



Kongerslev kalk
Vildmosevej 13
9293 Kongerslev

5. april 2017

Revurdering af godkendelse i henhold til miljøbeskyttelsesloven af Kongerslev kalk, Vildmosevej 13, 9293 Kongerslev



Miljø, MEF

Miljø- og Energiforvaltningen
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
miljoe@aalborg.dk
www.aalborg.dk

Sagsnr.:
2016-023759
Init.: HTH/ADH
EAN nr.: 5798003742977

Åbningstider:
Mandag - onsdag
09.00 - 15.00
Torsdag
09.00 - 17.00
Fredag
09.00 - 14.00

Send så vidt muligt elektronisk
post til Aalborg Kommune

Virksomhedens navn:
CVR-nummer:
P-nummer:
Listepunkt:

Matr. Nr.:
Ejerlav:
Adresse:
Virksomhedens ejer:
Ansøger:

Kongerslev Kalk A/S
32605818
1001692784
3.1.b Fremstilling af kalk i ovne
med kapacitet over 50 tons pr.
dag
18h
Sdr. Kongerslev By
Vildmosevej 13, 9293 Kongerslev
Kongerslev kalk A/S
Dansk Procesteknologi

Ejendommens ejer:

Kongerslev Kalk A/S

INDHOLDSFORTEGNELSE

side

Aalborg Kommunes afgørelse

1.1 Godkendelse med vilkår	3
1.2 VVM-screening	7
1.3 Basistilstandsrapport	7
1.4 Revurdering af afgørelse	7
1.5 Offentliggørelse og klagevejledning	7
1.4 Vejledning om evt. ændring af miljøgodkendelse	8

2. Afgørelsens forudsætninger

2.1 Lovgrundlag	9
2.1 a Forudgående offentlighed	9
2.2 Bilag til sagen	9
2.3 Virksomhedens etablering mv.	9
2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.	10
2.5 Produktion	10
2.6 Forureningsforhold	10
2.7 Partshøring	11
2.8 Aalborg Kommune, Miljø's bemærkninger	11

Vedlagte bilag

3.1 Situationsplan	
3.2 Ansøgning om miljøgodkendelse og miljøteknisk redegørelse	
3.3. Oversigt over gældende vilkår	

1. Aalborg Kommunes afgørelse:

1.1 Godkendelse med vilkår:

Aalborg Kommune meddeler i medfør af § 41 i miljøbeskyttelsesloven nr. 1189 af 29. september 2016 påbud om ændring af godkendelse dateret 23. december 2009 samt tillæg til miljøgodkendelse dateret 28. maj 2013 samt i medfør af § 33 tillæg til godkendelse af Kongerslev Kalk, listepunkt 3.1.b. Fremstilling af kalk i ovne med kapacitet over 50 tons pr. dag.

Miljøbeskyttelsesloven har bl.a. til formål at værne om natur og miljø, så samfundsudviklingen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskers livsvilkår og for bevarelse af dyre- og plantelivet.

Revurderingen sker på baggrund af BAT-konklusionen for cement, kalk og magnesi-umoxidindustrien dateret 9. april 2013.

Tillægget til godkendelse vedr. udvidelse af udendørs oplag af sand og kalkprodukter fra 15.000 til 35.000 tons.

Med godkendelsen sløjfes vilkår 20 i godkendelsen dateret 23. december 2009, da vilkåret ikke længere er relevant.

Godkendelsen omfatter:

En årlig produktion af ovntørret kridt på 100.000 tons, hvoraf ca. 30.000 tons forventes anvendt til industrielle og miljøtekniske formål samt til haveprodukter.

I den ansøgte produktionsmængde indgår tørringsopgaver og findelingsopgaver for andre virksomheder af kridtprodukter og lignende;

- Sorteringsanlæg med knuser til kridt mv.
- Sigteanlæg for kridt mv.
- 2 naturgasfyrede tørrerier for kridt mv.
- Granuleringsanlæg.
- Planlager for kridt mv.
- Udleveringsanlæg (bulkudlevering) for kridt mv.
- Opsæknings- og pakkeanlæg for diverse produkter
- Lager for emballerede færdigvarer.
- Værksted, hvor virksomhedens reparations- og vedligeholdelsesarbejder udføres fra for såvel maskiner som produktionsanlæg. Arbejdet omfatter diverse smede- og maskinarbejder.
- Garage for maskiner for kridthåndtering ude i kridtgraven og i forbindelse med hjemtagning heraf.
- Findelingsopgaver for eksterne af diverse kridtprodukter.
- Udendørs oplag af færdigemballerede varer.
- Udendørs oplagring af råvarer i form af kridtprodukter og sand.

Det skal bemærkes, at råstofindvinding af jordbrugskridt samt aktiviteter i kalkgraven ikke er omfattet af miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, men omfattet af råstoflovens kapitel 3.

Oversigt over tidsfrister

- Virksomheden skal årligt indsende følgende til tilsynsmyndigheden, jf. vilkår 3.b: Opgørelse over væsentlige råvareforbrug og emissioner, herunder resultat af emissionsmålinger, jf. vilkår 23.a
- Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal være placeret inden for konturen af en tæt belægning indrettet med kontrolleret afledning af afløbsvandet senest 6 måneder fra godkendelse, jf. vilkår 21. a
- Overholdelse af støjvilkår skal dokumenteres senest 31.12.2017.

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår:

Vilkårene nummereres i forhold til eksisterende miljøgodkendelse med flg. angivelse for nye vilkår

X.a, X.b etc. Der angives for læsbarhedens skyld, om vilkåret er nyt eller ændret

Driftsjournal for egenkontrol

1. Ændret vilkår

Virksomheden skal føre driftsjournal, som ved tilsyn eller på forlangende skal forevises tilsynsmyndigheden. Oplysningerne skal opbevares i mindst 5 år.

I driftsjournalen skal kopi af følgende opbevares:

- A. Kommunens notater efter miljøtilsyn, miljøansøgninger, miljøgodkendelser, påbud, forbud, spildevandsanalyser, auditrapporter vedr. miljøledelsessystemet samt spildevands-, luft- og støjrappporter. *Ændret.*
- B. Komplet, opdateret samling af sikkerhedsdatablade for produkter og kemikalier, der anvendes og oplagres på virksomheden.
- C. Beredskabsplan, der skal forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf, herunder oplysninger om medarbejderinddragelse i planen. Jf. vilkår 48.
- D. Registrering og kopi af indberetning af eventuelle uheld.
- E. Virksomhedens årlige miljørapport. *Ændret*
- F. Virksomhedens miljøorganisation, miljømålsætning og miljørelevante skriftlige procedurer iht. virksomhedens miljøledelsessystem, herunder oplysninger om, hvorvidt medarbejderne er inddraget i virksomhedens miljøarbejde. *Ændret*
- G. Virksomhedens skriftlige procedure for vedligeholdelse og tilsyn med filteranlæg. Jf. vilkår 33.
- H. Journal over kontrol og service af filteranlæg, herunder kopi af kvitteringer på nye filtre mv. Eventuelle driftsforstyrrelser og uheld samt øvrige relevante oplysninger skal med dato noteres i journalen.
- I. Kontrol med forbruget og beholdning i den nedgravede dieselolietank i form af pejlerregnskab.
- J. Registrering af affald fordelt på affaldsstrømme, jf. affaldsbekendtgørelsen. Samt kopi af den sidste redegørelse om ændring af affaldsmængder. Jf. vilkår 44.

Indretning og drift

3.a Nyt vilkår

Den ansvarlige for virksomheden skal straks underrette tilsynsmyndigheden, hvis der er vilkår i denne miljøgodkendelse, der ikke overholdes. Medfører den manglende overholdelse af vilkår, at der er en umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydelig omfang truer miljøet negativt, skal driften af virksomheden eller den relevante del heraf indstilles, indtil vilkåret er overholdt.

3.b Nyt vilkår

Virksomheden skal mindst en gang om året fremsende indberetning vedrørende resultatet af egenkontrol, jf. vilkår 23.a.

3.c Nyt vilkår

Virksomheden skal opretholde og vedligeholde et miljøledelsessystem.

5.a Nyt vilkår

Planlagte øgede oplag af sand og kridtprodukter skal gennemføres senest 5 år fra godkendelse ellers bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der vedrører udvidelsen vilkår 17.a.

17. a Ændret vilkår

Der må maksimalt oplagres 35.000 tons løsvare udendørs, og der må kun oplagres, kalk/kridtprodukter samt sand som udendørs løsvare. Gammelt vilkår 17 bortfalder.

Beskyttelse af jord og grundvand

21.a. Nyt vilkår

Påfyldningsstude og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal være placeret inden for konturen af en tæt belægning indrettet med kontrolleret afledning af afløbsvandet

Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

Vilkåret skal opfyldes senest 6 måneder efter denne miljøgodkendelse er meddelt.

21.b Nyt vilkår

Flydende råvarer og hjælpestoffer, der ved spild kan medføre risiko for forurening af jord og grundvand, skal opbevares på samme måde som farligt affald, jf. vilkår 14.

21.c Nyt vilkår

Tætte belægnings, gruber og bassiner samt opsamlingskar skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Luft

22.a Ændret vilkår

Kongerslev Kalk skal for begge tørrerier overholde følgende krav:

Afkast nr.	Beskrivelse	Maks. Luftm. [normal m ³ /time]	Det forurenende stof	Emissionsgrænseværdi ²⁾ [mg/normal m ³] ¹⁾	Afkast højde (minimum) [m]
1	Gammelt tørreri	(13.000) ⁴⁾	Støv ³⁾ NO _x ⁵⁾ SO ₂ CO	10 Ændret 100 200 Ændret 75	16 meter over terræn
2	Nyt tørreri	(13.000) ⁴⁾	Støv ³⁾ NO _x ⁵⁾ SO ₂ CO	10 Ændret 100 200 Ændret 75	16 meter over terræn

1) Referencetilstanden for normal m³ er 0° C, 101,3 kPa og tør gas ved 10 % O₂.

2) Emissionsgrænseværdien er angivet som timemiddelværdi.

3) Emissionsgrænsen er mg total støv/normal m³.

4) Luftmængderne, der er angivet i parentes, er ikke kravværdier.

5) Regnet som NO₂

Kontrol af grænseværdi for luft og indsendelse af dokumentation

23.a Ændret vilkår

Virksomheden skal en gang årligt lade udføre en akkrediteret præstationskontrol på afkast nr. 1 og 2 til dokumentation af, at emissionsgrænseværdierne er overholdt. Ved hver præstationsmåling skal der foretages mindst 3 enkeltmålinger af ca. ½ times varighed. I målingen skal indgå måling af luftmængde. Målemetoden skal være den af Miljøstyrelsens til enhver tid anbefalede, jf Miljøstyrelsens metodehåndbog. Afvigelser fra denne målemetode skal begrundes og godkendes af tilsynsmyndigheden.

Afvigelser fra denne målemetode skal begrundes og godkendes af tilsynsmyndigheden. Første måling udføres i 1. kvartal 2018.

Støj

35.a Nyt vilkår.

Virksomheden skal senest 31. december 2017 ved støjmåling og/eller beregning

dokumentere, at støjvilkår i vilkår 34 ikke overskrides. Støjmålingerne skal udføres i en periode, hvor virksomheden er i normal drift.

Unormale driftssituationer

48. Ændret vilkår

Virksomheden skal opretholde og vedligeholde en beredskabsplan, der skal forebygge uheld og begrænse konsekvenserne af uheld, der kan bevirke forurening af luft, jord og vandløb mv. I planen skal angives oplysninger om medarbejdernes inddragelse i planen. Kopi af beredskabsplanen skal fremsendes til Aalborg Kommune, Miljø.

Bedste tilgængelige teknik

49. Nyt vilkår

Virksomheden skal som del af miljøledelsessystemet løbende overvåge energiforbruget med det formål at lønsomme ressourcebesparende teknologier indføres på virksomheden.

1.2 VVM - screening

Produktion af kalk er ikke længere omfattet af listen over virksomheder, der skal screenes ifølge Miljøministeriets bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, nr. 1440 af 23. november 2016.

1.3 Basistilstandsrapport

Aalborg Kommune har vurderet, at det ansøgte ikke er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport efter godkendelsesbekendtgørelsens § 14, idet Aalborg Kommune har vurderet, at der ikke frigives relevante farlige stoffer fra det ansøgte.

1.4 Revurdering af afgørelse

Virksomhedens hovedaktivitet er omfattet af BAT-konklusionen for cement, kalk og magnesiumoxidindustrien dateret 9. april 2013, og der skal derfor være foretaget en revision af virksomhedens godkendelse senest den 9. april 2017. Denne miljøgodkendelse indfører BAT-konklusionen.

Miljøgodkendelsen tages op til revurdering, når næste version af BAT-konklusionen foreligger.

1.5 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøgodkendelsen vil blive annonceret på DMA portalen <https://dma.mst.dk/> i perioden fra 6. april 2017 til 4. maj 2017.

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljø og Fødevareklagenævnet af ansøgerne og enhver, der har individuel væsentlig interesse i sagens udfald, en række foreninger samt organisationer jf. miljøbeskyttelseslovens § 99 og 100.

Afgørelsen vedrørende basistilstandsrapport kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk .

Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk . Hvor du også kan finde vejledning.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

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

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Klagefristen udløber den 4. maj 2017.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning. Udnyttelsen af godkendelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve godkendelsen, se i øvrigt BAT-konklusionen for cement, kalk- og magnesiumindustrien samt miljøbeskyttelseslovens §78.

Eventuelt søgsmål (domstolsprøvelse) skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

1.6 Vejledning om evt. ændringer i miljøgodkendelsen mv.

Første gang en virksomhed eller aktivitet får miljøgodkendelse, er miljøgodkendelsen retsbeskyttet i 8 år fra dato for meddelelse af miljøgodkendelse, dvs. at der er 8 års retsbeskyttelse for nye krav fra miljømyndigheden i denne periode.

Miljømyndigheden kan dog gribe ind overfor en miljøgodkendt virksomhed inden for retsbeskyttelsesperioden under visse forudsætninger. For nærmere oplysninger henvises til miljøbeskyttelseslovens § 41 og §§ 41a-41d.

Tilsynsmyndigheden kan revidere vilkårene i en miljøgodkendelse for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. (Miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 3).

Miljøgodkendelsen er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Men når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan Aalborg Kommune, Miljø ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41 b.

Aalborg Kommune, Miljø kan for den eksisterende virksomhed/aktivitet vælge at meddele en ny miljøgodkendelse, som er sammenskrevet af nye og gamle vilkår. Godkendelsen meddeles i givet fald med i hjemmel i § 41. Dette udløser ikke en ny retsbeskyttelse. Men hvis der i denne forbindelse medtages nogle godkendelsespligtige ændringer i medfør af § 33 er der dog retsbeskyttelse på vilkår, der vedrører disse ændringer.

Såfremt virksomheden ønsker ændringer i miljøgodkendelsen, kan denne altid ansøge herom. Der skal altid indgives en ny ansøgning om miljøgodkendelse ved udvidelser eller ændringer, som ikke er omfattet af miljøgodkendelsen.

2. Afgørelsens forudsætninger

2.1 Lovgrundlag

Kongerslev Kalk må ifølge § 33 i miljøbeskyttelsesloven nr. 1189 af 29. september 2016 ikke etableres, udvides eller ændres, før Aalborg Kommune har meddelt godkendelse hertil, jf. også Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1517 af 7. december 2016, Godkendelsesbekendtgørelsen, bilag 1, listepunkt 3.1b Fremstilling af kalk med ovncapacitet over 50 tons/dag.

Når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41 b. Ændringer meddeles i medfør § 41.

2.1.a Forudgående offentlighed

Der har i perioden 10. juni 2016 – 1. juli 2016 været gennemført procedure for forudgående offentliggørelse. Aalborg Kommune, Miljø har ikke modtaget bemærkninger.

2.2 Bilag til sagen

1. Aalborg Kommunes foroffentlighedshøring dateret 10. juni 2016
2. Kongerslev Kalk fremsendelse af supplerende oplysninger i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelse, dateret 11. december 2016
3. Kongerslev Kalk fremsendelse af supplement til ansøgning i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelse, dateret 15. januar 2017

2.3 Virksomhedens etablering mv.

Virksomheden har godkendelse til en årlig produktion af ovntørret kridt på 100.000 tons, hvoraf ca. 30.000 tons forventes anvendt til industrielle og miljøtekniske formål samt til haveprodukter.

I den ansøgte produktionsmængde indgår tørringsopgaver og findelingsopgaver for andre virksomheder af kridtprodukter og lignende;

- Sorteringsanlæg med knuser til kridt mv.
- Sigteanlæg for kridt mv.
- 2 naturgasfyrede tørrerier for kridt mv.
- Granuleringsanlæg.
- Planlager for kridt mv.
- Udleveringsanlæg (bulkudlevering) for kridt mv.
- Opsæknings- og pakkeanlæg for diverse produkter
- Lager for emballerede færdigvarer.
- Værksted, hvor virksomhedens reparations- og vedligeholdelsesarbejder udføres fra for såvel maskiner som produktionsanlæg. Arbejdet omfatter diverse smede- og maskinarbejder.
- Garage for maskiner for kridthåndtering ude i kridtgraven og i forbindelse med hjemtagning heraf.
- Findelingsopgaver for eksterne af diverse kridtprodukter.
- Udendørs oplag af færdigemballerede varer.
- Udendørs oplagring af råvarer i form af kridtprodukter og sand.

Det skal bemærkes, at råstofindvinding af jordbrugskridt samt aktiviteter i kalkgraven ikke er omfattet af miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, men omfattet af råstoflovens kapitel 3.

2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.

Virksomheden er beliggende i landzoneområde i et område, der i Region Nordjyllands råstofplan er udlagt til regionalt råstofområde. Der er ingen kommuneplanrammer for området.

En del af matriklen er beliggende indenfor OSD-område – og ganske tæt på Vandselskabet Kongerslevs kildeplads Kællingbjerggård, hvor der årligt indvindes ca. 130.000 m³ grundvand.

2.5 Produktion

Beskrivelse af produktionen fremgår af ansøgning og revideret miljøteknisk beskrivelse side 6 - 9. Produktionen er uændret i forhold til tidligere godkendelser, dog søges det udendørs oplag af sand- og kridtprodukter udvidet til 35.000 tons.

2.6 Forureningsforhold

Oplysninger om forureningsforhold fremgår af ansøgningen side 9 – 12.

Bedste tilgængelige teknik

Oplysninger om valg af teknik fremgår af ansøgningen side 9 samt fremsendt BAT-tjekliste for virksomheden, jf. bilag 3.2.

Beskyttelse af jord og grundvand

Virksomheden har en 30.000 m³ dieselolietank til køretøjer. Tanken er underlagt regelmæssig inspektion. Næste gang i 2018. Påfyldningspladsen er asfalteret og kattegrus til spildopsamling forefindes i bygningen ved pladsen.

Indendørs olietanke er placeret med spildbakker til opsamling.

Luft

Luftforureningskilderne er beskrevet i ansøgningen side 9-10.

Lugt

Der vil ikke forekomme lugtgener fra virksomheden.

Støj

Støjkilderne er beskrevet i ansøgningen side 11.

Vibrationer

Der forventes ikke forekomme vibrationer fra virksomhedens drift.

Affald

Der ændres ikke på virksomhedens affaldstyper og mængder.

Unormale driftssituationer

Virksomheden har udarbejdet beredskabsplan for utilsigtede udslip.

2.7 Partshøring

Der blev foretaget partshøring vedrørende udkast til afgørelse hos virksomheden og hos naboerne den 16. marts 2017, og der indkom bemærkninger fra Henrik Winter Svendsen, Sigsgaardvej 43. Der er sendt særskilt svar retur.

2.8 Aalborg Kommune, Miljøs bemærkninger

Lokalisering

Virksomheden er beliggende i landzoneområde. Der er ingen kommuneplanramme for området. Aalborg Kommune, Miljø vurderer, at virksomheden fortsat kan drives på den pågældende lokalitet uden at påføre omgivelserne forurening, som er ufor- eneligt med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, herunder at til- og fra- kørsel til virksomheden kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for omgivel- serne.

Bæredygtighed

Aalborg Kommune, Miljø opfordrer virksomheden til at vælge bæredygtige løsninger.

Ved at reducere energiforbruget og brugen af fossile brændsler vil bidraget til klima- forandringerne fra CO₂-udledningen reduceres. Virksomheden kan vælge maskiner m.v. med et lavt energiforbrug, udskifte belysningen med LED-pærer, opsætte tænd- sluk-ure eller isolere bygningerne. Endvidere kan virksomheden vælge at anvende vedvarende energi såsom energi fra solen, vindmøller, jordvarme eller varmepum- per.

Affald er en ressource, som skal udnyttes. I stedet for deponering eller forbrænding kan affald fx bruges til erstatning for en råvare. Derfor er det helt centralt, at virksom- hedens affald sorteres, så det kan genanvendes. Pap/papir, metal og plast kan fx genanvendes direkte. Det kan også være, at der er en affaldsart på virksomheden, som anses for en ressource for en anden virksomhed.

Ved at kortlægge affaldsstrømme på virksomheden kan det vise sig, at råvareforbru- get kan optimeres. Det kan også være, at emballagen giver så meget affald, at virk- somheden med fordel kan tage kontakt til producenten for en anden emballering.

Bedste tilgængelige teknik og forebyggelse af uheld

Kongerslev Kalk er omfattet af BAT-konklusionen for cement, kalk og magnesium- oxidindustrien dateret 9. april 2013.

I forbindelse med fremsendelse af revideret miljøteknisk beskrivelse, har Kongerslev fremsendt en BAT-tjekliste for virksomheden, der gennemgår de enkelte punkter i BAT-konklusionen og opfyldelsen heraf, jf. sagens bilag 3.3.

Aalborg Kommune, Miljø vurderer, at det af virksomhedens ansøgning om miljøgod- kendelse fremgår, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige tek- nik. herunder at virksomheden drives i overensstemmelse med den bedst tilgængeli- ge teknik for produktion af kalk, jf. i øvrigt BAT-konklusion for branchen.

Aalborg Kommune, Miljø vurderer, at virksomheden er indrettet og drives så det sik- res:

- 1) at energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- 2) at mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet i det omfang, det er muligt,
- 3) at produktionsprocesserne er optimeret i det omfang, det er muligt,

- 4) at affaldshierarkiet, jf. § 6 b i miljøbeskyttelsesloven, iagttages,
- 5) at der, i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik, og
- 6) at der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Bemærkninger i øvrigt til vilkårene

Driftsjournal for egenkontrol

Vilkår 1a omfatter krav om registrering af grundlaget for egenkontrol, dvs. kopi af gældende godkendelse, tilladelser og tilsynsnotater, samt en registrering resultatet af den løbende egenkontrol. Herunder kopi af dokumentationsmålinger i form af præstationsmålinger i relation til luftforurening og støj, der er medtaget under de konkrete punkter i miljøgodkendelsen.

Egenkontrollen skal sikre, at der er fornøden dokumentation for overholdelse af miljøgodkendelsen. Vilkåret er ændret i forhold til opbevaring af dokumentation for audit på virksomhedens miljøledelsessystem, samt årlig indrapportering af væsentlige forbrug og emissioner.

Vilkår 3.a omhandler indberetning til myndigheden, hvis et vilkår ikke overholdes. Vilkåret er fastsat i henhold til §1 stk. 1 punkt 6 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Vilkår 3.b er et krav ved godkendelse af IED-virksomheder fastsat i medfør af godkendelsesbekendtgørelsens §21, stk.1, punkt 5.

Vilkår 3.c er et krav i BAT-konklusionen, der fastslår, at det er BAT at have et miljøledelsessystem, jf. BAT-konklusion nr.1.

Vilkår 5.a er fastsat i medfør af godkendelsesbekendtgørelsens §32, stk.2.

Vilkår 17.a Kongerslev Kalk har i forbindelse med revurderingen søgt om at øge oplagsmængden af sand og kridtprodukter fra 15.000 til 35.000 tons, da det er erfaret, at vilkåret kan være vanskeligt at overholde i perioder, hvor lageret er størst. Aalborg Kommune, Miljø vurderer ikke, at vilkåret vil give anledning til øget forurening af vand, luft og grundvand, så længe der udelukkende er tale om sand og kridtprodukter.

Beskyttelse af jord og grundvand

Vilkår 21 a., b. og c.: Vilkårene er fastsat for at beskytte jord og grundvand. Vilkårene er i dag nugældende praksis ved meddelelse af miljøgodkendelser i Aalborg Kommune, og da virksomheden er beliggende på randen af OSD-område samt tæt på VSKs (Vandselskab Kongerslev) kildeplads Kællingbjerggård, har Aalborg Kommune, Miljø fundet det relevant at medtage disse vilkår.

Luft

Vilkår 22.a: Eksisterende vilkår 22 om emissionsgrænser er ændret for støv og SO₂ som følge af BAT-konklusionen for cement, kalk og magnesiumoxidproduktion, jf. BAT konklusion nr. 43 og 47.

Vilkår 23.a: Eksisterende vilkår 23 er ændret, da BAT-konklusionen for cement, kalk og magnesiumoxidproduktion foreskriver målinger mindst 1 gang årligt, jf. BAT 32.

Støj

Vilkåret fastsættes, da den seneste støjkortlægning er 13 år gammel, og der er sket en del mindre ændringer af virksomheden siden da, bl.a. er driftstid, opsækningsaktiviteter og kørselsmønster ændret.

Unormale driftssituationer

Vilkåret er ændret, da virksomheden i 2010 har fremsendt beredskabsplan. Med vilkåret fastholdes opmærksomheden på at undgå utilsigtede udslip.

BAT

Vilkår 49 er fastsat for at sikre, at virksomheden lever op til BAT for energiforbrug, jf. BAT konklusion nr. 33.

Unormale driftssituationer

I tilfælde af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører udslip til omgivelserne (luft, jord, vand eller kloak), skal virksomheden straks ringe 112.

Såfremt der sker driftsforstyrrelser eller uheld, som kan medføre væsentlig forurening eller fare herfor, skal virksomheden, jf. miljøbeskyttelsesloven § 71 straks underrette tilsynsmyndigheden om alle relevante aspekter af situationen. Underretningen bevirker ingen inddækning i pligten til at søge følgerne af driftsforstyrrelsen eller uheld effektivt afværget eller forebygget, ligesom det ikke fritager for forpligtigelsen til at genoprette den hidtidige tilstand.

Ovennævnte er lovbundne krav, hvorfor det ikke er medtaget som vilkår i miljøgodkendelsen.

Spildevand:

Der forekommer processpildevand på virksomheden, og virksomheden fik udledningstilladelse den 31. marts 1998. Der er under revurderingen ikke fundet behov for revision af udledningstilladelsen.

Venlig hilsen

Henrik Møller Thomsen
miljøogsagsbehandler

9931 2029
henrik.thomsen@aalborg.dk

Kopi til:
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland
senord@sst.dk

Danmarks Naturfredningsforening
dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening
Lokalafdeling Aalborg:
dnaalborg-sager@dn.dk

DOF centralt
natur@dof.dk

DOF Aalborg
aalborg@dof.dk

NOAH
noah@noah.dk

Greenpeace:
info.dk@greenpeace.org

Danmarks Sportsfiskerforbund
post@sportsfiskerforbundet.dk

lbt@sportsfiskerforbundet.dk

jkm@sportsfiskerforbundet.dk

Team Byg, Erhverv

ByMiljø, Spildevand

Rådgiver Birgitte Larsen

Rådgiver Christian Kragh