



Greve Kommune
Teknik & Miljø

Wewers Beton A/S
Lunikvej 25
2670 Greve

Rådhuset
Rådhusholmen 10
DK-2670 Greve

Telefon: 43 97 97 97
www.greve.dk

Dato: 24. august 2017

Tal med: Karen M. Knudsen
Direkte: 43 97 94 05
E-mail: kmk@greve.dk
Sikker post: sikkerpost@greve.dk

**Miljøgodkendelse for
Wewers Beton A/S,**

Sagsnr.: 253-2016-78887

EAN-nr.: 5798 007 855 758
CVR: 44 02 39 11

Telefontider:

Mandag – onsdag	09.00-13.00
Torsdag	09.00-17.00
Fredag	09.00-12.00

Åbningstider:

Mandag	10.00-14.00
Fredag	lukket

Tidsbestilling i Borgerservice

Tirsdag og torsdag	07.30-18.00
Mandag og onsdag	10.00-14.00

Virksomhedstype: Virksomheden producerer færdigbeton til byggepladser.

Listebetegnelse: Bilag 2, Listepunkt B 202
Cementstøberier, betonstøberier og betonblanderier med en produktion på mere end eller lig med 20.000 tons pr. år.

Tilsynsmyndighed: Greve Kommune
Godkendelsesdato: 17. august 2017

Indhold

1. Stamdata for virksomheden	3
2. Indledning	4
3. Godkendelsens vilkår	4
Generelt	4
Indretning og drift	5
Luftforurening	6
Støj og vibrationer	7
Affald	9
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	9
Spildevand	10
Egenkontrol	10
Driftsjournal	12
4. Greve Kommunes vurdering og begrundelse	12
Indretning og drift	16
5. Lovgrundlag for godkendelsen	18
Bortfald af godkendelsen	18
Anden lovgivning	18
Offentliggørelse	19
Klagevejledning	19
Øvrige forhold	19

Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Wewers Beton A/S
Virksomhedens adresse	Lunikvej 25, 2670 greve
Virksomhedens tlf. nr.	43 95 10 31
Virksomhedens mailadresse	wewers@wewers.dk
Virksomhedens kontaktperson	Troels Lorentzen tll@wewers.dk 20102863 Eva Brandt ebf@ibf.dk
Virksomhedens matr. nr.	36 b Kildebrønde By, Kildebrønde
Virksomhedens ejer	Wewers Beton A/S, Lunikvej 25, 2670 Greve.
CVR-nr.	34 81 52 16
P.nr.	1.018.810.936
Listebetegnelse, godkendelsesbekendtgørelse nr. 725 af 6. juli 2017	Bilag 2, listepunkt B 202 Cementstøberier, betonstøberier og betonblanderier med en produktion på mere end eller lig med 20.000 tons pr. år.
Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	Virksomhedens aktiviteter er ikke omfattet af loven.
Risikobekendtgørelsen, Bek. nr. 372 af 25. april 2016	Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.
Spildevand	Der udledes ikke processpildevand til det offentlige spildevandssystem.
Ejendommens ejer	Wewers Beton A/S, Lunikvej 25, 2670 Greve

Aktiviteter

Hovedaktivitet

Produktion af færdigblandet beton herunder

- *Vask af betonkanoner*

Indledning

Wewers Beton A/S har den 13. juni 2012 fået miljøgodkendelse til at indrette et beton-blanderi med en produktion på 125.000 tons færdigblandet beton pr. år. Da denne godkendelse ikke længere dækker produktionen og aktiviteterne på virksomheden har Wewers Beton A/S søgt om en ny miljøgodkendelse. Produktionen ønskes udvidet til 225.000 tons færdigblandet beton om året.

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af bilag 2, listepunkt B 208 på listen over godkendelsespligtige virksomheder. Det betyder, at godkendelsesbekendtgørelsen fastsætter standardvilkår for virksomhedens indretning og drift, luftforurening, affaldshåndtering og egenkontrol samt vilkår, der skal beskytte jord og grundvand. Greve Kommune har den 21. september 2016 modtaget ansøgning fra virksomheden i henhold til ansøgningskrav for virksomheden omfattet af punkt B 208 på listen over godkendelsespligtige virksomheder.

Udover standardvilkår er der i miljøgodkendelsen fastsat vilkår, som skal forebygge støjgener og beskytte regn- og spildevandssystemet. Der er endvidere stillet skærpede krav for at forebygge gener fra diffust støv.

Den meddelte miljøgodkendelse medfører at virksomheden skal overholde de vilkår, der er knyttet til godkendelsen. Vilkårene fremgår af siderne 4-12.

Miljøgodkendelsen er vedtaget af Teknik- og Miljøudvalget den 17. august 2017.

Grundlag for Godkendelsen

Grundlaget for denne miljøgodkendelse er:

- Ansøgning om miljøgodkendelse dateret 21. september 2016
- Mail med supplerende oplysninger dateret 28. september 2016
- Mail med supplerende oplysninger dateret 31. marts 2017
- Mail med supplerende oplysninger dateret 14. juni

Godkendelsens vilkår

Greve Kommune godkender hermed det ansøgte på følgende vilkår:

Generelt

1. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid forefindes på virksomheden.
2. De personer, der arbejder med virksomhedens drift, skal være bekendt med relevante dele af miljøgodkendelsens indhold.

3. Ved driftsophør skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører. Endvidere skal tilsynsmyndigheden orienteres om delvist ophør.
4. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "befæstet areal" menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Indretning og drift

5. Virksomheden må maksimalt producere 225.000 tons færdigblandet beton pr. år.
6. Vask skal foregå i en indendørs vaskehal. Hallen skal være lukket mod nabo i østlig retning, i sydlig retning mod Lunikvej og mod nabo i vestlig retning. Vask vandet skal holdes inde i hallen og ledes til et lukket bassin.
7. Cement, flyveaske, mikrosilika og pulverkalk samt øvrige pulverformige råvarer, der anvendes løbende i produktionen, skal håndteres i lukkede systemer.

Pulversiloer til opbevaring af ovennævnte råvarer skal være forsynet med sikkerhedsventil samt en overfyldningsdetektor, som ved aktivering giver både akustisk og visuel alarm. Siloerne skal være tilsluttet silofiltre til rensning af fortrængningsluft. Filtrene skal være placeret på toppen af siloen.

8. Pulverformige råvarer i sække, bigbags og lignende, der anvendes til forsøg eller reparationer, skal opbevares indendørs.
9. Udendørs transportbånd skal inddækkes for at forebygge støvgener i tørre perioder med blæst.
10. Modtagesiloen skal omkranses af en 2 meter høj væg for at forebygge støvgener ved levering af råvarer.
11. Der må kun forekomme udendørs oplag af sand og sten (bufferlagre) på det befæstede areal omkranset af blanderbygning, silobygning, tipsilo og mur mod nabo i nord. Bufferlagre skal indrettes med støttemure til tre sider, være overdækket og indrettet med vandingsanlæg således, at de ikke medføre støvgener.
12. Støvende tilslagsmaterialer skal leveres i overdækkede lastbiler.
13. Køreveje og udendørs materialeoplag skal vandes og holdes fugtige for at forebygge støvgener.

- 14.** Tankbil og pulversilo skal overvåges under opblæsning af råvarer i siloen. Opblæsningen skal standses øjeblikkeligt ved brud på silofilteret, ved overfyldning af silo eller ved udslip af støv fra påfyldningsslange, koblinger, opblæserør eller silo.

Slanger og opblæserrør skal tømmes med efterluft, når opblæsning af pulverformige råvarer er afsluttet. Restluft i tankbilen må ikke udledes gennem virksomhedens silo.

En eventuel prop i aflæsserslange eller rørstop skal forsøges fjernet, uden at aflæsserslangen tages af, og uden at tankbilens topdæksel åbnes.

- 15.** Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser til tankbilchaufførerne om påfyldning af pulversiloer, jf. vilkår 14. Virksomheden skal fremsendes instrukserne til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.
- 16.** Virksomheden herunder til- og frakørende biler må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.

Luftforurening

- 17.** Filtre på pulversiloer skal kunne begrænse emissionen af total støv til mindre end 10 mg/normal m³.
- 18.** Afkast fra siloer skal føres mindst 1 meter over tag.
- 19.** Afkast fra punktudsug fra støvende procesanlæg (blandere, vægte, tørreanlæg, sold, maskiner til produktion, transportanlæg, fyldning af sække og støvsugning) skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 10 mg/normal Nm³.
- 20.** Afkast fra rumudsug, procesanlæg og fra udsugning fra særlige arbejdssteder, der ikke er omfattet af vilkår 19, skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
- 21.** Før nye filtre til pulversiloer og afkast fra støvende procesanlæg tages i brug, skal virksomheden fremskaffe og opbevare nedenstående oplysninger fra leverandøren:
- Dokumentation for, at filtret ved den pågældende anvendelse kan overholde en emissionsgrænseværdi på 10 mg/normal Nm³.
 - Leverandørens anvisninger om kontrol og vedligeholdelse af filteret.

Filtre skal kontrolleres, vedligeholdes og udskiftes i overensstemmelse med leverandørens anvisninger. Kontrol af filtre skal dog som minimum foregå hver 3. måned og ved synlig støvemission fra filtrene.

Energianlæg

22. Træpillefyret skal være typegodkendt og overholde emissionskravene i bekendtgørelse. nr. 1461 af 7. december 2015 om regulering af luftforurening fra fyringsanlæg til fast brændsel under 1MW.
23. Skorsten fra træpillefyret skal føres op til fri fortynding og mindst 2 meter over tag.
24. Træpillefyret skal serviceres jævnligt og skorstenen skal fejes mindst 1 gang årligt.
25. Asken for forbrændingen af træpiller skal opbevares i en lukket beholder. Håndtering af asken skal tilrettelægges, således at spild og støvgener undgås.
26. Træpillerne skal opfylde kravene i biomassebekendtgørelsen for at sikre, at der ikke brændes affald.

Støj og vibrationer

27. Der skal etableres en støjvæg på minimum 1,8 meter i virksomhedens østskel.
28. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen – angivet som det ækvivalente, konstante korrigerede støjniveau i dB(A) – må i intet punkt udenfor virksomhedens skel overstige følgende:

Alle dage	kl. 06.00 – 06.00	60 dB(A)
-----------	-------------------	----------

Ved skel til ejendomme med bolig, indenfor området omfattet af lokalplan 14.46, må det ækvivalente konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) – ikke overstige følgende værdier:

Mandag-fredag	kl. 06.00 – 18.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 06.00 – 14.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 06.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 06.00	40 dB(A)

Om natten (kl. 22.00 – 06.00) må det maksimale lydniveau ikke overstige 55 dB(A).

Ved skel til øvrige ejendomme med boliger, må det ækvivalente konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) – ikke overstige følgende værdier:

Mandag-fredag	kl. 06.00 – 18.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 06.00 – 14.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 – 18.00	40 dB(A)

Søn- og helligdage	kl. 06.00 – 22.00	40 dB(A)
Alle dage	kl. 18.00 – 22.00	40 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 06.00	35 dB(A)

Generelt:

Støjgrænserne refererer til Miljøstyrelsens støjvejlednings definitioner og referencetidspunkt.

Om dagen (kl. 06.00 -18.00) skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.

Om aftenen (kl. 18.00 – 22.00) skal grænseværdierne overholdes indenfor den Mest støjbelastede time.

Om natten (kl. 22.00 – 07.00) skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

29. Virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj og infralyd målt indendørs i bygninger uden for egen matrikel, må ikke overskride følgende bidrag til lavfrekvent støj og infralyd:

Anvendelse		A-vægtet Lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet Infralydniveau, dB
Beboelsesrum, herunder i børneinstitutioner og lignende	Aften/nat (kl. 18-06)	20	85
	Dag (kl. 06-18)	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum		30	85
Øvrige rum i virksomheder		35	90

Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd (re. 20 og infralyd (re. 20 µPa). Støjgrænserne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

30. Virksomhedens vibrationsbidrag i bygninger uden for virksomhedens egen matrikel må ikke overstige følgende værdier:

Områdets anvendelse	dB
Boliger i rene boligområder og kolonihaver (hele døgnet), Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 18-6, Børneinstitutioner og lignende	75
Boliger i områder med blandet bolig/erhvervsområde, kontorer, undervisningslokaler og lign. Kl. 6-18	80

Erhvervsområder	85

Grænseværdier for vibrationer. Værdierne er angivet ved det KB-vægtede accelerationsbidrag. Law (dB re 10^{-6} m/s²).

Se også vilkår 49 om egenkontrol af støj.

Affald

31. Affald skal sorteres, opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler herunder Greve Kommunes Regulativ for erhvervsaffald.

32. Spild af pulverformige råvarer, brændstof, olie og kemikalier skal straks opsamles.

Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opsningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsningsmateriale på virksomheden.

Opsamlingsområder som gruber, spildbakker, opsamlingskar og lignende skal tømmes efter behov. Opsamlingsområderne skal til stadighed kunne rumme indholdet i den største beholder i området, hvor det er krævet, jvf. Vilkår 38.

33. Støvende affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager eller på anden måde sikres mod støvflugt.

34. Alt affald fra virksomheden skal opsamles, opbevares og transporteres uden gener for omgivelserne og uden, at der opstår fare for forurening.

35. Procesvand fra vask af betonkanoner m.v. skal ledes til bundfældningsbassiner og opbevaringstanke, hvorefter det skal genanvendes i produktionen.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

36. Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel.

Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning 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.

37. Tilsætnings- og hjælpestoffer samt farligt affald skal opbevares i egnede, tætte og lukkede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig. Far-

ligt affald skal mærkes, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder.

Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.

Ovennævnte krav gælder dog ikke for oplag i tanke omfattet af bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.

Syrer kan dog opbevares i det fri i lukkede palletanke eller lignende på tæt belægning, såfremt oplagsplads og kloaksystem er indrettet således, at spild af syre ikke vil kunne løbe til jord, grundvand, overfladevand eller kloak.

38. Indsmøring af betonkanoner må kun ske på en tæt belægning med fald mod sump eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
39. Spuling af støbeforme og maskindele samt betonkanoner og andet rullende materiel skal ske indendørs på tæt belægning med fald mod grube eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
40. Bassiner til processpildevand og betonslam skal være tætte.
41. Tætte belægninger, gruber og bassiner samt opsamlingskar skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Spildevand

42. Der må kun udledes sanitært spildevand til det offentlige spildevandssystem.
43. Overfladevand fra forpladsen incl. vaskehal skal opsamles og genbruges.

Overskydende regnvand fra øvrige arealer, der ikke kan genbruges, kan udledes til det offentlige regnvandssystem via pumpebrønden.

Der skal være en effektiv bundfældning, således at regnvandet højst indeholder 500 mg/l suspenderet stof (DS/EN 872:2005) og 50 mg/l bundfældeligt stof (DS233) ved udledning til det offentlige regnvandssystem.

Egenkontrol

44. Før nye filtre til pulversiloer tages i brug, skal virksomheden fremskaffe og opbevare nedenstående oplysninger fra leverandøren:
 - Dokumentation for, at filteret ved den pågældende anvendelse kan overholde den relevante emissionsgrænseværdi, jf. vilkår 17 + 19.
 - Leverandørens anvisning om kontrol og vedligeholdelse af filtret.
 - Virksomheden skal kontrollere, vedligeholde og udskifte filtre i overensstemmelse med leverandørens anvisninger. Kontrol af filtre skal dog altid som mini-

mum omfatte en månedlig visuel kontrol af filtrenes korrekte funktion.

45. Virksomheden skal efter leverandørens forskrifter, dog mindst 1 gang årligt, foretage eftersyn og funktionsafprøvning af sikkerhedsventiler og overfyldningsdektorer på pulversiloer, jf. vilkår 7, f.eks. ved kortslutning af systemernes følere.
46. Virksomheden skal løbende og mindst en gang årligt foretage visuel kontrol for utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand af befæstede arealer og tætte belægninger herunder opsamlingskar, gruber, tankgrave og bassiner. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
47. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en ekstern sagkyndig foretage kontrol af filtrene omfattet af (et eller flere af) vilkår 17 + 19.
48. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden får foretaget emissionsmålinger for total støv med henblik på at dokumentere overholdelsen af vilkår 17 + 19.

Målingerne skal foretages som præstationskontrol efter retningslinjerne i afsnit 8.2.4 i Miljøstyrelsens luftvejledning (vejledning nr. 2/2001) og skal gennemføres af et firma/laboratorium, der er akkrediteret af Den Danske Akkreditering- og Metrologifond eller andre tilsvarende udenlandske akkrediteringsorganer.

Greve Kommune skal underrettes inden eventuelle målinger udføres og rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 6 uger efter, at de er foretaget.

49. I tilfælde af påvist overskridelse, kan emissionsmålingen kræves genoptaget efter skift af filtre/udførelse af emissionsbegrænsende foranstaltninger.
50. Tilsynsmyndigheden kan, dog højst en gang årligt, kræve dokumenteret at de i vilkår 28, 29 og 30 angivne grænseværdier er overholdt, når virksomheden er i fuld, normal drift. Dokumentation kan tillige kræves såfremt disse vilkår er overskredet.

Denne dokumentation skal ske i form af resultater af beregninger udført efter den norske beregningsmodel for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/93. Andre beregningsmodeller kan eventuelt anvendes efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden. Beregninger gennemføres for referencepunkterne, der er angivet i bilag 2 til denne godkendelse, eller efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

Tilsynsmyndigheden kan dog kræve beregninger gennemført for yderligere et antal referencepunkter, hvis særlige grunde taler herfor.

Dokumentation skal indeholde de oplysninger om forudsætningerne for beregningerne, som er nødvendige for vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkilderne beskrives og deres kildestyrke angives.

Som alternativ til de nævnte beregninger kan dokumentation ske ved måling af den støj virksomheden påfører omgivelserne. Målingerne skal i så fald udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1994 og nr. 6/1984. Beregningerne/målingerne skal udføres af et laboratorium, som er godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger – ekstern støj".

Et eksemplar af rapporten med dokumentation af beregnings-/måleresultaterne indsendes til Greve Kommune senest 6 uger efter udførslen.

51. Tilsynsmyndigheden kan, dog højst en gang årligt, kræve dokumentation for, at grænseværdierne er overholdt. Prøverne skal udtages og analyseres af et akkrediteret laboratorium.

I tilfælde af påvist overskridelse, kan der kræves nye målinger.

Driftsjournal

52. Der skal føres driftsjournal med angivelse af:

- Virksomhedens årlige produktion.
- Dato for og resultat af løbende kontrol, vedligeholdelse samt udskiftning af filtre, jf. vilkår 44.
- Dato for og årsag til hændelser med utilsigtet udslip af pulverformige råvarer samt angivelse af foretagne udbedringer eller korrigerende handlinger.
- Dato for og resultat af kontrol af sikkerhedsventiler og overfyldningsdetektorer, jf. vilkår 45.
- Dato for og resultat af det årlige eftersyn af befæstede arealer, tætte belægninger, gruber, opsamlingskar, m.v. jf. vilkår 46.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Øvrige forhold

53. Til- og frakørende biler må ikke give anledning til spild af materialer på vejene uden for virksomhedens område.

Greve Kommunes vurdering og begrundelse

Placering

Virksomheden ligger i Kildebrønne industri og er omfattet af lokalplan 14.46. Området må anvendes til produktion, værksteder, entreprenør og oplagsvirksomheder, lager, transport og logistik. Service, administration, udstilling kan etableres i tilknytning til de ovennævnte virksomheder. Pølse / madvogn og café. Overnatningsmuligheder for ansatte i virksomhederne. Salg af pladskrævende varer med tilhørende administration. Arealer til mindre butikker til salg af egne produkter i tilknytning til virksomhedens produktionslokaler.

Virksomhedens placering er i overensstemmelse med plangrundlaget.

Afstand til nærmeste boligområde er ca. 225 meter (På den anden side af Køge Bugt Motorvejen)

Afstand til nærmeste bolig (i erhvervsområdet) er ca. 150 meter (Lunikvej 22)

Afstand til nærmeste beskyttede naturtype er ca. 225 meter. (Vandhul på den anden side af Køge Bugt Motorvejen).

Afstand til nærmeste beskyttede vandløb er ca. 1000 meter (LI. Vejle Å)

Virksomheden ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD).

Til og frakørselsforhold

Der er en del transport til og fra virksomheden i forbindelse med såvel materialeleverancer som distribution af beton. Virksomhedens normale driftstid er hverdage kl. 06.00 – 18.00. Til- og frakørsel til virksomheden er fordelt over hele driftstiden og sker via Lunikvej. Herudover er der intern transport på pladsen med truck og gummiged og medarbejdertransport.

Væsentlige leverancer:

- Levering af tilslag er i gennemsnit ca. 17 kørsler/dag, ved spidsbelastning op til 25.
- Levering af pulver er i gennemsnit 3,8 kørsler/dag, ved spidsbelastning op til 5.
- Udkørsel af færdigblandet beton er i gennemsnit ca. 44 kørsler pr. dag.

Bedst tilgængelig teknik (BAT)

Da virksomhedens aktiviteter er omfattet af standardvilkår, skal der ved ansøgningen ikke redegøres for bedst tilgængelig teknik inden for de områder, som standardvilkårene dækker. Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår, så de er repræsentative for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og at vilkårene er baseret på den bedst tilgængelige teknik inden for branchen.

Habitatbekendtgørelsen

Greve Kommune har vurderet ansøgningen i forhold til habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1. Vurderingen omfatter projektets potentielle indflydelse på udpegningsgrundlaget (naturtyper samt arter) for de internationale naturbeskyttelsesområder.

Virksomheden er placeret uden for et Natura 2000-område. Nærmeste Natura 2000-område er Gammel Havdrup Mose, som ligger ca. 10 km nord for virksomheden. Virksomheden vil ikke have en negativ påvirkning på Gammel Havdrup mose.

Greve Kommune har ikke kendskab til forekomst af dyre- eller plantearter inden for virksomhedens område, som er optaget på Habitats bilagets bilag IV.

Det vurderes, at virksomhedens drift ikke kan skade eller ødelægge yngle- eller rasteområder for dyrearter på bilag IV eller ødelægge plantearter optaget på samme bilag.

Miljøansvarsregisteret

Af miljøbeskyttelseslovens § 34 fremgår det, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelsen og daglige ledelse, så miljømyndighederne kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse. Miljøstyrelsen fører register over de personer og selskaber m.v. der er omfattet af § 40a.

Ingen i virksomhedens daglige ledelse er anført i dette register.

Begrundelse af godkendelsens vilkår

Standardvilkår	Godkendelses vilkår nr.	Vurdering og begrundelse
	1	Supplerende vilkår, der skal sikre at de ansatte løbende kan tjekke vilkårene i godkendelsen.
	2	Supplerende vilkår, der skal sikre at de ansatte kender relevante vilkår i godkendelsen.
1	3	Standardvilkår.
2	4	Standardvilkår
	5	Supplerende vilkår, der sætter loft på produktionen.
	6	Supplerende vilkår, der skal sikre at vask af betonkanoner m.v. ikke giver anledning til støvgener.
3	7	Standardvilkår

4	8	Standardvilkår
	9	Supplerende vilkår, der skal forebygge støvge- ner i tørre perioder med blæst.
	10	Supplerende vilkår, der skal forebygge støvge- ner ved levering af tilslag.
	11	Supplerende vilkår, der skal forebygge støvge- ner i tørre perioder med blæst.
	12	Supplerende vilkår, der skal forebygge støvge- ner ved levering af tilslag.
	13	Supplerende vilkår, der skal forebygge støvge- ner.
5	14	Standardvilkår
6	15	Standardvilkår
7	16	Tilpasset standardvilkår, som præcisere, at vil- kåret også gælder til- og frakørende biler.
8		Vilkår er udeladt, da der ikke forgår rumbling af betonvarer på virksomheden.
9	17	Standardvilkår
12	18	Standardvilkår
10	19	Standardvilkår
11		Standardvilkår udeladt. Der er ingen træbear- bejdning på virksomheden.
13		Standardvilkår er udeladt. Aktiviteten foregår yders sjældent. Eventuel slibning eller skæring af jern foregår indendørs i garagen uden udsug til det fri.
14		Standardvilkår udeladt. Der forekommer kun in situ svejsning i begrænset omfang (mindre end en time dagligt) på virksomheden.
15	20	Standardvilkår
	21	Supplerende vilkår, der skal sikre at nye filtre kan overholde emissionskravet.
	22	Supplerende vilkår, da træpillefyret ikke er om- fattet af standardvilkår.
	23	Supplerende vilkår, da træpillefyret ikke er om- fattet af standardvilkår.
	24	Supplerende vilkår, da træpillefyret ikke er om- fattet af standardvilkår.
	25	Supplerende vilkår, da træpillefyret ikke er om- fattet af standardvilkår.
	26	Supplerende vilkår, da træpillefyret ikke er om- fattet af standardvilkår.
	27	Supplerende støjvilkår
	28	Supplerende støjvilkår
	29	Supplerende støjvilkår
	30	Supplerende støjvilkår
	31	Supplerende vilkår, der skal sikre, at affald sor-

		teres.
16	32	Standardvilkår
17	33	Standardvilkår
	34	Supplerende vilkår der skal forebygge gener fra håndtering af affald.
18	35	Vilkår fastsat jf. standardvilkår
19	36	Standardvilkår
20	37	Standardvilkår
21	38	Standardvilkår
22	39	Standardvilkår
23	40	Standardvilkår
24	41	Standardvilkår
	42	Supplerende vilkår til beskyttelse af spildevandssystemet.
	43	Supplerende vilkår til beskyttelse af regnvandssystemet.
25	44	Standardvilkår
26		Standardvilkår er udeladt. Der foregår kun in situ-svejsning.
27	45	Standardvilkår
28	46	Standardvilkår
	47	Supplerende vilkår som giver os mulighed for at kræve ekstern kontrol af filtre.
	48	Supplerende vilkår, som giver os mulighed for at kræve støvmålinger.
	49	Supplerende vilkår, som giver os mulighed for at kræve støvmålinger.
	50	Supplerende vilkår, som giver os mulighed for at kræve støjmålinger.
	51	Supplerende vilkår, som giver os mulighed for at kræve prøver af det overfladevand, der udledes til kloaksystemet.
29	52	Standardvilkår
	53	Supplerende vilkår, som skal forebygge spild på vejnettet

Indretning og drift

Levering og opbevaring af råvarer og hjælpematerialer.

Virksomheden vil producere op til 225.000 tons færdigblandet beton om året svarende til 98.000 m³. Sand, grus, sten, flyveaske og vand er de væsentligste råvarer i beton. Derudover tilsættes små mængder additiver for at opnå den ønskede konsistens og hærdetid. Enkelte betonleverancer tilsættes desuden stål- eller plastfibre.

Tilslagsmaterialer (sand, grus og sten) leveres i lastbiler og læsses af på aflæsningsrist, og transporteres herfra til 10 tilslagssiloer på udendørs transportbånd. I godkendelsen er der bl.a. stillet krav om, at transportbåndet skal inddækkes og at modtagesiloen skal omkranses af en 2 meter høj væg for at forebygge støvgener. Udendørs oplag

med sand og sten (bufferlagre) skal indrettes med støttemure til tre sider, være overdækket og indrettes med vandingsanlæg, således at de ikke medfører støvgener. Køreveje og udendørs materialeoplag skal vandes og holdes fugtige for at forebygge støvgener.

Cement, flyveaske og kalk ankommer i tankbiler. Pulvermaterialerne blæses med trykluft op i siloerne.

Additiver leveres med tankbiler og påfyldes virksomhedens palletanke, som står på betongulv under blandestationen.

Dieselolie leveres i tankbiler. Olie fyldes over i virksomhedens olietank, som står indendørs på et støbt gulv uden mulighed for afløb.

Afvejning af råvarer

Blandestationen består af en blander, 4 pulversiloer, afvejningssystem, pulversnegl og transportbånd fra 10 materialesiloer til blander.

Tilslag doseres ud på et transportbånd med vejeceller øverst i produktionshallen. Efter vejning transporteres tilslagene med et udendørs transportbånd til blander og tippes af i blander. I godkendelsen er der stillet krav om at udendørs transportbånd skal inddækkes.

Pulver transporteres i lukket rørsystem fra silo til pulvervægt og videre ind i blanderen. Vand (vandværksvand og/eller genbrugsvand) og additiver doseres automatisk på kontrollerede vægte og målere og tilsættes.

Blandingsforhold samt mængde styres ved hjælp af computeranlæg.

Blanding og læsning af færdigbeton

Betonen blandes ved at de afvejede råvarer doseres ned i blanderen, hvor vand tilsættes, og der blandes til en homogen masse. Blandemaskinen er indkapslet i forhold til omgivelserne og der er ingen udsugning til det fri. Støv fra blander opsamles i posefilter, hvorfra det returneres til blander sammen med vand.

Efter blanding hældes betonen i roterende betonkanon.

Rengøring af biler og udstyr

Betonkanoner vaskes i øjeblikket i et telt på en udendørs vaskeplads. På grund af nabogener er der i godkendelsen stillet krav om, at vask skal foregå i en indendørs vaskehal. Hallen skal være lukket mod nabo i østlig retning, i sydlig retning mod Lunikvej og mod nabo i vestlig retning. Vaskevandet skal holdes inde i hallen og ledes til et lukket bassin. Der kan forekomme vask af en enkelt betonkanon efter kl. 18 og inden kl. 22, som følge af kø på motorvejen. Evt. vask vil foregå på indendørs vaskeplads i garagen.

Betonkanoner skylles indvendigt med genbrugsvand. Herefter vaskes tromlen indvendigt med en automatisk kanonvasker og vandværksvand, og til sidst sliske og bånd. Vaskevandet løber på støbt betonplade til bundfældningsbassin.

Vaskepladser

Der er etableret både indendørs og udendørs vaskeplads. Greve Kommune har fået klager over støvgener fra vask på den udendørs vaskeplads. På baggrund heraf er der i godkendelsen stillet vilkår om vask skal foregå i en indendørs vaskehal. Vaskehallen skal være lukket i de tre retninger, som vender mod naboerne.

Fra vaskepladerne ledes vandet til bundfældningsbassiner og derfra til lukket gen-

brugsbassin. Vandet genanvendes til indvendig vask af betonkanoner og som råvarer i betonen. Der er ikke udløb til offentlig kloak fra vaskepladserne.

Bundfældningsbassiner tømmer efter behov for betonslam. Returbeton og betonrester fra laboratoriet samt slam fra bundfældningsbassiner på vaskepladserne og under blander opsamles og deponeres på virksomheden. Betonrester og afvandet slam blandes med henblik på knusning til genbrug.

Der knuses ikke beton på virksomheden. Betonrester afhændes til et nedknusningsfirma, som sælger betonen til genbrug.

Regnvandsafledning

Overfladevandet fra forpladsen (incl. vaskepladsen) opsamles og genbruges. Regnvand fra øvrige befæstede arealer ledes i rækkefølge til sandfang, olieudskiller og samletank. Tagvand ledes udenom olieudskiller til samletank. Fra samletanken er der udløb til det offentlige regnvandssystem. I samletanken er placeret en pumpe som automatisk pumper regnvand til tank med genbrugsvand såfremt der dels er overskydende regnvand og dels er plads i tanken med genbrugsvand.

Lovgrundlag for godkendelsen

Miljøgodkendelsen meddeles efter miljøbeskyttelseslovens § 33, jf. lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016.

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af bilag 2, listepunkt B 202 på listen over godkendelsespligtige virksomheder (bekendtgørelse nr. 725 af 6. juli 2017 om godkendelse af listevirksomhed), hvilket betyder at godkendelsesbekendtgørelsen fastsætter standardvilkår i henhold til bekendtgørelsens bilag 5. Standardvilkårene indsættes i godkendelsen sammen med øvrige relevante vilkår jf. § 31 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Virksomhedens indretning og drift skal være i overensstemmelse med oplysningerne i virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse, supplerende oplysninger og de ændringer, der fremgår af beskrivelsen og vilkårene i denne godkendelse. En kopi af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift.

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forurening, må ikke påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra Greve Kommune. Det er Greve Kommune, som afgør om godkendelsen er nødvendig jf. miljøbeskyttelsesloven § 33 og § 37.

Bortfald af godkendelsen

Godkendelsen bortfalder, hvis de godkendelsespligtige aktiviteter ikke har været i drift i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøbeskyttelseslovens § 78 a, stk. 1. Hvis driften genoptages, kræves der ny godkendelse.

Anden lovgivning

Der er med denne miljøgodkendelse udelukkende taget stilling til de miljøtekniske forhold. Der er således ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven. Virksomheden er selv ansvarlig for at indhente godkendelser og tilladelser.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort i Sydkysten den 25. august 2017.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 91 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, grundejer, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er fire uger og udløber mandag den 25. september 2017.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via borger.dk, og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via virk.dk. Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, skal du søge på "Klag til Miljø- og Fødevareklagenævnet, hvor du bliver guidet gennem processen.

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 Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Godkendelsen skal være udnyttet inden 2 år efter den er meddelt. Godkendelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelse. Ved klage over godkendelsen kan Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning.

Søgsmål

Denne afgørelse kan indbringes for en domstol indtil 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, det vil sige senest mandag den 27. marts 2018. Hvis afgørelsen bliver påklaget, er fristen 6 måneder fra endelig afgørelse fra Natur- og Miljøklagenævnet.

Reglerne om klage og søgsmål fremgår af miljøbeskyttelseslovens kapitel 11. Hvis der indgives klage, vil virksomheden få besked herom.

Greve Kommune har foruden adressaten underrettet følgende:

- Wewers Beton A/S, Lunikvej 25, 2670 Greve wewers@wewers.dk tll@wewers.dk; ebi@ibf.dk
- Embedslægen (Sundhedsstyrelsen),: sjl@sst.dk

- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. E-mail: fr@friluftsradet.dk og roskilde@friluftsradet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk
- klar@klarforsyning.dk
- Kildebrønde Industricentrum v/ Inge Heskjær
- Stig Jensen, André Parkø, Henning Damsø, Jens Sørensen

Øvrige forhold

Virksomheden har haft et udkast til miljøgodkendelse i høring og accepteret vilkår 1-52. Vilkår 53 blev tilføjet på mødet i Teknik- og Miljøudvalget.

Greve Kommune gør opmærksom på, at virksomheden i henhold til lov om erstatning for miljøskader har objektivt ansvar for eventuelle opståede skader på miljøet.

Med venlig hilsen

Karen M. Knudsen
Miljøtekniker