

Borup Miljø  
Sankt Nikolai Gade 4  
8800 Viborg  
Att.: Thomas Borup Laursen

CVR: 25768264

Sendt pr. e-mail til thlaursen.batteriet@gmail.com



## **Afslag på ansøgning om dispensation til at modtage ren jord i råstofgrav på en del af matr. nr. 1k Fallesgårde, Dollerup, i Viborg Kommune**

Dato 28-11-2023

Sagsbehandler Arenal Nordentoft

Raastoffer@ru.rm.dk

Tel. +4551368879

Sagsnr. 1-50-71-6-23

### **Afgørelse**

Region Midtjylland meddeler hermed afslag på ansøgning om dispensation fra forbuddet mod at tilføre jord til den tidligere råstofgrav på en del af matr.nr. 1k Fallesgårde, Dollerup, i Viborg Kommune. Se vedlagte oversigtskort, bilag 1.

Side 1

Afgørelsen er truffet med hjemmel i § 52 stk. 2, nr. 3 i jordforureningsloven<sup>1</sup>, LBK nr. 282 af 27/03/2017, lov om forurennet jord

### **Sagens baggrund**

Efter § 52 i jordforureningsloven er det forbudt at tilføre såvel forurennet som uforurennet 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"*.

Du har den 3. maj 2023 søgt om dispensation til at tilføre ren jord til den tidligere råstofgrav, beliggende på en del af matr.nr. 1k Fallesgårde, Dollerup, over for BG Stones aktive grusgrav ved Viborgvej.

Det oplyses i ansøgningen, at den reetablering, der er fortaget tilbage i tiden med tilladelse til modtagelse af jord, ikke er lavet hensigtsmæssigt i forhold til at dyrke markjorden. Den nuværende ejer Claus Mørk vil derfor gerne have lavet en markregulering.

---

<sup>1</sup> LBK nr. 282 af 27/03/2017 Bekendtgørelse af lov om forurennet jord med senere ændringer.

Marken ligger overfor to grusgrave hhv. BG Stones grusgrav og BC Grusgrav (Viborg Vognmandsforretning). Når der bliver hentet sand og grus, vil det være godt for begge parter, at man kan komme af med jord i nærheden.

Ansøgningen er vedlagt fuldmagt fra lodsejer, Claus Mørk.

### **Udtalelse i sagen**

Viborg Kommune har indsendt oplysninger vedrørende drikkevandsinteresser i området. Disse oplysninger er indsat i afsnittet om "Drikkevandsinteresser".



### **Geologi, grundvand og drikkevandsinteresser**

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

Side 2

Matrikel 1k Fallesgårde, Dollerup, ligger vest for Viborgvej ca. 2,5 km nord for Frederiks. Det omgivende terræn ligger omkring kote +70 DVR90. Terrænet er let kuperet og skråner svagt mod sydvest. Den tidligere grusgravning har efterladt et skår i terrænet med bundkote omkring +60 DVR90.

Geologisk set ligger det ansøgte areal ca. 3 km vest for Hovedopholdslinjen på den østlige del af Karup Hedeslette (Per Smed, 1981: Landskabskort Midtjylland). De øverste jordlag består af kvartære sandede og grusede smeltevandsaflejringer.

#### Statens grundvandskortlægning

En geologisk og hydrostratigrafisk model for området med en beskrivelse af de enkelte jordlag og grundvandsmagasiner er udarbejdet i forbindelse med Miljøstyrelsens grundvandskortlægning og er afrapporteret i Miljøstyrelsens "Redegørelse for Kongenshus, Karup og Frederiks. Afgiftsfinansieret grundvandskortlægning 2015."

Jf. grundvandsredegørelsen er det kvartære terrænnære smeltevandssand- og grus udbredt i hele området. Tykkelsen af laget inden for kortlægningsområdet er generelt minimum 20-30 m, men er nogle steder stærkt påvirket af en markant begravet dalstruktur, hvor laget er op til ca. 120 m tykt. Sand- og gruslaget findes fra terræn og er kun få steder dækket af et forholdsvis begrænset lerlag. Smeltevandsaflejringerne udgør et regionalt udbredt grundvandsmagasin, hvor grundvandsspejlet findes varierende fra under 1 meter til omkring 20 m under terræn.

Under det øverste grundvandsmagasin følger et ikke sammenhængende lerlag, som findes spredt i hovedparten af området, med største mægtigheder i de begravede dale. Laget består af moræneler og finkornede smeltevandssedimenter.

Herunder følger endnu et grundvandsmagasin bestående af smeltevandssand og -grus. Laget forekommer primært i lavninger og begravede dalstrukturer, men ses også enkelte steder uden for de begravede dale. Mægtigheden af laget varierer markant, idet laget ikke er tilstede alle steder. Uden for dalstrukturerne varierer tykkelsen af laget fra 5 til 40 m, mens det i dalstrukturerne har tykkelser på op til 200 m.

Magasinet afgrænses nedadtil enten af smeltevandsler eller af miocæne aflejringer af sand eller ler.

Grundvandspotentialet i det øverste regionale grundvandsmagasin er ved den tidligere grusgrav omkring kote +45 DVR90 med en syd-sydvestlig grundvandsstrømning.

#### Boredata fra JUPITER

I GEUS boringsdatabase JUPITER, er der en boring i kanten af det ansøgte areal, DGUnr. 66.1726. Derudover er der oplysninger om ca. 8 boringer inden for 300 m fra det ansøgte areal. I nedenstående tabel 1 ses oplysninger om terræn, boringsdybde, jordlag, filtersætning samt seneste pejling af vandstand for udvalgte boringer beliggende omkring grusgraven.

Tabel 1. Boringsoplysninger for udvalgte boringer omkring Frederiks Grusgrav, GEUS boringsdatabase JUPITER 30.08.2023. Boringerne placering fremgår af oversigtskortet i bilag 1. Angivelse af vandspejl er for seneste pejling.

Boring DGUnr.	Terræn-kote DNN	Boringsdybde m	Jordlag	Filter (m) og kote DNN	Vandspejls-kote DNN
66.1726	+71	108	Smeltevandssand 0-40 m Moræneler 40-56 m Smeltevandssand 56-76 m Glimmerler 76-80 m Smeltevandssand 80 m - bund	(90-108) -19 - -37 dkmj_4_ks	+43,8
66.421	+70,6	11	Sand til bund	ingen	-
66.913	+70,5	29	Ikke registreret	ingen	+43,05
66.1419	+70,3	50	Smeltevandssand 0-36 Glimmersilt 36-38 Kvartssand 38-bund	(38-50) +32,3-+20,3	+32,9
66.1414	+69	36,2	Smeltevandssand til bund	(30-36) +39 - +33 dkmj_1104_ks	+46,68
66.1782	+69	6	Ikke registreret	(4,4-5,4)	-
66.1783	+69	6	Ikke registreret	(4,5-5,5)	-
66.912	+70,6	28,25	Ikke registreret	ingen	+45,5
66.1211	+70	34	Ikke registreret	(32-34) +38 - +36 dkmj_1104_ks	-

I boringerne med oplysninger om jordlagene er der fra terræn registreret smeltevandssand til mellem 36 og 40 m under terræn. Boring 66.1414 er filtersat i et grundvandsmagasin i det øverste smeltevandssand. Grundvandsmagasinet har et frit vandspejl, og grundvandsstanden er pejlet til kote +46,68 DNN, og er tilknyttet den regionale grundvandsforekomst dkmj\_1104\_ks jf. Miljøstyrelsens Vandområdeplaner 2021-2027.

I boring 66.1726 er der under det øverste smeltevandssand registreret 16 m moræneler, efterfulgt af 20 m smeltevandssand, 4 m glimmerler og herefter smeltevandssand til bunden af boringen. Boringen er filtersat i smeltevandssandet under morænelerlaget. Grundvandsmagasinet har et spændt vandspejl, og grundvandsstanden er pejlet til kote +43,8 DNN, og er tilknyttet den

regionale grundvandsforekomst dkmj\_4\_ks jf. Miljøstyrelsens Vandområdeplaner 2021-2027.

I boring 66.1419 følger under det øverste smeltevandssand 2 m glimmersilt og herunder kvartssand til bunden af boringen. Boringen er filtersat i kvartssandet, +32,9 DNN.

#### Vandområdeplaner

Det generelle miljømål for grundvandsforekomster er jf. Miljøstyrelsens Vandområdeplaner 2021-2027 god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.

Boringerne i tabel 1 er filtersat i de regionale grundvandsforekomster dkmj\_1104\_ks eller dkmj\_4\_ks.

Begge regionale grundvandsforekomst dkmj\_1104\_ks og dkmj\_4\_ks er i vandområdeplanerne kategoriseret som drikkevandsforekomster. Den kvantitative tilstand for grundvandsforekomsterne er god, hvorimod den samlede kemiske tilstand for grundvandsforekomsterne er ringe. Årsagen til den ringe tilstand er for begge grundvandsforekomster pesticider.

#### Sårbarhed

Det fremgår af boredata, at der omkring matrikel 1k Fallesgårde, Dollerup ikke er noget dæklag af leraflejringer, der yder beskyttelse af det øvre regionale grundvandsmagasin. Området er registreret som nitratfølsomt indvindingsområde, og den regionale grundvandsforekomst, som findes i de øverste smeltevandsaflejringer er allerede belastet af pesticider. Grundvandsressourcen vurderes derfor som sårbar i forhold til nedsivning af miljøfremmede stoffer, herunder nitrat og pesticider.

#### Drikkevandsinteresser

Matrikel 1k Fallesgårde, Dollerup, ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Området med særlige drikkevandsinteresser er herudover udpeget som et nitratfølsomt indvindingsområde.

Arealet ligger ikke inden for indvindingsoplande til almene vandværker. Nærmeste indvindingsoplande er til Skelhøje Vandværk, ca. 2 km øst for grusgraven, og Grønhøj Vandværk, ca. 2,0 km vest for grusgraven samt Viborg Vand A/S – Viborg Syd ca. 2,5 km nord for grusgraven. De tre vandværker indvinder drikkevand fra det øvre regionale grundvandsmagasin.

Der findes ingen private enkelt-indvindere eller andre indvindere inden for projektområdet.

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

Med de lokale geologiske og hydrologiske forhold ved matrikel 1k Fallesgårde, Dollerup, som beskrevet ovenfor, vurderes jordlagene at yde en meget ringe eller ingen naturlig beskyttelse af det øverste grundvandsmagasin i området, hvorfra der indvindes drikkevand. Der er således kun ca. 15 meter til grundvandet fra bunden af udgravningen, og der ingen naturlig beskyttelse i form af lerlag over grundvandet.

Det kan ikke afvises, at evt. forurenende stoffer deponeret i grusgraven vil nedsive til det øverste grundvandsmagasin, og dermed udgøre en risiko for grundvand og nuværende som fremtidige drikkevandssinteresser. Det gælder også stoffer fra udbringning af gødning eller pesticider og andre stoffer, som er vanskelige at bestemme i ellers ren jord og fyldjord.

Region Midtjylland kan på grund af risikoen for forurening af grundvandet ikke dispensere fra jordforureningslovens forbud mod at tilføre jord til grusgraven.

### **Partshøring**

Udkast til regionens afgørelse om afslag på dispensation har været i høring ved Borup Miljø v. Thomas Borup Laursen (ansøger), lodsejer Claus Mørk (lodsejer), og ved Viborg Kommune i perioden 13. september - 10. oktober 2023.

Ansøger har indsendt følgende bemærkninger til udkastet til afgørelse:

Jeg mener at man skal tage højde for at der er modtaget jord tidligere i grusgraven leret intaktjord som har været med til at skabe et lerlag til beskyttelse af grundvandet og da det kun er ren jord man vil tilføre arealet, kan jeg ikke se at der skal være risiko for grundvandet man kan evt. ligge jord ud i bunden af arealet som kommer fra områder som er uden for områdeklassificeringen (ny udstykninger) så vil det jo kun være markjord som vil ligge i de nederste lag ned mod grundvandet Man vil heller ikke tage den muld af som ligger der ude nu man vil fylde den nye tilførte jord oven på den jord som ligger der i dag så bliver der også længere ned til grundvandet på sigt vil der muligvis komme en motorvej lige op af den tidligere grusgrav den har også noget jord som den skal af med du kunne også være at man kunne lægge den i bunden så det bliver fra mark til mark

Region Midtjylland vurderer ikke, at ansøgers bemærkninger vedrørende tidligere deponering af overjord eller forslag til fordeling af fremtidig tilført jord kan føre til en ændret risikovurdering i forhold til grundvandsressourcen og dermed en ændret afgørelse.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen efter jordforureningsloven kan påklages til Natur- og Fødevarerklagenævnet af afgørelsens adressat, Kommunalbestyrelsen,

Sundhedsstyrelsen, samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Region Midtjylland via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Region Midtjylland. Hvis Region Midtjylland fastholder afgørelsen, sender regionen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om herom.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

### **Klagefrist**

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Venlig hilsen



Areuse Nordentoft  
Geolog

### **Bilag**

Bilag 1 Oversigtskort  
Bilag 2 Ansøgning

### **Webtilgængelighed**

*Hvis Du har problemer med at læse afgørelsen eller vedhæftede bilag kan du anmode om, at regionen gør dem webtilgængelige. Derved vil de kunne tydes og læses op af de gængse værktøjer til dette formål. Kontakt regionen på [jordforurening@ru.rm.dk](mailto:jordforurening@ru.rm.dk)*

**Behandling af personoplysninger**

Region Midtjylland behandler personoplysninger. Der kan læses mere om regionens behandling af personoplysninger og rettighederne i den forbindelse på [data-ru.rm.dk](http://data-ru.rm.dk)

**Offentliggørelse på Region Midtjyllands hjemmeside.**

Dokumenter, der er omfattet af reglerne om aktindsigt og dermed ikke beskyttede, bliver som hovedregel "offentliggjort" på regionens hjemmeside, hvorfra de kan fremsøges, læses og hentes.



## Bilag 1. Oversigtskort Matrikel 1k Fallesgårde, Dollerup



### Signaturer

- Rød maske: Ansøgt areal på del af matrikel 1k Fallesgårde, Dollerup.  
Blå maske: Områder med særlige drikkevandsinteresser og nitratfølsomt indvindingsområde.  
Lyseblå prik: Boring med hvidt boringsnummer.

## Bilag 2. Ansøgning

**Fra:** Thomas Borup Laursen [thlaursen.batteriet@gmail.com]  
**Til:** RU Miljø (Afdelingspostkasse) [Miljoe@ru.rm.dk]  
**Sendt dato:** 03-05-2023 14:12  
**Modtaget Dato:** 03-05-2023 14:12  
**Vedrørende:** Dispensation til modtagelse af jord  
**Vedhæftninger:** Scan.pdf

---

Hej

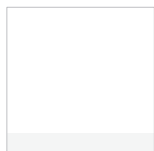
Jeg vil gerne ansøge om at modtage jord i den gamle grusgrav overfor den nuværende af BG Stone matrikel Fallesgårde, Dollerup 1k (se vedhæftet kort) da den reetablering der er fortaget tilbage i tiden med modtagelse af jord (der har været en tilladelse til modtagelse af ren jord) ikke lavet hensigtsmæssigt i forhold til at dyrke markjorden vil den nye ejer Claus Mørk (se vedhæftet fuldmagt) gerne have lavet en mark regulering overfor stykket ligger der to grusgrave BG Stone og BC Grusgrav (Viborg Vognmandsforretning) når der bliver hentet sand og grus der vil det være godt for begge at man kan komme af med jord i nærheden jeg driver i dag et Jordtip på Vejlevej 67 8800 Viborg i et godt samarbejde med lodsejer og Viborg kommune jeg vil gerne høre jeres mening omkring dette..

God dag til jer..

Med venlig hilsen

Thomas Borup Laursen

Borup Miljø



Sankt Nikolai Gade 4  
8800 Viborg  
[Mail:thlaursen.batteriet@gmail.com](mailto:thlaursen.batteriet@gmail.com)  
mobil:31326711

Matrikel: Fallesgårde, Dollerup 1k



# Danmarks Miljøportal

Data om miljøet i Danmark

Nyropsgade 30 • 1780 København V  
Support: [support@miljoportal.dk](mailto:support@miljoportal.dk)

Område til modtagelse af jord

Måltforhold: 1:12094  
Dato: 03-05-2023

Ortofoto (DDO@land): COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO@land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggrundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner, med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indentor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Linket må ikke indgå i andre hjemmesider. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne restofrægges.

**Fuldmagt.**

**Viborg 03.05.2023**

**Fuldmagt til ansøgning om markregulering**

**Claus Mørk giver hermed Thomas Borup Laursen fuldmagt til at ansøge om markregulering af matrikel Fallesgårde, Dollerup 1K**

3/5-23

Dato



\_\_\_\_\_  
Claus Mørk