

COLAS Danmark  
Fabriksparken 40  
2600 Glostrup



## **Dispensation til modtagelse af jord råstofgrav, matr. nr. 25a Nim by, Nim**

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

### **Afgørelse**

Region Midtjylland meddeler hermed dispensation fra forbuddet mod at tilføre ren jord til råstofgraven på del af matr.nr. 25a Nim By, Nim, se vedlagte kortskitse.

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

### **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".*

Grontmij A/S (nu Sweco) har på vegne af grundejer Colas Danmark søgt om dispensation til modtagelse af jord på en del af matr. nr. 25a Nim By, Nim. Det oplyses at man ønsker at tilføre ca. 350.000-400.000m<sup>3</sup> jord.

Der indvindes sand, grus og sten i den relevante råstofgrav.

### **Udtalelse i sagen**

Horsens Kommune udtaler: "Indenfor 500 meter fra det udpegede område indenfor matr. nr. 25a Nim By, Nim findes der jf. BBR private husholdningsboringer/brønde på følgende ejendomme:

Sletkærvej 13, 8740 Brædstrup: Vandindvindingsanlæg (egen boring til 1 eller 2 ejendomme). Det fremgår af vores sagsarkiv, at der er tale om en brønd, der er ca. 8 m dyb.

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

Dato 12-11-2015

Sagsbehandler : Annemarie D.

Karlsen

Miljoe@ru.rm.dk

Tel.+45 7841 1925

Sagsnr. 1-50-71-14-12

Ks:Morten Steen

Side 1

Sletkærvej 20, 8740 Brædstrup: Vandindvindingsanlæg (egen boring til 1 eller 2 ejendomme). Det er uvist om boring DGU-nr. 106.784, der er registreret som markindvindingsboring også anvendes til drikkevand.

Sletkærvej 22, 8740 Brædstrup: Vandforsyning fra brønd. Det er uvist om boring DGU-nr. 106.783, der er registreret som markindvindingsboring også anvendes til drikkevand.

Sletkærvej 25, 8740 Brædstrup: Vandforsyning fra brønd. Det er uvist om boring DGU-nr. 106.724, der er registreret som markindvindingsboring også anvendes til drikkevand".

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

Råstofgraven ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men ikke i indvindings- eller grundvandsdannende opland.

Grundvandsstrømmen er mod øst og grundvandet ligger ca. i kote 46-48. Den naturlige terrænkote er 72-76, hvor terrænet er faldende mod vest.

Som det fremgår af kommunens udtalelse er der desuden en del private boringer med vandindvinding i nærområdet.

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

- Nord (-øst) for graven (nedstrøms), ca. 200m, sløjfet boring, øverst 24 meter moræneler, herunder ca. 20 meter sand/grus og ler/grus/silt til 54 m u.t., grundvandsspejl (gvs.) er 33,7 m u.t., filtersat i 45-47 m u.t. - DGU nr. 106.203
- Nord (-øst) for graven (nedstrøms), ca. 150m, sløjfet boring, øverst 4 meter sand, herunder 26 m moræneler og ca. 20 meter skiftende sand og moræneler til 55,5 m u.t., gvs. er 36,3 m u.t., filtersat i 46,5-55,5 m u.t. - DGU nr. 106.864
- Vest for graven(opstrøms), ca. 250m, markvanding/gartneri, øverst 32 meter moræneler herunder 8,5 meter sand, gvs. 28 m u.t., filtersat i 30,5-40,5 m u.t. - DGU nr. 106.784
- Sydvest for graven(opstrøms), ca. 250m, markvanding/gartneri, øverst 10 meter sand, herunder 16 m moræneler og 16 meter sand, gvs. 15,44 m u.t., filtersat i 36-42 m u.t. - DGU nr. 106.783
- Syd (-vest) for graven(opstrøms), ca. 150m, vandforsyningsboring, øverst 8 meter grus, herunder 18 m moræneler og 7 m ukendt aflejring, gvs. 6,96 m u.t., filtersat i 27-33 m u.t. - DGU nr. 106.827
- Syd for graven, ca. 250m, vandforsyningsboring, øverst 11 m sand, herunder morænelerlag (op til 15,5 m) vekslende med

sand til boringens bund 67 m u.t., gvs. 15,52 m u.t., filtersat i 49-67 m u.t – DGU nr. 106.1354

- Nord for graven, ca. 600m, vandforsyningsboring, øverst 20 m moræneler, herunder 20 m sten/sand og ler/sand til boringens bund 59 m u.t., gvs. 29 m u.t., filtersat i 46,5-58,5 m u.t – DGU nr. 106.1176

Af grave- og efterbehandlingsplanen fremgår i øvrigt at "den forventede indvindingsdybde er på ca. 8-10 meter" og "der indvindes ikke dybere end til det 12-15 meter tykke morænelerslag".

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

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

I de nærliggende boringer ses det at der indvindes fra forskellige niveauer mellem 27 og 62 m u.t. og at morænelerlagene er fra 16 til 32 meter tykke, fremgår desuden af vedlagte geologiske profil.

På baggrund af oplysninger om gravedybde og de lokale geologiske og hydrologiske forhold ved råstofgraven vurderes lerlagene over grundvandet at være sammenhængende og yde en god beskyttelse af grundvandet. Dermed vurderes tilførslen af jord til råstofgraven ikke at give anledning til risiko for forurening af værdifuldt grundvand eller vandvindingsanlæg.

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

Region Midtjylland meddeler hermed dispensation til modtagelse af ren jord på matr.nr. 25 a Nim By, Nim.

Denne dispensation gælder indtil 1. juli 2025 hvor efterbehandlingen skal være afsluttet. Såfremt der gives ny råstofindvindingstilladelse på samme matrikel forlænges nærværende dispensation, så gyldighedsperioden følger indvindingstilladelsen.

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 matr.nr. 25 a Nim By, Nim, indenfor området for gravetilladelsen, se vedlagte skitse.
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.

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 Horsens 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 anvendes i overensstemmelse med den til enhver tid gældende efterbehandlingsplan.
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 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 anmeldeligt 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 pågældende. Klage indgives 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

AD Karlsen

Annemarie D. Karlsen

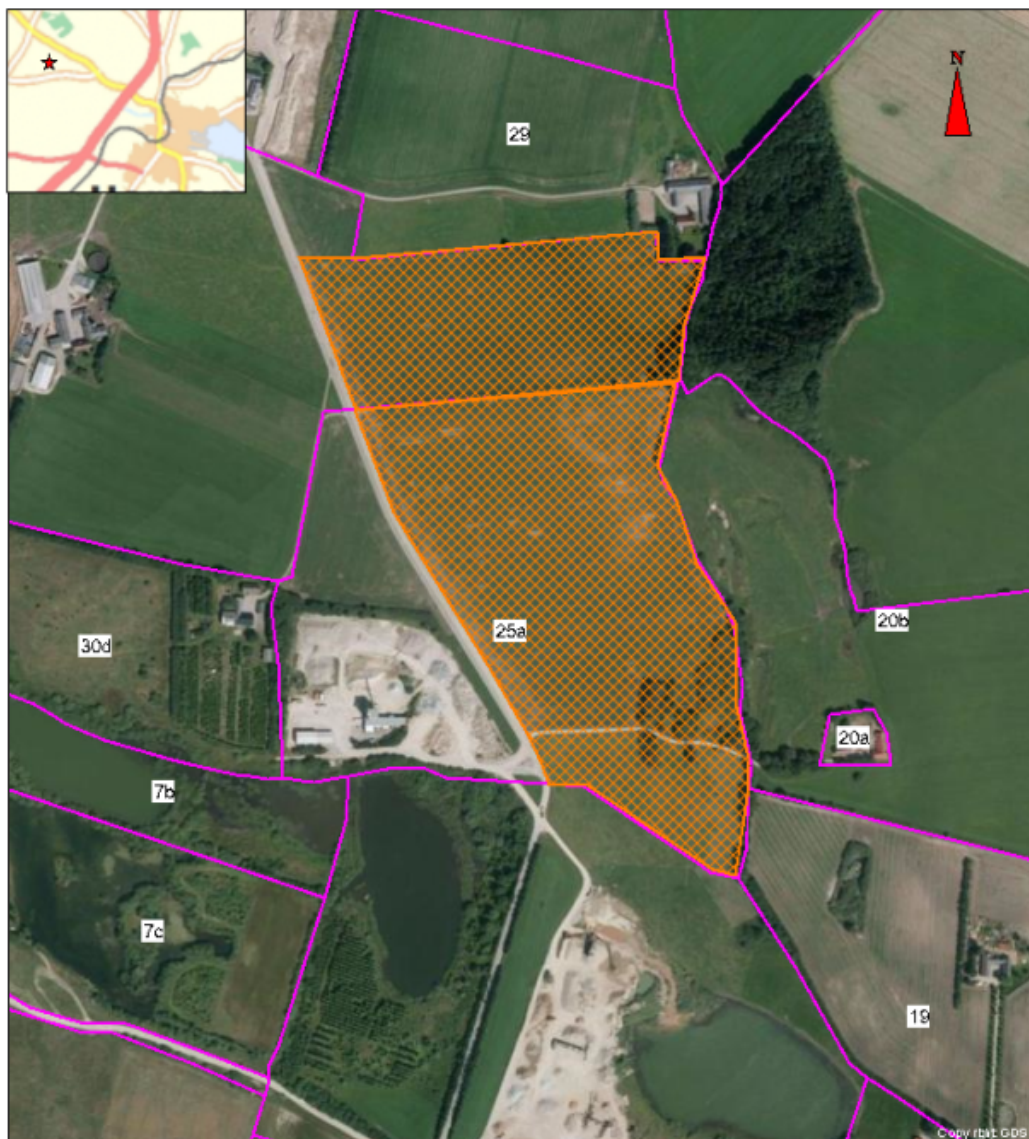
**Kopi til:**

Horsens Kommune, att.: Tommy K. Abrahamsen, tkab@horsens.dk  
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, senord@sst.dk  
Naturstyrelsen, RIN@nst.dk  
Sweco (tidl. Grontmij): Camilla Græsborg,  
Camilla.Graesborg@swecodanmark.dk


Grundejere, enkeltindvindere:

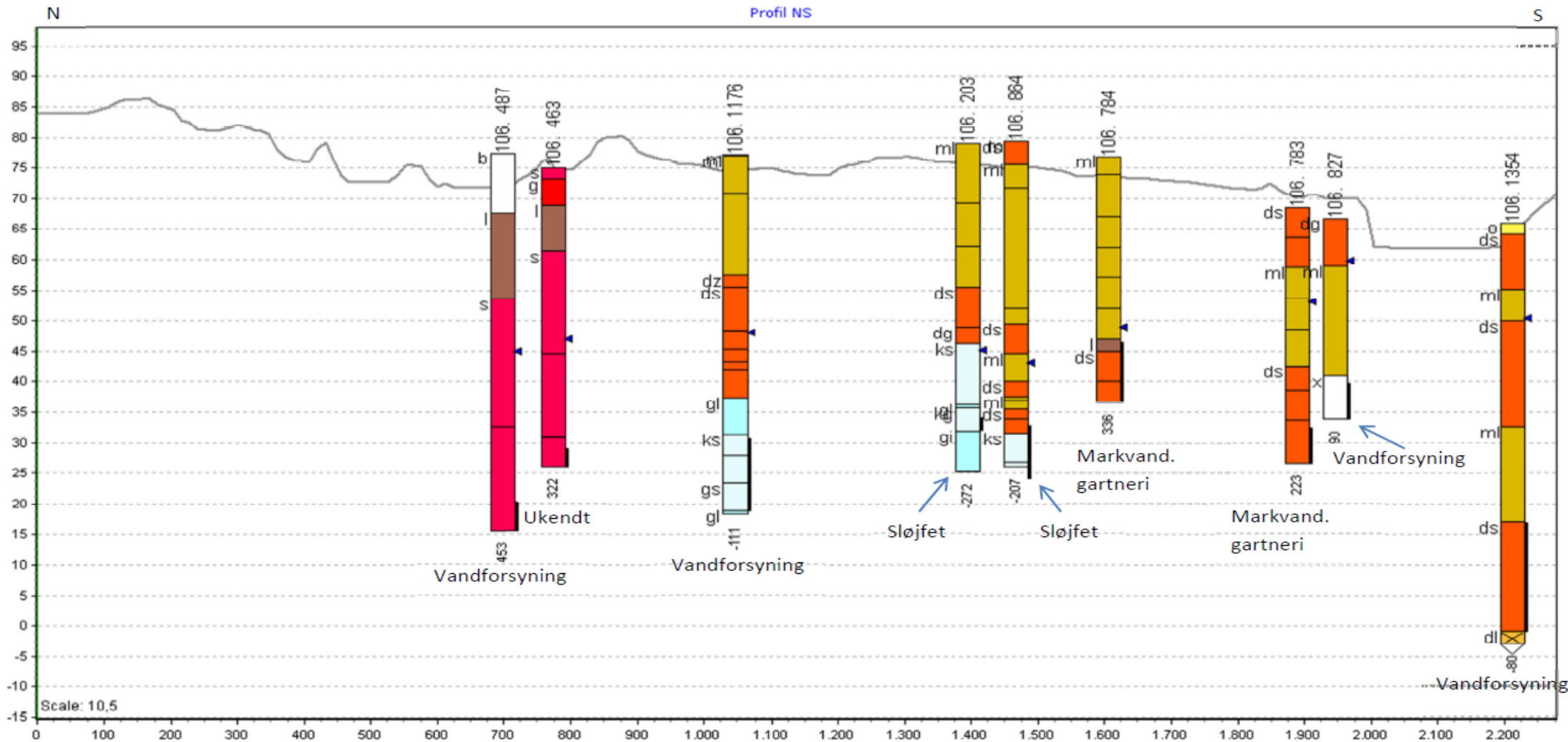
Sletkærvej 20: Vagn Åge Bach, Sletkærvej 20, 8740 Brædstrup  
Sletkærvej 22: Arthur Ejler Hansen, Sletkærvej 22, 8740 Brædstrup  
Sletkærvej 25: Lene Ibsen Christensen, Sletkærvej 25, 8700 Horsens

**midt**  
regionmidtjylland



Dispensation til at modtage ren jord i råstofgrav

	<p>Matr. nr.: del af 25a Nim By Nim</p>	<p>Dato: 29.10.2015</p> <p>Jour. nr.1-50-71-14-12</p>
---	---	---



- ML\_glacial moræner (leretill)
- DG\_glacial smeltevandssand
- 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, silt 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

