



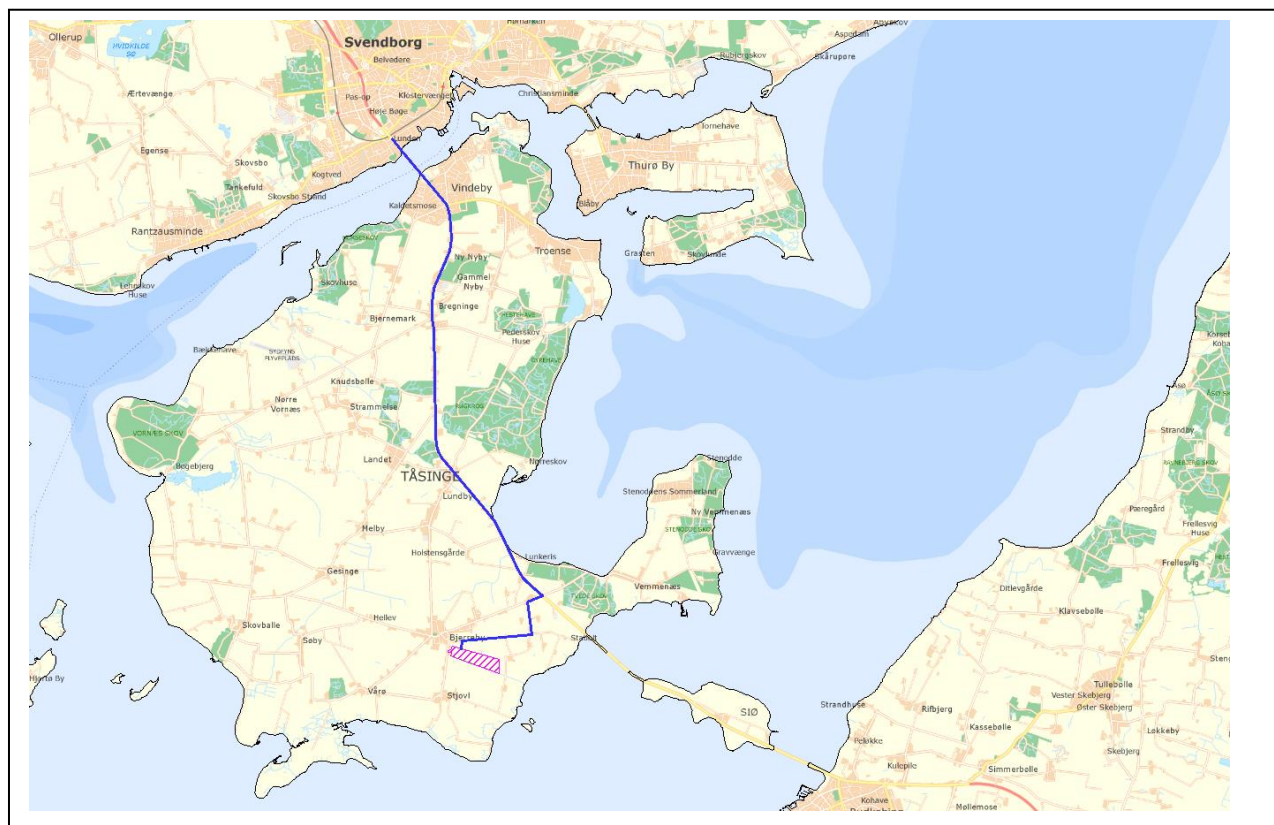
Region Syddanmark

NCC Industry A/S
Tobaksvejen 2A
2860 Søborg
CVR-nr. 26708435

Klima og Ressourcer
Kontaktperson: Tine Bunk Schrøder
E-mail: tbs@rsyd.dk
Direkte tlf.: 24603012
KS: GG
Dato: 03092019
Sagsnr.: 18/41362
Skabelonversion: 4

TILLÆG TIL TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG RÅSTOFINDVINDING

af ler (bentonit) gældende til den 31. december 2022 på matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby i Svendborg Kommune.



INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Afgørelse.....	2
1.1	Tillæg til tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding	2
1.2	Før tilladelsen tages i brug	4
1.3	Ejerforhold.....	4
2	Sagens baggrund	4
2.1	Ansøgningens indhold	4
2.2	Beskrivelse	5
3	Vilkår.....	5
3.1	Omfang	5
3.2	Drift.....	6
4	Generelle bestemmelser	7
5	Ansøgningsprocessen	8
5.1	Myndighedshøring.....	8
5.2	Miljøvurderingsloven.....	9
5.3	Partshøring	9
6	Regionens vurdering af sagen	11
6.1	Lovgrundlag	11
6.2	Gennemgang af hensyn og vurderinger	11
7	Klagevejledning og underretning	16
7.1	Klagevejledning.....	16
7.2	Underretning om afgørelsen	17
8	Bilag	18

1 AFGØRELSE

Forud for meddelelse af dette tillæg til tilladelse har Region Syddanmark vurderet, hvilke vilkår, der skal fastsættes, samt foretaget en hensynsafvejning i henhold til råstoflovens § 3.

Der redegøres i afsnit 6 nærmere for afvejningen af hensyn samt vurderingen af hvilke vilkår, tillægget kræver.

Afgørelsen er truffet på baggrund af:

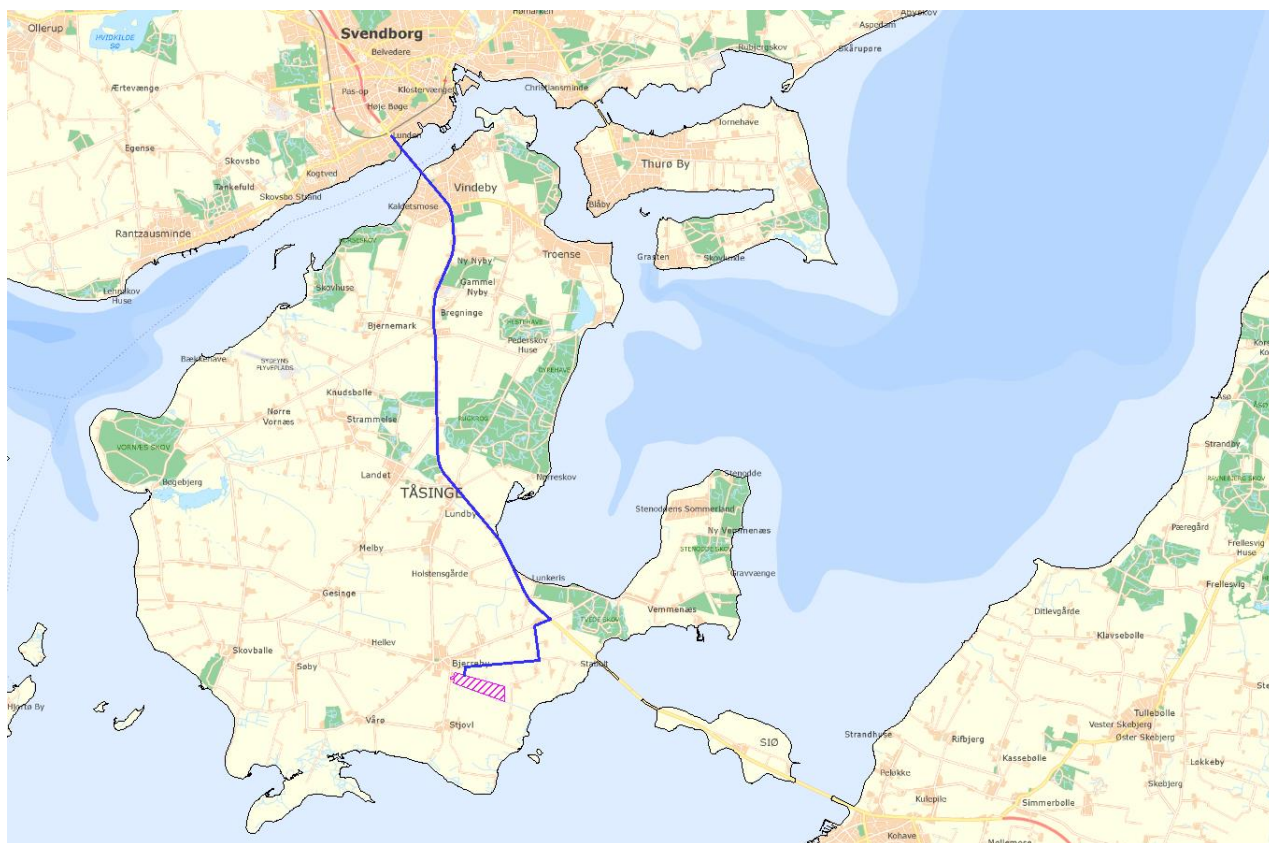
- råstofloven (lov om råstoffer jf. lovbekendtgørelse nr. 124 af 26. januar 2017)
- miljøvurderingsloven (lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) jf. lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018)
- Region Syddanmarks Råstofplan 2016
- habitatbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter)
- habitatdirektivet (direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter) og
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984: *Ekstern støj fra virksomheder*.

Øvrigt lovstof, som der henvises til i teksten:

- affalds- og råstofafgiftsloven (lov om afgift af affald og råstoffer jf. lovbekendtgørelse nr. 412 af 21. april 2017)
- forvaltningsloven (forvaltningsloven jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014)

1.1 Tillæg til tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding

Region Syddanmark meddeler hermed tillæg til råsoftilladelse af 10. juni 2002 (gældende til 31. december 2022) på ejendommen matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby i Svendborg Kommune. Se oversigtskort herunder:



Figur 1a. Oversigtskort med kørselsrute (blå streg).



Figur 1b. Detailkort med indrammet graveområde (blå indramning) og kørselsrute (blå streg).

Tillægget meddeles i medfør af råstoflovens § 7, stk. 1 og indeholder vilkår i medfør af råstoflovens § 10 og tilhørende forudsætninger.

Vilkårene er også bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen uden hensyn til, hvornår retten er stiftet og uanset om der er sket tinglysning.

En råstof tilladelse kan tilbagekaldes af råstofmyndigheden i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, jf. råstoflovens § 11.

En råstof tilladelse bortfalder jf. § 10, stk. 7, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter meddelelsen eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

1.2 Før tilladelsen tages i brug

Følgende forudsætninger skal være opfyldt, før tillægget til tilladelsen kan tages i brug:

- Klagefristen skal være udløbet. Evt. klager over tillægget til tilladelsen har som udgangspunkt opsættende virkning. Derfor skal klagefristen være udløbet før regionen kan give accept til indvinding.

1.3 Ejerforhold

Ifølge tingbogen står Keld og Ingrid Dieckmann som ejere af matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby i Svendborg Kommune.

2 SAGENS BAGGRUND

2.1 Ansøgningens indhold

- NCC Industry A/S har ansøgt om tilladelse til årlig kørsel op til 30 aftener pr. år fra matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby ejet af Ingrid og Keld Dieckmann.
- Driftstiderne er ansøgt til mellem 05.30 og 22.00 i op til 30 dage årligt.
- Til udleveringen anvendes følgende maskiner: Lastbil og gummihjullæsser.
- Adgangen til råstofgraven sker ad allerede eksisterende adgangsvej til Staboltvej.

2.2 Beskrivelse

Der er ansøgt om tillæg til tilladelse til råstofindvinding på matr. nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby i Svendborg Kommune i form af et ønske om udvidede driftstider. Der ansøges specifikt om en udvidet driftstid for udlevering, læsning og kørsel indenfor virksomhedens område fra kl. 05.30 til kl. 22.00 i 30 dage om året.

Ansøgningen begrundes med et behov for at føre materialer til lastning på Svendborg Havn i forbindelse med anløb af fragtskib. Kørsel til havnen vil blive ad ruten: Staboltvej – Ny Bjerrebyvej – Bjerrebyvej – Sundbrovej. På Svendborg Havn er der ifølge ansøger ikke mulighed for oplag.

Ansøger kan ikke oplyse om særlige årstider eller uger, hvor udleveringen især sker, men det vil ofte være i kampagner. Som adgangsvej ønskes den eksisterende kørselsvej anvendt. Denne har tilslutning til Staboltvej (se oversigtskort – bilag 1).

Der er ikke ansøgt om andre ændringer end kørselstider.

Baggrundsoplysninger – eksisterende drift:

Svendborg Kommune har ved tidligere lejligheder givet midlertidig tilladelse til drift udover de tilladte tider. Der er i 2002 udarbejdet et regionplantillæg med tilhørende VVM-redegørelsen for den gældende tilladelse. Der er foretaget en støjmåling i 2003 og området er beliggende tæt ved landsbyen Bjerreby.

Den indtil nu gældende driftstid er fra 07.00 til 18.00 mandag til fredag, (dog kun udlevering, læsning og kørsel fra 07.00 til 16.00 mandag til fredag). Der er tilladt støjniveauer op til 45 dB(A) i boligområderne mod nord og vest og op til 55 dB(A) i det åbne land (målt som det ækvivalente, konstante, korrigerede lydniveau ved nærmeste udendørs opholdsarealer ved boliger).

3 VILKÅR

I dette afsnit fremgår vilkårene, der er tilknyttet tilladelsen. Vilklårene er som udgangspunkt stillet med hjemmel i råstofloven. Det fremgår, hvis de er stillet efter anden lovgivning.

3.1 Omfang

1. Tilladelsen er gældende til 31. december 2022, hvorefter hovedtilladelsen og dette tillæg udløber. Såfremt indvindingen ikke er færdig, kan der søges om en ny tilladelse.

3.2 Drift

Det nedenstående vilkår 2 erstatter vilkår A.9.1.1. i gældende hovedtilladelse, idet der er tilføjet punkt 2.d:

2. For at beskytte naboer mod støj er der fastsat driftstider, som er i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning *Ekstern støj fra virksomheder* (vejledning nr. 5/1984).

Råstofgravens driftstider er:

- a. Råstofindvinding: mandage til fredage fra kl. 07.00 til kl. 18.00.
 - b. Udlevering, læsning og kørsel indenfor virksomhedens område må kun ske mandage til fredage fra kl. 07.00 til kl. 16.00.
 - c. Virksomheden må ikke være i drift lørdage, søn- og helligdage.
 - d. Udlevering, læsning og kørsel indenfor gravetilladelsens område må desuden ske op til 30 dage årligt (inkl. lørdage, men ekskl. søn- og helligdage). På disse 30 dage må der udleveres, læsses og køres mellem kl. 06.00 og kl. 07.00 samt mellem kl. 16.00 og kl. 22.00.
3. Det ækvivalente støjniveau (det vil sige støjens middelværdi over et længere tidsrum: Om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½ time) for aktiviteterne under punkt 2.d må ikke overstige følgende værdier målt/beregnet ved nabobebyggelser:

Dage	Tidsrum	Støjniveau* (øvrige)	Støjniveau (boligområder nord og vest)
Mandag – fredag	06.00 – 18.00	55 dB (A)	45 dB(A)
Mandag – fredag	18.00 – 22.00	45 dB (A)	40 dB(A)
Andre tidspunkter	-	Lukket	

*Det maksimale støjniveau (peak) må i alle dage i tiden fra kl. 22.00 til kl. 06.00¹ ikke overstige 50 dB(A) for boligområder (områdetype 5) og 55 dB (A) for øvrige områder (områdetype 3) målt/beregnet ved nærmeste nabobebyggelse.

4. Til udlevering, læsning og kørsel i de 30 dages ydertimer må anvendes: lastbil (evt. med kran), læssemaskine (gummihjullæsser). Afgivelser herfra kan kun ske efter forudgående skriftlig accept fra råstofmyndigheden.
5. Nærmeste naboer (Stjoulvej 3 og Stjoulvej 7) samt Region Syddanmark underrettes skriftligt (pr. e-mail) minimum 7 dage før der skal arbejdes i ydertimerne.

¹ Jf. Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for Støj. Spørgsmål og svar. Svar nr. 2014-01 hvor der står (når der er givet dispensation til at udvide dagperioden til kl. 06) : "Kravet til maksimalværdien i natperioden i områdetype 3 – 6 (jf. afsnit 2.2.2. i MST vejledning 5/1984) bortfalder i perioden kl. 06-07".

6. I de tilfælde hvor det er muligt, skal lastbiler læsses bagved lagerstakke.
7. Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere at ovenstående støjgrænser overholdes. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden. Nævnte målinger/ beregninger skal udføres og rapporteres i henhold til gældende støjvejledninger, og skal udføres af et laboratorium eller person, som er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.
8. Viser det sig at støjkravene er overskredet, skal der etableres støjvolde (f.eks. mod nord og evt. mod vest) ud for det område, hvor læsningen af lastbiler sker. Støjvoldene udformes og placeres efter nærmere aftale med Region Syddanmark og opføres i en nærmere aftalt periode. Naboerne skal informeres om denne etablering mindst 14 dage forinden opstart.
9. Driftsmedarbejdere skal være bekendt med vilkårene i dette tillæg.

4 GENERELLE BESTEMMELSER

Følgende gælder i øvrigt efter råstofloven og efter andre love og bestemmelser:

Tilsyn

Region Syddanmark er tilsynsmyndighed og fører tilsyn med at vilkår meddelt i medfør af råstofloven overholdes jf. råstoflovens § 31, stk. 1. Tilsynsmyndigheden kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 31, stk. 3. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt et påbud ikke efterkommes indenfor den fastsatte frist, lade de påbudte foranstaltninger udføre for den ansvarliges regning.

Råstofafgift

Der skal betales råstofafgift ved indvinding af naturbundne råstoffer, jf. affalds- og råstofafgiftsloven.

Underretning ved konkurs, overdragelse af rettigheder mv.

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

Ønsker man at overdrage indvindingstilladelsen til en anden, skal dette i god tid forinden anmeldes til Region Syddanmark, vedlagt en af den nye indvinder underskrevet erklæring, der fastslår, at man er bekendt med alle tilladelser, vilkår, aftaler mv. og er indforstået med at man overtager alle forpligtigelser.

Der skal stilles sikkerhed fra den nye indvinder, og Region Syddanmark kan kræve en ny grave-/efterbehandlingsplan udarbejdet og indsendt til godkendelse.

Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til Region Syddanmark om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i råstofgraven, samt om anvendelsen heraf. Indberetningen skal ske via den digitale løsning, som regionen udsender årlig information om til alle indvindere. Region Syddanmark videresender indberetningen til Danmarks Statistik.

Indberetning til GEUS

Resultater af evt. udførte råstofboringer, prøveboringer i jorden samt geofysiske undersøgelser mv. skal indberettes til GEUS inden tre måneder efter udførelsen. Indberetningen skal ske på særlige skemaer, jf. råstoflovens § 28, stk. 1.

5 ANSØGNINGSPROCESSEN

Afsnit 5.1 beskriver forløbet omkring myndighedshøringen og de indkomne høringssvar samt regionens bemærkninger til disse. Under afsnit 5.3 beskrives forløbet omkring partshøringen, de indkomne høringssvar og regionens bemærkninger til disse.

5.1 Myndighedshøring

Ansøgningmaterialet har i perioden 18. september 2018 til 16. oktober 2018 været sendt i myndighedshøring jf. råstoflovens § 8 med henblik på samordning med andre myndigheder for at klarlægge, om en råstoftilladelse på arealet kræver øvrige tilladelser, dispensationer og lignende. Materialet har været sendt til følgende myndigheder:

- Svendborg Kommune

Der indkom følgende høringssvar:

Hvem	Bemærkninger	Region Syddanmarks bemærkninger
Svendborg Kommune	Kommunen bemærker at natstøjgrænsen i boligområdet skal overholdes, dvs. at der ikke må arbejdes før kl. 6 og efter kl. 22.	Regionen er enig i, at den vejledende natstøjgrænse skal overholdes, hvilket sikres ved de stillede vilkår.

5.2 Miljøvurderingsloven

Screeningsafgørelsen

Den ansøgte projektændring er opført på miljøvurderingslovens bilag 2, hvilket betyder at Region Syddanmark har foretaget en screening af projektet efter kapitel 8 i miljøvurderingsloven.

Region Syddanmark har på baggrund af den gennemførte screening vurderet, at tillægget til tilladelse ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, jf. lovens § 16. Der er derfor ikke krav om en miljøvurdering, og der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om tillæg til tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på det ansøgte areal.

Region Syddanmarks screeningsafgørelse inkl. vurdering fremgår af bilag 2.

Screeningsafgørelsen har været i høring ved berørte parter i perioden 31. januar 2019 til 28. februar 2019. Der er indkommet høringssvar, som er indarbejdet i screeningsafgørelsen.

Afgørelsen om, at der ikke er pligt til at udarbejde en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-redegørelse) er meddelt den 21. marts 2019 i henhold til miljøvurderingslovens § 21, stk. 1. Klagefristen udløb den 23. april 2019.

De stillede vilkår til tillægget sikrer, at der ikke er nogen væsentlig miljøpåvirkning forbundet hermed.

5.3 Partshøring

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens § 19, stk. 1. I forbindelse med partshøringen har Region Syddanmarks udkast til tilladelse samtidigt været i høring hos Svendborg Kommune.

Der er udpeget følgende parter og relevante myndigheder i denne sag:

Ejendommens ejer	Partsrolle	Vedr. ejendommen	Kontaktadresse
Svendborg Kommune	Myndighed	-	trine.thorup@svendborg.dk
Ingrid og Keld Dieckmann	11d Bjerreby By, Bjerreby (lodsejer)	Stjoul Fiskervej 3 A-B, Tåsinge, 5700 Svendborg	-
NCC Industry A/S, CVR.NR. 26708435	Ansøger	-	nlu@ncc.dk
Marie Tholstrup Dieckmann	11a Bjerreby By, Bjerreby (omboende)	Stjoulvej 3, Tåsinge, 5700 Svendborg	-
Charlotte Pytlick og	10a Bjerreby By,	Staboltvej 14, Tåsinge, 5700	-

Anette Nielsen	Bjerreby (omboende)	Svendborg	
NAVNE- OG ADRESSEBESKYTTET	11c Bjerreby By, Bjerreby (omboende)	-	-

Høringen er sendt til myndigheder og parter. Høringen forløb i perioden 26. juni 2019 til og med den 7. august 2019 og der indkom følgende høringssvar:

Hvem	Bemærkninger (opsummerede)	Region Syddanmarks bemærkninger
NCC	Ønsker at afsnittet generelle bestemmelser slettes, særligt da der er risiko for misforståelser mht. jordtilførsel, som NCC har tilladelse til.	Afsnittet om jordtilførsel er slettet, da det ikke er nødvendigt og måske kan det give anledninger til misforståelser, når der i forvejen er opnået dispensation til jordtilførsel. De øvrige generelle afsnit bibeholdes, da det er gældende krav.
Svendborg Kommune	Ønsker at peakniveauet for områdetype 3 tilføjes til tabellen med støjkraV.	Regionen er enig i, at peakniveauet for områdetype 3 skal fremgå. Det er derfor tilføjet tabellen.
Svendborg Kommune	<p>1) Afsnit 5.1 Myndighedshøring: Kommunen ønsker rettet, at der står kl. 6 i skemaet og at der i stedet skulle stå kl. 7.</p> <p>2) Afsnit 8.2 - Bilag 2 - Screeningsafgørelse: Kommunen er i screeningsafgørelsen citeret for at ønske natstøjgrænsen overholdt mellem kl. 6 og kl. 22, hvilket må være en fejl, da det er mellem kl. 22 og 7 (altså det omvendte tidsrum), at natstøjgrænsen skal overholdes.</p>	<p>Ad. 1) Der er tale om en gengivelse af kommunens bemærkninger i forbindelse med myndighedshøringen. Denne gengivelse kan ikke rettes nu, men regionen tager ad notam at kommunen mente kl. 7.</p> <p>Ad. 2) Kommunens bemærkning er korrekt. Der er tale om en fejlcitering. Kommunen har i høringssvar til screeningen skrevet, at "der ikke må arbejdet før kl. 6 og efter kl. 22", hvilket regionen er enig i på den ansøgte baggrund.</p> <p>Screeningen er nu afgjort og vedlagt som bilag til sagen, og dokumentet kan ikke tilrettes efterfølgende, men da det vurderes, at det ikke kan give anledning til misforståelser af sagen og af kommunens holdning, bliver det ikke nødvendigt at træffe en ny afgørelse.</p> <p>Det er korrekt, at dagtiden normalt forløber fra kl. 7 til kl. 22, men i denne afgørelse er det vurderet, at virksomhedens drift gør, at natgrænsen kan flyttes til kl. 6 jf. Miljøstyrelsens støjvejledning, hvoraf det fremgår, at man i visse tilfælde kan flytte natgrænsen til</p>

Svendborg Kommune	<p>3) Nyt høringssvar fra Svendborg Kommune (efter regionen har svaret kommunen direkte på første høringssvar):</p> <p>Kommunen vurderer at driften kan udføres med de stillede vilkår. Det vil bl.a. sige, at der ikke kan arbejdes mellem kl. 22 og kl. 6 og at støjgrænserne jf. skemaet på side 7 overholdes med en tilføjelse om, at peakværdien i natperioden (mellem kl. 6 og kl. 7) ikke må overstige 50 dB(A) i boligområderne og 55 dB(A) i øvrige områder.</p>	<p>enten kl. 6 eller til kl. 23. Derfor vil vilkåret blive bibeholdt.</p> <p>Ad. 3) Regionen har vurderet at dagstiden kan flyttes frem til kl. 06 og vurderer på den baggrund, at virksomheden skal overholde støjkrav i denne time svarende til 55 dB(A) for peaks. Som understøttelse af dette har Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for Støj svaret på et spørgsmål fra en kommune (Spørgsmål og svar - Svar nr. 2014-01) hvor referencelaboratoriet skriver at (når der er givet dispensation til at udvide dagperioden til kl. 06):</p> <p>”Kravet til maksimalværdien i natperioden i områdetype 3 – 6 (jf. afsnit 2.2.2. i MST vejledning 5/1984) bortfalder i perioden kl. 06-07”.</p>
-------------------	---	---

6 REGIONENS VURDERING AF SAGEN

6.1 Lovgrundlag

En råstoftilladelse skal jf. råstoflovens § 10, stk. 1 indeholde vilkår om virksomhedens drift og om efterbehandling af arealet med henblik på at begrænse miljømæssige gener og forebygge forurening af grundvandet og jorden.

Jf. råstoflovens § 10, stk. 3 kan regionsrådet fastsætte yderligere vilkår for at varetage de hensyn, der er nævnt i lovens § 3.

6.2 Gennemgang af hensyn og vurderinger

Habitatbekendtgørelsen

Før der meddeles tilladelse efter råstofloven, skal der ifølge habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1 foretages en vurdering af, om det ansøgte i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område.

Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde, kan der ikke meddeles dispensation efter habitatbekendtgørelsen til det ansøgte projekt.

Der kan endvidere ikke meddeles tilladelse efter råstofloven, hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyre- og plantearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV, jf. habitatbekendtgørelsens § 10.

Vurdering efter § 6 i habitatbekendtgørelsen (Natura 2000-områder):

Det nærmeste Natura 2000-område "Sydfynske Øhav" er ca. 600 meter væk fra graveområdets kant i østlig retning og ca. 1300 meter fra transportvejen ind i råstofgraven. Natura 2000-området har status af ramsar-område såvel som habitat- og fuglebeskyttelsesområde.

Området består af havområde såvel som kystområder med beboede småøer, holme, kyst med strandengsarealer samt nor. Området er i forvejen påvirket af forstyrrelser i form af f.eks. færdsel og sejlads (Miljøstyrelsens basisanalyse, 2013, resume).

I det ansøgte projekt er det støj, der evt. kan påvirke dyrelivet i Natura 2000-området. Kørslen er ikke hyppig, men vil foregå i aftenluft, som generelt er mere stabil, hvilket sænker baggrundsstøjen og dermed øger lydens hørbarhed. Lydstyrker svarende til lastbilers kan ikke udelukkes at være hørbare for diverse dyr på 1250 meters afstand, særligt ikke infralyd og lavfrekvente lyde.

Der er ikke den store viden mht. dyrs følsomhed for lydpåvirkning, men da der i forvejen er påvirkning fra menneskelig aktivitet i selve Natura 2000-området, vurderes det at den ansøgte aktivitet kun i begrænset omfang bidrager til det samlede støjbillede, når man tager hyppigheden og afstanden i betragtning.

Grundet dette og afstanden til Natura 2000-området, vurderes det ansøgte ikke at forårsage en påvirkning af området.

Region Syddanmark vurderer, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området væsentligt og at der derfor ikke skal udarbejdes en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura 2000-området.

Vurdering efter § 10 i habitatbekendtgørelsen (bilag IV-arter):

Der er ikke inden for graveområdet konstateret (ved opslag på Miljøportalen) forekomster af dyre- eller plantearter, som fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

Samlet vurdering af forholdet til habitatbekendtgørelsen:

Det er Region Syddanmarks vurdering, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke Natura 2000-området væsentligt. Det ansøgte vil ikke ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget. Det ansøgte vil endvidere efter Region Syddanmarks vurdering ikke medføre beskadigelse/ødelæggelse af yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV og ikke ødelægge plantearter, som er optaget i bilaget.

Regionens vurdering af projektet i forhold til råstofplanen

Det ansøgte indvindingsområde ligger inden for graveområde Tåsinge. Der er i Råstofplan 2016 ingen konkrete forudsætninger for dette projektareal i udlægget af graveområdet.

Regionen vurderer derfor, at indvindingen og den planlagte efterbehandling ikke er i strid med råstofplanen.

Regionens vurdering i forhold til kommune- og lokalplan

Det ansøgte er ikke omfattet af kommune- eller lokalplan. Regionen vurderer derfor, at området ikke er belagt med kommunale planrestriktioner, der hindrer det ansøgte.

Regionens vurdering af projektet i forhold til grundvandsforhold

Det ansøgte indebærer ikke en grundvandsrisiko udover den, der allerede er vurderet i medfør af den eksisterende tilladelse, hvor der er stillet vilkår til sikring af grundvandet.

Region Syddanmark vurderer, at projektet ikke vil påvirke grundvandet negativt hverken kvantitativt eller kvalitativt.

Regionens vurdering i forhold til naturbeskyttelse og landskab

§ 3-områder:

Det ansøgte areal indeholder ikke beskyttede naturområder. Regionen vurderer på den baggrund, at der ikke er behov for at træffe særlige foranstaltninger i forhold til naturbeskyttelse.

Regionens vurdering af de miljømæssige forhold

I miljøscreeningen er det vurderet, at den ændrede trafikbelastning ikke vil give gener i form af rystelser og vibrationer og at der ikke vil være væsentlige gener for omboende i form af støj og støv, hvis det sikres at driften reguleres med passende vilkår.

Det er i screeningen vurderet, at det ansøgte uden støjvoldene mod vest (som nu er nedtaget, disse var opsat af hensyn til de nærmest to naboer mod vest, men er nu ønsket fjernet af disse nærmeste to naboer) vil kunne overholde vejledningens støjkrav i dagtiden ved nærmeste beboelse.

Men det er ikke godtgjort, at natstøjgrænsen (kl. 22 til kl. 06) på 40 dB er overholdt ved nærmeste naboer eller at natstøjgrænsen på 35 dB kan overholdes ved boligområdet mod nord (da området er henført til områdetype 5). Der er stor sandsynlighed for, at natværdierne overskrides, hvis der tillades drift i natperioden.

Støj - vilkår 2, 3 og 4

Regionen kan ikke tillade natarbejde, da dette vil kræve en stor grad af sikkerhed for, at der maksimalt er støj på 40 dB i Områdetype 3 og 35 dB i Områdetype 5.

Ej drift fra 05:30 til 06:00: Driftstiderne i vilkår 2 er derfor indskrænkede i forhold til det ansøgte, da regionen har vurderet, at det ikke kan imødekommes, at der arbejdes uafbrudt fra 5:30 til 22:00. Der er derfor ikke tilladt drift inden kl. 6.

I Miljøstyrelsens støjvejledning står, at hvis der skal gives tilladelse til at rykke grænserne mellem dag og nat, skal det være fordi virksomhedens drift kræver dette. I så tilfælde kan grænsen kun rykkes i den ene ende pga. hensynet til 8 timers uforstyrret søvn.

I denne sag vil hensynet til 8 timers uforstyrret søvn betyde, at der ikke kan meddeles tilladelse til at rykke natgrænsen til kl. 5:30. Natstøjgrænseværdien er lavere, og det vurderes i screeningen, at denne grænseværdi ikke nødvendigvis kan overholdes.

Drift fra 06:00 – 07:00: Nattiden er pga. hensynet til virksomheden og i overensstemmelse med støjvejledningen flyttet, så dagsværdierne gælder fra kl. 6 (og ikke fra kl. 7 som normalt) på de 30 dage årligt.

Det er dyrt at have et skib liggende i havn uden at kunne få last om bord, ligesom det giver en støjmæssig belastning af havneområdet samt en ekstra påvirkning med NO_x, SO_x (her er dog kommet betydende krav til udledningen) og CO₂, da der vil være behov for at have generatorer i drift på skibet (til belysning, ventilation og varme mv.), som kan forventes at bruge tung fuelolie, der er særligt forurenende. Dette taler for, at der af erhvervsmæssige og bredere miljømæssige hensyn dispenseres til at udvide dagstiden fra kl. 7 til kl. 6 på de 30 årlige dage med udvidet drift.

Ligeledes taler det for, at der er tale om et tillæg til en tilladelse, som nu løber i en begrænset periode (hovedtilladelsen udløber med udgangen af 2022), hvorefter man, hvis der skal udarbejdes en ny tilladelse kan lave en ny og samlet vurdering af støjbilledet (evt. støjberegning mv.).

Vilkår 5 (støj)

For at sikre, at generne for de nærmeste omboende er mindst mulige, ved at give mulighed for at tilrettelægge udendørs aktiviteter anderledes, er der stillet vilkår om, at varsle naboer og regionen på forhånd. Dette er også et effektivt tilsynsredskab, idet det så for tilsynsmyndigheden er forholdsvis let at kontrollere, at kravet om maks. 30 årlige arbejdsdage med udvidet driftstid bliver overholdt. Tiltaget er så hurtigt at udføre og ikke forbundet med nogen økonomisk ulempe, at det vurderes proportionalt. Varslet på en uge er foretaget som en afvejning af muligheden og af hensyn til ansøgers mulighed for at indgå kontrakter.

Vilkår 6 (støj)

Af hensyn til de omkringboende vurderer regionen, at alle typer tiltag, som relativt let og billigt kan sikre, at støjgener mindskes, bør udføres. Dette tiltag med at læsse bag eksisterende materialestakke er foreslået af ansøger selv, og det vurderes proportionalt.

Vilkår 7 til 9 (støj)

Der foreligger ikke en støjberegning eller støjmåling, hvorfor det er nødvendigt at stille vilkår, om at der kan opsættes støjvolde, hvis det skulle vise sig, at der er væsentlige gener fra støj. Derfor er det også nødvendigt at kunne kræve en måling af støjen.

Støv

Der er i hovedtilladelsen fastsat vilkår til nedbringelse af evt. støvgener. Regionen vurderer, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende støv, idet de allerede stillede vilkår vedrørende støv er tilstrækkelige til at sikre, at råstofindvindingen ikke medfører støvgener hos naboer omkring det ansøgte graveområde.

Trafikbelastning

Adgangen til råstofgraven vil ske til og fra Staboltvej. Det er Svendborg Kommune, der som vejmyndighed vurderer de trafikale forhold.

Kulturarv og andre beskyttelser

Regionen vurderer, at det ansøgte ikke vil påvirke forhold af arkæologisk art og ikke vil påvirke fredninger, fortidsminder og beskyttelseslinjer. Det ansøgte påvirkning i området vil være lokal og der vil være tale om påvirkning med støj og støv, og der ikke er fortidsminder og beskyttelseslinjer i nærheden, som vil kunne påvirkes af disse to gener.

Regionens samlede vurdering

Region Syddanmark vurderer samlet, at det ansøgte under overholdelse af de vilkår, der er fastsat i tilladelsen kan gennemføres uden væsentlige gener eller miljømæssige konsekvenser for mennesker, natur og omgivelserne. Regionen vurderer endvidere, at tillægget ikke er i strid med de planmæssige interesser, der gælder for området.

På den baggrund vurderer Region Syddanmark, at der kan meddeles tillæg til tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding.

7 KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

7.1 Klagevejledning

Region Syddanmarks afgørelse om tillæg til tilladelse til råstofindvinding inkl. vurdering efter habitatbekendtgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klageberettigede er: Adressaten for afgørelsen, offentlige myndigheder, en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker, lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen, landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser og enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet skal indsendes elektronisk via klageportalen, som man finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus](#), hvor man logger ind med f.eks. NEM-ID.

Klagen videresendes gennem klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen.

For behandling af klagen skal der betales et gebyr. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvis medhold i klagen.

En evt. klage skal være tilgængelig for Region Syddanmark i klageportalen senest den 30. september 2019 kl. 23.59.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Tillægget til tilladelse må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

Klage i henhold til råstofloven har opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette jf. råstoflovens § 43 ske inden 6 måneder fra modtagelsen af dette brev.

7.2 Underretning om afgørelsen

De nedenfor nævnte er orienteret særskilt om afgørelsen.

Myndigheder

Svendborg Kommune, trine.thorup@svendborg.dk

SKAT, myndighed@skat.dk

Naturstyrelsen: nst@nst.dk

Miljøstyrelsens lokale enhed: fyn@mst.dk

Parter

Ingrid og Keld Dieckmann	11d Bjerreby By, Bjerreby	Stjoul Fiskervej 3 A-B, Tåsinge, 5700 Svendborg	-
NCC Industry A/S, CVR.NR. 26708435	Ansøger	-	nlu@ncc.dk
Marie Dreier Dieckmann	11a Bjerreby By, Bjerreby	Stjoulvej 3, Tåsinge, 5700 Svendborg	-
Charlotte Pytlick og Anette Nielsen	10a Bjerreby By, Bjerreby	Staboltvej 14, Tåsinge, 5700 Svendborg	-
NAVNE- OG ADRESSEBESKYTTELSE	11c Bjerreby By, Bjerreby	-	-

Foreninger (klageberettigede)

Dansk Botanisk Forening: nbu_fyn@botaniskforening.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling svendborg@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, svendborg@dof.dk

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

Friluftsrådet lokalkreds sydfyn@friluftsradet.dk

Med venlig hilsen


Karsten Baisgaard
Områdechef

8 BILAG

Følgende bilag er vedlagt tilladelsen:

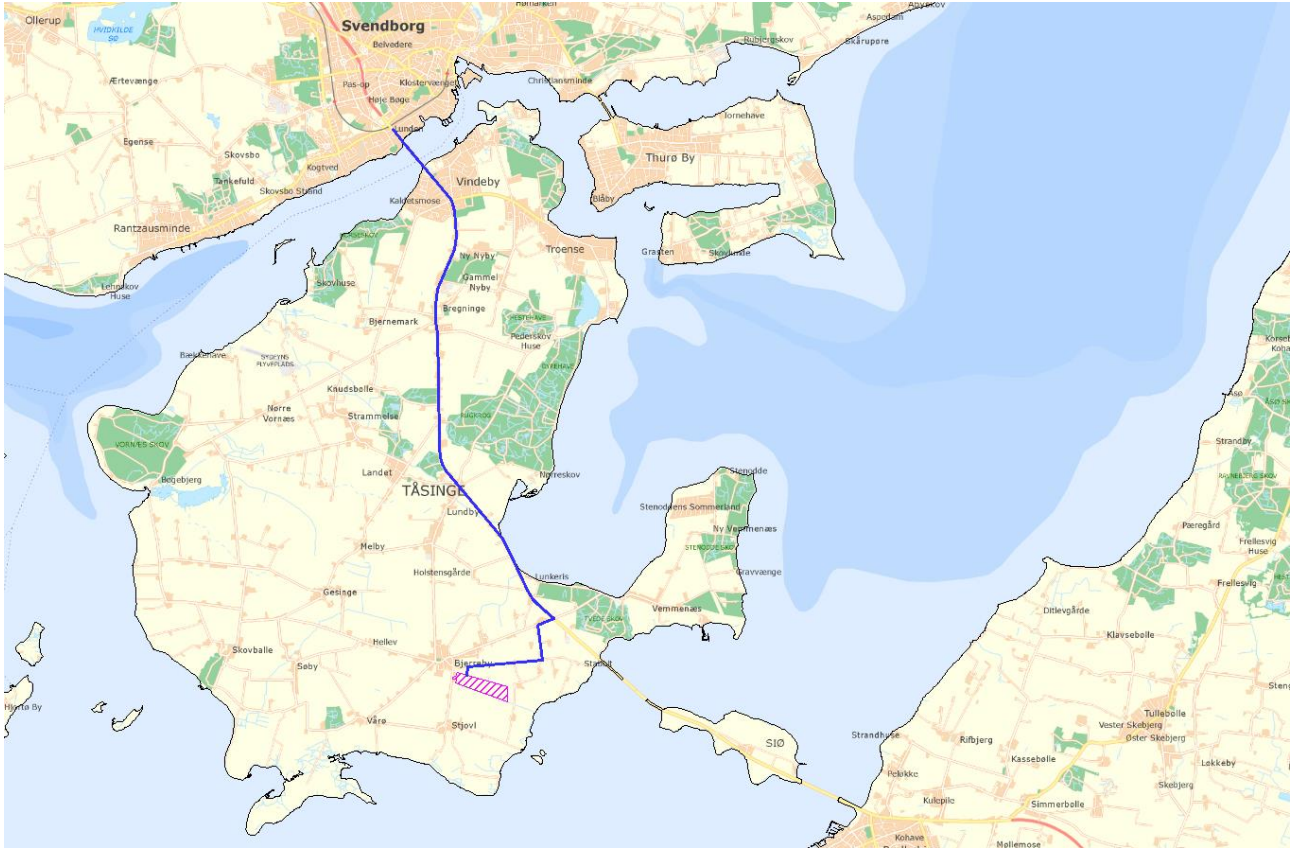
Bilag 1. Oversigtskort og detailkort

Bilag 2. Screeningsafgørelse inkl. VVM-skema

Bilag 3. Råstoftilladelse af 2002

Bilag 1 – Oversigtskort og detailkort

Oversigtskort med kørselsrute (blå streg):



Kort med graveområdet indrammet samt kørselsrute fra råstofgraven indtegnet (blå streg):



8.3 Bilag 2 – Screeningsafgørelse

NCC Industry A/S
CVR-NR: 26708435

Miljø og Råstoffer
Kontaktperson: Tine B. Schrøder
E-mail: tbs@rsyd.dk
Direkte tlf.: 24 60 30 12
Den 21. marts 2019
Journalnr.: 18/41362

Afgørelse (screeningsafgørelse) om at ansøgning om tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding på matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby i Svendborg Kommune ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Region Syddanmark har den 11. juli 2018 modtaget jeres ansøgning om tillæg til råstoftilladelse på matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby i Svendborg Kommune. Arealet er udlagt som graveområde for sand, grus og sten i Region Syddanmarks Råstofplan 2016. Den 7. september, 9. oktober og 13. november 2018 er der modtaget supplerende oplysninger fra ansøger til brug for afgørelse af screeningen.

Afgørelse

Det ansøgte projekt optræder på miljøvurderingslovens¹ bilag 2, pkt. 2a. Region Syddanmark har derfor gennemført en screening af det ansøgte projekt, jf. lovens § 16. Screeningen er gennemført med henvisning til de i lovens bilag 6 relevante kriterier.

Region Syddanmark har på baggrund af den gennemførte screening vurderet, at projektet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet. Der er derfor ikke krav om en miljøvurdering, og der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om tillæg til tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på ovenstående ejendom.

Afgørelsen er meddelt efter § 21 i miljøvurderingsloven.

Begrundelse for afgørelsen

Screening er en administrativ proces, hvor projektet vurderes i forhold til en række faste kriterier jf. miljøvurderingslovens bilag 6, herunder:

1. projektets dimensioner
2. den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt
3. påvirkningens omfang (geografisk og omfanget af personer, der berøres)
4. påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet
5. kumulative effekter

Projektet er placeret i et landområde og vil ikke medføre væsentlig påvirkning af beskyttede naturområder, beskyttet flora eller fauna, kulturelle eller landskabelige forhold.

¹ Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) jf. lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018.

Miljøpåvirkningerne i form af støj og støv begrænses ved at graveområdet og dermed lastningen af lastbiler flyttes længere væk samt ved at tilrettelægge lastning så generne mindskes. Støjpåvirkningen vurderes at kunne overholde de vejledende støjgrænser for åbent land med spredt bebyggelse. Støvpåvirkningen begrænses ved vanding af oplag og interne køreveje i tørre perioder. Støj- og støvpåvirkning vil i øvrigt blive reguleret gennem indvindingstilladelsen.

Transporten med råstoffer fra arealet vil også kunne påvirke beboere langs transportruten mod Svendborg samt ved Svendborg Havn i nogen grad.

Samlet vurderes det, at etablering af råstofindvindingen ikke vil få væsentlige konsekvenser for miljøet, hverken i sig selv eller i kumulation med øvrige aktiviteter i området.

Sagens baggrund

Der er ansøgt om tillæg til tilladelse til råstofindvinding indtil 31. december 2022 omhandlende forøget kørsel med lastbiler i ydertimerne af hensyn til virksomhedens behov for omlastning til skibe på Svendborg Havn fra bentonitgraven på matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby i Svendborg Kommune.

Det ansøgte areal ligger umiddelbart syd for Staboltvej og øst for Stjoulvej. Arealet er udlagt som graveområde for ler (bentonit) i Region Syddanmarks Råstofplan 2016.

I den eksisterende tilladelse er der tilladelse til drift i råstofgraven:

Mandag til fredag 7.00 til 18.00 dog kun udlevering, læsning og kørsel indenfor virksomhedens område

Mandag til fredag 7.00 til 16.00

Der ansøges om følgende udvidede driftstider for læsning og kørsel inden for virksomhedens område: mandag – søndag: 5.30 til 22:00, dog max. 30 dage/år.

Udkørsel kommer til at ske via den eksisterende adgangsvej.

Ansøger har oplyst, at det forventes at der ikke mere er behov for støjvolde og at der afholdes møde med naboer ang. muligheden for at fjerne dem.

Ejerforhold

Keld og Ingrid Dieckmann står som ejere af ejendommen matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby.

Partshøring

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens² § 19, stk. 1. Formålet med høringen er, at regionen træffer den endelige afgørelse på et fuldt oplyst grundlag.

Høringen forløb i perioden fra 1. februar 2019 til og med den 28. februar 2019. Høringsbrevet blev sendt til kopimodtagerne, som er oplistet nederst i denne afgørelse. Der indkom følgende bemærkninger:

² Forvaltningsloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014, med senere ændringer.

Fra Svendborg Kommune (opsummeret):

Ønsker at det fremgår tydeligt, at natstøjgrænsen i boligområdet skal overholdes, hvilket umiddelbart betyder, at der ikke må arbejdes mellem kl. 6 og 22 medmindre der er sikkerhed for at støjgrænserne er overholdt i denne periode. Det er ikke i screeningsskemaet i udkastet godtgjort, at natstøjgrænsen er overholdt.

Regionens bemærkninger til kommunens høringssvar:

Regionen er enig i, at det ikke er godtgjort, at støjgrænserne er overholdt i tiden fra kl. 6 (7) til 22. Derfor kan der ikke nødvendigvis forventes tilladelse i hele det ansøgte tidsrum idet der vil blive stillet vilkår om bl.a. driftstider i det endelige tillæg til tilladelse, hvilket nu er blevet præciseret i screeningsskemaet.

Det er først i forbindelse med udarbejdelse af tillægget til tilladelsen, at det endeligt besluttet, hvad der kan tillades rent støjmæssigt. Til brug for beslutningen anvendes Miljøstyrelsens gældende vejledning vedr. støj, herunder de vejledende støjgrænser og efter en konkret vurdering. Ved screeningsafgørelsen vurderes alene, om der samlet set er tale om en aktivitet, der kan have væsentlig indvirkning på miljøet.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. miljøvurderingslovens § 49. Klageberettigede er enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Hvis I ønsker at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, skal der klages via Klageportalen, som I finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til regionen, da vi har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. En klage koster kr. 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

En evt. klage skal være indsendt til Miljø- og Fødevarerklagenævnet senest den 23. april 2019 (fristen forlænget pga. helligdage). Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder fra modtagelsen af dette brev, jf. miljøvurderingslovens § 54.

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til Tine B. Schrøder på tlf.: 24 60 30 12 eller e-mail: tbs@rsyd.dk med henvisning til journalnr. og titel på afgørelsen.

Med venlig hilsen



Tine B. Schrøder

Biolog

Kopi til

Myndigheder (sendt pr. mail) og organisationer:

Svendborg Kommune. E-mail: trine.thorup@svendborg.dk; jakob.norby@svendborg.dk

Miljøstyrelsen: mst@mst.dk

Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening: dof@dof.dk

Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk

Parter (sendt pr. mail og Digital Post):

Ansøger: NCC Industry A/S, CVR-nummer 26708435, nlu@ncc.dk

Lodsejer: Ingrid og Keld Dieckmann, Stjoul Fiskervej 3, Tåsinge, 5700 Svendborg

Øvrige parter (sendt pr. Digital Post eller ved fysisk omdeling):

Matrikelnr.	Ejerlav	Navn (ejere)	Ejendommens adresse
11c	Bjerreby By, Bjerreby	NAVNE- OG ADRESSEBESKYT- TELSE	Stjoulvej 7, 5700 Svendborg
11a	Bjerreby By, Bjerreby	Marie Tholstrup Dieckmann	Stjoulvej 3, Tåsinge, 5700 Svend- borg
10a	Bjerreby By, Bjerreby	Charlotte Pytlick Anette Nielsen	Staboltvej 14, Tåsinge, 5700 Svendborg

Vedlagt

Screeningsskema

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i miljøvurderingsloven jf. lovbekendtgørelse nr. 1225 af . 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Nedenstående skema omfatter kriterier jf. bilag 6 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering. Oplysningerne i skemaet er baseret på oplysninger fra ansøger om projektets karakteristika mm. i råstofansøgning af 11. juli 2018 med senere supplerende oplysninger af 7. september, 9. oktober og 13. november 2018. Endvidere er statslig, regional og kommunal planlægning samt oplysninger indkommet ved høring af Vejle Kommune, museet og naboer til projektområdet inddraget. Tilgængelige oplysninger om projektområdet fra relevante registre og geografiske informationssystemer så som Danmarks Miljøportal, PlansystemDK og MiljøGIS er inddraget i vurderingerne.

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Der er ansøgt om tillæg til tilladelse til råstofindvinding indtil 31. december 2022 vedr. kørsel på dele af matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby på Tåsinge i Svendborg Kommune. Se oversigtskort (figur 1) nedenfor.</p> <p>Nærmeste landsby er Bjerreby mod nordvest med nærmeste boligområde (bladet bolig og erhverv) under 300 meter fra kørselsvejen og ca. 140 meter fra råstofgravens grænser.</p> <p>I den eksisterende tilladelse er der tilladelse til drift i råstofgraven: Mandag til fredag 7.00 til 18.00 dog kun udlevering, læsning og kørsel indenfor virksomhedens område Mandag til fredag 7.00 til 16.00</p> <p>Der ansøges om følgende udvidede driftstider for læsning og kørsel inden for virksomhedens område: mandag – søndag: 5.30 til 22:00, dog max. 30 dage/år.</p> <p>Udkørsel kommer til at ske via den eksisterende adgangsvej.</p> <p>Ansøger har ikke oplyst nærmere om hvor mange transporter, der forventes afviklet indenfor den ansøgte, udvidede kørselstid.</p> <p>Der er i VVM-redegørelsen forudsat etablering af 3 støjvolde på hver 5 meters højde op mod de to nærmest beliggende ejendommen samt mod Bjerreby. Støjvoldene er sat som vilkår i eksisterende tilladelse. Indvinder har i oktober 2018 oplyst, at støjvoldene nu forventes nedlagt efter aftale med de to ejere af vest for graven, da indvindingen rykker øst på og støjkloderne dermed kommer længere væk.</p> <p>Der vil blive brugt vand til støvbekæmpelse.</p>
--------------------------------------	---

2

Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Ingen.			
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Ingen.			
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Ingen.			
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Intet.			
Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er der andre ejere end bygherre?			x	Nej.
Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)	x			<p>Der er meddelt tilladelse til gravning af bentonit den 10. juni 2002. Tilladelsen udløber 31. december 2022. Der blev i den forbindelse udarbejdet en VVM-rapport, hvori der er vurderet på de transporter, som gravningen medfører.</p> <p>Det ansøgte vil ikke føre til flere transporter end allerede forudsat i eksisterende tilladelse; der er udelukkende tale om, at en del af støjen vil være på andre tidspunkter.</p> <p>Der forventes ikke en kumulativ påvirkning mht. støj i form af et højere dB-niveau i peaks (men snarere et lavere niveau idet en del af transportstøjen fjernes/uddeles på flere tidspunkter), men den længere driftsperiode kan give anledning til en højere middelvægtet støjpåvirkning i ydertimerne pga. de lavere støjgrænser her.</p> <p>Det skal derfor vurderes, om støjgrænserne kan forventes overholdt og om ansøger med de ansøgte tiltag (i form af f.eks. sms-varslings af naboer mv.) kan modificere øvrige gener tilstrækkeligt.</p>
Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			x	Nej.

afKræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			x	Nej.								
Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			x	<p><u>Det ansøgte:</u> Der er er ansøgt om udførsel af lastbiltransporter i op til 30 dage årligt på andre tidspunkter end angivet i eksisterende tilladelse – nemlig fra 05.30 til 22.00. Der er ikke ansøgt specifikt om drift lørdage og søn- og helligdage.</p> <p>Det ansøgte område ligger i åbent land og de nærmeste boliger er beliggende ca. 210 meter vest for etape 2 af graveområdet (etape 1 er færdiggravet) samt kørevejen ud af råstofgraven. For boliger i åbent land bør der jf. støjvejledningen¹ tages udgangspunkt i de støjgrænser, der gælder for områdetype 3 (Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder). Vejledende grænseværdier i områdetype 3 (se tabel 1 nedenfor).</p> <p>Det ansøgte ligger ligeledes op ad en landsby Bjerreby, hvor nogle beboelser ligger i landzone (centerområde, blandet bolig og erhverv) og nogle huse ligger i byzone (centerområde, blandet bolig og erhverv, som også er områdetype 3 og derfor har samme støjgrænser). Der er 290 meter fra nærmeste punkt på kørevejen (inde i råstofgraven) til de udlagte centerområder og fra nærmeste punkt i selve råstofgraven 130 meter. Der gælder samme vejledende støjkrav her som ved beboelse i åbent land (se tabel 1):</p> <table><tr><th>Tidsrum</th><th>Man-fre 7-18 Lør 7-14</th><th>Man-Fre 18-22 Lør 14-22</th><th>Alle dage 22-7</th></tr><tr><td>Områdetype 3</td><td>55 dB(A)</td><td>45 dB (A)</td><td>40 dB(A)</td></tr></table> <p>Tabel 1. Vejledende støjgrænser i det berørte område.</p> <p>En del af læsningen kan forventes at ske let nedsænket i terræn, da der er afgravet en del, hvilket vil formindske støjen i retning mod Bjerreby. Ansøger har oplyst, at de vil laste bag materialestakke, når det er muligt, sådan at stakken fungerer som støjvold.</p> <p>Støjvoldene er sat som vilkår i eksisterende tilladelse. Indvinder har i oktober 2018 oplyst, at støjvoldene nu forventes nedlagt efter aftale med de to ejere af vest for graven, da indvindingen rykker øst på og støjklenderne dermed kommer længere væk. Dermed kommer graveområdet ca. 230 meter væk fra nærmeste naboer og også længere væk fra beboerne i Bjerrebys vestlige del, som også har været den nærmest. Afstanden mod nord ændres dog ikke væsentligt</p>	Tidsrum	Man-fre 7-18 Lør 7-14	Man-Fre 18-22 Lør 14-22	Alle dage 22-7	Områdetype 3	55 dB(A)	45 dB (A)	40 dB(A)
Tidsrum	Man-fre 7-18 Lør 7-14	Man-Fre 18-22 Lør 14-22	Alle dage 22-7									
Områdetype 3	55 dB(A)	45 dB (A)	40 dB(A)									

¹ Miljøstyrelsen: Ekstern støj fra virksomheder (1984)

og er ca. 300 meter fra udkørslen fra graven.

Ansgør har oplyst, at det ansøgte vil være i "kampagner", men kan ikke oplyse nærmere om, hvornår på året, disse kampagner i særlig grad forekommer.

Støj i området:

Der er ikke udført støjberegninger i forbindelse med ansøgningen om ændringer, men der blev foretaget beregninger i forbindelse med udarbejdelse af VVM-redegørelsen.

Redegørelsen angiver, at der ved nærmeste beboelse er en påvirkning på eller under 45 dB(A) for etape 2 uden støjvold, hvorfor støjvolden formodentlig kan fjernes uden overskridelse af grænseværdierne i dagstiden for den eksisterende drift.

I støjberegningen var indbefattet både grave- og sorterearbejde, men ikke lastbilkørsel, idet det blev vurderet af underordnet betydning (i den almindelige driftssituation).

I den ansøgte situation vil der i ydertimerne udelukkende være tale om lastbilkørsel, men der kan være tale om mere intensiv kørsel med flere transporter pr. tid. Man kan derfor ikke umiddelbart slutte noget om støjniveauet i ydertimerne ud fra den tilgængelige støjberegning.

Støj fra læsning af lastbilerne vurderes ikke at være impulsholdig eller tydeligt toneholdig. Lastbiler vil køre med lav fart i områderne omkring råstofgraven, hvilket giver en middelværdi for kildestyrke på 101 dB efter Støjatabogen (del 3, "Kørsel og intern transport", Rapport nr. LI 460/89. Miljøstyrelsen/Lydteknisk Institut, november 1989 jf. rapporten "Støj fra lastbiler. Målinger 2008", Delta).

Støjen dæmpes med afstanden fra kilden med 6dB pr. fordobling af afstanden, men det kan ikke uden en støjberegning mere præcist siges, hvor meget støjen der er dæmpet ved de omboende, da den initiale dæmpning afhænger af terræn, støjvolde, underlag mv og da det reelle støjniveau hos modtageren også afhænger af vejforhold.

Støjvolde:

Ansøger har nu oplyst, at støjvolde er ved at blive taget ned igen efter naboernes eget ønske, da indvindingen på de næste etaper vil have bevæget sig væk fra de nærmeste beboelser. Ansøger har ikke angivet placeringen af oplagene, som derfor antages at være skiftende, men indenfor det nye indvindingsområde længere fra omboende.

I VVM-rapporten blev det fundet at miljøpåvirkningen fra støj fra transport af bentonit samt tørring og findeling, kan dæmpes til Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser ved at placere støjvolde omkring graveområdet i etape 1 og i etape 2 uden støjvolde.

Det vurderes jf. VVM-redegørelsen at Miljøstyrelsens vejledende støjkrav vil være overholdt med det allerede stillede vilkår om støjvolde for så vidt angår dagtiden ved den eksisterende drift. Her vil støjpåvirkningen som udgangspunkt blive mindre end nu, idet noget af aktiviteten med ansøgningen flyttes til ydertimerne (nat).

Ændrede grænseværdier:

Jf. støjvejledningen kan afvigelser fra den tidsmæssige definition af dag, aften og nat ændres i en tilladelse, hvis virksomhedens drift kræver det. Der skal dog være mulighed for 8 timers sammenhængende ro.

Driftstider:

Det er ikke, særligt hvis støjvoldene fjernes, ikke umiddelbart givet, at de vejledende grænseværdier for *Områdetype* 3 kan overholdes i tidspunkterne 18 til 22 og fra 05:30 til 07:00 med den ansøgte transport.

I en tilladelse vil støjpåvirkningen blive reguleret ved f.eks. at stille vilkår om støjvolde, særlig placering af oplag mv. Der kan evt. fastsættes en ændret grænse mellem dag og nat til kl. 6 (i stedet for til kl. 7), hvis driften af virksomheden kræver det.

Uanset dette, er der skærpede krav til støj mellem kl. 6 (evt. 7) og 22, som ikke umiddelbart kan indses overholdt, hvorfor der i tilladelsen formentlig, men efter en nærmere, konkret vurdering, vil blive stillet krav om, at der ikke arbejdes før kl. 6 (7) og efter kl. 22 for at sikre, at støjgrænserne overholdes.

Da driften nu er flyttet østover og det vestlige areal nu efterbehandles, vurderes det, at støjgrænserne vil være overholdt i tiden mellem 6 og 22, idet støjgrænserne her er højere. De nærmeste omboende vil nu (efter driften er flyttet mod øst) være ca. 250 meter fra indvindingen, hvilket erfaringsmæssigt (støj-beregninger i sammenligneligt landskab fsva. lastbilkørsel) vil give en støjpåvirkning på noget under 40 dB fra en lastbil.

Samlet vurdering:

Da driften flyttes østover, vurderes det, at støjgrænserne vil være overholdt i dagtimerne 6 (7) – 22 jf. de tidligere udførte støjberegninger.

				<p>Hvis der stilles bestemte krav om, at der ikke må være aktiviteter mellem kl. 6 og 22 samt evt. øvrige proportionale krav til f.eks. hvor lastbiler må køre og lastes (nemlig øst for den første, nu færdiggravede etape), kan de generelle støjgrænser forventes overholdt på alle tidspunkter og der vil ikke opstå uacceptable gener.</p> <p>I forbindelse med udarbejdelsen af et tillæg til den gældende tilladelse, vil der blive stillet krav til overholdelse af de vejledende støjgrænseværdier evt. med ændret dag/nat-definition efter en konkret vurdering.</p> <p>Hvis grænseværdierne viser sig ikke at kunne overholdes, kan bygherren blive pålagt at foretage afhjælpende foranstaltninger, herunder f.eks. etablere støjvolde eller indskrænke driftstiderne.</p> <p>Det vurderes, at der med det beskrevne samt de kommende vilkår i tilladelsen ikke vil opstå uacceptable støjgener i forbindelse med det ansøgte.</p>
Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			x	<p>Vibrationer dæmpes hurtigt med afstanden og forekommer sjældent i forbindelse med kørsel med lastbiler. Der forventes ikke nogen væsentlige vibrationsgener, da nærmeste nabo er ca. 175 meter væk.</p>
Vil anlægget give anledning til støvgener?			x	<p>Graden af støvemission vil variere fra dag til dag og være afhængig af aktivitetsniveauet, de specifikke aktiviteter, jordtypen samt de meteorologiske forhold (nedbør, vindretning og –hastighed). Specielt vil der i perioder med tørt vejr og megen vind være størst risiko for at kunne påføre naboer støvgener.</p> <p>Kørsel vurderes i den allerede udarbejdede VVM-redegørelse ikke at give anledning til væsentlige støvgener, hvis der kompenseres ved vanding og renhold af veje. Der forventes ikke ændring i denne vurdering ved ændrede driftstider.</p> <p>Derfor skal der i tillæg til råstoftilladelse sikres at der allerede er eller bliver stillet de fornødne vilkår om vanding og renhold.</p> <p>Støv vurderes derfor ikke at være en væsentlig gene.</p>
Vil anlægget give anledning til lugtgener?			x	<p>Råstofkørsel giver ikke anledning til lugtgener udover en smule helt lokalt fra udstødningsgasser.</p>
Vil anlægget give anledning til lysgener?			x	<p>I mørke perioder kan belysning fra lastbilerne genere de to nærmeste naboer, men da der dels er læhegn om begge ejendomme, dels er tale om max. 30 dage årligt samt at der dels i nogle tilfælde kan læsses bagved lagerstakke og det kan forventes, at der i visse tilfælde bliver kørt lidt ned i terræn for at hente materialerne, vurderes det, at der ikke er tale om en væsentlig gene.</p>

Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	x			<p>Råstofindvinding er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.</p> <p>Ændringen af driftstider for kørsel og transport vil ændre risikoen for uheld i forhold til det allerede screenede, da der vil være en særlig udfordring i mørke med forøget risiko for at køre fast, køre udover skrænter eller skride ud nær skrænter i mørke samt en større risiko for personpåkørsel.</p> <p>Der lægges til grund, at alle gældende arbejdsmiljøregler overholdes og at de, der færdes i graven bærer reflekterende veste, at materialerne er aflæsset i sikker afstand fra skrænter og vandoverflader og at der ved sædvanlig, reflekterende skiltning er angivet, hvor lastbiler må køre og laste af hensyn til den forøgede risiko. Når disse forhold er i orden, vurderes der ikke at være væsentlig forøget risiko. Der skal derfor stilles relevante vilkår i tilladelsen.</p>
Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			x	Råstofindvinding og -kørsel giver ikke anledning til væsentlig luftforurening.
Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			x	<p>Grundvand: Der kræves ikke kontakt med grundvand og der udledes ikke stoffer, der kunne komme i kontakt med grundvandet. Der er dog altid en risiko for uheld i form af spild af brændstof fra lastbilernes brændstoftanke. Det vurderes at der skal stilles de sædvanlige vilkår vedr. spild.</p> <p>Overfladevand: Der udledes ikke stoffer, der kunne komme i kontakt med overfladevandet. Der er dog altid en risiko for uheld i form af spild af brændstof fra lastbilernes brændstoftanke. Det vurderes at der skal stilles de sædvanlige vilkår vedr. spild.</p> <p>Det er en forudsætning for ovenstående vurdering at tankning af lastbiler foretages udenfor råstofgraven.</p>

Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			x	Den eksisterende anvendelse er råstofindvinding med tilhørende oplagsplads og adgangsvej. Der ændres ikke på dette.

Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			x	Nej, der er ingen lokalplan.
Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			x	Nej, området er udlagt som råstofgraveområde i Region Syddanmarks råstofplan 2016. Projektet vil derfor ikke medføre en ændring af kommuneplanen.
Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			x	Nej.
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			x	Nej.
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			x	Nej, der interageres ikke med grundvand og der stilles de almindelige vilkår ang. forureningsbeskyttelse.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			x	Nej.
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x			Ja. Den ansøgte aktivitet forventes ikke at være i modstrid med regler for anvendelse af kystnærhedszonen.
Forudsætter projektet rydning af skov?			x	Nej.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			x	Nej.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x	Nej.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			x	Nej, ingen nationalt registrerede eller fredede områder berøres. Der er ca. 1200 meter til nærmeste beskyttede naturtype (strandeng). Det vurderes, at på denne afstand berøres ingen internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder af den forøgede aftentrafik.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			x	Ca. 1250 meter i retning mod sydøst findes Natura 2000-området "Sydfynske Øhav". Det vurderes, at på denne afstand berøres ingen internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder af den forøgede aftentrafik.

Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			x	Nej. Området forventes ikke at rumme bilag IV-beskyttede arter, og der er ingen kendte forekomster. Man kunne tænke sig en helt lokal påvirkning af visse dyrearter, men der er ingen kendte fund. Det vurderes, at på længere afstande (f.eks. i Natura 2000-området 1250 meter væk) vi ingen dyrearter påvirkes af den forøgede aftentrafik.
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x	Nej, der er ingen kendte registreringer af rødlistearter på eller umiddelbart omkring området, som allerede er forstyrret. Dog vil forstyrrelserne nu gribe ind i aftentimerne og man kunne derfor tænke sig en helt lokal påvirkning af visse dyrearter.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			x	Nej. Der er ikke risiko for påvirkning af overfladevand udover hvad der følger pga. kørsel i mørke.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			x	Nej, der er ikke ændret risiko for påvirkning af grundvand udover forøget kørsel i mørke.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			x	Nej.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			x	Der er ikke kendskab til, at miljøkvalitetsnormer allerede skulle være overskredet i Bjerreby, hvor det nærmeste boligområde er. Projektet kan ikke påvirke dette område.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			x	Nej, men en stor del af landsbyen Bjerreby vest og nord for ligger i byzone.
Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			x	Nej, ændret kørselsmønster ændrer ikke på historiske landskabstræk.
Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			x	Nej, det ændrede kørselsmønster vurderes ikke at ændre på de kulturelle landskabstræk.
Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			x	Nej, der graves ikke og køres ad allerede etablerede veje.
Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			x	Nej, det ændrede kørselsmønster vurderes ikke at forstyrre æstetiske landskabstræk.
Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			x	Nej.

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Den forventede miljøpåvirkning fra kørslen vil være lokal i området rundt om råstofgraven, ved beboelser langs transportruten ind mod Svendborg samt på Svendborg Havn.			
Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Det ansøgte ligger tæt på to ejendomme, hvoraf den ene ejes af lodsejer. Tæt på (ca. 200 meter fra) ligger landsbyen Bjerreby (nordvest, nord og nordøst for råstofgraven). Det øvrige opland er et forholdsvis tyndbefolket område med spredt bebyggelse i form af landejendomme.			
Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			x	Området ligger ret tæt på landsby, hvilket giver en vis sårbarhed, men området ligger øst for de mest berørte boliger samt hovedparten af landsbyen. Det er forholdsvis få dage om året, hvor der er en sydøstlig vindretning, hvilket beskytter mod støjbelastning. Derfor vurderes der samlet ikke at være tale om en sårbar placering.
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			x	De identificerede miljøpåvirkninger vurderes ikke at være væsentlige enkeltvist. Der vil være miljøpåvirkninger i form af støj og tung trafik på senere tidspunkter end hidtil, med med de forudsatte foranstaltninger i form indskrænkelse af driftstider, driftens placering længere væk fra nærmeste omboende mv. vurderes påvirkningen ikke at være væsentlig for beboere i området.
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			x	De identificerede miljøpåvirkninger vurderes ikke at være væsentlige, heller ikke samlet.
Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			x	Nej.
Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabo-lande?			x	Nej.
Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			x	Nej. Miljøpåvirkningen består mest i øget støj samt evt. øgede støv- og lysgener. Det er velkendte påvirkninger, som er almindelige for denne type projekter, og som kan forudsiges og beskrives.
Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	x			Ja, støj, støv og tung trafik vil øges i ydertimerne, men være tilsvarende mindre på andre tidspunkter.

Er påvirkningen af miljøet varig?			x	Påvirkningen er ikke varig.
Er påvirkningen af miljøet hyppig?			x	Der vil være øget aktivitet i 30 dage om året. Dette vil fortsat være i sammenhængende kampagner jf. ansøger.
Er påvirkningen af miljøet irreversibel?			x	Nej.
Er der andre kumulative forhold?			x	Nej.
Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?			x	Ja, ved at stille vilkår til driften som beskrevet ovenfor.

Konklusion

	Ja	Nej	Bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		x	<p>Kørslen sker i et landområde og vil ske under alle omstændigheder. Aktiviteten er på den baggrund allerede screenet og kun tidspunkterne er anderledes end ellers forudsat. Der vil ikke være væsentlig påvirkning af beskyttede naturområder, beskyttet flora eller fauna eller af kulturelle eller landskabelige forhold.</p> <p>Der vil med det ansøgte være en støjpåvirkning på andre tidspunkter end normalt, hvilket kan påvirke mennesker og dyr i området.</p> <p>Med den angivne drift vurderes det, at støj ved de omkringliggende boliger ikke er væsentlig. I indvindingstilladelsen vil støjen reguleres gennem vilkår, herunder vilkår om at tilsynsmyndigheden kan udbede sig en støjmåling, hvis det vurderes nødvendigt og kræve foretaget afhjælpende foranstaltninger.</p> <p>Påvirkningerne fra projektet forventes derfor ikke at kunne påvirke miljøet væsentligt, når der stilles vilkår til driften ved bl.a. ansøgers påtænkte tiltag for at mindske generne ved driften.</p> <p>Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke er underlagt krav om udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport, da projektet, hverken i sig selv, eller i kumulation med såvel udnyttede som uudnyttede</p>

Sagsbehandler: Tine B. Schrøder
E-mail: tbs@rsyd.dk
Dato: 19. marts 2019
Journal nr.: 18/41362

			tede tilladelser og godkendelser samt vedtagne planer, vil kunne påvirke miljøet væsentligt.
--	--	--	--

Dato: 19-03-2019

Sagsbehandler:

Tine B. Schrøder

8.3 Bilag 3 – Råstoftilladelse af 10. juni 2002

Kopi i sagen



Fyns Amt
Miljø- og Arealafdelingen

18

NCC Danmark A/S
Tuborg Havnevej 15
2900 Hellerup

Fax: 65 56 15 94
Tlf: 65 56 15 30
E-mail: gl@maa.fyns-amt.dk

Journal nr. (Bedes anført ved alle henvendelser)
8-70-30-479-1-1999
GL og KAF

Deres ref.

Dato

10 JUNI 2002

RÅSTOFTILLADELSE

Dispensation til modtagelse af fyldjord

Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af bentonit/tertiært ler på ejendommen matr. nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby
(Tilladelse for halvdelen af området i VVM-redegørelsen)

Tilladelsen gælder indtil 31. december 2022

Tilladelse til udledning af overfladevand gælder dog kun frem til 1. juli 2007

Afgørelsen vil blive offentliggjort i Ugeavisen Svendborg den:

12 JUNI 2002

Se klagevejledningerne under pkt. E.

./.
Girokort vedlagt i jordejerens kopi af tilladelsen.

Amtsgården · Ørbækvej 100 · 5220 Odense SØ · Telefon 6556 1000

E-mail: fyns-amt@fyns-amt.dk · Internet: www.fyns-amt.dk

CVR-nummer 40-55-63-11

Indhold:

A.	PRAKTISKE OPLYSNINGER OG VILKÅR	3
A.1	Generelle bestemmelser og begrænsninger	3
A.2	Generelle vilkår	3
A.3	Vilkår for vejadgang	4
A.4	Vilkår for etapedeling og placering af tekniske anlæg samt størrelsen af det ikke efterbehandlede areal	4
A.5	Vilkår for graveafstande til skel, veje, ledninger, beboelser mm.	4
A.6	Vilkår for jordbrugsmæssige hensyn	4
A.7	Vilkår for grundvand	5
A.8	Vilkår for spildevandsudledning	5
A.9	Vilkår for støj, vibrationer og luftemissioner	6
A.10	Vilkår for modtagelse af ren jord	10
A.11	Vilkår for efterbehandling	13
B.	HVORNÅR MÅ TILLADELSEN UDNYTTES	14
C.	TILLADELSER	14
C.1	Tilladelse efter råstofloven	14
C.2	Dispensation efter landbrugsloven	14
C.3	Tilladelse efter vandforsyningsloven	14
C.4	Tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven	15
C.5	Dispensation fra jordforureningsloven	15
D.	SAGENS BEHANDLING	15
D.1	Høring af andre myndigheder	15
D.2	Fyns Amts vurdering af region-, kommune- og lokalplanlægning og VVM	16
D.3	Fyns Amts vurdering af de vandforsynings- og miljømæssige forhold .	16
D.4	Fyns Amts vurdering af de naturmæssige interesser	20
E.	KLAGEVEJLEDNINGER	21
E.1	Klagevejledning efter råstofloven	21
E.2	Klagevejledning efter vandforsyningsloven	21
E.3	Klagevejledning efter miljøbeskyttelsesloven	21
E.4	Klagevejledning efter lov om forurennet jord	22
E.5	Søgsmål	22
	KORTBILAG	24

A. PRAKTISKE OPLYSNINGER OG VILKÅR

A.1 Generelle bestemmelser og begrænsninger

- A.1.1 Efterbehandling skal udføres i overensstemmelse med vilkårene under punkt A.11, som i følge råstofloven tinglyses på ejendommen for ejerens regning.
- A.1.2 Opfylder bruger og ejer ikke grave- og efterbehandlingsforpligtelserne, kan det ved dom pålægges brugeren og ejeren, inden en fastsat tidsfrist, ved tvangsbøder at udføre efterbehandlingen.
- A.1.3 Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.
- A.1.4 Brugeren er forpligtet til årligt at indberette til *Fyns Amt, Ørbækvej 100, 5220 Odense SØ* om indvindingsvirksomheden. Fyns Amt sender hvert år et skema til formålet og når amtet modtager det igen, sendes det til Danmarks Statistik.
- A.1.5 Brugeren er forpligtet til at betale råstofafgift af de indvundne materialer.

A.2 Generelle vilkår

- A.2.1 Som sikkerhed for opfyldelsen af vilkårene skal der til Fyns Amt stilles en ikke tidsbegrænset og ubetinget anfordringsgaranti i form af depositum, garanti fra pengeinstitut eller kautionsforsikring. Sikkerhedens størrelse fastsættes til

105.000 kr. pr. ha.

Der skal stilles sikkerhed for såvel det ikke efterbehandlede graveareal som det areal der anvendes til opstilling af bygninger, maskiner, interne veje og depot mv. Amtet kan når som helst kræve beløbet ændret på baggrund af prisudviklingen.

- A.2.2 Indvindings- og efterbehandlingsplaner for de første 2 etaper af gravningen er udarbejdet i forbindelse med redegørelsen over Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM-redegørelsen) for området. Disse planer er gældende for råstoftilladelsen, men skal suppleres med en etapedeling og efterbehandlingsplan for de efterfølgende etaper, som skal indsendes til Fyns Amt i god tid inden gravningen i etape 2 er afsluttet. Eventuelle justeringer af planerne inden for rammerne af regionplanlægningen kan ske efter aftale med Fyns Amt.
- A.2.3 *Svendborg & Omegns Museum, Grubbemøllevej 13, 5700 Svendborg* skal i god tid underrettes om, hvornår indvindingen startes, så museet har mulighed for at foretage en eventuel udgravning.
- A.2.4 Hvis der under indvindingen fremkommer fortidsminder, skal *Svendborg & Omegns Museum* straks underrettes på tlf. 62 21 02 61.
- A.2.5 Hvis der under indvindingen fremkommer usædvanlige naturhistoriske genstande

skal *Zoologisk Museum Svendborg* straks underrettes på tlf. 62 21 06 50, i følge museumslovens danekræordning.

- A.2.6 Hvis en ny bruger overtager indvindingen, eller ejendommen skifter ejer, skal Fyns Amt oplyses om den nye brugers og ejers navn og adresse.

A.3 Vilkår for vejadgang

- A.3.1 Kørsel til graveområdet skal ske via Staboltvej.

- A.3.2 Der skal søges om overkørselstilladelse hos Svendborg Kommune inden overkørslen til og fra graveområdet etableres. Overkørslen skal anlægges og vedligeholdes efter Svendborg Kommunes anvisninger. Overkørslens placering skal aftales med Svendborg Kommune.

A.4 Vilkår for etapedeling og placering af tekniske anlæg samt størrelsen af det ikke efterbehandlede areal

- A.4.1 Arealerne opdeles i etaper af en størrelse på ca. 3 ha, jf. kortbilag i 1:8000, som viser de første 2 etaper. Efterfølgende etaper skal fremgå af grave- og efterbehandlingsplanen.

- A.4.2 Gravning skal foregå i etapeorden, og efterbehandling af en etape skal påbegyndes så snart næste etape åbnes.

- A.4.3 Tekniske anlæg der er en forudsætning for råstofindvinding, skal placeres som angivet på VVM-redegørelsens figur 10.

- A.4.4 Der må maksimalt være 5 ha ikke efterbehandlet graveareal på ejendommen.

A.5 Vilkår for graveafstande til skel, veje, ledninger, beboelser mm.

- A.5.1 Der må ikke indvindes nærmere end 3 m fra vejskel til kommuneveje, private veje, ejendomsskel og hegn, og ikke under et skrænthældning på 1:4 (ca. 15°).

- A.5.2 Der må ikke indvindes tættere end 25 m fra beboelseshuse på naboejendomme, og ikke under en skrænthældning på 1:4 (ca. 15°).

- A.5.3 Viser erfaringerne på et senere tidspunkt under indvindingen, at indvindingen kan foretages med stejlere hældninger end fastsat under punkterne A.5.1 og A.5.2, kan der skriftligt søges om ændringer af hældnings- og afstandskravene hos Fyns Amt, se i øvrigt VVM-redegørelsen.

A.6 Vilkår for jordbrugsmæssige hensyn

- A.6.1 Igangværende landbrugsdrift må ikke afbrydes på nogen del af området, før det er nødvendigt af hensyn til råstofudnyttelsen.

- A.6.2 Det eksisterende ca. 20 cm lag muldjord, og de meter overjord (morænemateriale), der er på arealet skal opbevares på områder hvor der ikke er grundvandsudsivninger og vandansamlinger. Under efterbehandlingen skal muld- og overjorden pålægges de arealer der skal efterbehandles til jordbrugsformål.

A.7 Vilkår for grundvand

- A.7.1 Der må ikke indvindes råstoffer under primært grundvandsspejl.
- A.7.2 Indvinderen skal, sammen med Bjerreby Vandværk, pejle rovandsspejlet i vandværkets 4 indvindingsboringer DGU nr. 172.186, 172.193, 172.260 og 172.313 inden gravningen påbegyndes. Resultatet af disse pejlinger skal indsendes til amtet.
- A.7.3 Under indvindingen skal indvinderen løbende undersøge om der forekommer vandførende lag i graveprofilerne. I tilfælde af at et evt. vandførende lag vurderes at have en væsentlig vandføring og udbredelse skal indvinderen kortlægge lagenes udbredelse og og fremsende oplysningerne til Fyns Amt.
- A.7.4 Arealerne må ikke, hverken midlertidigt eller varigt, anvendes til nogen form for oplagring og opbevaring af affald eller andre forurenende stoffer (losseplads). Der skal træffes foranstaltning til forhindring af aflæsning af affald.
- A.7.5 Der må ikke oplagres mineralolieprodukter som olie, benzin m.v. i underjordiske tanke. Oplagringen skal ske oven for udgravede arealer på et underlag der er uigennemtrængeligt for olie, og i en sådan afstand fra udgravningen, at der ikke opstår risiko for nedstyrtning i den.
- A.7.6 Materiellet skal holdes i teknisk god stand for at undgå spild af forurenende væsker.

A.8 Vilkår for spildevandsudledning

- A.8.1 Der må maksimalt bortledes 6.000 m³ overfladevand pr. år.
- A.8.2 Tilladelse efter vandforsyningsloven kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis forudsætningerne viser sig urigtige eller ændres væsentligt.
- A.8.3 Overfladevandet skal før udledning til Det Sydfynske Øhav ledes gennem et bundfældningsbassin med et vådt volumen på minimum 65 m³.

Herefter skal overfladevandet ledes igennem yderligere et bassin med en vandgennemtrængelig dæmning af sand eller grus før det ledes til et afløbsbassin, hvorfra det afledes til eksisterende grøft, se bilag 1, med afløb til Det Sydfynske Øhav.
- A.8.4 Indvinderen skal i god tid forinden påbegyndelsen af indvindingen af bentonit fremsende et endeligt projekt for etablering af ovennævnte renseforanstaltninger for overfladevand. Renseforanstaltningerne skal godkendes af Fyns Amt før udledningen af overfladevand må påbegyndes.

- A.8.5 Indvinderen skal sikre at den eksisterende grøft har tilstrækkelig hydraulisk kapacitet således at der ikke sker oversvømmelse på nedstrøms liggende arealer.
- A.8.6 I forbindelse med udledning af overfladevand skal der fire gange om året udtages en prøve af overfladevandet til analyse for suspenderet stof og bundfald.
- De udtagne prøver skal analyseres på et akkrediteret laboratorium og analyseresultaterne skal løbende fremsendes til Fyns Amt, Natur- og Vandmiljøafdelingen.
- A.8.7 Overfladevandet skal ved udledning til Det Sydfynske Øhav kunne overholde følgende vejledende udlederkrav:

Variabel	Udlederkrav	Kontrolmetode
Suspenderet stof	80 mg/l	Skal overholdes som gennemsnitsværdi
	200 mg/l	Skal overholdes ved alle målinger
Bundfald efter 2 timer	0,5 ml/l	Skal overholdes som gennemsnitsværdi
	1,0 ml/l	Skal overholdes ved alle målinger

- A.8.8 Hvis der sker overskridelser af de i vilkår A.8.7 nævnte udlederkrav for suspenderet stof og/eller bundfald i det udledte overfladevand skal der, efter nærmere aftale med Fyns Amt, iværksættes yderligere renseforanstaltninger.
- A.8.9 Indvinderen skal sikre, at der ikke sker væsentlige synlige påvirkninger af Det Sydfynske Øhav ved udløbet af grøften der anvendes til afledning af overfladevandet.
- A.8.10 Hvis udledningen af regnvand, efter Fyns Amts vurdering, medfører uacceptable effekter i recipienten, kan Fyns Amt kræve afhjælpende foranstaltninger gennemført.
- Tilladelsen er gældende frem til 1. juli 2007. Hvis tilladelsen ønskes forlænget skal indvinderen i god tid inden 1. juli 2007 indsende ansøgning om fornyet udledningstilladelse til Fyns Amt.
- A.9 Vilkår for støj, vibrationer og luftemissioner**
- A.9.1 Arbejdstid mv**
- A.9.1.1 Virksomheden må kun være i drift på hverdage, mandage til fredage fra kl. 7.00 til kl.18.00
- Udlevering, læsning og kørsel indenfor virksomhedens område må kun ske mandage

til fredage fra kl. 7.00 til kl. 16.00.

Virksomheden må ikke være i drift lørdage, søn- og helligdage.

- A.9.1.2 Inden nye produktionsprocesser med typer af emissioner, som ikke er beskrevet i tilladelsen kan tages i brug skal der indsendes oplysninger til Fyns Amt der vil fastlægge supplerende vilkår.

A.9.2 Støj

- A.9.2.1 Virksomheden må ved sin drift ikke medføre højere støjniveau end 45dB(A) i boligområderne mod nord og vest og 55 dB(A) i det åbne land, målt som det ækvivalente, konstante, korrigerede lydniveau ved nærmeste udendørs opholdsarealer ved boliger.

- A.9.2.2 Virksomheden skal inden en måned efter at arbejdet på arealet er påbegyndt etablere 5 m støjvold omkring arealets vestlige del placeret som vist i VVM-redegørelsen. Støjvoldene vist på matr.nr. 10a må placeres ved matr.nr. 11b's nordgrænse under forudsætning af at der foretages en støjberregning forud for etableringen, der sandsynliggør at grænserne i vilkår A.9.2.1 overholdes. Denne beregning kan foretages af NCC.

- A.9.2.3 Virksomheden skal på Fyns Amts forlangende lade udføre målinger/beregninger af støjniveauet.
Omfanget af kontrolmålinger kan dog maksimalt omfatte én støjmåling/beregning årligt.

Viser resultatet af målingerne/beregningerne at ovennævnte støjniveau ikke vil kunne overholdes uden udførelse af støjbegrænsende foranstaltninger, skal et projekt om det fremsendes inden to måneder til godkendelse ved Fyns Amt. Projektet skal være bilagt beregning der godtgør at støjniveauet vil kunne overholdes.

- A.9.2.4 Måling/beregning af støj foreskrevet i vilkår A.9.2.2 og A.9.2.3 skal udføres efter Miljøstyrelsens Vejledninger om måling/beregning af ekstern støj fra virksomheder nr. 5 og 6 1984 eller 5/1993.
Måling/beregning skal omfatte støj fra kørsel internt på arealet, og fra drift af tekniske anlæg og skal foretages af et laboratorium/en person, der er opført på Miljøstyrelsens liste over laboratorier/ personer, der er akkrediterede/certificerede til at udføre miljømåling, ekstern støj, idet dog beregningen nævnt i vilkår A.9.2.2 kan foretages af NCC.
Rapport for måling skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter at tilsynsmyndigheden har forlangt dokumentation.

A.9.3 Vibrationer

- A.9.3.1 Virksomhedens bidrag til *vibrationer* indendørs i boliger, må ikke overstige følgende værdier:

Områdetype	Tidsrum	Max. KB-vægtede accelerationsniveau, tidsvægtning S, L_{aw} i dB
Boliger i boligområde	Hele døgnet	75
Boliger i det åbne land	kl. 7-18	80

A.9.3.2 Virksomheden skal, efter etablering, på tilsynsmyndighedens forlangende, få foretaget måling/beregning til dokumentation af, at vibrationsgrænserne overholdes. Tilsynsmyndigheden kan dog kun kræve måling/beregning udført én gang årligt.

A.9.3.3 Måling/beregning af vibrationer efter vilkår A.9.3.2 skal ske efter retningslinierne i Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9 1997, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø og Orientering fra Miljøstyrelsens referencelaboratorium for støj-målinger, nr. 28, samt eventuelle nye retningslinier.

Måling/beregning skal omfatte støj/vibrationer fra kørsel internt på arealet, og fra drift af tekniske anlæg, og skal foretages af et laboratorium/en person, der er opført på Miljøstyrelsens liste over laboratorier/ personer, der er akkrediterede/certificerede til at udføre miljømåling, ekstern støj.

Rapport for måling skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter at tilsynsmyndigheden har forlangt dokumentation.

Viser resultatet af målingerne/beregningerne, at ovennævnte værdier for vibrationer ikke vil kunne overholdes uden udførelse af foranstaltninger til begrænsning af vibrationer, skal et projekt om det fremsendes inden to måneder til godkendelse ved Fyns Amt. Projektet skal være bilagt beregning der godtgør, at de fastsatte grænseværdier vil kunne overholdes.

A.9.4 Luft

A.9.4.1 Virksomheden må ved sin drift ikke overskride følgende grænseværdier for emissioner:

Grænseværdier for emissioner.

Hoved-gruppe	Stofgruppe	Stof	Klasse	Masse-strøm(MS) g/h	Emis-sions-grænse mg/Nm ³	Immissions-koncentration (B-værdi) mg/m ³
2	Uorganisk støv af farlig art	α-kvarts	III	25	5	0,005
2	Damp eller gas-formige uorganiske stoffer	Hydrogen-fluorid (HF)	II	50	5	0,002
2		SO ₂		5000	400	0,25
2		NO _x		5000 (Regnet som NO ₂)	400 (Regnet som NO ₂)	0,125 (Den del der foreligger som NO ₂)
2	Støv iøvrigt	Støv iøvrigt		kg/h ≤0,5 >0,5 og ≤5 >5	300 50 10	0,08

Grænseværdier er angivet for flere stofgrupper, idet det ikke er oplyst, hvilken brændselstype, der skal anvendes.

Massestrømmen beregnes som en samlet emission fra hele virksomheden og midles over 7 timer. Hvis massestrømmen(MS) er overskredet, skal der eventuelt etableres rensning, således at emissionsgrænsen kan overholdes for hvert afkast, der udsender det pågældende stof/stofgruppe.

Emissionsgrænsen er en grænseværdi der gælder for hvert afkast. Emissionsgrænsen gælder ved referencetilstanden, tør luft.

Immissionsgrænsen (B-værdien) beregnes som en samlet grænseværdi for hele virksomheden. B-værdien er en timemiddelværdi som kun må overskrides i 1 % af tiden, d.v.s. højst 7 timer af en måneds samlede antal timer (99 % fraktilen).

A.9.4.2 Virksomheden skal forud for etablering af tørringsanlægget/ oparbejdningsanlægget oplyse om hvilken brændselstype der anvendes og fremsende beregninger der viser at grænserne under vilkår A.9.4.1 overholdes.

A.9.4.3 Tilsynsmyndigheden kan, dog højst én gang årligt, forlange, at virksomheden lader foretage målinger med efterfølgende beregning af immissionskoncentrationen.

- A.9.4.4 Målinger jf. vilkår A.9.4.2 og A.9.4.3 til eftervisning af at vilkår er overholdt, skal udføres som præstationsmålinger. Anlægget skal ved målingen køre med maksimal belastning. Der skal foretages 3 målinger á 1 times varighed. Emissionsmåling skal udføres efter retningslinierne i Vejledning om begrænsning af luftforurening fra virksomheder nr. 2/2001, kapitel 8. Målingerne skal udføres af et laboratorium, der er godkendt hertil af DANAK. Emissionsgrænsen anses for overholdt når det aritmetiske gennemsnit af de 3 time-målinger er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien i vilkår A.9.4.1. Til beregning af B-værdien skal anvendes den maksimale timeemission. Beregninger, til kontrol af at B-værdierne i vilkår A.9.4.1 overholdes, skal foretages af et uvildigt firma. Beregningerne skal udføres efter retningslinierne i Luftvejledning 2/2001.

Hvis rapporten dokumenterer en overskridelse af emissionsgrænsen eller B-værdien skal der gennemføres emissionsbegrænsning, eller afkastet skal forhøjes.

Projekt herfor skal fremsendes til Fyns Amt til godkendelse, senest 3 måneder efter målingen er foretaget.

Der skal herefter foretages en ny måling. Rapport for denne måling skal være Fyns Amt i hænde senest 6 måneder efter, at den første måling er foretaget.

A.9.4.5 Filterkontrol

Filteret skal tilses dagligt. Det skal kontrolleres at det ikke er utæt.

A.9.5 Støv

I tørre perioder skal støv fra gravning, kørsel på veje og fra materialelagre dæmpes ved overrisling med vand når tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt.

A.10 Vilkår for modtagelse af ren jord

- A.10.1 Der gives dispensation til modtagelse af ren jord til efterbehandling på den del af matr. nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby der er markeret på det vedhæftede kortbilag 1. Der må ikke anbringes jord nærmere på drikkevandsanlægget på Staboltvej 36 end 300 meter.
- A.10.2 Inden 3 måneder før jord agtes modtaget skal modtageren indsende en beskrivelse af kontrolsystemet til accept hos Fyns Amt. Kontrolsystemet skal udover en papirkontrol og en visuel kontrol af den jord, der ønskes tilført, indeholde en beskrivelse af et evt. mellemlager, der kan placeres på et ikke-udgravet eller et opfyldt areal.
- A.10.3 Der må kun modtages jord til efterbehandling, der er vurderet og godkendt af modtageren i henhold til kontrolsystemet. Det er således modtageren, der har ansvaret for, at der udelukkende tilføres ren jord.
- A.10.4 Muld må kun anvendes til slutafdækning og skal forinden kunne godkendes i henhold til kontrolsystemet.
- A.10.5 For al jord, der modtages eller afvises, skal der føres journal med nedenstående op-

lysninger, som skal være tilgængelige for Fyns Amt i mindst 3 år efter modtagelsen.

- Kundens navn og adresse
- Transportør
- Opgravningsadresse
- Jordmængde og leveringstidspunkt
- Anledning til bortskaffelse af jorden
- Nuværende og tidligere anvendelse af grunden
- Dokumentation i form af udfyldt "Oplysningsskema om overskudsjord", underskrevet af kunden og om muligt af kommunen, og evt. analyseresultater
- Bevis for, at afvist jord er meddelt modtagekommunen, afsender af jorden og amtet, jf. vilkår A.10.9

Anmeldelsesskema vedlagt som bilag F1 kan benyttes af modtageren til vurdering af jorden og som journaloplysninger. Egne skemaer kan også anvendes, hvis de som minimum indeholder de samme oplysninger.

- A.10.6 Jord, der stammer fra de ejendomme, der er nævnt i bilag F2 side 1 punkt 1 til 5, må ikke modtages uden dokumentation for, at jorden er uforurenet. Dokumentation skal som minimum indeholde:
- "Oplysningsskema om overskudsjord" med kundens underskrift og om muligt med kommunens udtalelse på skemaet.
 - Der skal suppleres med egentlige kemiske analyser, hvis kommunens udtalelse ikke foreligger, eller hvis kommunen vurderer, at det er sandsynligt at jorden er forurenet.
 - Yderligere undersøgelser kan undlades, hvis kommunen på skemaet har tilkendegivet at man vurderer, at det ikke er sandsynligt, at jorden er forurenet. Det præciseres i den forbindelse, at modtageren er ansvarlig for, at den jord der tilføres er ren.
- A.10.7 Dokumentation i form af kemiske analyser skal foregå efter de retningslinier og overholde de grænseværdier, der er nævnt i bilag F3. Indeholder jorden miljøfremmede stoffer ud over de som er nævnt i bilaget, skal Fyns Amt tage stilling til sagen, før jorden kan modtages.
- Hvis der benyttes supplerende feltudstyr til kontrol af jorden, kan dokumentation ved kemiske analyser evt. nedsættes efter samråd med amtet.
- A.10.8 Store jordpartier, dvs. mere end 1 vognlæs fra samme aktivitet, skal anmeldes til

modtageren og godkendes til anvendelse før det transporteres ind på området.

- A.10.9 Mindre jordpartier, dvs. aktiviteter, der bidrager med maksimalt 1 vognlæs, må modtages og lægges i mellemlager, indtil modtageren har afgjort, om jorden kan deponeres.
Jorden skal umiddelbart efter modtagelse forsynes med tydelig og holdbar mærkning og dette identifikationsnummer skal fremgå i papirkontrollen.

Senest 4 uger efter modtagelsen skal et parti jord været fjernet fra mellemlageret, enten ved at jorden er anvendt til efterbehandlingen eller er fjernet på grund af afvisning.
- A.10.10 Ved afvisning af et jordparti sendes/faxes kopi af oplysningerne om jorden til jordafsenderen med besked om, at partiet er afvist. Ved afvisning skal modtagekommunen, dvs. Svendborg Kommune, kontaktes for anvisning af jorden til anden bortskaffelse.

I de første 6 måneder efter ibrugtagning af tilladelsen skal meddelelse om afvisningen ligeledes ske skriftligt til Fyns Amt. Herefter tager amtet stilling til, om man fortsat ønsker løbende underretning.
- A.10.11 Hvis jord der afvises er en del af et jordparti, der allerede er anvendt til efterbehandlingen, skal dette genfindes og undersøges nærmere. Fyns Amt skal orienteres hurtigst muligt, for at det kan aftales mellem modtageren og amtet hvor det forurenede jordparti skal afgrænses.
- A.10.12 Al jord der tilføres skal vurderes af en medarbejder fra virksomheden ved syn og lugt, inden det aflæsses. Der må ikke være mulighed for aflæsning af jord på tidspunkter, hvor graven er ubemandet.
- A.10.13 Modtageren skal udpege mindst 1 medarbejder, der er i stand til og er ansvarlig for vurdering af jord i henhold til kontrolsystemet. Denne medarbejders navn skal fremgå af beskrivelsen af kontrolsystemet.
- A.10.14 Fyns Amt kan som led i det almindelige tilsyn kræve foretaget analyser på den tilkørte jord. Prøven udtages og analyseres af et uvildigt og akkrediteret firma. Udgifterne til prøvetagning og analyser dækkes af modtageren af jorden.

Amtet kan dog højst kræve 12 jordprøver udtaget og analyseret pr. år på modtagerens regning.
- A.10.15 Fyns Amt kan efter gældende regler trække dispensationen tilbage, hvis vilkårene for udnyttelsen tilsidesættes. Amtet kan til enhver tid ændre bilag F1 og F3.
- A.10.16 Dispensationen er gældende indtil efterbehandlingen af råstofgraven er afsluttet og godkendt af amtet, dog senest til den 31. december 2023 hvor efterbehandlingen af råstofgraven skal være afsluttet.
- A.10.17 Der skal senest den 1. marts hvert år indsendes en journal, hvor det fremgår, hvor meget jord der er modtaget i det foregående kalenderår, hvor meget der er afvist, og

for hvor meget af den modtagne jord der er dokumentation for forureningsindholdet gennem egentlige kemiske analyser. Den samlede restkapacitet skal også oplyses.

A.11 Vilkår for efterbehandling

- A.11.1 Indvinding og efterbehandling må foretages på det ca. 20 ha store areal, der er vist på kortbilag 1.
- A.11.2 Arealet skal umiddelbart efter indvindingens afslutning ryddes for alle bygninger og installationer, og renses for affald og andet, der skæmmes naturen.
- A.11.3 Skråninger til kommuneveje, private veje, ejendomsskel og hegn kan efterbehandles med varierende hældning, dog med maksimal hældning på 1:8.
- A.11.4 Ved efterbehandling af eventuelle søer, der opstår gælder følgende:
- det skal tilstræbes at eventuelle større samlede vandflader bevares
- søbredder udformes med en lavvandszone på 3 til 5 m,
- bredforløbet skal være bugtet og der skal etableres udyrkede bræmmer langs søbredderne.
- der må ikke pålægges muld på søbredder og i søer.
- A.11.5 Der må ikke udsættes ænder, fisk eller andre dyr i søen og der må ikke fodres i eller umiddelbart nær søen.
- A.11.6 Arealer der efterbehandles til jordbrugsformål skal pålægges muld, og i øvrigt være bearbejdet på en sådan måde, at de kan bruges til jordbrugsmæssig drift. Skråningsflader efterbehandles med en hældning på maksimalt 1:8.
- A.11.7 Arealer der efterbehandles til naturformål, kan anlægges med stejlere, varierende skråningsflader, dog maksimalt med en hældning 1:8. Dog kan der visse steder efterlades rå skræntpartier (geologiske profiler) efter aftale med Fyns Amt. 2.
- A.11.8 Muldjord må ikke udlægges på arealer der efterbehandles til naturformål
- A.11.9 På arealer der efterbehandles til naturformål må der ikke ske beplantning og tilsåning, men bevoksningen skal etablere sig ved naturlig tilgroning.
- A.11.10 Hvis der skal iværksættes indvinding på naboarealerne, fraviges vilkår om efterbehandling i skel, da volde i ejendomsskel mellem gravefeltet skal graves bort. Det gælder dog ikke sten- og jorddiger og lignende, der er omfattet af anden lovgivning.
- A.11.11 Efterbehandlingen skal være afsluttet senest 1 år efter indvindingens ophør.
- A.11.12 Afvigelse fra ovenstående retningslinier kan kun ske efter aftale med råstofmyndigheden.

B. HVORNÅR MÅ TILLADELSEN UDNYTTES

Der skal stilles sikkerhed for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling inden tilladelsen udnyttes. Sikkerhedsstillelsens størrelse er for tiden fastsat til 105.000,00 kr pr. ha.

Tilladelsen må ikke udnyttes før:

- Klagefristen er udløbet.
- Eventuelle klagesager med opsættende virkning er endelig afgjort.
- Sikkerhedsstillelsen er sendt til amtet (vilkår A.2.1).
- Svendborg & Omegns Museum er blevet orienteret om indvindings tidspunktets start (vilkår A.2.3).
- Der er indhentet tilladelse fra Svendborg Kommune til overkørsel til kommunevej (vilkår A.3.2)
- Rovandsspejlet er pejlet i 4 indvindingsboringer tilhørende Bjerreby Vandværk (vilkår A.7.2)
- Endeligt projekt for etablering af renseforanstaltninger for overfladevand er fremsendt (vilkår A.8.4). Udledning må ikke påbegyndes før renseforanstaltningerne er godkendt af Fyns Amt.

Der gøres samtidig specielt opmærksom på støjvilkår A.9.2.2, vilkår om emissioner A.9.4.2 og vilkår om jordtilførsel A.10.2.

Til dækning af tinglysningsudgifterne, der er på 1400,00 kr., vedlægges girokort i ejerens kopi af denne tilladelse. Hvis der ikke er indkommet klager, skal beløbet være indbetalt senest 4 uger efter klagefristens udløb. Amtet sørger for at deklarationen tinglyses, og aflyses igen når tilladelsen udløber og efterbehandlingen er godkendt.

C. TILLADELSER

C.1 Tilladelse efter råstofloven

Fyns Amt giver hermed tilladelse efter råstoflovens § 7, stk 1 til erhvervsmæssig indvinding af bentonit/ tertiært ler på ejendommen matr. nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby. Indvindingen må foretages på det ca. 20 ha store areal, der er vist på kortbilag 1 og 2.
Vilkår for tilladelsen fremgår af afsnit A.2 - A.11.

Tilladelsen gælder indtil 31. december 2022.

C.2 Dispensation efter landbrugsloven

Der gives dispensation til råstofindvinding efter landbrugslovens § 7a, stk. 4.

C.3 Tilladelse efter vandforsyningsloven

Med henvisning til vandforsyningslovens §§ 26 og 28 meddeles tilladelse til bortledning af overfladevand. For tilladelsen gælder vilkårene A.8.1 og A.8.2 og A.8.3

Opmærksomheden henledes på vandforsyningslovens § 28, efter hvilken den, for hvis regning eller i hvis interesse bortledning mv. foretages, er erstatningspligtig for skade der voldes i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer mv. Erstatningen kan nedsættes eller bortfalde, for så vidt skaden kan tilregnes den skadelidte selv eller er en følge af særlige forhold på skadelidtes ejendom, som han findes at burde bære risikoen for.

I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne. Taksationsmyndighedernes udgifter ved sagens behandling bortset fra vederlag til formænd og sekretærer betales forlods af tilladelsesmyndigheden efter §§ 25-27. Lov om offentlige veje §§ 63-64 finder tilsvarende anvendelse.

Tilladelsen er gældende frem til 1. juli 2007. Såfremt tilladelsen ønskes forlænget skal NCC Danmark A/S i god tid inden 1. juli 2007 indsende ansøgning om fornyet tilladelse til bortledning af overfladevand til Fyns Amt.

C.4 Tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 1 meddeles midlertidig tilladelse til udledning af overfladevand i forbindelse med indvinding af bentonit på Tåsinge, gældende indtil 1. juli 2007.

Udledningsstedet fremgår af bilag 1.

Den midlertidige tilladelse meddeles på baggrund af det foreliggende materiale og vilkårene under punkt A.8

C.5 Dispensation fra jordforureningsloven

Der meddeles hermed dispensation til det ansøgte efter jordforureningslovens § 52. Dispensationen gælder frem til arealet skal være efterbehandlet, dvs. til den 31. december 2023. For dispensationen gælder vilkårene under punkt A.10.

D. SAGENS BEHANDLING

D.1 Høring af andre myndigheder

Ansøgningen har været forelagt Svendborg Kommune og Svendborg & Omegns Museum.

Kommunen oplyser, at der ingen konflikt er mellem kommuneplanens retningslinier og den påtænkte indvinding. Der er ingen lokalplan for området, og udvalget for Teknik og Miljø har vurderet, der ikke er behov for at sikre de fremtidige forhold med en lokalplan, f.eks. med krav om efterbehandling. Kommunen ser dog gerne, at der ad frivillighedens vej sikres byens beboere en mulighed for at komme til og evt. rundt om det søareal, som efterbehandlingen efter det foreliggende vil resultere i.

Kommunen har ingen kommentarer til placeringen af adgangen til og fra området, men der skal dog søges om overkørselstilladelse hos kommunen inden overkørslen etableres.

Endelig har kommunen ikke kendskab til beliggenheden eller nødvendigheden af eventuelle dræn, og der ses ikke at være miljøbeskyttelsesmæssige problemer i indvindingsprojektet.

I forbindelse med VVM-redegørelsen har kommunen udtalt sig om de trafikale forhold til og fra graveområdet. Amtet henviser til VVM-redegørelsen angående dette spørgsmål, og til vilkår under pkt. A.3.

Svendborg & Omegns Museum har ikke registreret synlige eller usynlige fortidsminder indenfor området hos det Kulturhistoriske Centralregister, men museet er vidende om arkæologiske fund i området. Disse er dog ikke stedfæstet nærmere. Da museet ikke har foretaget en overfladerekognoscering af området kan det ikke udelukkes, at der er forhistoriske objekter eller kulturhistoriske anlæg på arealet, der så er omfattet af museumslovens § 26. Museet vil derfor gerne oplyses om tidspunktet for igangsættelse af indvindingen i så god tid som muligt, så en arkæologisk undersøgelse kan foretages samtidig med at muldjorden fjernes. Det vil sige at museet skal være til stede under muldafrømningen.

Hvis der under afrømningen findes jordfaste fortidsminder, som vurderes at kræve en udgravning, kan det kræve mindre opmålinger inden indvindingen kan sættes i gang eller fortsættes.

Sagen har ikke været forelagt jordbrugskommissionen, da det ansøgte areal ligger inden for et område, der i Regionplan 2001-2013 er udlagt som graveområde for sand, grus og sten og bentonit.

Udkast til tilladelse har været udsendt til høring sammen med VVM-redegørelsen. I den anledning er der kommet bemærkninger fra NCC og fra 2 naboer.

D.2 Fyns Amts vurdering af region-, kommune- og lokalplanlægning og VVM

I Regionplan 2001-2013 for Fyns Amt er der udlagt graveområder for sand, grus og sten og bentonit, således at indvindingen koncentrerer. Da det ansøgte areal ligger inden for et område der i regionplanen er udlagt som graveområde, er der ingen bemærkninger i forhold til regionplanlægningen.

Som nævnt under punkt D.1 er området ikke omfattet af en lokalplan, og en tilladelse er ikke i strid med kommuneplanlægningen.

Råstofindvindingen hører under planlovens regler om VVM-pligt. Da indvindingen skal foretages i en periode på mere end 10 år, hører den under samlebekendtgørelsens bilag 1, punkt 20. Dvs. at der skal foretages en VVM-redegørelse. (VVM redegørelse er udarbejdet og det tilhørende regionplantillæg er endeligt vedtaget af Amtsrådet den 3. juni 2002).

D.3 Fyns Amts vurdering af de vandforsynings- og miljømæssige forhold

D.3.1 Vandforsynings- og recipientinteresserne

Det ansøgte areal ligger i følge Regionplan 1997-2009 indenfor et område med drikkevandsinteresser.

Da der er en risiko for at indvinderen i forbindelse med råstofgravningen kan komme til at berøre grundvandsmagasinet hvor Bjerreby Vandværk har sine indvindingsboringer, vil det være på plads med en overvågning af grundvandsstanden i disse boringer. Det er ud fra VVM-vurderingen fundet, at der specielt ved den østligste boring, DGU 172.186, findes en risiko for at tømme boringen. Denne boring er i forvejen af begrænset dybde, ca. 9 meter.

For at få klarlagt det nuværende rovandspejl, er der foretaget en analyse af tidligere pejlinger i vandværkets indvindingsboringer. Endvidere stilles der vilkår i råstoffilladelsen, at NCC sammen med Bjerreby Vandværk skal pejle vandværkets boringer i ro.

Det er blevet aftalt med indvinderen og Bjerreby Vandværk, at de sammen foretager pejlinger i boringerne inden indvinderen går i gang med gravningen. Endvidere foretager Bjerreby Vandværk pejlinger 4 gange årligt i ro. En gang årligt sendes kopi af resultaterne til NCC og til amtet.

Analyse af vandspejl i boringerne. (Alle angivelser er kote moh.):

Boring 172.186: Ro vandspejlet som blev målt ved udførelsen af boringen i 1967 var på 13,9 meter. De seneste par målinger fra 2000 viser at ro vandspejlet findes i ca. kote 12-13.

Boring 172.260: Ro vandspejlet var ved udførsel af boringen i 1979 ca. 6 moh. I 1995 blev der dog målt et rovandspejl på ca. 8 moh, og siden 1998 har det ligget i 6-7,6 moh.

Boring 172.193: Ro vandspejlet var ved udførsel af boringen i 1972 ca. 6,9 moh. I 1995 blev der målt det højeste rovandspejl på 8,3 moh. Siden 1998 har det ligget mellem 5,9 og 6,6 moh.

Boring 172.313: Ro vandspejlet var ved udførsel af boringen i 1992 5,3 moh. Siden 1998 har det ligget mellem 4,9 og 6,5 moh.

Sammenstilles peyledata fra den enkelte boringer ses specielt mellem 172.313, 172.193 og 172.260 stor overensstemmelse. 172.186 viser generelt den samme trend som de tre andre boringer, dog er vandspejlet noget højere. De tre førstnævnte boringer ligger lige ved siden af hinanden, hvorimod 172.186 ligger ca. 1,5 km mod øst. Selve trenden mellem den østlige og de vestlige boringer er så markant at der reelt kan være tale om samme magasin. Derfor bør der laves overvågning i alle 4 boringer.

D.3.2 Spildevandsforholdene

Indvinderen forventer at der vil stå regnvand i lergraven under produktionen, og ønsker derfor at bortlede dette overskudsvand til Det Sydfynske Øhav mellem Tåsinge og Siø, så der ikke skal indvindes våd eller vanddækket bentonit.

Efter fem års produktion etableres naturlig recirkulation af vandet, hvor nydannede søer i det efterbehandlede område indgår i recirkulationsprocessen.

Mængden af overfladevand afhænger af nedbørsmængde, fordampning og nedsivning, og er af ansøger anslået til ca. 6.000 m³ om året, idet nedbørs-overskuddet er sat til 200 mm om året og det afvandede areal er ca. 3 ha.

Overfladevandet vil blive afledt til Det Sydfynske Øhav mellem Siø og Tåsinge, jf. bilag 1. Det

Sydfynske Øhav er i Regionplan 2001 - 2013 målsat som referenceområde for naturvidenskabelige studier og skal derudover være egnet som fiskevand til lyst- og/eller erhvervsfiskeri samt, hvor de naturlige betingelser er tilstede, være egnet som gyde- og/eller opvækstområde for fisk.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 1 skal amtet meddele tilladelse til udledning af spildevand, herunder overfladevand der indeholder andre stoffer end hvad der sædvanligt tilføres regnvand i forbindelse med afstrømning eller har en væsentlig anden sammensætning til vandløb, søer eller havet.

Fyns Amt vurderer, at overfladevandets indhold af suspenderet stof, i form af lerpartikler, vil kunne påvirke flora og fauna i tilknytning til recipienten ved direkte udledning.

Amtets generelle krav til rensning af overfladevand er bundfældningsbassiner dimensioneret for en opholdstid på 20 minutter, hvor opholdstiden maksimalt må underskrides 15 gange årligt. Dette svarer beregningsmæssigt til et vådt bassinvolumen på minimum 21,6 m³/red. ha ved et dimensionsgivende regnskyl på 18 l/s/ha, hvilket således, ved et areal på 3 ha, giver et vådt bassinvolumen på ca. 65 m³.

Fyns Amt er ikke bekendt med hastigheden, hvormed bentonit bundfældes, men amtet formoder dog, at bundfældningshastigheden for opslæmmede lerpartikler vil være mindre end bundfældningshastigheden for partikler der normalt optræder i overfladevand.

Amtet vurderer på baggrund af ovenstående, at et traditionelt bundfældningsbassin med et vådt volumen på 65 m³ bør efterfølges af yderligere et bassin, hvori der er opsat en dæmning af vandgennemtrængeligt materiale af enten sand eller grus.

Ved overfladevandets gennemstrømning af dæmningen vurderer Fyns Amt således, at fine partikler, der ikke allerede er fældet i bundfældningsbassinet, vil blive opfanget her.

Fra dæmningen bør overfladevandet ledes til et afløbsbassin som afvandes over et stigbord til eksisterende grøft, se bilag 1, og herfra udledes til Det Sydfynske Øhav.

Fyns Amt finder, at indvinderen i god tid inden påbegyndelse af indvindingen af bentonit bør fremsende et endeligt projekt for etablering af ovennævnte renseforanstaltninger for overfladevand til godkendelse ved amtet, før udledningen af overfladevand kan tillades.

Herudover finder amtet, at det udledte overfladevand fire gange om året bør analyseres for suspenderet stof og bundfald inden udledning.

Hvis niveauerne af suspenderet stof og bundfald i det udledte overfladevand ikke kan overholde de af Fyns Amt opstillede udlederkrav, finder amtet, at der bør iværksættes yderligere renseforanstaltninger. Iværksættelse af yderligere renseforanstaltninger bør ske efter nærmere aftale med amtet.

Indvinderen bør desuden sikre, at der ikke sker væsentlige, synlige påvirkninger af Det Sydfynske Øhav ved udløbet af grøften der anvendes til afledning af overfladevand.

Under offentlighedsfasen for udkastet til regionplan med tilhørende VVM-redegørelse, som er udsendt ved skrivelse af 8. februar 2002, har Søren Sørensen, Drostgården, Staboltvej 40, 5700

Svendborg og Mogens Madsen, Rallengård, Stjoul Fiskervej 11, 5700 Svendborg ved skrivelse af 14. marts 2002 haft indvendinger til udkastet.

Søren Sørensen og Mogens Madsen frygter skadelige miljøpåvirkninger på plante- og dyrelivet i Det sydfynske Øhav samt problemer med den hydrauliske kapacitet i den eksisterende grøft der vil blive anvendt til afvanding af bentonitindvindingsområdet.

Jf. ovenstående finder Fyns Amt, at eventuelle påvirkninger af både den eksisterende grøft og Det sydfynske Øhav vil blive minimeret mest muligt ved ovennævnte renseforanstaltninger. Fyns Amt finder således ikke, at udledningen af overfladevand i forbindelse med bentonitindvindingen vil have indflydelse på opfyldelsen af målsætningen for Det sydfynske Øhav, når overfladevandet i øvrigt kan overholde de i vilkår A.8.7 nævnte udlederkrav til suspenderede stoffer og bundfald.

Med hensyn til den hydrauliske kapacitet af den eksisterende grøft er dette efterfølgende blevet drøftet på et møde mellem Søren Sørensen, Mogens Madsen og indvinderen den 3. april 2002.

Indvinderen forpligtigede sig på mødet til at deltage i vedligeholdelsen af den eksisterende grøft samt til at tilpasse udledningen af overfladevand til grøften således, at grøftens kapacitet ikke overskrides.

Tilpasningen af udledningen vil ske ved etablering af et bufferbassin til opsamling af det rensede overfladevand, således at udledningen til den eksisterende grøft ikke vil ske på en gang men vil fordeles over tid og herved mindske det periodiske pres på grøften.

Fyns Amt finder på baggrund af ovenstående, at indvinderen af bentonit, forinden udledning af overfladevand fra bentonitindvindingsområdet til den eksisterende grøft, skal sikre sig, at der er en tilstrækkelig hydraulisk kapacitet i den eksisterende grøft, samt at der ikke sker oversvømmelse af nedstrømsliggende arealer.

D.3.3 Støj, vibrationer og luftemissioner m.m.

Virksomheden ligger i regionalt graveområde for sand, grus og sten og bentonit ved Bjerreby. Området er landzone. Mod nord og vest er der byzone. Boliger i disse områder skal sikres mod uacceptable støjniveauer, vibrationer og luftemissioner.

Grænseværdierne for støj og vibrationer fastsat i vilkår A.9.2.1 og A.9.3.1 må antages at være acceptabelt for de omkringboende.

Det er ikke på nuværende tidspunkt kendt, hvilken brændselstype, der skal anvendes. Vilkårene for luftemission indeholder derfor grænseværdier for alle brændselstyper.

Inden virksomheden sættes i gang, skal brændselstypen kendes og det skal dokumenteres at de grænseværdier der angives i vilkår A.9.4.1 kan overholdes.

Det forudsættes, at olieaffald bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 299 af 30. april 1997 om affald, og i øvrigt i overensstemmelse med de kommunale affaldsregulativer.

D.3.4 Tilførsel af jord

Indvinderen har ansøgt om dispensation til tilførsel af ren jord til råstofgraven efter jordforureningslovens § 52. Fyns Amt har vedtaget, at følgende områder skal søges friholdt for større mængder af overskudsjord (fyldjord):

- Områder med særlige drikkevandsinteresser
- Indvindingsoplande for vandværker
- En 300 meter zone omkring boringer, herunder også enkeltvandforsyningsanlæg, idet der dog i nogle situationer er muligt at fravige kravet om en sådan beskyttelseszone, f.eks. hvis der kan etableres en anden form for vandforsyning til erstatning for enkeltvandforsyningsanlæg.

Ved behandlingen af ansøgninger skal der stilles vilkår for at sikre, at der ikke tilføres forurenet jord til råstofgraven, i overensstemmelse med et nærmere angivet kontrolprogram.

Det ansøgte område ligger uden for områder med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsoplande til vandværker, så der kan meddeles dispensation. På adressen Staboltvej 36 findes et enkeltvandforsyningsanlæg, der ligger nærmere end 300 meter fra indvindingsområdet, så der må ikke deponeres jord på arealets østligste del indenfor 300 m zonen til dette anlæg, jf. det med blå markerede cirkeludsnit på bilag 1.

D.3.5 Andre miljø- og arealforhold

Opførelse af bygninger og opstilling af andet materiel end det der er nødvendigt for selve råstofindvindingen vil kræve en landzonetilladelse efter Planloven. Amtsrådet vil tage særskilt stilling til dette når amtet modtager en ansøgning. Det bemærkes at Amtsrådet er myndighed indtil september 2002, hvor administrationen overgår til kommunerne.

D.4 Fyns Amts vurdering af de naturmæssige interesser

Det sydøstlige hjørne af det ansøgte graveområdet ligger indenfor et område, der i regionplan 2001-2013 er udpeget som større sammenhængende landskabsområde. I følge regionplanens retningslinie 8.1.2 skal disse områder friholdes for større tekniske anlæg, med mindre det kan sikres, at relationerne til beskyttelsesinteresserne kan sikres tilfredsstillende. Beskyttelsesinteresserne skal tillægges høj prioritet.

Amtet vurderer, at der godt kan tillades indvinding indenfor området, når der efterbehandles til åbent græsningsoverdrev med lavvandede søer. Området vil således på længere sigt kunne fungere i sammenhæng med de vigtige kystområder syd og øst for det internationale beskyttelsesområde Det Sydfynske Øhav. Vigtigheden af dette understreges af dette understreges af, at markområderne mellem Bjerreby og kysten udnyttes af større flokke af gæs og svaner, som er udpegingsgrundlaget for det internationale beskyttelsesområde

E. KLAGEVEJLEDNINGER

En eventuel klage skal være skriftlig og indsendes til:

Fyns Amt, Ørbækvej 100, 5220 Odense SØ.

Klagefristen er fire uger og regnes fra annonceringsdatoen som står på forsiden af tilladelsen. Det er dog ikke alle de involverede love der foreskriver annoncering, og visse dele af afgørelsen skal derfor ikke annonceres. For disse dele regnes klagefristen fra den dato afgørelsen er meddelt. Se nedenfor under de enkelte love.

Hvis klagefristen udløber en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klager der indgives på klagefristens sidste dag pr fax eller afleveres ved personligt fremmøde, skal være registreret indgået til Fyns Amt henholdsvis være afleveret i Amtsgårdens reception inden lukketid, dvs. mandag-torsdag inden kl 15.45 og fredag inden kl 14. Amtet videresender eventuelle klager til klagemyndigheden med kopi af sagens akter og med de bemærkninger, klagerne måtte give anledning til.

Hvis der kommer klager, giver amtet besked om det.

E.1 Klagevejledning efter råstofloven

Afgørelsen kan, efter råstoflovens § 13, stk. 1, påklages til Naturklagenævnet af adressaten for afgørelsen, en offentlig myndighed, enhver med væsentlig, individuel interesse i afgørelsen, lokale foreninger og organisationer, der har en væsentlig interesse i afgørelsen, landsdækkende foreninger og organisationer med beskyttelse af natur og miljø som hovedformål samt landsdækkende foreninger og organisationer, der varetager væsentlige rekreative interesser, der berøres af afgørelsen.

En rettidig indgivet klage har opsættende virkning for afgørelsen, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Tilladelsen offentliggøres i dagspressen på den dato, der er angivet på tilladelsens forside og klagefristen på 4 uger regnes fra datoen for offentliggørelsen.

E.2 Klagevejledning efter vandforsyningsloven

Fyns Amts afgørelse efter vandforsyningsloven kan påklages til Miljøstyrelsen efter lovens § 75.

Klagefristen er 4 uger fra modtagelsen af afgørelsen. Den vil ikke blive annonceret i dagspressen.

E.3 Klagevejledning efter miljøbeskyttelsesloven

Amtets afgørelse skal efter bestemmelserne i miljøbeskyttelsesloven meddeles til en række myndigheder og foreninger samt enhver, som må antages at have en væsentlig individuel interesse i

at få kendskab til afgørelsen.

Afgørelsen er i denne sag foruden ansøger meddelt til Svendborg Kommune, Embedslægeinstitutionen, Danmarks Naturfredningsforening, Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, Danmarks Sportfiskerforbund, Danmarks Fiskeriforening, Greenpeace og Friluftsrådet.

Amtets afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 1 inden 4 uger fra modtagelsen af afgørelsen. Miljøstyrelsen efter § 98 i miljøbeskyttelsesloven af ansøger samt af enhver, som må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer.

Indgives der klager inden klagefristens udløb, har klagen ikke opsættende virkning, jf. § 96 i miljøbeskyttelsesloven.

E.4 Klagevejledning efter lov om forurennet jord

Afgørelsen kan påklages til Miljøstyrelsen.

Klage kan indgives af den, til hvem afgørelsen er rettet og af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt af kommunalbestyrelsen og embedslægeinstitutionen, i overensstemmelse med jordforureningslovens §§ 77, 81 og 82.

En eventuel klage skal i givet fald indgives skriftligt til Fyns Amt, Miljø- og Arealafdelingen, Ørbækvej 100, 5220 Odense SØ og skal være amtet i hænde senest 4 uger fra offentliggørelsen.

E.5 Søgsmål

I råstoflovens § 43 stk. 1, § 87 i lov om forurennet jord, og miljøbeskyttelseslovens § 101 vedrørende søgsmål står der, at hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen eller beslutningen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Venlig hilsen


KARIN FYNBO
ARKITEKT

Bilag til ansøger og ejer:

Bilag vedrørende jordtilførsel

Se mit smukke vandhul

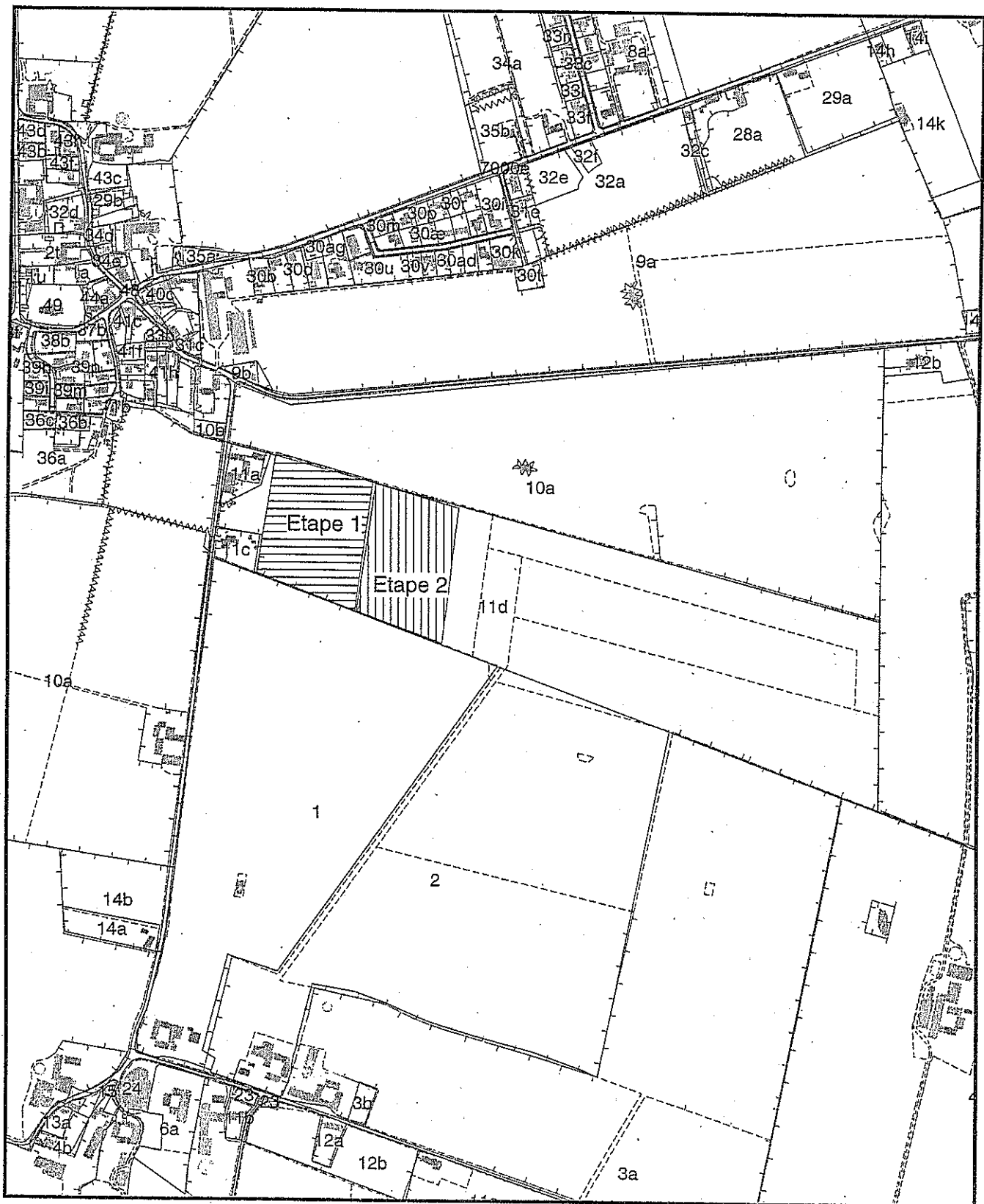
Uddrag af planloven


Oversigt over institutioner og personer, der har modtaget kopi af afgørelsen

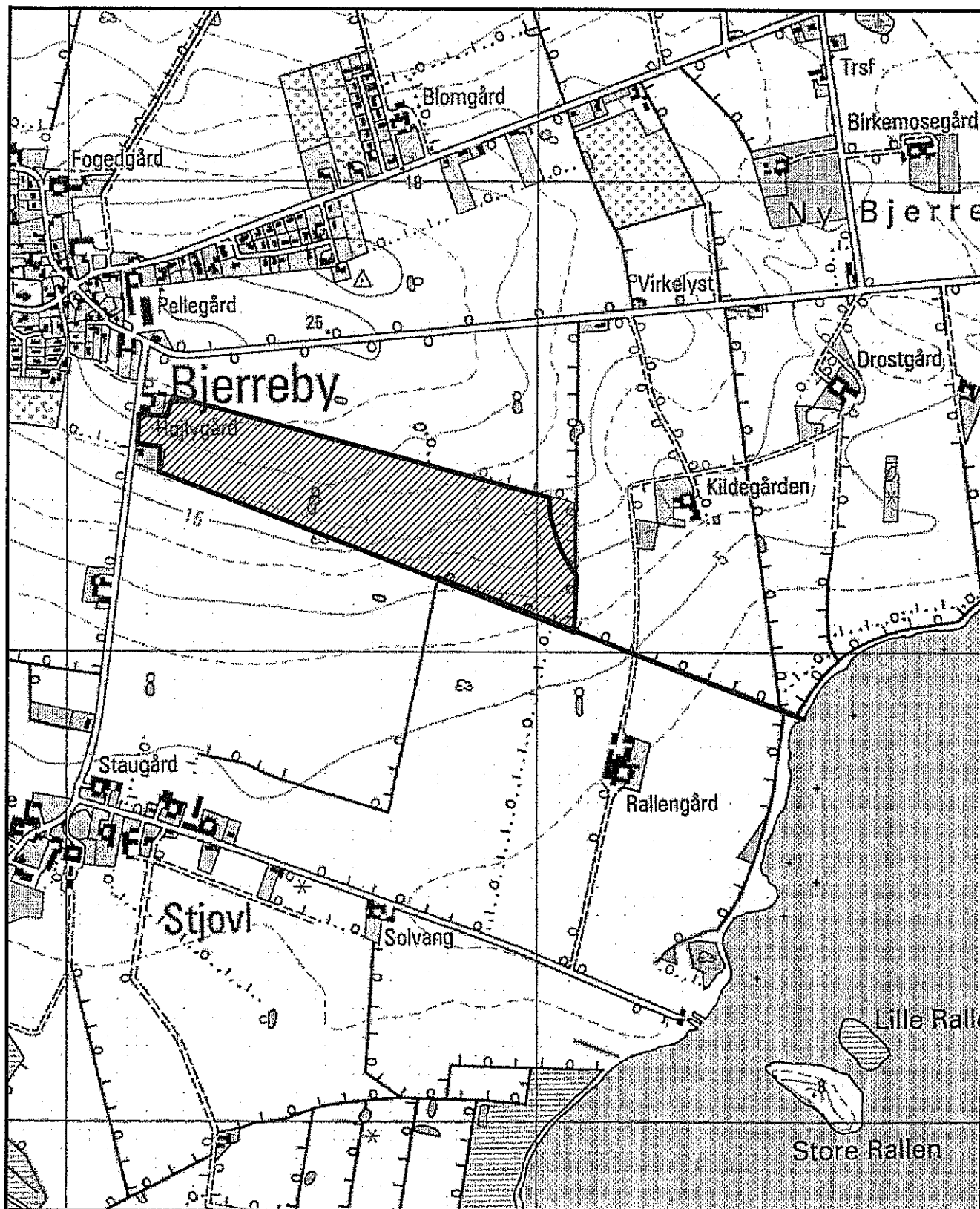
Tilføjelse til notatet "Kommentarer til udkast til råstoffilladelse" af 21. maj 2002 (side 8).


Bilag derudover til ejer:

Girokort



 Fyns Amt	Emne: 11d Bjerreby By, Bjerreby	
Amtsgården Ørbækvej 100, 5220 Odense SØ Telefon 65 56 10 00	Matrikelkort: KMS copyright Teknisk kort: Grundkort Fyn	Miljø- og Arealafdelingen
J.nr.: 8-70-30-479-1-1999	Mål: 1: 8000	Arealkontoret
Sagsbehandler: KAF	Dato: 21.05.2002	



 Fyns Amt	Emne: Matr.nr. 11d Bjerreby By, Bjerreby Råstof tilladelse Bilag 1	<div data-bbox="1005 1809 1101 1870" data-label="Image"></div> Indvindingsområde <div data-bbox="1005 1870 1101 1930" data-label="Image"></div> Modtagelse af fyldjord <div data-bbox="1005 1930 1101 1960" data-label="Image"></div> Udlledning af spildevand
Amtsgården Ørbækvej 100, 5220 Odense SØ Telefon 65 56 10 00	Matrikelkort: KMS copyright Teknisk kort: Grundkort Fyn	Miljø- og Arealafdelingen Arealkontoret
J.nr.: 8-70-30-479-1-1999	Mål: 1: 12000	
Sagsbehandler: GL	Dato: 26.03.2002	

