

NCC Roads A/S Råstoffer
Ejby Industrivej 8
2600 Glostrup

Att.: Nanna Swane Lund, nlu@ncc.dk



Dato 23. 03.2015

Sagsbehandler Annemarie Dalsgaard

Karlsen

Miljoe@ru.rm.dk

Tel.+4578411925

Sagsnr. 1-50-71-22-08

Afslag på ansøgning om dispensation til at tilføre jord til råstofgrav på den sydlige del af matr. nr. 5c 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. 5c 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 den sydlige del af matr. nr. 5c Gantrup By, Voerladegaard. Det fremgår af ansøgningen om råstofindvinding fra 2009 at der er tale om modtagelse af 100.000m³ jord.

Udtalelse i sagen

Horsens kommune har d. 5. februar udtalt:

"Kommunen har ingen indvendinger mod ansøgningen om modtagelse af rent jord indenfor det udpegede område, da området ligger udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser og uden for indvindingsplaner til vandværker".

Ydermere har Horsens Kommune udtalt:

"Indenfor 500 meter fra det udpegede område indenfor matr. nr. 5c Gantrup By, Voerladegård findes der jf. BBR private husholdningsboringer/brønde på følgende ejendomme:

Ryvej 49, 8752 Østbirk – DGU nr. ukendt og placering ukendt
Gantrupvej 1 – muligvis DGU nr. 97.784 (regionen: denne boring har 30,5 meter sand, herunder 0,1 meter ler til boringens bund, 400 SØ for graven, opstrøms)
Gantrupvej 2 – muligvis DGU nr. 97.430 (regionen: denne boring har sand/grus ned til 20,5 meter med mindre indslag af ler, ca. 750m mod øst, opstrøms).

Geologi, grundvand og drikkevand/vandindvinding

Råstofgraven ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD) og uden for indvindingsoplandet til vandværker. Nærmeste indvindingsopland er ca. 0,5 km mod nordøst, Gantrup Vandværk og ca. 2 km mod nordvest, Voervadsbro Vandværk. Som det fremgår af kommunens udtalelse er der desuden nogle private vandindvindere i nærområdet.

Grundvandsstrømmen er (nord-)vestlig og grundvandet ligger i kote ca. 34-39. Terrænkoten er ca. 35-50 hvor terrænet er faldende mod vest, ned mod den nærliggende Døde Å, kote 33 (visse steder blot omkring 150 meter væk). Laveste nuværende terrænkote (tal fra 2013) i råstofgraven er ca. 35.

Der foretages 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. Desuden er DGU-boring (97.141) udført i råstofgraveområdet østlige del. Boringen er ført til 25,3 meter under terræn (m u.t.), og der er grus og sand til boringens bund.

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

- Sydvest for graven (nedstrøms), ca. 250m, privat almen vandforsyningsboring, 27 meter sand, grundvandsspejl (gvs.) er 15 m u.t., filtersat i 20,8-22,8 m u.t. - DGU nr. 97.789
- Øst (opstrøms) for graven, ca. 50m, sløjfet boring, sand med indslag af mindre end samlet 1 meter ler til 29,3 m u.t., gvs. 14,5 m u.t. – DGU nr. 97.629
- Øst (opstrøms) for graven, ca. 200m, vandforsyningsboring, 30 meter sand og grus, gvs. 14,9 m u.t., filtersat i 24-30 m u.t. – DGU nr. 97.501

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 via Klageportalen der fremgår på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

Yderligere oplysninger kan desuden fås hos undertegnede.

Venlig hilsen



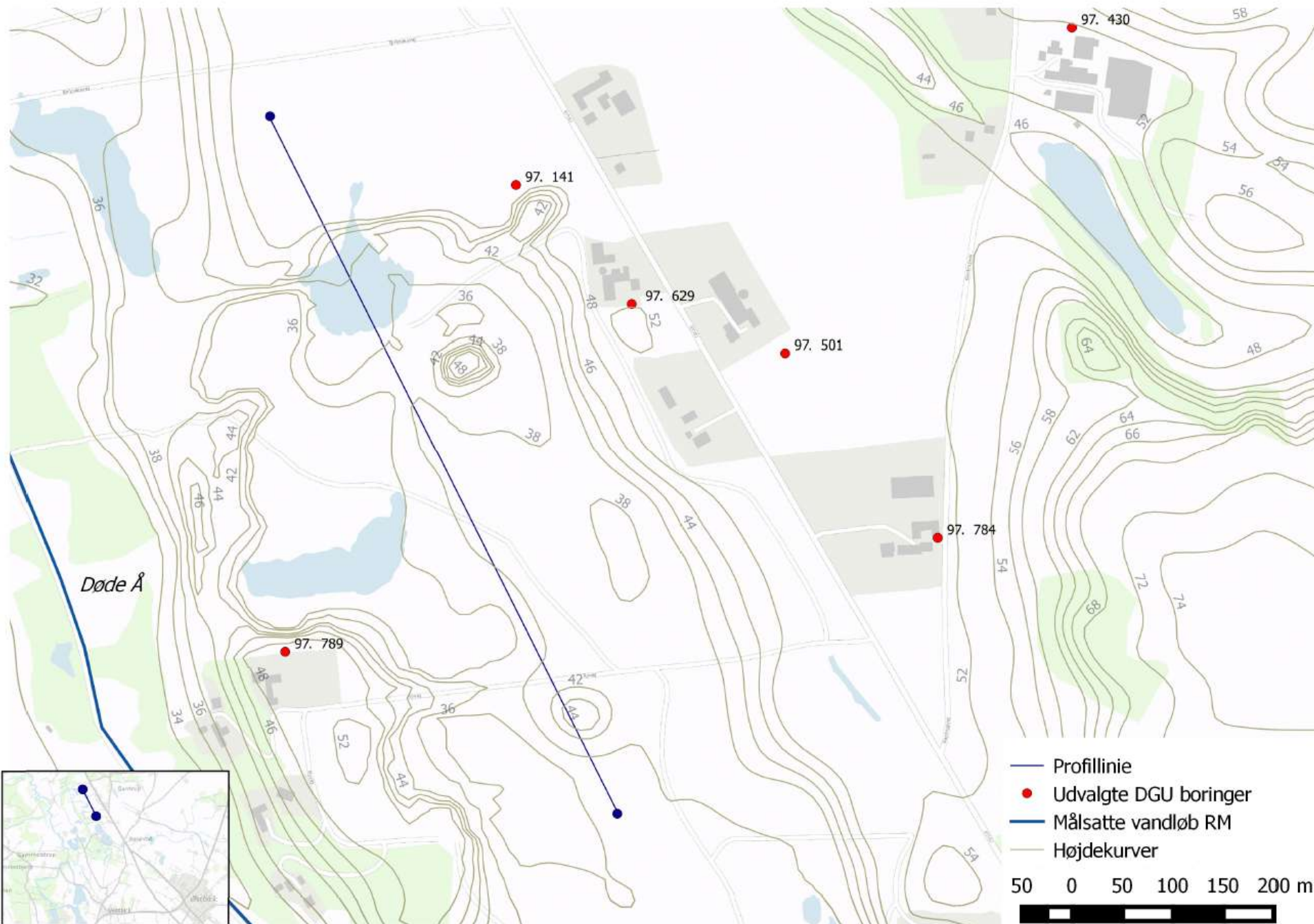
Annemarie Dalsgaard Karlsen

Vedlagt:

Oversigtskort, geologisk profil, kort med afslag til §52-dispensation

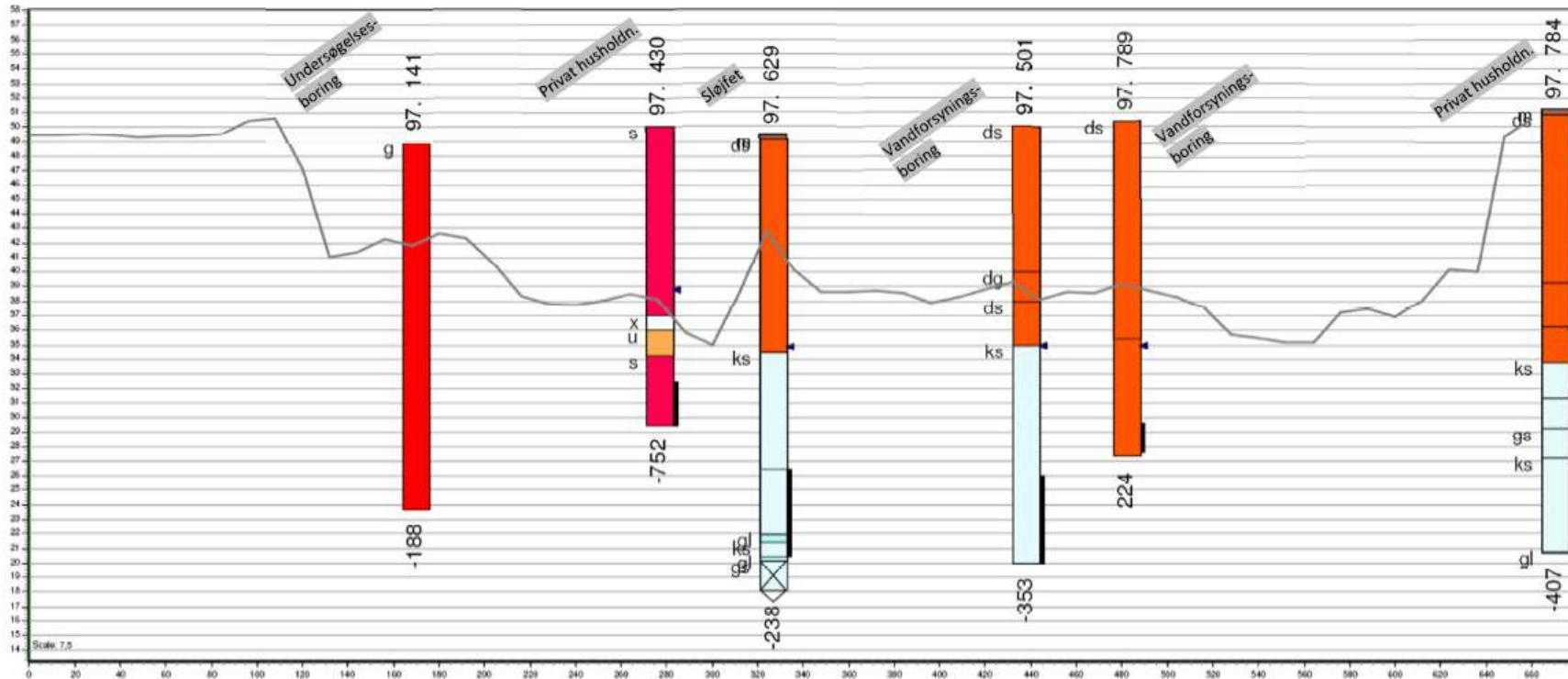
Kopi til:

Horsens Kommune, e-mail: horsens.kommune@horsens.dk
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, senord@sst.dk
Naturstyrelsen, RIN@nst.dk
Grundejer: Gitte Langballe Rasmussen, Ryvej 64, Gantrup, 8751 Østbirk



Profil NNV-SSV

Udvalgte borer - 18/3-2015




- ML_glacial moræner (leret till)
- DG_glacial smeltevandsgus
- DS_glacial smeltevandssand
- KS_miocæn kvartssand
- GL_oligocæn-miocæn-pliocæn glimmerler, ler i vejf. f.
- GS_oligocæn-miocæn-pliocæn glimmersand, sand i vejf. f.
- GI_oligocæn-miocæn-pliocæn glimmersilt i vejf. f.
- B_Brønd
- C_Kul, brunkul
- G_Grus, sand og grus
- L_Ler, mergel
- M_Muld
- O_Fyld
- S_Sand
- U_Ler, sand og grus
- X_Ukendt lag, oplysninger mangler





Afslag efter §52 til at modtage ren jord i råstofgrave

	<p>Matr. nr.: Sydlige del af matr. nr. 5c Gantrup By, Voerladedgaard</p>	<p>Dato: 19.03.2015</p> <p>Jour. nr.1-50-71-22-08</p>
---	--	---