bemærkninger

Ansøger er, jf. vandforsyningslovens § 23, erstatningspligtig for skader som volder i bestående forhold ved forandringer af grundvandsstanden under anlæggets udførelse og drift.

Ifølge vandforsyningslovens § 26 stk. 3 kan tilladelsen tilbagekaldes uden erstatning, såfremt de i denne tilladelse stillede vilkår ikke overholdes.

Yderligere informationer

Hvis I eller kopimodtagerne måtte have evt. spørgsmål kan disse rettes til undertegnede; tlf. 76 16 51 32 & e-mail: jatj@esbjergkommune.dk.

Med venlig hilsen

Jakob Top Jørgensen
civilingeniør

Bilag

Oversigtskort 1:25.000

Kopi tilsendt

Esbjerg Kommune – att.: STD (std@esbjergkommune.dk)

Sundhedsstyrelsen Syd – (syd@sst.dk)

Naturstyrelsen - (rib@nst.dk & nst@nst.dk)

Region Syddanmark - (jordforurening@regionsyddanmark.dk)

Danmarks Naturfredningsforening – (dn@dn.dk & esbjerg@dn.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund – (post@sportsfiskerforbundet.dk & cvkprivat@gmail.com)

Ina Thorslund Kristensen
Brendstrupvej 30, st.
6800 Varde