

NCC Roads A/S Råstoffer  
Ejby Industrivej 8  
2600 Glostrup



Dato 22-01-2015

Sagsbehandler Annemarie Dalsgaard

Karlsen

Miljoe@ru.rm.dk

Tel.+4578411925

Sagsnr. 1-50-71-346-14

## **Afslag på ansøgning om dispensation til at tilføre jord til råstofgrav på matr. nr. 4c, 4k og 9f Gantrup By Voerladegaard, Horsens Kommune**

Region Midtjylland har behandlet ansøgning om tilførsel af jord til ovennævnte råstofgrav.

### **Afgørelse**

Region Midtjylland meddeler hermed afslag på ansøgning om dispensation fra forbuddet mod at tilføre jord til råstofgrav på matr. nr. 4c, 4k og 9f Gantrup By Voerladegaard, Horsens Kommune.

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

Side 1

### **Sagens baggrund**

Efter § 52 i Lov om forurenede jord er det forbudt at tilføre såvel forurenede som uforurenede 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".*

NCC Roads A/S har ved Nanna Swane Lund ansøgt om dispensation til at tilføre jord til råstofgraven på matr. nr. 4c, 4k og 9f Gantrup By, Voerladegaard. Det fremgår af ansøgningen om råstofindvinding fra 2006 at der er tale om modtagelse af 150.000m<sup>3</sup> jord.

### **Udtalelse i sagen**

Horsens kommune har ifm. indvindingstilladelsen udtalt:

"Den samtidige ansøgning om modtagelse af 150.000 m<sup>3</sup> jord behandles særskilt af regionsrådet i Region Midtjylland. Ansøgningsmaterialet er fremsendt til regionsrådet. Horsens Kommune har ingen indvindinger mod ansøgningen om jordmodtagelse, da området ligger uden for områder med særlige

drikkevandsinteresser og uden for indvindingsoplande til vandværker.”

Ydermere har Horsens Kommune d. 22. december 2014 udtalt:

”Indenfor 500 meter fra de 3 omtalte matrikler findes der jf. BBR private husholdningsboringer/brønde på følgende ejendomme:

Birknæsvej 15, 8752 Østbirk – DGU nr. ukendt og placering ukendt  
Birknæsvej 15A, 8752 Østbirk – DGU nr. ukendt og placering ukendt  
Birknæsvej 19, 8752 Østbirk – DGU nr. 97.957 (200 m mod vest)  
Ryvej 68, 8752 Østbirk – DGU nr. 97.926 (300 m mod øst)  
Ryvej 70, 8752 Østbirk – DGU nr. ukendt og placering ukendt. På ejendommen er der registreret 2 markvandingsboringer 97.856 og 97.817 (3-400m mod øst)  
Ryvej 72, 8752 Østbirk - DGU nr. ukendt og placering ukendt”.

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

Råstofgraven ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD) og uden for indvindingsoplandet til vandværker. Nærmeste vandværker er Gantrup Vandværk ca. 1 km mod øst og Voervadsbro Vandværk ca. 2 km mod vest.

Som det fremgår af kommunens udtalelse er der desuden en del private vandindvindere i nærområdet.

Grundvandsstrømmen er (nord-)vestlig og grundvandet ligger i kote ca. 33. Den naturlige terrænkote er ca. 35-45, hvor terrænet er faldende mod vest, ned mod den nærliggende Døde Å (visse steder blot omkring 50 meter væk).

Der fortages indvinding af sand, grus og sten i den relevante råstofgrav, hvorfor det vides at der er betydelige forekomster af sand, grus og sten i området.

Da der ikke er boringer i råstofgravområdet kan de geologiske forhold her dog ikke beskrives nærmere.

I boringerne omkring råstofgraven er der følgende geologi, se desuden vedlagte geologiske profil:

- Vest for graven, ca. 200m, vest for Døde Å, privat husholdningsboring, 27 meter sand/grus, grundvandsspejl (gvs.) er 6,95 meter under terræn (m u.t.), filtersat i 21-27 m u.t. - DGU nr. 97.957
- Vest (nedstrøms) for graven, ca. 100m, sløjfet boring, 14,5 meter sand/grus, gvs. 8,12 m u.t. - DGU nr. 97.385
- Øst (opstrøms) for graven, ca. 300m, privat husholdningsboring, øverst 14 meter sand herunder 1 m moræneler, gvs. 2,7 m u.t. - DGU nr. 97.926
- Øst (opstrøms) for graven, ca. 300m, markvandingsboring, øverst 6,4 meter sand, ler til 33,5 meter afbrudt af et sandlag

- 26-27 m u.t., herunder følger 2 meter sand, gvs. ukendt, filtersat 33,5-35,5 m u.t. - DGU nr. 97.817
- Øst (opstrøms) for graven, ca. 400m, markvandingsboring, vekslende sand- og morænelerslag; ca. 12 meter sand, 11 meter moræneler, 2,5 meter sand, 15 meter moræneler, 5 meter sand, 5 meter moræneler og 10 meter sand, gvs. 3,8 m u.t., filtersat 40,5-44,5 og 50,5-56,5 m u.t. - DGU nr. 97.856
  - Øst (opstrøms) for graven, ca. 400m, sløjfet boring, 15 meter sand, gvs. ukendt - DGU nr. 97.816

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

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

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der er terrænnære og stort set ubeskyttet grundvandsforekomster under og omkring råstofgraven. Desuden er der hydraulisk kontakt fra råstofgraven til Døde Å.

Det kan derfor ikke udelukkes at jordtilførsel kan udgøre en risiko for forurening af grundvand i området.

### **Region Midtjyllands afgørelse**

Region Midtjylland vurderer at tilførsel af jord til råstofgraven kan medføre en risiko for forurening af grundvandsmagasiner og kan derfor ikke dispensere fra forbuddet mod at tilføre jord til råstofgraven.

### **Klagevejledning**

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 pågældende. Klage indgives skriftligt til Regionsrådet, der fremsender klagen til behandling hos klagemyndigheden eller via Klageportalen der fremgår på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

Yderligere oplysninger kan desuden fås hos undertegnede.

Venlig hilsen



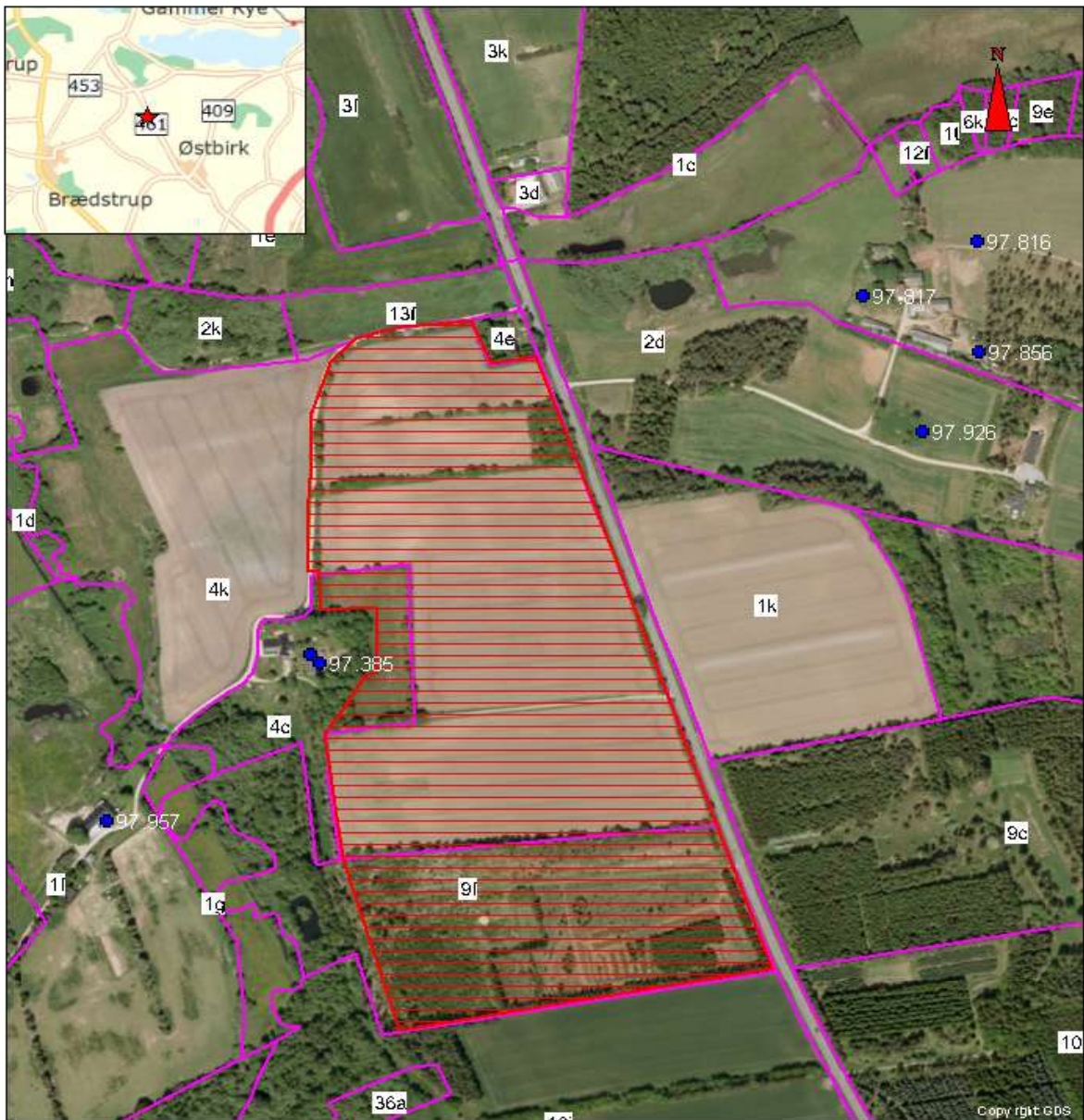
Annemarie Dalsgaard Karlsen

**Kopi til:**

Horsens Kommune, e-mail:horsens.kommune@horsens.dk  
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, senord@sst.dk  
Naturstyrelsen, RIN@nst.dk  
Henry V. Nielsen, Trædenvej 5, Træden, 8740 Brædstrup  
Bjarne V. Larsen, Ryvej 63, Gantrup, 8752 Østbirk  
Jørgen Jensen, Gantrupvej 7, Gantrup, 8752 Østbirk







Afslag efter §52 til at modtage ren jord i råstofgrave



DGU boring

**midt**  
regionmidtjylland

Matr. nr.: del af matr. nr. 4k, 4c og 9f  
Ganstrup By, Voerladegaard

Dato: 22.01.2015

Jour. nr.1-50-71-3-46-14