

Thy Vognmandsforretning A/S

Vestergade 53

Hvidbjerg

7790 Thyholm



Dato 27-08-2012

Sagsbehandler Henrik Larsen

Miljoe@ru.rm.dk

Tel.+45 7841 1910

Sagsnr. 1-50-71-7-08

KS: Lars Kristiansen

Dispensation til at modtage rent jord i eksisterende råstofgrav ved Stokhøjvej, 7790 Thyholm, på matrikel nr. 3 I, Flovlev By, Hvidbjerg i Struer Kommune

Afgørelse

Region Midtjylland meddeler hermed **tilladelse** til dispensation fra forbudet mod at tilføre jord til råstofgraven på matrikel nr. 3 I, Flovlev By, Hvidbjerg ved Stokhøjvej, 7790 Thyholm.

Der må således tilføres ren jord, hvor **samtlige analyseværdier overholder Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier**, der nævnt i bilag 2.

Side 1

Afgørelsen er truffet med hjemmel i § 52, i Jordforureningsloven.

Sagens baggrund

Thy Vognmandsforretning A/S har med mail fra Kogsgaard Miljø af 6. august 2012 søgt Region Midtjylland om dispensation til at modtage 90.000 m³ ren jord på ovennævnte matrikel.

Der blev tidligere søgt om at modtage overskudsjord, som gennemsnitligt overholder Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier og hvor ingen enkeltanalyser overskrider grænseværdien med mere end 50 %. Region Midtjylland kan ikke give dispensation til modtagelse af den ansøgte jordtype, hvorfor Kogsgaard Miljø d. 6. august søgte om dispensation til modtagelse af ren jord.

Ansøgningen om at modtage jord skal ses i sammenhæng med en gældende tilladelse råstofindvinding på samme ejendom.

Vurdering af risiko for forurening af drikkevandsforsyningsanlæg

Region Midtjylland har vurderet ansøgningen i forhold til grundvandsressourcen og den aktuelle vandindvinding i området.

Der foreligger ikke grundvandspotentialer kort for grusgravsområdet ved Stokhøjvej, men på baggrund af geologi, geografi og topografi vurderes, at grundvandet i området strømmer i vestlig retning mod Nissum bredning.

Grundvands potentialer i området ved grusgraven svarer sandsynligvis til kote +5 DVR svarende til ca. 22 m under terræn.

Grusgraven ligger inden for et område med drikkevandsinteresser (OD). Den østlige del af grusgraven befinder sig dog i et område med et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Ud fra vurderingen at strømningsretningen i grundvandet er vestlig ligger grusgraven således nedstrøms området med særlige drikkevandsinteresser. Grusgraven ligger ca. 780 m sydvest for det nærmeste indvindingsopland til et vandværk.

Side 2

Jordlagene i området består hovedsagelig af sand og grus til 20 m under terræn hvor under der træffes vekslende lag af sand og ler.

Der findes ikke vandværker eller anden indvinding af drikkevand i afstrømningsområdet. En eventuel forurening af grundvandet stammende fra grusgraven vil afstrømme mod Nissum Bredning mod vest. Grundvandsmagasinet, der kan blive berørt er lille og er ikke planlagt til udnyttelse af drikkevand.

Det vurderes derfor, at det ansøgte ikke giver anledning til risiko for forurening af grundvand, der er planlagt til udnyttelse.

Udtalelse i sagen

Struer Kommune har med mail af 13. august 2012 udtalt følgende vedrørende grundvandsforhold, vandindvinding og jordforureningsniveauer i relation til returjord på matr. nr. 31, Flovlev By, Hvidbjerg:

Grundvandsudtalelse i forbindelse med ansøgning om dispensation til modtagelse af ren retur jord til efterbehandling i grusgraven på Stokhøjvej, 7790 Thyholm

I forbindelse med behandlingen af ansøgning om dispensation til modtagelse af ren retur jord til efterbehandling i grusgraven på Stokhøjvej er Struer Kommune blevet bedt om at komme med en grundvandsudtalelse.

Udtalelse:

Størstedelen af grusgraven ligger i område med drikkevandsinteresse. Den østligste del ligger i område med særlig drikkevandsinteresse. 780 meter

nordøst for grusgraven ligger indsatsområde til beskyttelse af grundvandet til Thyholm Private Fælles Vandværk (TPFV).

Grusgraven er placeret i et Moræne Landskab fra Weichsel. Geologien i området består af sand og grus ned til ca. 20 meter. Fra 7,5-8,5 meter er der et indskudt morænelerlag. Under 20 meter bliver geologien mere vekslende mellem moræneler og sand.

Grundvandsstrømningen i det øvre grundvandsmagasin som TPFV indvinder fra er sydvest. Det medfører, at der er en grundvandsstrømning fra grusgraven ud mod kysten og ikke mod indsatsområdet.

Eneste boringen inden for 500 meter enkeltindvinderen Hovedvejen 50, der ligger 210 meter syd for grusgraven.

Konklusion

Det vurderes, at tilførsel af ren retur jord til råstofgraven ikke vil påvirke drikkevandsinteresserne i området, dette gælder både Indsatsområdet til TPFV samt enkeltindvinderen på Hovedvejen 50.

Side 3

Stuer Kommune, den 9. august 2012

Jordforureningsudtalelse i forbindelse med ansøgning om dispensation til modtagelse af ren returjord til efterbehandling i grusgrav på Stokhøjvej, 7790 Thyholm

I ovenstående sag har Region Midtjylland bedt Struer Kommune om at kommenterer følgende:

1. Gennemsnitlige grænseværdier for jord
2. 50 % reglen for jord

Struer Kommunes kommentarer:

Det er Struer Kommunes opfattelse, at returjord til råstofgrave skal overholde Miljøstyrelsens kvalitetskriterier for ren jord, altså skal jorden være kategoriseret som kategori 1 jord efter BEK nr 1479 af 12/12/2007.

Råstofgraven udgør et særligt sårbart område for grundvandet, og derfor må det tillægges stor vigtighed at grænseværdierne overholdes netop her. Af samme grund vil overskridelse af enkeltprøver med op til 50 % også være uacceptabel.

Af jordforureningslovens (senere JFL) § 52 stk. 1 fremgår det, at tilførsel af jord som udgangspunkt er forbudt i råstofgrave. I forarbejderne til jordforureningsloven fremgår det at paragraffens hensyn er at præcisere loven, så der ikke skal opstå fortolkningstvivl.

Dispensation efter JFL § 52 stk. 2 nr. 3 kan kun gives af Regions Rådet, såfremt der ingen risiko er forbundet med oplægningen af jorden. Yderligere kommer hertil, at en sådan dispensation kræver tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 19. Både dispensation og tilladelse efter MBL's § 19 vil kræve grundig dokumentation eller særlige foranstaltninger for, at der ikke vil kunne ske nedsivning af forurening fra den tilførte jordpulje.

Struer Kommune finder ikke i forhold til punkt 1 og 2, at det givne projekt varetager det "særlige hensyn" som er forbundet med råstofgrave, og som er beskrevet under forarbejderne til jordforureningsloven, og af denne grund kan Struer Kommune ikke anbefale, at en sådan dispensation gives at Regionsrådet.

Struer Kommune, den. 13. august 2012

Dispensation og vilkår til modtagelse af fyldjord

Region Midtjylland meddeler hermed dispensation til modtagelse af uforurennet jord på matrikel nr. 3I, Flovlev By, Hvidbjerg ved Stokhøjvej i Struer Kommune.

Der gives dispensation til deponering af 90.000 m³ ren jord, der må placeres så terrænet før råstofgravningen gendannes.

Denne dispensation gælder indtil 30. september 2021.

Dispensationen meddeles efter jordforureningslovens § 52. Der er efter jordforureningslovens § 52 stk. 3 knyttet følgende vilkår til dispensationen.

- 1) Der må kun tilføres **uforurennet jord**, hvor **samtlige analyseværdier overholder Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier**, se bilag 2. Der må ikke modtages restprodukter eller andet affald og jorden må ikke indeholde byggeaffald eller andre fremmedlegemer f.eks. asfalt, slagge, træ, plastik m.v.
- 2) Jorden må modtages på den del af matr.nr. 3I, Flovlev By, Hvidbjerg, som er markeret på kortbilag 1.1 og 1.2
- 3) Der må ikke modtages jord fra kortlagte ejendomme medmindre jordtransporten er godkendt af Struer Kommune eller den kommune, hvor jorden er opgravet. Oplysninger om kortlagte ejendomme kan hentes på Region Midtjyllands hjemmeside.
- 4) Der er pr. 1. januar 2008 indført nye regler for bortskaffelse af jord fra byområder. Der må ikke modtages jord fra områdeklassificerede byområder medmindre det er godkendt af Struer Kommune, eller den kommune, hvor jorden er opgravet.
- 5) Alle jordlæs skal ved modtagelsen være ledsaget af et skema med oplysninger om:
 - Jordens oprindelse (adresse for opgravning).
 - Nuværende og tidligere anvendelse af grunden, hvorfra jorden stammer.
 - Kundens navn og adresse (bygherre).

- Leverandørens navn og adresse (vognmand).
- Leveringsperiode og samlet jordmængde, hvad enten det drejer sig om et større eller mindre projekter/jordpartier.
- Eventuelle analyseresultater af jordprøver.

Det skal fremgå af skemaet, hvem der er ansvarlig for oplysningerne om jorden og for modtagelsen af jorden.

Skemaerne skal opbevares i mindst 3 år og efter anmodning være tilgængelige for Region Midtjyllands tilsyn.

Forslag til skema til modtagelse af jord er vedlagt. Ekstra skemaer kan hentes på Region Midtjyllands hjemmeside. Hvis der foreligger anvisningsskema godkendt af Struer Kommune kan dette bruges.

Side 5

- 6) Når jorden modtages i den tidligere grusgrav, skal den kontrolleres ved syn og evt. lugt. Afvises jorden på grund af indhold af affald eller mistanke om forurening, skal Struer Kommune orienteres med henblik på anvisning af alternativ bortskaffelse af den afviste jord.
- 7) I forbindelse med Region Midtjyllands tilsyn kan der ved mistanke om forurening i jorden udtages jordprøver til analyse for dispensationsindehavers regning. Der kan maksimalt udtages 10 jordprøver pr. år for dispensationsindehavers regning. Skal der udtages flere, vil det blive på Region Midtjyllands regning.
- 8) Når grusgraven er ubemandet, skal den være lukket med bom eller lignende, således at det ikke er muligt for uvedkommende at læsse jord af.
- 9) Der skal hvert år senest den 1. marts indsendes en oversigt over den modtagne fyldjord til Region Midtjylland, Jord & Råstoffer, Skottenborg 26, 8800 Viborg. Oversigten skal for hvert jordparti (jord fra samme adresse) indeholde oplysninger om bygherre, opgravningsadresse, samlet jordmængde og leveringsperiode. Forslag til indberetningsskema ("Opgørelse over modtaget fyldjord") er vedlagt. Ekstra skemaer kan hentes på Region Midtjyllands hjemmeside.
- 10) Jorden skal modtages og anvendes efter de vilkår der er givet i den gældende efterbehandlingsplan for grusgraven – jf. råstofindvindingstilladelse fra Struer Kommune.
- 11) Såfremt vilkårene for modtagelse af fyldjord i grusgraven ikke overholdes kan dispensationen ophæves.
- 12) Region Midtjylland kan ændre foranstående vilkår eller tilføje nye, hvis det vurderes nødvendigt for at sikre, at

der ikke tilføres forurenede jord i grusgraven.

I øvrigt

Vilkårene er lavet som et sæt regler, der gælder for råstofgrave, som har dispensation til modtagelse af fyldjord.

Vilkårene betyder, at grusindvinderen/indehaveren af dispensationen skal godkende modtagelsen af jorden inden den køres til grusgraven. Det er klogt, at indhente oplysninger om den tidligere og nuværende anvendelse af stedet, hvor jorden stammer fra samt eventuelle analyseresultater af jorden.

Der gøres opmærksom på, at grusindvinderen/indehaveren af dispensationen er ansvarlig for, at fyldjorden ikke indeholder fremmedlegemer eller er forurenede i koncentrationer, der overskrider Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier.

Side 6

Der er vedlagt et forslag til et skema til modtagelse og kontrol af den tilførte jord (skemaet "Fyldjord"). Endvidere er der vedlagt et skema til brug for den årlige indberetning om den modtagne jord (skemaet "Opgørelse over modtaget fyldjord"). Inden for nærmeste fremtid vil ekstra skemaer kunne hentes på Region Midtjyllands hjemmeside på Internettet.

Offentliggørelse og klagevejledning

Tilladelsen vil snarest blive offentliggjort på Internettet på Region Midtjyllands Internet hjemmeside.

Afgørelsen efter Jordforureningsloven kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer, samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt den pågældende. Dvs. en eventuel klage skal være Regionsrådet i hænde senest den 30. september 2012.

Klage indgives skriftligt til:

Regionsrådet,
Regionshuset,
Skottenborg 26,
8800 Viborg

Regionen sender klagen videre til behandling hos klagemyndigheden.

De vil få besked umiddelbart efter klagefristens udløb om der er kommet klager eller ej.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet.



Henrik Larsen
Geolog

Side 7

Kopi af dette brev er via mail sendt til:

- Struer Kommune, Natur- og Miljøafdelingen, Østergade 13, 7600 Struer.
(e-mail: Teknisk@Struer.Dk)
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg.
(e-mail: midt@sst.dk)
- Naturstyrelsen Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing (e-mail: ves@nst.dk)

Kopi af dette brev er sendt til:

- Svend Aage Christensen, Stokhøjvej 1, Flovlev, 7790 Thyholm
- Verner André Møller-Jensen, Tornvigvej 8, Arnborg, 7400 Herning (ejer Stokhøjvej 3)
- Per Aggerholm Thomsen, Stokhøjvej 4, Flovlev, 7790 Thyholm
- Mariann & Jens Martin Nielsen, Hovedvejen 50, Flovlev, 7790 Thyholm
- Kogsgaard Miljø, Tim Kirkevej 8, 6980 Tim

Bilag 1.1

Oversigtskort




----- Dispensation til at modtage ren jord i råstofgrav

Bilag 1.2



Side 9

----- Dispensation til at modtage ren jord i råstofgrav

| | | |
|---|---|--|
|  | Råstofgrav på Stokhøjvej 7790 Thyholm Matrikel nr.: 3 I Flovlev By, Hvidbjerg Adresse: Stokhøjvej, 7790 Thyholm Struer Kommune | Dato: 18. juli 2012 Jour. nr.: 1-50-71-7-08 |
|---|---|--|

Bilag 2

Emner som er omfattet

Ved uforurenet jord, forstås jord, der ikke indeholder et eller flere af følgende stoffer i koncentrationer over de angivne koncentrationer, og som ikke er forurenet med andre stoffer, der kan have skadelig virkning på mennesker og miljø.

| Stof | Kemisk betegnelse | Koncentrationsinterval (mg/kg tørstof) |
|---|---|--|
| Bly | Pb | 40 |
| Cadmium | Cd | 0,5 |
| Chrom (andet end Cr VI) | Cr | 500 |
| Kobber | Cu | 500 |
| Kviksølv | Hg | 1 |
| Zink | Zn | 500 |
| Polycycliske Aromatiske Hydrocarboner* | PAH* - total | 4 |
| Benz(a)pyren | C ₂₀ H ₁₂ | 0,3 |
| Di-benz(a,h)antrachen | C ₂₂ H ₁₄ | 0,3 |
| Kulbrintefractionen C ₆ -C ₃₅ | Kulbrintefractionen C ₆ -C ₃₅ | 100 |
| C ₆ -C ₁₀ | C ₆ -C ₁₀ | 25 |
| C ₁₀ - C ₁₅ | C ₁₀ - C ₁₅ | 45 |
| C ₁₅ -C ₂₀ | C ₁₅ -C ₂₀ | 60 |
| Øvrige stoffer | Miljøstyrelsens kvalitetskriterier | |

* Bestemmes som sum af 7 PAH-forbindelser: fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthen, benz(a)pyren, di-benz(a,h)antrachen og indeno(1,2,3-cd)pyren.