

HM Grus ApS  
Snaptunvej 11, Glud  
7131 Juelsminde

e-mail: fm@hm-as.dk



## **Dispensation til modtagelse af jord i råstofgrav, matr. nr. 3l og 4b Ørum By, Ørum**

Region Midtjylland har behandlet ansøgning om modtagelse af jord i fremtidig råstofgrav.

### **Afgørelse**

Region Midtjylland meddeler hermed dispensation fra forbuddet mod at tilføre ren jord til råstofgraven på matr.nr. 3l og 4b Ørum By, Ørum.

Dato: 03-10-2016

Sagsbehandler: Annemarie D.

Karlsen

Miljoe@ru.rm.dk

Tel. +45 7841

Sagsnr. 1-50-71-25-16

Ks: Morten Steen

Afgørelsen er truffet med hjemmel i § 52 i Lov om forurennet jord.

Side 1

### **Sagens baggrund**

Efter § 52 i Lov om forurennet jord er det forbudt at tilføre såvel forurennet som forurennet jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave. Regionsrådet kan efter lovens § 52, stk. 2, nr. 3 meddele dispensation såfremt;

*"der ikke er risiko for forurening af vandindvindingsanlæg eller af grundvand, der forventes af indgå i den fremtidige drikkevandsforsyning, og andre tilsvarende miljømæssige hensyn ikke taler imod".*

I forbindelse med at der søges om tilladelse til indvinding af råstoffer på matr. nr. 3l og 4b Ørum By, Ørum i en 3-årig periode, er der samtidigt søgt om dispensation til modtagelse af ren jord. Endelig ansøgning er modtaget af Region Midtjylland d. 27. april 2016. Der ansøges om modtagelse af op til 300.000 m<sup>3</sup> ren jord årligt, frem til udnyttelsen af ressourcerne eller udløb af gravetilladelsen.

Der foreligger dispensation til modtagelse af jord på arealet lige nord for, i den aktive råstofgrav.

### **Udtalelse i sagen**

Hedensted Kommune har ingen bemærkninger til opfyldningen. Samtidigt oplyser kommunen at *"boringerne DGUnr. 116.889 og 116.890 er sløjfet, og at der på ejendommen Nørremarksvej 4 ikke*

*Region Midtjylland kortlægger, undersøger og oprenser forurennet jord. Formålet er at sikre rent drikkevand og menneskers sundhed i boliger, børneinstitutioner og på offentlige legepladser.*

*findes en boring, idet ejendommen forsynes fra Nørremarksvej 6. Der er således ingen aktive vandforsyningsanlæg indenfor 300 m fra graveområdet” og at “der søges om gravning under grundvandsspejl. I ansøgningen fremgår, at det forventes, at indvinde 100.000 m<sup>3</sup> sand under grundvandsspejl årligt. Det ansøgte område ligger udenfor Område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og udenfor Nitratfølsomt indvindingsområde (NFI), dvs. der i området ikke er særlige drikkevandsinteresser, herunder særlig sårbare områder. Hedensted Kommune har ingen bemærkninger vedr. grundvandsforhold”.*

### **Geologi, grundvand og drikkevand/vandindvinding**

Råstofgraven ligger udenfor nitratfølsomt område, ligger i område med drikkevandsinteresser (OD) og udenfor (vest for/ nedstrøms) indvindingsoplandet til Øster Ørum Vandværk.

Grundvandsstrømmen er mod vest, mod Rohden Å og grundvandet ligger i kote ca. 16-21. Den naturlige terrænkote ved råstofgraven er ca. 32-36. Øst for Ørum by stiger terrænet 20-25 meter.

Højdeforskellen fortæller om de geologiske begivenheder under sidste istid. Den Østjyske Is har, i forbindelse med tilbagetrækning mod sydøst, haft et kort ophold øst for Ørum, hvor smeltevandsstrømme har efterladt sand og grus i det lavere liggende område mod vest.

Øster Ørum Vandværks kildeplads, ca. 750 sydøst for råstofgraven, er beliggende i det bagved liggende morænelandskab og indvindingsboringerne, DGUnr. 116.1541 og 116.1605, er filtersat i primært grundvandsmagasin 25-35 meter under terræn. I boringerne ses der vekslende lag af ler og sand.

I indsatsplanen for Øster Ørum Vandværk har Vejle Amt i 2005 vurderet

- at lerdækket er nogenlunde sammenhængende indenfor vandværkets opland
- at grundvandsmagasinet er underlejret af tykke leraflejringer
- at grundvandsmagasinet ikke skal opfattes som et stort, regionalt sammenhængende magasin, men snarere som delvist sammenhængende magasiner, der stedvis nok har ringe kontakt
- at langt størstedelen af det grundvand som vandværket indvinder, dannes indenfor indvindingsoplandet
- at der forekommer en betydelig forskel i grundvandsstanden mellem terrassesandet og det primære grundvandsmagasin, hvilket indikerer at der forekommer begrænsninger i den hydrauliske forbindelse mellem magasinerne

Den sløjfede boring med DGUnr. 116.890 og terrænkote 36 ligger på den lavere liggende smeltevandsterrasse, ca. 200 meter sydsydøst

for råstofgraven. 4 meter ler overlejrer 15 meter grus/sand, 3 meter ler, 1, meter sand og 5 meter ler.

Koten for bunden af råstofgravningen er 15, herunder forventes det, som det ses i DGUboring nr. 116.890 at der træffes ler, med ukendt mægtighed.

### **Region Midtjyllands vurdering af risiko for grundvand og drikkevand**

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

Da nærmeste private vandindvinding ligger mere end 600 meter øst for/opstrøms råstofgraven, og råstofgraven ligger nedstrøms nuværende vandindvindingsboringer til Øster Ørum Vandværk og der ingen hydraulisk kontakt er mellem magasinerne, og Rohden Å ligger 400m nedstrøms råstofgraven vurderes det, at tilførsel af ren jord til råstofgraven ikke giver anledning til risiko for forurening af værdifuldt grundvand eller nuværende vandindvindingsanlæg.

### **Dispensation og vilkår til modtagelse af fyldjord**

Region Midtjylland meddeler hermed dispensation til modtagelse af ren jord på matr.nr. 3l og 4b Ørum By, Ørum.

Denne dispensation gælder indtil 1. november 2026 eller den eventuelle dato på et tidligere tidspunkt hvor efterbehandlingen er godkendt.

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

1. Der må kun tilføres ren jord (under jordkvalitetskriteriet og intet enkelt analyseresultat må overskride kvalitetskriteriet).
2. Der må ikke modtages restprodukter eller andet affald og fyldjorden må ikke indeholde byggeaffald eller andre fremmedlegemer f.eks. asfalt, slagge, træ, plastik m.v.
3. Jord fra kortlagte arealer efter jordforureningsloven, og jord omfattet af kommunernes områdekortlægning (lettere forurenede jord) må kun modtages, hvis der foreligger dokumentation for at jorden er ren. Desuden skal der foreligge en anvisning fra oprindelseskommunen.
4. Jorden må kun modtages på de dele af matr.nr. 3l og 4b Ørum By, Ørum som er markeret på vedlagte kortskitse.

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. Vedlagte skema kan anvendes.

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

6. Når jorden modtages, skal den kontrolleres ved syn og evt. lugt. Afvises jorden på grund af indhold af affald eller mistanke om forurening, skal Hedensted 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 fyldjorden 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 aflåselig 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, Miljø, Emil Møllers Gade 41, 8700 Horsens, e-mail: miljoe@ru.rm.dk. Oversigten skal for hvert jordparti (jord fra samme adresse) indeholde oplysninger om bygherre, opgravningsadresse, samlet jordmængde og leveringsperiode.
10. Jorden skal modtages og anvendes efter de vilkår der er givet i efterbehandlingsplanen.

11. Såfremt vilkårene for modtagelse af fyldjord ikke overholdes kan dispensationen ophæves.

12. Region Midtjylland kan ændre foranstående vilkår, 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 indehaveren af dispensationen skal godkende modtagelsen af jorden inden den køres til arealet. 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 indehaveren af dispensationen er ansvarlig for, at fyldjorden ikke indeholder fremmedlegemer eller er forurenede. Jordens indhold af forureningskomponenter må ikke overskride Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier.

Denne dispensation i henhold til § 52 i jordforureningsloven tilsidesætter ikke anden lovgivning på området, herunder planloven, Naturbeskyttelsesloven, regler om anmeldelig flytning af jord jf. jordflytningsbekendtgørelsen (bekendtgørelse 1479 af 12/12 2007) m.v..

### **Offentliggørelse og klagevejledning**

Tilladelsen vil snarest blive offentliggjort på internettet på Region Midtjyllands Hjemmeside.

Afgørelsen efter Jordforureningsloven kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald. Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt den pågældende.

Klage indgives via Klageportalen der fremgår på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 12 måneder efter afgørelsen er truffet

Venlig hilsen



**Kopi til:**

Hedensted Kommune, e-mail: miljo@hedensted.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, senord@sst.dk

Naturstyrelsen, svana@svana.dk

Hans Henrik Enevoldsen, hans.enevoldsen@gmail.com





	<p>Dispensation til modtagelse af jord, rød skravering          Matr.nr. 3l og 4b Ørum By, Ørum.          1-50-71-25-16</p>	<p>Tidspunkt: 13-09-2016 14:45:59          Udskrevet af: Annemarie D. Karlsen          Målestoksforhold: 1:5000</p>
--	---	---