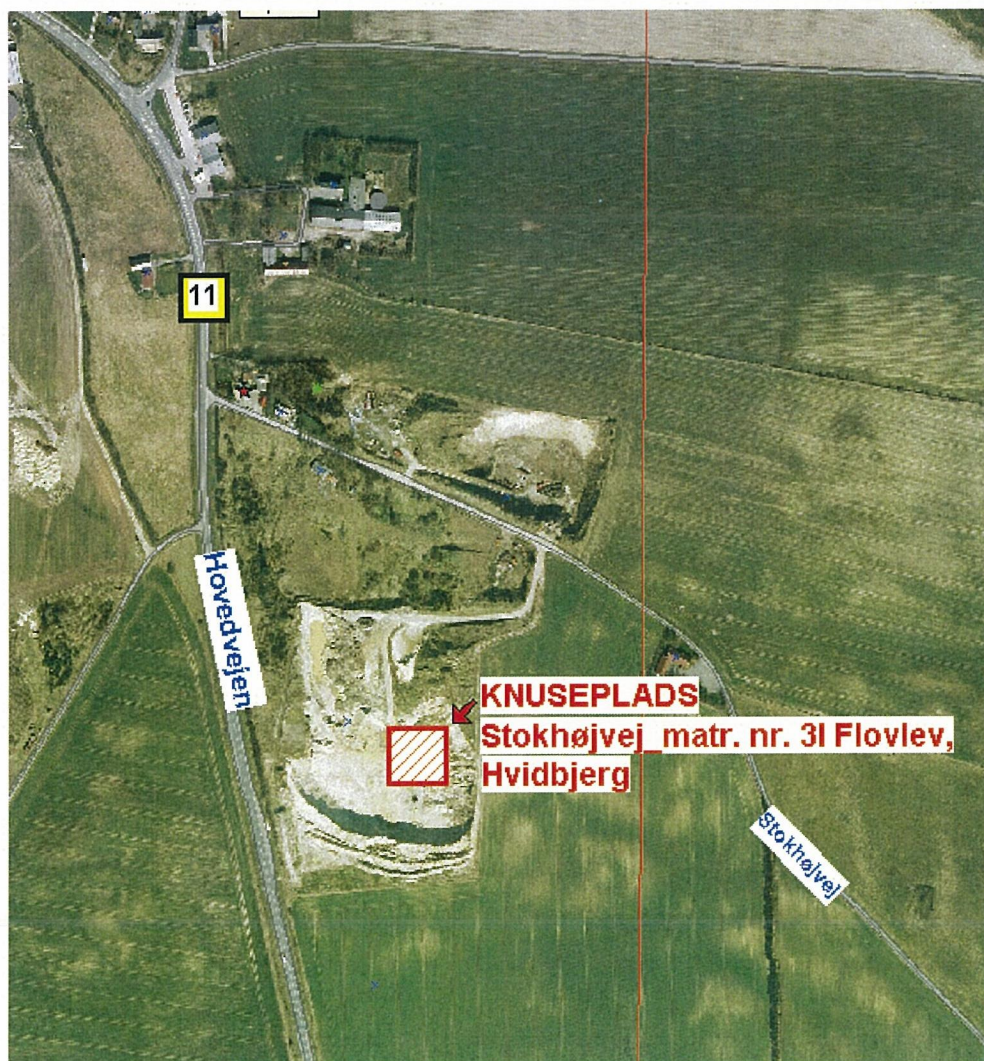




Thyholm Vognmandsforretning A/S
Vestergade 53, Hvidbjerg
7790 Thyholm

Rådhuset
Natur- og Miljøafdelingen
Telefon 96848454
Telefax 96848409
Lena Olesen
Bjørn Hubert
bjh@struer.dk
leo@struer.dk
teknisk@struer.dk
Dato: 19. august 2008
J.nr.: 09.02.16-G01-3-08
1/29

Miljøgodkendelse, Landzonetilladelse og VVM- afgørelse til etablering og drift af knuseplads på ejen- dommen matr. nr. 3I, Flovlev By, Hvidbjerg, på Stokhøjvej, Thyholm



Indholdsfortegnelse

	Side
Stamblad for virksomheden	2
Virksomhedens aktiviteter	3
1. Ansøgning	4
2. Afgørelser	4
3. Vilkår	5
3.1 Generelt	5
3.2 Indretning og drift	6
3.3 Forureningsbegrænsning: Støj, luftforurening, jord og grundvand	6
3.4 Tilsyn og kontrol	7
4. Projektets oplysninger	8
5. Miljøforhold	9
6. Miljøteknisk vurdering	11
7. Landzonetilladelse	13
8. VVM-afgørelse	13
9. Udtalelser	14
Offentliggørelse, udnyttelse og klagemulighed	14
Liste over modtagere af kopi af godkendelse	15
BILAG 1 Retsbeskyttelse	16
BILAG 2 Sagens akter	16
BILAG 3 Udnyttelse og klagevejledning over afgørelserne	17
BILAG 4 Dokumentation af vilkår for støj	19
BILAG 5 Beliggenhedsplan	21
BILAG 6 Plan over råstofgrav, knuseplads og nærmeste naboer	22
BILAG 7 Støjbidrag ved naboer	23
BILAG 8 VVM-screening	26

Stamblad for virksomheden

Virksomhedens navn	Thyholm Vognmandsforretning A/S
Virksomhedens adresse	Knusepladsen, Stokhøjvej
Virksomhedens telefonnumre	97 87 15 44
Virksomhedens matrikelnumre	3 ¹ , Flovlev By, Hvidbjerg
Virksomhedens ejer	Doris Agnethe Kappel, Vestergade 53, Hvidbjerg, 7790 Thyholm
Kommune	Struer
CVR-nr./ P-nr.	27 21 80 16 / 1.009.941.920
Listebetegnelse, bek. 1640 – 13-12-2006	K 206
Miljømyndighed	Struer Kommune
(i)-mærket	Nej
Omfattet af VVM, bek. 1335 – 06-12-2006	Ja – bilag 2, punkt 12 b)
Omfattet af risikobek. 1666 – 14-12-2006	Nej
Grøn regnsk.pligt, bek. 1515-14-12-2006	Nej

Virksomhedens aktiviteter

Hovedaktivitet:

- Thyholm Vognmandsforretning A/S er primært en vognmandsvirksomhed.

Biaktivitet:

- Driften af knuseplads på Stokhøjvej er en biaktivitet. Der vil blive nedknust ikke farligt byggeaffald i form af affald bestående af tegl og beton, der i nedknust stand sælges som fyldmateriale bl.a. til veje. Det er biaktiviteten, der miljøgodkendes i denne afgørelse.

Væsentlige miljøforhold:

- Støjemission og evt. støvemission til omgivelserne.

1. Ansøgning

Landinspektør Jørgen Knudsen har på vegne af Thyholm Vognmandsvirksomhed søgt Struer Kommune om godkendelse iht. miljøbeskyttelsesloven¹ til indretning og drift af en knuseplads, hvor der skal neddeles tegl - og betonaffald.

Der søges om godkendelse til nedknusning af byggeaffald på ejendommen matr. nr. 3 I, Flovlev By, Hvidbjerg, beliggende ved Stokhøjvej, Thyholm. Knusepladsen vil blive etableret i en råstofgrav, der stadig benyttes til udvinding af grus og sand.

Seneste tilladelse til udnyttelse af råstofgraven blev meddelt ved en afgørelse af den 20. maj 2008. Af afgørelsen fremgår det, at landzonetilladelse iht. planloven² til nedknusning af byggeaffald meddeles samtidigt med afgørelse om godkendelse af knuseanlæg iht. miljøbeskyttelsesloven. I nærværende sag meddeles landzonetilladelsen.

Da knusepladser er omfattet af VVM-bekendtgørelsens³ bestemmelser træffer Struer Kommune også afgørelse om, hvorvidt ansøgningen er omfattet af VVM-pligt til udarbejdelse af et kommuneplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

2. Afgørelser

Struer Kommune godkender hermed det ansøgte. Miljøgodkendelsen omfatter alene nedknusning af uforurenede tegl og beton og aktiviteter forbundet hermed. Krav vedrørende støj gælder dog for virksomhedens samlede drift af knuseplads og råstofudvinding mv. Godkendelsen meddeles på grundlag af ansøgningen og oplysningerne i sagen i øvrigt, jf. beskrivelserne og de omhandlede bilag.

Struer Kommune meddeler samtidigt landzonetilladelse til at etablere og drive nedknusningsplads iht. planlovens § 35.

Struer Kommune har endelig truffet afgørelse om, at aktiviteterne i forbindelse med nedknusningen ikke fordrer VVM-pligt til udarbejdelse af kommuneplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

Afgørelserne omfatter således:

- Miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 og "godkendelsesbekendtgørelsen"⁴
- Landzonetilladelse iht. planlovens § 35.
- Afgørelse om VVM-pligt iht. VVM-bekendtgørelsens § 3, stk. 2.

¹ Miljøministeriets bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse nr. 1757 af 22. dec. 2006.

² Miljøministeriets bekendtgørelse af lov om planlægning nr. 813 af den 21. jun. 2007.

³ Miljøministeriets bekendtgørelse om supplerende regler i medfør af lov om planlægning nr. 1335 af 6. dec. 2006 (samlebekendtgørelsen).

⁴ Miljøministeriets bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1640 af den 13. dec. 2006.

3. Vilkår for miljøgodkendelsen

3.1 Generelt

- 3.1.1 Knusepladsen skal etableres og drives som beskrevet i ansøgningen, med de ændringer, der fremgår af nedenstående vilkår og den efterfølgende beskrivelse i denne miljøgodkendelse.
- 3.1.2 Ændringer eller udvidelser, såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, der indebærer eller kan indebære forurening, herunder affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes før ændringen eller udvidelsen er godkendt af godkendelsesmyndigheden.
- 3.1.3 Virksomheden skal holde tilsynsmyndigheden (Struer Kommune) orienteret om, hvem der er miljømæssigt driftsansvarlig for virksomheden / aktiviteten.
- 3.1.4 De af godkendelsens vilkår, der angår driften, skal være kendt af de personer, der er ansvarlige for eller udfører den pågældende del af driften. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden.
- Ved driftsuheld, der kan medføre forurening, skal kommunen orienteres hurtigst muligt og senest førstkommande hverdagsmorgen.
- 3.1.5 Hvis godkendelsen ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen (annonceringsdagen), bortfalder den.
- 3.1.6 Der skal foreligge en skriftlig plan for afvikling og total oprydning og retablering af knuseområdet i tilfælde af, at nedknusning ophører.

3.2 Indretning og drift

- 3.2.1 Adgang til og aflæsning af byggeaffald på pladsen skal kontrolleres af den, der forestår driften af anlægget. Hvis det skønnes nødvendigt kan tilsynsmyndigheden pålægge virksomheden at etablere en indhegning
- 3.2.2 Byggeaffald til oplagring og nedknusning skal være uforurenede tegl og beton, herunder jernarmeret beton, der ikke indeholder andre typer affald. Byggeaffaldet skal være rent og egnet til genanvendelse. Affald, der ikke er egnet til genanvendelse, skal frasorteres og bortskaffes så hurtigt som muligt, herunder sodsværtede mursten, eternit, glaseret tegl, organisk affald, tjæreholdige materialer, PCB-fugemasse og skorstensrester mv.
- 3.2.3 Der må tilføres byggeaffald til nedknusningspladsen på hverdage mandag-fredag i tidsrummet kl. 7.00-17.00 og lørdage i tidsrummet

kl. 7.00-13.00. Der må ikke tilføres byggeaffald på søn – og helligdage.

Nedknusningen med tilhørende sortering og oplagsaktiviteter må ske på hverdage mandag-fredag i tidsrummet kl. 7.00-17.00. Der må ikke foretages knusning på lørdage, søn – og helligdage.

- 3.2.4 Nedknusning må ikke foregå under ugunstige vejrforhold, herunder stærk blæst eller vindretninger, der medfører, at knuseaktiviteterne bliver særligt generende for naboejendomme.
- 3.2.5 Byggeaffaldet må maksimalt oplagres 12 måneder på virksomheden regnet fra modtagelse af det enkelte læs. Tilsynsmyndigheden kan pålægge virksomheden at dokumentere, at den maksimale oplagringstid overholdes.
- 3.2.6 Der skal være mulighed for sprinkling eller tilsvarende af knusning, oplag og køreveje. Støvbekæmpelsen skal være effektiv, også i perioder med frost.
- 3.2.7 Nedknusning må foregå i maksimalt 30 dage pr. år.

3.3 Forureningsbegrænsning

Støj

- 3.3.1 Den samlede virksomhed (nedknusning – råstofvirksomhed) må ikke give anledning til et støjbidrag ved enkeltliggende ejendomme i det åbne land, der overstiger nedenstående værdier angivet som det korrigerede energiækvivalente A-vægtede lydtrykniveau.

Mandag til fredag kl. 7.00 – 17.00 og lørdage kl. 7.00 – 13.00	55 dB(A)
---	----------

- 3.3.2 Virksomheden må ikke give anledning til vibrationer, der overstiger 75 dB, målt som det KB-vægtede accelerationsniveau L_w re. 10^{-6} m/s ved enkeltliggende ejendomme i det åbne land.

Luftforurening

- 3.3.3 Ved risiko for støvflugt fra oplag, transportveje eller i forbindelse med nedknusning af byggeaffald, skal der straks iværksættes sprinkling, der effektivt modvirker støvflugten.
- 3.3.4 Driften af knusepladsen må i øvrigt ikke give anledning til støv – og lugtgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

Affald

- 3.3.5 Affald skal bortskaffes iht. Struer Kommunes regulativer og anvisninger.
- 3.3.6 Virksomheden skal føre register over affaldsmængder, der til – og fraføres nedknusningspladsen, jf. § 16 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1634 af den 13. dec. 2006 om affald.

Registreringen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden og opbevares i mindst 5 år.

- 3.3.7 Virksomheden skal føre register over egenproduktionen af affald, herunder spildolie og pap/papiraffald mv. En årlig opgørelse skal føres på stamkort efter affaldstype, jf. § 18 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1634 af den 13. dec. 2006 om affald.

Jord og grundvand

- 3.3.8 Oplag af olie og kemikalier og farligt affald (herunder olie- og kemikalieaffald) skal opbevares under tag, på væsketæt og befæstet areal, der er bestandigt overfor de oplagrede enheder. Der skal etableres mulighed for opsamling af spild, der som minimum modsvarer indholdet af den største beholder i oplaget. Oplag skal opbevares i velegnede og godkendte emballager.
- 3.3.9 Overjordiske tanke med olie (motorbrændstof mv.) skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningsstudse skal være placeret indenfor afgrænsningen af en tæt oliebestandig belægning indrettet med fald mod afløb til sump mv. Sumpen skal løbende tømmes og affald bortskaffes som farligt affald efter kommunens anvisning. Evt. anden sikring mod oliespild og opsamling af olie mv. skal accepteres af Struer Kommune efter en forlods begrundet anmodning.

3.5 Tilsyn og kontrol

- 3.5.1 Virksomheden skal løbende føre journal med angivelse af dato og tidspunkt for nedknusning af byggematerialer. Journalen skal forevises tilsynsmyndigheden efter anmodning.

Opmærksomheden henledes på bestemmelserne om registrering af affaldsmængder der til – og fraføres virksomheden og registrering af egenproduktionen af affald, jf. vilkårene 3.3.6 og 3.3.7.

- 3.5.2 Såfremt tilsynsmyndigheden finder det miljømæssigt begrundet skal virksomheden lade foretage en måling og/eller beregning af støjbidraget fra virksomheden i omgivelserne. Måling og/eller beregning af støjbidraget skal foretages i overensstemmelse med bilag 4 om "*documentation af vilkår for støj*" og bekostes af virksomheden.

4. Projektets oplysninger

Den følgende beskrivelse af projektet bygger på virksomhedens oplysninger, jf. ansøgningsmaterialet og på oplysningerne fra tidligere godkendelser mv. med særlig vægt på de miljømæssige og planlægningsmæssige forhold.

Beliggenhed

Knusepladsen agtes placeret i det åbne land i den sydøstlige del af grusgrav, der er indrettet på matr. nr. 3¹, Flovlev By, Hvidbjerg. Nedknusningen af byggeaffald er en biaktivitet til den råstofindvinding, der stadig pågår fra grusgraven.

Afstanden til nærmeste nabo mod øst er 225 m fra knusepladsen. Nedknusningsområdet befinder sig ca. 60 m fra grusgravskråning på 20 m mod denne nabo.

Ca. 310 m nordnordvest og ca. 310 m sydsydvest for knusepladsen findes andre naboboliger.

Arealet for knusepladsen ligger i et felt, der er underlagt flere interesseområder. Knusepladsen befinder sig således i særligt landskabeligt interesseområde, særligt følsomt landskabsområde, område for almindelig drikkevandsforsyning og indenfor grænserne for kystnærhedszonen. Sydøst for knusepladsen findes fredede fortidsminder.

Indretning og drift

Der modtages/tilføres uforurenede byggeaffald bestående af tegl og beton, der lægges i depot. Depot-oplaget sker i grusgraven på ikke befæstet areal.

Når tilstrækkeligt oplag er til stede lejes mobilt knuseanlæg, der benyttes i en periode på 5-7 dage ad gangen.

Til nedknusningen benyttes mobilt knuseanlæg med sold til sortering og to gummi hjulslæssere. Den ene gummi hjulslæsser transporterer tegl/beton til knuseanlægget, mens den anden lægger knuste materialer i depot. Depoter anlægges i grusgraven på ikke befæstet areal.

I sorteringsprocessen frasorteres armeringsjern, der bortskaffes til produkt-handel, der har behørig godkendelse.

Materialer transporteres til knusepladsen med lastbiler. Materialer, der er uegnede til genanvendelse eller forurenede, afvises så vidt muligt inden transport til virksomheden. Skulle der ankomme uegnede materialer til pladsen frasorteres de og bortskaffes på forsvarlig vis (til godkendte modtagere!).

Produktionsomfanget

Det påregnes, at den årlige produktion bliver ca. 2500 m³. Den daglige produktionskapacitet er oplyst til ca. 200 m³, hvorfor den samlede nedknusning vil kunne gennemføres på ca. 12-13 dage.

Da materialer både køres til og fra virksomheden vil transporter af materialerne omfatte ca. 5000 m³/år.

En lastbil kører med ca. 10 m³, hvorfor antallet af transporter begrænses til maksimalt 500 transporter pr. år.

Antal ansatte og driftstider

Nedknusningen på pladsen omfatter 3 medarbejdere. To medarbejdere til gummihjulsæssere og en til knuseanlægget.

Transporter af byggeaffaldet til og fra virksomheden vil ske på hverdage mandag – fredag i tidsrummet kl. 7.00-17.00 og på lørdage i tidsrummet kl. 7.00 – 13.00. Der vil ikke blive til – eller fraført materialer på søn – og helligdage.

Nedknusning af byggematerialer vil ske på hverdage i tidsrummet kl. 7.00 – 17.00. Der knuses ikke på søn – og helligdage.

5. Miljøforhold

Luftforurening

Nedknusningsanlægget er forsynet med sprinkleranlæg til forebyggelse af støvgener. Der foretages sprinkling af adgangsveje og oplag, såfremt der er risiko for støvgener.

Afstanden fra knuseplads-området til nærmeste naboejendom er 225 m. Støvb belastningen af ejendomme begrænses bl.a. via de "periferiskrænter", der omgiver pladsen.

Støj

Støj genereres fra knuseanlæg med sold, to gummihjulsæssere og til - og frakørende lastbiler.

Det er de samme gummihjulsæssere der betjener råstofindvindingsområdet, som benyttes ved nedknusningsarbejdet. Støjen vil således ikke forøges ved at flere gummihjulsæssere benyttes samtidigt til de to arbejdsområder.

Ansøgningen er bilagt beregninger over støjbelastningen ved 3 naboejendomme:

1. Nærmeste nabo på matr. nr. 2^m, der befinder sig 225 m øst for knusepladsen. I ca. 60 m afstand findes "periferiskrænt" der udgør en "støjskærm" på ca. 20 m.

2. Nabo placeret ca. 310 mod nordnordvest på matr. nr. 3^c. I en afstand af ca. 80 m fra knusepladsen findes "periferiskrænt", der udgør en skærm på ca. 6 m.
3. Nabo placeret ca. 310 m sydsydvest for knusepladsen på matr. nr. 3^a. I en afstand af ca. 90 m fra knusepladsen findes "periferiskrænt" på ca. 16 m.

Følgende resultater er oplyst:

Støjkilde	Kildestøj	Matr.nr. 3c og 3a			Matr.nr. 2m		
		Støjbidrag	Dæmpning	Korr. Støjbidr.	Støjbidrag	Dæmpning	Korr. Støjbidr.
Knuse-Anlæg	113	50.6	2-7	43.6 – 48.6	54.0	2-7	47.0 – 52.0
Læsse-maskine	110	47.6	0-3	44.6 – 47.6	51.0	0-3	48.0 – 51.0
Lastbil	95	32.6	0-4	28.6 – 32.6	36.0	0-4	32.0 – 36.0
Sum				47.2 – 51.2			50.6 – 54.6

Beregningerne tager ikke højde for "skærmvirkningerne". Resultatet er dog, at støjgrænseværdien for ejendomme i landområder på 55 dB(A) i dagtimer bliver overholdt ved virksomhedens knuseaktiviteter.

Affald

Fra produktionen genereres armeringsjern. Jernet vil blive bortskaffet til godkendt produkthandel.

Jord og grundvand

For at minimere risici for forurening af jord og grundvand har ansøger angivet følgende foranstaltninger:

1. Stationære maskiner, som drives af flydende brændstof (olie, benzin mv.) placeres på befæstet areal med tæt, oliebestandig overflade, hvorfra der ikke kan ske spild af forurenende materialer ved tankning.
2. Brændstoftanke, olietønder mv. anbringes i et område i sikker afstand fra trafik på et befæstet og overdækket anlæg med en tæt oliebestandig overflade (eks. container). Reservoiret kan rumme beholdernes volumen.
3. Olieaffald og andet farligt affald håndteres i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald. Ordningen for farligt affald er en anvisningsordning, der bygger på registrerede transportører og godkendte modtageanlæg.

Forslag til egenkontrol

Virksomheden angivet følgende egenkontrol:

1. Kontrol med modtagelse af byggeaffald ved egne vognmænd sker visuelt ved affaldsleverandøren. Uegnet affald afvises.
2. Kontrol med modtagelse af byggeaffald ved andre transportører sker visuelt i forbindelse med aflæsning på pladsen. Uegnet affald afvises.
3. Der føres journal over de enkelte læs med angivelse af tidspunkt, aflæsset mængde, modtagelsesstedet og resultatet af visuel kontrol.

6. Miljøteknisk vurdering

Beliggenhed

Knusepladsen ligger i et område, der i Thyholm Kommuneplan 1997-2008 har status af landskabeligt interesseområde og særligt følsomt landbrugsområde, der samtidigt ligger indenfor kystnærhedszonen. Mod sydøst findes i periferien af råstofgraven fortidsminder.

Principielt er etablering af en ny knuseplads ikke optimal med de anførte interesser, der er udlagt omkring pladsen. Knusepladsen etableres imidlertid i en råstofgrav, som har opnået gravetilladelse. Produkter i form af tegl og beton kan betragtes som en biaktivitet til råstofferne sand og grus. Begge dele kan benyttes ved anlægsbyggeri. Eftersom råstofgraven har "periferiskrænter", fås en betragtelig støjdemping ved knuseaktiviteterne. Udnyttelsen af råstofgraven som knuseområde er således miljømæssigt at foretrække ift. etablering af en ny plads i det åbne land på en mere "gunstig lokalitet" mht. beliggenhed. Dette forhold har haft betydning ved vurderingen af, at etablering og drift af knusepladsen ikke fordrer VVM-pligt til udarbejdelse af kommuneplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

Produktionsstørrelse

Der forventes en årlig produktion på ca. 2500 m³ knust tegl og beton. Den mobile knusemaskines kapacitet vil være ca. 200 m³ pr. dag. Der må således forventes et minimalt tidsforbrug på 12-13 dage. Det påregnes, at et mobilt anlæg benyttes ca. en uge ad gangen for at opnå en rentabilitet ved knusningen. Med få knuseperioder pr. år mindskes de miljømæssige påvirkninger af naboerne.

Under hensyntagen til en rimelig rentabilitet af anlæg og en reduktion af den miljømæssige belastning af naboejendomme sættes vilkår en maksimal periode på 30 dage pr. år til knuseaktiviteter, jf. vilkår 3.2.7.

Støj

I denne miljøgodkendelse fastsættes støjgrænser efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger. Støjgrænserne fastsættes i overensstemmelse med alm.

retningslinier til 55 dB(A) i dagtimer for enkeltejendomme i det åbne land, jf. Miljøstyrelsens vejledning 5/1984, områdetype 3 og vejledningens bemærkninger omkring landbrugsdrift.

Vedlagt ansøgningen er en støjberegning ved tre naboejendomme. beregningerne viser, at støjgrænseværdien på 55 dB(A) i dagtimer overholdes ved alle tre ejendomme for knuseaktiviteter alene. I beregningerne er ikke taget højde for skærmvirkninger fra "periferiskrænter" omkring råstofgraven.

For at naboer kan regne med, at støjbelastningen ikke overstiger 55 dB(A) ved drift af virksomheden samlede aktiviteter, har kommunen foretaget beregninger, der tager højde for skærmvirkningerne med de tre ejendomme. Disse beregninger viser en pæn margin for udnyttelsen af evt. sold ifm. råstofindvinding.

Som sikkerhed for, at driften af råstofgrav og knuseplads overholder støjgrænseværdien er stillet vilkår om evt. eftervisning af støjgrænsen ved målinger og beregninger, jf. vilkårene 3.3.1, 3.3.2 og 3.5.2 samt bilag 4.

Luftforurening

Erfaringer viser, at der kan være fare for støvbelastning ved naboejendomme i forbindelse med knuseaktiviteter. Påvirkningerne registreres især under ugunstige vejrforhold.

For at begrænse muligheden for støvflugt og støvpåvirkninger i omgivelserne er der stillet vilkår om, at der ikke må knuses under ugunstige vejrforhold og at knusning med fare for støvflugt i øvrigt begrænses ved sprinkling af oplag, transportveje og nedknusning, jf. vilkårene 3.2.4, 3.3.3 og 3.3.4.

Affald og kontrol

Affaldsbekendtgørelsen, der er Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1634 af den 13. dec. 2006, fastsætter bestemmelse om, at visse virksomhedstyper, der er anført i bekendtgørelsens bilag 7, skal føre et register med oplysninger om transportør, affaldstype, fraktion, geografisk kilde, erhvervsmæssig kilde og mængder af affald.

Bilag 7 omhandler under punkt 10) Virksomheder, herunder mobile knuseanlæg, der erhvervsmæssigt oparbejder kildesorteret beton, tegl og andet bygge- og anlægsaffald.

Struer Kommune benytter de lovpligtige oplysninger som vilkår til virksomhedens egenkontrol.

Iht. samme bekendtgørelsen skal der oplyses om affald, som genereres af virksomheden selv. Også dette vilkår benyttes som egenkontrolvilkår, jf. vilkårene 3.3.6 og 3.3.7.

Jord og grundvand

Det er fra Thyholm Vognmandsvirksomhed telefonisk oplyst, at det påregnes at fylde brændstof på gummihjulslæssere på vognmandsvirksomheden og ikke i råstofgraven. Ansøgningen indeholder imidlertid beskrivelse af, at stationære maskiner placeres på befæstet areal med en tæt oliebestandig overflade og at det samme er tilfældet for brændstoftanke mv.

Olieaffald og andet affald opbevares i overensstemmelse med kommunens anvisninger.

For at tilgodese muligheden for indretning til påfyldning af brændstof ved knusepladsen og opbevaring af olieaffald og andet farligt affald er der stillet generelle vilkår for beskyttelse af jord og grundvand, jf. vilkårene 3.3.8 og 3.3.9.

7. Landzonetilladelse

Kommunen har modtaget ansøgning for Bjarne Kappel om tilladelse til at etablere et nedknusningsanlæg på ejendommen matr. nr. 31, Flovlev by, Hvidbjerg.

Tilladelse efter § 35, stk. 1, i Lov om Planlægning til det ansøgte meddeles herved.

Begrundelsen for tilladelsen er, at der i den konkrete sag efter Planafdelingens vurdering ikke er landskabelige eller planlægnings forhold, der taler imod.

Det er oplyst, at uforurenede materialer af tegl og beton modtages på pladsen. Når en passende mængde af materialer er modtaget lejes et mobilt knuseanlæg. De knuste materialer sælges og transporteres bort til anvendelse som fyldmaterialer, herunder til indbygning i vejanlæg.

Vurdering i forhold til internationalt beskyttede arter

Der er efter behandlingen jfr. Miljøbeskyttelsesloven udarbejdet en VVM-screening, hvoraf vurderingen i forhold til internationale beskyttede arter fremgår.

8. VVM-afgørelse

Afgørelsen vedrører pligten til at udfærdige kommuneplantillæg og VVM-redegørelse (Vurdering af Virkninger på Miljøet):

Det er ud fra en "VVM-screening" vurderet, at produktionsforøgelsen og etableringen af de forureningsbegrænsende foranstaltninger ikke fordrer udarbejdelse af et kommuneplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse. Projektet er således ikke omfattet af § 3 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1355 af 6. december 2006 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning (samlebekendtgørelsen).

Begrundelsen herfor er, at miljøpåvirkningernes omfang i forbindelse med produktionsudvidelsen ikke er af en sådan karakter og/eller grad, at aktiviteterne må antages at kunne få væsentlig indflydelse på miljøet.

9. Udtalelse

Ansøger ved konsulent landinspektør Jørgen Knudsen har telefonisk meddelt, at der ikke er særlige bemærkninger til udkast til afgørelserne.

10. Offentliggørelse, udnyttelse og klagemulighed

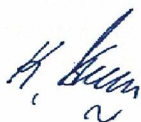
Afgørelserne bekendtgøres ved annoncering i Ugeavisen Struer, den 19. august 2008.

Reglerne for udnyttelse af afgørelserne er nærmere beskrevet under bilag 3, der også indeholder klagevejledning.

Eventuelle klager over afgørelserne skal være den i klagevejledningen nævnte modtager i hænde senest den 17. september 2008.

Ansøger vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Med venlig hilsen



Kurt Vanggaard
Natur- og Miljøchef



Bjørn Hubert
Miljømedarbejder

Liste over modtagere af kopi af godkendelsen:

"Landinspektør Jørgen Knudsen"<post@landinspektorknudsen.dk>;
"Danmarks Naturfredningsforening"<dn@dn.dk>; <struer@dn.dk>;
"DOF's lokalgruppe"<struer@dof.dk>;
"Dansk Ornitologisk Forening"<natur@dof.dk>;
"Frands Jensen, Jagtforeningerne i Struer kommune, Tjørnevej 29, Serup, 7790 Thyholm"<frands.inga@mail.dk>;
"Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland"<midt@sst.dk>;
"Arbejdstilsynet"<at@at.dk>;
"Skattecenter Skive, att. punktafgifter, Sønder Boulevard 14, 7800 Skive"<skat@skat.dk>;
S. Kristensen, Stokhøjvej 1, 7790 Thyholm,
P. Thomsen, Stokhøjvej 4, 7790 Thyholm,
Jens Martin og Marian Nielsen, Hovedvejen 50, 7790 Thyholm.

BILAG 1

Retsbeskyttelse

For nye anlæg / aktiviteter godkendt efter miljøbeskyttelseslovens § 33 er der 8 års retsbeskyttelse fra godkendelsesdatoen. Under visse omstændigheder (bl.a. ved uforudset forurening og uforudsete skadevirkninger) kan kommunen dog ændre godkendelsen ved påbud eller forbud inden udløbet af 8-års perioden (§§ 41 og 41a i miljøbeskyttelsesloven). Tilladelser efter andre dele af miljøbeskyttelsesloven, givet som en del af § 33 miljøgodkendelsen, har også 8 års retsbeskyttelse.

Retsbeskyttelsen for ældre anlæg / aktiviteter udløber 8 år efter at disse blev godkendt første gang. Godkendelser, der er meddelt for mere end 8 år siden, kan altid revideres ved påbud fra kommunen iht. miljøbeskyttelseslovens § 41 b.

Påbud, forbud og ændringer iht. miljøbeskyttelseslovens §§ 41, 41 a og 41 b kan påklages.

BILAG 2

Sagens akter

Afsender	Emne	Dato
Landinspektør Jørgen Knudsen	Ansøgning om tilladelse til etablering af knuseplads	31. januar 2008
Struer Kommune	Anmodning om supplerende oplysninger	7. april 2008
Landinspektør Jørgen Knudsen	Supplerende ansøgningsmateriale	28. maj 2008

BILAG 3

Udnyttelse og klagevejledning over afgørelserne

Udnyttelse

Udnyttelse af miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33

Miljøgodkendelsen kan udnyttes ved modtagelsen. Ved klage kan Miljøklagenævnet bestemme, at klage har opsættende virkning for udnyttelse af godkendelsen. Miljøklagenævnet kan tillige ændre eller ophæve godkendelsen.

Udnyttelse af landzonetilladelsen efter planlovens § 35

Tilladelsen må ikke udnyttes før udløbet af klagefristen. Såfremt virksomheden eller andre klager rettidigt over afgørelsen, må den ikke udnyttes, før Naturklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Udnyttelse af afgørelse om VVM-forhold efter VVM-bekendtgørelsens § 3, stk. 2.

Afgørelsen om, at etablering og drift af oparbejdningspladsen ikke fordrer VVM-pligt har ikke opsættende virkning, medmindre Naturklagenævnet træffer denne beslutning efter en rettidigt indgivet klage.

Det forudsættes, at virksomheden forinden afgørelsernes udnyttelse har opnået nødvendige tilladelser fra andre myndigheder.

Klagevejledning

Klagevejledning over miljøgodkendelsen

Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapt. 11 klages over kommunens afgørelse.

Der kan klages af ansøger, embedslægeinstitutionen og Miljøministeriet samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden indgives klage af visse organisationer, som angivet i miljøbeskyttelseslovens §§ 99-100.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra annonceringsdatoen.

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Klagemyndighed er Miljøklagenævnet.

Klagevejledning over landzonetilladelsen

Der kan efter planlovens kapt. 14 klages over kommunens afgørelse. Klageberettiget er ansøger, Miljøministeriet og andre, der har en retlig interesse i sagen, herunder visse organisationer og foreninger efter planlovens § 59.

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra annonceringsdatoen.

Ifølge planlovens § 62 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Klagemyndighed er Naturklagenævnet.

Klagevejledning over VVM-afgørelsen

Der kan efter planlovens kapt. 14 klages over kommunens afgørelse. Der kan kun klages over retlige spørgsmål og ikke kommunens vurdering af sagen. Klageberettiget er ansøger, Miljøministeriet og andre, der har en retlig interesse i sagen, herunder visse organisationer og foreninger efter planlovens § 59.

Klagemyndighed er Naturklagenævnet.

Fælles for miljøgodkendelse, landzonetilladelse og VVM-afgørelse

Eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Struer Kommune, Østergade 13, 7600 Struer, att. Natur – og Miljøafdelingen. Klagen vil herfra blive sendt videre til henholdsvis Miljøklagenævnet og/eller Naturklagenævnet sammen med de bemærkninger, klage giver anledning til og vedlagt sagens akter. Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Klageperioden er 4 uger fra offentliggørelsen, jf. datoer i afsnit 10 om offentliggørelse, udnyttelse og klagemulighed.

Fælles for landzonetilladelse og VVM-afgørelse

Klager over landzonetilladelse og/eller VVM-afgørelse vil fra Struer Kommune blive sendt videre til Naturklagenævnet.

Når Naturklagenævnet har modtaget klagen fra kommunen, vil du modtage en opkrævning på 500 kr. Behandlingen af klagen vil ikke blive påbegyndt, før Naturklagenævnet har modtaget gebyret.

Vejledning om gebyrordningen finder du på Naturklagenævnets hjemmeside www.nkn.dk.

Hvis du får helt eller delvis medhold i din klage, vil gebyret blive betalt tilbage.

BILAG 4

Dokumentation af vilkår for støj

Dokumentation for overholdelse af støj- og vibrationsvilkår skal efter anmodning fra kommunen fremlægges, som følger:

For overholdelse af støjgrænser:

- målinger i omgivelserne, udført som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og 6/1984

eller

- kildestøjsmålinger kombineret med beregning, udført efter den nordiske beregningsmodel for ekstern industristøj, som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

For overholdelse af vibrationsgrænser:

- målinger af vibrationer i bygninger mv., som beskrevet i Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997.

Kvalitetskrav til målinger og beregninger samt afrapportering

Målinger og beregninger skal være udført af et firma/laboratorium, der er akkrediteret til støjmålinger eller af personer, som er certificerede til at udføre sådanne målinger m.m., jf. Miljøstyrelsens Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v., nr. 637 af 30. juni 1997.

Målinger samt afrapportering skal udføres i overensstemmelse med bilag 4 i bekendtgørelsen.

Støjgrænserne anses for overholdt, hvis de målte eller beregnede værdier ligger under de respektive grænseværdier med tillæg af måleubestemthed. For faste støjklender kan der normalt accepteres en maksimal måleubestemthed på 3 dB(A) ved afgørelse om grænseværdiers overholdelse, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993, pkt. 3.5.

Tilsynsmyndigheden kan forlange støjmålinger og -beregninger gentaget, dog højst én gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdte. Tilsynsmyndigheden skal orienteres, før målinger udføres.

Ved beregninger skal rapporten således indeholde de nødvendige oplysninger om beregningernes forudsætninger. Specielt skal støjklenderne beskrives, og deres kildestyrke angives. For hver enkelt støjkilde, hvor der foretages målinger, skal desuden angives lydtrykniveauet i dB(A), målt i et geometriske veldefineret og -

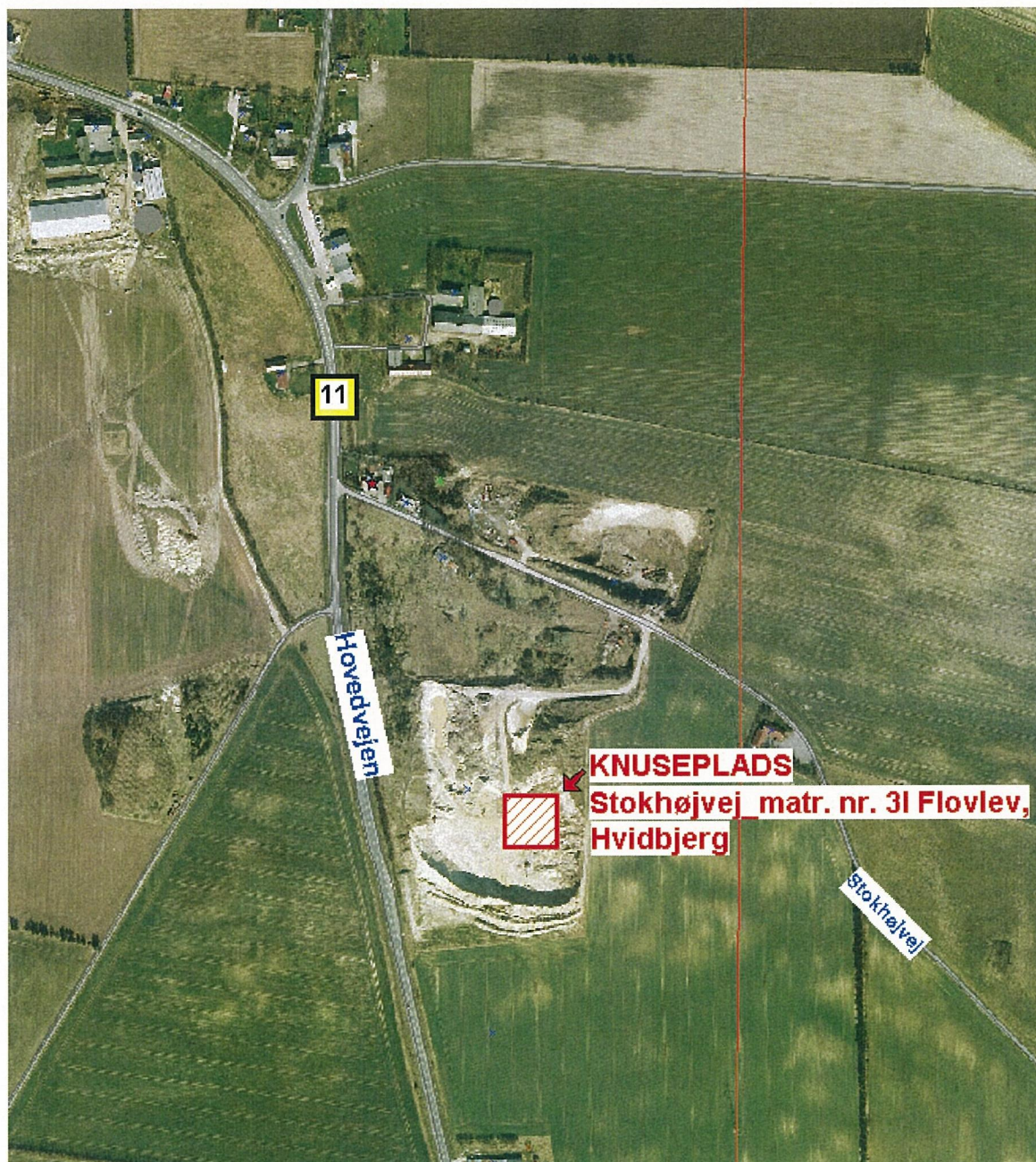
så vidt muligt - let tilgængeligt kontrolpunkt tæt på kilden. Jf. Miljøstyrelsens vejledning 5/1993 pkt.3.1.

Måleresultaterne skal ledsages af fyldestgørende og relevante oplysninger om virksomhedens drift under målingerne.

Kontrolmålinger skal udføres, når virksomheden er i drift ved maksimal belastning.

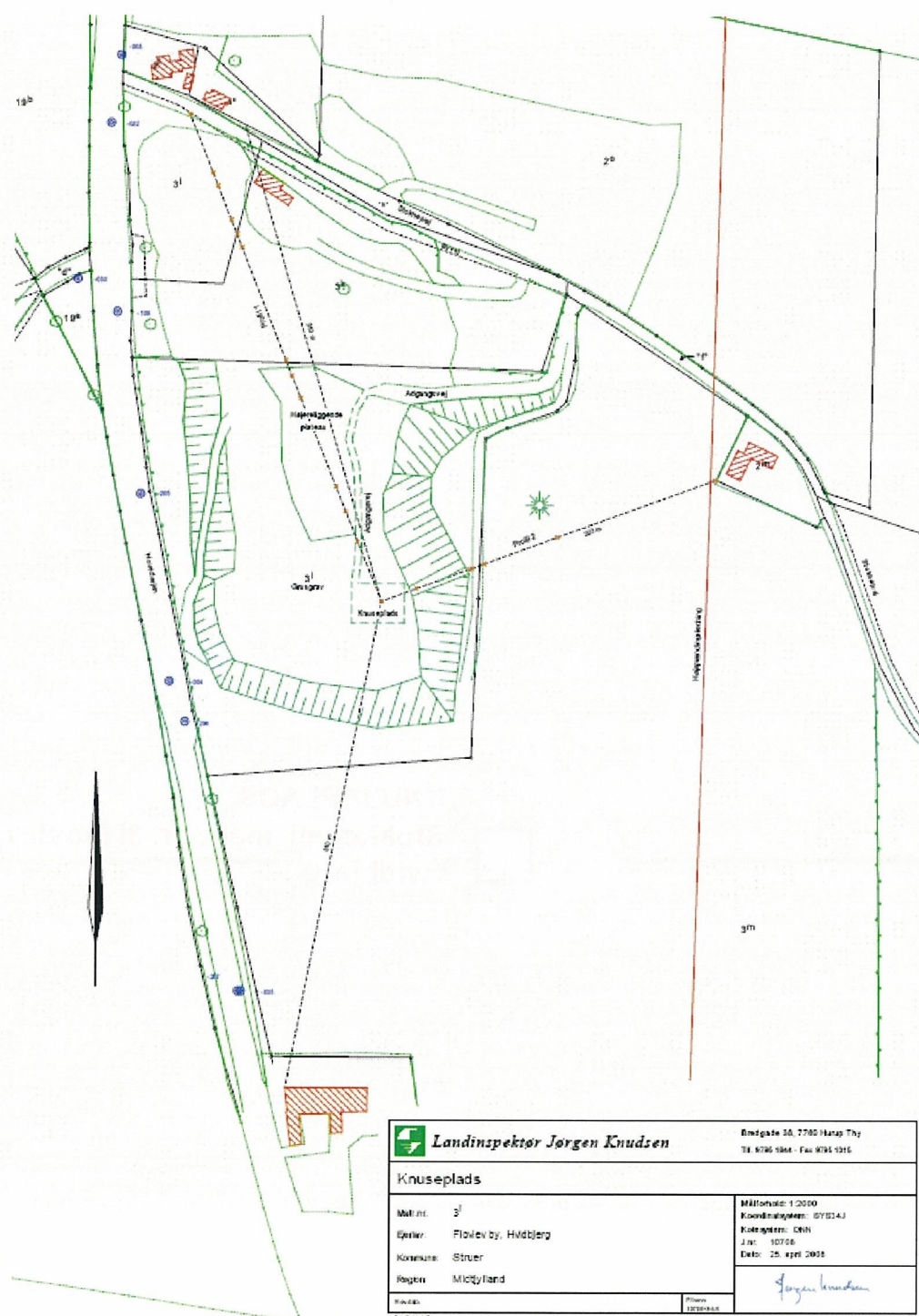
BILAG 5

Beliggenhedsplan



BILAG 6

Plan over råstofgrav, knuseplads og nærmeste naboer



BILAG 7

Støjbidrag ved nærmeste nabo – 225 m mod øst fra knuseplads

Stokhøjvej_Kappel_knuseplads_1

31-07-2008

Kilde nr. 1 Nabo_øst_225_m
 Kildehøjde: 1,0 m
 Immissionspunktets højde: 2,0 m
 Transmissionsvejens længde: 225,0 m

--- Skærme ---

Skærm nr. 1
 Afstand fra kilde: 60,0
 Højde til
 overkant 20,0
 underkant 0,0
 Vinkel: 90,0
 Vandret udstrækning:
 til venstre for tr.-vej: 200,0
 til højre for tr.-vej: 200,0
 Effektiv skærmhøjde: 16,0

--- Terræn ---

Sammenfaldende terræn- og referenceplan
 Terræn består af:
 Kildedel: 30,0 m $G_s = 1,0$
 Centraldel: 135,0 m $G_c = 1,0$
 Immissionsdel: 60,0 m $G_i = 1,0$

Kildenavn: Nabo_øst_225_m

Niveauer og korrektioner i dB

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	A-wght
Uds.effekt	98,0	97,0	103,0	108,0	110,0	109,0	102,0	93,0	114,6
Afstand	-58,0	-58,0	-58,0	-58,0	-58,0	-58,0	-58,0	-58,0	
Absorption	0,0	0,0	-0,2	-0,5	-0,9	-1,6	-3,8	-12,6	
Vegetation	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Refleksion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Skærme	-13,9	-16,7	-19,6	-20,0	-20,0	-20,0	-20,0	-20,0	
Terræn	3,0	-2,5	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Andre	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Korr. i alt	-69,0	-77,2	-78,1	-78,5	-78,9	-79,6	-81,9	-90,6	
Res. niveau	29,0	19,8	24,9	29,5	31,1	29,4	20,1	2,4	36,4

Stokhøjvej_Kappel_knuseplads_1
 31-07-2008

Kilde nr.	A-vægtet lydtrykniveau i dB								A-wght
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	
Nabo_øst_225_m		29,0	19,8	24,9	29,5	31,1	29,4	20,1	2,4 36,4
Total	29,0	19,8	24,9	29,5	31,1	29,4	20,1	2,4	36,4

Støjbidrag ved nabo, der har ejendom ca. 310 m nordnordvest for knusepladsen.

Stokhøjvej_Kappel_knuseplads_1

31-07-2008

Kilde nr. 1 Nabo_nordnordvest_310_m
Kildehøjde: 1,0 m
Immissionspunktets højde: 2,0 m
Transmissionsvejens længde: 310,0 m

--- Skærme ---

Skærm nr. 1
Afstand fra kilde: 80,0
Højde til
overkant 6,0
underkant 0,0
Vinkel: 90,0
Vandret udstrækning:
til venstre for tr.-vej: 200,0
til højre for tr.-vej: 200,0
Effektiv skærmhøjde: 1,0

--- Terræn ---

Sammenfaldende terræn- og referenceplan
Terræn består af:
Kildedel: 30,0 m $G_s = 1,0$
Centraldel: 220,0 m $G_c = 1,0$
Immissionsdel: 60,0 m $G_i = 1,0$

Kildenavn: Nabo_nordnordvest_310_m

Niveauer og korrektioner i dB

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	A-wght
Uds. effekt	98,0	97,0	103,0	108,0	110,0	109,0	103,0	93,0	114,7
Afstand	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	
Absorption	0,0	0,0	-0,3	-0,6	-1,2	-2,2	-5,3	-17,4	
Vegetation	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Refleksion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Skærme	-5,3	-5,9	-6,7	-8,1	-10,0	-12,2	-14,8	-17,6	
Terræn	4,8	-3,9	-11,9	-4,6	-0,4	0,0	0,0	0,0	
Andre	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Korr. i alt	-61,3	-70,6	-79,8	-74,2	-72,4	-75,2	-80,9	-95,8	
Res. niveau	36,7	26,4	23,2	33,8	37,6	33,8	22,1	-2,8	42,1

Stokhøjvej_Kappel_knuseplads_1
31-07-2008

Kilde nr.	A-vægtet lydtrykniveau i dB								A-wght		
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz			
Nabo_nordnordvest_310_m			36,7	26,4	23,2	33,8	37,6	33,8	22,1	-2,8	42,1
Total	36,7	26,4	23,2	33,8	37,6	33,8	22,1	-2,8	42,1		

Støjbidrag ved nabo, der har ejendom ca. 310 m nordnordvest for knusepladsen.

Stokhøjvej_Kappel_knuseplads_1

31-07-2008

Kilde nr. 1 Nabo_sydsydvest_310_m
 Kildehøjde: 1,0 m
 Immissionspunktets højde: 2,0 m
 Transmissionsvejens længde: 310,0 m

--- Skærme ---

Skærm nr. 1
 Afstand fra kilde: 90,0
 Højde til
 overkant 16,0
 underkant 0,0
 Vinkel: 90,0
 Vandret udstrækning:
 til venstre for tr.-vej: 200,0
 til højre for tr.-vej: 200,0
 Effektiv skærmhøjde: 10,7

--- Terraen ---

Sammenfaldende terraen- og referenceplan
 Terraen består af:
 Kildedel: 30,0 m $G_s = 1,0$
 Centraldel: 220,0 m $G_c = 1,0$
 Immissionsdel: 60,0 m $G_i = 1,0$

Kildenavn: Nabo_sydsydvest_310_m	Niveauer og korrektioner i dB								
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	A-wght
Uds.effekt	98,0	97,0	103,0	108,0	110,0	109,0	102,0	93,0	114,6
Afstand	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	-60,8	
Absorption	0,0	0,0	-0,3	-0,6	-1,2	-2,2	-5,3	-17,4	
Vegetation	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Refleksion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Skærme	-10,8	-13,2	-15,9	-18,8	-20,0	-20,0	-20,0	-20,0	
Terraen	3,0	-3,7	-0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Andre	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Korr. i alt	-68,6	-77,8	-77,9	-80,2	-82,1	-83,0	-86,1	-98,2	
Res. niveau	29,4	19,2	25,1	27,8	27,9	26,0	15,9	-5,2	34,7

Stokhøjvej_Kappel_knuseplads_1
 31-07-2008

Kilde nr.	63 Hz	125 Hz	250 Hz	A-vægtet lydtrykniveau i dB					8 kHz	A-wght
				500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz			
Nabo_sydsydvest_310_m	29,4	19,2	25,1	27,8	27,9	26,0	15,9	-5,2		34,7
Total	29,4	19,2	25,1	27,8	27,9	26,0	15,9	-5,2		34,7

BILAG 8

VVM-screening

Bjarne Kappel
Vestergade 53, Hvidbjerg

7790 Thyholm

Rådhuset
Natur- og Miljøafdelingen
Bjørn Hubert
Telefon 96848454
Telefax 96848409
teknisk@struer.dk
bjh@struer.dk

Dato: 1. august 2008
J.nr.: 09.02.16-G01-3-08
26/29

VVM-screening i henhold til bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet

Virksomhedsoplysninger:

Virksomhedens navn	Thyholm Vognmandsforretning A/S
Virksomhedens adresse	Knusepladsen, Stokhøjvej
Virksomhedens telefonnumre	97 87 15 44 / 20 30 48 44
Virksomhedens matrikelnumre	3 ¹ , Flovlev By, Hvidbjerg
Virksomhedens ejer	Doris Agnethe Kappel, Vestergade 53, Hvidbjerg, 7790 Thyholm
CVR-nr. / P-nr.	27 21 80 16 / 1.009.941.920
Listebetegnelse, godk.bek. 1640/13-12-2006	K 206
Omfattet af bilag 2, punkt 12 b) i VVM, bek. 1335 / 6-12-2006	Ja

Kriterier, der skal anvendes ved vurderingen af, om et anlæg kan få væsentlig indvirkning på miljøet, jf. § 3, stk. 2 og 3:

1. Anlæggets karakteristika skal især ansues i forhold til

Anlæggets dimensioner
Iht. ansøgningen etableres en mindre knuseplads på ca. 800 m ² . Pladsen ligger i en råstofgrav og er omgivet af periferiskrænter ved de sydlige, vestlige og østlige sider. 70-160 m nord for knusepladsen findes en forhøjning.

Kumulation med andre projekter
Knusepladsen indrettes i eksisterende råstofgrav. Råstofgraven har "periferiskrænter" mod boliger, der udgør en god støjafskærmning mod naboboliger. Der benyttes samme transportmidler (gummihjulslæssere) ved råstofindvinding og knusning.
Anvendelse af naturressourcer
Nedknusning af byggeaffald, der genanvendes som fyldmateriale i volde og ved veje mv. sikrer en ressourceminimering til forbrug af bl.a. råstoffer i form af grus mv. Armeringsjern der frasorteres bliver sendt til genanvendelse via godkendte produkthandlere.
Affaldsproduktion
En del byggemateriale omfatter beton med armeringsjern. Jernet sorteres fra og bortskaffes til genbrug hos godkendte produkthandlere. Der vil i øvrigt kun blive genereret en smule olie fra maskinparken.
Forurening og gener
Virksomhedens primære forurening består i en miljøbelastning med støj og evt. støv. Stor afstand mellem knuseplads og naboboliger og de ved råstofindvinding skabte "periferiskrænter" er med til at reducere støjbelastningen ved naboboliger til acceptable niveauer.
Risikoen for uheld, navnlig under hensyn til de anvendte stoffer og teknologier
Der skulle ikke være forhold i virksomhedens drift, der er omfattet af "risikobekendtgørelsen". dvs. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1666 af 14. dec. 2006

2. Anlæggets placering

Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt af anlægget, skal tages i betragtning, navnlig:

Nuværende anvendelse
For øjeblikket benyttes knusepladsområdet som en del af nærområdet, hvor der udvindes råstoffer. Nedknusning af byggeaffald kan betragtes som en biaktivitet til forsyning med råstoffer.
Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet i området
Der spares råstoffer ved brug af genbrugte byggematerialer.
Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:

Vådområder	Ikke relevant
Kystområder	Knusepladsen ligger indenfor kystnærhedszonen, som det er tilfældet for det meste af Thyholm arealer. Der etableres ikke faste anlæg. Det mobile knuseanlæg har en særligt funktionel funktion, som især kan udnyttes i forbindelse med driften af råstofvindingsområdet., der er etableret indenfor kystnærhedszonen.
Bjerg- og skovområder	Ikke relevant
Reservater og naturparker	Ikke relevant
Vadehavsområdet	Ikke relevant
Områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder.	Området omkring råstofgraven ligger i landskabeligt interesseområde. Principielt begrænses tilladelser til råstofvindning i disse områder, medmindre det pga. transportafstande mv. er af væsentlig interesse. Der er opnået gravetilladelse til den eksisterende råstofgrav.
Områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet	Ikke relevant
Tætbefolkede områder	Der er kun spredt bebyggelse i det åbne land omkring råstofgraven.
Vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt.	I nærheden af råstofgravens knusplads finder gravhøje og fortidsminder. De er dog ikke til stede ved knusepladsen.

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 omfanget af personer, der berøres)

Nedknusning af byggeaffald vil medføre en vis støjbelastning af naboejendomme. Det vurderes dog, at Miljøstyrelsens grænseværdier for støj og vibrationer kan overholdes.
Påvirkningens grænseoverskridende karakter
Ikke relevant
Påvirkningsgrad og -kompleksitet
Nedknusningsaktiviteter vil resultere i en øget transport af lastbiler til og fra råstofgraven. Der er dog kun tale om ca. 500 lastbiler pr. år. Omgivelserne vil få en øget belastning af støj fra knuseanlægget, dog ikke i væsentlig grad. Der vil kunne forekomme en vis støvflugt. Den begrænses ved sprinkling med vand. Endelig er det ikke tilladt, at nedknuse byggeaffald under ugunstige vejrforhold.
Påvirkningens sandsynlighed
Den vil ske.
Påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet
Nedknusningsaktiviteterne vil foregå ca. 14-16 dage pr. år og maksimalt 30 dage pr. år.

Konklusion:

Ud fra projektets størrelse vurderes det, at der ikke skal udarbejdes kommunetil-læg med tilhørende VVM-redegørelse. Afgørelsen er begrundet i, at miljøpåvirk-ningens omfang ikke er af en sådan karakter og/eller grad, at udvidelsen er VVM-pligtig, da projektet kun vil medføre en mindre påvirkning af miljøet.

