



Råstoftilladelse

Graveområde Kaas - Jetsmark

Lundergaardsvej 8, 9490 Pandrup, matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark

Jammerbugt Kommune

Jr.nr.: 2016-001312



REGION NORDJYLLAND

Råstoftilladelse for graveområde Kaas - Jetsmark
Lundergaardsvej 8, matr. nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark
Jammerbugt Kommune

Udarbejdet af:
Regional Udvikling
Kontor for Jordforurening og Råstoffer

Region Nordjylland
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Ø
Tlf.: 97 64 80 00
E-mail: region@rn.dk
Hjemmeside: www.rn.dk

7. oktober 2016

Tilladelse til råstofindvinding

På matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark

Jammerbugt Kommune

4. november 2016

- indtil 3. november 2026.

Jr.nr.: 2016-001312

Ansøger:	Lodsejer:	Indvinder:
LE34	Henrik Højer	NK Grus ApS
Silstrupparken 2	Lundergaardsvej 8	Voerbjergvej 35
7700 Thisted	Kaas, 9490 Pandrup	9400 Nørresundby
CVR-nr.: 20683880	CVR-nr.: 14951849	CVR-nr.: 26204860

Region Nordjylland, den 7. oktober 2016

Niels Schøler

Råstofsagsbehandler

Indholdsfortegnelse

1. Tilladelsen	4
1.1 Råstofloven	4
1.2 Planloven – VVM-bestemmelserne	4
1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)	4
1.4 Bilag IV-arter	4
1.5 Vandforsyningsloven	5
1.6 Miljøbeskyttelsesloven	5
1.7 Naturbeskyttelsesloven	5
1.8 Museumsloven	5
1.9 Skovloven	5
1.10 Vandløbsloven	5
1.11 Vejloven og privatvejsloven	6
1.12 Jordforureningsloven	6
2. Vilkår	7
2.1 Vilkår efter råstofloven	7
2.2 Vilkår efter vandforsyningsloven	16
2.3 Vilkår efter miljøbeskyttelsesloven	16
2.4 Vilkår efter naturbeskyttelsesloven	16
2.5 Vilkår efter museumsloven	16
2.6 Vilkår efter skovloven	16
2.7 Vilkår efter vejloven og privatvejsloven	16
2.8 Vilkår efter jordforureningsloven	16
3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning	17
3.1 Generel klagevejledning	17
3.2 Klagevejledning for de enkelte love	17
3.3 Underretning	18
4. Grundlag for tilladelsen	20
4.1 Ansøgningens indhold	20
4.2 Udtalelser	21
4.3 Partshøring - Udkast til tilladelse	24
4.4 Ansøger	26
5. Regionens behandling af sagen	28
5.1 Råstofplanen	28
5.2 Planloven – VVM-bestemmelserne	28
5.3 Kommuneplan og lokalplan	28
5.4 Jord og grundvand	29
5.5 Natur og landskab	30
5.6 Miljømæssige forhold	30
5.7 Region Nordjyllands samlede vurdering	32

Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:25.000

Bilag B: Luftfoto i målforhold 1:10.000

Bilag C: VVM-screening

Bilag D: Udkast til deklaration/servitut

Bilag E: Generelle bestemmelser

Bilag F: Uddrag af museumsloven – Bekendtgørelse af museumsloven nr. 358 af 8. april 2014

Oversigtsskema

Råstofgravens beliggenhed	Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup, matr. nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark, Jammerbugt Kommune
Råstofftype	Sand og grus
Tilladelsens varighed	10 år
Sagsnummer/journalnummer	2016-001312
Tidligere meddelte tilladelser	Ingen
Offentliggørelse	7. oktober 2016
Klagefristen udløb	4 uger efter offentliggørelse
Frist for efterbehandling	6 mdr. efter indvindingens ophør

Ansøger	LE34 Silstrupparken 2 7700 Thisted mm@le34.dk
Indvinder	NK Grus ApS Voerbjergvej 35 9400 Nørresundby hbh@avas.dk
Grundejer	Henrik Højer Lundergaardsvej 8 Kaas, 9490 Pandrup kontor@kaasmaskinstation.dk
Indvinders telefon/mobilnummer	20144965
Indvinders e-mailadresse	hbh@avas.dk
Indvinders CVR-nummer	26204860
Driftsansvarlig(e)	Helle B. Holm Claus Myrrhøj Nielsen

Kontaktoplysninger:

Region Nordjylland	Tlf.: 9764 8000, e-mail: raastoffer@rn.dk
Niels Schøler	Tlf.: 9764 8290, e-mail: nsch@rn.dk

1. Tilladelsen

1.1 Råstofloven¹

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 55.000 m³ sand, og grus, på et ca. 2,8 ha stort areal på en del af matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark, Kaas, 9490 Pandrup, se Bilag A og B.

Råstofindvindingsområdet kommer til at ligge i umiddelbar forlængelse af et større råstofindvindingsområde for to andre råstoffilladelser (Tilladelse til råstofindvinding på henholdsvis matr. nr. 15e, Den mellemste Del, Jetsmark, Lundergaardsvej 32 samt matr. nr. 29g Den mellemste Del, Jetsmark og 17l Den sydlige Del, Jetsmark, Langgade 100L, Kaas, 9490 Pandrup, fra henholdsvis den 23. august 2013 og den 8. marts 2012), med samme indvinder, og derved medfører tilladelsen udvidelse af et større sammenhængende råstofindvindingsområde, der får et samlet areal på ca. 10,6 ha, se bilag B.

Tilladelsen er gældende i perioden fra 4. nov. 2016 til 3. nov. 2026.

Tilladelsen meddeles på vilkår i henhold til råstoflovens § 10 samt i henhold til anden relevant lovgivning, som beskrevet fra afsnit 2.2 – 2.8.

Tilladelsen er udarbejdet på baggrund af ansøgningen samt Region Nordjyllands efterfølgende vurderinger og er betinget af tilladelsens vilkår.

1.2 Planloven – VVM-bestemmelserne²

Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Se nærmere i afsnit 5.2.

1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)³

Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke påvirker det nærmeste Natura 2000-område, Store Vildmose, som er lokaliseret ca. 5,8 km mod øst. Derfor er det vurderet, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for det ansøgte anlægs påvirkning af ovennævnte Natura 2000-områder.

1.4 Bilag IV-arter

Region Nordjylland har vurderet projektet i forhold til bilag IV-arter:

Følgende arter har udbredelse i området: odder, markfirben, spidssnudet frø og stor vandsalamander. Der er ikke kendskab til forekomst af disse arter på eller i tilknytning til projektarealet.

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-arterne negativt, kan Region Nordjylland stille skærpede vilkår.

¹ Lov om råstoffer, nr. 357 af 6. juni 1991, jf. Jf. lovbek. nr. 1218 af 28. september 2016.

² Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, bekendtgørelse nr. Nr. 957 af 27. juni 2016.

³ 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, bekendtgørelse nr. Nr. 926 af 27. juni 2016.

1.5 Vandforsyningsloven⁴

Der er ansøgt om en årlig indvinding af op til 55.000 m³ sand, grus og sten over grundvandsspejlet.

Der er derfor ikke søgt om tilladelse til etablering af midlertidig grundvandssænkning, som følge af råstofindvinding under grundvandsspejl på matriklen.

1.6 Miljøbeskyttelsesloven⁵

Der er ikke søgt om tilladelse til udledning af vand.

1.7 Naturbeskyttelsesloven⁶

Der er inden for det ansøgte råstofindvindingsområde ikke registreret områder omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven.

De nærmeste § 3-områder er henholdsvis et overdrev omkring to søer ca. 120 meter øst-sydøst for råstofindvindingsområdet, samt en sø ca. 530 meter nord for råstofindvindingsområdet.

Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke påvirker de nærmeste § 3-områder.

Der er ikke registreret gravhøje i det ansøgte område, som kræver dispensation i henhold til beskyttelseslinjen på 100 meter.

1.8 Museumsloven⁷

Der er ikke registreret sten- og jorddiger, der kræver dispensation i henhold til § 29a i museumsloven.

Aalborg Historiske Museum har jf. statusrapport fra den 19. april 2016 foretaget en arkæologisk forundersøgelse på det ansøgte areal, og efterfølgende frigivet arealet til råstofindvinding.

Museumslovens bestemmelser gælder dog stadigvæk, hvorved fund i forbindelse med gravearbejdet straks skal anmeldes til Nordjyllands Historiske Museum.

1.9 Skovloven⁸

Der er ikke registreret fredskov på arealet og der kræves ikke dispensation fra fredskovspligten.

1.10 Vandløbsloven⁹

Der findes ikke oplysninger om, at der på arealet er vandløb, drænledninger eller grøfter, som skal omlægges, nyanlægges eller lignende.

Der vil ikke ske afledning af vand til eksisterende vandløb, hvorfor der ikke stilles krav om en tilladelse efter vandløbslovens § 17.

⁴ Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v., lov nr. 299 af 8. juni 1978, jf. lovbek. nr. nr. 1204 af 28. september 2016.

⁵ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 1189 af 27. september 2016.

⁶ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, lov nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbek. nr. 1217 af 28. september 2016.

⁷ Bekendtgørelse af museumsloven, lovbekendtgørelse nummer 358 af 8. april 2014.

⁸ Bekendtgørelse af lov om skove, lov nr. 453 af 9. juni 2004, jf. lovbek. nr. 1577 af 8. december 2015.

⁹ Bekendtgørelse af lov om vandløb, lov nr. 302 af 9. juni 1982, jf. lovbek. nr. 1579 af 8. december 2015.

1.11 Vejloven og privatvejsloven¹⁰

Adgangsvejen til/fra råstofindvindingsområdet skal ske via eksisterende grusvej til ejendommen på Lundergaardsvej 32, med udkørsel til Lundergaardsvej.

1.12 Jordforureningsloven¹¹

Efter reglerne i jordforureningslovens § 52 kan Region Nordjylland meddele dispensation for forbud om tilkørsel af rent eller forurenede jord til råstofgrave. Råstofindvindingsområdet ligger i område med drikkevandsinteresser.

Arealet hvor der skal indvindes råstoffer er ikke kortlagt efter jordforureningsloven, dog er en del af matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark, der grænser op til råstofindvindingsområdet, kortlagt efter jordforureningsloven og områdeklassificeret som V1 (Lokalitet nr. 849-00212). Det vil sige, at der er faktisk viden om, at der har været en branche eller aktivitet på ejendommen, som gør at den *kan* være forurenede.

Det forventes at Region Nordjylland i løbet af efteråret 2016 vil have udført forureningsundersøgelser på ejendommen.

Såfremt der ønskes råstofindvinding på et V1-klassificeret område gælder det som udgangspunkt, at der ikke må indvindes råstoffer og at der derfor skal søges om særskilt tilladelse ved Region Nordjylland.

Den del af ejendommen der er V1-kortlagt er omfattet af det offentlige indsatsområde, hvorved kommunen skal give tilladelse til bygge- og anlægsarbejder (herunder terrænreguleringer, etablering/fjernelse af fast belægning m.v.) på den kortlagte del af ejendommen, inden disse påbegyndes jf. jordforureningslovens § 8. Kommunen kan i den forbindelse stille krav om, at ansøgeren (ejereren eller brugeren) for egen regning udfører nødvendige forureningsundersøgelser eller på anden måde dokumenterer, at det planlagte bygge- og anlægsarbejde er miljø- og sundhedsmæssigt forsvarligt.

Hvis der i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder skal flyttes jord væk fra den kortlagte del af ejendommen, skal det i overensstemmelse med jordforureningslovens § 50 anmeldes til kommunens miljøforvaltning senest 4 uger inden, opgravningen påbegyndes.

¹⁰ Lov om offentlige veje m.v., nr. 1520 af 27. december 2014. Lov om private fællesveje, Nr. 1537 af 21. december 2010, Jf. lovbek. nr. 1234 af 4. november 2015.

¹¹ Lov om forurenede jord, nr. 370 af 2. juni 1999 jf. 1190 af 27. september 2016.

2. Vilkår

Vilkårene i denne tilladelse er bindende for indvinder og ejere af den matrikel, 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 i graven med at indvinde råstoffer igangsættes. Igangsætningstilladelsen kan tidligst gives når klagefristen er udløbet. Klagefristen er 4 uger fra, at en tilladelse er meddelt. Såfremt der indkommer en klage, vil ansøger få besked, og gravningen må ikke iværksættes, før klagen er behandlet af klagemyndigheden.

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

2. Indvinder skal udarbejde en opdateret grave- og efterbehandlingsplan for hele området, den eksisterende grav samt udvidelsen, så den opfylder vilkårene i tilladelsen. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland.

Efterbehandlingsplanen skal tilgodese landskabelige og biologiske interesser. 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. Gravning og efterbehandling skal foregå i etaper. Grænsen for efterbehandling fremgår af **afsnit 2.1.1 Omfanget af retten til at indvinde** samt **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 neddozering af regulære materialer evt. kan reduceres og gravegrænsen derved kan fastlægges nærmere grænsen for efterbehandling.
 - e. Indvinder skal oplyse, hvor stort et areal, der ønskes afkrømt, når indvindingen er størst.
 - f. Graveretning skal vises.
 - g. Adgangen til området, hvor indvindingen skal ske, skal vises.
 - h. Placering af produktionsanlæg, lagerplads, tankanlæg samt depoter for overjord og muld skal fremgå af planen. Placeringen skal ske inden for grænsen for efterbehandling.
 - i. Oplysninger om skrænthældning.
3. Grænsen for det areal der må graves i, skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Nordjylland. Derefter skal der indsendes et målerids af gravegrænsen til Region Nordjylland, hvor afmærkningspælens placering er angivet. Pælene til afmærkning mv. må ikke fjernes og skal sikres, så de ikke bliver beskadiget. Det kan f.eks. ske med betonringe.
 4. Region Nordjylland skal have en garanti fra pengeinstitut eller kautionsforsikring. Garantien størrelse bliver beregnet af Region Nordjylland i forbindelse med godkendelse af grave- og efterbehandlingsplanen. Garantien pristalsreguleres automatisk en gang om året med Danmarks Statistiks pristal for 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 f.eks. 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.

5. Der skal indbetales 1.660,- kr. til dækning af afgiften for tinglysning af servitut/deklaration om vilkår for indvindingen.

Oplysning om hvornår gravearbejdet påbegyndes

6. Region Nordjylland skal underrettes inden indvindingen påbegyndes. Underretningen skal ske skriftligt.

2.1.1 Omfanget af retten til at indvinde

7. Tilladelsen gælder til en årlig indvinding af op til 55.000 m³ sand, grus og sten over en 10-årig periode. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandlingen. Hvis der er et ønske om at fjerne overjord og muld, kræver det en ny tilladelse efter råstofloven.
8. Der må ikke graves dybere end til kote 8 svarende til 1 meter over grundvandsspejlet.
9. Tilsynsmyndigheden kan på et hvilket som helst tidspunkt stille krav om, at der skal etableres pejlerør til måling af grundvandsspejlets beliggenhed.
10. Gravedybde skal oplyses på indberetningskemaerne til den årlige råstofstatistik.
11. Hvis det ønskes at grave dybere end tilladelsens grænser, kræver det en ny tilladelse efter råstofloven.
12. Indvinding andre steder på ejendommen end det tilladelsen omfatter, kræver en ny tilladelse efter råstofloven. Området, hvor indvindingen m.v. må ske, er på ca. 2,8 ha og fremgår af bilag A og B.
13. Der må ikke uden tilladelse inddrages større arealer til at indvinde på end det areal, som er lagt til grund for beregning af garantien.
14. Hvis der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, skal Region Nordjylland og Jammerbugt Kommune underrettes og dræne skal omlægges for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende¹². Andre løsninger kan i særlige tilfælde findes, men kun med tilladelse fra Jammerbugt Kommune.
15. Indvinder skal overholde gældende støjkrav.
De specifikke og generelle vilkår samt grænseværdier for støj og vibrationer redegøres der for i afsnit 2.1.7.

2.1.2 Afstandskrav, skelgennemgravning, anlæg på skrån timer samt efterbehandling af allerede gravet areal

Afstandskrav

16. Der gælder følgende afstandskrav: indvinder må ikke rømme muld og overjord af, eller grave tættere på end:
 - a. 16 meter til Lundergaardsvej, mod vest. Inden for denne zone skal der anlægges en 1 meter høj jordvold ikke nærmere end 2,5 meter fra vejkan ten.

Skelgennemgravning

17. Der skal ske skelgennemgravning mod øst og nord, til eksisterende råstofgrave på matr. nr. 15e, Den mellemste Del, Jetsmark og matr. nr. 17l Den sydlige Del, Jetsmark. Området omkring skellene gennemgraves og efterbehandles til plant landskab, så der ikke står en vold eller egentlig skrån timer tilbage.

¹² Hjemlen findes i råstoflovens § 10, stk. 3

Anlæg på skråninger

18. Under gravning og fordeling af overjord må skrænterne ikke have sådanne anlæg, at det medfører risiko for udskridning.
Skråninger efterbehandles til en hældning, der varierer mellem 1:2 – 1:7.
Efterbehandlingen af skrånningen mod vest, til Lundergaardsvej, efterbehandles til hældning der ikke er stejlere end 1:2. Den sydlige skrånning fra bolig- og virksomhedsarealet efterbehandles til en hældning på 1:5 - 1:7.
Skråninger skal vende væk fra både offentlig vej og bygninger på matriklen, hvor der indvindes.

2.1.3 Driftstider

19. Tilladelige driftstider er opført i tabel 1.

Driftstider	Hverdage
Gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg m.v.	Kl. 7:00 – 17:00
Udlevering og læsning, herunder kørsel inden for råstofgravens område.	Kl. 7:00 – 17:00

Tabel 1 – Tilladelige driftstider

20. Der må ikke arbejdes i råstofgraven uden for den tilladte driftstid og der må ikke forekomme drift i råstofgraven på lørdage samt søn- og helligdage.
21. En udvidelse af driftstiden kan aftales med Region Nordjylland. En udvidelse er kun muligt i kortere perioder og kun i tilfælde af, at der findes specielle årsager hertil. Ansøgning om udvidelse af driftstiden skal være regionen i hænde senest 14 dage før.
22. Adgangsvejen til råstofgraven skal uden for åbningstiden være aflåst/afspærret med hegn, bom, kæde eller lignende.

2.1.4 Efterbehandling

23. Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til landbrugsjord. Der må ikke inden for det efterbehandlede areal anvendes gødning og pesticider.
24. Efterbehandlingen af råstofgraven skal være afsluttet senest 6 måneder efter indvindingens ophør.
25. Efterbehandlingen skal tilrettelægges, så der er mindst 1 meter fra efterbehandlet terræn til grundvandsspejlet.
26. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejer(e), indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
27. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.
28. Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvindingen 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.
29. Såvel lodsejer/grundejer og indvinder har pligt til at rette sig efter de anvisninger, som Region Nordjylland måtte give for at udføre alle de arbejder, planen handler om.

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, f.eks. 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. Jordlagene skal opbygges sådan, at jorden bliver bedst mulig til skov- og jordbrug efterfølgende alternativt til natur. Det kan betyde, at indvinder skal bytte om på overjordens forskellige lag, hvis indvinder støder på lag med bedre egenskaber end det, der oprindeligt lå øverst.
34. 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 muld på igen. Det kan tillades, at der ikke pålægges muld på hele arealet f.eks. på skrænterne.
35. Ved efterbehandling skal der ske grubning af gravens bund.
36. Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
37. Før indvinder påbegynder større arbejder med at efterbehandle, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
38. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal ved tilsyn godkende efterbehandlingen.
39. Pligten til at afslutte efterbehandlingen indtræder, hvis indvindingen har ligget stille i et år, og omgående hvis tilladelsen bliver kaldt tilbage, med mindre indvinder har en særlig aftale med Region Nordjylland om en længere frist.

2.1.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening

Brændstoftanke

40. Tanke/beholdere med olieprodukter på mobile behandlingsanlæg, 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 tilsyn.
41. Tanke i råstofgraven til eventuelt stationært materiel skal være typegodkendt efter olietankbekendtgørelsen. Tankene skal desuden være dobbeltskrogede.
42. Udstyr til tankning af eventuelt stationært materiel, som drives af flydende brændstof (olie, benzin m.v.), 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

43. Såfremt der uden for råstofgravens driftstider, se afsnit **2.1.3 Driftstider**, skal henstå køretøjer i selve råstofgraven, skal dette ske på et befæstet areal med afløb til olieudskiller.
44. Der gives tilladelse til at anvende:
 - 1 gummiged

- 1 grusharpe – mobilt anlæg
45. Alt stationært og kørende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og reparerer. Der må ikke ske reparationer i råstofgraven, undtaget hvis dette sker på et impermeabelt underlag. Eventuelle reparationer skal foregå inden for råstofgravens tilladte driftstider.
 46. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
 47. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

Kemikalier

48. Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer i råstofgraven, herunder kemiske midler til plantebekæmpelse af hensyn til risikoen for forurening af grundvandet.
49. Hvis virksomheden ønsker at bruge kemiske midler i råstofgraven, skal der opnås en særlig tilladelse hertil ved ansøgning hos Region Nordjylland.
50. Brug af tørsalt eller midler til at dæmpe støv, kan ske efter aftale med Region Nordjylland.

2.1.6 Affald

51. 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.

52. Farligt affald skal opbevares under tag og være beskyttet mod vejrlig enten på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb eller i egnede tætte opsamlingskar. Oplagspladsen og opsamlingskar skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller kloak. Oplagspladser og opsamlingskar skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.
53. Affald skal bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Jammerbugt Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
54. Hvis der mod forventning findes affald under indvindingen, skal gravningen stoppes det pågældende sted og Region Nordjylland skal kontaktes.
55. Der må ikke ske afbrænding af affald i råstofgraven.
56. Eventuel tilførsel af jord til råstofgraven forudsætter dispensation efter jordforureningslovens § 52. En eventuel dispensation skal søges særskilt hos Region Nordjylland.

2.1.7 Støj og vibrationer

57. Råstofgravens eksterne støjniveau – 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), må ikke overstige grænseværdierne, som 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		

(faktisk anvendelse):		Lørdag kl. 14:00-22:00	
		Søn- og helligdage kl. 07:00-22:00	
Erhvervsområdet, herunder råstofområdet	60	60	60
Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse.	55	45	40
Boligområder for åben og lav bebyggelse (bymæssig bebyggelse).	45	40	35

Tabel 2 - Grænseværdier for støj i enheden dB(A)

De anførte grænseværdier skal overholdes inden for følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søn- og helligdage kl. 07:00-18:00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 7:00-14:00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer og i perioden fra kl. 14:00-18:00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer (fastsat efter *Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger*, nr. 10, november 1989).
- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18:00-22:00 skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22:00-07:00 alle ugens dage skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede halve time.

58. Råstofområdet og det umiddelbare nærområde vurderes som værende blandet bolig og erhverv hvor der gælder en støjgrænse på 55 dB(A).

I forlængelse af dette område, begyndende ca. 125 meter syd for råstofvindingsområdet og strækkende sig mod både syd, øst og vest findes et relativt tæt bebygget område. Dette vurderes at være byzone og primært boligområde, hvorved støjgrænsen i disse områder er på 45 dB(A).

På figur 1 er boligområdet umiddelbart i nærheden illustreret med sort og råstofområdet med rødt.



Figur 1 – Kort over råstofvindingsområdet og boligområde.

Der er redegjort for Region Nordjyllands vurdering i afsnit **5.6.1**.

59. Ved boliger for ejeren af ejendommen eller indvinderen af råstofgraven må støjen dog overstige grænseværdierne.
60. Sorteranlæg og andet maskinel placeres i råstofgrav på nabomatrikel mod øst, matr. nr. 29g Den mellemste Del, Jetsmark, nordvest for det ansøgte råstofområde, hvor indvinder ligeledes har råstoffilladelse, gældende til 8. marts 2022. Se oversigtskort på bilag B.

Når råstoffilladelsen på matr. nr. 29g Den mellemste Del, Jetsmark udløber 8. marts 2022, eller af anden årsag ikke længere skulle være gældende, skal sorteranlæg og andet maskinel placeres i den nordlige del af den ansøgte råstofgrav. Se oversigtskort på bilag B.

61. 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. afsnit **5.7.1**. Målingerne eller beregningerne foretages af et firma, der er akkrediteret til det. Målinger eller beregninger udføres normalt højst en gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede.
62. Er dokumentationen udført som beregninger, skal den indeholde oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for Region Nordjyllands vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkilderne beskrives og deres kildestyrke angives sammen med oplysninger om dæmpningen af kildernes støjudsendelse
63. Det akkrediterede støjfirma skal til Region Nordjylland fremsende forslag til måle og beregningsforudsætninger til godkendelse, inden målingerne udføres. Forslaget skal omfatte alle de støjkilder/aktiviteter, der er i gang på virksomheden.

64. Målerapporten skal fremsendes til Region Nordjylland, senest 1 måned efter målingerne er foretaget, sammen med relevante oplysninger om produktionsforhold under målingerne.
65. 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.
66. 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 inden for det tilladte.

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

67. Indvinderen skal afholde alle udgifter til støjmålinger og støjeregninger.

Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

68. Der accepteres i anlægs- og efterbehandlingsfasen en periode på 2-4 uger, hvor der i tidsrummet kl. 08:00-17:00 på hverdage accepteres et støjniveau op til 60 dB(A).
69. 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

70. 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 lyd-trykniveau (10-160 Hz), dB(A)	G-vægtet infralyd-niveau dB(A)
Beboelsesrum, herunder i børneinst. og lign.	20	85
Aften/nat (kl. 18:00-07:00)	25	85
Dag (kl. 07:00-18:00)		
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.

71. 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, gælder for det KB- vægtede accelerationsniveau
<i>Boliger i det åbne land (hele døgnet)</i>	75
<i>Børneinstitutioner og lignende</i>	75
<i>Boliger i blandet bolig/erhvervsområde</i>	80
<i>Kontorer, undervisningslokaler og lignende</i>	80
<i>Erhvervsbebyggelse</i>	85

Tabel 4 - Grænseværdier for vibrationer, dB re 10^{-6} m/s². 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.

72. Indvinder skal på forlangende fra og efter nærmere aftale med Region Nordjylland, f.eks. ved nabo-klager, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation af, at grænseværdierne, jf. tabel 3 og tabel 4, er overholdt. Dokumentation sker ved fremsendelse af skriftlig rapport over målinger og beregninger til Region Nordjylland.

Hvis målingerne viser, at den lavfrekvente støj, infralyd eller vibrationer er for store, skal de dæmpes. 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.

73. 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".
74. Virksomheden afholder selv alle udgifter i forbindelse med dokumentation af de aktuelle vilkår.
75. 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

76. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.
77. Ved væsentlige støvgener skal virksomheden iværksætte støvdæmpende foranstaltninger, såsom vanding af gravefronter, lagerbunker, interne veje m.v. samt renholdelse af interne veje. Om nødvendigt skal indvindingen indstilles helt, specielt ved store gener for de boliger, der ligger meget tæt på arealet.
78. Virksomheden 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.
79. Hvis der bliver konstateret støvgener, der opstår pga. råstofgravens drift, skal der træffes foranstaltninger, der nedbringer generne efter nærmere anvisning af Region Nordjylland.

2.2 Vilkår efter vandforsyningsloven

Der er ikke vilkår i henhold til vandforsyningsloven.

2.3 Vilkår efter miljøbeskyttelsesloven

Der er ikke vilkår i henhold til miljøbeskyttelsesloven.

2.4 Vilkår efter naturbeskyttelsesloven

Der er ikke vilkår i henhold til naturbeskyttelsesloven.

2.5 Vilkår efter museumsloven

80. Ved gravearbejde kan virksomheden støde på fortidsminder, f.eks. bopladser og gravpladser, der ofte giver sig til kende i form af stenlægninger, potteskår, knogler, trækulsholdig jord eller lignende. Arbejdet skal indstilles i det omfang, det berører fortidsmindet. Fundet skal straks anmeldes efter museumslovens § 27.

2.6 Vilkår efter skovloven

Der indsættes ikke vilkår efter skovloven, da der ikke er registreret fredskov på arealet.

2.7 Vilkår efter vejloven og privatvejsloven

Der benyttes en eksisterende adgangsvej på Lundergaardsvej 32, matr. nr. 15e Den mellemste Del, Jetsmark, hvor der tidligere er meddelt tilladelse. Der henvises til denne tilladelse.

2.8 Vilkår efter jordforureningsloven

Der gives ikke tilladelse i henhold til jordforureningslovens § 52 til tilførsel af jord til råstofgraven.

3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

Tilladelsen til at indvinde råstoffer vil blive offentliggjort på Region Nordjyllands hjemmeside, www.raa-stoffer.rn.dk. Det fremgår af hjemmesiden, hvilken dato afgørelsen er bekendtgjort.

I denne tilladelse er der truffet afgørelse efter råstofloven, planloven samt vejloven og privatvejsloven.

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

3.1 Generel klagevejledning

En klage skal være skriftlig og den skal sendes via Natur- og Miljøklagenævnets klageportal, der henvises til Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, hvor der er en vejledning om indtastning af en klage.

Klagen skal være indgivet senest på klagefristens sidste dag og skal være modtaget inden kontortids op-
hør. Hvis fristen udløber på en lørdag eller søn- og helligdag, forlænges fristen til efterfølgende hverdag.

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 dette.

3.1.1 Natur- og miljøklagenævnet

I forbindelse med indtastning af klagen på klageportalen, vil der skulle betales et gebyr på 500 kr. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

Gebyret tilbagebetales hvis:

- Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- Klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Hvis Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse ønskes behandlet ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra det tidspunkt, hvor denne afgørelse er modtaget.

3.2 Klagevejledning for de enkelte love

3.2.1 Afgørelse efter råstofloven

Der kan klages over afgørelsen til Natur- og Miljøklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er meddelt eller offentligt bekendtgjort via klageportalen. Region Nordjylland får via klageportalen besked om at der er modtaget en klage og indsender 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 Natur- og Miljøklagenævnet 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 planloven

Afgørelse efter planloven vedr. VVM kan påklages til natur- og Miljøklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Region Nordjylland får via klageportalen besked om at der er modtaget en klage og indsender de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Ejeren(e) af den ejendom, som afgørelsen vedrører
- Offentlige myndigheder
- 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.

3.3 Underretning

Underretning om offentliggørelse og med kopi af tilladelse er den 7. okt. 2016 sendt via mail til:

- NK Grus, Voerbjergvej 35, 9400 Nørresundby, hbh@avas.dk
- LE34 - Att.: Morten L. Madsen, Silstrupparken 2, 7700 Thisted, mm@le34.dk
- Henrik Højer, Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup kontor@kaasmaskinstation.dk
- Jammerbugt Kommune, raadhus@jammerbugt.dk
- SKAT, myndighed@skat.dk
- Embedslægeinstitutionen, senord@sst.dk
- Nordjyllands Historiske Museum, historiskmuseum@aalborg.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- DN Jammerbugt, v/Søren Rosenberg, Perikumvej 18, 9440 Aabybro, jammerbugt@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- DOF Jammerbugt, v/Jørgen Jensen, Nørtorupvej 4, 9690 Fjerritslev, jammerbugt@dof.dk
- Friluftsrådet Nordvest, v/Jørn Schjøtler, Tilstedvej 76, 7700 Thisted, jorn@schjoetler.net
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- DN Jammerbugt, jammerbugt@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Kulturstyrelsen, post@kulturstyrelsen.dk
- Naturstyrelsen Aarhus, Lysengs Allé 1, 8270 Højbjerg, aar@nst.dk
- Nyfors, Saltumvej 22, 9700 Brønderslev, mail@nyfors.dk
- HMN Naturgas I/S, Vognmagervej 14, 8800 Viborg, hm@naturgas.dk
- TCD A/S, Tegholmsgade 1, 0900 København C, tdc@tdc.dk
- Aalborg Stiftsøvrighed, Thulebakken 1, 9000 Aalborg, kmaal@km.dk
- Jammerbugt Forsyning A/S, Lundbakvej 5, 9490 Pandrup, administration@jfas.dk
- Kaas Mark Vandværk, Gartnervænget 5, Kaas, 9490 Pandrup, info@kaasmarkvand.dk

- Kaas Vandværk, Stationsvej 6, 9490 Pandrup
- Pandrup Vandværk, Stationsvej 6. 9490 Pandrup

Derudover orienteres følgende privatpersoner/naboer m.v. om at der er foretaget en afgørelse, som kan ses på regionens hjemmeside, www.raastoffer.rn.dk:

- Arne Pedersen, Lundergaardsvej 6, Kaas, 9490 Pandrup
- Britta Damgaard og Rolf Abrahamsen, Lundergaardsvej 4, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Lundergaardsvej 2, Kaas, 9490 Pandrup
- Tom Holst Larsen, Lundergaardsvej 21, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Lundergaardsvej 32, Kaas, 9490 Pandrup
- Niklas Biehl og Josephine Sophie H Hartvigsen, Lundergaardsvej 38, Kaas, 9490 Pandrup
- Heidi Tjell, Lundergaardsvej 41, Kaas, 9490 Pandrup
- Per Nielsen, Lundergaardsvej 46, Kaas, 9490 Pandrup
- Louis Nielsen, Langgade 86A, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Langgade 96A, Kaas, 9490 Pandrup
- Lena Schmidt Larsen, Langgade 100, Kaas, 9490 Pandrup
- Per Flemming Thorup Nielsen og Maria Britt Jensen, Langgade 100A, Kaas, 9490 Pandrup
- Lya Thomsen Klitgaard, Langgade 106, Kaas, 9490 Pandrup
- Per Larsen – Langgade 107, Kaas, 9490 Pandrup
- Jessie Pedersen, Langgade 108, Kaas, 9490 Pandrup
- Annelise Pedersen, Langgade 110, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Langgade 114, Kaas, 9490 Pandrup
- Karin og Søren Holmsgaard, Langgade 116, Kaas, 9490 Pandrup
- Dorte Astrup, Langgade 118, Kaas, 9490 Pandrup
- Lone Dall, Langgade 120, Kaas, 9490 Pandrup
- Lars Christian Nielsen, Langgade 122, Kaas, 9490 Pandrup
- Jørgen og Elna Bach, Langgade 130, Kaas, 9490 Pandrup
- Jette Brogaard – Skadbakvej 2, Moseby, 9490 Pandrup
- Kl. Udlejning, Langgade 86, Kaas, 9490 Pandrup
- Kaj Bo Poulsen, Rosenvænget 2, 9490 Pandrup
- Ebbe Kim Poulsen, Røde Hedevej 45, Kaas, 9490 Pandrup
- LCB Byggeindustri, Gl. Kaasvej 52, 9490 Pandrup
- SID JOB A/S ApS, Nordstjernevej 4, 9440 Aabybro
- Grete Imer, Løgtenvej 6, 9881 Bindslev
- Bjarne Bach-Larsen, Solhøjsvej 62, 9210 Aalborg SØ

4. Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland har den 16. februar 2016, med senere ændringer, modtaget en ansøgning fra Morten Linnemann Madsen, LE34 på vegne af indvinder NK Grus ApS, Voerbjergvej 35, 9400 Nørresundby om tilladelse til råstofindvinding af sand, grus og sten på en del af matr. nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark, på ejendommen Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup, Jammerbugt Kommune.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ejendommen: Lundergaardsvej 8, Kaas 9490 Pandrup, matr. nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark
- Ejendommen tilhører Henrik Højer, Kaas Maskinstation, Lundergaardsvej 8, Kaas, 9440 Pandrup
- Det ansøgte graveareal udgør ca. 2,8 hektar, se Bilag A og B
- Der forventes en årlig indvinding på 55.000 m³ sand, grus og sten over grundvandsspejlet
- Der ansøges om indvinding til en dybde på 1 meter over grundvandsspejlet
- Koten for grundvandsspejlet er ca. 7 meter (DVR90)
- Kote for terrænet er ca. 13 meter (DVR90)
- Der ansøges om tilladelse til gravning i 10 år
- Arealet ønskes efterbehandlet til landbrugsjord
- Der bliver i råstofgraven udført tørsortering
- Oplysninger om maskinpark: der er angivet 1 stk. gummiged og 1 stk. grusharpe (mobilt anlæg)
- Det er angivet, at der forventes et årligt forbrug af dieselolie på 10.000 liter. Der er ikke angivet et forbrug af hydraulikolie, men det angives, at det skiftes efter behov
- Olieskift vil blive foretaget på nærliggende værksted i Pandrup, på Industrivej
- Der er ikke søgt om vandindvinding samt bortledning
- Ansøger har oplyst, at der ikke er registreret drikkevandsbrønde eller borerer inden for en afstand af 300 meter fra det ansøgte areal.
- Afstanden til nærmeste drikkevandsboring (DGU nr. 15.22) er ca. 375 m, mod sydøst, og grundvandsstrømningen går fra råstofindvindingsområdet mod sydøst mod denne boring.
- Ansøger har oplyst, at der ikke oplagres olie- og kemikalieaffald i graven og der ingen container er i graven
- Olieskift vil blive foretaget på nærliggende værksted i Pandrup, på Industrivej
- Ansøger oplyser, at affald bortskaffes som anvist i Jammerbugt Kommune
- Projektarealet ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD). Råstofindvindingsområdet ligger umiddelbart nord for to indvindingsoplande til vandværk samt lige sydøst for indvindingsopland til vandværk.
- Adgangsvejen er den eksisterende adgangsvej (Lundergaardsvej 32, 9490 Pandrup), der også benyttes i forbindelse med den allerede aktive råstofgrav på Lundergaardsvej 32, matr. nr. 15e, Den sydlige Del, Jetsmark og Langgade 100L, matr. nr. 29g Den mellemste Del, Jetsmark og 17I Den sydlige Del, Jetsmark
- De ansøgte driftstider:
 - For gravemaskiner, transport- og oparbejdningsanlæg:
Man-fre: 06.00 – 18.00 Lør: 06.00 - 14.00 Søn- og helligdage: -
 - For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område:
Man-fre: 06.00 – 18.00 Lør: 06.00 – 14.00 Søn- og helligdage: -
- Med hensyn til støj oplyser ansøger, at støjniveauet skønnes at svare til støjen fra en arbejdende landbrugstraktor. Det skønnes ud fra dette ikke, at der ikke vil opstå væsentlige støjgener ved nærmeste nabos opholdsarealer. Endvidere oplyses det at alle maskiner overholder gældende støjkraav, og at depoter for muld og jord placeres mellem råstofindvindingsområdet og byen, og fungerer derved som støjvold.
- Med hensyn til støv oplyser ansøger, at der som udgangspunkt ikke er nogle støvdæmpende foranstaltninger. Der henvises også til placeringen af muld og overjord, der vil minimere støvgener for naboerne.
- Afstand til nærmeste beboelse er ca. 130 meter i forhold til det ansøgte råstofindvindingsområde
- Arealet er udlagt i Råstofplan 2012 som råstofindvindingsområde

Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:

- Anmeldeskema til VVM, jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 5
- Kort over det ansøgte indvindingsområde i størrelsesforhold 1:2.000
- Kort over det ansøgte indvindingsområde i størrelsesforhold 1:25.000
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan, med placering af støjvold
- Tingbogsudskrift for Lundergaardsvej 8

4.2 Udtalelser

Der er foretaget høring ved andre myndigheder og forsyningsselskaber samt partshøring af naboer. Udtalelserne er gengivet som modtaget.

4.2.1 Jammerbugt Forsyning

Jammerbugt Forsyning har indsendt følgende høringssvar i forbindelse med høring af ansøgningen.

Jammerbugt Forsyning A/S har ingen bemærkninger til høringen vedr. ansøgning om råstoftilladelse på Lundergaardsvej 8.

4.2.2 HMN Gasnet

HMN Gasnet har indsendt følgende høringssvar i forbindelse med høring af ansøgningen:

HMN Gasnet har ingen bemærkninger til ansøgning om tilladelse til råstofindvinding på et 2,8 ha stort areal på Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup, matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark.

4.2.3 Nordjyllands Historiske Museum

Nordjyllands Historiske Museum har følgende bemærkninger til ansøgningen:

Udtalelse i forbindelse med råstofindvinding på matr. Nr. 53b, Den sydlige del, Jetsmark

Nordjyllands Historiske Museum skal hermed gøre opmærksom på, at museet har væsentlige arkæologiske interesser i det pågældende råstofindvindingsområde. Umiddelbart øst for området er der tidligere op-samlet flintoldsager (stjerne), der indicerer, at der findes en boplads i området. I nærområdet findes desuden mange overpløjede gravhøje (grøn cirkel). Disse kan ligeledes antyde, at der findes bopladser i nærområdet.



På ovenstående kulturhistoriske baggrund er det Nordjyllands Historiske Museums vurdering, at der er en stor sandsynlighed for at påtræffe fortidsminder under terræn ved grusindvinding. 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. En sådan undersøgelse betales af råstofindvinderen.

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.

4.2.4 Kaas Mark Vandværk

Kaas Mark Vandværk har følgende bemærkninger til ansøgningen:

Vedr. Høring vedr. ansøgning om råstoftilladelse fra NK Grus,

matr.nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark, Lundergaardsvej 8,

Kaas, 9490 Pandrup

Vi er meget bekymrede omkring tilladelsen, da indvindingen af vores drikkevand foregår i samme område og vil selvfølgelig gerne have en garanti for vores drikkevand ikke bliver forurennet eller skadet af indvindingen.

4.2.5 Kaas Vandværk AMBA

Kaas Vandværk AMBA har følgende bemærkninger til ansøgningen:

Indsigelse vedrørende råstoftilladelse på matr.nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark, Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup.

Kaas Vandværk ser sig nødsaget til at gøre indvending imod afgravning af matr.nr. 53b, det eventuelt vil gøre indvinding af drikkevand umulig, afgravning ifølge af COWIs rapport, ligger i kanten af Kaas Vandværks indvindingsområde.

Dette kan give problemer i forbindelse med udarbejdelsen af endelig Borings Nære Beskyttelse Område

4.2.6 Jammerbugt Kommune

Jammerbugt Kommune har følgende bemærkninger til ansøgningen:

Det ansøgte område ligger umiddelbart op til og bliver sammenhængende med et eksisterende råstofgraveområde.

Vejadgang.

Det forventes at der benyttes samme adgangsvej som ved nuværende indvinding. Hvis dette ikke er tilfældet skal det meddeles Jammerbugt Kommune.

Natur.

Jammerbugt Kommune har ikke indvendinger mod ansøgningen i forhold til Naturbeskyttelse eller i forhold til Natura2000. Der er i ansøgningen angivet at en grave sø der nord for indvindingen er beskyttet efter NBL § 3. Det fremgår ikke af vores kort. Den nærmeste §3 beskyttede sø ligger ca. 350 m. nord for det ansøgte graveområde.

Grundvand og vandforsyning:

Der søges om tilladelse til gravning af råstof fra terrænkote ca. 13 m til ca. 5m under terræn til kote ca. 8 m.

I ansøgningen er grundvandsspejlet angivet til kote ca. 7 m. Dvs. der søges om tilladelse til gravning til ca. 1 m over grundvandsspejl.

Området der søges om tilladelse til råstofgravning er beliggende i område med dikkevandsinteresse og umiddelbart opad indvindingsoplandene til Kaas Vandværk og Kaas Mark Vandværk.

De to indvindingsoplande er udlagt som nitratfølsomme indvindingsområder med stor nitratsårbarhed. Indvindingsoplande ligger ind over den sydlige del af matrikel 53b hvor der ønske råstofgravning.

Ifølge grundvandspotentialkort for området er grundvandets strømningsretning sydvestligretning.

De nærmeste vandforsyningsindvindinger tilhøre Kaas Mark Vandværk og er beliggende ca. 350 m sydøst for det ansøgt område. Der er foretaget pejlinger på følgende borer tilhørende Kaas Mark Vandværk. DGU nr. 15.22 er pejlet i 2009 til kote 8,28 m.u.t, DGU nr. 15.921 er pejlet i 2008 til kote 10,64 m.u.t. og DGU nr. 15.931 er pejlet i 2008 til 9,28 m.u.t.

Da afstanden mellem borerne og det ansøgte område er ca. 350 m må man formode at grundvandsstanden nogenlunde er den samme.

4.2.7 Britta Damgaard og Rolf Abrahamsen, Lundergaardsvej 4, Kaas, 9490 Pandrup**Medunderskrivere på indsigelsen:**

Jørgen og Elna Bach – Langgade 130, Kaas, 9490 Pandrup

Jens Jacob og Jaruan Meesri Jensen – Langgade 128, Kaas, 9490 Pandrup

Lars Christian Nielsen og Kamilla Thomsen – Langgade 122, Kaas, 9490 Pandrup,

Søren Nygaard og Lone Dall – Langgade 120, Kaas, 9490 Pandrup

Per Larsen – Langgade 107, Kaas, 9490 Pandrup

SID JOB ApS, Lundergaardsvej 2, Kaas, 9490 Pandrup

Jette Brogaard – Skadbakvej 2, Moseby, 9490 Pandrup

Britta Damgaard og Rolf Abrahamsen samt medunderskrivere har følgende bemærkninger til ansøgningen:

Viser til brev vi modtog ang. høring om udvidelse (igangsættelse) med at grave ved grusgraven. Flere af Naboerne siger de ikke har modtaget brev om høring. Vi fik tilsendt adresseret brev til Norge.

Det brev som var i vores postkasse i Kaas, var stilet til "Beboer Lundergaardsvej". Dette kunne lige så godt være reklame, som nogen har smidt væk uden at læse det.

Der står frist for indsigelse er den 31. marts kl 15.00 den er vi flere som gerne vil benytte os af.

Der står at støjen tilsvare en landbrugsmaskine, noget som ikke er et problem om den kører nogen få gange om året. problemet opstår når den larmer fra tidlig morgen til sen aften, Hver dag. Skal prøve at finde ud af decibel grænsen på industristøj nær byzone.

støvproblematikken aner vi ikke konsekvenserne af men at sidde ude en sommerdag med støjlarm og støv ville nok ingen synes om.

Fordi området er afsat som råstofområde er det ikke ensbetydende med at starte / udvide industriel virksomhed nær byzone.

Efter samtale med boligægler anslår han at boligværdierne vil falde drastisk, Ingen har jo lyst at købe bolig så tæt på en grusgrav.

Boligejer nær vindmøller og andet får compensation for værditab / ulempe og gene. Håber hermed at udvidelsen af eksisterende grusgrav ikke finder sted.

Om nødvendigt kan vi komme med underskrifter fra flere naboer som er berørt af dette.

Bekræft venligst at mail er modtaget og læst før fristen er gået ud

4.3 Partshøring - Udkast til tilladelse

Udkast til tilladelse har været i høring hos andre myndigheder, interesseorganisationer og forsyningselskaber mv. samt partshøring af følgende naboer:

- Arne Pedersen, Lundergaardsvej 6, Kaas, 9490 Pandrup
- Britta Damgaard og Rolf Abrahamsen, Lundergaardsvej 4, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Lundergaardsvej 2, Kaas, 9490 Pandrup
- Tom Holst Larsen, Lundergaardsvej 21, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Lundergaardsvej 32, Kaas, 9490 Pandrup
- Niklas Biehl og Josephine Sophie H Hartvigsen, Lundergaardsvej 38, Kaas, 9490 Pandrup
- Heidi Tjell, Lundergaardsvej 41, Kaas, 9490 Pandrup
- Per Nielsen, Lundergaardsvej 46, Kaas, 9490 Pandrup
- Louis Nielsen, Langgade 86A, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Langgade 96A, Kaas, 9490 Pandrup
- Lena Schmidt Larsen, Langgade 100, Kaas, 9490 Pandrup
- Per Flemming Thorup Nielsen og Maria Britt Jensen, Langgade 100A, Kaas, 9490 Pandrup
- Lya Thomsen Klitgaard, Langgade 106, Kaas, 9490 Pandrup
- Per Larsen – Langgade 107, Kaas, 9490 Pandrup
- Jessie Pedersen, Langgade 108, Kaas, 9490 Pandrup
- Annelise Pedersen, Langgade 110, Kaas, 9490 Pandrup
- Beboer, Langgade 114, Kaas, 9490 Pandrup
- Karin og Søren Holmsgaard, Langgade 116, Kaas, 9490 Pandrup
- Dorte Astrup, Langgade 118, Kaas, 9490 Pandrup
- Lone Dall, Langgade 120, Kaas, 9490 Pandrup
- Lars Christian Nielsen og Kamilla Thomsen, Langgade 122, Kaas, 9490 Pandrup
- Jens Jacob og Jaruwan Meesri Jensen – Langgade 128, Kaas, 9490 Pandrup
- Jørgen og Elna Bach, Langgade 130, Kaas, 9490 Pandrup
- Jette Brogaard – Skadbakvej 2, Moseby, 9490 Pandrup
- Kaj Bo Poulsen, Rosenvænget 2, 9490 Pandrup
- Ebbe Kim Poulsen, Røde Hedevej 45, Kaas, 9490 Pandrup
- LCB Byggeindustri, Gl. Kaasvej 52, 9490 Pandrup
- SID JOB A/S ApS, Nordstjernevej 4, 9440 Aabybro
- Boet efter: Grete Imer, v/ Lars Peter Imer, Løgtenvej 6, 9881 Bindslev
- Bjarne Bach-Larsen, Solhøjsvej 62, 9210 Aalborg SØ

Region Nordjylland har modtaget følgende bemærkninger fra de hørte:

Til Region Nordjylland

Vedrørende råstoffilladelse på matr.nr. 53b:

Jeg ønsker ikke, at de forlænger åbningstiden fra man-fre 6-18 og JEG ØNSKER IKKE AT DE BEGYNDER AT KØRE OM LØRDAGEN.

Lastbilerne kører hurtigt, og de kører kanten op på vejen og ødelægger rabatten.

Det larmer, når de kører forbi, hvis de begynder at køre om lørdagen, så ville der kun være en dag om ugen, hvor vi har ro for de tunge lastbiler de næste 10 år.

Inden for de næste 10 år ønsker jeg at få nogle børn, og det er farligt, når de kører så hurtigt.

Det vil også forringe ejendommens værdi, hvis jeg skulle ønske at sælge.

Jeg kunne godt ønske mig nogle vej bump så både lastbiler og personbiler sætter fatten ned.

MVH. Heidi Tjell
Lundergaardsvej 41 9490 Pandrup

Hermed vores indsigelser, Lundergaardsvej 38.

Tidligere klage skrevet, som Region Nord, endnu ikke har behandlet (vedr. Drift tider, men vi syntes at en del i disse punkter også har en påvirkning på matr. Nr. 53): "Vi har tidligere haft kontakt til Jannik, i forbindelse med NK Grus.

Vi samt naboer er langt fra ikke tilfreds med, at drift tiderne bliver udvidet fra klokken 06.00. Dette har generer for os på grund af støj og når lastbilerne kommer blæsende af sted har det en påvirkning på vejene (selvom vejene er forstærket med ekstra asfalt, kan man allerede nu se at vejene har slået revner – hvilket vil sige at asfalten ikke har den samme bæredygtighed). Dette har en indvirkning på vore huse, samt værdien af husene!

Som I tidligere erfaret og med tidligere klager fra os til Jannik, har der været problemer med, at NK Grus har startet næsten hvert eneste dag i tidsrummet mellem 06-06.15. Dette kunne I også se/bemærke på jeres sidste besøg, hvor NK Grus fik en påtale om ikke overholdte drift tider for grusgraven. Selvom de fik en påtale har de stadigvæk startet på samme tid på samme måde lige siden. Hvis tilladelsen med udvidet drift tider bliver godkendt, påbegynder/opstarter NK Grus formentlig også før, end klokken 06.00 – de vil blot starte op 05.30, hvilket vi ikke vil accepterer, da der i forvejen er rigeligt med støj/larm, allerede fra tidlig morgen.

NK Grus begrundelse for udvidelse af deres drift tider skyldes konkurrence mæssige omstændigheder – dette er vi ærligt talt forundret over, da andre grusgrave godt kan åbne klokken 07.00, hvilket tilladelsen også lød på før. Det er meget muligt, at det er et hårdt ramt erhverv – men, hvem af os er ikke dette i vore dage.

En eventuel løsning kan være, at lastbilerne bliver fyldt op til fyraften, således NK Grus kan afleverer deres leveringer ved kunderne om morgen. Ærlig talt begrundelsen for deres udvidet drift tider er lidt tynd, da dette er et frit marked og alle har samme spille regler.

Med hensyn til den reetableret støjvold kan vi ikke se, at dette kan bruges som et argument, da det er et tidligere krav, at sådan en støjvold skulle etableres i forbindelse med gravninger på grusgraven. Dette var et tidligere krav fra kommunes side, men da der ikke var aktivitet på grusgraven skulle denne fjernes, men efter at aktiviteten er genetableret er det mest retfærdigt, at denne skulle genetableres, da en grusgrav som vi jo alle er bekendte med støjer og støver utroligt meget.

Vi vil her til slut igen, udtrykke at drift tiderne ikke bliver udvidet. Vi er godt klar over, at det ikke omhandler gravearbejde, men lastbiler og læsning af lastbiler. Det næsten efterhånden også det, som støjer mest, når lastbilerne kommer blæsende forbi, hvilket også medfører støv udenfor virksomheden areal og hvorfor skulle vi dog give vore støtte, når de på nuværende tidspunkt ikke har kunne eller har overholdt de nuværende drift tider. Selv efter påtaler!"

Nye klage/indsigelse imod matr. Nr. 53b:

Først og fremmest vil vi gerne IGEN påpege, at drifttiderne er langt fra stadigvæk ikke overholdt!

Vi har indsigelse og er STÆRKT imod at NK Grus, vil få lov til at indvende nyt område, matr. Nr. 53b den sydlige del, Jetsmark.

Vores indsigelse bygger på, at de ekstra råstoffer NK Grus kan få lov til at indvende langt fra står mål med hvad området kan bære. Her til tænkes der både støj, støv samt transport af tunge køretøjer. Der

står at den eksisterende adgangsvej vil blive brugt til det nye stykke, hvilket vil betyde yderligere belastninger for den eksisterende, samt Lundergaardsvej (som vi er mest urolige for).

Vi vil på ingen måder give lov til at der skal komme endnu flere lastbiler blæsende foran vores hovedør – hvilket er livsfarligt nok i forvejen.

Vi har nøje læst dette udkast igennem, og kan se at Kaas Vandværk også har indsigelser imod indvindingen, da det er for tæt på vores drikkevand og dette kan blive forurennet – det mener vi i sig selv burde være grund nok til i sig selv, at der ikke engang burdes høres andre, da dette kan have konsekvenser for vores helbred – så burde der med det samme siges stop.

Vi har også været i kontakt med ejendomsmægler, og efter som vi lige har købt ejendommen er vi kede af, at høre at værdien på vores ejendom er faldet så meget eftersom NK Grus har overtaget grusgraven – og ved yderligere indvindinger ved grusgraven matr. Nr. 53b vil ejendommen falde endnu mere, da belastningen fra tunge køretøjer på Lundergaardsvej, samt maskiner i grusgraven har utrolig meget effekt på ejendommen.

Vi syntes ikke, at det er sjovt at vågne op om morgen at høre grusgraven, samt kan høre blæsende køretøjer ude på vejen, som skaber rystelser i huset, og endda FØR DE TILLADTE DRIFTTIDER!!! Og det er ikke ligefrem at man modtager kompensation som også er indberettet af en anden klage vi kan læse i udkastet.

Der står også, at støjen er svarende til en landbrugsmaskine – dette kan vi svare tydeligt på, at det gør det ikke. Både gravmaskiner, læsser og de utrolige mange lastbiler svarer til langt mere end en landbrugsmaskine.

Vi vil igen gøre opmærksom på, at vi er meget imod at der vil blive åbnet op på matr. Nr. 53b.

Området kan simpelthen ikke bære både larmen og ikke mindst det støv som vi kan se allerede nu fra den eksisterende grusgrav – og ikke mindst og de mange lastbiler, som er kørende på Lundergaardsvej – vejene og husene kan simpelthen ikke holde til dette. og hvem er også interesseret i og have en kæmpe lastbil overlæsset kørende foran ens hovedør.

Og hvordan i alverden skulle vi kunne give lov til at udvide grusgraven, når de ikke engang kan overholde de eksisterende regler – selv efter påtaler.

4.4 Ansøger

Udkast til tilladelse er sendt i høring ved ansøger og indvinder i henhold til forvaltningslovens § 19. Der er fremkommet følgende bemærkninger fra ansøger og indvinder:

Kommentarer til høring vedr. udkast til råstoffilladelse på matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark, Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup, Jammerbugt Kommune

I forbindelse med høring af udkast til råstoffilladelse på matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark, Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup, har NK Grus ApS følgende kommentarer:

Afsnit 1.12 Jordforureningsloven – side 6

NK Grus ApS vil gerne præcisere, at ansøgning **ikke** omfatter det V1-kortlagte område på matr. nr. 53b. Derfor forventer NK Grus ApS heller ikke, at blive pålagt at udføre forureningsundersøgelser på den resterende del af matr. nr. 53b, ligesom det også forventes, at det materiale der indvindes kan flyttes og anvendes uden yderligere analyse og anmeldelser.

Afsnit 2.1.3 Driftstider – vilkår 19 – side 9

NK Grus ApS har den 16. februar 2016, ansøgt om følgende driftstider:

For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:

Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
06.00 – 18.00	06.00 – 14.00	
For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
06.00 – 18.00	06.00 – 14.00	

Herefter er der den 9. juni 2016, ansøgt om ændringer af driftstider i råstofgraven på bl.a. Lundergaardsvej 32, hvori den allerede eksisterende adgangsvej forventes benyttet til den her ansøgte.

Der er anmodet om følgende driftstider, som også ønskes for herværende råstoftilladelse:

Driftstider	Mandag til fredag	Lørdag
Udlevering og læsning, herunder kørsel indenfor virksomhedens område.	06.00 til kl. 17.00	
Gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg	07.00 til kl. 17.00	

NK Grus ApS mener ikke, at støj ved udvidelse af driftstiden for udlevering og læsning, vil udgøre problemer for de omkringboende.

Der er efter endt høringsperiode, 3. august 2016, for ovennævnte ansøgning om ændringer af driftstiderne i den eksisterende råstofgrav, kommet en indsigelse vedr. støj. Indsigelsen hæfter sig ved gener fra støj på/i aftener, weekender og helligdage, hvorfor NK Grus ApS ikke mener, at der er problemer ved udvidelse af driftstiden for udlevering og læsning.

Hvis der er spørgsmål eller kommentarer til det her fremsendte, er I naturligvis velkommen til at kontakte undertegnede.

Med venlig hilsen

NK Grus ApS/ Avas
 Helle B. Holm Mobil: 3010 0108
 e-mail: hbh@avas.dk

5. Regionens behandling af sagen

5.1 Råstofplanen

Det ansøgte areal ligger ca. 700 meter vest for Kaas by og 125 meter nord for tættere bebygget område, som er en del af Kaas, strækkende sig mod vest, mod Moseby, som ligger ca. 2 km mod sydvest. Området ligger inden for et større område, graveområde Kaas-Jetsmark, som er udlagt i Råstofplan 2012. I følge Råstofplanen er området udlagt til indvinding af sand, sten og grus. Råstofferne inden for området skal udnyttes og oparbejdes optimalt i overensstemmelse med deres kvalitet.

Der gælder ikke særlige eller specifikke retningslinjer for graveområde Kaas-Jetsmark.

Der har ikke tidligere været foretaget indvinding på det ansøgte areal.

5.2 Planloven – VVM-bestemmelserne¹³

Projektet er vurderet til at høre under planlovens regler om VVM-pligt, jf. bekendtgørelse nr. 1184 af 6. november 2014 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Region Nordjylland har derfor udført en såkaldt VVM-screening, der skal tilvejebringe nødvendig viden til afgørelse af, hvorvidt et givent anlæg er VVM-pligtigt. Indvinding af sand, grus og sten er opført under bekendtgørelsens bilag 2, pkt. 2a, hvorfor det skal vurderes om indvindingen kan have væsentlig indvirkning på miljøet.

Region Nordjylland har på baggrund af VVM-screeningen – som er vedlagt som bilag C – afgjort, at gennemførelsen af den ansøgte aktivitet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet på grund af dets art, dimension og placering. Projektet er derfor **ikke** VVM-pligtigt. Det betyder, at der **ikke** skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

5.3 Kommuneplan og lokalplan

Indvindingsområdet er ikke udlagt med landskabelige eller geologiske interesser. Der er ingen regionale naturområder eller økologiske forbindelser inden for indvindingsområdet, men det er udpeget som fremtidigt naturområde. Inden for arealet er der ingen rekreative interesser eller kulturmiljøer og skovrejsning er uønsket.

Følgende retningslinjer fra Jammerbugt Kommunes Helhedsplan¹³ er gældende for området:

Retningslinje 6.13.1 Jordbrug, område 13 Pandrup

I dette område skal hensynet til jordbrugserhvervet varetages i balance med hensynet til de øvrige interesser i det åbne land.

Retningslinje 6.19 Områder hvor skovrejsning er uønsket

Region Nordjylland vurderer, at aktiviteten og den efterfølgende efterbehandling af området, med de stilledede vilkår i denne tilladelse, er i overensstemmelse med Kommuneplanens rammer set i sammenhæng med jordbrugserhvervets interesser og status som naturområde.

Der er ikke vedtaget en lokalplan for området.

¹³ Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, bekendtgørelse nummer 1832 af 16. december 2015.

5.4 Jord og grundvand

Der er ikke ansøgt om indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet. Der er angivet en gravedybde på 5 meter under terræn, og indvinding af råstofferne vil derved komme til at foregå ned til 1 meter over grundvandsspejlet.

Området er udlagt med drikkevandsinteresser (OD).

Umiddelbart syd for området, under 150 meter, findes indvindingsopland for henholdsvis Kaas Vandværk og Kaas Mark Vandværk, og ca. 120 meter nordvest for området findes indvindingsopland for Pandrup vandværk. De nærmeste vandværksboringer, tilhørende Kaas Mark Vandværk, er lokaliseret ca. 375 meter mod sydøst. Disse boringer har Boringsnære Beskyttelsesområder (BNBO) med en radius på henholdsvis 29 meter og 31 meter. Råstofindvindingen kommer derfor ikke i konflikt med hverken disse BNBO eller tilsvarende for de øvrige indvindingsoplande.

Der er ikke registreret private drikkevandsforsyninger i umiddelbar nærhed af området.

Alle indvindingsoplande i nærheden af området er klassificeret som nitratfølsomme indsatsområder.

Der er kvalitative problemstillinger omkring områdets grundvand, idet der ved boringer inden for Kaas Mark Vandværk er konstateret fund af pesticider, der i ét tilfælde overskrider grænseværdien. Der er fundet spor af pesticider i alle boringer fra Kaas Mark Vandværk, ligesom der i to af boringerne for Kaas Vandværk ligeledes er konstateret fund af pesticider. Det er stofferne BAM, MCPA og DEIA der er konstateret i boringerne, og således både godkendte og ikke-godkendte stoffer.

Grundvandsstrømningen umiddelbart syd for råstofindvindingsområdet er mod sydøst og øst, mens den nordvest for råstofindvindingsområdet er i nordlig retning.

Inden for råstofindvindingsområdet træffes sandede aflejringer umiddelbart under terræn, med ca. 1 meter muld- og overjord, og der er ikke noget beskyttende dæklag af ler. Under selve indvindingen er det derved et mere beskyttende lag muldjord samt overjord der fjernes, og som lægges tilbage efter endt råstofindvinding. Når området er efterbehandlet vil sandlaget over grundvandsspejlet derfor være reduceret med 5 meter, ned til 1 meter, hvorved der er sket en forholdsvis markant reduktion af det beskyttende filter sandaflejringen foranlediger.

Selve råstofindvindingen påvirker normalt ikke grundvandskvaliteten¹⁴. Ved råstofindvinding graves overjorden bort, og herved kan fjernes eventuelt beskyttende lerlag over grundvandsmagasinet, hvilket kan udsætte grundvandet for en forøget risiko for forurening. Risikoen for forurening af grundvandet under råstofindvinding over grundvandsspejlet er imidlertid at sammenligne med jordbrugsmæssig drift ved brug af tunge maskiner eller større bygge- og anlægsarbejde.

De største risici for grundvandsforurening på grund af råstofindvinding kommer fra spild af olie og andre miljøfremmede stoffer samt tilførsel af jord eller oparbejdning af genbrugsmaterialer.

Spild igennem uheld og ulykker er også sammenlignelig med håndtering og opbevaring inden for landbruget eller bygge- og anlægsarbejde, og vil ofte kunne opdages og afværger hurtigt. Der er endvidere stillet vilkår til håndtering af olie og tankanlæg samt kemikalier i afsnit 2.1.5, vilkår 40 – 50, der skal reducere risici for grundvandsforurening, ligesom der igennem vilkår 51 og 56 er nedlagt forbud mod affaldsoplæg og jordtilførsel til råstofgraven.

Derudover er der stillet vilkår i forbindelse med efterbehandlingen, vilkår 23, der medfører at der hverken kan anvendes gødning eller pesticider på det efterbehandlede landbrugsareal.

¹⁴ Naturstyrelsen - Redegørelse for Pandrup og Tingskov/Brovst, Afgiftsfinansieret grundvandskortlægning 2013, s. 45. ISBN: 978-87-7091-480-2.

På baggrund af ovenstående og de deraf stillede vilkår i tilladelsen, vurderer Region Nordjylland, at ved efterlevelse af de stillede vilkår vil den ønskede råstofindvinding ikke vil have negativ påvirkning af områdets grundvandsinteresser.

5.5 Natur og landskab

Der er ikke inden for det ansøgte råstofindvindingsområde registreret områder omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven eller fortidsminder.

Arealet er ikke udlagt som hverken særligt værdifuldt eller uforstyrret landskab, og der er ingen økologiske forbindelser. Derimod er arealet udlagt som et naturområde, og det er angivet i kommuneplanens retningslinje 6.13, at hensynet til jordbrugserhvervet skal varetages i balance med hensynet til de øvrige interesser i det åbne land. Området er ligeledes udlagt med skovrejsning som uønsket.

Det vurderes, at der med de stillede vilkår til efterbehandling, vil området kunne indpasses i landskabet efterfølgende.

Der er i tilladelsen indarbejdet vilkår, således at de arkæologiske interesser i området varetages.

5.6 Miljømæssige forhold

5.6.1 Støj og støv

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.

Råstofområdet ligger umiddelbart nord for området under Lokalplan nr. 209 for Moseby, udlagt som blandet bolig og erhverv hvor der gælder en støjgrænse på 55 dB(A). I forhold til fastsættelse af støjgrænser for råstofindvindingen er det imidlertid den faktiske arealanvendelse fremfor den planlagte arealanvendelse der er bestemmende for støjmæssige klassifikation, jf. Vejledning fra Miljøstyrelsen Nr. 3 1996 *Supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder*.

Den faktiske arealanvendelse og støjmæssige klassifikation i det umiddelbare nærområde er af Region Nordjylland vurderet til at være blandet bolig og erhverv. I forlængelse af dette område, begyndende ca. 125 meter syd for råstofindvindingsområdet og strækkende sig mod både syd, øst og vest findes et relativt tæt bebygget område. Dette vurderes at være byzone og primært boligområde, hvorved støjgrænsen i disse områder er på 45 dB(A).

Det er dette boligområde der er illustreret med sort markering på figur 1, på s. 11.

Baggrunden for Region Nordjyllands vurdering er observationer i området, brug af centralt virksomhedsregister samt kortmateriale. Herfra har regionen ud fra bygnings sammensætningen samt virksomhedstyper og virksomhedernes karakter, produktion og antal ansatte vurderet, at der til trods for et relativt stort antal virksomheder i højere grad er tale om et sammenhængende boligområde, med undtagelse af området umiddelbart syd for råstofområdet. Hovedparten af virksomhederne er enkeltmandsvirksomheder knyttet til privatboliger, og der er kun i begrænset omfang egentlige produktions-, service- eller detailvirksomheder i området.

Derved er grænsen for støjniveauet umiddelbart syd for råstofområdet, i et blandet bolig- og erhvervsområde, 55 dB(A), og fra ca. 125 meter mod syd, strækkende sig mod både øst og vest på 45dB(A). Se også kort under afsnit **2.1.7**.

Støjniveauet måles som det energiekvivalente, korrigerede, A-vægtede lydtryksniveau, Lr. Der er i ansøgningen vurderet, at der ikke vil opstå væsentlige støjgener på nærmeste nabos opholdsarealer.

Region Nordjylland antager, at de af Miljøstyrelsen 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 inden for 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 støjkrav og -vilkår fremgår af afsnit 2.1.7.

Det vurderes, at disse støjgrænser kan overholdes med de fastsatte vilkår om aktiviteter og støjdemning.

Ved at der gives tilladelse til indvinding af råstoffer på matr. nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark udvides det samlede råstofindvindingsareal i området, jf. afsnit 1.1, og den samlede mængde indvundne råstoffer i form af sand, grus og sten. Det samlede råstofindvindingsområde vil have samme adgangsvej og derfor vil lastbiltransporten forøges ved meddelelse af en råstoffilladelse på matr. nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark, Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup.

På baggrund af indvinders graveplan forventes det, at der indvindes omkring 30.000 – 35.000 m³ sand, grus og sten om året, hvorved der i gennemsnit kan forventes omkring 10–11 almindelige lastbiler ekstra pr. arbejdsdag, der kører tom til råstofgraven og kører derfra med læs. I perioder med spidsbelastning vurderes antallet af almindelige lastbiler ekstra pr. arbejdsdag at være 20.

Imidlertid er den maksimalt tilladte mængde sand, grus og sten der kan indvindes om året, 55.000 m³, jf. afsnit 1.1, og indvindes denne mængde årligt kan der i gennemsnit forventes omkring 17–18 almindelige lastbiler ekstra pr. arbejdsdag, der kører tom til råstofgraven og kører derfra med læs. I perioder med spidsbelastning ved maksimal årlig indvinding vurderes antallet af almindelige lastbiler ekstra pr. arbejdsdag at være omkring 35.

I de gældende råstoffilladelser for området kan der potentielt indvindes op til 90.000 m³ sand, grus og sten om året. For tiden indvindes ikke på det nordligste af disse råstofindvindingsområder, matr. nr. 15e, Den mellemste Del, Jetsmark, Lundergaardsvej 32, Kaas, 9490 Pandrup, hvor der er givet tilladelse til årlig indvinding af 30.000 m³ sand, grus og sten.

Lastbiltransporten til og fra råstofindvindingsområdet foregår på Lundergaardsvej nord for råstofindvindingsområdet, hvorved transporten ledes udenom Kaas by.

Såfremt vilkår og forskrifter vedrørende driftstider, støjvold og støvformindskende foranstaltninger overholdes vurderes den øgede transportmængde at være forenelig med støjgrænser og lokale hensyn.

Støv:

Det vurderes ikke, at støv fra aktiviteten vil udgøre et problem, så længe virksomheden sørger for vanding i råstofgraven.

5.6.2 Graveafstande og periferiskråninger

Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på råstofindvindingsområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler eller at der påføres bygningsanlæg m.m. skader

Graveafstande for nærmere angivne strækninger af grusgravens periferiskråninger tager udgangspunkt i de i ansøgningen angivne gravedybder og koter, men skal i de konkrete situationer tilpasses de virkelige forhold.

Det forventes, at der med de fastsatte afstandskrav og skråningshældninger vil være materiale nok til efterbehandling af skråningerne.

Der er stillet vilkår om, at der ikke etableres en stejlere hældning end 1:2 for den vestlige skrånning. På nabomatriklen mod nord, matr. nr. 15e Den mellemste Del, Jetsmark, er der mod vest etableret en skrånning fra Lundergaardsvvej med en hældning på 1:7, hvorfor der ved den vestlige overgang mellem matr. nr. 53b Den mellemste Del, Jetsmark og matr. nr. 15e Den sydlige Del, Jetsmark skal udarbejdes forslag til en hensigtsmæssig overgang mellem de to forskellige hældninger.

Den sydlige skrånning der giver adgang til det efterbehandlede landbrugsområde skal etableres med en hældning på 1:5 - 1:7, hvilket passer med det omgivende terræn og den nuværende råstoffilladelse for nabomatriklen, meddelt i tilladelse for matr. nr. 29g Den mellemste Del, Jetsmark og 17l Den sydlige Del, Jetsmark, Langgade 100L, Kaas, 9490 Pandrup, fra den 8. marts 2012. For den østlige og nordlige skrånning vil der ske skelgennemgravning til eksisterende råstofindvindingsområde.

Udkast til efterbehandlingsplan

Der er stillet vilkår til indhold af grave- efterbehandlingsplanen, der er endvidere stillet vilkår om at planen skal være dækkende for hele området. Der henvises desuden til regionens vejledning *Udarbejdelse af grave- og efterbehandlingsplaner - i forbindelse med råstofindvinding*, udarbejdet af Region Nordjylland.

Der foreligger et udkast til en grave- og efterbehandlingsplan, udkastet skal om nødvendigt opdateres, så det passer med de vilkår der er endelig vedtaget.

Grave- og efterbehandlingsplanen skal som minimum indeholde følgende:

- j. Graveplan – mindst i målforhold 1:2.000.
- k. Efterbehandlingsplan – mindst i målforhold 1:2.000.
- l. Grænsen for efterbehandling, som skal vises, fremgår af **afsnit 2.1.1. Omfanget af retten til at indvinde**, mens grænsen for gravning skal fastlægges i grave- og efterbehandlingsplanen.
- m. 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.
- n. 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.
- o. Gravning og efterbehandling skal foregå i etaper.
- p. Indvinder skal oplyse, hvor stort et areal, der ønskes afrømmet, når indvindingen er størst.
- q. Graveretning skal vises.
- r. Adgangen til området, hvor indvindingen skal ske, skal vises og den omlagte private fællesvej skal vises.
- s. Placering af produktionsanlæg, lagerplads, tankanlæg samt depoter for overjord og muld skal fremgå af planen. Placeringen skal ske inden for grænsen for efterbehandling.
- t. Oplysninger om skrænthældning.

5.7 Region Nordjyllands samlede vurdering

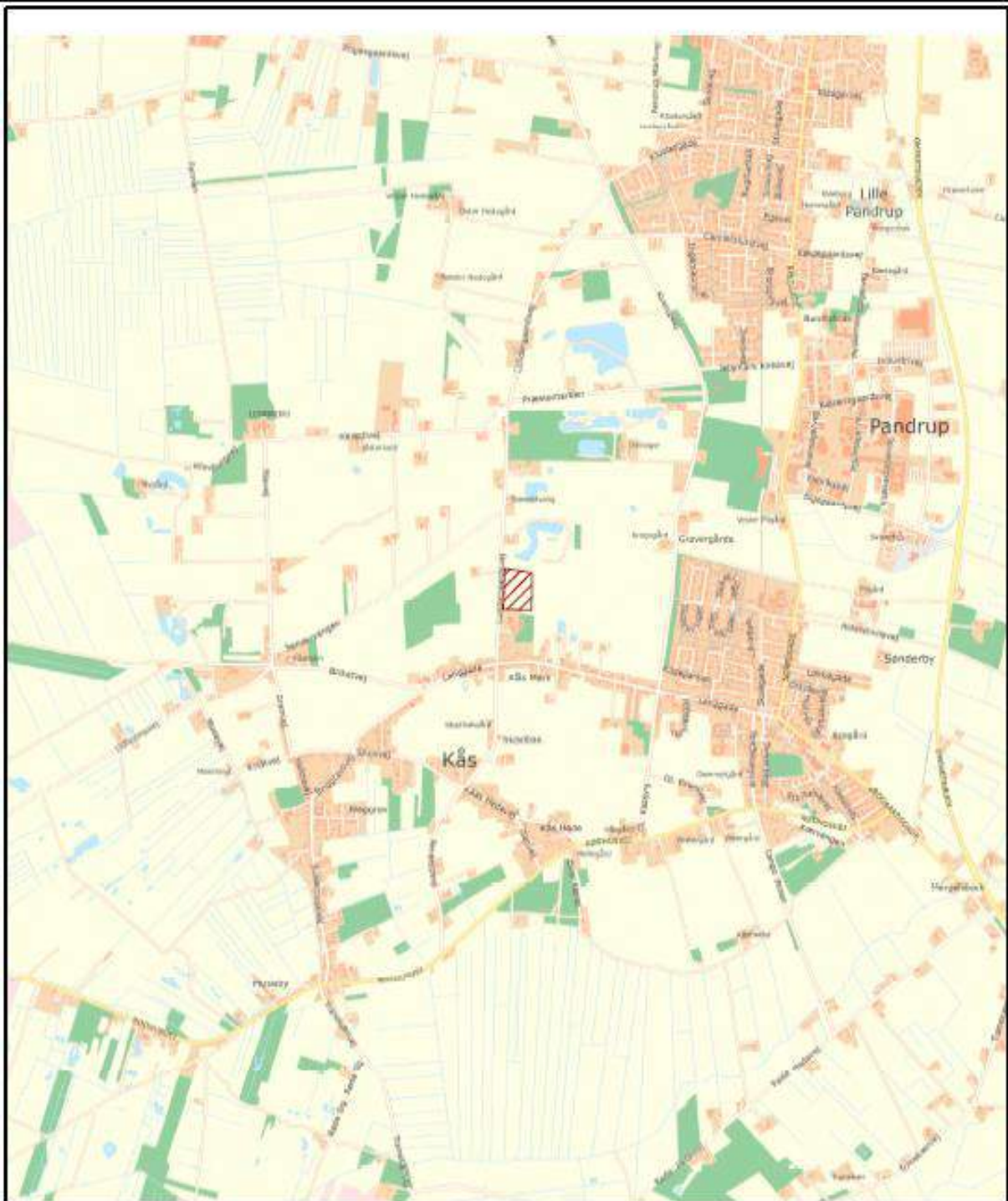
Det er Region Nordjyllands vurdering, at der med de stillede vilkår til miljø, efterbehandling mv. er taget højde for de interesser og nabohensyn, der skal ske i området.


I forbindelse med høring af udkast til tilladelse er der indkommet 2 høringssvar, hvor der udtrykkes bekymring for drift i grusgraven i weekender. Der er oprindeligt søgt om drift om lørdagen, men i forbindelse med behandling af sagen har ansøger givet til kende, at der udelukkende søges om, at driftstiden udvides, så der kan ske udlevering og læsning i tidsrummet 06 – 07 på hverdage.

Region Nordjylland har valgt at behandle ansøgningen om driftstid for sig og afgørelse om driftstid vil finde sted i en selvstændig afgørelse, der vil vedrøre denne tilladelse samt de øvrige 2 tilladelser NK Grus har i området.

I indsigelse er der udtrykt bekymring i forhold til trafik til og fra råstofgraven. Det er Jammerbugt Kommune, der er vejmyndighed og spørgsmål vedr. trafik til og fra råstofgraven skal derfor rettes til Jammerbugt Kommune.

Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:25.000



 Ansøgt område

Journalnr.: 2016-001312

Mål: 1:25.000

Ud af: JMC

Dato: 18. april 2016

Bilag B: Luffoto i målforhold 1:10.000



Bilag C: VVM-screening

VVM Myndighed	Region Nordjylland – Kontoret for Jordforurening og Råstoffer
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Der er ansøgt om tilladelse til at indvinde råstoffer i form af sand og grus på en del af matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark, på ejendommen Lundergaardsvej 8, Kaas, 9490 Pandrup. Ejendommen tilhører Henrik Højer, Kaas Maskinstation. Det ansøgte graveareal udgør ca. 2,8 ha, se Bilag A og B til indvindingstilladelsen.</p> <p>Der ønskes at grave til 5 meter under terrænkoten. Koten for terrænet er ca. 13 meter og koten for grundvandsspejlet er ca. 6 meter.</p> <p>Der forventes en årlig indvinding på ca. 55.000 m³ sand og grus over grundvandsspejlet primært til vejmaterialer og betontilslag.</p> <p>Der ansøges om tilladelse til gravning i 10 år.</p> <p>Arealet ønskes efterbehandlet til jordbrugsmæssig drift.</p> <p>Der bliver i råstofgraven udført tørsortering.</p> <p>Oplysninger om maskinpark: der er angivet 1 stk. gummiged og 1 stk. grusharpe (mobilt anlæg).</p> <p>Det er angivet, at der forventes et årligt forbrug af dieselolie på 10.000 liter. Der er ikke angivet et forbrug af hydraulikolie, men er angivet at det skiftes efter behov.</p> <p>Olieskift vil blive foretaget på nærliggende værksted i Pandrup, på Industrivej.</p> <p>Adgangsvejen er den eksisterende adgangsvej (Lundergaardsvej 32, 9440 Pandrup), der også benyttes i forbindelse med den allerede aktive råstofgrav på Lundergaardsvej 32, matr. nr. 15e og Langgade 100L, matr. nr. 29g og 17I. På nabomatriklerne kan der ud fra de gældende råstoftilladelser samlet indvindes op til 90.000 m³ sand, grus og sten om året.</p> <p>De ansøgte driftstider:</p> <p>For gravemaskiner, transport- og oparbejdningsanlæg: Man-fre: 06.00 – 18.00 Lør: 06.00 - 14.00 Søn- og helligdage: -</p> <p>For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område: Man-fre: 06.00 – 18.00 Lør: 06.00 – 14.00 Søn- og helligdage: -</p> <p>Med hensyn til støj oplyser ansøger, at støjniveauet skønnes at svare til støjen fra en arbejdende landbrugstraktor. Det skønnes ud fra dette ikke, at der ikke vil opstå væsentlige støjgener ved nærmeste nabos opholdsarealer. Endvidere oplyses det at alle maskiner overholder gældende støjkrav, og at depoter for muld og jord placeres mellem råstofindvindingsområdet og byen og fungerer som støjvold.</p> <p>Med hensyn til støv oplyser ansøger, at der som udgangspunkt ikke er nogle støvdæmpende foranstaltninger. Der henvises også til placeringen af muld og overjord, der vil minimere støvgener for naboerne.</p> <p>Afstand til den nærmeste nabo er på ca. 130 meter.</p> <p>Arealet er udlagt som råstofindvindingsområde i Råstofplan 2012 (og fortsat udlagt i udkastet til Råstofplan 2016).</p>

Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på ansøger	LE34 Silstrupparken 2 7700 Thisted Tlf.: 9792 0455 Mobilnr.: 2276 9003 E-mail: mm@le34.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på indvinder og lodsejer	Indvinder: NK Grus Voerbjergvej 35 9400 Nørresundby Tlf.: 7025 3511 Mobilnr.: 2014 4965 E-mail: hbh@avas.dk Lodsejer: Henrik Højer Lundergaardsvej 8 Kaas, 9490 Pandup Tlf.: 9824 5057 Mobilnr.: 4046 1657 E-mail: kontor@kaasmaskinstation.dk
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Lundergaardsvej 8 Matr. nr. 53b, Den sydlige Del, Jetsmark
Projektet berører følgende kommuner	Jammerbugt Kommune
Oversigtskort i målestok	Se bilag A – Oversigtskort i målforhold 1:25.000
Kortbilag i målestok	Se bilag B – Luftfoto i målforhold 1:10.000

Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1832 af 16. december 2015				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1832 af 16. december 2015		X			Bilag 2, pkt. 2a
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:					Ca. 2,8 ha.
2. Er der andre ejere end Bygherre?				X	Lodsejer og indvinder er to forskellige parter - én lodsejer og én indvinder.
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	X				Ikke noget bebygget areal i forbindelse med projektet.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	X				Ikke noget bebygget areal i forbindelse med projektet.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:					
Råstoffer – type og mængde:	X				Oplag af indvundne og sorterede råstoffer.
Mellemprodukter – type og mængde:	X				Ingen af disse i råstofgraven.
Færdigvarer – type og mængde:	X				Ingen af disse i råstofgraven.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde:					Der vil eventuelt skulle bruges råstoffer i forbindelse med etablering af interne vej i råstofgraven. Disse graves op igen ved ophør af råstofindvindingen, og bruges som de indvundne råstoffer.
I anlægsfasen:	X				
I driftsfasen:	X				

9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				Der graves ikke under grundvandsspejlet, og der foregår kun tørsortering.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	Anlægget kommer ikke til at forudsætte etablering af yderligere vandforsyningskapacitet, da der i projektet kun vil skulle bruges vand som en støvdæmpende foranstaltning.
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:		X		X X	Der vil ikke i det ansøgte projekt genereres hverken farligt affald eller spildevand. Andet affald forventes kun i beskedne mængder, og bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Jammerbugt Kommunes regulativ.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	Bortskaffelsen af affald finder sted inden for de allerede eksisterende og godkendte rammer for bortskaffelses- og genanvendelsesmetoder.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	Området omkring det ansøgte råstofområde består af blandet bolig og erhverv, men i forlængelse af dette område, begyndende ca. 125 meter syd for råstofvindingsområdet og strækkende sig mod både syd, øst og vest findes et relativt tæt bebygget område, der vurderes at være primært boligområde, og derved med en lavere støjgrænse.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	Projektet er ikke omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgenerer:				X	Projektet vil overholde de vejledende grænseværdier for vibrationer.
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:		X			Det kan ikke afvises at projektet vil resultere i eventuelle støvgener for naboerne. Ud over den planlagte placering af muld og overjord til minimering af støvgener, kan øvrige støvminimerende tiltag blive nødvendige, såsom vanding eller lignende.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	Der er ingen aktiviteter i hverken anlægs- eller driftsfasen der giver anledning til lugtgener.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	Der vil forekomme lys fra maskinen, der arbejder i råstofgraven, samt fra lastbiler til og fra råstofgraven. Der forventes ikke at påvirkningerne vil resultere i gener, både pga. afskærmning fra volde og bygninger samt afstanden for hovedparten af naboerne til råstofgraven, ligesom driften foregår inden for almindelig arbejdstid. Anlægget vil ikke være i drift i aften- og nattetimerne.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006.

Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:		X			Midlertidigt fra jordbrug til råstofindvinding. Derefter bliver arealanvendelsen igen jordbrug.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	Området hvor anlægget skal placeres er ikke omfattet af en lokalplan. Nærmeste lokalplanområde er Lokalplan nr. 209 for Moseby, der ligger 100 meter syd for råstofindvindingsområdet, og derfra strækker sig mod Sydvest, mod Moseby. Lokalplanområdets generelle anvendelse er som blandet som bolig og erhverv.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	Anlægget forudsætter ingen ændring af Jammerbugt Kommunes Helhedsplan fra 2013.
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	Anlægget begrænser ikke anvendelsen af naboarealerne ud over gældende kommune- og lokalplaner.
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	Råstofindvindingen vil ikke udgøre en forøget risiko for at en fremtidig anvendelse af områdets grundvand forhindres, men det efterbehandlede areal vil yde mindre beskyttelse end der ydes før projektet iværksættes.
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	De nærmeste vådområder er to gravesøer i råstofgraven på nabomatriklerne, beliggende henholdsvis 40 meter mod Ø og 50 meter mod N. I begge søer indvindes der på nuværende tidspunkt råstoffer, og projektet, der ikke kommer under grundvandsspejlet, vil ikke påvirke disse vådområder. Derudover findes der i området to mindre søer fra tidligere råstofindvindinger, der heller ikke påvirkes af indvindingen. Der er ingen potentielle vådområder i nærheden af råstofindvindingen.
26. Er anlægget tænkt placeret inden for kystnærhedszonen:				X	
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	Der er ikke udpeget arealer til reservat eller naturpark i området hvor råstofgraven placeres.

<p>29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:</p>				X	
<p>30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –</p> <p>Nationalt:</p> <p>Internationalt (Natura 2000):</p> <p>Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV</p> <p>Forventes området at rumme danske rød listearter:</p>				X X X X	<p>Afstanden, i luftlinje, til nærmeste fredede område er ca. 1,2 km mod NØ (Jetsmark Kirke). Afstanden, i luftlinje, til nærmeste Natura 2000-område er ca. 5,8 km mod Ø (Store Vildmose).</p> <p>I områderne omkring projektet er der registreret odder, markfirben, spidssnudet frø og stor vandsalamander. Der er imidlertid ingen kendskab til bilag IV-arter på, eller umiddelbart omkring, det ansøgte areal.</p> <p>Der er ikke kendskab til rødlistearter på, eller umiddelbart omkring, det ansøgte areal.</p> <p>De nærmeste artsfund er registreret ca. 3 km SØ for råstofindvindingsområdet.</p>
<p>31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</p> <p>Overfladevand:</p> <p>Grundvand:</p> <p>Naturområder:</p> <p>Boligområder (støj/lys og Luft):</p>				X X X X	<p>Der findes miljøpåvirkninger i området omkring anlægget, men fastsatte miljøkvalitetsnormer er ikke overskredet. Råstofindvindingen vil ikke påvirke miljøkvalitetsnormerne negativt:</p> <p>Projektet kommer ikke til at påvirke overfladevand i nærområdet.</p> <p>Projektet påvirker ikke grundvandet i højere grad end den nuværende arealanvendelse.</p> <p>Der er ikke naturområder i umiddelbar nærhed af råstofindvindingsområdet.</p> <p>Projektet vil kunne udarbejdes så gældende kvalitetsnormer for støj og støv overholdes.</p>
<p>32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:</p>		X			<p>Anlægget placeres uden for byzone, men i nærheden af tæt bebyggelse.</p>

<p>33. Kan anlægget påvirke:</p> <p>Historiske landskabstræk:</p> <p>Kulturelle landskabstræk:</p> <p>Arkæologiske værdier/landskabstræk:</p> <p>Æstetiske landskabstræk:</p> <p>Geologiske landskabstræk:</p>				<p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p> <p>X</p>	<p>Kulturmiljø nr. 38 Moseby, der bl.a. rummer Kås Briketfabrik og de lave arealer øst for Koldmose og nord for Sandmose, ligger umiddelbart syd og sydvest for råstofindvindingsområdet. Projektet kommer ikke til at påvirke hverken historiske eller kulturelle landskabstræk inden for kulturmiljøet.</p> <p>Projektet placeres ikke i et landskab med særlig arkæologisk interesse. Nærmeste fredede fortidsminde ligger mere en 1 km nordøst for råstofindvindingsområdet.</p> <p>Projektet bliver placeret umiddelbart uden for et område klassificeret som <i>uforstyrret landskab</i> i Jammerbugt Kommunes Helhedsplan for 2013. Inden for det udlagte område findes allerede eksisterende råstofgrave, og projektet vurderes ikke at have negativ indflydelse på det samlede landskab.</p> <p>Området er i Jammerbugt Kommunes Helhedsplan fra 2013 udlagt til fremtidigt naturområde. Indvinding af råstoffer, som også foregår på andre arealer inden for det fremtidige naturområde, er foreneligt med ønsket om et fremtidigt naturområde.</p> <p>Nærmeste geologiske interesseområde er Store Vildmose, lokaliseret ca. 5,8 km mod øst.</p>
<p>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</p>					
<p>34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbart over for den forventede miljøpåvirkning:</p>				<p>Området hvor råstofindvindingen vil finde sted, er ikke sårbart over for denne påvirkning, såfremt vilkår i tilladelse overholdes.</p> <p>Der finder i betydeligt omfang allerede råstofindvinding sted i området.</p>	
<p>35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):</p>		<p>X</p>		<p>Der er råstofindvinding på nabomatriklerne (matr. nr. 15e samt 17I og 29g).</p> <p>Indvindes den maksimalt tilladte mængde sand, grus og sten om året, 55.000 m³, kan der i gennemsnit forventes omkring 17-18 almindelige lastbiler ekstra pr. arbejdsdag kørende til og fra råstofindvindingsområdet. I perioder med spidsbelastning vurderes antallet af lastbiler ekstra pr. arbejdsdag at være omkring 35.</p> <p>I de gældende råstoffilladelser på nabomatriklerne kan der samlet indvindes op til 90.000 m³ sand, grus og sten om året, hvorved der potentielt kan forekomme en stigning i lastbiltrafikken for området på lidt over 50 %, ved en maksimal udnyttelse af den nye årlige tilladte indvindingsmængde.</p>	

36. Er der andre kumulative forhold?				X	Der vurderes ikke at være andre kumulative forhold, der influerer på det ansøgte projekt.
37. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Miljøpåvirkingen forventes generelt, at være mest mærkbar ved en bufferzone omkring råstofindvindingsområdet på 100 meter, idet kildestøjen inden for dette område vil kunne komme i nærheden af den vejledende støjgrænse for råstofindvinding, som er blandet bolig og erhverv, med en støjgrænse på 55dB (A).
38. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkingen:					Inden for en bufferzone på 100 meter omkring råstofindvindingsområdet, jf. de mest mærkbare forventede miljøpåvirkningers geografiske udstrækning, findes kun en husstand - lodsejer.
39. Vil den forventede miljøpåvirking række ud over kommunen?				X	
40. Vil den forventede miljøpåvirking berøre nabolande:				X	
41. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige –					
Enkeltvis:				X	Ingen af miljøpåvirkningerne vurderes at være væsentlige enkeltvis.
Eller samlet:				X	Der vurderes at være en kumulation af miljøpåvirkningerne, men ikke i et omfang der vurderes at være væsentligt.
42. Må den samlede miljøpåvirking betegnes som kompleks:				X	Den samlede miljøpåvirking kan betegnes som kompleks, men ikke som værende væsentlig.
43. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkingen:					Projektet vurderes ikke at have stor sandsynlighed for miljøpåvirkninger, hverken i forhold til særlige risici eller væsentlige miljøpåvirkninger.

44. Er påvirkningen af miljøet –					
Varig:		X			Projektet vil medføre varige terrænændringer i området, der imidlertid kan tilpasses det omgivende landskab, hvor der tidligere er indvundet råstoffer, ligesom der på nuværende tidspunkt er gældende råstoffilladelser på nabomatriklerne. Tilladelsen forventes givet for en 10-årig periode.
Hyppig:		X			Råstofindvinding kan give anledning til støj i den daglige drift, der vil forekomme inden for normal arbejdstid. Påvirkningen kan karakteriseres som hyppig, i en begrænset periode. I forbindelse med anlægs- og efterbehandlingsfasen kan støjgenerne være højere end de umiddelbare støjkrav, dog kun i en kortere periode.
Reversibel:		X			Projektet terrænændringer betyder, at området ikke umiddelbart kan tilbageføres til dets oprindelige udseende. Arealanvendelsen efter endt råstofindvinding bliver den samme som på nuværende tidspunkt.

Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligt:				X	<p>Resultatet af VVM-screeningen viser, at projektets miljøpåvirkninger findes inden for relativt få områder, ikke vil kræve særlige tilladelser inden for nogle lovgivninger, ligger med relativ stor afstand til større landskabsmæssige og fredede områder samt lokale naturområder, ligesom der i området ikke er registreret sjældne artsfund. Der finder endvidere allerede råstofindvinding sted i umiddelbar nærhed af råstofindvindingsområdet, bl.a. på nabomatriklerne, med samme indvinder.</p> <p>Råstofindvindingen på nabomatriklerne vil imidlertid også kunne have kumulativ betydning, særligt i forhold til støj, i et forholdsvist tæt bebygget område, samt støj og støvgener fra den forøgede lastbiltransport yderligere råstofindvinding giver anledning til. Ligeledes vil det efterbehandlede råstofområde yde mindre beskyttelse end det nuværende areal, af et i forvejen relativt sårbart grundvand hvis kvalitet allerede er negativt påvirket af nitrat samt pesticidrester.</p> <p>Maskinen der anvendes i råstofindvindingen kører inden for normal arbejdstid, og med en hensigtsmæssig placering af forarbejdningsanlæg vil støjkravene kunne overholdes. Der indvindes kun råstoffer over grundvandsspejlet, og selve råstofindvindingen er i forhold til grundvandspåvirkningen at sammenligne med landbrugsmaskiner og byggeri. Overholdes regler og vilkår for indvinding vil grundvandet ikke påvirkes.</p> <p>Den samlede vurdering af screeningsresultatet er derfor, at det anmeldte projekt ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og der skal derfor ikke udarbejdes en VVM-redegørelse.</p>

Dato: 27. juni 2016

Sagsbehandler: Jannik McTigue

Bilag E: Udkast til deklaration vedrørende efterbehandling

Kopi af deklaration, som tinglyses på matrikelnummer 53b Den sydlige Del, Jetsmark.
.....

Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af 7. okt. 2016 til indvinding af sand, grus og sten på en del af matr. nr. 53b Den sydlige Del, Jetsmark, Jammerbugt Kommune.

Tilladelsen er givet efter §7 og §10 i råstofloven. Der er knyttet en række betingelser til tilladelsen, og Region Nordjylland deklarerer her en del af dem:

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

1. Indvindingen skal være slut inden den 3. november 2026.
2. Arbejdet med efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være afsluttet senest 6 måneder efter endt indvinding.
3. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinderen og ejeren, indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.

Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvindingen og/eller efterbehandlingen ønskes ændret i forhold til den plan, der allerede er godkendt.

Ejeren og brugeren har pligt til at rette sig efter de anvisninger, som Region Nordjylland måtte give, for at udføre alle de arbejder, planen handler om.

4. Der skal efterbehandles til jordbrug, og på det efterbehandlede areal må der ikke anvendes gødning og pesticider/sprøjtemidler.
5. Der må ikke graves dybere end 5 meter under terræn, til kote 8 (DVR90).
6. Region Nordjylland kan på et hvilket som helst tidspunkt stille krav om, at der etableres pejlerør til måling af grundvandsspejlets beliggenhed.
7. Der må ikke graves tættere på vejskel mod Lundergaardsvej end 16 meter.
8. Under gravning og fordeling af overjord må skrænterne have sådanne anlæg, at de ikke frembryder fare for udskridning. For den vestlige skråning må ingen del have en stejlere hældning end 1:2, og den sydlige skråning skal etableres med en hældning på 1:5 - 1:7. Der kan etableres varierende hældning, hvis det tilpasses terrænet.
9. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område indvindingen er tilladt på, men skal benyttes til efterbehandlingen. Hvis der er et ønske om at fjerne overjord og muld, kræver det en ny tilladelse efter råstofloven.
10. Råstofgraven må ikke bruges til at opbevare fyld, affald eller andet, der ikke stammer fra graven.

11. Muldjord og mineraljord, der kommer andre steder fra, må ikke modtages i graven uden dispensation fra Region Nordjylland i det enkelte tilfælde efter § 52 i lov om forurenede jord.
12. I tilfælde af gravning 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.
13. Hvis indvinderens virksomhed går konkurs, i betalingsstandsning eller lignende, har såvel indvinderen som ejendommens ejer pligt til at give Region Nordjylland besked om det.
14. Region Nordjylland kan efter råstofloven, på baggrund af en konkret vurdering, fravige et vilkår, når omstændighederne tilsiger det, og forholdet vurderes at være af mindre eller underordnet betydning samt hvis forudsætningerne ændres under indvindingsperioden.

Region Nordjylland

Aalborg den 7. okt. 2016

Niels Schøler

Råstofsagsbehandler

Bilag F: Generelle bestemmelser

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

Tilsyn

1. 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.
2. Region Nordjylland skal efter råstofloven foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre 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.

3. 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

4. Jf. råstoflovens § 9, stk. 2, skal det anmeldes til Region Nordjylland, hvis indvinder ønsker at indvinde andre råstoffer inden for arealet end det tilladte. Anmeldelsen skal ske senest 4 uger efter, at den nye indvinding er påbegyndt. Derefter har Region Nordjylland inden for de efterfølgende 4 uger mulighed for, at forbyde den nye indvinding eller stille ændrede vilkår på baggrund af den ændrede indvinding.

Tinglysning

5. 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

6. 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.
7. Region Nordjylland kan efter råstofloven tilbagekalde en tilladelse i tilfælde af, at indvinder groft eller gentaget overtræder vilkår eller lovene i øvrigt.

Konkurs m.v.

8. 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

9. 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

10. Indvinder skal hvert år indberette til den årlige råstofstatistik. Region Nordjylland sender indberetningsskemaer 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.
11. Indvinder skal betale en afgift til Staten for hver m³, der indvindes. Afgiften opkræves af SKAT og er for øjeblikket på 5 kr. pr. m³. Region Nordjylland giver meddelelse til SKAT ved at sende en kopi af råstoftilladelsen.
12. Inden 3 måneder efter boringer m.v. efter råstoffer i jorden skal resultaterne indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse (GEUS). Det skal ske på særlige skemaer, som fås hos Region Nordjylland.

Fremmed jord

13. Muldjord og mineraljord, der kommer andre steder fra, må ikke modtages i graven uden dispensation fra Region Nordjylland i det enkelte tilfælde, jf. jordforureningslovens § 52. Indvinder kan få et skema ved Region Nordjylland som skal bruges, når indvinder vil søge om dispensation til at modtage jord andre steder fra.

Vandindvinding, grundvandssænkning, overfladevand og dræn

14. Der må ikke indvindes vand i graven. Dette kræver en særlig tilladelse fra kommunen. Indvinding af vand skal ske fra godkendt boring.
15. Der må ikke uden særlig tilladelse fra kommunen foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.
16. 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

17. Hvis der under gravningen fremkommer fortidsminder, der ikke er registreret, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang fortidsmindet berøres. Det kan f.eks. 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, Algade 48, 9000 Aalborg, tlf. 99 31 74 00, e-mail: historiskmuseum@aalborg.dk.

18. Hvis der i forbindelse med gravningen fremkommer en usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang det berører genstanden. Det kan f.eks. 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 210, Universitetsparken, 8000 Aarhus C, tlf. 86 12 97 77, e-mail: nm@nathist.dk.

19. 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 inden for dette areal.
20. På fortidsminder og inden for en afstand af 2 meter fra dem må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes. Der må heller ikke anvendes metaldetektor.

Bilag IV-arter

21. 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 G – Uddrag af museumsloven – Bekendtgørelse af museumsloven 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, medmindre 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 under arbejder 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.