

Tilladelse til indvinding af råstoffer, Dybendalvej 14b m.fl., 4190 Munke Bjergby

Region Sjælland har den 28. februar 2018 givet endelig tilladelse til at indvinde råstoffer på Dybendalvej 14b m.fl., 4190 Munke Bjergby, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby, Sorø Kommune.

Tilladelsen har forud for afgørelsen været i partshøring.

Gravearealet ligger i Sorø Regionale Graveområde – Bromme Delområde. Arealet er på ca. 14,7 ha. Grusgraven skal efterbehandles til naturområde med sø, da der graves under grundvandsspejl.

Tilladelsen er givet efter råstoflovens § 7 og § 8.

Ansøgningen er blevet screenet efter Bekendtgørelse nr. 1832 af 16. december 2015 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning § 3 stk.1 og 2, og regionen har vurderet, at råstofindvinding på ovennævnte ejendomme ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet. Råstofindvindingen kan derfor gennemføres uden at der udarbejdes en VVM-redegørelse.

Klagevejledning

Klageberettigede kan klage over afgørelserne til Miljø- og Fødevarerklagenævnet inden 4 uger fra datoen for offentliggørelsen.

Der henvises desuden til klagevejledningen i tilladelsen.

Tilladelse til

RÅSTOFINDVINDING



Dybendalvej 14b m.fl., 4190 Munke Bjergby

Gældende indtil 28.02.2028



Tilladelse til erhvervsmæssig
indvinding af råstoffer på matrikel

Matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke
Bjergby

Dybendalvej 14b m.fl., 4190 Munke Bjergby
Sorø Kommune

Sorø Regionale Graveområde – Bromme Delområde
Dato: 28.02.2018

Oversigt

Dybendalvej 14b m.fl., 4190 Munke Bjergby
Matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby
Sorø Kommune

Sagsnummer 15/00062

Ansøger og indvinder			
Navn:	DSV Transport A/S		
CVR-nr.:	11 93 19 01		
Adresse:	Kumlehusvej 1, 4000 Roskilde		
Kontakt:	Thomas H. Larsen		
Telefon:	47 52 47 00	E-mail:	thomas.h.larsen@dsvtransport.dk

Ejer			
Navn:	Nymølle Stenindustri A/S		
CVR-nr.:	48 88 54 11		
Adresse:	Hovedgaden 539, 2640 Hedehusene		
Kontakt:	Ole Nørklit		
Telefon:	40 10 82 01	E-mail:	ole.noerklit@nymoelle.dk



Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	7
1.1	RÅSTOFLOVEN	7
1.2	PLANLOVEN - VVM BEKENDTGØRELSEN	7
1.3	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	7
2	AFGØRELSE FRA ANDRE MYNDIGHEDER	8
2.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	8
2.2	VEJLOVEN	8
3	VILKÅR	9
3.1	VILKÅR EFTER RÅSTOFLOVEN	9
3.1.1	Før indvindingen påbegyndes	9
3.1.2	Råstofindvindingen	10
3.1.3	Tilladte driftstider	10
3.1.4	Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer	11
3.1.5	Materiel	13
3.1.6	Støv	13
3.1.7	Forebyggelse mod forurening	13
3.1.8	Dræn	15
3.1.9	Belysning	15
3.1.10	Arkæologi og geologi	15
3.1.11	Graveafstande	15
3.1.12	Indskiftning	16
3.1.13	Efterbehandling	17
3.1.14	Afslutning	17
4	VILKÅR FRA ANDRE MYNDIGHEDERNE	19
4.1	SORØ KOMMUNE	19
4.1.1	Vandforsyningsloven	19
4.1.2	Vejloven	19
5	GRUNDLAG FOR TILLADELSEN	21
5.1	ANSØGNINGEN	21
5.2	UDTALELSER	22
5.2.1	Høring af myndigheder og forsyningsselskaber	22
5.2.2	Partshøring	22
6	GRAVE - OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	24
6.1.1	Resume af graveplan	24
6.1.2	Resume af efterbehandlingsplan	25
7	MYNDIGHEDERNES BEHANDLING AF SAGEN	27
7.1	RÅSTOFPLANEN	27
7.2	KOMMUNEPLAN OG LOKALPLANER	27
7.3	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	27
7.4	VVM - VURDERING AF VIRKNING PÅ MILJØET	27

7.5	ANDRE LOVGIVNINGER	28
7.5.1	Vandforsyningsloven.....	28
7.5.2	Vandløbsloven.....	28
7.5.3	Museumsloven Beskyttede diger og andre beskyttelseslinjer.....	28
7.5.4	Lov om offentlige veje.....	28
7.5.5	Lov om private fællesveje.....	28
7.5.6	Planloven landzonetilladelse.....	28
7.5.7	Naturbeskyttelsesloven.....	28
7.6	MILJØMÆSSIGE FORHOLD	29
7.6.1	Driftstider.....	29
7.6.2	Støj.....	29
7.6.3	Støv	29
7.6.4	Trafik.....	30
7.6.5	Forebyggelse mod forurening	30
7.6.6	Graveafstande og periferiskråninger.....	30
7.6.7	Sikkerhedsstillelse	31
7.7	SVAR FRA PARTER	31
7.8	REGION SJÆLLANDS SAMLEDE VURDERING	33
8	GENERELLE BESTEMMELSER.....	34
8.1	GYLDIGHED OG TILBAGEKALDELSE	34
8.2	TINGLYSNING AF DEKLARATION OM EFTERBEHANDLING	34
8.3	TILSYN OG BESIGTIGELSE	34
8.4	UDTAELSE FRA MUSEUM VEDR. ARKÆOLOGI FORUD FOR INDVINDINGEN	35
8.5	GRAVE OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	35
8.6	RETURJORD.....	35
8.7	AFFALD	35
8.8	ENTREPRENØRTANKE	35
8.9	JORDFORURENING	36
8.10	BYGGELOVEN	36
8.11	GRUNDVAND.....	36
8.12	DIGESVALER	36
8.13	LEDNINGSREGISTERET.....	36
8.14	TELELEDNINGER	36
8.15	INDBERETNING AF INDVUNDEN MÆNGDE	36
8.16	INDBERETNING OM BORINGER.....	36
8.17	UNDERRETNING VED KONKURS MV.	37
8.18	RÅSTOFAFGIFT	37
8.19	YDERLIGERE VILKÅR OG ÆNDRINGER.....	37
9	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	38
9.1	GENEREL KLAGEVEJLEDNING	38
9.2	KLAGE OVER REGION SJÆLLANDS AFGØRELSE	38
9.2.1	Råstoftilladelsen og vurderinger efter Habitatdirektivet.....	38
9.2.2	VVM screening	39
9.3	KLAGE OVER AFGØRELSE FRA ANDRE MYNDIGHEDER	39
9.4	ORIENTERING	40

Bilag

1. Oversigtskort
2. Grave- og efterbehandlingsplan
3. VVM-screening
4. Graveafstande og skråningsanlæg
5. Andre myndigheders indledende høringssvar
6. Partshøringssvar
7. Andre myndigheders afgørelser

Dokumentoversigt

Oversigt over dokumenter relevante for afgørelsen

Dato	Titel
11-01-2017	Ansøgning om råstoftilladelse
17-01-2017	Rådgiver sender projektbeskrivelse
31-01-2017	Tingbogsattest og vejansøgning
06-02-2017	Høringssvar SEAS-NVE
21-02-2017	Svar på kommunens spørgsmål til ansøgning og opdateret situationsplan
28-02-2017	Høringssvar Museum Vestsjælland
05-05-2017	Indledende kommunehøring Dybendalvej 14B
07-06-2017	Ansøger sender svar på kommunen høringssvar med ny etapeplan og situationsplan
18-08-2017	Sorø Kommune sender udkast til vandindvindingstilladelse
22-08-2017	Dialog med kommune omkring stillingtagen til spørgsmål om vej, sti og grundvandssænkning
23-08-2017	Kommunen sender overkørselstilladelse
31-08-2017	Fortsat dialog med SK omkring privat fællesvej og sti omfattet af NBL § 26a
02-10-2017	Dialog med ansøger om omlægning af stier og vej
06-10-2017	Dialog med SK om udsendelse af brev om omlægning af veje
11-12-2017	Notat/referat fra DSV Transports A/S nabomøde
10-01-2018	Dialog med ansøger om partshøringssvar
29-01-2018	Ansøgers bemærkninger til endelig afgørelse
06-02-2018	Sorø Kommunes tilladelse til nedlæggelse/omlægning af veje
21-02-2018	Sorø Kommune sender endelig vandindvindingstilladelse

1 Afgørelser fra Region Sjælland

1.1 Råstofloven

På baggrund af det foreliggende materiale og med hjemmel i råstofloven¹ meddeler Region Sjælland hermed tilladelse til en årlig indvinding af 120.000 m³ sand, grus og sten, hvoraf de 50.000 m³ kan indvindes under grundvandsspejlet på i alt 14,7 ha, hvilket er angivet på vedlagte oversigtskort, bilag 1. Derudover meddeles der tilladelse til salg af muld, der ikke skal anvendes i efterbehandlingen.

Tilladelsen gives på vilkår i medfør af råstoflovens § 10, som beskrevet under afsnit 3.

Samtidig godkender Region Sjælland grave- og efterbehandlingsplanen på vilkår, som er beskrevet i afsnit 6, jf. bilag 2.

Der fastsættes en sikkerhedsstillelse på 1.261.500 kr., jf. afsnit 3.1.1.3.

Tilladelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet.

1.2 Planloven - VVM Bekendtgørelsen

Region Sjælland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse².

VVM screeningen fremgår af bilag 3.

1.3 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Det er Region Sjællands vurdering, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området væsentligt³ og ikke vil ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget.

Regionen vurderer endvidere, at det ansøgte ikke vil medføre beskadigelse/ødelæggelse af plantearter og yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

Regionens vurdering fremgår af afsnit 7.3.

¹ LBK nr. 124 af 26. januar 2017 af lov om råstoffer, § 7, stk. 1 og § 8.

² Bek nr. 1440 af 23. november 2016 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

³ BEK nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, § 7 og 8.

2 Afgørelser fra andre myndigheder

2.1 Vandforsyningsloven

Sorø Kommune meddeler samtidig tilladelse efter vandforsyningsloven⁴ til indvinding af 1.000 m³ vand pr. år fra gravesøen til grusvask og støvbekæmpelse samt tilladelse til den midlertidige grundvandssænkning, der vil være konsekvensen af den tilladte råstofindvinding under grundvandsspejlet.

Tilladelsen meddeles på vilkår, som beskrevet under afsnit 4.1.1.

2.2 Vejloven

Sorø Kommune har d. 23. august 2017 meddelt tilladelse⁵ til etablering af overkørsel til Dybendalvej.

Tilladelsen er meddelt på med en række forudsætninger for etablering af overkørslen, som beskrevet under afsnit 4.1.2.

2.3 Naturbeskyttelsesloven

Sorø Kommune har d. 6. februar 2018 meddelt tilladelse til nedlæggelse og omlægning af veje⁶ internt i graveområdet.

Tilladelsen er meddelt på vilkår, som beskrevet under afsnit 4.1.3.

⁴ LBK nr. 125 af 26. januar 2017 af lov om vandforsyning m.v., §§ 20 og 26

⁵ Lov nr. 1520 af 27. december 2014 af lov om offentlige veje, § 49, stk. 1.

⁶ LBK nr. 934 af 27. juni 2017 af lov om naturbeskyttelse, § 26a.

3 Vilkår

3.1 Vilkår efter Råstofloven

3.1.1 Før indvindingen påbegyndes

3.1.1.1 Underretning om muldafrømning

- Indvinder skal senest 4 uger før muldafrømning underrette Region Sjælland samt Museum Vestsjælland om datoen for arbejdets iværksættelse. Se også afsnit 8.4.

3.1.1.2 Grave- og efterbehandlingsplan

- Gravningen og efterbehandlingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med den godkendte grave- og efterbehandlingsplan, der beskriver de overordnede retningslinjer for indvinding og efterbehandlingen. Den overordnede plan for gravning og efterbehandling er udarbejdet af ansøger.
- Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til naturområde. Efterbehandlingsplanen er nærmere beskrevet i afsnit 6 og bilag 2.
- Indvinder har pligt til at udarbejde en ajourført plan til godkendelse i Region Sjælland, hvis indvindingen og/eller efterbehandlingen ønskes væsentligt ændret i forhold til den plan, der allerede er godkendt. Til brug for ajourføringen kan Region Sjælland kræve foretaget nivellering og opmåling af arealet.
- Gravningen skal udføres i etaper som vist i grave- og efterbehandlingsplanen.
- Indvindingen under vand skal, som anført i graveplanen, påbegyndes længst mod nord, så der kan etableres en større buffersø inden gravning under grundvandsspejlet sker tættest på Tude Å og de beskyttede naturtyper.

3.1.1.3 Sikkerhedsstillelse

- Der skal stilles sikkerhed for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling inden, tilladelsen udnyttes.
- Den aktuelle sikkerheds størrelse fastsættes til 1.261.500 kr., som er beregnet ud fra:
- 8,41 ha efterbehandlet til sø- og naturområde, hvor sikkerhedsstillelsen er fastsat til 150.000 kr./ha.
- Sikkerhedsstillelsen skal indeksreguleres efter "Danmarks Statistiks omkostningsindeks for anlæg, jordarbejde".
- Region Sjælland kan stille krav om, at sikkerhedsbeløbet opskrives, hvis det ud fra en konkret vurdering skønnes nødvendigt. Sikkerhedsbeløbet kan efter aftale reduceres, hvis det åbne gravefelt begrænses til et mindre areal, og der foretages løbende efterbehandling på de allerede udgravede arealer.
- Sikkerhedsstillelsen skal være en ikke tidsbegrænset nominel sikkerhed og stilles i form af garanti fra et pengeinstitut eller et kautions – og garantiforsikringselskab. Gravning må ikke påbegyndes før sikkerhedsstillelse er indsendt til - og godkendt af Region Sjælland.

3.1.1.4 Afmærkning

- Gravearealet skal afsættes i marken med kendelige pæle, der ikke må bortgraves eller dækkes med jord. Hovedafmærkningen, som angiver graveområdets ydre grænse, skal sikres med betonringe el. lign. Anden afmærkning, f.eks. træer, bygninger eller andre stationære markører, kræver forudgående aftale med Region Sjælland.
- Afmærkning skal være etableret før gravning påbegyndes.

3.1.2 Råstofindvindingen

3.1.2.1 Vilkår om adgangsvej

- Adgangsvejen til og fra gravearealet skal være i overensstemmelse med graveplanens anvisning. For at hindre uvedkommende færdsel skal adgangsvejen være afspærret, når råstofgraven er ubemandet. Adgangsvejen skal renholdes og vandes ved generende støvdannelse.
- Adgangsvejen til ejendommen beliggende Døjringevej 38, 4190 Munke Bjergby skal omlægges så der fortsat vil være adgang fra ejendommen til Dybendalvej. Vejen skal have samme karakter som den eksisterende. Forløbet af vejen aftales mellem indvinder og beboerne af Døjringevej 38.

3.1.2.2 Interne køreveje

- Til etablering af køreveje i råstofgraven må der ud over materialer fra graven kun anvendes rene sten- og grusmaterialer, der fjernes i forbindelse med efterbehandlingen.

3.1.2.3 Jordvolde og -depoter

- Overjorden placeres i volde inden for arealet omfattet af indvindingstilladelse.
- Eventuelle øvrige jorddepoter skal placeres inden for graveområdet i overensstemmelse med graveplanen.

3.1.2.4 Kvalitet

- Region Sjælland kan forlange, at indvinderen lader de oparbejdede materials kvalitets undersøge med henblik på deres anvendelighed til bestemte formål. Undersøgelsernes nærmere omfang fastsættes i givet fald af Region Sjælland i hvert enkelt tilfælde.
- Hvis virksomheden lader egne rutinemæssige undersøgelser foretage, kan analyseattester fra disse være tilstrækkelig dokumentation. Region Sjælland kan forlange at få sådanne attester tilsendt.

3.1.3 Tilladte driftstider

- Tilladte driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:
 - Mandag til fredag kl. 07.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
- Tilladte driftstider for udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område samt støjafgivende reparationer og afprøvning af materiel:
 - Mandag til fredag kl. 06.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag kl. 07.00 - 13.00, dog ikke helligdage.
- Afvigelser fra de normale driftstider er kun muligt i kortere perioder og kun med accept fra Region Sjælland. Såfremt der er beboelse umiddelbart op til grusgraven, skal indvinderen orientere naboerne med mindst 14 dages varsel.

3.1.4 Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

3.1.4.1 Støjvilkår

- Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte/beregnete værdi af virksomhedens bidrag til støjen, målt som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), overstiger følgende grænser:

	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 lørdag kl. 07.00 - 14.00	Mandag - fredag kl. 18.00 - 22.00 lørdag kl. 14.00 - 22.00 søn- og helligdag kl. 07.00 - 22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
3. Område for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder (bykerne)	55	45	40
6. Sommerhusområder og offentligt tilgængelige rekreative områder. Særlige naturområder	40	35	35

3.1.4.2 Maksimalt støjniveau om morgenen

- Der må på intet tidspunkt i perioden kl. 06.00 - 07.00 være et støjniveau over 50 dB(A) i områdetype 6 (Sommerhusområdet Dybendal) og 55 dB(A) i områdetype 3.

3.1.4.3 Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

- Der accepteres et støjniveau på 60 dB(A) i tidsrummet 07.00 - 16.00, mandag til fredag, i forbindelse med anlægs- og efterbehandlingsarbejdet. Anlægsarbejdet omfatter afgravning af muld og overjord samt terrænreguleringer.

3.1.4.4 Pligt til støjmåling/støjberegning

- Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre støjmålinger og støjberegninger efter anmodning fra Region Sjælland, som er tilsynsmyndighed i forhold til råstofloven. Beslutning om metode og hyppighed af målinger træffes af Region Sjælland. Der kan maksimalt kræves målinger en gang om året, - med mindre forholdene i råstofgraven er ændrede.

3.1.4.5 Udførelse af støjberegning

- Støjmålinger/støjberegninger skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder og gennemføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift.
- Målingerne/beregningerne skal udføres af et af Miljøstyrelsen akkrediteret firma.

3.1.4.6 Støjdæmpende foranstaltninger

- Sorterings- og knuseanlægget skal placeres nede i grusgraven minimum 125 meter fra beboelse. Hvor anlægget ikke opstilles tæt op til skrænt, skal det skærmes mod ejendomme, der ligger inden for en afstand mindre end 300 meter, ved etablering af en lokal vold på 4-6 meter råstoffer eller overjord.
- Behandlings- og transportanlæg samt grave- og læssemaskiner kan om fornødent kræves støjdæmpet, således at ovennævnte grænseværdier kan overholdes. Støjdæmpningen kan for

eksempel ske ved gummibeklædning, indkapsling af maskindele, opsætning af støjskærme eller oplægning af volde mod de nærliggende beboelseshuse.

3.1.4.7 Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

- Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte værdi af virksomhedens bidrag til støjen målt indendørs i de berørte bygninger overstiger følgende grænser:

Anvendelse	A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder i børneinst. og lign.		
Aften/nat (kl. 18-07)	20	85
Dag (kl. 07-18)	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum	30	85
Øvrige rum i virksomheder	35	90

Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd. 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

- Driften af virksomheden må ikke medføre at udsendelse af vibrationer målt som accelerationsniveau indendørs i de berørte bygninger overstiger følgende grænser:

Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau, Law i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 18-07	75
Børneinstitutioner og lignende	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 07-18	80
Kontorer, undervisningslokaler, og lign.	80
Erhvervsbebyggelse	85

Grænseværdier for vibrationer, $\text{dB re } 10^{-6} \text{ m/s}^2$. 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.

- Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre målinger og beregninger efter anmodning fra Region Sjælland, som er tilsynsmyndighed i forhold til råstofloven. Beslutning om metode og hyppighed af målinger træffes af Region Sjælland. Der maksimalt kan kræves målinger/beregninger én gang om året medmindre, forholdene i råstofgraven er ændrede.
- Måling, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne i afsnit 3 (lavfrekvent støj og infralyd) og 4 (vibrationer) i "Orientering fra Miljøstyrelsen", nr. 9, 1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø, af et laboratorium, der er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj".

3.1.5 Materiel

- Det benyttede materiel skal svare til det i ansøgningsmaterialet beskrevet.
- Hvis der udskiftes eller indkøbes materiel, skal dette være mindst lige så støjsvagt som det eksisterende.

3.1.6 Støv

- Virksomhedens drift må ikke give anledning til væsentlige ulemper i form af støv. Således skal der træffes foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg.
- Der må ikke udsprede andre støvdæmpende midler end vand.
- På interne veje må der ikke køres med en hastighed over 20 km/t.

3.1.7 Forebyggelse mod forurening

3.1.7.1 Brændstoftanke

- Overjordiske brændstoftankemed tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v., dog med undtagelse af entreprenørtanke, skal - uanset hvor de placeres inden for det godkendte graveområde - anbringes i aflåselige lukkede containere med en indbygget sump, som skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter.
- Alternative løsninger er mulige, hvor brændstoftanke med tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v. anbringes i aflåselige eksisterende eller nye bygninger, og sikres med en sump, som mindst skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter. En alternativ løsning skal godkendes af Region Sjælland.
- Tankene i grusgraven skal være typegodkendt efter Olietankbekendtgørelsen⁷.
- Udendørstanke og entreprenørtanke skal sikres mod påkørsel.

3.1.7.2 Tankning, reparation og parkering af kørende materiel

For tankning af kørende samt flytbart materiel, som anvendes i grusgraven, gælder følgende:

- Tankning og reparation af kørende materiel skal foregå på befæstet areal, som er modstandsdygtigt over for olie- og dieselprodukter, således at evt. brændstofspild hurtigt og nemt kan fjernes. Arealet skal være indrettet således, at spildte væsker ikke løber væk fra det befæstede areal. Alternativt kan der anvendes sugemåtter til drybspild.

⁷ Bek nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

- Under påfyldningsstudse på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal der etableres en impermeabel belægning med kontrolleret afledning af afløbsvand.
- Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakken eller grubens volumen.
- Parkering af kørende materiel skal ske ved kontorbygning på endnu ikke afgravede arealer eller på arealer med eller pladser med hårdt komprimerede råstoffer. Ved længere tids parkering, skal dette foregå ved bygningerne på matr. nr. 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby. Der må ikke foretages parkering i bunden af graven eller nær åbne vandspejl.

For tankning af langsomt kørende samt svært flytbart materiel, som anvendes i grusgraven, gælder følgende:

- Maskinen skal have monteret en sugepumpe med fast rørforbindelse til maskinens dieseltank.
- Denne pumpe skal have monteret en slange til at forbinde til brændstoftanken. Mellem pumpe og slange skal der være monteret en lukkehane, og for enden af slangen skal der være en lynkobling monteret.
- Ved tankning monteres lynkoblingen fra slangen på en modpart på brændstoftanken. Tankningen skal foregå således, at den automatisk afbrydes, når tanken er fuld.
- Under påfyldningsstudse på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal der etableres en impermeabel belægning med kontrolleret afledning af afløbsvand. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakken eller grubens volumen. Alternativt kan der anvendes sugemåtter til drypsspild.

3.1.7.3 Entreprenør-tanke

- Påfyldning af entreprenørtanke og køretøjer skal foregå på impermeable arealer med kontrolleret afledning af afløbsvand.
- Udendørs tanke og entreprenørtanke skal sikres mod påkørsel og tyveri.

3.1.7.4 Øvrigt oplag

- Oplag af olieprodukter skal placeres under tag og være beskyttet mod vejrlig. Oplagsplads inden for grusgravens område skal være indrettet med impermeabel belægning uden afløb og således, at spild kan holdes inden for området uden mulighed for afløb til jord, grund- og overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed.
- Tanke med AdBlue el. lign. tilsætningsstoffer skal placeres minimum 10 meter fra åbne vandflader.
- Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer til andet end råstofindvindingen. Kemikalier eller lignende stoffer til råstofindvindingen skal opbevares i spildbakker i en container, der beskytter mod vejrlig.

3.1.7.5 Olie- og kemikaliespild

- Alt stationært og rullende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres.
- Spild af olieprodukter, herunder spild ved påfyldning af brændstof på køretøjer, skal opsamles straks. Der skal forefindes absorptionsmateriale til opsamling af sådant spild.

3.1.7.6 Affald

- Maskiner og materiel, der ikke anvendes i forbindelse med indvinding eller ikke kan betragtes som anvendeligt til indvindingen, må ikke opbevares inden for det område, som tilladelsen til indvinding af råstoffer omfatter.
- Ejeren og indvinderen har ansvar for, at der ikke - hverken midlertidigt eller varigt - henlægges affald af nogen slags samt for, at eventuelt henkastet affald straks fjernes.

3.1.8 Dræn

- Hvis der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, skal Sorø Kommune underrettes, da beskadigede dræn ikke må give anledning til utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende.

3.1.9 Belysning

- Belysning i graveområdet skal etableres således, at lys anbragt mere end 4 meter over terræn skal være afskærmet og kun må være nedadrettet. Området må være oplyst fra 1 time før til 1 time efter driftstiden.

3.1.10 Arkæologi og geologi

- Hvis der i forbindelse med råstofindvindingen fremkommer arkæologiske fund eller anlæg, skal indvindingen omgående standses, og der skal foretages anmeldelse til Museum Vestsjælland.
- Hvis der i indvindingsforløbet blotlægges særligt værdifulde geologiske profiler i grusgravens periferi, kan Region Sjælland forlange disse profiler bevaret af undervisningsmæssige og videnskabelige grunde.

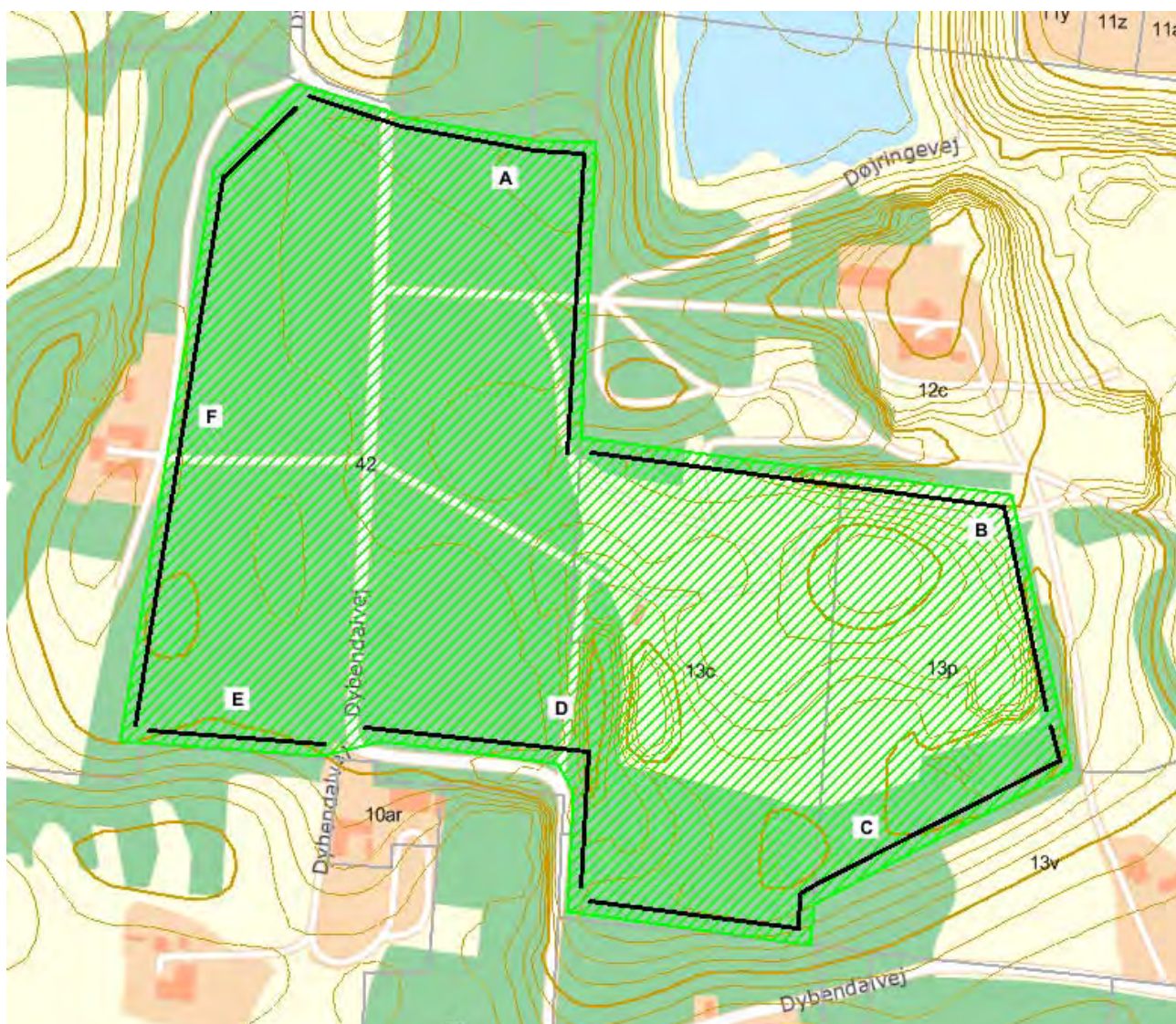
3.1.11 Graveafstande

3.1.11.1 Graveafstande

- Der må ikke foretages gravning mellem efterbehandlingslinjen og graveområdets ydre kant, jf. bilag 4 om graveafstande og skråningsanlæg.
- De tilladelige graveafstande til grusgravens ydre grænser, med en maksimal gravedybde på 9 meter over grundvandsspejlet og 6 meter under grundvandsspejlet, er for periferistræknin-gerne angivet på figur 1:

	e (Efterbehandlings- grænse)	Go (Gravegrænse over GVS)	Gs (Gravegrænse til sikkerhedszone)	Gu (Gravegrænse for fri ind- vinding under GVS)	Grave- dybde	Skrå- nings- anlæg
A	2	16	29	42	9	3
B	2	9,5	17	30	5	3
C	2	16	29	42	9	3
D	10	21	33	46	9	2,5
E	2	16	29	42	9	3

F	2	6,5	11	24	9	1
---	---	-----	----	----	---	---



Figur 1. Periferistrækninger

3.1.11.2 El-ledninger

- Der må ikke ske råstofindvinding inden for et område på 1 meter på begge sider af 0,4 kV-kablerne samt fiberrøret beliggende på matr. nr. 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby uden henvendelse til SEAS-NVE. Det skal tillige sikres, at der ikke kan ske skade på kablerne, på grund af ustabilitet i den omkringliggende jord.
- Såfremt kablerne skal flyttes, skal der rettes henvendelse til SEAS-NVE.

3.1.12 Indskiftning

- Der må ikke ske indskiftning mellem graveområdets ydre grænse og efterbehandlingslinjen jf. bilag 4 "Graveafstande og periferiskråninger".
- For maksimal udnyttelse af råstofferne kan der træffes aftale om indskiftning i blivende periferiskråninger, som angivet i bilag 4. Aftale om indskiftning træffes ud fra en konkret vurdering af den enkelte skråning og gravning

- Region Sjælland kan i aftaler om indskiftning stille yderligere vilkår om, hvor lang tid der må gå mellem indvinding af råstoffer i skråningen og indskiftningen. Aftale om hvor lang tid der må gå mellem udgravning mellem den minimale graveafstand til skel og efterbehandlingslinjen (se bilag 4) træffes ud fra en konkret vurdering af den enkelte skråning og gravning.
- Region Sjælland kan kræve dokumentation for, at der ikke er risiko for nedskridning af grusmaterialer på tværs af matrikelstel i forbindelse med gravning af skråninger.

3.1.13 Efterbehandling

- Mulddepoter, der er oplagt på ejendommen i forbindelse med afgravning af overjord, skal nedlægges i forbindelse med efterbehandlingen.
- Mod matrikel nr. 10ad, 10aa, 10ø, 12c, 13v og 5c Munke Bjergby By, Munke Bjergby udføres midlertidige periferiskråninger med en gennemsnitlig hældning på minimum 1:3 varierende mellem 1:2 og 1:4. Efterbehandlingen påbegyndes 2 meter fra graveområdets ydre grænse, fastsat i skel.
- Mod Dybendalvej udføres midlertidige periferiskråninger med en gennemsnitlig hældning på minimum 1:2,5. Efterbehandlingen påbegyndes 10 meter fra graveområdets ydre grænse, fastsat i vejkanthen.
- Mod matrikel nr. 10h Munke Bjergby By, Munke Bjergby udføres midlertidige periferiskråninger med en gennemsnitlig hældning på minimum 1:3 varierende mellem 1:2 og 1:4. Efterbehandlingen påbegyndes 2 meter fra graveområdets ydre grænse, fastsat i skel.
- Mod vest på matrikel nr. 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby udføres midlertidige periferiskråninger med en gennemsnitlig hældning på minimum 1:1. Efterbehandlingen påbegyndes 2 meter fra graveområdets ydre grænse.
- Efterbehandling skal være påbegyndt i en etape over grundvandsspejlet, før der påbegyndes indvinding i en ny etape over grundvandsspejlet. Ligeledes skal efterbehandlingen være påbegyndt i en etape under grundvandsspejlet før indvindingen påbegyndes i en ny etape under grundvandsspejlet. Region Sjælland skal underrettes før indvinding i ny etape påbegyndes.
- Søbreddens længde gøres længst muligt med mange næs og vige. Sikkerheds- og lavvandszonen må ikke udføres af eller beklædes med muld.
- Ved efterbehandling til sø udføres en sikkerheds- og lavvandszone. Fra periferiskråningernes skråningsfod - som er 1 m over højeste grundvandsniveau - anlægges en sikkerheds- og lavvandszone på i alt 13 m med anlæg 1:5 fra 5 meter over grundvandsspejlet til 8 meter under grundvandsspejlet.
- Der må ikke etableres bevoksning, der kan kaste skygge på søer, vandhuller eller sydvendte skråninger.
- Der må ikke udlægges overjord eller etableres beplantning på syd- og vestvendte skråninger.
- Der må fremover ikke gødskes eller bruges pesticider/sprøjtemidler på de efterbehandlede arealer.

3.1.14 Afslutning

- Efterbehandlingen skal være afsluttet senest 1 år efter indvindingens ophør.
- Efterbehandlingspligten indtræder omgående, såfremt tilladelsen tilbagekaldes.

- Behandlingsanlæggene og dertil knyttede installationer, herunder eventuelle støbte fundamenter eller lignende, samt gravemaskiner, redskaber, bygninger og skure skal være fjernet senest 1 år efter indvindingens ophør.

4 Vilkår fra andre myndighederne

4.1 Sorø Kommune

Sorø Kommune har truffet afgørelse om tilladelse til grundvandssænkning og vandindvinding samt tilladelse til overkørsel. Afgørelserne og klagevejledning vedlægges som bilag 7.

4.1.1 Vandforsyningsloven

1. Grundvandssænkning

1.1. Grundvandssænkningen må ikke påvirke indvindingsboringerne i området. Derfor skal Indvinder tilbyde ejerne af indvindingsboringerne DGU 210.1134 og DGU 210.1339 at pejle vandstanden i boringerne hvert år d. 1. marts, d. 1. juli og d. 1. oktober. Pejlemærket skal desuden noteres hver gang. Grundvandsspejlet de steder hvor der graves under grundvandsspejlet skal pejles på samme tidspunkter. Alle udførte pejlinger skal noteres i journal, som skal fremsendes i kopi til Sorø Kommune hvis kommunen beder om det.

1.2. Hvis det i sommerperioden konstateres at vandstanden i boringerne jf 1.1. sænkes under kote 29,00 m DVR90 skal gravningen bringes til ophør eller nedsættes indtil vandstanden i boringerne over kote 29,25 m DVR90.

1.3. Der må ikke indvindes vand til grusvask.

1.4. Det beskyttende dæklag af moræneler over det primære magasin må ikke gennemgraves.

2. Vandindvinding

2.1 Der skal føres journal over indvundet vand til støvbinding.

3. Anvendelse af det efterbehandlede areal

3.1 Med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens § 24 gives forbud mod at anvende pesticider eller gødning på ejendommen. Tilladelsen må ikke udnyttes før indvinder har tinglyst dette påbud på ejendommen med en deklaration, hvis tekst skal være godkendt af Sorø Kommune. Sorø Kommune skal være påtaleberettiget i forhold til deklarationen af dette vilkår. Deklarationen kan indgå som en del af Region Sjællands deklaration om efterbehandling af arealet, som Region Sjælland har gjort i andre sager.

4.1.2 Vejloven

4.1.2.1 Overkørsel

Forudsætninger for etablering af overkørsel:

- Omkostningerne i forbindelse med eventuelle anlægsarbejder vedrørende overkørslen er vejbestyrelsen uvedkommende
- Adgang til graveområdet skal ske som vist på fremsendt plantegning til Dybendalvej.
- Af hensyn til trafiksikkerheden skal der udvises størst muligt agtpågivenhed overfor tab af materialer ved udkørsel til Dybendalvej. Brugeren må – om nødvendigt

flere gange dagligt – fjerne tabte materialer fra vejen. Hvis vejmyndigheden ikke skønner dette er godt nok, kan der komme krav om vaskefaciliteter på egen grund.

- Til- og frakørselsvejen skal ved til slutning til Dybendalvej udføres med en 25 m asfalteret belægning for herved at sikre kommunevejens vejkant, minimere støvgener og lette vejens renholdelse.
- Kan trafikken til og fra grusgraven ikke holdes på den anlagte asfalterede adgangsvej, kan der kræves krav om udførelse af nødvendige vinger eller en afgrænsning i svingsten af grå beton.
- Til- og frakørsel må kun ske til Sorøvej via Døjringevej/Dybendalvej.
- Udkørsel til Døjringevej må kun ske ved højresving. Der kan opsættes skilte, såfremt det er nødvendigt.
- Hvis benyttelsen giver anledning til uforudsete trafikfarlige situationer vil Sorø Kommune trække tilladelsen tilbage.
- Tilkørselsvejen skal fjernes straks efter grusgraven er efterbehandlet, dog senest 1 år efter indvindingens ophør.
- Denne tilladelse bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 2 år

4.1.3 Naturbeskyttelsesloven

4.1.3.1 Veje og stier

Tilladelsen gælder kun, hvis du opfylder disse vilkår:

- At de omlagte veje kan lægges tilbage igen, hvis der ikke indvindes under grundvandsspejl på strækningerne.
- At erstatningsvejene skal have samme standard, som de omlagte veje.

5 Grundlag for tilladelsen

5.1 Ansøgningen

- Ansøgningsskema af 09.01.2017.
- Ejendommen består af matr.nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby, Sorø Kommune og udgør totalt 14,7 ha.



- Der forekommer mindre end 0,5 m muld i området.
- Terræn ligger ca. i kote 40.
- Grundvandsspejlet ligger ca. i kote 31.
- Bunden af indvindingen vil ca. ligge i kote 25.
- Den planlagte gravedybde er ca. 15 m under terræn.
- De indvundne råstoffer påtænkes anvendt til vejmaterialer og betontilslagsmaterialer. Ydermere påtænkes salg af muld, der ikke skal benyttes ifm. efterbehandlingen.
- Der forventes et årligt forbrug af 500 liter hydraulikolie og 100.000 liter dieselolie.
- Støv vil bekæmpes ved brug af sprinkler på sorteranlæg og vanding af interne køreveje i tørre perioder. Der forventes et årligt forbrug af vand til støvbekæmpelse på ca. 1.000 m³.
- Støj vil bekæmpes ved brug af terræn- og afstandsdæmpning. Hvor denne dæmpning ikke er tilstrækkelig til at overholde støjgrænser, vil der ved sorteranlæg anlægges lokale støjvolde på 4-6 meter, der skal skærme mod omkringboende. Ydermere vil sorteringsanlæg ikke blive anvendt samtidig som der foretages nedknusning.
- Husspildevand fra kontor og mandskabsfaciliteter vil blive opsamlet i en tæt samletank.
- Indvindingen vil give anledning til maks. 500 l olieaffald årligt ifm. skift af motor- og hydraulikolie. Affald hentes af DOG og ANPO.
- Forslag til grave- og efterbehandlingsplan fremgår af projektbeskrivelsen og er vedlagt som bilag 2.

5.2 Udtalelser

5.2.1 Høring af myndigheder og forsyningsselskaber

Ansøgningsmaterialet har været sendt i høring til følgende:

- Sorø Kommune
- Sorø Forsyning
- Museum Vestsjælland
- SEAS-NVE

Vi har modtaget høringssvar fra Sorø Kommune, Museum Vestsjælland og SEAS-NVE. Svar vedlægges i bilag 5.

5.2.2 Partshøring

Udkast af gravetilladelsen er udsendt i partshøring til:

Anders Josephsen	Bromme Østermark 23	4190	Munke Bjergby
Niels Christian Gyrop Nielsen	Dianalundvej 25	4293	Dianalund
Svend Oluf Bager	Duevej 16	4190	Munke Bjergby
Jan Erik Vendelbo Wiil	Duevej 24	4190	Munke Bjergby

Kristian Rasmussen Jæger	Dybendalvej 1 A	4190	Munke Bjerghby
Flemming Jørgen Rasmussen	Dybendalvej 10	4190	Munke Bjerghby
Kasper Jørgen Rasmussen	Dybendalvej 2 A	4190	Munke Bjerghby
Martin Fabricius Jegstrup	Dybendalvej 3	4190	Munke Bjerghby
Kristoffer Ole Rasmussen	Dybendalvej 8	4190	Munke Bjerghby
Asta Kirsten Poula Nielsen	Døjringevej 30	4190	Munke Bjerghby
Jesper Klitsgaard	Døjringevej 32	4190	Munke Bjerghby
Christian Larsen	Døjringevej 34	4190	Munke Bjerghby
Bente Rasmussen Jæger	Døjringevej 38	4190	Munke Bjerghby
Ole Bjørn Frederiksen	Engvej 174,2. th	2300	København S
Gunnar Holm Larsen C/O To 25, Thon Bau Oc Ha Xa, Cam Ha	Hoi An, Quam Nam Province, Vietnam	-	-
Nymølle Stenindustrier A/S	Hovedgaden 539	2640	Hedehusene
Bjarke Vejby	Kattegat Strandhave 32	3390	Hundested
Kim Erik Sørensen C/O Karina Jensen	Nødbørnsvej 17	4180	Sorø
Emil Stigler	Nørre Farimagsgade 58,2. th	1364	København K
Kodiak Communications Aps C/O Tiffany Sengeløv	Poul Hartlings Gade 6, 5. mf	2300	København S
Lotte Dam Christensen	Ringstedvej 92	4173	Fjenneslev
Åse Helene Musante	Rovej 12	2620	Albertslund
Sorø Kommune	Rådhusvej 8	4180	Sorø
Jørgen Henning Larsen Farre	Sandbypark Alle 7	4171	Glumsø
Benny Pedersen C/O Bent Pedersen	Suserupvej 59	4180	Sorø
Trine Helle Lund Nielsen	Søbrinken 4	4190	Munke Bjerghby
Gert Knudsen	Toplærkevej 1	4190	Munke Bjerghby
Elsbeth Teichert	Trianglen 7,2. th	2100	København Ø
Frede Andersen & Søn. Næstved A/S	Uglehøjvej 2	4700	Næstved
Ingvard Hansen og Camille Marguerite Lotus Hansen	Duevej 32	4190	Munke Bjerghby
Bo Hansen og Lene Andersen	Dybendalvej 12	4190	Munke Bjerghby
Kim Pedersen og Nanci Vivian Krümmel Svendsen	Dybendalvej 4	4190	Munke Bjerghby
Allan Pihl Nielsen og Bente Rasmussen	Døjringevej 36	4190	Munke Bjerghby
Karsten Haack og Elisabeth Christine W Hammerich	St. Ladegårdsvej 19	4180	Sorø
Jesper Svendsen Andrä og Trine Svendsen Andrä	Ørneværns Vænge 70	2635	Ishøj
-	Duevej 30	4190	Munke Bjerghby
Dybendal Grundejerforening C/O Fmd.: Gert Knudsen	Duevej 22	4190	Munke Bjerghby

Region Sjælland har vurderet, at ovenstående personer har væsentlig og individuel interesse i sagens udfald, og dermed er parter i sagen.

Indkomne indlæg vil blive vurderet i den endelige tilladelse.

6 Grave - og efterbehandlingsplan

6.1.1 Resume af graveplan

Generelt:

Råstofindvindingen vil ske fra bunden af graven, så skrænterne vil virke som støjskærm mod omkringliggende naboer. Endvidere vil muldjord blive oplagt i 3-4 m høje volde overmod naboer, og disse volde fjernes først i slutningen af en etape, for at de yderste meter mod skel kan indvindes.

Sorteringsanlæg vil blive opstillet mindst 125 m fra nærmeste ejendom, og vil, dersom anlægget ikke opstilles tæt op til skrænt, blive afskærmet mod ejendomme, der ligger indenfor en afstand af mindre end 300 m gennem etablering af lokal vold på 4-6 m råstoffer eller overjord. Afskærmningen fjernes når sorteringsanlæg flyttes og jorden kan indgå i retableringen.

Praktisk:

Indvinding i områderne 1 og 3 vil ske gennem afgravning mod syd på arealer, hvor der ikke tidligere har fundet indvinding sted, men ellers vil indvindingen foregå gennem gravning til og under grundvand med retning fra øst og mod vest. I disse 2 etaper findes de råstoffer, der har den højeste lødighed. Her har været indvinding på dele af arealerne, men der er ikke foretaget tilbagefyldning af råstoffer af mindre god kvalitet som i etape 2 og 4.

Etape 2 og 4 er etaper, hvor der i større eller mindre grad har været indvundet fra i perioden før ca. 1950. Her er en stor del af råstofferne omlejret og ifølge enkelte boringer muldblandede, og materialernes lødighed vurderes mindre, og materialerne påregnes afsat til fyldopgaver.

Der påregnes derfor indvundet samtidig i etape 1 og 3 og i etape 2 og 4, for at få den bedste udnyttelse af råstoffernes kvalitet.



Behandlingsanlægget vil blive flyttet efter behov, men altid op til en skrænt, ligesom der etableres oplag af råstoffer, som skærmer overmod boliger i området. Disse oplag fjernes først når der ikke længere skal ske behandling af råstoffer på den pågældende placering.

Indvinding af råstoffer over grundvandsspejlet vil ske med gummi hjulslæsser som fører materialerne hen til sorteringsanlægget, som flyttes i takt med indvindingen, så afstanden ikke bliver for stor.

Indvindingen under grundvandsspejl vil ske med gravemaskine, idet indvindingsdybden forventes til maksimal 6 m dybde, hvilket uden problemer kan nås med armen på gravemaskinen. Materialerne oplægges ved siden af gravemaskinen, og efter den første afvanding, hentes materialerne med gummi hjulslæsser og køres til sorteringsanlægget.

Der forventes indvundet og afsat op til 100.000 m³ pr. år af materialer i forskellig kvalitet. I mindre omfang kan der i perioder blive tale om at tilføre kvaliteter, som ikke kan indvindes i råstofgraven. Dette vil blive tilført som returlæs.

Store dele af arealerne er træbevoksede, og træerne fældes etapevis efter ovenstående etapeplan. Muldjord vil herefter blive afskrabet og oplagt i volde op til skel mod boliger. Mulden vil blive fjernet ved slutgravning af en etape, så den kan afsluttes. Mulden vil enten blive afsat eller vil blive anvendt til retablering af de områder, hvor der ikke er råstofforekomster under grundvandsspejl.

Der er opstillet pavillon som mandskabsfaciliteter og kontor i område 3 del jf. bilag b. Afløb vil blive til eksisterende tæt samletank. Kontoret påtænkes flyttet ned i bunden af råstofgraven, ligesom der kan blive tale om at opstille brovægt.

6.1.2 Resume af efterbehandlingsplan

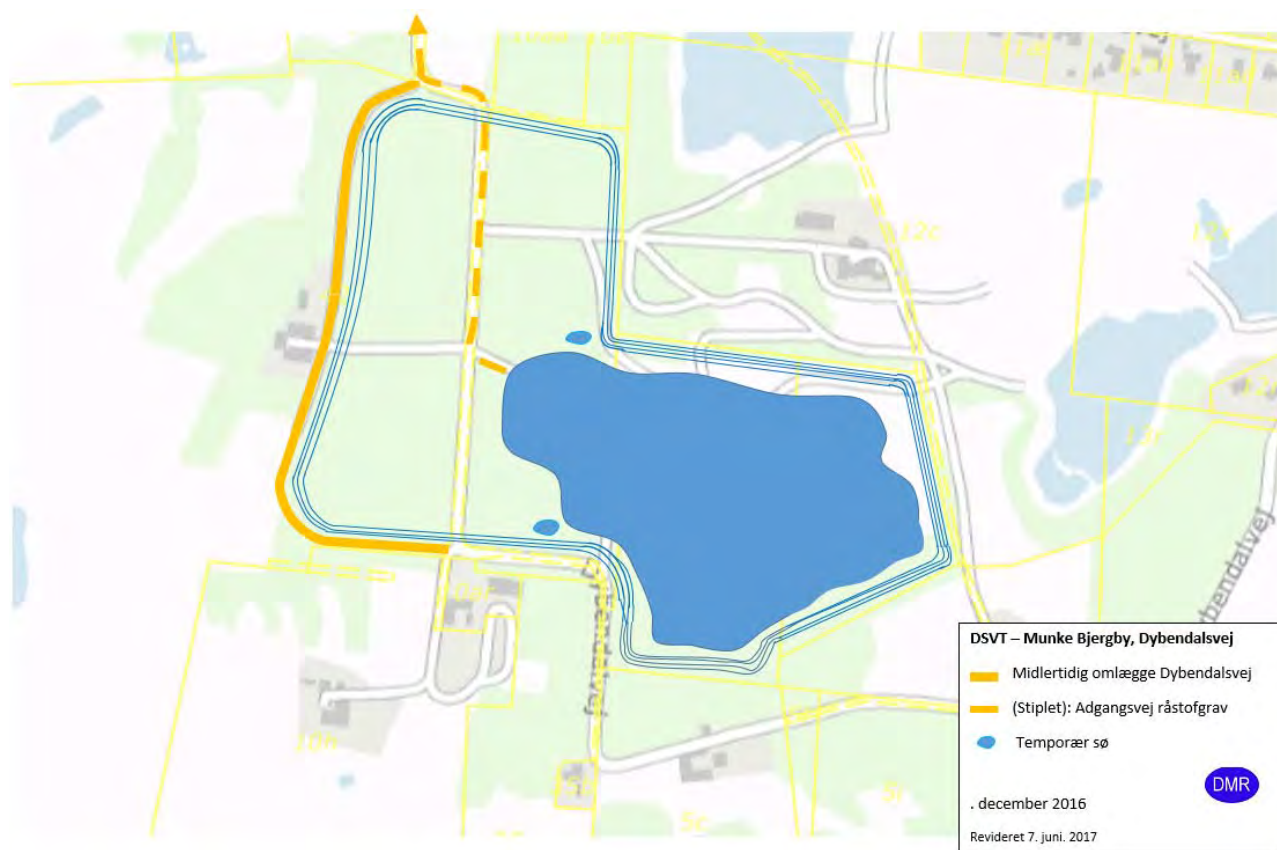
Efterbehandlingsplanen bygger på at skabe et naturområde med en sødannelse som bærende element suppleret med en mindre temporært vandhul. Søen og vandhullet skal fremstå i et åbent landskab, så de vil kun blive omgivet af spredte bevoksninger, som hjælpes på vej gennem beplantning af mindre grupper af træer som fyr, fuglekirsebær, ahorn, el og eg).

Søen vil blive sikret gennem skråningsanlæg 1:5 over de første 8 m, og vil på midten blive gravet dybest muligt, hvilket forventes til ca. 5-6 m.

Skråningsanlæg i kanten af råstofgraven vil blive udført med varierende skråningsanlæg på mellem 1:2 og 1:3 så langt overjorden rækker, men i enden af etape 1 og 2 mod vest søges en stejlere gravefront bibeholdt for at vise profilen samt give mulighed for digesvaler mfl., at finde indpas i området. Retableringen påbegyndes mindst 2 m fra skel.

Generelt vil der blive frit udsyn ud over det retablerede areal.

Efter endt råstofindvinding vil Dybendalvej blive tilbageført i sit nuværende trace, men dybereliggende end i dag.



7 Myndighedernes behandling af sagen

7.1 Råstofplanen

Gravearealet er beliggende i Sorø Regionale Graveområde – Bromme Delområde, som ifølge råstofplan 2016 er reserveret til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne inden for området skal udnyttes og oparbejdes optimalt, såvel over som under grundvandsspejlet, i overensstemmelse med deres kvalitet.

7.2 Kommuneplan og lokalplaner

Omtrent 250 m nord/nordøst for det ansøgte område, ligger lokalplanområdet for sommerhusområdet Dybendal. Dette er omfattet af lokalplan nr. 24.

Endvidere er Munke Bjergby udlagt som landsbyområde i kommuneplanramme nr. lb. 15. Rammeområdet ligger ca. 210 m nordvest for graveområdet.

7.3 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Nærmeste habitatområde – Natura 2000-område nr. 160, Nordlige del af Sorø Sønderskov – ligger ca. 6,2 km væk i sydlig retning. Området er primært udpeget pga. forekomster af den trælevende bille, eremitten, og vil ikke kunne påvirkes af gravningen.

Begrundet i afstanden til Natura 2000-området vurderes det, at det ansøgte ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke området væsentligt og ikke vil ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget.

Det er sandsynligt, at strandtudse vil forekomme eller indfinde sig i området i forbindelse med grusgravningen. Grusgravning er en forudsætning for artens forekomst i området og den er allerede at finde i råstofgravesøerne nord for Døjringevej. Kommunen har ikke kendskab til forekomst af andre bilag IV-arter på arealet, men skulle f.eks. markfirben forekomme, vil den kunne have fordel af de stejle skrænter og lysåbne arealer, som grusgravningen medfører.

7.4 VVM - Vurdering af Virkning på Miljøet

Råstofindvinding hører under planlovens regler om VVM-pligt⁸. Ansøger har udfyldt et screeningskema, som Region Sjælland har brugt som udgangspunkt for den 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, hvorfor det skal vurderes om indvindingen kan have væsentlig indvirkning på miljøet.

Screeningen har fastslået, at anlæggets art, dimension og placering ikke danner grundlag for udarbejdelse af en VVM-redegørelse, jf. bilag 3.

⁸ Bek. nr. 1440 af 23. november 2016 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

7.5 Andre lovgivninger

7.5.1 Vandforsyningsloven

Sorø Kommune vurderer at der skal meddeles tilladelse til grundvandssænkning jf. vandforsyningslovens § 26, da der indvindes råstoffer under grundvandsspejlet. Det vurderes ligeledes nødvendigt at stille vilkår om at vandstanden i de nærliggende borer (DGU nr. 210.1339, 210.1134 og 210.1307) ikke må ændres væsentligt.

Tillige vurderes det at der skal meddeles tilladelse efter vandforsyningslovens § 20 til indvinding af grundvand til vanding og støvbekæmpelse.

7.5.2 Vandløbsloven

Graveområdet ligger med en afstand ned til ca. 230 meter fra Tude Å. Sorø Kommune vurderer at råstofindvindingen sandsynligvis vil være uden fare for påvirkning af vandføringen i Tude Å iht. Resultaterne fra "Monitering af vandstand ved Store Rosenbusk Grusgrav" fra 2015.

7.5.3 Museumsloven - Beskyttede diger og andre beskyttelseslinjer

Sorø Kommune har oplyst at der ikke er kendskab til beskyttede sten- og jorddiger eller fortidsminder inden for projektområdet.

7.5.4 Lov om offentlige veje

Sorø Kommune har vurderet at der kan meddeles tilladelse til etablering af overkørsel til Dybendalvej, ligesom det fremgår af ansøgningen. Således vurderes det tillige at der kan gives tilladelse til kørsel i den retning som er angivet i ansøgningen.

7.5.5 Lov om private fællesveje

Sorø Kommune har oplyst at brugere af den private fællesvej Dybendalvej skal acceptere omlæggesen af vejen inden for projektområdet.

7.5.6 Planloven - landzonetilladelse

Sorø Kommune vurderer at den eventuelle flytning af mandskabspavillon vil forudsætte en landzonetilladelse. En ansøgning om dette vil forudsætte fotos/facadetegninger og situationsplan. Sorø Kommune oplyser endvidere at der i en eventuel landzonetilladelse til flytning af pavillonen kan blive tale om vilkår om at pavillonen skal fjernes efter ophørt indvinding.

7.5.7 Naturbeskyttelsesloven

Sorø Kommune er bekendt med en sø mellem Tude Å og graveområdet. Da der er hydraulisk kontakt mellem søen og Tude Å er den reelle afstand mellem graveområde og åen ned til ca. 140 meter. Derudover ligger der andre naturtyper, som er følsomme over for grundvandssænkninger (eng og mose) mellem graveområdet og åen i en afstand ned til ca. 80 meter fra graveområdet.

Som følge af ovenstående ønsker Sorø Kommune at der, hvis indvinding under grundvandsspejlet skal finde sted i sommerperioden, stilles vilkår om at indvindingen under vand først finder sted længst mod nord, så der kan etableres en større buffersø inden gravning under grundvandsspejlet sker tættest på Tude Å og de beskyttede naturtyper. Dette skal tilsi gte at minimere en eventuel sænkning af grundvandsspejlet nær naturtyperne.

Ansøger har meddelt Sorø Kommune at de agter at omlægge to stier inden for graveområdet, der har karakter af gamle arbejdsveje, men som imidlertid er vurderet til at være omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 26a. Sorø Kommune har accepteret nedlæggelsen af stierne i råstofgraven. Accepten er sket på betingelse af omlægning af stien til skel, således at der stadig er mulighed for at passere grusgraven i nord-sydgående retning.

7.6 Miljømæssige forhold

7.6.1 Driftstider

Driftstiderne er fastsat med udgangspunkt i ansøgningen. Det er taget i betragtning, at der er stillet vilkår om støjgrænser i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning jf. nedenstående.

7.6.2 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", område-type 3 - "Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder".

Derfor er der fastsat vilkår om støjpåvirkningen fra råstofgraven i afsnit 3.1.4.1.

Der skal i henhold til vejledningen tages særligt hensyn til sommerhusområder og rekreative områder, områdetype 6. Det betyder at støjgrænserne her er lavere end for områdetype 3.

Støj vil blive bekæmpet ved hjælp af gravens indretning. Råstofindvindingen vil ske fra bunden af graven, så skrænterne vil virke som støjskærme mod de omkringboende. Endvidere vil der blive oplagt 3-4 meter høje volde over mod naboer og disse volde vil først fjernes i slutningen af en etape, for at de yderste meter mod skel kan indvindes.

Sorteringsanlæg vil blive opstillet mindst 125 meter fra nærmeste ejendomme, og vil, dersom anlægget ikke opstilles tæt op til skrænt, blive afskærmet mod ejendomme der ligger inden for en afstand mindre end 300 meter gennem etablering af lokale jord- eller råstofvolde på 4-6 meter. Afskærmningen fjernes, når sorteringsanlæg flyttes og jorden kan indgå i reetableringen.

En lokal 5-6 m høj vold omkring sorteringsanlægget, samtidig med at indvindingen foregår dybere i terrænet end omgivelserne, vil ud fra data fra Beregningsmodel fra Vejtrafikstøj dæmpe med mindst 20 dB og de lokale 4 m høje skærme vil, tillige med, at indvindingen vil foregå dybere i terrænet end omgivelserne dæmpe støjen mellem 10 og 20 dB alt afhængig af afstand mellem støjkilde og vold og skrænt. Dette svarer godt til erfaringer og beregninger fra øvrige råstofgrave. Støjen vurderes herved at blive holdt under de vejledende grænseværdier med god margin.

7.6.3 Støv

I tørre perioder vil indvindingen over grundvandsspejl samt sortering og læsning kunne give anledning til støvdannelse.

Indvindingen vil ske fra bunden af graven og mod omkringboende etableres volde i skel, ligesom træer op til skel bibeholdes.

Støv vil generelt falde ned tæt på dannelsespunktet og højdeforskellen mellem bunden af indvindingen og toppen af voldene vil yderligere dæmpe spredningen af støv udenfor råstofgraven.

Sorteringsanlægget vil blive udstyret med sprinkleranlæg, som i tørre perioder vil befugte materialerne, og interne køreveje vil blive vandede i tørre periode med traktortrasket vandvogn (type gyllespreder). Dersom der skal knuses sten få dage om året, vil knuseanlægget være udstyret med sprinkler, så der ikke emitteres støv udenfor råstofgraven. Det vurderes herved, at støvdannelsen kan minimeres og ikke vil bevirke væsentlige gener for omkringboende.

Vandet vil blive hentet fra råstofsøen, hvorfor der med denne ansøgning tillige ansøges om vandindvindingstilladelse på op til 1.000 m³ vand årligt.

7.6.4 Trafik

Trafikken til og fra råstofgraven vil primært foregå fra Holbækvej via Døjringevej til Dybendalvej.

Ved den vurderede maksimale mængde på 100.000 m³, der indvindes på et år, vil der i gennemsnit være ca. 15 lastbiler pr. dag, med et forventet maksimum på 30 lastbiler fordelt over en 8 timers arbejdsdag. Det svarer til et timegennemsnit på godt 2, og i travle perioder ca. 4 i timen.

Trafikken vil passere sommerhusområdet Dybendal, og i ferieperioder vil råstofgraven blive lukket for udlevering af råstoffer om lørdagen, ligesom der er lukket på søn- og helligdage.

7.6.5 Forebyggelse mod forurening

Regionen har fastsat vilkår i forhold til olietanke, ophold og behandling af kørende samt fast materiel samt håndtering af affald. Vilkår er fastsat i overensstemmelse med råstoflovens formål jf. § 3.

7.6.6 Graveafstande og periferiskråninger

Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på graveområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler.

Vejledning til graveafstande er beskrevet nærmere i bilag 4.

Graveafstande for nærmere angivne strækninger af grusgravens periferiskråninger og for gravning under grundvandsspejlet, tager udgangspunkt i de i ansøgningen angivne gravedybder og koter.

Efterbehandling påbegyndes generelt 2 m fra graveområdets ydre grænse, og blivende periferiskråninger skal, hvor andet ikke er præciseret, udføres med en gennemsnitlig hældning på 1:3, varierende mellem 1:2 til 1:4.

Efterbehandling påbegyndes mod Dybendalvej 10 m fra graveområdets ydre grænse, og blivende periferiskråninger skal udføres med en hældning på minimum 1:2,5.

Efterbehandling mod vest på matr. 42c Munke Bjergby By, Munke Bjergby påbegyndes 2 m fra graveområdets ydre grænse, og blivende periferiskråninger skal udføres med en hældning på minimum 1:1.

7.6.7 Sikkerhedsstillelse

Formålet med vilkår om sikkerhedsstillelse er, at garantere myndigheden den fornødne økonomiske sikkerhed for gennemførelse af den efterbehandling, der skal finde sted på graveområdet. Beregningen af sikkerhedens størrelse foretages på baggrund af den foreliggende grave- og efterbehandlingsplan.

Sikkerhedsstillelsen indeksreguleres efter "Danmarks Statistiks omkostningsindeks for anlæg, jordarbejde" for at sikre at beløbet til enhver tid svarer til omkostningerne forbundet med efterbehandlingen.

Den påkrævede sikkerhedsstillelse er ikke tidsbegrænset for at sikre at frigivelsen først finder sted, når efterbehandlingen er godkendt.

I nærværende er sikkerhedsstillelsen fastsat til at dække et areal på 8,41 ha, da der indvindes i etaper, efterbehandles løbende og det vurderes at der ikke vil forekomme et åbent ikke-efterbehandlet brudareal over denne størrelse.

7.7 Svar fra parter

Region Sjælland har foretaget høring af parter i henhold til afsnit 5.2.2 og modtaget 3 partshøringsvar og et høringssvar fra en borger som ikke er vurderet som part i sagen. Høringssvarene er vedlagt i bilag 6.

Ud fra de indgæede høringssvar vurderer Region Sjælland:

Vejadgang til Døjringevej 38

Der er til punkt 3.1.2.1 tilføjet vilkår om etablering af ny adgangsvej af samme stand som den eksisterende mellem Dybendalvej og ejendommen beliggende Døjringevej 38, 4190 Munke Bjergby. Endvidere er Sorø Kommunes afgørelse om nedlæggelse og omlægning af veje tilføjet til afsnit 2.3 og vilkår herfor tilføjet til afsnit 4.1.3, så vilkår om erstatningsveje og den mulige tilbagelægning af vejene også fremgår af råstoftilladelsen.

Strøm, rør, ledninger, fiberkabler mv.

Som beskrevet under de generelle bestemmelser afsnit 8.13 og 8.14 skal indvinder, jf. LBK nr. 578 af 6. juni 2011 om registrering af ledningsejere og LBK nr. 741 af 1. juni 2015 om graveadgang og ekspropriation mv. til kommunikationsformål, indhente oplysninger i ledningsregistret om ledningsføringer, der kan påvirkes af gravningen og forespørge telefonselskaberne, om der findes ledninger eller anlæg, der nødvendiggør særlig hensyn.

Når ansøger bliver bekendtgjort med ledninger inden for projektarealet, skal der træffes aftale med ledningsejerne om håndtering/omlægning af ledningerne i forbindelse med gravearbejdet.

DSV Transport er endvidere allerede gjort bekendt med, at der i den del af Dybendalvej, som skal omlægges som led i råstofindvindingen, forefindes ledninger ejet af SEAS-NVE, TDC og Munke Bjergby Vandværk.

Støj

Støj fra råstofindvinding opleves ofte som en gene for omgivelserne. Som følge heraf har Region Sjælland fastsat vilkår for råstofindvindingens maksimale støjpåvirkning af omgivelserne. Støjgræn-

serne er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens anbefalinger i vejledning nr. 5/1984. Støjgrænserne betyder at virksomheden skal holde sin gennemsnitlige støjpåvirkning af omgivelserne under de fastsatte grænseværdier over en referenceperiode på 8 timer i dagtimerne (07.00-18.00). Referenceperioden for overholdelse af støjgrænser er i natperioden (06.00-07.00) er endvidere skærpet, således at grænseværdien til enhver tid skal overholdes inden for den mest støjbelastede halve time. Udover grænseværdier for støjbelastningen over tid er der ligeledes stillet vilkår for maksimalt støjtryk i perioden 06.00-07.00.

DSV Transport A/S har i deres ansøgning om råstoftilladelse beskrevet det påtænkte materiel og indretningen af grusgraven under drift. Da vurderingen af det ansøgte projekt er baseret på en indretning og drift af grusgraven som beskrevet i ansøgningen, er opfyldelse af denne beskrivelse en forudsætning for råstoftilladelsen.

Ud fra det beskrevne materiel, herunder kildestøj og de anførte tiltag til støjbekæmpelse vurderes råstofindvindingen ikke at give anledning til støj som overskrider de støjgrænser, der med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, er fastsat som vilkår for råstofindvindingen.

Tude Å

Sorø Kommune er myndighed for bl.a. grundvand og natur. Kommunen har i sit høringssvar i ansøgningen gjort det gældende at det ansøgte graveområde ligger indtil ca. 230 meter fra Tude Å og at det dermed ikke skulle være fare for påvirkning af vandføringen i Tude Å, iht. resultaterne fra "Moniteringen af vandstand ved Store Rosenbusk grusgrav" fra 2015, som er en monitoringsrapport over grundvandspåvirkning fra en lignende grusgrav.

For yderligere at sikre mod en påvirkning af vandføringen i Tude Å omfatter graveplanen at råstofindvindingen under grundvandsspejl påbegyndes længst mod nord i den østlige del af graveområdet. Således kan gravesøen udgøre en buffer ift. vandstanden, når indvindingen påbegyndes i den sydlige del, der ligger tættere på åen.

Således vurderes råstofindvindingen ikke at ville påvirke Tude Å.

Træbevoksning

Region Sjælland har ikke mulighed for at stille vilkår om bevarelsen af træerne uden for projektområdet. Det vurderes dog at den nævnte træbevoksning uden for graveområdet og i skel ikke vil berøres af råstofindvindingen, idet der ikke graves gennem skel og der allerede er veletablerede periferiskråninger i den del af området, som allerede har været gravet. Ønsket om i videst muligt omfang at bevare træer, som kan skærme graven af for omgivelserne, er imidlertid videreformidlet til DSV Transport.

Efterbehandling

Jævnfør ansøgningen har DSV Transport behov for både at kunne grave over og under grundvandsspejlet samtidig, for at kunne producere de fornødne kvaliteter og mindske gravningen under grundvand af hensyn til Tude Å. Således graves der jf. den godkendte graveplan samtidig på to del-etaper, hvoraf én er over grundvandsspejlet og én er under grundvandsspejlet.

Hvad angår efterbehandlingen skal foretages løbende, så efterbehandlingen igangsættes i et område før indvindingen påbegyndes i et nyt. Således skal den praktiske efterbehandling være igangsat i første etape over grundvandsspejlet inden indvindingen påbegyndes i en ny etape over grundvandsspejlet. Ligeledes skal efterbehandlingen i én etape under grundvandsspejlet være igangsat inden der tages hul på en ny etape under grundvandsspejlet. Vilkår 3.1.13 pkt. 6 er tilrettet så dette klarere fremgår af vilkåret.

Trafik og kørselsretning

DSV Transport A/S har ansøgt om til- og frakørsel til Sorøvej via Døjringevej/Dybendalvej. Sorø Kommune har som vejmyndighed ikke haft bemærkninger til den valgte kørselsretning og derfor i overkørselstilladelsen stillet som vilkår at denne anvendes. Der er ikke stillet vilkår om etablering af vinger eller chikaner på Dybendalvej i forbindelse med den ansøgte udkørsel. Hvis der opstår spørgsmål om trafiksikkerheden, når den nye trafiksituation med kørsel til og fra grusgraven er etableret, skal Sorø Kommune kontaktes mhp. afklaring af trafiksikkerheden og afhjælpning af eventuelle problemer.

Bredere partshøring

Udkastet til råstofstilladelse er blevet sendt i partshøring til de som Region Sjælland har betragtet som parter i sagen. Parter er forstået som personer, der har en væsentlig og individuel interesse i sagens udfald. Idet der bl.a. ligges vægt på den individuelle interesse i sagens udfald, vurderes det ikke at partshøringen burde omfatte alle beboere på Døjringevej.

Tilsyn og håndhævelse

Region Sjælland fører tilsyn med overholdelse af vilkår i råstofgravetilladelser både løbende og i forbindelse med borgerhenvendelser. Ved overtrædelse af vilkår i gravetilladelsen, kan Region Sjælland meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 33.

7.8 Regions Sjællands samlede vurdering

Nærværende tilladelse til indvinding af råstoffer indeholder vilkår for indvindingen og efterbehandlingen af det ansøgte areal på Dybendalvej 14B mfl., 4190 Munke Bjergby. Vilkårene er fastsat på baggrund af en konkret vurdering af de omfattede forhold. Det er således Region Sjællands samlede vurdering, at indvindingen kan foretages uden at andre væsentlige interesser tilsidesættes. Det er samtidig Region Sjællands vurdering, at det ud fra en ressourcemæssig vurdering er hensigtsmæssigt at indvinde råstofferne på ejendommen.

8 Generelle bestemmelser

8.1 Gyldighed og tilbagekaldelse

Råstofindvindingen må ikke påbegyndes før klagefristen er udløbet. Hvis der indkommer en klage, får ansøger besked, og gravningen må ikke startes, før en endelig afgørelse er truffet med mindre, klagemyndigheden bestemmer andet.

Råstofftilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

Råstofftilladelsen kan tilbagekaldes af Region Sjælland i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, hvilket er beskrevet i råstoflovens § 11.

Tilladelse efter vandforsyningsloven kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis forudsætningerne for tilladelsen viser sig urigtige eller ændres væsentligt.

8.2 Tinglysning af deklaration om efterbehandling

Når afgørelsen er endelig, tinglyser Region Sjælland en deklaration på ejendommen om de varige vilkår vedrørende efterbehandling og brug af arealet.

Afgiften for tinglysningen er 1.660 kr. I henhold til § 10, stk. 5 i lov om råstoffer⁹ skal tinglysningsgebyret betales af ejendommens ejer, men opkræves hos ansøger. Afgiften vil blive opkrævet, når tinglysningen er sket.

Sikkerhedsstillelsen frigives først, når den i grave- og efterbehandlingsplanen beskrevne efterbehandling er udført og godkendt af Region Sjælland samt Sorø Kommune.

8.3 Tilsyn og besigtigelse

Region Sjælland fører tilsyn med indvindingen og foretager besigtigelse af arealet for blandt andet at påse, at tilladelsen og vilkårene overholdes. Tilsynet har uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at foretage dette tilsyn, og politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette, jf. råstoflovens § 32.

Tilsynsmyndigheden skal foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Region Sjælland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 33.

Region Sjælland kan umiddelbart lade foretage, hvad der er nødvendigt på ejerens og indvinderens bekostning, hvis et påbud om at lovliggøre et ulovligt forhold ikke efterkommes rettidigt, jf. råstoflovens § 33.

⁹ LBK nr. 124 af 1. februar 2017 af lov om råstoffer

8.4 Udtalelse fra museum vedr. arkæologi forud for indvindingen

Bygherre har altid mulighed for at indhente det arkæologisk ansvarlige museums udtalelse forud for jordarbejder, jf. museumsloven § 25¹⁰.

Herved gives de bedste muligheder for at undgå standsning af anlægsarbejdet og udgifter til arkæologiske undersøgelser, jf. museumsloven § 27.

Hvis museet i sin udtalelse skønner, at der på arealet ikke findes væsentlige arkæologiske bevaringsinteresser, så vil evt. udgifter til nødvendig arkæologisk undersøgelse skulle betales af Kulturministeren, jf. museumsloven § 27.

En udtalelse fritager ikke bygherre/indvinder fra forpligtelsen til at standse anlægsarbejdet og underrette museet, hvis arkæologiske levn påtræffes, men fritager ham/hende for udgifterne til en undersøgelse.

Indvinder kan også få afklaret de arkæologiske interesser igennem en prøvegravning på arealet.

8.5 Grave og efterbehandlingsplan

Efterbehandlingsplanen beskriver de overordnede retningslinjer for efterbehandlingen. De medfølgende skitser, f.eks. placering af søer, beplantning osv., er således ikke nøjagtigt fastlagte.

8.6 Returjord

Der må ikke uden dispensation fra Region Sjælland tilføres hverken forurenede eller ren jord til råstofgraven¹¹.

Import af råstofferne sand, grus og sten til forarbejdning og/eller produktforbedring forudsætter ikke dispensation fra jordforureningsloven § 52.

8.7 Affald

Olieaffald skal opsamles og afleveres til en kommunal modtageplads for olie- og kemikalieaffald medmindre, kommunalbestyrelsen meddeler fritagelse for afleveringspligten¹².

Klude, der benyttes til aftørring af maskiner og andet materiel, skal opbevares og bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om opbevaring og bortskaffelse af farligt affald.

8.8 Entreprenørtanke

Entreprenørtanke skal være typegodkendte, og der skal være mærkeskilt på tankene med oplysninger om fabrikantens navn, hjemsted, tankrumfang, tanktype, fabrikationsnummer og fabrikationsår.

Tankene i grusgraven skal desuden være typegodkendt og opstillet efter Olietankbekendtgørelsen¹³ og ADR reglerne¹⁴.

¹⁰ LBK nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

¹¹ LBK nr. 282 af 27. marts 2017 af lov om forurenede jord.

¹² Bek. nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, §§ 61 og 63.

¹³ Bek. nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

¹⁴ Bek. nr. 1223 af 30. oktober 2015 om vejtransport af farligt gods.

8.9 Jordforurening

I tilfælde af oliespild eller lignende i forbindelse med råstofindvindingen skal Region Sjælland orienteres.

8.10 Byggeloven

Hvis der ønskes opsat mandskabsvogne, administrationsbygninger eller lignende i råstofgraven, skal der søges særskilt om byggetilladelse til dette i kommunen. Dette gælder også for midlertidigt opsatte skurvogne eller lignende. Der henvises til det gældende bygningsreglement.

8.11 Grundvand

Der må ikke uden særlig tilladelse foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.

Der må ikke uden særskilt udledningstilladelse foretages udledning af vand fra grusvask og vand fra vask af materiel.

8.12 Digesvaler

Digesvaler er fredet. Skrænter og skrån timer, hvor digesvalerne har etableret reder, må ikke graves inden for ynglesæsonen fra 1. april til 31. august.

8.13 Ledningsregisteret

Før gravning påbegyndes, har indvinder pligt til at indhente oplysninger i ledningsregistret (LER.dk) om ledningsføringer, der kan påvirkes af gravningen¹⁵.

8.14 Teleledninger

I henhold til § 5 i lovebekendtgørelse om graveadgang¹⁶ skal enhver, der foretager bygnings-, jordarbejder eller iværksætter andre foranstaltninger, forespørge telefonselskaberne med mindst 8 dages varsel, om der findes ledninger eller anlæg, der nødvendiggør særlig hensyn.

8.15 Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til Region Sjælland om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i hver råstofgrav samt om anvendelsen heraf. Indberetningen skal ske elektronisk efter anvisning af Region Sjælland.

8.16 Indberetning om boringer.

Resultatet af udførelse af boringer m.v. efter råstoffer på ejendommen skal inden 3 måneder efter udførelsen indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser på særlige skemaer. Inden for samme frist skal resultater af geofysiske undersøgelser og andre råstofundersøgelser, herunder om råstoffernes kvalitet, indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser.

¹⁵ LBK nr. 578 af 6. juni 2011 om registrering af ledningsejere.

¹⁶ LBK nr. 741 af 1. juni 2015 om graveadgang og ekspropriation mv. til kommunikationsformål.

8.17 Underretning ved konkurs mv.

I tilfælde af indvindingsvirksomhedens konkurs, betalingsstandsning m.v., er såvel ejendommens ejer, som den der driver indvindingsvirksomheden, forpligtet til straks at underrette tilsynsmyndigheden.

8.18 Råstofafgift

Råstofindvinderen er forpligtet til at betale råstofafgift.

Det skal bemærkes, at erhvervsmæssig indvinding af råstoffer, skal registreres ved Skat, myndighed@skat.dk. Region Sjælland orienterer skattemyndigheden om afgørelsen.

8.19 Yderligere vilkår og ændringer

Region Sjælland kan fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, hvis det på et senere tidspunkt måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelsen af råstoflovens formålsbestemmelser.

Fastsættelse af eventuelle nye vilkår eller ændringer af eksisterende vilkår vil dog kun blive aktuelt, hvis der er tale om ændrede forudsætninger i forhold til grundlaget for denne afgørelse.

9 Offentliggørelse og klagevejledning

9.1 Generel klagevejledning

Tilladelsen til råstofindvinding med tilhørende andre afgørelser vil blive offentliggjort den 28/02-2018 ved annoncering på Region Sjællands hjemmeside.

Afgørelserne kan påklages inden 4 uger fra de er offentligt annonceret.

Hvis du ønsker at klage over afgørelserne (med undtagelse af vejafgørelser), kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via siden "Nævnenes Hus, Miljø- og Fødevareklagenævnet". Du logger på via borger.dk eller via virk.dk med NEM-ID. Klagerne sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er rettidigt indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen inden kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Privatpersoner, virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder skal betale et gebyr for behandling af en klage ved Miljø- og Fødevareklagenævnet på henholdsvis 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder, organisationer eller offentlig myndighed. Nævnenes Hus opkræver et gebyr for hver selvstændig klageskrivelse. Hvis flere klageberettigede indgiver en samlet klage, betales ét klagegebyr. Hvis blot en af klagerne er en virksomhed, en organisation eller en offentlig myndighed opkræves gebyrsatsen gældende for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Formanden fastsætter en frist for indbetaling af gebyret. Indbetales gebyret ikke inden udløbet af fristen, afvises klagen.

Et indbetalt klagegebyr tilbagebetales, hvis

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

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Nævnenes Hus' hjemmeside.

9.2 Klage over Region Sjællands afgørelser

9.2.1 Råstofftilladelsen og vurderinger efter Habitatdirektivet

Klageberettigede

- 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 en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Rettidig klage efter denne lov har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 12 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

9.2.2 VVM screening

Klageberettigede

- Enhver, der har en retlig interesse i sagens udfald.
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen

Rettidig klage efter denne lov har ikke opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 12 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

9.3 Klage over afgørelser fra andre myndigheder

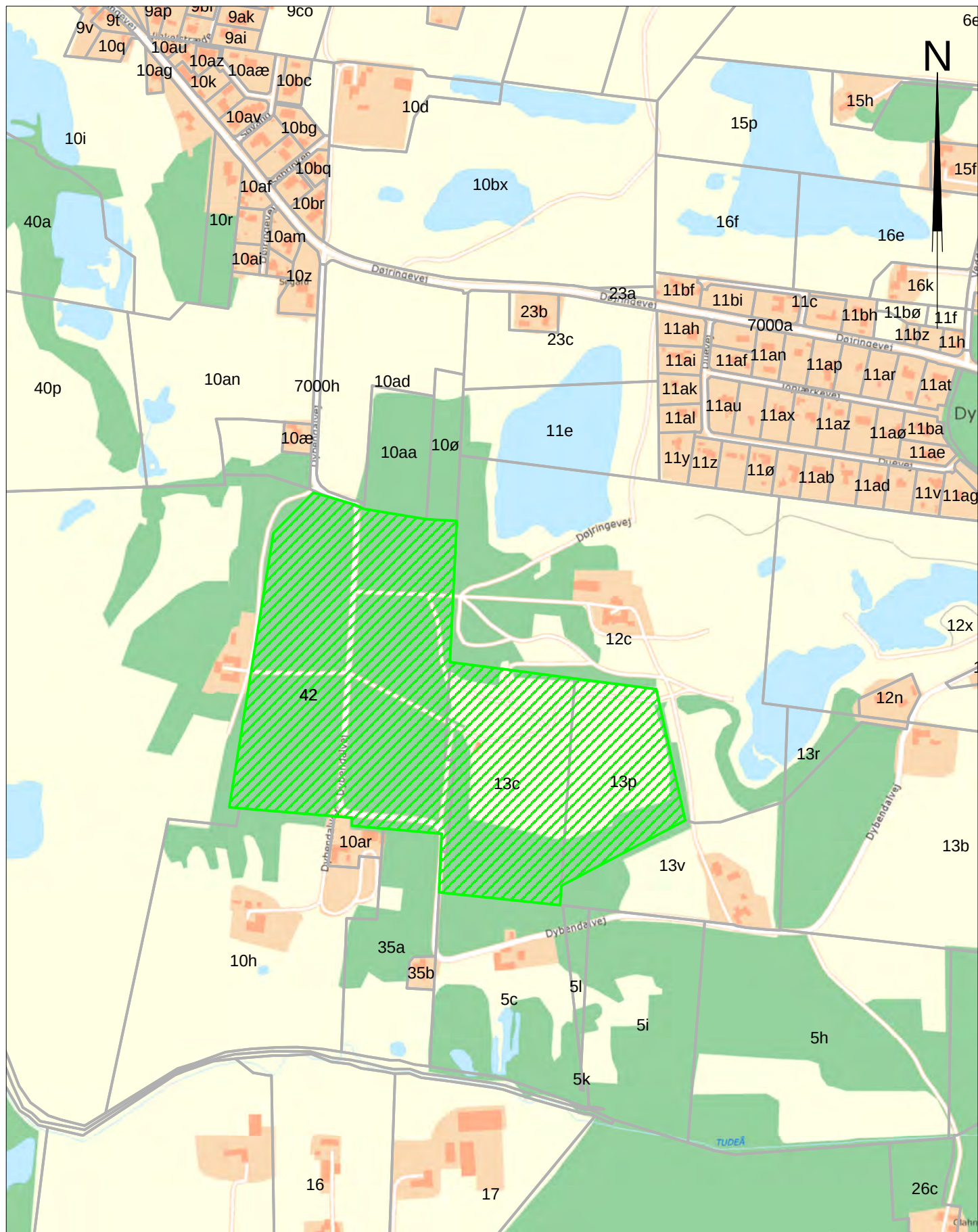
Klagevejledning til Sorø Kommunes tilladelser fremgår af afgørelserne, som er vedlagt som bilag 7.

9.4 Orientering

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Sorø Kommune
- Sorø Forsyning
- Naturstyrelsen, nst@nst.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening i Sorø Kommune, soroe@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Embedslægeinstitutionen for Sjælland, sjl@sst.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, fbr@fbr.dk
- Fredningsnævnet for Vestsjælland, vestsjaelland@fredningsnaevn.dk
- Museum Vestsjælland, plan@vestmuseum.dk
- Friluftsrådet fr@friluftsrådet.dk
- Friluftsrådet Kreds Sydvestsjælland, sydvest@friluftsrådet.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk
- Skat, myndighed@skat.dk

Derudover orienteres øvrige høringsparter jf. afsnit 5.2.2.



1:6.000



Signaturforklaring	
	Tilladt område
	Matrikler

Projektbeskrivelse

Råstofindvinding på Dybendalvej i Munke Bjergby på matr. nr. 42, 13g og 13p, Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

+

Ansøgning om vandindvinding fra råstofsø til støvbinding

Indledning

DMR A/S søger på vegne af af DSV Transport A/S (DSVT) ved Thomas H. Larsen om tilladelse til indvinding af sand, grus og sten på et ca. 15 ha stort areal, jævnfør ansøgningsskema til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer.

Det vurderes, at der kan indvindes ca. 1 mill. m³, heraf ca. 250.000 m³ under vand.

Der har tidligere været indvundet råstoffer på de omhandlende matrikler, hvor indvindingen på matr. nr. 42 er sket for 1954, mens indvindingen på matriklerne 13g og 13p er foretaget i perioden fra 2001 til 2011.

Der blev i 2010 ansøgt om en 6 årig forlængelse af indvindingstilladelsen af Nymølle Stenindustri A/S, men den meddelte tilladelse blev ikke udnyttet.

Nymølle Stenindustri A/S (Nymølle) har nu overdraget indvinding af arealerne ved Munke Bjergby til søsterselskabet DSVT, som hermed ansøger om genoptagelse og færdiggørelse af råstofindvindingen på arealerne i Munke Bjergby.



Aktuelt indvindingsområde (se kortbilag for mere præcis angivelse)

Ansøgningen fra Nymølle angav indvinding øst for Dybendalvej. Nærværende ansøgning omfatter tillige området mellem Dybendalvej og den vest for liggende parallel vej, som vil blive anvendt som midlertidig adgangsvej for sydforliggende beboere under råstofindvindingen. Dels vil råstoffer over grundvandsspejl under Dybendalvej blive indvundet og dels vil anvendelse af den midlertidige vej betyde, at køretøjer til og fra beboere ikke bliver så beskidte.

Projektbeskrivelsen indeholder:

1. Anlæggets indretning og drift,
2. Trafik til og fra råstofgraven,
3. Påvirkning af naboer, støj og støv,
4. Påvirkning af naturforhold og landskab,
5. Øvrige miljøpåvirkninger, grundvand og overfladevand,
6. Efterbehandlingsplan,
7. Sammenfatning.

Bilag:

- a. Placering af virksomhed og adgangsvej
- b. Indretning – etapedelt, samt retableringsplan
- c. VVM-screening.

Referencer:

1. Råstofplan Region Sjælland 2013-2025,
2. Danmarks Miljøportal: www.miljoportal.dk
3. Nymølle Stenindustri A/S. Ansøgning om indvindingstilladelse af 16/3-2010 med bilag, herunder borerapporter,
4. Dansk ornitologisk Forening 2010. DOFbasen: www.dofbasen.dk/
5. Fugle & Natur (hjemmeside): www.fugleognatur.dk/
6. GEUS 2010. Geus Jupiter Database: www.geus.dk/
7. Miljøstyrelsen 2010. Danmarks Naturdata: www.naturdata.dk/
8. Miljøprojekt, 526, 2000, Følggevirkninger af råstofgravning under grundvandsspejlet.

1. Anlæggets indretning og drift

Som nævnt indledningsvis, så har der på størstedelen af arealerne foregået råstofindvinding tidligere, og indvindingen vil blive tilrettelagt herefter.

Indvinding i områderne 1 og 3 vil ske gennem afgravning mod syd på arealer, hvor der ikke tidligere har fundet indvinding sted, men ellers vil indvindingen foregå gennem gravning til og under grundvand med retning fra øst og mod vest. I disse 2 etaper findes de råstoffer, der har den højeste lødighed.

Etape 2 og 4 er etaper, hvor der i større eller mindre grad har været indvundet fra i perioden før ca. 1950. Her er en stor del af råstofferne omlejret og ifølge enkelte boringer muldblandede, og materialernes lødighed vurderes mindre, og materialerne påregnes afsat til fyldopgaver.

Der påregnes derfor indvundet samtidig i etape 1 og 3 og i etape 2 og 4, for at få den bedste udnyttelse af råstoffernes kvalitet.

Behandlingsanlægget vil blive flyttet efter behov, men altid op til en skrænt, ligesom der etableres oplag af råstoffer, som skærmer overmod boliger i området. Disse oplag fjernes først når der ikke længere skal ske behandling af råstoffer på den pågældende placering.

Indvinding af råstoffer over grundvandsspejlet vil ske med gummihjulslæsser som fører materialerne hen til sorteringsanlægget, som flyttes i takt med indvindingen, så afstanden ikke bliver for stor.

Indvindingen under grundvandsspejl vil ske med gravemaskine, idet indvindingsdybden forventes til maksimal 6 m dybde, hvilket uden problemer kan nås med armen på gravemaskinen. Materialerne oplægges ved siden af gravemaskinen, og efter den første afvanding, hentes materialerne med gummihjulslæsser og køres til sorteringsanlægget.

Der forventes indvundet og afsat op til 100.000 m³ pr. år af materialer i forskellig kvalitet. I mindre omfang kan der i perioder blive tale om at tilføre kvaliteter, som ikke kan indvindes i råstofgraven. Dette vil blive tilført som returlæs.

Store dele af arealerne er træbevoksede, og træerne fældes etapevis efter ovenstående etapeplan. Muldjord vil herefter blive afskrabet og oplagt i volde op til skel mod boliger. Mulden vil blive fjernet ved slutgravning af en etape, så den kan afsluttes. Mulden vil enten blive afsat eller vil blive anvendt til retablering af de områder, hvor der ikke er råstofforekomster under grundvandsspejl.

Der er opstillet pavillon som mandskabsfaciliteter og kontor i område 3 del jf. bilag b. Afløb vil blive til eksisterende tæt samletank. Kontoret påtænkes flyttet ned i bunden af råstofgraven, ligesom der kan blive tale om at opstille brovægt.

Opvarmningen vil ske med el, som ud fra BAT princippet vil blive leveret fra varmepumpe (af luft til luft typen).

2. Trafik til og fra råstofgraven

Trafikken til og fra råstofgraven vil primært foregå fra Holbækvej via Døjringevej til Dybendalvej.

Ved den vurderede maksimale mængde på 100.000 m³, der indvindes på et år, vil der i gennemsnit være ca. 1 lastbiler pr. dag, med et forventet maksimum på 30 lastbiler fordelt over en 8 timers arbejdsdag. Det svarer til et timegennemsnit på godt 2, og i travle perioder ca. 4 i timen.

Trafikken vil passere sommerhusområdet Dybendal, og i ferieperioder vil råstofgraven blive lukket for udlevering af råstoffer om lørdagen, ligesom der er lukket på søn- og helligdage.

Om støj – se nedenfor.

3. Påvirkning af naboer, støj og støv

Råstofindvindingen vil ske fra bunden af graven, så skrænterne vil virke som støjskærm mod omkringliggende naboer. Endvidere vil muldjord blive oplagt i 3-4 m høje volde overmod naboer, og disse volde fjernes først i slutningen af en etape, for at de yderste meter mod skel kan indvindes.

Sorteringsanlæg vil blive opstillet mindst 125 m fra nærmeste ejendom, og vil, dersom anlægget ikke opstilles tæt op til skrænt, blive afskærmet mod ejendomme, der ligger indenfor en afstand af mindre end 300 m gennem etablering af lokal vold på 4-6 m råstoffer eller overjord. Afskærmningen fjernes når sorteringsanlæg flyttes og jorden kan indgå i retableringen.

Støj og vibrationer

Der vil først blive indkøbt maskiner når alle tilladelser er opnåede, hvorfor der er for tidligt at beregne støjniveauer ved nærmeste ejendomme.

Endvidere er der i /1/ vurderet på støjniveau i 50 m afstand fra de maskiner og køretøjer, som vil blive benyttede i den daglige drift. Her opgøres støjen i 50 m afstand med standard kildestyrker med drift hele dagen (reelt vil pauser og kortere arbejdsdage betyde lavere støjniveau):

Alt i dB	Kildestyrke	Støj 10 m afstand	Støj 20 m afstand	Støj 50 m afstand
Sorteringsanlæg	112	84	78	70
Gummihjulsæsser	106	78	72	64
Gravemaskine	109	81	75	67
15 lastbiler (25 km/h)	104	76	70	62

En lokal 5-6 m høj vold omkring sorteringsanlægget, samtidig med at indvindingen foregår dybere i terrænet end omgivelserne, vil ud fra data fra Beregningsmodel fra Vejtrafikstøj dæmpe med mindst 20 dB og de lokale 4 m høje skærme vil, tillige med, at indvindingen vil foregå dybere i terrænet end omgivelserne dæmpe støjen mellem 10 og 20 dB alt afhængig af afstand mellem støjkilde og vold og skrænt. Dette svarer godt til erfaringer og beregninger fra øvrige råstofgrave. Støjen vurderes herved at blive holdt under de vejledende grænseværdier med god margin.

Sorteringsanlægget vil kunne give anledning til vibrationer og lavfrekvent støj, men erfaringer fra andre råstofgrave viser, at ved afstande ned til 50 m, giver nyere velafbalancerede sorteringsanlæg ikke anledning til overskridelser af vejledende grænseværdier. Sorteringsanlægget vil blive flyttet rundt på ejendommen, men på intet tidspunkt vil afstanden til nærmeste ejendom blive mindre end 125 m, hvorfor det vurderes, at der ikke vil blive problemer med overholdelse af vejledende grænseværdier.

Lejlighedsvis vil knuseanlæg for større sten eventuelt blive indlejet og opstillet ved sortererianlæg. Dette vil afhænge af stenprocenten af større sten, som ikke er særlig velbeskrevet for forekomsterne. Dersom der skal ske nedknusning, vil sorteringsanlægget ikke blive benyttet samtidigt.

Ligeledes vil der kunne forekomme harpning af muld, og også her vil øvrige behandlingsanlæg være indstillet, så der kun kører et samtidigt behandlingsanlæg – såvel ud fra støjforhold som ud fra bemanningen i råstofgraven.

Støv

I tørre perioder vil indvindingen over grundvandsspejl samt sortering og læsning kunne give anledning til støvdannelse.

Indvindingen vil ske fra bunden af graven og mod omkringboende etableres volde i skel, ligesom træer op til skel bibeholdes.

Støv vil generelt falde ned tæt på dannelsespunktet og højdeforskellen mellem bunden af indvindingen og toppen af voldene vil yderligere dæmpe spredningen af støv udenfor råstofgraven.

Sorteringsanlægget vil blive udstyret med sprinkleranlæg, som i tørre perioder vil befugte materialerne, og interne køreveje vil blive vandede i tørre periode med traktortrukket vandvogn (type gyllespreder). Dersom der skal knuses sten få dage om året, vil knuseanlægget være udstyret med sprinkler, så der ikke emitteres støv udenfor råstofgraven. Det vurderes herved, at støvdannelsen kan minimeres og ikke vil bevirke væsentlige gener for omkringboende.

Vandet vil blive hentet fra råstofsøen, hvorfor der med denne ansøgning tillige ansøges om vandindvindingstilladelse på op til 1.000 m³ vand årligt.

4. Påvirkning af naturforhold og landskab

Naturforhold

Råstofindvindingen vil foregå i et område omgivet af gamle råstofgrave, hvor der har indfundet sig vegetation og dyreliv på overdrevsarealerne, ligesom der er flere tidligere råstofsøer.

Nærmeste Natura 2000 ligger i en afstand af mere end 1 km fra råstofgraven, og råstofindvindingen vurderes således ikke at påvirke disse områder.

Der er ifølge /3 og 4/ ikke registreret beskyttede arter i området.

Ved efterbehandling af råstofgraven vil arealerne blive efterladt varierede og med sandede og grusede partier, hvilket vil åbne mulighed for, at bl.a. markfirben kan trives og yngle i området.

Der etableres en mindre lavvandet/ temporære søer, som sammen med grusgravssøen vil give gode betingelser for bl.a. frøer og salamandre.

Ingen af søerne vil blive tilført overjord, og der vil ikke blive etableret fodring af andefugle omkring søerne.

Se endvidere retableringsplan bilag b.

Landskab

Indvindingsområdet er en del af et større råstofindvindingsområde, hvor størstedelen allerede er indvundet.

Der er i retableringsplanen ikke taget hensyn til ønske om eventuelle gennemgravninger af skel, som flere steder vurderes at kunne forbedre sammenhængskraften i området.

Retableringsplanen skal derfor ikke ses som en endelig plan, men som hovedtræk i en plan, der kan ændres efter myndighedernes ønsker.

5. Øvrige miljøpåvirkninger, grundvand og overfladevand

Grundvand

Råstofgraven er beliggende i område med særlige drikkevandsinteresser. Råstofområdet ligger i forsyningsområdet for Munke Bjergby Vandværk.

Nærmeste vandværksboring (Dybendal) ligger mere end 800 m fra råstofsø. Det primære indvindingsmagasin i en dybde af mere end 40 m under terræn er overlejret af vekslende jordlag, herunder flere lerlag med en samlet tykkelse på mere end 12 m.

Nærmeste 2 private indvindingsboringer (brønde) mod syd/sydvest (210-1334 og 210-1339), ligger begge i en afstand af nærmeste grænse for råstofsøen på mere end 100 m.

Det overfladenære grundvand påtræffes i kote ca. 30-31 og afstrømningen vurderes at være syd, sydvest mod Tude Å i en nærmeste afstand af knap 300 m.

Indvinding af råstoffer såvel over som under grundvandsspejlet vurderes ikke som grundvands-truende aktivitet, og der vil ikke blive tilført jord til råstofgraven.

Påfyldning af brændstof vil ikke ske tættere end 30 m fra søen på tæt belægning og under konstant overvågning, så evt. spild umiddelbart kan håndteres. Fra start påregnes påfyldnings- og serviceplads placeret ved eksisterende kontor.

Det vurderes herved, at der ikke vil være en væsentlig trussel mod grundvandet.

6. Efterbehandlingsplan.

Efterbehandlingsplanen bygger på at skabe et naturområde med en sødannelse som bærende element suppleret med en mindre temporært vandhul. Søen og vandhullet skal fremstå i et åbent landskab, så de vil kun blive omgivet af spredte bevoksninger, som hjælpes på vej gennem beplantning af mindre grupper af træer som fyr, fuglekirsebær, ahorn, el og eg).

Søen vil blive sikret gennem skråningsanlæg 1:5 over de første 8 m, og vil på midten blive gravet dybest muligt, hvilket forventes til ca. 5-6 m.

Skråningsanlæg i kanten af råstofgraven vil blive udført med varierende skråningsanlæg på mellem 1:2 og 1:3 så langt overjorden rækker, men i enden af etape 1 og 2 mod vest søges en stejle gravefront bibeholdt for at vise profilen samt give mulighed for digesvaler mfl., at finde indpas i området.

Retableringen påbegyndes mindst 2 m fra skel.

Generelt vil der blive frit udsyn ud over det retablerede areal.

Efter endt råstofindvinding vil Dybendalvej blive tilbageført i sit nuværende trace, men dybereliggende end i dag.

7. Sammenfatning

Det ansøgte indvindingsområde ligger indenfor det af Region Sjælland udlagte råstofindvindingsområde ved Munke Bjergby, og ligesom regionens miljøvurdering for råstofindvindingsområdet konkluderer, at indvindingen ikke påvirker natur, miljø og omkringboende uacceptabelt, så viser ovenstående projektbeskrivelse, at indvindingen kan tilrettelægges på en måde, så miljøvurderingen i råstofplanen understøttes.

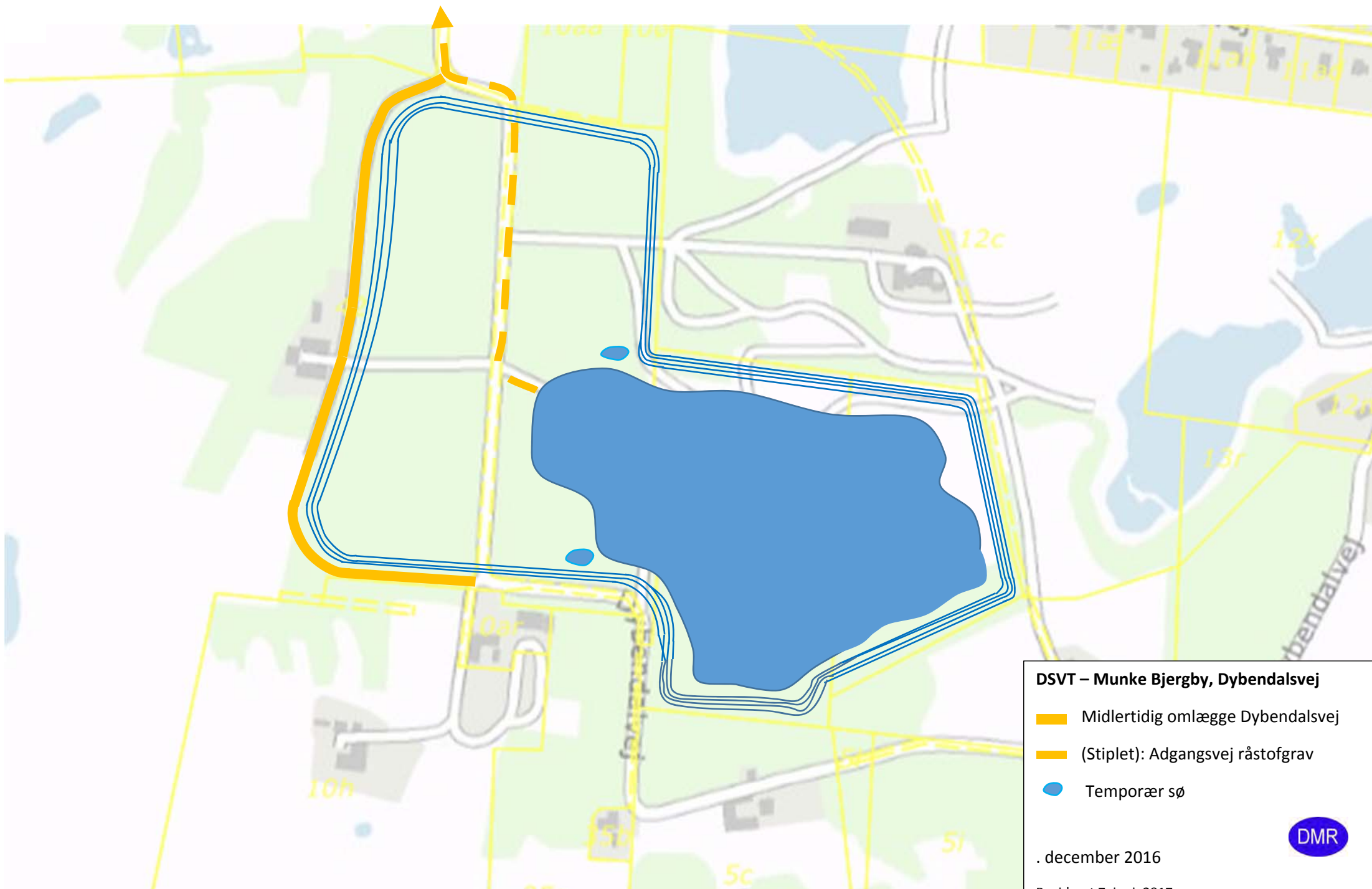
Der er udarbejdet et oplæg til en VVM-screening, der understøtter dette synspunkt.

Dato: 8. januar 2017

Jesper Arffmann



Etapedeling. Etape 1 og 3 graves til indtil 6 m under grundvand, mens en mindre del af etape 2 graves til 2-3 m under grundvand betinget af råstofforekomsterne.



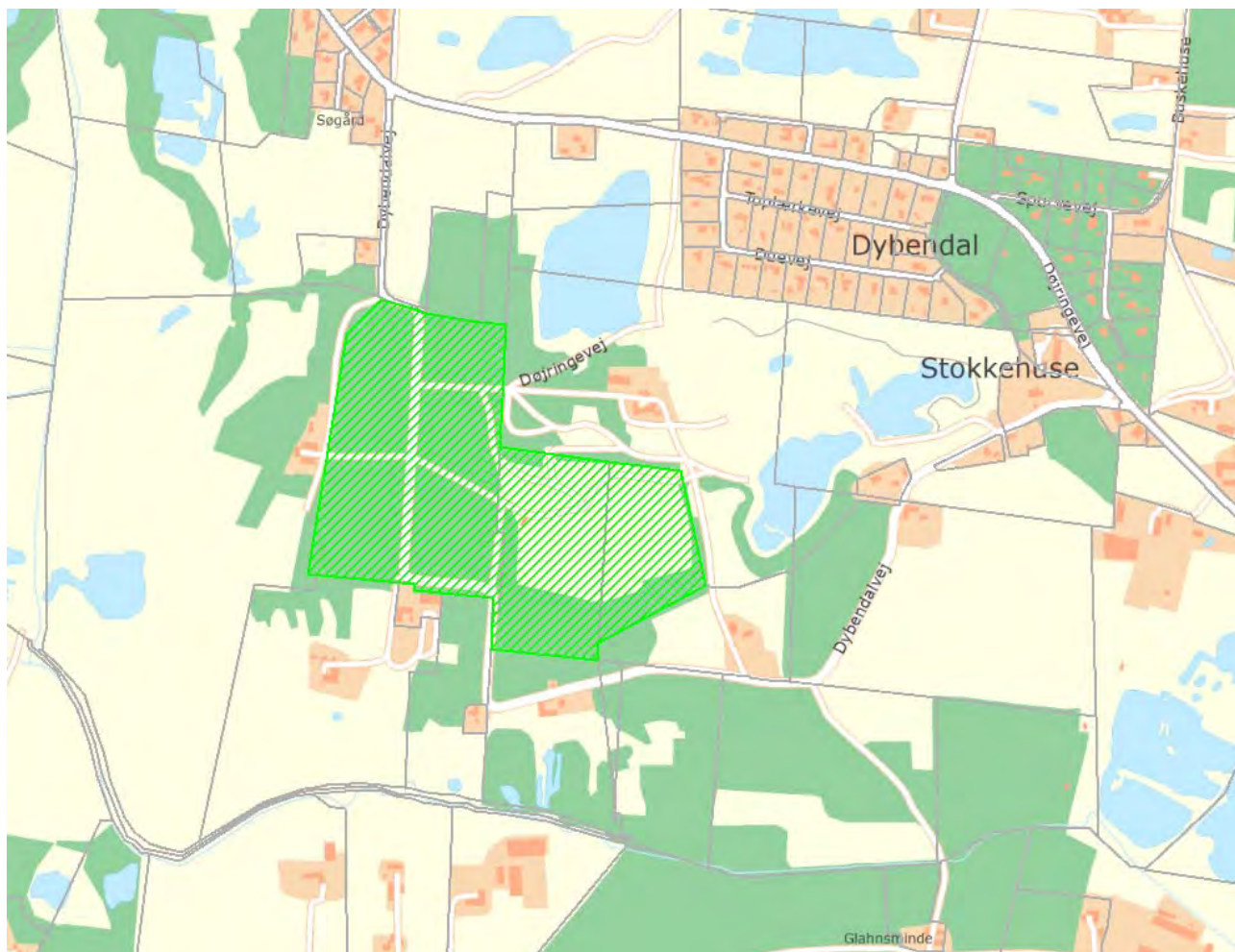
VVM screening i forbindelse med ansøgning om indvinding af råstoffer på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Projektet

Region Sjælland har modtaget ansøgning om indvinding af råstoffer på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby, matrikel nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Arealet udgør 14,72 ha, og der er ansøgt om en gravedybde på ca. 15 meter, heraf ca. 6 meter under grundvandsspejl. Det forventes, at der skal indvindes 120.000 m³ sand, grus, sten og eventuelt muld årligt. Materialerne udgøres af vejmaterialer og betontilslagsmaterialer.

Der ønskes opstillet et sorter- og knuseanlæg. Anvendte køretøjer omfatter 1-2 læssemaskiner og en gravemaskine.



Figur 1. Graveareal markeret med grøn

Screening efter bilag 3 i VVM bekendtgørelsen

Det ansøgte område er omfattet af bilag 2 i VVM bekendtgørelsen, under ”råstofindvinding fra åbne brud” og skal dermed screenes for VVM pligt. VVM-pligten indtræder, hvis det anmeldte kan antages, at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

1. Anlæggets karakteristika	
Anlæggets dimensioner	Der er søgt om råstoftilladelse til et areal på ca. 14,72 ha. I området er der mindre end 0,5 meter muld og overjord. Terrænet er beliggende i ca. kote 40 m, mens grundvandsspejlet er beliggende i ca. kote 31 m. Den planlagte gravedybde under terræn er ca. 15 meter, hvorfor den forventede bund for gravningen er i ca. kote 25 m. Det forventes at indvinde 120.000 m³ sand, grus og sten årligt over en 10-årig periode. Samlet set vurderes det at der kan indvindes ca. 1 mill. m³ råstoffer på arealet, heraf ca. 250.000 m³ under vand. Udover indvindingen af sand, grus og sten kan der eventuelt foregå harpning og salg af muld, der ikke skal benyttes ifm. efterbehandlingen. Til indvindingen skal der benyttes et sorter- og knuseanlæg, da oparbejdningen skal ske ved tørsortering og lejlighedsvis knusning. Selve indvindingen foretages med 1-2 gummihjulslæssere samt en gravemaskine. Der er tidligere indvundet råstoffer på den ansøgte ejendom. Matr. nr. 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby er blevet grave før 1954 mens matriklerne 13g og 13p er foretaget i perioden 2001-2011. Der blev i 2010 ansøgt om en 6-årig forlængelse af indvindingstilladelsen af Nymølle Stenindustri A/S, men den meddelte tilladelse blev aldrig udnyttet. Nymølle har nu overdraget indvindingen af arealerne ved Munke Bjergby til søsterselskabet DSV Transport A/S, der nu har ansøgt om genoptagelse og færdiggørelse af indvindingen på arealerne.
Kumulation med andre projekter	Området omkring det ansøgte areal er landzone med spredt bebyggelse, men bærer præg af den historiske og aktuelle råstofindvinding i området. Da det ansøgte areal ligger i Sorø Regionale Graveområde – Munke Bjergby Delområde er der en række andre gravninger i området. Både mod nord og øst ligger flere andre grusgrave med andre indvindere end

	ansøger. Omkring 240 meter nordøst for projektområdet ligger sommerhusområdet Dybendal, der er udlagt til samme formål i Sorø Kommuneplan 2013. Ca. 300 meter nord for projektområdet er der tillige en lokalplan for udviklingen af et boligområde i Munke Bjergby. Da den ansøgte råstofindvinding ligner de andre indvindinger i området, vil de effekter der påføres omgivelserne også være lignende. Kumulativt set kan påvirkningen med støj, støv og trafik øges i de omkringlæggende områder som følge af den øgede intensitet i råstofindvindingen i området. Med hensyn til støj og støv fastsættes der i råstoftilladelsen vilkår, som skal sikre omgivelserne mod væsentlige påvirkninger som følge af disse faktorer. Med hensyn til trafik vil kørslen til og fra grusgraven primært foregå fra Holbækvej via Døjringevej til Dybendalvej. Da transporten ifm. indvindingen vil foregå vest om Dybendal ad Døjringevej, mens de andre råstofindvindinger i området kører øst om Dybendal, vurderes den ansøgte råstofindvinding ikke at bidrage til kumulerede trafikgener i nærområdet. Hvor trafikken konvergerer længere mod øst vurderes området grundet den spredte bebyggelse ikke at være særligt følsomt ift. kumulative effekter. Det er Region Sjællands samlede vurdering, at der kan fastsættes vilkår, så det ansøgte hverken i sig selv eller sammen med andre projekter i området vil give anledning til kumulative effekter.
Anvendelsen af naturressourcer	Der forventes årligt anvendt ca. 100.000 liter dieselolie og ca. 500 liter hydraulikolie til drift af maskiner, transport og oparbejdningsanlæg. Endvidere skal der anvendes i omegnen af 1.000 m³ vand årligt til støvbekæmpelse. Herudover udgør de indvundne ressourcer en naturressource.
Affaldsproduktion	Det er i ansøgningen oplyst at der ikke vil forekomme affald fra graven. Region Sjælland vurderer, at bortskaffelse og håndtering af

	det producerede affald fra f.eks. reservedele, olierester, klude m.m., kan ske inden for rammerne af de eksisterende godkendte affaldsordninger i Sorø kommune.
Forurening og gener	Region Sjælland vurderer, at de væsentligste gener der er forbundet med råstofindvinding er støj og støv samt det visuelle indtryk. Der er i ansøgningsmaterialet ikke vedlagt beregninger for støjpåvirkningen. Støj vil blive bekæmpet ved brug af terrændæmpning og oplæg af støjvolde. Sorteringsanlæg vil blive opstillet mindst 125 meter fra nærmeste ejendom, og vil, hvor anlægget ikke opstilles tæt op til skrænt, blive afskærmet mod ejendomme, der ligger inden for en afstand af mindre end 300 m gennem etablering af lokal vold på 4-6 m råstoffer eller overjord. Støv vil blive bekæmpet ved at indvindingen vil ske fra bunden af graven og at der mod omkringboende etableres volde i skel, ligesom træer op til skel bibeholdes. Støv vil generelt falde ned tæt på dannelsespunktet og højdeforskellen mellem bunden af indvindingen og toppen af voldene vil yderligere dæmpe spredningen af støv udenfor råstofgraven. Ydermere vil sorteringsanlæg og knuser vil monteres med sprinkleranlæg, der i tørre perioder vil befugte materialerne, ligesom at interne køreveje vil blive vandet i tørre perioder. Med hensyn til det visuelle indtryk vil råstofindvindingen blive skærmet med volde mod omgivelserne. Således området, der i forvejen er præget af råstofindvinding, ikke blive væsentligt visuelt belastet. Det forventes, at der vil blive anvendt ca. 100.500 liter drivmidler og oliestoffer til gravemaskiner og kørsel. Der vil i tilladelsen blive stillet vilkår om opbevaring og påfyldning af drivmidler mm., samt parkering af kørende maskinel. Derudover stilles vilkår i forbindelse med forebyggelse af eventuelle spild. Det er Region Sjællands vurdering at det ansøgte ikke vil give anledning til forurening og gener.
Risikoen for uheld, navnlig under hensyn til de anvendte stoffer og	Erfaringen fra andre indvindingsområder viser, at der sjældent sker større uheld i forbindelse med selve indvinding

teknologier	og bearbejdning af råstoffer. Det er oplyst at der ikke opbevares affald i graven. Under forudsætning af, at de stilles vilkår omkring opbevaring og benyttelse af drivmidler, oliestoffer og spildprodukter vurderer Region Sjælland, at der ikke er forøget risiko for forurening.
-------------	---

2. Anlæggets placering Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt af anlægget, skal tages i betragtning, navnlig:	
Nuværende arealanvendelse	Den nuværende anvendelse af de arealer, der ikke pt. har status som råstofgrav er plantageskov. På baggrund af den nuværende arealanvendelse, vurderes dette ikke at være i konflikt med den ansøgte råstofindvinding.
Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet	Der er tale om udnyttelse af en råstofressource af sand, grus og sten i et område der er udlagt til råstofindvinding. Tillige er der tale om en dokumenteret råstofforekomst. Inden for 500 meter af graveområdet ligger 3 vandindvindingsboringer – DGU hhv. 210.1339, 210.1134 og 210.1307. Der vil i tilladelsen efter Vandforsyningslovens §26 til grundvandssænkningen som følge af råstofindvinding under grundvandsspejl blive stillet vilkår om at vandstanden i boringen ikke må ændres væsentligt. Som følge heraf vurderes den ansøgte råstofindvinding ikke at være i konflikt med områdets vandforsyningsinteresser.
Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder: a) vådområder b) kystområder c) bjerg- og skovområder d) reservater og naturparker e) Vadehavsområdet f) områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national	a) Ikke relevant b) Ikke relevant c) Ikke relevant d) Ikke relevant e) Ikke relevant f) Omkring graveområdet ligger en række arealer der er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3. Nærmeste område er

lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder. g) områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet h) tætbefolkede områder i) vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt.	en §3-registreret eng, beliggende ca. 15 meter sydvest for graveområdet. Ydermere ligger Tude Å ca. 230 meter syd for graveområdet. Nærmeste område registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområde og habitatområde er Natura 2000-område 160, "Nordlige del af Sorø Sønderkov". Området består af EF-habitatområde 141 og er beliggende ca. 6,1 km sydøst fra det ansøgte graveområde. Området er udpeget på baggrund af Eremit og en række skovnaturtyper. g) Ikke relevant h) Ikke relevant i) Det ansøgte areal er ikke beliggende i landskab med særlige udpegninger. Det er Region Sjællands vurdering, at der i råstoftilladelsen kan stilles vilkår, som hindrer en væsentlig påvirkning af de §3-beskyttede arealer og den grundvandsafhængige natur. Endvidere vurderes den ansøgte råstofindvinding, på grund af afstand og udpegningsgrundlag, ikke at ville påvirke Natura 2000-området. Det er således regionens samlede vurdering, at det naturlige miljøes bæreevne ikke vil blive påvirket af råstofindvindingen.
--	--

3. Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

De potentielle væsentlige virkninger af anlægget skal ses i relation til de kriterier, der er anført under 1 og 2 ovenfor og navnlig under hensyn til:

Påvirkningernes omfang (geografisk område og personer der berøres)	Med genoptagelsen af råstofindvindingen vil aktivitetens påvirkning af omgivelserne på ny indfinde sig hos de omkringboende. Ydermere vil aktiviteten komme nærmere de omkringboende mod vest end den tidligere har været. Det forventes at vilkårene i tilladelsen vil hindre væsentlige støv- og støjgener hos de omkringboende.
Påvirkningernes grænseoverskridende karakter	Der ventes samlet set ingen øget påvirkning i forhold til områdets nuværende indvindingssituation.
Påvirkningsgrad og kompleksitet	Det vurderes at påvirkningsgraden generelt er lille. Beboerne meget tæt ved arealet kunne i perioder opleve

	påvirkning i form af støj og støv, men det varetages gennem fastsættelse af vilkår for maksimale støjpåvirkninger og støvgener at disse ikke bliver væsentlige.
Påvirkningens sandsynlighed	Der vil ske en påvirkning af omgivelserne, men det vurderes at det ikke er sandsynligt, at omgivelserne påvirkes i væsentligt omfang som følge af de vilkår, der fastsættes i indvindingstilladelsen.
Påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet	Der søges om en 10-årig tilladelse til råstofindvinding. Når råstofferne er fuldt udnyttede eller hvis indvindingen standses har ansøger max. 1 år til at efterbehandle arealet. Landskabet vil efter råstofgravningen ændres ved, at koten på det areal der er gravet vil være sænket, og at landskabet deraf vil være ændret.

Samlet vurdering

Det vurderes, at anlægsprojektet ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, forudsat, at det kan anlægges og drives i overensstemmelse med gældende lovgivning og overholder gældende og vejledende grænseværdier.

Dato: 11.05.2017

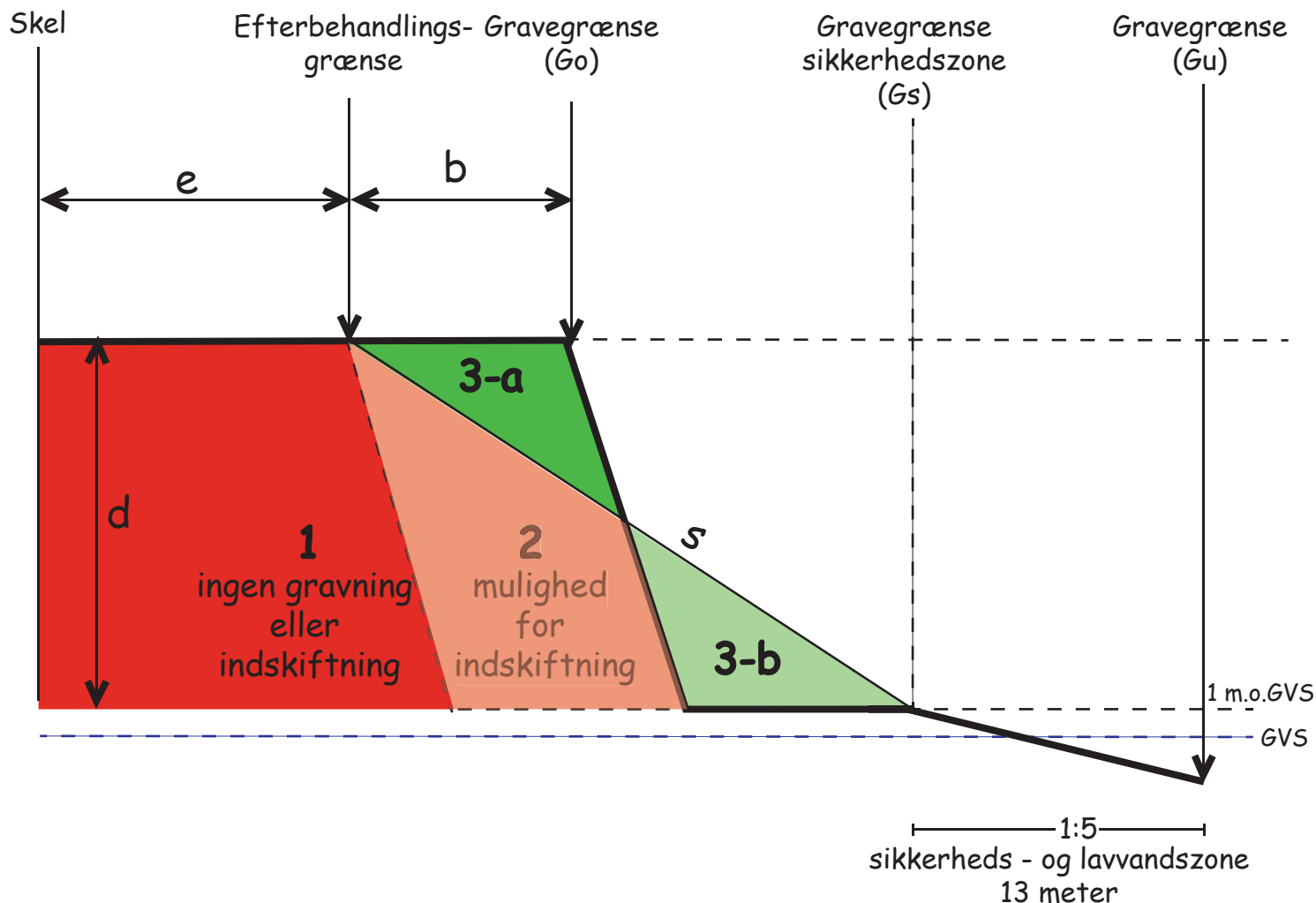
Bilag 1: VVM pligt

18. Råstofindvinding fra åbne brud, hvor minestedets areal er over 25 hektar, eller tørvegravning på et areal over 150 hektar.
19. Råstofindvinding fra åbne brud med en samlet indvindingsperiode på mere end 10 år med undtagelse af indvinding inden for de i en endeligt vedtaget kommuneplan eller råstofplan⁸⁾ udpegede graveområder.
31. Rydning af fredskov, der er ældre end 20 år og større end 30 ha i de i kommuneplanen planlagte skovrejsningsområder, og hvor der ikke sker tilplantning af mindst et tilsvarende areal, medmindre den ryddede skov af den statslige skovmyndighed er erklæret for værende uden væsentlig skovdyrkningsmæssig, biologisk, landskabelig eller rekreativ værdi

Bilag 2. VVM screening

1. (d) Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse.
2. (a) Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning
2. (c) Geotermiske borer, vandforsyningsboringer

Graveafstande og skråningsanlæg



- b = afstanden mellem gravegrænsen og efterbehandlingslinien (m)
- d = gravedybde (m) (regnet indtil 1 meter over højeste grundvandsspejl)
- e = minimal afstand fra efterbehandlingsgrænsen til skel (m)
- G = gravegrænse (m) (minimal graveafstand fra skel, før evt. indskiftning samt efterbehandling)
- s = skråningens anlæg (ved anlæg på 1:3 er s=3)
- 1 = ingen indvinding
- 2 = Der kan efter aftale tillades gravning i forbindelse med indskiftning, kun i blivende skråninger.
- 3 = Ved efterbehandling udjævnes skråningen fra 3-a til 3-b

Beregning af minimal graveafstand (G)

Gravning over grundvandsspejl:

$$G_o = e + (\frac{1}{2} \times d \times s)$$

Graveafstand til sikkerhedszone

$$G_u = e + (d \times s)$$

Gravning under grundvandsspejl:

$$G_u = e + (d \times s) + 13$$

Sikkerheds - og lavvandszone

Sikkerhedszone ved gravning under grundvandsspejl udføres i friktionsmaterialer som anlæg 1:5, 5 meter over og 8 meter ud i søen fra .højeste grundvandsstand

Kommunens bemærkninger Dybendalvej 14B

Emne	Lov	Bemærkninger og forslag til vilkår	Sagsbehandl er	Forventet sagsbeh.tid
Grundvandssænkn ing eller bortledning af grundvand	Vandforsyningsloven § 26	Meddelelse om tilladelse/dispensation kan skrives her eller vedlægges som bilag, samt forslag til eventuelle vilkår. Vilkår og tilladelse medtages i råstoftilladelse, med tilhørende klagevejledning. <i>Der skal gives tilladelse til grundvandssænkning, da der indvindes under grundvandsspejl</i>	amkr	1-2 mrd
Indvinding af grundvand til grusvask eller sortering	Vandforsyningsloven § 20	<i>Som ovenstående- Hvis der ønskes indvinding af grund til grusvask eller lignende kræver dette en tilladelse</i>	amkr	1-2 mrd
Indvindingsboringe r, vandværker o.lign		<i>Placering og eventuelle forbehold – der er 3 vandindvindingsboringe r indenfor 500 meter af graveområdet – DGU hhv. 210.1339,</i>	amkr	

		210.1134 og 210.1307. vandstanden i boringerne må ikke ændres væsentlig, dette vil blive stillet som vilkår i tilladelsen til grundvandssænkningen jf VFL's § 26		
Indvinding fra vandløb o.lign.	Vandløbsloven	Graveområdet ligger med en afstand ned til ca. 230 m fra Tude Å, og skulle dermed sandsynligvis være uden for fare mht. påvirkning af vandføringen i Tude Å iht. resultaterne fra "Monitering af vandstand ved Store Rosenbusk grusgrav" fra 2015. Imidlertid ligger der en sø mellem åen og graveområdet, og søen er i hydraulisk kontakt med vandløbet, så den reelle afstand er ned til ca. 140 m. Jeg foreslår derfor, at vi sætter vilkår/beder om at der først afgraves under grundvandsspejl mod nord, så der dannes en	kiha	

		stor buffersø, inden gravning under vandspejlet sker tættest på Tude Å – hvis der skal graves i sommerperioden. Er der mulighed for at stille vilkår om det i vandforsyningslovgivningen (Jeg nævner det også i forbindelse med § 3 områderne.		
Udledning af vaskevand	Miljøbeskyttelsesloven	Ikke relevant – ingen vådsortering/grusvask	lima	
Beskyttet natur	Naturbeskyttelsesloven § 3	Graveområdet ligger med en afstand ned til ca. 230 m fra Tude Å. Gravningen under grundvandsspejlet skulle dermed sandsynligvis ikke kunne påvirke vandføringen i Tude Å iht. resultaterne fra ”Monitering af vandstand ved Store Rosenbusk grusgrav” fra 2015. Imidlertid ligger der en sø mellem åen og graveområdet, og søen er i hydraulisk kontakt	KIHA	

		med vandløbet, så den reelle afstand er ned til ca. 140 m. Desuden ligger der andre naturtyper, som er følsomme for grundvandssænkninger (eng og mose) mellem graveområdet og åen i en afstand ned til ca. 80 m fra graveområdet. Hvis der tillades gravning i sommerperioden vil kommunen derfor bede om at der i gravetilladelsen sættes vilkår om, at der først afgraves under grundvandsspejlet mod nord, så der dannes en stor buffersø, inden gravning under grundvandspejlet sker tættest på Tude Å og de beskyttede naturtyper, for at minimere en evt. sænkning af grundvandsspejlet nær naturtyperne.		
--	--	--	--	--

		Den sydligste del af matr. nr. 13 c, var registreret som beskyttet overdrev. Jeg besigtigede det d. 16. febr. 2017. Det var blevet til skov, og er slettet fra registreringen som beskyttet overdrev.		
Dispensation fra fortidsminde - og andre beskyttelseslinjer	Museumsloven mfl.	Ikke relevant da der ikke er beskyttede fortidsminder indenfor projektområdet.	hhje	
Dispensation for å- beskyttelseslinjer	Naturbeskyttelsesloven § 16	Ikke relevant da ikke er hverken sø- eller åbeskyttelseslinjer indenfor projektoområdet.	hhje	
Dispensation for sø- beskyttelseslinjer	Naturbeskyttelsesloven § 16	Ikke relevant da ikke er søbeskyttelseslinjer indenfor projektoområdet.	hhje	
Dispensation for jord- og stendiger	Museumsloven	Der er ikke registrerede beskyttede sten- og jorddiger indenfor projektområdet	hhje	

Tilladelse til nedlæggelse af veje og stier		Nedlæggelse af disse to vej-/stiforløb vurderes at kræve en tilladelse efter naturbeskyttelseslovens § 26a. Er det planen at etablere alternative stier/veje, som erstatning for dem som nedlægges?		
Habitat	Habitatdirektivet	Der er mere end 6 km til nærmeste habitatområde, så der forventes ingen påvirkning.		

		Det er sandsynligt, at strandtudse vil forekomme eller indfinde sig i området i forbindelse med grusgravningen. Grusgravning er en forudsætning for artens forekomst i området. Kommunen har ikke kendskab til forekomst af andre bilag IV arter på arealet, men skulle f. eks. markfirben forekomme, vil den kunne have fordel af de stejle skrænter og lysåbne arealer, som grusgravningen medfører.		
Vejloven både offentlig og privat, herunder udkørsel fra råstofgraveområde t til offentlig vej	Vejloven, offentlig og privat	Bruger af privat fællesvej skal acceptere en omlæggelse. Vilkår om fejning/asfalt på egen grund, således jordspild på offentlig vej undgås. Kørsel retning som angivet i ansøgning.	Reni	2-3 uger

Lokal - og kommuneplan	Planloven	Nærmeste lokalplanområde for sommerhusområdet ligger cirka 200 m fra projektområdet. Flytning af mandskabspavillon kræver landzonetilladelse. Fotos/facadetegninger og situationsplan vil være nødvendigt for at give landzonetilladelse. I tilladelsen vil blive stillet vilkår om at pavillonen skal fjernes efter ophørt indvinding.		
Anlægsarbejde på forurenede ejendomme	JFL § 8	Kun aktuelt såfremt der søges indvinding på et forureningskortlagt areal, eller der findes forurening under gravning.- Ikke relevant, de ansøgte områder er ikke kortlagt efter jordforureningsloven	amkr	
Geologi og grundvand		om muligt, en geologisk og hydrologisk beskrivelse af området		

Bygninger	Byggeloven	Hvis der sker ændringer med den eksisterende kontorbygning eller etableres containere/skure (eller andre bygningsmæssige konstruktioner) skal der søges om opstillingen hvis opstillingen overstiger 6 uger.	Plan og byg Brhe 9/2-17	Sagsbehandlingstid 1-2 uger når alle andre tilladelser/dispensationer er givet.
Efterbehandlingsplan	Råstofloven	Den nordøstlige del af graveområdet ligger i kommuneplanens udpegning af "Tør potentiel natur", hvor der i henhold til kommuneplanens pkt. 6.1.2 skal tages særlige hensyn til muligheden for at skabe ny natur. I færdiggravede råstofgrave, skal efterbehandlingen så vidt muligt tilrettelægges med henblik på at etablere nye naturområder. Hele graveområdet ligger desuden i kommuneplanens	kiha	

		udpegning af "Skov, eksisterende korridor" og "tør eksisterende korridor", som i henhold til kommuneplanens pkt.6.1.6. er udpeget med henblik på at skulle sikre og forbedre spredningsmulighederne for vilde dyr og planter. Hele graveområdet ligger også i kommuneplanens udpegning af "Skov, kerneområder" som i henhold til kommuneplanens pkt.6.1.1 og 6.1.2. er udpeget med henblik på at beskytte naturområdet. Det er i overensstemmelse med udpegningerne, at der i efterbehandlingsplanen anlægges både en større sø, og et par mindre, temporære		
--	--	---	--	--

		vandhuller, der skal fremstå i et åbent landskab med spredte bevoksninger. Der bør dog ikke etableres bevoksninger, som kan kaste skygge på sø, vandhuller og sydvendte skrænter. Det er væsentligt for at efterbehandlingen kan være i overensstemmelse med kommuneplanens "tørre" udpegninger, at der ikke plantes og lægges overjord ud på de sydvendte skrænter (i gravens nordlige rand) og helst heller ikke på de vestvendte skrænter (gravens østlige rand). Skrænterne langs gravens sydlige rand kan beplantes i overensstemmelse med kommuneplanens skovudpegninger, men naturværdien forringes, hvis der lægges overjord		
--	--	--	--	--

		på.		
--	--	-----	--	--

Asbjørn Kogut

Fra: Planarbejdet/Arkæologi <plan@vestmuseum.dk>
Sendt: 28. februar 2017 13:26
Til: Asbjørn Kogut
Emne: SV: Høring af ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer, Dybendalvej 14B

Hej Asbjørn

Vist på tide du får en reaktion her fra.

Museet har ikke kendskab til registrerede fortidsminder i indvindingsområdet, og indvinding vil dermed ikke være i **indlysende** konflikt med arkæologiske interesser, hvilket dog på ingen måde må opfattes således, at der dermed ikke vil kunne påvises fortidsminder på arealet.

Indsættelse af standardvilkår i forhold til fortidsminder/museum vil derfor være tilstrækkelige – specielt hvis indvinder efterlever vilkår eller alternativt får foretaget arkæologisk prøvegravning.

Venlig hilsen

Niels Hartmann
Museumsinspektør
D +45 2552 8324



ARKÆOLOGI

Oldvejen 25C
4300 Holbæk
T +45 2552 8383
vestmuseum.dk

Fra: Asbjørn Kogut [mailto:asbk@regionsjaelland.dk]
Sendt: 1. februar 2017 12:30
Emne: Høring af ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer, Dybendalvej 14B

Til relevante indledende høringsparter.

Region Sjælland har modtaget ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer på matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby, beliggende Dybendalvej 14b, 4190 Munke Bjergby. Jeg vil derfor bede om jeres indledende bemærkninger til ansøgningen.

Det vedhæftede ansøgningmateriale består af ansøgningsskema med bilag herunder grave- og efterbehandlingsplan og VVM-screeningsskema, ansøgers projektbeskrivelse, tingbogsattester samt en konfliktsøgning for området.

Hvis I skulle have nogle spørgsmål til det fremsendte, må I endelig sige til.

De bedste hilsner,

Asbjørn Kogut

Miljøkonsulent

Cand.scient. biologi

Region Sjælland

Regional Udvikling

Alleen 15

4180 Sorø

Tlf. +45 57 87 59 03

Mobil +45 93 56 64 35

Personlig e-post asbk@regionsjaelland.dk

www.regionsjaelland.dk



Sendt pr. mail til
asbk@regionsjaelland.dk

Dato:
Haslev
6. februar 2017

SEAS-NVE har som ledningsejer modtaget materiale fra Region Sjælland vedrørende ansøgning om råstofindvinding ved matr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby, beliggende Dybendalvej 14b, 4190 Munke Bjergby.

I det ansøgte område har SEAS-NVE flere 0,4 kV kabler samt et fiberrør liggende på matr. 42.

Der skal gøres opmærksom på at gravning ikke må ske inden for et område på 1 meter på begge sider af 0,4 kV kablerne uden henvendelse til SEAS-NVE. Det skal tillige sikres at der ikke kan ske skade på kablet ved gravning i nærheden af kablet, på grund af ustabilitet i den omkringliggende jord.

Såfremt kablerne skal flyttes skal der rettes henvendelse til SEAS-NVE

Venlig hilsen

Henrik Roar Petersen
Ingeniør

Direkte 59214339
Mobil 51168921
HRP@seas-nve.dk

Asbjørn Kogut

Fra: indgaaende@prod.e-boks.dk
Sendt: 1. december 2017 12:30
Til: Natur Miljø
Emne: Regional Udvikling\Andet
Vedhæftede filer: dkalmetadata.xml; dkalsignaturbevis.xml

##DKALDialogtraad=2017A11A21A13B51B19B225499##

Emne: SV: Partshøring af udkast til råstofindvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby i Sorø Kommune, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Til rette vedkommende evt. Asbjørn.

Ønsker og håb for råstofudvinding af DSV, på Dybendalvej i MunkeBjergby. Indsendt af Camille og Ingvar Hansen Duevej 32.

At indvinding i skel ikke vil medføre at den nuværende træbeplantning fældes. Hvis den nuværende beplantning bevares på nabo parcellerne, vil man ikke kunne fornemme hvad der graves inden for af DSV.

At der efterhånden som søen udgraves, kan reetableres hvor det er færdiggravet. Sådan at det hele ikke skal vente 10 - 20 år.

Læg så stort et tidspres på DSV som der er mulighed for.

Med hensyn til vandspejlet og sænkning af dette vil det være nemt at holde øje med, for os, fra søen øst for udgravningen, på Bente Jægers jord.

Med venlig hilsen Camille og Ingvar Hansen.

----Oprindelig meddelelse----

Fra: Regional Udvikling, Region Sjælland

Sendt: 21-11-2017

Emne: Partshøring af udkast til råstofindvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby i Sorø Kommune, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Partshøring af udkast til råstofindvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby i Sorø Kommune, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Region Sjælland har på baggrund af ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer fra DSV Transport A/S udarbejdet et udkast til indvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Region Sjælland har vurderet, at du er part i sagen. Du har derfor mulighed for at komme med bemærkninger til udkast til råstofindvindingstilladelse.

Det fremsendte materiale består af udkast til tilladelse til råstofindvinding samt bilag.

Eventuelle bemærkninger til forslaget skal være indgået Region Sjælland **inden 4 uger**.

Da DSV Transport A/S gerne imødekommer spørgsmål til projektet, afholdes endvidere et orienteringsmøde, hvor DSV Transport A/S vil gøre rede for hvordan de påtænker at den ansøgte råstofindvinding skal forløbe og svare på eventuelle spørgsmål hertil. Region Sjælland vil ligeledes deltage og gøre rede for proces samt vilkårsstillelse. Mødet finder sted tirsdag d. 28/11-2017 kl. 17.00-19.00 hos Region Sjælland i Regionshuset beliggende Alléen 15, 4180 Sorø. Fra hovedindgangen vil der blive vist vej til mødelokalet.

Da mødelokalet kan rumme i omegnen af 25 personer, bedes tilsagn om deltagelse samt deltagerantal på forhånd sendes til DSV Transport A/S' rådgiver Jesper Arfmann på ja@dmr.dk.

Med venlig hilsen,

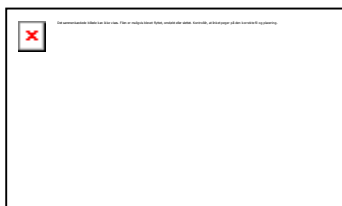
Venlig hilsen

Gönül Topcu
Sekretær

Region Sjælland
Regional Udvikling, Miljø og Ressourcer
Alléen 15
4180 Sorø

Tlf. +45 5787 5830

Personlig e-post gt@regionsjaelland.dk
www.regionsjaelland.dk



Behandling af personoplysninger

I forbindelse med regionens behandling af sagen kan der ske behandling af personoplysninger. Ifølge persondataloven har den person, som oplysningerne vedrører ret til indsigt i disse oplysninger. Se mere om persondataloven og rettigheder efter loven på www.datatilsynet.dk

Asbjørn Kogut

Fra: indgaaende@prod.e-boks.dk
Sendt: 3. december 2017 22:30
Til: Natur Miljø
Emne: Regional Udvikling\Andet
Vedhæftede filer: dkalmetadata.xml; dkalsignaturbevis.xml

##DKALDialogtraad=2017A11A21A13B47B27B368462##

Emne: SV: Partshøring af udkast til råstofindvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby i Sorø Kommune, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Til Regionen

Som nabo til grusgravning i Bromme plantage er vi meget plaget af støjgener. Vi påpeger derfor at vi ikke finder det rimeligt at vi skal belastes yderligere med hverken støj eller støv. Støjen er særdels stressende og giver os udfordringer her i familien ofte.
Ligeledes finder vi det sansynligt at vandstanden i Tude å er påvirket af grusgravning i området.

Mvh
Anders og Line Bak Josephsen

----Oprindelig meddelelse----

Fra: Regional Udvikling, Region Sjælland

Sendt: 21-11-2017

Emne: Partshøring af udkast til råstofindvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby i Sorø Kommune, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Partshøring af udkast til råstofindvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby i Sorø Kommune, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Region Sjælland har på baggrund af ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer fra DSV Transport A/S udarbejdet et udkast til indvindingstilladelse på Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby, matr. nr. 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby.

Region Sjælland har vurderet, at du er part i sagen. Du har derfor mulighed for at komme med bemærkninger til udkast til råstofindvindingstilladelse.

Det fremsendte materiale består af udkast til tilladelse til råstofindvinding samt bilag.

Eventuelle bemærkninger til forslaget skal være indgået Region Sjælland **inden 4 uger**.

Da DSV Transport A/S gerne imødekommer spørgsmål til projektet, afholdes endvidere et orienteringsmøde, hvor DSV Transport A/S vil gøre rede for hvordan de påtænker at den ansøgte råstofindvinding skal forløbe og svare på eventuelle spørgsmål hertil. Region Sjælland vil ligeledes deltage og gøre rede for proces samt vilkårsstillelse. Mødet

finder sted tirsdag d. 28/11-2017 kl. 17.00-19.00 hos Region Sjælland i Regionshuset beliggende Alléen 15, 4180 Sorø. Fra hovedindgangen vil der blive vist vej til mødelokalet.

Da mødelokalet kan rumme i omegnen af 25 personer, bedes tilsagn om deltagelse samt deltagerantal på forhånd sendes til DSV Transport A/S' rådgiver Jesper Arfmann på ja@dmr.dk.

Med venlig hilsen,

Venlig hilsen

Gönül Topcu
Sekretær

Region Sjælland
Regional Udvikling, Miljø og Ressourcer
Alléen 15
4180 Sorø

Tlf. +45 5787 5830

Personlig e-post gt@regionsjaelland.dk
www.regionsjaelland.dk



Behandling af personoplysninger

I forbindelse med regionens behandling af sagen kan der ske behandling af personoplysninger. Ifølge persondataloven har den person, som oplysningerne vedrører ret til indsigt i disse oplysninger. Se mere om persondataloven og rettigheder efter loven på www.datatilsynet.dk

Asbjørn Kogut

Fra: Mogens Hauge <mh@mogenshaug.dk>
Sendt: 11. december 2017 17:04
Til: Asbjørn Kogut
Emne: Notat - Nabomøde om råstofansøgning på Dybendalvej 14b m.fl., 4190 Munke Bjergby.pdf
Vedhæftede filer: Notat - Nabomøde om råstofansøgning på Dybendalvej 14b m.fl., 4190 Munke Bjergby.pdf; ATT00001.txt

Opfølgningsflag: Opfølgning
Flagstatus: Afmærket

Hej
Trafik og vej
Det er Døjringevej på vej ned af Bakken til dybendal og fra Døjringe og mod dybendal da der også er en bakke som giver høj fart! Mærker det allerede fra graven på veddevej

Så syntes jeg at det ville være godt hvis alle på Døjringevej som bliver plaget med den øget trafik bliver indraget i høring da det jo er hele Døjringevej som bliver berørt.

Døjringevej er ikke et udvindingsområde men en vej der bliver brugt til til og frakørsel.

Forslag til udkørsel gennem NCC grusgrav i Munke-bjergby til munke-bjergbyvej Det ville ikke genere ret mange og aflaste Døjringevej DSV betaler selvfølgelig selv hvad det koster.

De kunne også kører den anden vej mod skoven og til kalundborgvej, skoven er jo alligevel ødelagt og tude Å er i jo også ligeglad med så det kan vel også lade sig gøre hvis man vil !

Jeg må sige jeg og mange andre er meget skuffet over en offentlig råstofudvalg Som skulle varetage borgernes interesse er så lige glade med med borgerene.

Man får det indtryk at i arbejder for DSV.

Gør nogen af dem der indvinder råmaterialer noget de ikke må har det ingen konsekvens, som bøder eller indragelse af gravetilladelser , de kan gøre som de vil.

Svar på partshøring af 21 nov 2017 vedr Råstofindvinding på Dybendalsvej i Munke Bjergby

Hermed svar på partshøring af 21 nov 2017 fra beboere på Døjringevej 38, Bente Rasmussen Jæger og Jens Jæger.

Følgende skal bemærkes i forhold til DSV's ansøgning om tilladelse til råstofindvinding i umiddelbar nærhed til ovenstående matrikel:

- **Eneste adgangsgivende vej til Døjringevej 38 går via Dybendalsvej.**
Såfremt denne adgangsgivende vej nedlægges, har beboerne, incl gæster, kommunens dagrenovation, post mv., ingen mulighed for at få adgang til ejendommen Døjringevej 38. Det lægges til grund, som aftalt ved dialog med Region Sjælland, at DSV's eventuelle tilladelse til råstofindvinding gives på betingelse af at der etableres en ny adgangsgivende vej (i minimum samme stand som den adgangsgivende vej der nedlægges) til Døjringevej 38. Beboerne på Døjringevej 38 indgår gerne i dialog med DSV omkring den præcise placering af denne nye adgangsgivende vej.
- **Strøm, rør, ledninger, fiber mv**
Det bemærkes, at der i den adgangsgivende vej, jf. ovenfor, er placeret diverse forsyningsrør- og ledninger. Det lægges til grund, at DSV's tilladelse gives på betingelse af at disse forsyningsrør- og ledninger ikke mister forsyningsikkerhed i forbindelse med etablering af/nedlæggelse i den nye adgangsgivende vej.
- **Generelt:**
Som anført på høringsmøde d. 28 nov 2017 er der en generel bekymring blandt området's beboere i forhold til de gentagende overtrædelser af lignede betingede tilladelser til råstofindvinding i området. Det bemærkes i den forbindelse at beboerne i området gentagende gange har henvendt sig til såvel Regionen som Kommunen uden dog at disse myndigheder har udført den påkrævende tilsynsforpligtigelse. Der skal på den kraftigste anmodes om at der føres tilstrækkeligt tilsyn med DSV i forhold til de i den relevante tilladelse anførte betingelser, herunder krav til støj og arbejdstider, færdselsforhold, støv mv.

Det skal afslutningsvis bemærkes, at al kommunikation om og eventuel nærmere aftale omkring eventuel råstofindvinding i skellet til samtlige matrikler tilhørende Døjringevej 38, Bente Jæger, alene kan finde sted efter nærmere aftale mellem ejer af Døjringevej 38, Bente Jæger og DSV.

Der kan ikke indgås aftale omkring anvendelse af disse arealer med andre end ejer af Døjringevej 38.

DSV-Transport A/S
4000 Roskilde
CVR: 11 93 19 01

Tilladelse til grundvandssænkning, Dybendalvej 14B

Ansøger og indvinder	DSV-Transport A/S
Grundvandssænkningens beliggenhed	Matrikel 13c, 13p og 42, Munke Bjergby By, Munke Bjergby
Grundejer	Nymølle Stenindustrier A/S - Hovedgaden 539, 2640 Hedehusene
Formål med grundvandssænkning	Grundvandssænkning sker i forbindelse med råstofgravning
Tilladelsen varighed	Til 1/4 2027
Bemærk	Såfremt grundvandssænkningen påvirker indvindingsboringerne i området, vil indvinder være erstatningspligtig for den skade dette måtte forvolde jf. vandforsyningslovens § 28

Den 21. februar 2018
J.nr. 340-2017-15707
Sag vedr. 9218

Teknik, Miljø og Drift
Rådhusvej 8
4180 Sorø
T 5787 6000
soroekom@soroe.dk
www.soroe.dk

Anne-Mette Krogsriis
T 57876362
amkr@soroe.dk

Afgørelse efter vandforsyningsloven

Sorø Kommune giver efter § 26 stk. 1 i vandforsyningsloven tilladelse til den midlertidige grundvandssænkning, der vil være konsekvensen af en årlig råstofindvinding på op til 50.000 m³ under grundvandsspejlet.

Samt vandindvindingstilladelse efter § 20 efter vandforsyningsloven til indvinding af 1.000 m³ vand pr. år fra råstofsø til støvbindning.

Samtidig gives efter miljøbeskyttelseslovens § 24 forbud mod anvendelse af pesticider og gødning indenfor graveområdet på ejendommen matrikel 13c, 13p og 42, Munke Bjergby By, Munke Bjergby beliggende mellem Døjringevej mod øst og adgangsvejen til Dybendalvej 6 med vest.

Tilladelsen er givet på nedennævnte vilkår:

1. Grundvandssænkning

- 1.1. Grundvandssænkningen må ikke påvirke indvindingsboringerne i området. Derfor skal indvinder tilbyde ejerne af indvindingsboringerne DGU 210.1134 og DGU 210.1339, at pejle vandstanden i boringerne hvert år d. 1. marts, d. 1. juli og d. 1. oktober. Pejlemærket skal desuden noteres hver gang.
Grundvandsspejlet de steder hvor der graves under grundvandsspejlet, skal pejles på samme tidspunkter. Alle udførte pejlinger skal noteres i journal, som skal fremsendes i kopi til Sorø Kommune hvis kommunen beder om det.
- 1.2. Hvis det i sommerperioden konstateres at vandstanden i boringerne eller søen sænkes under kote 29,00 m DVR90 skal gravningen bringes til ophør eller nedsættes indtil vandstanden i er over kote 29,25 m DVR90.
- 1.3. Der må ikke indvindes vand til grusvask.
- 1.4. Det beskyttende dæklag af moræneler over det primære magasin må ikke gennemgraves.

2. Vandindvinding

- 2.1 Der skal føres journal over indvundet vand til støvbinding

3. Anvendelse af det efterbehandlede areal

- 3.1 Med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens § 24 gives forbud mod at anvende pesticider eller gødning på ejendommen. Tilladelsen må ikke udnyttes før indvinder har tinglyst dette påbud på ejendommen med en deklaration, hvis tekst skal være godkendt af Sorø Kommune. Sorø Kommune skal være påtaleberettiget i forhold til deklarationen af dette vilkår. Deklarationen kan indgå som en del af Region Sjællands deklaration om efterbehandling af arealet, som Region Sjælland har gjort i andre sager.

Ansøgning

Der er ansøgt om indvinding af 120.000 m³ råstoffer om året, heraf max 50.000 m³ under grundvandsspejlet. Det skønnes at der vil blive indvundet en samlet mængde af råstof under grundvandsspejlet på 250.000 m³ over en 10 årig periode. Grundvandsspejlet er lokaliseret i kote ca. 29,5 og afstrømningen vurderes til at være mod nord.

Indvinding af råstof under grundvandsspejl vil på matrikel 13p og 13c være ned til 6 meter under grundvandsspejl. På den sydøstlige del af matrikel 42 graves indtil 3 meter under grundvandet. Gravningen vil starte i den nordlige del og forgå mod syd.

Der er tillige ansøgt om indvinding af 1.000 m³ vand pr. år fra den kommende råstofsø. Vandet skal anvendes til støvbinding på interne køreveje samt ved sorteringsanlægget og knuseanlægget i tørre perioder.

Det er i rådgivers mail af d. 7. juni 2017, angivet at der ikke vil blive fortaget grusvask. Samt i mail d. 15. juli at der vil blive sat en pejlestok i råstofsøen, når det er muligt, således vandstanden kan følges dagligt.

Grundvandsinteresser

Råstofgraven er beliggende i til et område med særlig drikkevandsinteresser (OSD). Den nærmeste almene vandforsyningsboring ligger 530 meter nordøst for råstofgraven DGU 210.582 og tilhører Døjringe Vandværk. Boringen er filtersat i 42-47 meters dybde.

De nærmeste private vandforsyninger er DGU 210.1339 på Dybendalvej 10 og DGU 210.1134 på Dybendalvej 14A. Boringerne ligger henholdsvis 30 og 60 meter syd for graveområdet. Desuden er der på Døjringevej 36 en privat vandforsyning DGU 210.1307 som ligger 400 meter nord for den kommende råstof sø. Råstofgraven ligger indenfor indvindingsoplandet til Munke Bjerg By vandværk.

Kommunen har ikke kendskab til dybere boringer i graveområdet. Det er derfor ikke muligt at udtale sig om den naturlige beskyttelsesgrad af det primære magasin.

Det beskyttende dæklag af moræneler over det primære magasin må *ikke* gennemgraves. Moræneleret er velkendt af grusgraverne i området, da det ofte danner bund i grusgravene. Morænelerets præcise placering i området er ikke kendt.

Overfladevandsinteresser

Graveområde ligger ca. 210 m nord for Tude Å, som har sit udløb til Storebælt. Vandløbsstrækningen har i henhold til den gældende vandområdeplan (2015-2021) vandløbstypologi 2, svarende til et mellem størrelse vandløb. Den nuværende økologiske tilstand er god og der må ikke ske forringelse af den aktuelle tilstand. Målet for strækningen er "god økologisk tilstand" og "god kemisk tilstand" senest 22. december 2021.

Den nærmest beskyttede sø findes ca. 70 meter øst for graveområdet på matrikel 12c. Desuden er der mellem graveområdet og Tude Å en beskyttet sø på matrikel 5c som er omgrænset af beskyttet mose og eng. Engen ligger 90 meter syd for graveområdet.

Sorø Kommunes vurdering

Sorø Kommune vurderer, at den nævnte indvinding under grundvandsspejlet, med de begrænsninger som fremgår af vilkårene, ikke vil medføre en grundvandssænkning, som vil påvirke nærliggende vandindvindinger, vandløb, søer og vådområder i et omfang der vil medføre gener for indvinding af drikkevand eller flora og fauna i nærområdet.

For at kontrollere at grundvandssænkningen ikke påvirker indvindingsboringerne i området skal vandstanden de to nærmeste indvindingsboringer (DGU 210.1339 og DGU 210.1134) pejles 3 gange om året. Pejleringerne skal udføres d. 1. marts, d. 1. juli og d. 1. oktober for, at få at der kan tages hensyn til årstidsvariationer. Hvis vandstanden boringer ikke påvirkes væsentligt, forventes vandstanden i Tude Å heller ikke påvirket. Såfremt boringsejerne frabeder sig pejling af deres boringer, skal dette respekteres og kommunen informeres herom..

Det vurderes at den private vandforsyning DGU 210.1307 på Døjringevej 36 ligger så langt væk at den ikke vil blive påvirket af grundvandsænkningen.

Der skal føres journal over indvundet vand fra råstofsøen til støvbinding. Således at der er kontrol med, at indvindingsmængden ikke overstiger det tilladte. Indvindingen skal årligt indberettes til Sorø Kommune.

Høring

Udkast til nærværende tilladelse har været i høring hos ansøger samt borings-ejerne af DGU 210.1339 og DGU: 210.1134, Region Sjælland og Dansk Miljørådgivning.

1. Dansk Miljørådgivning har på vegne af ansøger d. 15. juli 2017 kommet med følgende bemærkninger til udkastet:

Tak for det udsendte udkast, som vi ikke har de store indvendinger imod.

Vi har kun den bemærkning, at pejling på andre ejendommers private boringer fordrer, at ejerne giver tilladelse hertil, og ønsker de ikke, at pejlingerne skal ske, finder DSVT at udførelse af pejlingerne skal bortfalde (ejerne skal nok råbe op, hvis de får problemer og herefter ønske dem).

Fra starten af indvinding under grundvand er der ca. 250 m til de nærmeste brønde hvilket betyder, at der ikke kan påregnes påvirkning i de private vandforsyninger, og allerede efter et til to år er der etableret en råstofsø, hvor der kan nedsættes pejlestok, så grundvandssænkningen i selve søen kan følges dagligt, hvilket vurderes at være en bedre eftervisning af områdets evne til at restituere sig.

Vi vil derfor gerne have ændret vilkåret således, at DSVT skal kontakte ejerne og tilbyde pejlingerne, og dersom ejerne accepterer, så iværksættes pejlingerne på de 2 ejendomme som beskrevet i udkastet.

Under alle omstændigheder får DSVT sat pejlestok i søen når det er muligt, og kommunen kan jo vende tilbage med ændrede vilkår, hvis forholdene måtte tilsige det.

2. Rådgivende Ingeniører FRI, Lyngekilde har for boringsejer på Dybendalsvej 14a har med mail af d. 17. juli 2017

Meddelt at de ikke har bemærkninger til udkastet eller vilkåret om pejling af boring DGU 210.1134.

Sorø kommunes bemærkninger

Ad 1) Vi er enig i betragtningen omkring pejling af boringerne, men lader vilkåret stå med den bemærkning under "kommunens vurdering" at "såfremt boringsejerne frabeder sig pejling af deres boringer, skal dette respekteres og kommunen informeres her om."

Anden Lovgivning

Denne afgørelse er meddelt efter vandforsyningsloven. Tilladelsen kan ikke udnyttes, med mindre der også er meddelt fornødne tilladelser efter anden lovgivning, herunder bl.a. råstoflovgivningen.

Klagevejledning

Kommunens afgørelse efter vandforsyningslovens § 26 kan påklages jf. denne lovs § 80 påklages og påbuddet efter miljøbeskyttelseslovens § 24 kan påklages jf. denne lovs § 91 til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klageberettiget er ansøgeren og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Klagefristen for afgørelsen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentliggjort. Klagefristen er derfor tirsdag den 28 marts 2018.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, jævnfør vandforsyningslovens § 81 og miljøbeskyttelseslovens § 101.

Venlig hilsen

Christian Holt
Miljømedarbejder

Offentliggøres på Sorø Kommunes hjemmeside www.soroe.dk tirsdag den 28. februar 2018.

Kopi Styrelsen for Patientsikkerhed
 Miljøstyrelsen
 Danmarks Naturfredningsforening
 Danmarks Sportsfiskerforbund
 Forbrugerrådet. [fbr@fbr.dk]
 Frede Andersen & Søn Næstved A/S, Uglehøjvej 2, 4700 Næstved
 Flemming Rasmussen, Dybendalvej 10, 4190 Munke Bjergby
 Døjringe Vandværk
 Munke Bjergby Vandværk

Lovhjemmel:

Vandforsyningsloven

Lovbekendtgørelsen nr. 125 af 26. januar 2017 af lov om vandforsyning m.v.

Vandindvindingsbekendtgørelsen

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 832 af 27. juni 2016 om vandindvinding og vandforsyning

Miljøbeskyttelsesloven

Lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. juni 2016 af lov om miljøbeskyttelse

NYMØLLE STENINDUSTRIER A/S

Hovedgaden 539

Fløng

2640 Hedehusene

Offentlig vej - Dybendalvej 14B - Tilladelse til overkørsel

På baggrund af råstofansøgning dateret den 9. januar 2017 gives, i henhold til "Lov om offentlige veje" §49 stk. 1, tilladelse til etablering af overkørsel til Dybendalvej.

Forudsætninger for etablering af overkørsel:

- Omkostningerne i forbindelse med eventuelle anlægsarbejder vedrørende overkørslen er vejbestyrelsen uvedkommende
- Adgang til graveområdet skal ske som vist på fremsendt plantegning til Dybendalvej.
- Af hensyn til trafiksikkerheden skal der udvises størst muligt agtpågivenhed overfor tab af materialer ved udkørsel til Dybendalvej. Brugeren må – om nødvendigt flere gange dagligt – fjerne tabte materialer fra vejen. Hvis vejmyndigheden ikke skønner dette er godt nok, kan der komme krav om vaskefaciliteter på egen grund.
- Til- og frakørselsvejen skal ved til slutning til Dybendalvej udføres med en 25 m asfalteret belægning for herved at sikre kommunevejens vejkant, minimere støvgener og lette vejens renholdelse.
- Kan trafikken til og fra grusgraven ikke holdes på den anlagte asfalterede adgangsvej, kan der kræves krav om udførelse af nødvendige vinger eller en afgrænsning i svingsten af grå beton.
- Til- og frakørsel må kun ske til Sorøvej via Døjringevej/Dybendalvej.
- Udkørsel til Døjringevej må kun ske ved højresving. Der kan opsættes skilte, såfremt det er nødvendigt.
- Hvis benyttelsen giver anledning til uforudsete trafikfarlige situationer vil Sorø Kommune trække tilladelsen tilbage.
- Tilkørselsvejen skal fjernes straks efter grusgraven er efterbehandlet, dog senest 1 år efter indvindingens ophør.
- Denne tilladelse bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 2 år

Den 23. august 2017
J.nr. 340-2017-20635
Sag vedr. 9259

Teknik, Miljø og Drift
Rådhusvej 8
4180 Sorø
T 5787 6000
soroekom@soroe.dk
www.soroe.dk

René Nielsen
T 57876372
reni@soroe.dk

Venlig hilsen

René Nielsen
Ingeniør

Klagevejledning efter lov om offentlige veje

Du kan klage over tilladelsen til overkørslen til Vejdirektoratet, Niels Juels Gade 13, 1022 København K, e-post: vd@vd.dk.

Eventuelt kan skemaet på vejdirektoratet.dk/klageskema benyttes.

Klageadgangen omfatter kun retlige spørgsmål. Det vil sige, at Vejdirektoratet kun kan tage stilling til, om afgørelsen er lovlig, men ikke til kommunens skøn inden for lovens rammer.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, du modtager denne afgørelse. Klagen skal være modtaget i Vejdirektoratet inden udløbet af denne frist.

En klage har ikke automatisk opsættende virkning. Derfor skal du rette dig efter afgørelsen fra dags dato, selvom du klager.

Vejdirektoratet kan dog bestemme, at en eventuel klage skal have opsættende virkning, indtil Vejdirektoratet har truffet afgørelse i klagesagen.

Afgørelsen kan kun indbringes for domstolene, hvis du udnytter din klagemulighed.

NYMØLLE STENINDUSTRIER A/S
Hovedgaden 539
2640 Hedehusene
V/ Ole Nørklit

Tilladelse til nedlæggelse og omlægning af veje

Vi har behandlet jeres ansøgning om lukning og omlægning af veje på ejendommen:

Matrikelbetegnelse: 13c, 13p og 42 Munke Bjergby By, Munke Bjergby
Sagsadresse.: Dybendalvej 14B, 4190 Munke Bjergby.

Tilladelse

Sorø Kommune giver jer tilladelse til at nedlægge og omlægge veje efter naturbeskyttelseslovens § 26a.

Tilladelsen gælder kun, hvis du opfylder disse vilkår:

- At de omlagte veje kan lægges tilbage igen, hvis der ikke indvindes under grundvandsspejl på strækningerne.
- At erstatningsvejene skal have samme standard, som de omlagte veje.

Klagefristen er på 4 uger fra I har modtaget dette brev. Hvis vi ikke modtager nogen klager, så kan I efter klagefristen lukke vejen.

Tilladelsen vedrører kun bestemmelserne i naturbeskyttelseslovens kapitel 4.

Den 6. februar 2018
J.nr. 340-2017-20906
Sag vedr. 9218

Teknik, Miljø og Drift
Rådhusvej 8
4180 Sorø
T 5787 6000
soroekom@soroe.dk
www.soroe.dk

Hans Henning Jensen
T 57876342
hhje@soroe.dk

Tilladelsen er gyldig i 3 år. Dvs. I skal søge på ny, hvis I ikke har udnyttet den inden 3 år fra datoen på dette brev¹.

Redegørelse

I har søgt om tilladelse til at nedlægge og omlægge veje forud for indvinding af sand, grus og sten på et ca. 15 ha stort areal på ejendommen.

Kommunens vurdering er at vejene er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 26a. Dog er vejene med blå signatur på nedenstående kort er efter en besigtigelse af området vurderet til ikke, at være omfattet af naturbeskyttelseslovens § 26a, da var groet til og ikke synlige i terrænet.

Bestemmelsen i naturbeskyttelseslovens § 26a betyder at nedlæggelse eller omlægning af veje og stier i det åbne land kræver en tilladelse efter naturbeskyttelsesloven.

Strækning 1 på nedenstående kort vil blive gravet helt væk. Strækning 3 vil ligeledes blive gravet væk. I stedet vil blive etableret en erstatningsvej (E3) i samråd med beboerne i nr. 38. Strækning 2 vil blive delvist gravet væk. I stedet vil der blive etableret en erstatningsvej (E2). Det er uvist om strækning 2 kan reetableres efter endt udvinding af råstoffer. Hvis strækning 2 ikke kan reetableres, så vil E2 blive permanent en permanent omlægning.

¹Jf. naturbeskyttelseslovens § 66, stk. 2.



Region Sjælland har foretaget partshøring af beboerne i området med en mail af 21. november 2017. Ingen af beboerne i området er kommet med bemærkninger til omlægning eller nedlæggelse af vejene udover Bente Jæger i nr. 38, der er kommet med en bemærkning til standarden af den erstatningsvej E3, der efter aftale med indvinder skal etableres.

Sorø Kommune har i sin behandling af sagen lagt vægt på, at strækning 1 er en tidligere arbejdsvej som er etableret i forbindelse med indvindingsaktiviteterne på ejendommen. Mht. strækning 2 og 3 er lagt vægt på, at der er tale om en omlægning, hvor der etableres erstatningsvejene E2 og E3. Endelig har kommunen lagt vægt på, at der under partshøringen ikke er beboere, der er kommet med indsigelser over omlægning eller nedlæggelse af vejene.

Klagevejledning

Tilladelsen og de vilkår, der er knyttet til den kan påklages til Miljø og Fødevarerklagenævnet² af:

1) Adressaten for afgørelsen

²Jf. naturbeskyttelseslovens § 78, stk. 1 og § 86, stk. 1.

- 2) Ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører
- 3) Offentlige myndigheder
- 4) En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- 5) Lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- 6) Landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø og
- 7) Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Du finder den på www.borger.dk og www.virk.dk ved at søge på "Klageportal".

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Sorø Kommune i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af en klage. Det nævnte gebyr reguleres den 1. januar hvert år efter den af Finansministeriet fastsatte sats for det generelle pris- og lønindeks fra og med den 1. februar 2017. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Sorø Kommune, der videresender den til Miljø og Fødevareklagenævnet. Nævnet træffer afgørelse om, hvorvidt de kan imødekomme din anmodning.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen

udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klagefristen regnes i hele døgn. Det vil sige, at klagefristen udløber ved midnat på dagen for klagefristens udløb.

En klage skal således være tilgængelig for førsteinstansen i Klageportalen (det vil sige, at du har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen) senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Hvis du ønsker at indbringe denne afgørelse for en domstol, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder efter, at du har modtaget afgørelsen³.

Med venlig hilsen

Hans Henning Jensen
Landskabsforvalter

Kopi af dette brev er fremsendt til:

- DSV Transport A/S v/ rådgiver Jesper Arfmann. E-mail: ja@dmr.dk
- Region Sjælland, Alleen 15, Region Sjælland. v/ Asbjørn Kogut. E-mail: asbk@regionsjaelland.dk
- DN-Lokalkomite v/ Niels Hilker, Smedevej 66, 4180 Sorø. E-mail: dnsoroe-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalforening, E-mail: soroe@dof.dk
- Friluftsrådet i Sydvestsjælland, Orionvej 4, 4200 Slagelse, Att. Hans Vallentin Stoltz, E-mail: sydvest@friluftsraadet.dk

³Jf. naturbeskyttelsesloven § 88, stk. 1.