



**RÅSTOFTILLADELSE FOR GRAVEOMRÅDE  
ØSTER DOENSE, MARIAGERFJORD KOMMUNE**

# Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af sand, grus og sten

**På ejendommen Bredmosevej 5, Ø. Doense, 9500 Hobro, matr.nr. 6n  
Ø. Doense By, Vebbestrup**



**REGION NORDJYLLAND**  
– i gode hænder



**OVERSIGTSSKEMA**

Råstofgravens beliggenhed	Bredmosevej 5, Ø. Doense, 9500 Hobro Matr.nr. 6n Ø. Doense By, Vebbestrup
Råstofgravens areal	4,4 ha
Råstofftype og tilladt mængde	Sand, grus og sten 200.000 m <sup>3</sup> pr. år
Tilladelsens varighed	10 år 29. oktober 2020 – 29. oktober 2030
Sagsnummer	2020-004177
Tidligere meddelte tilladelser	Der er ikke tidligere meddelt tilladelse til råstofindvinding på det ansøgte areal. Ansøger har en gældende tilladelse på matr.nr. 5c, 6c og 6m Ø. Doense By, Vebbestrup (sagsnr. 2016-014074).
Offentliggørelse	29. oktober 2020
Klagefristens udløb	4 uger efter offentliggørelse
Frist for efterbehandling	29. oktober 2031 og senest 1 år efter endt indvinding
Indvinder	JJ Grus A/S, Jellingvej 19, 9230 Svenstrup J
Ansøger	JJ Grus A/S, Jellingvej 19, 9230 Svenstrup J
Grundejer	Lars Krogh Olesen, Ulstrupvej 5, 9500 Hobro
Indvinders telefon/mobilnummer	40 12 51 71
Indvinders e-mailadresse	<a href="mailto:kj@kristianrytter.dk">kj@kristianrytter.dk</a>
Indvinders CVR-nummer	87916111
Driftsansvarlig(e)	Kenny Jensen
Region Nordjylland	Tlf. nr.: 97 64 80 00, e-mail: <a href="mailto:raastoffer@rn.dk">raastoffer@rn.dk</a>
Region Nordjylland – sagsbehandler	Sofie Hammer Jensen Tlf. nr.: 97 64 85 08, e-mail: <a href="mailto:sofie.jensen@rn.dk">sofie.jensen@rn.dk</a>



Tilladelse til råstofindvinding  
på en del af matr.nr. 6n Ø. Doense By, Vebbestrup, Mariagerfjord Kommune  
indtil den 29. oktober 2030.  
Sagsnummer: 2020-004177

<b>Ansøger:</b>	<b>Indvinder:</b>	<b>Ejer:</b>
JJ Grus A/S Jellingvej 19 9230 Svenstrup J  CVR. nr.: 87916111	JJ Grus A/S Jellingvej 19 9230 Svenstrup J  CVR. nr.: 87916111	Lars Krogh Olesen Ulstrupvej 5 9500 Hobro  CVR-nr.: 32922589

Region Nordjylland den 29. oktober 2020.

Sofie Hammer Jensen  
Råstofsagsbehandler

Kvalitetssikret af  
Niels Schøler  
Råstofsagsbehandler

# INDHOLD

Oversigtsskema .....	3
<b>1. Tilladelsen .....</b>	<b>7</b>
1.1 Råstofloven .....	7
1.2 Miljøvurderingsloven .....	7
1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) .....	7
1.4 Bilag IV-arter .....	7
1.5 Vandforsyningsloven .....	8
1.6 Miljøbeskyttelsesloven .....	8
1.7 Naturbeskyttelsesloven .....	8
1.8 Museumsloven .....	8
1.9 Skovloven .....	8
1.10 Vandløbsloven .....	8
1.11 Vejloven og Privatvejsloven .....	8
1.12 Jordforureningsloven .....	8
1.13 Jernbaneloven .....	9
<b>2. Vilkår .....</b>	<b>10</b>
2.1 Vilkår efter Råstofloven .....	10
<b>3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning .....</b>	<b>18</b>
3.1 Generel klagevejledning .....	18
3.2 Klagevejledning for de enkelte love .....	18
3.3 Underretning .....	19
<b>4. Grundlag for tilladelsen .....</b>	<b>21</b>
4.1 Ansøgningens indhold .....	21
4.2 Høring vedr. ansøgning .....	21
4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse .....	26
<b>5. Regionens behandling af sagen .....</b>	<b>27</b>
5.1 Råstofplanen .....	27
5.2 Miljøvurderingsloven .....	27
5.3 Kommuneplan og lokalplan .....	27
5.4 Grundvand .....	28
5.5 Natur og landskab .....	29
5.6 Miljømæssige forhold .....	29
5.7 Udkast til efterbehandlingsplan .....	31
5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering .....	31
Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:25.000 .....	32
Bilag B: Luftfoto i målforhold 1:5000 .....	33
Bilag C: Udkast til deklaration/servitut vedrørende efterbehandling .....	34
Bilag D: Generelle bestemmelser .....	35
Bilag E: Uddrag af museumsloven – jf. lovbek. nr. 358 af 8. april 2014 .....	38

# 1. Tilladelsen

## 1.1 Råstofloven<sup>1</sup>

På baggrund af det foreliggende materiale, og med hjemmel i Råstoflovens § 7 stk. 1, meddeler Region Nordjylland hermed tilladelse til årlig indvinding af op til 200.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten på i alt ca. 4,4 hektar på en del af matr.nr. 6n Ø. Doense By, Vebbestrup i Mariagerfjord Kommune, se bilag A og B.

Tilladelsen er gældende i perioden fra den 29. oktober 2020 til den 29. oktober 2030.

Tilladelsen meddeles på vilkår i henhold til Råstoflovens § 10.

Der er ikke tidligere meddelt tilladelse til råstofindvinding på det ansøgte areal. Virksomheden har en tilladelse til råstofindvinding på matr.nr. 5c, 6c og 6m Ø. Doense By, Vebbestrup som er gældende indtil den 1. juli 2027.

## 1.2 Miljøvurderingsloven<sup>2</sup>

Projektet er opført på Miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a. Region Nordjylland har gennemført en screening af projektets indvirkning på miljøet. Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt.

Region Nordjylland har den 24. september 2020 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter Miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside [www.rn.dk/rastoffer](http://www.rn.dk/rastoffer).

Se nærmere i afsnit 5.2.

## 1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)<sup>3</sup>

Nærmeste Natura 2000-område er område nr. 222 Villestrup Ådal, som er beliggende ca. 2,5 km sydøst for det ansøgte areal. Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke påvirker Natura 2000-området væsentligt, hvorfor det er besluttet, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for det ansøgte anlægs påvirkning af ovennævnte Natura 2000-område.

## 1.4 Bilag IV-arter

Enkelte arter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller ved ejendommen. På baggrund af faglig rapport nr. 635, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, fra DMU 2007 vurderes det, at der kan være flere arter af flagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø i eller nær indvindingsområdet.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse af lov om råstoffer, lovbek. nr. 124 af 26. januar 2017.

<sup>2</sup> Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbek. nr. nr. 973 af 25. juni 2020.

<sup>3</sup> Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, lovbek. nr. 1595 af 6. december 2018.

Ifølge opslag på Naturbasen den 30. april 2020 er der ikke registreret nogen af de ovennævnte arter eller andre bilag IV-arter på eller nær ejendommen.

Region Nordjylland har vurderet, at indvindingen ikke vil påvirke bilag IV-arterne negativt. Hvis det mod forventning skulle vise sig, at indvindingen påvirker bilag IV-arter negativt, kan Region Nordjylland stille skærpede vilkår til beskyttelse af disse.

## 1.5 Vandforsyningsloven<sup>4</sup>

Der er ikke søgt om tilladelse efter Vandforsyningsloven.

## 1.6 Miljøbeskyttelsesloven<sup>5</sup>

Der er ikke søgt om tilladelse efter Miljøbeskyttelsesloven.

## 1.7 Naturbeskyttelsesloven<sup>6</sup>

Der er ikke søgt om dispensation fra Naturbeskyttelsesloven.

## 1.8 Museumsloven<sup>7</sup>

Der er ikke søgt om dispensation fra Museumsloven.

## 1.9 Skovloven<sup>8</sup>

Der er ikke søgt om dispensation fra Skovloven.

## 1.10 Vandløbsloven<sup>9</sup>

Der er ikke søgt om tilladelse efter Vandløbsloven.

## 1.11 Vejloven og Privatvejsloven<sup>10</sup>

Mariagerfjord Kommune træffer afgørelse om vejadgang til Bredmosevej.

## 1.12 Jordforureningsloven<sup>11</sup>

Der er ikke søgt om dispensation fra eller tilladelse efter Jordforureningsloven.

---

<sup>4</sup> Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v., lovbek. nr. 118 af 22. februar 2018.

<sup>5</sup> Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven), lovbek. nr. 1121 af 3. september 2018.

<sup>6</sup> Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse (naturbeskyttelsesloven), lovbek. nr. 1122 af 3. september 2018.

<sup>7</sup> Bekendtgørelse af museumslov, lovbek. nr. 358 af 8. april 2014.

<sup>8</sup> Bekendtgørelse af lov om skove, lovbek. nr. 122 af 26. januar 2017.

<sup>9</sup> Bekendtgørelse af lov om vandløb (vandløbsloven), lovbek. nr. 127 af 26. januar 2017.

<sup>10</sup> Bekendtgørelse af lov om offentlige veje m.v., lovbek. nr. 1520 af 27. december 2014.

Lov om private fællesveje, lov nr. 1234 af 4. november 2015.

<sup>11</sup> Bekendtgørelse af lov om forurennet jord (jordforureningsloven), lovbek. nr. 282 af 27. marts 2017.



## 1.13 Jernbaneloven

Der er ikke søgt om tilladelse efter Jernbaneloven.

## 2. Vilkår

Vilkårene i denne tilladelse er bindende for indvinder og eventuelle ejere af de matrikler, der er givet tilladelse til at indvinde på.

### 2.1 Vilkår efter Råstofloven

#### Før indvindingen begynder

1. Først når Region Nordjylland har givet en igangsætningstilladelse, må arbejdet med at afrømme overjord og at indvinde råstoffer begynde. Igangsætningstilladelsen kan tidligst gives, når klagefristen er udløbet. Såfremt der indkommer en klage, får ansøger besked, og gravningen må ikke iværksættes, før klagen er behandlet af klagemyndigheden.

Inden igangsætningstilladelsen kan gives, skal vilkår 2-5 være opfyldte.

2. Der skal foreligge en tilladelse til vejadgang fra Mariagerfjord Kommune.
3. Indvinder skal udarbejde en grave- og efterbehandlingsplan, så den opfylder vilkårene i tilladelsen og tilgodeser landskabelige interesser. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland.

Hvis forholdene kræver det, kan Region Nordjylland senere i indvindingsforløbet stille krav om, at indvinder skal udarbejde en revideret grave- og efterbehandlingsplan, som skal godkendes af Region Nordjylland.

Grave- og efterbehandlingsplanen skal som minimum indeholde følgende:

- a. Graveplan – mindst i målforhold 1:2.000
  - b. Efterbehandlingsplan – mindst i målforhold 1:2.000
  - c. Et snit med områdets profil i målforhold 1:500 eller 1:1.000. Højdemål bør vises fem gange større end de vandrette mål. Snittet skal vise det nuværende og det fremtidige terræn i forhold til skel og grænserne for efterbehandling og gravning. Gravedybden skal også vises.
  - d. Grænsen for efterbehandling, som skal vises, fremgår af afsnit 2.1.2, mens grænsen for gravning skal fastlægges i grave- og efterbehandlingsplanen. Grænsen for gravning skal sikre, at der er tilstrækkelige materialer til rådighed ved efterbehandlingen. Der skal beregnes, hvor meget overjord der er til rådighed for opbygning af skråningsanlæggene, hvorved neddozning af regulære materialer evt. kan reduceres og gravegrænsen derved kan fastlægges nærmere grænsen for efterbehandling
  - e. Gravning og efterbehandling skal foregå i etaper.
  - f. Indvinder skal oplyse, hvor stort et areal, der ønskes afrømmet, når indvindingen er størst.
  - g. Graveretning skal vises.
  - h. Adgangen til området, hvor indvindingen skal ske, skal vises.
  - i. Placering af produktionsanlæg, lagerplads, tankanlæg samt depoter for overjord og muld skal fremgå af planen. Placering skal ske inden for grænsen for efterbehandling.
  - j. Oplysninger om skrænthældning.
4. Grænsen for det areal der må graves i, skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Nordjylland. Derefter skal der indsendes et målrids af gravegrænsen til Region Nordjylland, hvor afmærkningspælernes placering er angivet. Pælene til afmærkning mv. må ikke fjernes og skal sikres, så de ikke bliver beskadiget. Det kan fx ske med betonringe.
  5. Region Nordjylland skal have en garanti fra pengeinstitut eller kautionsforsikring. Garantiens størrelse bliver beregnet af Region Nordjylland i forbindelse med godkendelse af grave- og efterbehandlingspla-

nen. Garantien pristalsreguleres automatisk en gang om året med Danmarks Statistiks omkostningsindeks for anlæg, jordarbejder mv. og med den aktuelle dato som udgangspunkt. Garantien frigives først, når efterbehandlingen er gennemført og godkendt af Region Nordjylland.

Region Nordjylland kan til enhver tid ændre garantiens størrelse, hvis forudsætningerne for beregningerne ændres. Det kan fx være tilfældet, hvis indvindingen sker på en måde, så efterbehandlingen vil koste mere end først antaget.

Såfremt indvinder ønsker at anlægge interne veje i råstofgraven, stilles der en separat garanti for fjernelse af disse.

### Tinglysning

6. Der skal indbetales kr. 1.660,- til dækning af afgiften for tinglysning af servitut/deklaration om vilkår for indvindingen. Region Nordjylland sender ansøger en separat regning for dette.

### Oplysning om hvornår gravearbejdet påbegyndes

7. Region Nordjylland skal underrettes, inden indvindingen påbegyndes. Underretningen skal ske skriftligt.
8. Hvis indvinder ikke ønsker de arkæologiske interesser afklaret gennem en forundersøgelse, skal indvinder senest 4 uger før muldafrømning underrette Nordjyllands Historiske Museum om, hvornår arbejdet bliver sat i gang.

Kontaktoplysninger på Nordjyllands Historiske Museum er: Nordjyllands Historiske Museum, Algade 48, 9000 Aalborg, tlf. 99 31 74 00, e-mail: [historiskmuseum@aalborg.dk](mailto:historiskmuseum@aalborg.dk)

## 2.1.1 Omfanget af retten til at indvinde

9. Området, hvor indvindingen mv. må ske, er på 4,4 hektar og fremgår af bilag B.
10. Indvinding andre steder på ejendommen end det tilladelsen omfatter, kræver en ny tilladelse efter råstofloven.
11. Tilladelsen gælder kun indvinding af op til 200.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten pr. år over en 10-årig periode.
12. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandlingen.
13. Hvis der er ønske om at indvinde muld, overjord, andre råstoffer eller større mængder end de ovenstående skal det anmeldes til Region Nordjylland, jf. Råstoflovens § 9 stk. 2.
14. Der må ikke graves dybere end til kote 62 meter (DVR90) svarende til 15-23 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 77-85 meter (DVR90). Grundvandsspejlet er beliggende i ca. kote 51-52 meter (DVR90). Uanset foranstående dybdegrænse må der aldrig graves tættere grundvandsspejlet end 2 meter.
15. Region Nordjylland kan på et hvilket som helst tidspunkt stille krav om, at grundvandsspejlets beliggenhed skal måles. Målingen skal foregå i marts eller april måned.
16. Hvis det ønskes at grave dybere end tilladt, kræver det en ny afgørelse efter Råstofloven.
17. Der må aldrig uden tilladelse inddrages større arealer til at indvinde på, end det areal som er lagt til grund for beregning af garantien.

18. Hvis der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, skal Region Nordjylland og Mariagerfjord Kommune underrettes og drænene skal omlægges for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende<sup>12</sup>. Andre løsninger kan i særlige tilfælde findes, men kun med tilladelse fra Mariagerfjord Kommune.
19. Anvendelse af knust beton eller tegl til anlæg af interne køreveje forudsætter forudgående godkendelse fra Region Nordjylland.

### 2.1.2 Afstandskrav m.v.

20. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på:
- Drikkevandsforsyning end 75 meter. DGU nr. 49.1354 er placeret ca. 65 m syd for projektarealet ved Tingvej 12.
  - Naboskel end 5 meter.
  - Vejskel til privat fællesvej end 10 meter. Råstofindvindingen skal foretages så afstand til privat fællesvej er mindst 2 x gravedybde med mindre, der foreligger en dispensation fra vejmyndigheden (jf. lov om privat fællesvej § 36, stk. 2)
  - Vejskel til privat vej end 5 meter. Råstofindvindingen skal foretages så afstand til privat vej er mindst 2 x gravedybde med mindre, der foreligger en dispensation fra vejmyndigheden
  - Nabobeboelsen på Bredmosevej 4 end 100 meter.

### Skelgennemgravning

21. Hvis der på et senere tidspunkt skal graves på de tilgrænsende ejendomme, kan Region Nordjylland på et hvilket som helst tidspunkt – både under og efter gravningen – forlange, at området omkring skellet gennemgraves og efterbehandles, så der ikke står en vold tilbage.
22. Skellet mellem matr.nr. 6n Ø. Doense By, Vebbestrup og matr.nr. 6m Ø. Doense By, Vebbestrup skal bortgraves. Se vedlagte bilag B.

### Anlæg på skrån timer under indvinding

23. Under gravning og fordeling af overjord må skrænterne ikke have anlæg/hældning, så der er fare for udskridning.

### 2.1.3 Driftstider

Tilladelige driftstider er opført i tabel 1.

Driftstider	Mandag - fredag	Lørdage
Gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg mv.	Kl. 07.00 – 18.00	Kl. 07.00 – 14.00
Udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område	Kl. 06.00 – 18.00	Kl. 07.00 – 14.00

Tabel 1 – Tilladelige driftstider

24. Der må ikke arbejdes i råstofgraven udenfor den tilladte driftstid, og der må ikke forekomme drift i råstofgraven på søn- og helligdage.

<sup>12</sup> Hjemlen findes i Råstofloven § 10, stk. 3

25. En udvidelse af driftstiden kan aftales med Region Nordjylland. En udvidelse er kun mulig i kortere perioder og kun i tilfælde af, at der findes specielle årsager hertil. Ansøgning om udvidelse af de normale driftstider skal være Region Nordjylland i hænde senest 14 dage før afvigelsen forventes at være nødvendig.
26. Uden for driftstid skal adgangsvejen til råstofgraven være aflåst/afspærret med hegn, bom, kæde eller lignende.

#### 2.1.4 Efterbehandling

27. Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til natur og rekreative formål eller ekstensivt jordbrug, herunder skovrejsning.
28. Der må ikke anvendes gødning og pesticider på det efterbehandlede areal.
29. Skrænter skal ved efterbehandling have varierende hældninger ikke stejlere end 1:2 og ellers tilpasset det omkringliggende landskab. Skrænter der efterbehandles stejlere end 1:5 må ikke pålægges muld.

#### Generelle vilkår vedr. overjord og muld

30. Den nødvendige mængde muld og overjord til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
31. Overjord og muld skal opbevares i adskilte depoter. Under depoter for overjord skal mulden være rømmet af, inden opbygningen af depotet påbegynder.
32. Jord med humus i, fx muld, tørvejord og lignende, må ved efterbehandlingen ikke tildækkes af andre jordarter, da indholdet af organisk materiale ved tildækning giver risiko for forurening af grundvandet på grund af nedbrydning af det organiske materiale.
33. Overjord og muld på arealet mellem gravegrænsen og efterbehandlingsgrænsen skal rømmes af, inden skråningerne dozes ned. Når de har det rette anlæg, lægges overjord og evt. muld på igen.
34. På arealer, der efterbehandles til natur, kan der efterlades råjord i form af grus/sand. Dvs. det er ikke et krav, at der pålægges muld/overjord på disse arealer.

#### Generelle vilkår vedr. efterbehandlingsplan

35. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejer(e), indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
36. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.
37. Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvinding og/eller efterbehandlingen ønskes ændret i forhold til den plan, der allerede er godkendt. Region Nordjylland kan kræve, at der skal foretages et nivellement og en opmåling, hvis grave- og efterbehandlingsplanen skal revideres.
38. Såvel lodsejer/grundejer og indvinder har pligt til at rette sig efter de henvisninger, som Region Nordjylland måtte give for at udføre alle de arbejder, planen handler om.

#### Generelle vilkår vedr. efterbehandlingen

39. I tilfælde af, at der under gravningen afdækkes særlige landskabsformer, blottede profiler mv., som særlig tydeligt afspejler landskabets opbygning, den geologiske historie eller de geologiske processer skal disse søges bevaret.

40. I forbindelse med efterbehandlingen kan der efterlades geologiske profiler efter aftale med Region Nordjylland.
41. Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
42. Alle bygninger, produktionsanlæg og installationer, der er etableret i forbindelse med råstofindvindingen fjernes fra arealerne inden efterbehandlingen kan godkendes.
43. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 29. oktober 2031.
44. Inden større arbejder med at efterbehandle sættes i gang, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
45. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal foretage tilsyn inden efterbehandlingen kan godkendes.
46. Pligten til at afslutte efterbehandlingen indtræder, hvis indvindingen har ligget stille i et år, og omgående hvis tilladelsen bliver kaldt tilbage, med mindre du/I har en særlig aftale med Region Nordjylland om en længere frist.

### 2.1.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening

47. Hvis der sker uheld, hvor der spildes olie eller brændstof, skal der omgående foretages afværgeindsats ved kontakt til Beredskabsstyrelsen og orientering til Region Nordjylland.

#### **Brændstofftanke**

48. Tanke/beholdere til flydende brændstof, olieprodukter mv. skal placeres i tætte opsamlingskar, der kan rumme indholdet af den største tank/beholder anbragt deri. For at undgå regnvand i opsamlingsbeholderen skal det hele være overdækket. Optankning skal foregå under konstant opsyn.
49. Tankene i råstofgraven skal være typegodkendt efter olietankbekendtgørelsen. Tankene skal desuden være dobbeltskrogede.
50. Udstyr til tankning skal være opsat/indrettet med automatisk stop ved fuld tank og således, at et eventuelt spild i forbindelse med tankning kan tilbageholdes og opsamles.

#### **Kørende og stationært materiel**

51. Såfremt der udenfor råstofgravens driftstider, se afsnit "Driftstider", skal henstå køretøjer i selve råstofgraven, skal dette ske på et befæstet areal. Det befæstede areal skal være indrettet således, at spildte væsker ikke kan løbe væk eller sive ned.
52. Alt stationært og kørende materiel skal regelmæssigt inspiceres, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres. Der må ikke ske reparationer i råstofgraven, undtaget hvis dette sker på et impermeabelt underlag. Eventuelle reparationer skal foregå indenfor råstofgravens tilladte driftstider.
53. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
54. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte: 1 gravemaskine, 2 gummigeder, 2 powerscreens, 1 knuser og transportbånd, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

## Kemikalier

55. Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer i råstofgraven, herunder kemiske midler til plantebekæmpelse.
56. Brug af tørsalte eller midler til at dæmpe støv kan ske efter aftale med Region Nordjylland.

### 2.1.6 Affald

57. Råstofgraven må ikke bruges til at opbevare fyld, affald eller andet der ikke stammer fra graven. Der skal træffes foranstaltning til hindring af ukontrolleret aflæsning af affald og jordfyld.

Ejer og indvinder har ansvaret for, at der ikke – hverken midlertidigt eller varigt – henlægges affald af nogen slags, samt for at eventuelt henkastet affald straks fjernes.

58. Affald skal bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Mariagerfjord Kommunes ”Regulativ for erhvervsaffald”.
59. Eventuel tilførsel af jord til råstofgraven (§ 52-dispensation) skal søges særskilt hos Region Nordjylland.

### 2.1.7 Støj og vibrationer

60. Råstofgravens eksterne støjniveau må ikke overstige grænseværdierne, som det fremgår af tabel 2.

Tidsrum	Mandag – fredag kl. 07.00–18.00	Mandag – fredag kl. 18.00–22.00	Alle dage kl. 22.00–07.00
Områdetype:	Lørdag kl. 07.00–14.00	Lørdag kl. 14.00–22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00–22.00	
Nærmestliggende enkeltbolig i det åbne land (sidestilles med områdetype 3)	55	45	40

Tabel 2 – Grænseværdier for støj målt efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger nummer 6/1984 eller beregnet efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nummer 5/1993 og angivet som det ækvivalente, korrigerede lydniveau i dB (A).

De anførte grænseværdier skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søn- og helligdage kl. 07.00–18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00–14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer. I perioden fra kl. 14.00–18.00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer.<sup>13</sup>
- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18.00–22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22.00–07.00 alle ugens dage skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

<sup>13</sup> Fastsat efter ”Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger”, nr. 10, november 1989.

61. Ved boliger for ejeren eller indvinderen af råstofgrave må støjen dog overstige grænseværdierne.
62. Såfremt der fremkommer klager over støjgener fra råstofgraven, eller råstofmyndigheden af anden grund finder det nødvendigt, skal indvinderen på råstofmyndighedens forlangende lade udføre målinger eller beregninger af støjniveauet efter de retningslinjer, som er angivet i Miljøstyrelsens vejledninger, jf. afsnittet om støj. Målingerne eller beregningerne foretages af et firma, der enten er akkrediteret til det eller godkendt af råstofmyndigheden. Målinger eller beregninger udføres normalt højst en gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede. Der skal aftales med Region Nordjylland, hvor der skal måles.
63. Den for et område gældende støjgrænse anses for overholdt, hvis de målte eller beregnede værdier – fratrukket ubestemtheden på målingen – er mindre eller lig med støjgrænseværdien. Målingerne og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes, jf. Miljøstyrelsens støjvejledninger. Støjmålinger eller støjeregninger skal udføres og gennemføres under forhold, hvor råstofgraven er i fuld drift.
64. Hvis målingerne eller beregningerne viser, at støjen er højere end tilladt, skal indvinderen sørge for, at der bliver gjort noget for at dæmpe støjen. Nye målinger eller beregninger skal kunne bevise, at støjen derefter ligger indenfor det tilladte.

Behandlings- og transportanlæg samt grave- og læssemaskiner kan om nødvendigt kræves støjdæmpet, således at grænseværdierne kan overholdes. Støjdæmpningen kan for eksempel ske ved gummi-belægning, indkapsling af maskindele, opsætning af støjskærme eller oplægning af volde mod de nærliggende beboelseshuse.

65. Indvinderen skal afholde alle udgifter til støjmålinger og –beregninger.

#### Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

66. Der accepteres i anlægs- og efterbehandlingsfasen en periode på tre uger om året, hvor der i tidsrummet kl. 7.00-17.00 på hverdage accepteres et støjniveau på 60 dB(A)
67. Indvinder skal underrette Region Nordjylland om, hvilken periode der forventes et højere støjniveau senest 5 arbejdsdage før, de støjende arbejder skal foretages.

#### Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

68. Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte værdi af råstofgravens bidrag til støjen, målt indendørs i de berørte bygninger, overstiger grænseværdierne, som fremgår af Tabel 3.

Anvendelse	A-vægtet Lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet Infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende		
Aften/nat (kl. 18.00-07.00)	20	85
Dag (kl. 07.00-18.00)	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum	30	85
Øvrige rum i virksomheder	35	90

Tabel 3 – Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd (dB re 20 Pa).

Grænseværdierne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst. I tilfælde hvor støjen er impulsagtig reduceres de anførte grænser med 5 dB.

69. Driften af råstofgraven må ikke medføre, at der udsendes vibrationer, som overstiger grænseværdierne, jf. Tabel 4, målt som accelerationsniveau indendørs i de berørte bygninger.



Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau Law i dB
Boliger i det åbne land (hele døgnet) Børneinstitutioner og lignende	75 75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde Kontorer, undervisningslokaler og lignende	80 80
Erhvervsbebyggelse	85

Tabel 4 – Grænseværdier for vibrationer, dB re  $10^{-6}$  m/s<sup>2</sup>. Grænseværdierne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S.

Note: For kontorer og tilsvarende lokaler, hvor der foregår følsomme aktiviteter i virksomheder, gælder grænseværdien Law = 80 dB.

70. Efterfølgende skal indvinderen på forlangende fra og efter nærmere aftale med Region Nordjylland, fx ved naboklager, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation af, at grænseværdierne, jf. tabel 3 og 4, er overholdt. Dokumentation sker ved fremsendelse af skriftlig rapport over målinger og beregninger til Region Nordjylland.

Hvis målinger viser, at den lavfrekvente støj, infralyd eller vibrationer er for store, skal de dæmpes ned. Derefter skal der laves nye målinger, som dokumenterer, at grænseværdierne nu kan overholdes. Der kan maksimalt kræves én måling af hver type pr. kilde pr. år.

71. Måling, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen på det aktuelle område. Målinger eller beregninger skal udføres af et firma, der er akkrediteret til at udføre "Miljømåling – ekstern støj".

Virksomheden afholder selv alle udgifter i forbindelse med dokumentation af de aktuelle vilkår.

72. Grænseværdierne for lavfrekvent støj og infralyd, jf. tabel 3 anses for overholdt, når et konkret måleresultat, uden tillæg eller fradrag for målingens ubestemthed, er lig med eller under den pågældende grænse.

Grænseværdierne for vibrationer, jf. tabel 4, anses for overholdt, når et konkret måleresultat ikke overskrider den pågældende grænse.

### 2.1.8 Støv

73. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.
74. Hvis der bliver konstateret støvgener, der opstår pga. råstofgravens drift, skal der træffes foranstaltninger, der nedbringer generne efter nærmere anvisning af Region Nordjylland, såsom vanding af gravefronter, lagerbunker, interne veje mv. samt renholdelse af interne veje.
75. Virksomheder skal få mængden af støv fra arbejdspladsen målt af et firma, der er autoriseret til det, eller som Region Nordjylland har godkendt, hvis Regionen vurderer, at det er nødvendigt.

## 3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

Tilladelsen til at indvinde råstoffer er den 29. oktober 2020 offentliggjort på Region Nordjyllands hjemmeside [www.rn.dk/rastoffer](http://www.rn.dk/rastoffer).

I denne tilladelse er der truffet afgørelse efter Råstofloven og Miljøvurderingsloven.

Eventuel klage skal sendes til relevant myndighed, se afsnit 3.2.

### 3.1 Generel klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over en afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af klagenævnets hjemmeside ([naevneneshus.dk](http://naevneneshus.dk)). Klageportalen kan også findes på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. For behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). En klage afvises, hvis gebyret ikke betales indenfor en frist fastsat af klagenævnet. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes

En klage skal være modtaget inden kontortids ophør på klagefristens sidste dag. Hvis fristen udløber på en lørdag eller søn- og helligdag, forlænges fristen til efterfølgende hverdag.

Hvis en afgørelse ønskes behandlet ved domstolene skal der anlægges sag inden 6 mdr. fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Tilladelsen må ikke udnyttes før klagefristen er udløbet, og før at det er meddelt virksomheden, at der ikke er klaget over tilladelsen.

Hvis der bliver klaget over tilladelsen, vil Region Nordjylland orientere virksomheden om det.

### 3.2 Klagevejledning for de enkelte love

#### 3.2.1 Afgørelse efter Råstofloven

Der kan klages over afgørelsen, herunder konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder og Bilag IV-arter, til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er meddelt eller offentlig bekendtgjort. Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse, jf. Råstoflovens §§ 13-16.

Rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede er:

- Adressaten for afgørelsen
- Offentlige myndigheder
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- Lokale foreninger og organisationer som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Der henvises i øvrigt til den generelle klagevejledning, se afsnit 3.1.

### 3.2.2 Afgørelse efter Miljøvurderingsloven

Afgørelse efter Miljøvurderingsloven vedrørende miljøvurdering kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet men indsendes til Region Nordjylland, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger, klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Rettidig klage har ikke opsættende virkning for tilladelsen, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Ejeren(e) af den ejendom som afgørelsen vedrører
- Offentlige myndigheder
- Lokale foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Der henvises i øvrigt til den generelle klagevejledning, se afsnit 3.1.

## 3.3 Underretning

Kopi af afgørelsen samt bilag A-E er den 29. oktober 2020 sendt til:

- Mariagerfjord Kommune, [raadhus@mariagerfjord.dk](mailto:raadhus@mariagerfjord.dk), [keje1@mariagerfjord.dk](mailto:keje1@mariagerfjord.dk), [miha1@mariagerfjord.dk](mailto:miha1@mariagerfjord.dk)
- DGE, Jytte Gert Simonsen, [jgs@dge.dk](mailto:jgs@dge.dk)
- Lodsejer Lars Krogh Olesen, [larskrogholesen@hotmail.com](mailto:larskrogholesen@hotmail.com)
- Miljøstyrelsen, [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk) og [njl@mst.dk](mailto:njl@mst.dk)
- Slots- og Kulturstyrelsen, [fortidsminder@slks.dk](mailto:fortidsminder@slks.dk)
- Nordjyllands Historiske Museum, [historiskmuseum@aalborg.dk](mailto:historiskmuseum@aalborg.dk)
- SKAT, [myndighed@skat.dk](mailto:myndighed@skat.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk) og [mariagerfjord@dn.dk](mailto:mariagerfjord@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [dof@dof.dk](mailto:dof@dof.dk) og [peterlundkristensen@gmail.com](mailto:peterlundkristensen@gmail.com)
- Friluftsrådet [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)

- Forbrugerrådet, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Eniig Forsyning A/S, [ler@eniig.dk](mailto:ler@eniig.dk)
- TDC A/S, [tdckabel@tdc.dk](mailto:tdckabel@tdc.dk)
- Global connect A/S, [ledninger@globalconnect.dk](mailto:ledninger@globalconnect.dk)
- N1 A/S, [kontakt@n1.dk](mailto:kontakt@n1.dk)
- Verdo Entreprise Gadelys, [ledningsinfo-gadelys@verdo.dk](mailto:ledningsinfo-gadelys@verdo.dk)
- Eniig Fiber A/S, [EMS-LER@eniig.dk](mailto:EMS-LER@eniig.dk)
- Mariagerfjord Vand A/S, [ler-mfv@mfv.dk](mailto:ler-mfv@mfv.dk)
- Kielstrup Vandværk I/S, [frank.gade@get2net.dk](mailto:frank.gade@get2net.dk)
- Oue Vandværk, [oue.vand@outlook.dk](mailto:oue.vand@outlook.dk)

Derudover orienteres følgende privatpersoner/naboer mv. om, at der er foretaget en afgørelse, som kan ses på Regionens hjemmeside

Ejer/beboer af:

- Bredmosevej 3, 9500 Hobro
- Bredmosevej 4, 9500 Hobro
- Bredmosevej 5, 9500 Hobro
- Fragdrupvej 6, 9500 Hobro
- Tingvej 12, 9600 Hobro
- Tingvej 17B, 9610 Nørager

## 4. Grundlag for tilladelsen

### 4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland har den 5. februar 2020 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding af sand, grus og sten på en del af matr.nr. 6n Ø. Doense By, Vebbestrup, Bredmosevej 5, 9500 Hobro i Mariagerfjord Kommune. Den 6. april 2020 har Region Nordjylland modtaget en revideret ansøgning for projektet.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ansøgningsskema dateret den 31. marts 2020.
- Ansøgningen gælder for en del af matr.nr. 6n Ø. Doense By, Vebbestrup, Bredmosevej 5, 9500 Hobro i Mariagerfjord Kommune.
- Det ansøgte graveareal udgør 4,4 hektar, se bilag B.
- Ansøgningen er en udvidelse af den eksisterende råstofindvinding på matr.nr. 5c og 6m Ø. Doense By, Vebbestrup som er beliggende umiddelbart nord for det ansøgte areal. Det ansøgte areal tages i brug i takt med, at råstofindvindingen i den eksisterende råstofgrav afsluttes.
- Der forventes en årlig indvinding på 200.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten i en periode på 10 år.
- Der ansøges om indvinding over grundvandsspejlet
- Der er ansøgt indvinding ned til kote 62 meter (DVR90)
- Arealet ønskes efterbehandlet til natur og rekreative formål eller ekstensivt landbrug, herunder skovrejsning.
- Der er søgt om tilladelse til brug af flg. materiel: 1 gravemaskine, 2 gummigeder, 2 powerscreens, transportbånd og 1 knuser.
- Der anvendes en eksisterende 5.900 L dieseltank fra 2012 placeret i en container ved ejendommen Bredmosevej 5.
- Eksisterende vejadgang via Fragdrupvej forventes anvendt.
- Affald bortskaffes i henhold til Mariagerfjord Kommunes regulativer.
- Der er ansøgt om driftstider mandag til fredag: 06.00 – 18.00 og lørdag: 07.00 – 14.00.

Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:

- Udskrift af tinglysning
- Oversigtskort i målforhold 1:25.000
- Detalkort i målforhold 1:4000 med angivelse af adgangsvej, container med stationær olietank og nuværende og fremtidig plads til sortering, materialeoplag og udlevering.
- Ansøgningsskema efter Miljøvurderingsloven
- Skriftlig accept fra ejeren af Tingvej 12, om at der må indvindes indtil en afstand på 45 meter fra ejendommen.

### 4.2 Høring vedr. ansøgning

#### 4.2.1 Myndigheder, forsyningselskaber og landsdækkende foreninger

Der er foretaget høring på baggrund af ansøgningsmaterialet ved andre myndigheder og forsyningselskaber samt landsdækkende foreninger, der er klageberettigede efter råstofloven.

Der er indkommet følgende skriftlige indlæg:

## Mariagerfjord Kommune

Trafik og Anlæg har fysisk været på stedet og vil ud fra vores iagttagelser, hermed tilkendegive Kommunens vurdering af sagen. Ved besigtigelsen kunne ses, at der i forvejen er etableret en asfalt overkørsel fra adgangsvejen til råstofgraven og til Fragdrupvej. Overkørslerne var udført med kurveradier på ca. 15 meter. På stedet kunne ses, at grus og sten blev trukket med ud på Fragdrupvej. Oversigtsforholdene på stedet er målt på stedet til over 250 meter til begge sider. Hastigheden på Fragdrupvej er 80 km/t.

Trafik og Anlæg har fået oplyst, at der er givet råstofindvinding til 260.000 m<sup>3</sup> sand og grus pr. år. Fra Øster Doense grusgrav, Bredmosevej 5 - 9500 Hobro, matr.nr. 6m, 6n og 5c samt del af 6c Øster Doense Vebbestrup.

### Vejens status

I Mariagerfjord Kommunes vejregister er Fragdrupvej registreret som offentlig kommunevej anlagt med asfaltbelægning og grøfteanlæg samt udskilt af matriklen.

Med henhold til Bekendtgørelse af lov om offentlig vej Kapitel 1, §2 er Kommunen vejbestyrer for den omtalte vej, og i henhold til Kapitel 6 "Adgangsforhold til offentlig vej" § 49 og § 50, er det Mariagerfjord Kommune som vejbestyrelse, der kan tage beslutning om en grundejers overkørsel til offentlig vej i samtykke med og efter godkendelse fra Nordjyllands Politi.

### Trafik og Anlægs vurdering

Med baggrund i ovennævnte fakta er det Trafik og Anlægs vurdering, at de trafiksikkerhedsmæssige, og vejsmæssige betingelser er opfyldt og kan herved meddele tilladelse til overkørsel til Fragdrupvej, på følgende betingelser og vilkår:

1. at eks. overkørsel/tilkørsel udføres vinkelret på den offentlig kommunevej og med fast belægning beregnet for 10 ton akseltryk. Fastbelægning skal udføres i ca. 7 meters bredde og 12 meters længde fra kørebanelikanten til Fragdrupvej og ind mod råstofgraven, plus svingradier passende for de køretøjer der betjener råstofgraven. Der er udført delvis asfaltoverkørsel til Fragdrupvej ca. 5-6 meter målt fra asfaltkant af Fragdrupvej.
2. at på grund af kørsel med grus/sten fra råstofgraven til Fragdrupvej, vil det være sandsynligt, at der tabes grus og sten på kørebanen, det skal indskræpes af vejtekniske og trafiksikkerhedsmæssige grunde, at rengøring af vejbanen skal foretages når dette er påkrævet. Endvidere må henledning af overfladevand ikke ledes ud på Fragdrupvej. Overfladevand skal bortskaffes på egen matrikel, eller ledes i vejens grøfteanlæg.
3. at eks. overkørsel vedligeholdes løbende.
4. at der ved overkørslen til Fragdrupvej, i henhold til krav fra Vejdirektoratets vejregler, skal der etableres skiltning med B11 tavle "Ubetinget Vigepligt" ved overkørselens østlige hjørne mod Fragdrupvej.
5. at alle udgifter ved overkørslen er Mariagerfjord Kommune uvedkommende
6. at der **ikke** vil blive krævet påmalet S11 "Vigelinjer", idet disse vil efter kort tid vil være kørt i stykker af den tunge svingende trafik.

### Nordjyllands Politi

Nordjyllands Politi Hobro, er enig med Mariagerfjord Kommune i, at overkørslen kan godkendes under iagttagelse af ovenstående.

Her under billeder af eks. Forhold den 26. maj 2020



Set mod Vest



Set mod øst



Set mod nord

### **Ad Grundvand:**

Øverst side 2 står: Der findes 3 private drikkevandsforsyninger inden for en afstand af 300 meter fra det ansøgte areal.

Men på side 6 står: Der findes to private drikkevandsboringer indenfor en afstand af 300 m for det ansøgte areal:

- DGU nr. 49.1354 - ca. 65 m syd for projektarealet ved Tingvej 12.
- DGU nr. 49.1511 - ca. 105 m nordvest for projektarealet ved Bredmosevej 3.

Den 3. boring ligger lige ved området, Bredmosevej 4 og har DGU nr. 49.1512. Risikoen for denne boring bør vurderes, da den ligger meget tæt på graveområdet. Der er ingen oplysninger om boringen på GEUS.

## Nordjylland Historiske Museum

*Nordjyllands Historiske Museum skal hermed gøre opmærksom på, at museet kan have væsentlige arkæologiske interesser i det de pågældende råstofindvindingsområder.*



**Figur 4.1** Ortofoto fra 2018 med de nye råstofindvindingsområder vist med lilla streg. Kendte fortidsminder er vist med rød prik, detektorfund med lilla prik og 100 m zoner omkring fredede fortidsminder vist med blå streg.

*I lokalområdet kendes mange gravhøje, mens den tilhørende bebyggelse endnu ikke er velbelyst. Arealet ligger på en vestvendt skråning. Omkring 120 m mod nord er registreret en gravhøj, mens der ca. 150 m mod sydvest findes mosedrag, hvor der på historiske kort er registreret tørvegravning. Sådant tørvegravning kan gå meget langt tilbage i tid. Det er oplagt, at den bebyggelse, der har knyttet sig til gravhøjen, har ligget på den vestvendte skråning, og der er derfor risiko for at påtræffe fortidsminder under råstofindvinding her.*

*Jeg skal derfor anbefale, at råstofindvinderen lader museet gennemføre en større, arkæologisk forundersøgelse for at få af- eller bekræftet tilstedeværelsen af fortidsminder inden for det pågældende område.*

*Fordelen for råstofindvinderen ved at tillade en forundersøgelse er, at museets arkæologer på et meget tidligt tidspunkt i processen, inden indvinding går i gang, kan afslutte deres arbejde, sådan at indvinding ikke bliver forsinket af en arkæologisk udgravning. Såfremt der ved forundersøgelsen ikke påvises nogen væsentlige fortidsminder, foretager museet sig ikke yderligere. Skulle man efterfølgende ved indvinding alligevel påtræffe fortidsminder, vil udgiften til en arkæologisk udgravning i det tilfælde påhvile Kulturarvsstyrelsen og ikke råstofindvinderen.*

*En forundersøgelse består i udlægning af et mindre antal, ca. 2 meter brede søgegrøfter, der graves med en gravemaskine. Dette arbejde følges af en arkæolog, der registrerer eventuelle fortidsminder, som måtte kunne ses dels i jordlagene og dels i toppen af undergrunden (typisk stolpehuller, affaldshuller, ildsteder,*



grave og lignende). På baggrund af de resultater, der måtte fremkomme ved en sådan forundersøgelse, tager museet stilling til, om der er behov for en egentlig arkæologisk udgravning på området.

## Friluftsrådet

Friluftsrådet takker for muligheden for at afgive høringssvar til råstoftilladelsen. Friluftsrådet er positive over, at der i forslaget til efterbehandlingsplanen er planer om at efterbehandle området til natur og rekreative formål eller ekstensivt jordbrug, herunder skovrejsning. Friluftsrådet vil gerne anbefale, at den rekreative brug af arealet tilgodeses, da naturområder og muligheden for at begå sig i den har en stor sundhedsmæssig værdi for borgerne. Friluftsrådet vil foreslå, at man i efterbehandlingen etablerer en rekreativ sti, som går fra naturområdet i nord til råstofområdet. Ud fra kortmaterialet i ansøgningsmaterialet bilag 1 (side 2 af 12) ligner det, at der allerede går en sti i den vestlige del af matrikel '4d'. Den sti kan udvides og føres via markskel det kommende naturområde.

### 4.2.2 Sagsparter

Der er foretaget partshøring på baggrund af ansøgningsmaterialet. Ansøgning om råstoftilladelse er fremsendt til følgende naboer/berørte parter:

Ejer/beboer af:

- Bredmosevej 3, 9500 Hobro
- Bredmosevej 4, 9500 Hobro
- Bredmosevej 5, 9500 Hobro
- Fragdrupvej 6, 9500 Hobro
- Tingvej 12, 9600 Hobro
- Tingvej 17B, 9610 Nørager

Der er ikke indkommet skriftlige indlæg fra de partshørte.

## 4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse

### 4.3.1 Mariagerfjord Kommune

Udkast til tilladelse er den 24. september 2020 sendt i høring hos Mariagerfjord Kommune i henhold til Råstoflovens § 10a om fastsættelse af vilkår for efterbehandling. Mariagerfjord Kommune har indsendt følgende bemærkninger til udkastet:

*Mariagerfjord Kommune har en enkelt kommentar til udkast til tilladelse til Råstofindvinding Bredmosevej 5, Vebbestrup.*

*På side 28 i sidste afsnit står ved en fejl Oue Vandværk. Der skal stå Kielstrup Vandværk.*

Region Nordjylland har tilrettet ovenstående i den endelige tilladelse.

### 4.3.2 Sagsparter

Udkast til tilladelse er den 24. september 2020 sendt i høring ved naboer/berørte parter. Region Nordjylland har ingen bemærkninger modtaget fra de partshørte.

### 4.3.3 Ansøger

Udkast til tilladelse er den 3. september 2020 sendt i høring ved ansøger i henhold til Forvaltningslovens §19. Ansøger har meddelt, at de ingen bemærkninger har til udkastet.

## 5. Regionens behandling af sagen

### 5.1 Råstofplanen

Det ansøgte areal ligger ca. 8 km nordøst for Hobro og ca. 1 km øst for Ø. Doense, mellem Vebbestrup og Valsgård. Det ansøgte areal ligger i graveområdet Øster Doense i Råstofplan 2016 for Region Nordjylland. Graveområdet er udlagt til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne indenfor området skal udnyttes og oparbejdes optimalt i overensstemmelse med deres kvalitet.

### 5.2 Miljøvurderingsloven<sup>14</sup>

Projektet er opført på Miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning', jf. lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Region Nordjylland har derfor udført en screening, der skal tilvejebringe nødvendig viden til afgørelse om, hvorvidt indvindingen kan have væsentlig virkning på miljøet og er omfattet af krav om miljøvurdering.

På baggrund af screeningen har Region Nordjylland vurderet, at projektet hverken på baggrund af karakter, placering eller kendetegn ved påvirkningen vil påvirke miljøet væsentligt. Region Nordjylland har den 24. september 2020 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter Miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside [www.rn.dk/råstoffer](http://www.rn.dk/råstoffer).

Screeningsafgørelsen er truffet med følgende begrundelse:

- *Indvindingen i det ansøgte projekt erstatter på sigt den eksisterende indvinding på det tilstødende areal (matr.nr. 5c og 6m Ø. Doense By, Vebbestrup), da ressourcen i den eksisterende råstofgrav snart er færdiggravet.*
- *Den årlige tilladte indvindingsmængde forøges fra 60.000 m<sup>3</sup> i den eksisterende råstofgrav (matr.nr. 5c og 6m) til 200.000 m<sup>3</sup> på det ansøgte areal. Region Nordjylland vurderer, at den øgede trafik til og fra råstofgraven ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.*
- *Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes, såfremt at der kun foregår udlevering i tidsrummet kl. 6.00 – 7.00.*
- *Der vil ikke blive anvendt gødning eller pesticider på det efterbehandlede areal, og den efterfølgende arealanvendelse vurderes derfor ikke at udføre en risiko for forurening af grundvandet.*
- *Det ansøgte projekt vurderes ikke at påvirke nærmeste fredede eller beskyttede naturområder.*
- *Området har ikke status i forhold til historiske, kulturelle, æstetiske eller geologiske landskabstræk hverken statsligt eller kommunalt.*

*Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.*

### 5.3 Kommuneplan og lokalplan

Området er medtaget som råstofindvindingsområde og udlagt som potentielt naturområde i kommuneplanen 2013-2025 for Mariagerfjord Kommune. I kommuneplanen er der angivet følgende retningslinjer for ovenstående forhold:

---

<sup>14</sup> Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbek. nr. 1225 af 25. oktober 2018.

**Retningslinje 2.14.9 - Potentielle naturområder:**

*I potentielle naturområder skal hensynet til natur- og landskabsinteresser varetages i balance med de øvrige interesser i det åbne land. Det skal så vidt muligt undgås, at planlægning og administration af de potentielle naturområder vanskeliggør, at områderne tages ud af omdrift på et senere tidspunkt.*

*Uddybende bemærkninger til 2.14.9:*

*De potentielle naturområder er udlagt i områder med økologiske forbindelser, eksisterende beskyttet natur, eksisterende vådområder eller mulige fremtidige naturområder. De potentielle naturområder er primært kulturlandskaber, hvor naturindholdet kan øges gennem ekstensivering eller omlægning af drift.*

*De potentielle naturområder vil således over tid overgå til at være egentlige naturområder, og der vurderes derfor at være et stort potentiale i deres mulige bidrag til at skabe et stærkere naturnetværk i kommunen. Udpegningen af potentielle økologiske forbindelser og potentielle naturområder betyder ikke, at der er krav til lodsejerne om at ekstensivere eller nedlægge landbrugsdriften på arealerne, og retningslinjerne for områderne skærpes ikke væsentligt i forhold til den eksisterende planlægning.*

**Retningslinje 22.2.2.9 – Ø. Doense:**

*Efterbehandlingen skal som udgangspunkt ske således, at arealanvendelse efter endt indvinding kan være jordbrug.*

Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding og den efterfølgende efterbehandling af området tager de fornødne hensyn til retningslinjerne i Kommuneplan 2013-2025 for Mariagerfjord Kommune.

Der er ingen lokalplan for området.

## 5.4 Grundvand

Det ansøgte areal er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) samt indenfor indvindingsoplandet til I/S Kielstrup Vandværk. Indvindingsoplandet til Oue Vandværk er beliggende umiddelbart nordøst for projektarealet. Området er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde og som indsatsområde indenfor nitratfølsomme indvindingsområder.

Grundvandets strømningsretning er, jf. potentialekort, mod sydøst i retning mod Mariager Fjord. Der er registreret tre private drikkevandsboringer indenfor en afstand af 300 m for det ansøgte areal:

- DGU nr. 49.1354 - ca. 65 m syd for projektarealet ved Tingvej 12.
- DGU nr. 49.1511 - ca. 105 m nordvest for projektarealet ved Bredmosevej 3.
- DGU nr. 49.1512 - ca. 130 m øst for projektarealet ved Bredmosevej 4.

Der er fastsat en afstandskrav på 75 m i forhold til ovenstående private drikkevandsboringer (afsnit 2.1.2).

Terrænkoten for det ansøgte areal er beliggende i ca. kote. 77-85 m DVR90. Grundvandsspejlet for arealet er beliggende i ca. kote 51-52 m DVR90. Der ansøges om tilladelse til indvinding af sand, grus og sten ned til ca. kote 62 m DVR90, dvs. ca. 15-23 m u.t. og ca. 10-11 m over grundvandsspejlet.

Det vurderes, at de stillede vilkår i afsnit 2.1.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening for projektet sikrer grundvandsbeskyttelsen i projektets anlægs-, drift- og efterbehandlingsfase.

Da hele arealet er beliggende i et OSD-område samt indenfor indvindingsoplandet til Kielstrup Vandværk er der, jf. vilkår 28, fastsat vilkår om, at der ikke må anvendes gødning og pesticider på det efterbehandlede areal.

Region Nordjylland vurderer på baggrund af ovennævnte, at råstofindvinding på det ansøgte areal ikke vil udgøre en risiko for grundvandet i området.

## 5.5 Natur og landskab

Der er ikke registeret § 3-beskyttede naturtyper indenfor det ansøgte areal. Nærmeste § 3-beskyttede naturtype er to søer, som er beliggende hhv. 45 m vest for og 60 m nordvest for det ansøgte areal. Der er registreret et § 3 moseområde omkring den ene af de to søer. Ca. 175 m nordøst for det ansøgte areal findes et § 3-beskyttet overdrev. Det nærmeste beskyttede vandløb løber ca. 330 m vest for det ansøgte areal.

Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding ikke vil påvirke de beskyttede naturtyper, da der ikke indvindes under grundvandsspejlet.

Nærmeste Natura 2000-område er område nr. 222 Villestrup Ådal, som er beliggende ca. 2,5 km sydøst for det ansøgte areal. Natura 2000-området består af habitatområdet nr. 222. Der ligger ikke habitatnaturtyper tættere på projektområdet end dette, og derfor vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af Natura 2000-områdernes udpegningsgrundlag eller bevaringsmålsætninger ved gennemførelse af projektet.

Nærmeste fredede område findes ca. 550 m sydøst for det ansøgte areal. I dette område findes også to rundhøje, som er de nærmeste fredede fortidsminder. Der er en 100 m beskyttelseslinje rundt om de fredede rundhøje. Der findes ingen beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af det ansøgte areal. Nærmest beskyttede sten- og jorddige findes ca. 2 km nordøst for det ansøgte areal. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil påvirke ovenstående fredninger og fortidsminder grundet afstanden til disse.

På baggrund af ovenstående vurderer Region Nordjylland, at råstofindvinding på det ansøgte areal ikke vil påvirke områdets natur og landskab væsentligt. Region Nordjylland vurderer desuden, at der med de fastsatte vilkår er taget hensyn til naturen og landskabet i området.

## 5.6 Miljømæssige forhold

### 5.6.1 Støj

Miljøstyrelsen er af den principielle opfattelse, at vilkår om støj fra grusgrave bør fastsættes med udgangspunkt i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder", områdetype 3 – "Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder".

Støjniveauet måles som det energiekvivalente, korrigerede, A-vægtede lydtrykniveau, Lr.

Der er ansøgt om driftstider mandag – fredag kl. 06.00 til 18.00 og lørdage kl. 07.00 til 14.00. Region Nordjylland vurderer, at den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) ikke vil kunne overholdes ved indvinding mellem kl. 06.00 og 07.00, og den tilladte driftstid for indvinding er derfor fastsat til kl. 07.00 til 18.00 mandag – fredag og kl. 07.00 til 14.00 lørdage. En udvidelse af driftstiden til kl. 06.00 til 18.00 (mandag – fredag) vil kræve, at det ved støjberegninger dokumenteres, at den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) kan overholdes.

Region Nordjylland vurderer, at udlevering og læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område mellem kl. 06.00 og 07.00 vil kunne overholde den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) og derfor er der givet tilladelse til udlevering og læsning mandag – fredag kl. 06.00 – 18.00 og lørdage kl. 07.00 – 14.00.

Region Nordjylland vurderer, at Miljøstyrelsens anbefalede støjgrænser næppe kan overholdes for alle bebyggelses vedkommende på alle tidspunkter i en råstofgravs driftsfase. Det kan derfor i et vist omfang være nødvendigt – i for eksempel anlæggelsesfasen, når indvinding foregår tæt på enkelte bebyggelser eller når efterbehandlingen foregår – at acceptere et højere støjniveau end de nævnte grænseværdier. Det vil dog kun være indenfor nærmere bestemte tidsrum – og der vil maksimalt kunne accepteres et støjniveau på 60

dB (A), som svarer til, hvad der normalt accepteres i erhvervs- og industriområder med forbud imod generende virksomheder.

De fastsatte støjvilkår fremgår af afsnit 2.1.7

Det vurderes, at disse støjgrænser kan overholdes bortset fra i kortere perioder igennem anlægsfasen og i forbindelse med efterbehandling.

## 5.6.2 Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

Miljøstyrelsen anbefaler, at vilkår for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer fastsættes på baggrund af Orientering fra Miljøstyrelsen Nr. 9/1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø". Orienteringen er udarbejdet med det formål at stille det bedst mulige grundlag til rådighed for de myndigheder, som skal behandle miljøsager om lavfrekvent støj eller vibrationer, og for de laboratorier, som skal udføre de nødvendige målinger.

Vilkårene i tilladelsen er stillet på baggrund af anbefalingerne fra Miljøstyrelsen, og klager over gener vil ligeledes blive behandlet på baggrund af Miljøstyrelsens vejledning.

De fastsatte vilkår om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer fremgår af afsnit 2.1.7.

## 5.6.3 Støv

Der er i Danmark ikke fastsat regler om, hvor meget en virksomhed må støve, og det er derfor råstofmyndighedens vurdering, hvornår der opstår støv i et omfang, så råstofindvinder skal iværksætte støvdæmpende foranstaltninger. Region Nordjylland tager udgangspunkt i, at der skal iværksættes støvdæmpende foranstaltninger, når der bliver hvirvlet støv op, som kan være til gene for naboer.

Der kan opstå støvgener fra grusgrave/råstofindvinding, når materialebunker og veje tørrer ud, så støvpartikler kan hvirvles op af vind, ved håndtering af materialer og kørsel med entreprenørmaskiner, lastbiler m.v. Støvgener kan begrænses ved vanding af veje og materialebunker.

Fygning fra grusgrave/råstofindvinding udgør en særlig udfordring på samme måde som fygning fra landbrugsarealer. Volde af afrømmet muld vokser til med naturlig vegetation, og tilvoksede muldvolde kan reducere risiko og gener fra fygning. Ved at placere materialebunker øst-vest orienteret kan omfanget af fygning reduceres.

Vilkår vedr. støv fremgår af afsnit 2.1.8.

## 5.6.4 Trafik

Det ansøgte areal ligger ca. 8 km nordøst for Hobro og ca. 1 km øst for Ø. Doense placeret i det åbne land med jordbrug og spredt bebyggelse.

Råstofgraven vil, som den eksisterende råstofgrav på matr.nr. 5c og 6m Ø. Doense By, Vebbestrup, have udkørsel til Fragdrupvej jf. bilag B. Der vil i gennemsnit køre ca. 45 lastbiler til og fra råstofgraven om dagen. Beregningen er baseret på antagelse om 220 arbejdsdage om året, et gennemsnitlig læs på 20 m<sup>3</sup> og en årlig indvindingsmængde på 200.000 m<sup>3</sup>.

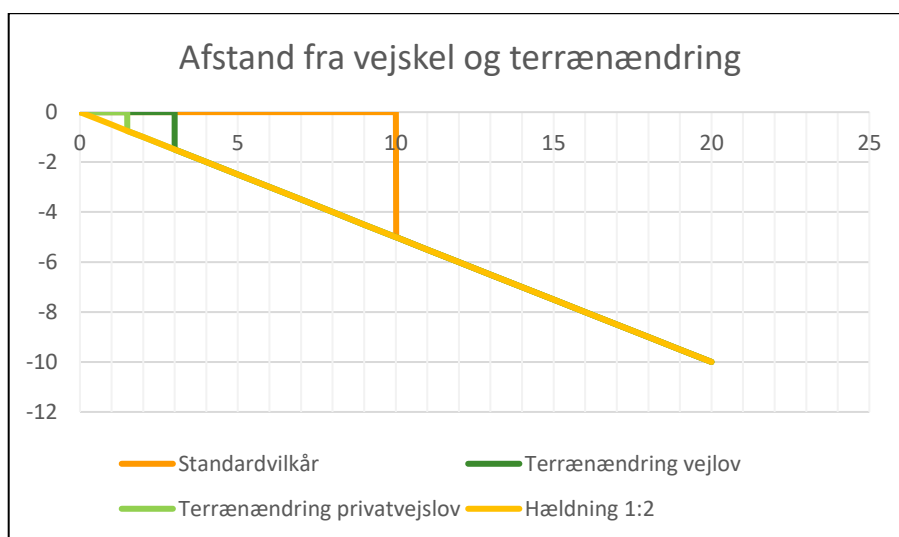
Det ansøgte projekt erstatter på sigt den eksisterende råstofindvinding på matr.nr. 5c og 6m Ø. Doense By Vebbestrup. Den tilladte indvindingsmængde forøges fra 60.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten pr. år på matr.nr. 5c og 6m til 200.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten pr. år på matr.nr. 6n, hvilket vil medføre en øget trafik svarende til ca. 32 ekstra lastbiler, som vil køre til og fra råstofgraven om dagen.

Region Nordjylland har ikke kendskab til trafikgener i området og det vurderes, at den øgede trafik ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

### 5.6.5 Graveafstande og periferiskråninger

I graveplanen skal der fastlægges graveafstande på baggrund af vilkår for afstand til efterbehandlingsgrænsen i afsnit 2.1.2. Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på graveområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler eller at der påføres bygningsanlæg, veje, beskyttet natur mm. skader.

Graveafstande for nærmere angivne strækninger af grusgravens periferiskråninger skal tage udgangspunkt i de tilladte gravedybder og koter i afsnit 2.1.1, og skal i de konkrete situationer tilpasses de virkelige forhold, så det sikres, at der er tilstrækkeligt materiale til at gennemføre efterbehandlingen.



Det er normalt et vilkår, at der ikke må foretages råstofindvinding tættere på offentlig vej end 10 m. Begrundelsen for dette vilkår er primært landskabsæstetisk.

Det kræver vejmyndighedens tilladelse at foretage terrænændring indenfor 3 m fra en offentlig vejs areal og indenfor 1,5 m fra en privat vejs areal jf. vejlovens § 73 stk. 3 og privatvejslovens § 36 stk. 2.

Yderligere kræver det vejmyndighedens tilladelse at foretage udgravning eller påfyldning ved vejskel i en hældning, der er stejlere end 1:2 (1 m ned og 2 m ud).

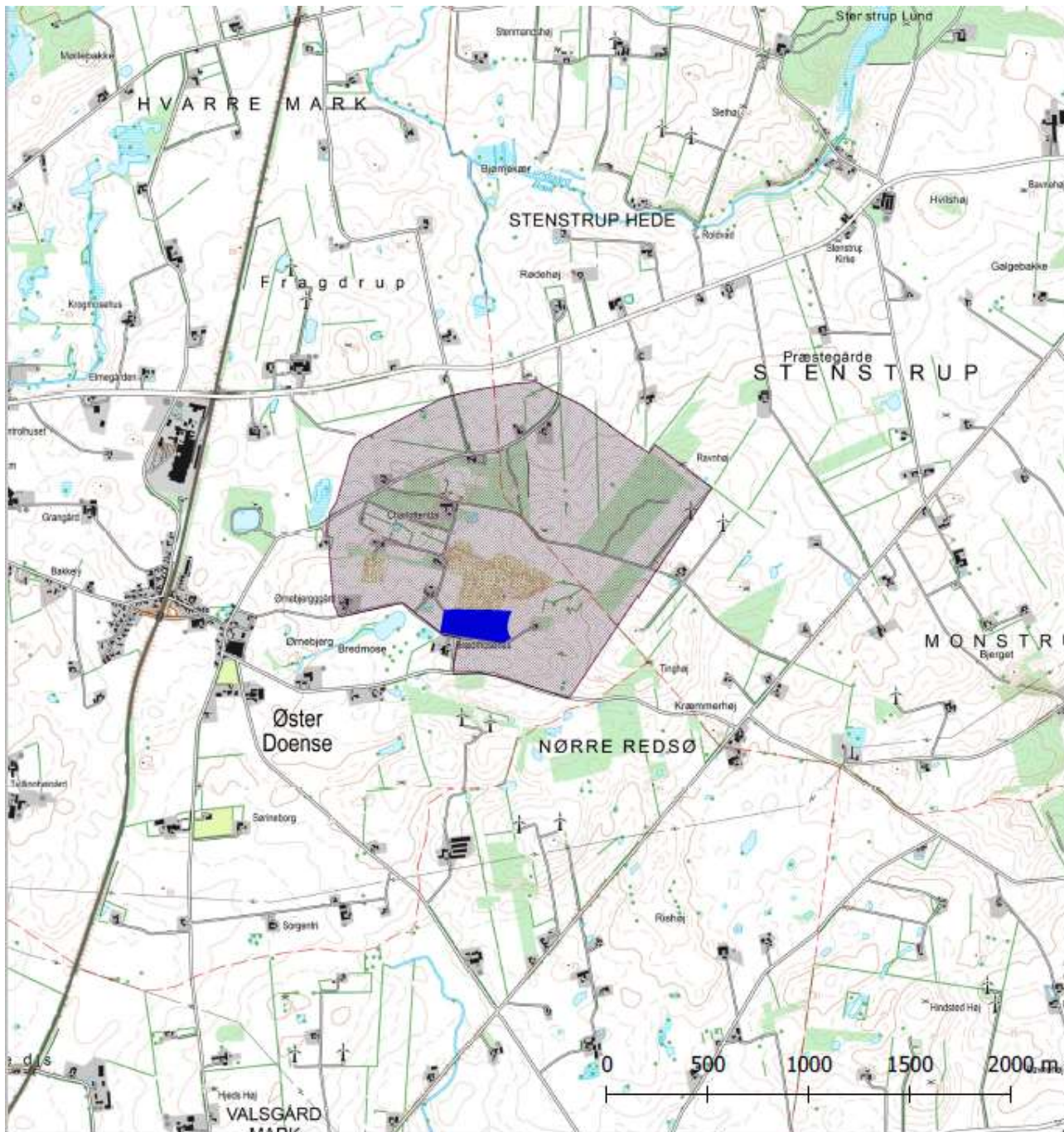
## 5.7 Udkast til efterbehandlingsplan

Indvinder skal udarbejde en grave- og efterbehandlingsplan, der opfylder vilkårene i tilladelsen. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland. Grave- og efterbehandlingsplanen skal indeholde kortbilag, hvor gravegrænse og efterbehandlingsgrænse er vist, et snit af områdets profil, oplysninger om overjordsdepoter, adgangsvej, skrænthældninger m.m. (se vilkår 3). Der henvises desuden til pjecen "Vejledning i grave- og efterbehandlingsplaner", som kan ses på regionens hjemmeside [www.raastof-fer.rn.dk](http://www.raastof-fer.rn.dk).

## 5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering

Region Nordjylland har afvejet projektet i forhold til de forskellige hensyn listet i råstoflovens § 3 og miljøvurderingslovens § 1, herunder natur- og miljøbeskyttelse og vandforsyningsinteresser. Det er Region Nordjyllands vurdering, at der med de stillede vilkår til miljø, efterbehandling mv. er sket en afvejning af de hensyn Regionens skal varetage på baggrund af råstoflovens formålsbestemmelser i lovens kap. 1, og at interesser og nabohensyn, der på den baggrund skal ske i området, er varetaget.

# BILAG A: OVERSIGTSKORT I MÅLFORHOLD 1:25.000



### Tegnforklaring

- Tilladt område til råstofindvinding
- Råstofgraveområde Ø. Doense i Råstofplan 2016




Jour.nr.: 2020-004177	
Kort: Oversigt	Bilag: A
Målforhold: 1:25.000	
Udf. af: SHJ / Region Nordjylland	
Dato: 07-07-2020	Rev.:



# BILAG B: LUFTFOTO I MÅLFORHOLD 1:5000



## Tegnforklaring

-  Tilladt areal til indvinding af råstoffer
-  Adgangsvej
-  Matrikelskel

Jour.nr.: 2020-004177

Kort: Detail

Bilag: B

Målforhold: 1:5.000

Udf. af: SHJ / Region Nordjylland

Dato: 07-07-2020

Rev.:

## BILAG C: UDKAST TIL DEKLARATION/SERVITUT VEDRØRENDE EFTERBEHANDLING

Kopi af deklaration som tinglyses på matrikelnummer 6n Ø. Doense By, Vebbestrup.

### Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af den 29. oktober 2020 til indvinding af sand, grus og sten på en del af matrikelnummer 6n Ø. Doense By, Vebbestrup i Mariagerfjord Kommune, pålægges herved følgende bestemmelser i henhold til § 10, stk. 5 i Råstofloven, bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017, for efterbehandling:

### Formål:

Graveområdet skal efterbehandles til natur og rekreative formål eller ekstensivt jordbrug, herunder skovrejsning, jf. tilladelsens vilkår 27.

1. Indvindingen skal være afsluttet senest den 29. oktober 2030.
2. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 29. oktober 2031.
3. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinderen og ejeren indtil, Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
4. Hvis der på et senere tidspunkt skal graves på de tilgrænsende ejendomme, kan Region Nordjylland på et hvilket som helst tidspunkt – både under og efter gravningen – forlange, at området omkring skellet gennemgraves og efterbehandles, så der ikke står en vold tilbage.
5. Skellet mellem matr.nr. 6m Ø. Doense By, Vebbestrup og matr.nr. 6n Ø. Doense By, Vebbestrup skal bortgraves.
6. Der må ikke anvendes gødning og pesticider på det efterbehandlede areal.

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

Nærværende deklaration begæres tinglyst servitutstiftende på matrikelnummer 6n Ø. Doense By, Vebbestrup i henhold til § 10, stk. 5 i Råstofloven, jf. bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017.

Region Nordjylland

Aalborg den 29. oktober 2020.

Sofie Hammer Jensen

Råstofsagsbehandler

## BILAG D: GENERELLE BESTEMMELSER

De generelle bestemmelser er bestemmelser, der er fastsat i den gældende lovgivning og disse bestemmelser kan derfor ikke påklages.

### Inden gravearbejdet begynder

1. Enhver, der erhvervsmæssigt udfører gravearbejder, skal indhente oplysninger fra Ledningsejerregistret om, hvilke ledningsejere der ejer ledninger i graveområdet. De nødvendige ledningsoplysninger skal være indhentet, inden gravearbejdet påbegyndes, og gravearbejdet skal tilrettelægges og udføres under hensyntagen til de indhentede oplysninger.

### Tilsyn

2. Region Nordjylland fører tilsyn med at vilkårene i råstoftilladelsen overholdes. Efter råstofloven har Region Nordjyllands medarbejdere uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at se, om lovene overholdes og de vilkår, der er givet i råstoftilladelsen. Politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette, jf. Råstoflovens § 32.
3. Region Nordjylland skal efter råstofloven foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, med mindre forholdet har underordnet betydning. Region Nordjylland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. Råstoflovens § 33.

Hvis det ikke sker i rette tid, kan Region Nordjylland få arbejdet lavet på ejerens eller indvinderens regning, jf. Råstoflovens § 33.

4. Region Nordjylland kan efter råstofloven fravige et vilkår, når et forhold vurderes at være af mindre eller underordnet betydning. Et vilkår kan fraviges på baggrund af en konkret vurdering eller hvis forudsætningerne ændres under indvindingsperioden.

### Omfang af indvinding

5. Inden for det område, som tilladelsen omfatter, kan der indvindes andre råstoffer eller større mængder end angivet i tilladelsen, såfremt der sker anmeldelse til regionsrådet inden 4 uger efter, at den pågældende indvinding er påbegyndt. Regionsrådet kan, inden 4 uger efter at anmeldelsen er modtaget, forbyde videre indvinding, der strider mod den meddelte tilladelse eller stille særlige vilkår for indvindingen, jf. Råstoflovens § 9, stk. 2. Hvis der er stillet vilkår om, at muld og overjord ikke må fjernes fra arealet kræver det en ny afgørelse efter Råstoflovens § 7, for at muld og overjord kan fjernes.

### Tinglysning

6. På ejendommen bliver der tinglyst en deklaration, som omfatter betingelser/vilkår for indvindingen og efterbehandlingen. Den bliver tinglyst i forbindelse med, at igangsætningstilladelsen bliver udstedt.

### Bortfald og inddragelse af tilladelse

7. En tilladelse bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, med mindre der er truffet afgørelse om en længere frist i forb. med tilladelsen.
8. Region Nordjylland kan efter råstofloven tilbagekalde en tilladelse i tilfælde af, at indvinder groft eller gentaget overtræder vilkår eller lovene i øvrigt.

### Konkurs mv.

9. Hvis indvinders virksomhed går konkurs, i betalingsstandsning eller lignende, har såvel indvinder som ejendommens ejer pligt til at give Region Nordjylland besked herom.

### Ejer- og brugerforhold

10. Region Nordjylland skal altid holdes underrettet om, hvem der ejer det areal, indvindingen sker på. Region Nordjylland skal altid holdes underrettet om, hvem der står for indvindingen.

### Indberetning af råstofafgift og -undersøgelser

11. Indvinder skal hvert år indberette til den årlige råstofstatistik. Region Nordjylland sender indberetnings-skemaer ud. Der skal udfyldes et indberetningsskema med oplysninger om indvundne materialer og mængder for hver grav. Skemaerne sendes til Region Nordjylland. Region Nordjylland sender de udfyldte skemaer til Danmarks Statistik, jf. Råstoflovens § 29.
12. Indvinder skal betale en afgift til staten for hver m<sup>3</sup>, der indvindes. Afgiften opkræves af Skat og er for øjeblikket på kr. 5,00 pr. m<sup>3</sup>. Region Nordjylland giver meddelelse til Skat ved at sende en kopi af råstoftilladelsen.
13. Inden 3 måneder efter boringer mv. efter råstoffer i jorden skal resultaterne indberettes til De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS). Indberetningen skal ske på digital form i et format fastsat af GEUS.

### Fremmed jord

14. Tilførsel af såvel forurenede som uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt jf. jordforureningslovens § 52 stk. 1. Regionsrådet kan meddele dispensation fra forbuddet jf. lovens § 52 stk. 2. Foreligger der ikke en gældende dispensation til tilførsel af jord, må der således ikke tilføres jord til råstofgraven.

### Vandindvinding, grundvandssænkning, overfladevand og dræn

15. Der må ikke indvindes vand i graven, med mindre der foreligger en tilladelse fra kommunen på baggrund af vandforsyningsloven.
16. Der må ikke uden særlig tilladelse fra kommunen foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.
17. Såfremt der i forbindelse med indvindingen bortlægges dræn, kan kommunen forlange disse omlagt for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende.

### Fortidsminder og naturhistoriske genstande

18. Hvis der under gravningen forekommer fortidsminder, der ikke er registreret, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang fortidsmindet berøres. Det kan fx være gravpladser, bopladser, kirker og lignende, der ofte giver sig tilkende i form af stenlægninger, potteskår, knogler, trækulsholdigt jord eller lignende. Fundet skal straks anmeldes efter Museumslovens § 27.

Anmeldelsen skal ske til Nordjyllands Historiske Museum.

19. Hvis der i forbindelse med gravningen fremkommer en usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang det berører genstanden. Det kan fx være en geologisk, botanisk

eller zoologisk genstand af fossil eller subfossil karakter eller en meteorit, der er af enestående videnskabelig eller udstillingsmæssig værdi. Fundet skal straks anmeldes efter Museumslovens § 29.

Anmeldelsen skal ske til Naturhistorisk Museum, Wilhelm Meyers Allé 10, Universitetsparken, 8000 Aarhus C., tlf. 86 12 97 77, e-mail: nm@nathist.dk.

20. Der må ikke foretages ændring i tilstanden af arealet indenfor 100 meter fra fortidsminder, der er beskyttet efter bestemmelserne i museumsloven. Der må ikke etableres hegn, placeres campingvogne og lignende indenfor dette areal.
21. På fortidsminder og indenfor en afstand af 2 meter fra dem må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes. Der må heller ikke anvendes metaldetektor.
22. De dyrearter der er nævnt i bilag 3 til Naturbeskyttelsesloven (bilag IV-arter), må ikke forsætligt forstyrres med skadelig virkning for arten eller bestanden. Forbuddet gælder i forhold til alle livsstadier af de omfattede dyrearter. Yngle- eller rasteområder for de arter, der er nævnt i bilag 3 til Naturbeskyttelsesloven må ikke beskadiges eller ødelægges.

## **BILAG E: UDDRAG AF MUSEUMSLOVEN – JF. LOVBEK. NR. 358 AF 8. APRIL 2014**

**§ 27.** Den arkæologiske kulturarv omfatter spor af menneskelig virksomhed, der er efterladt fra tidligere tider, dvs. strukturer, konstruktioner, bygningsgrupper, bopladser, grave og gravpladser, flytbare genstande og monumenter og den sammenhæng, hvori disse spor er anbragt.

*Stk. 2.* findes der under jordarbejde spor af fortidsminder, skal arbejdet standses i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte kulturhistoriske museum. Fundne genstande der ikke er danefæ, jf. § 30, stk. 1, skal efter anmodning fra kulturministeren eller det pågældende kulturhistoriske museum afleveres til vedkommende statslige eller statsanerkendte museum, således at det indgår i museets samling.

*Stk. 3.* Kulturministeren beslutter snarest, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal indstilles, indtil der er foretaget en arkæologisk undersøgelse, eller indtil spørgsmålet om erhvervelse efter stk. 8 er afgjort. Senest 1 år efter at anmeldelsen er modtaget, kan arbejdet genoptages, med mindre kulturministeren har afgivet indstilling om erhvervelse af fortidsmindet efter stk. 8.

*Stk. 4.* Udgiften til den arkæologiske undersøgelse afholdes af den, for hvis regning jordarbejdet skal udføres.

*Stk. 5.* Udgiften afholdes dog af kulturministeren, såfremt

- 1) årsagen til undersøgelsen er erosion eller jordarbejde i forbindelse hermed eller jordarbejde udført som led i dyrkning af almindelige landbrugsafgrøder eller som led i almindelig skovdrift, medmindre driften forestås af en statslig eller kommunal myndighed, i hvilke tilfælde udgiften afholdes af vedkommende myndighed,
- 2) det kulturhistoriske museum i udtalelsen efter § 25 har oplyst, at jordarbejdet ikke vil indebære en risiko for ødelæggelse af væsentlige fortidsminder, eller
- 3) fortidsmindet fredes efter lov om naturbeskyttelse eller erhverves med henblik på bevaring på stedet efter stk. 8.

*Stk. 6.* Kulturministeren kan i særlige tilfælde yde tilskud til udgifter til arkæologiske undersøgelser, der gennemføres efter stk. 3, jf. stk. 4.

*Stk. 7.* Private grundejeres tab ved ikke at kunne fortsætte den hidtidige drift, mens undersøgelsen foretages, eller indtil spørgsmålet om erhvervelse efter stk. 8 er endeligt afgjort, erstattes af kulturministeren. Kan der ikke opnås enighed om erstatningen, fastsættes denne af den taksationskommission, der er nævnt i naturbeskyttelsesloven.

*Stk. 8.* Finder kulturministeren, at det pågældende fortidsminde bør bevares på stedet for eftertiden, kan kulturministeren erhverve fortidsmindet og eventuelt omkringliggende areal. Erhvervelsen kan ske ved ekspropriation efter reglerne i lov om fremgangsmåden ved ekspropriation vedrørende fast ejendom.

*Stk. 9.* Kulturministeren eller den, kulturministeren bemyndiger hertil, har til enhver tid uden retskendelse adgang til steder, hvor der foretages jordarbejder, og hvor der fremkommer fund eller underarbejder kan formodes at fremkomme fund som nævnt i stk. 1. Legitimation skal forevises på forlangende. Politiet yder nødvendig bistand til at udnytte adgangsretten.

*Stk. 10.* Kulturministeren kan fastsætte nærmere regler om den arkæologiske undersøgelsesvirksomhed efter stk. 3 og om gennemførelse af bestemmelserne i stk. 4-6.


**§ 29.** Findes der i forbindelse med jordarbejde, råstofindvinding eller stenbrydning en for den pågældende lokalitet usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet standses, i det omfang det berører genstanden. Fundet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte naturhistoriske museum. Fundne genstande, der ikke er danekræ, jf. § 31, skal efter anmodning fra kulturministeren eller det pågældende museum afleveres til vedkommende statslige eller statsanerkendte museum, således at det indgår i museets samling.

*Stk. 2.* Kulturministeren beslutter snarest, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal indstilles, indtil der er foretaget en undersøgelse. En undersøgelse skal foretages hurtigst muligt. Udgifter til undersøgelsen afholdes af kulturministeren. For så vidt angår tilfælde, hvor jordarbejdet udføres for en statslig eller kommunal myndighed, afholdes udgiften dog af vedkommende myndighed.

*Stk. 3.* Private grundejeres tab ved ikke at kunne fortsætte den hidtidige drift, mens undersøgelsen foretages, erstattes af kulturministeren efter bestemmelserne i § 27, stk. 7.

*Stk. 4.* Kulturministeren eller den, kulturministeren bemyndiger dertil, har til enhver tid uden retskendelse adgang til steder, hvor der foretages jordarbejder, og hvor der fremkommer genstande eller under arbejde kan formodes at fremkomme genstande som nævnt i stk. 1. Legitimation skal forevises på forlangende. Politiet yder nødvendig bistand til at udnytte adgangsretten.

*Stk. 5.* Kulturministeren kan fastsætte nærmere regler om gennemførelse af naturhistoriske undersøgelser efter stk. 2.



Tilladelse til erhvervsmæssig  
råstofindvinding af sand, grus og  
sten

Regional Udvikling  
Niels Bohrs Vej 30  
9220 Aalborg Øst



REGION NORDJYLLAND  
- i gode hænder