



Miljøgodkendelse

Tornby Mørtelværk
Hornevej 4, Tornby, 9850 Hirtshals

Listepunkt: K 206 og K 212



Juli – 2018



Oversigt

Virksomhed

Virksomhedens navn:	Tornby Mørtelværk ApS
Adresse:	Hornevej 4, Tornby, 9850 Hirtshals
Telefon/e-mail:	98 97 77 77 / normann@has.dk
Hjemmeside:	www.tornby-moertel.dk
Virksomhedens ejer:	Anpartsselskab
Ejendommens ejer:	Tornby Mørtelværk ApS
Drift/miljøansvarlig + tlf.:	Normann Jensen, tlf. 23 31 00 41, normann@has.dk
Matrikelnummer:	1k, Nr. Tornby By, Tornby
CVR-nummer:	73612810
P-nummer:	1002407565
Listebetegnelse:	K 206 og K 212
IPPC-direktivet	Ikke omfattet
Basistilstandsrapport:	Ikke omfattet
VVM	Særskilt afgørelse af 02.05.2018
Risiko-bekendtgørelsen:	Ikke omfattet
VOC-bekendtgørelsen:	Ikke omfattet
PRTR-indberetning:	Ikke omfattet
Spildevandstilladelse:	Ikke omfattet

Sagsinfo

Tilsynsmyndighed:	Hjørring Kommune
Sagsbehandler:	Jannik McTigue
Sagsnummer:	09.02.00-P19-11-17

Vigtige datoer

Godkendelsen meddelt:	04.07.2018
Godkendelsen offentliggjort:	04.07.2018

Kontakt

Hjørring Kommune:	72 33 33 33 / hjoerring@hjoerring.dk
Team Erhverv:	72 33 67 30 / teamerhverv@hjoerring.dk
Hjørring Vandselskab:	38 41 28 28 / post@hjevand.dk
	Vagttelefon: 20 90 83 35
Akut forurening:	112



Indholdsfortegnelse

Godkendelse med vilkår.....	4
Ansøgning	4
Godkendelse.....	4
Vilkår for godkendelsen	7
Generelle vilkår.....	7
Vilkår for indretning og drift	7
Vilkår for støj.....	9
Vilkår for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer	10
Vilkår for luftforurening.....	11
Vilkår for affald og farligt affald	11
Vilkår til beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	11
Vilkår for kontrol og egenkontrol	12
Formelle oplysninger.....	13
Offentlighed og høring	13
Klagevejledning	13
Underretning om afgørelsen.....	14
Miljøteknisk vurdering.....	15
Miljølovgivning.....	15
BAT	15
Beliggenhed	16
Baggrund for vilkår	16
Indretning og drift.....	16
Støj, vibrationer og infralyd	17
Luftforurening – herunder støv og lugt	17
Beskyttelse af grundvand, overfladevand og jord.....	18
Natur	18
Driftsuheld.....	18
Kontrol og egenkontrol.....	18
Samlet vurdering	19
Bilag 1 – Oversigtskort, med oplags- og knuseplads	20
Bilag 2 – Virksomhedens placering	21



Godkendelse med vilkår

Ansøgning

Hjørring Kommune har på tilsyn på virksomheden Tornby Mørtelværk ApS indkaldt oplysninger i forbindelse med lovliggørelse af virksomhedens aktiviteter med oplags- og knuseplads på adressen Hornevej 4, Tornby, 9850 Hirtshals.

Oplysninger til brug for godkendelsen er indsendt af virksomheden 20.01.2018 igennem det nationale ansøgningssystem Byg og Miljø.

Virksomhedens **hovedaktivitet** er produktion af mørtel og beton til nybyggeri samt produktion af sand og granitskærver som enten leveres i egne biler eller kan afhentes på mørtelværket. Disse aktiviteter er ikke godkendelsespligtige, med undtagelse af egen indvinding af sand, som kræver en råstofftilladelse, med Region Nordjylland som myndighed. Virksomhedens aktiviteter med produktion og salg foregår på Hornevej 4.

Virksomhedens **biaktiviteter** er et mindre oplag af rene mur- og betonbrokker samt en entreprenør-knuseplads for mur- og betonbrokkerne. Biaktiviteterne foregår på samme plads som hovedaktiviteterne, men på et særskilt område inden for denne, til oplag samt knuseplads for indlejet knuseanlæg.

Virksomhedens ejendom er omkring 30.000 m² stor, hvoraf bygningsmassen udgør ca. 850 m². Området reserveret til oplag af rene mur- og betonbrokker samt plads til indlejet knusanlæg udgør ca. 850 m². Oplaget og knusepladsen bliver placeret på den sydlige del af ejendommen.

Det forventes at knusning finder sted en gang om året – med en varighed på 2 – 3 dage. Oplaget af rene mur- og betonbrokker forventes maksimalt at blive på 150 – 200 m³.

Godkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger suppleret med Hjørring Kommunes vurderinger meddeles Tornby Mørtelværk ApS miljøgodkendelse til oplag og nedknusning af rene mur- og betonbrokker på den sydlige del af lokaliteten Hornevej 4, Tornby, 9850 Hirtshals. Se kort i bilag 1.

Godkendelsen meddeles i medfør af kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven¹ samt Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed².

De hovedhensyn, der har været bestemmende for afgørelsen, er, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik, at virksomheden kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed, og at til- og frakørsel til virksomheden kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Miljøgodkendelsen omfatter samtlige af virksomhedens aktiviteter på oplags- og knusepladsen. Godkendelsen indeholder vilkår til virksomhedens indretning og drift, samt krav til egenkontrol mv. Vilkårene er de betingelser kommunen stiller for, at virksomheden kan miljøgodkendes.

¹ Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 966 af 23. juni 2017

² Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed



Vilkårene skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft.

Listebetegnelse og standardvilkår

Virksomheden er optaget på bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed³ med listebetegnelse K206 og K212, der omfatter:

- K206 "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, (bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding)."
- K 212 "Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller derover eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, (bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed eller listepunkt K211 i bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.) Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, (bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed)."

Ved bestemmelse af vilkår har Hjørring Kommune derfor taget udgangspunkt i Miljøstyrelsens standardvilkår⁴ for disse virksomhedstyper: "Standardvilkår for anlæg, der oplagrer, omlaster, omemballerer eller sorterer ikke-farligt affald" og "Standardvilkår for anlæg, der neddelser bygge- og anlægsaffald".

Læsevejledning

Ved hvert vilkår er i parentes angivet om vilkåret er et K206-vilkår eller et K212-vilkår (eller en blanding). Vilkår som ikke har en sådan anmærkning er enten fastsat af Hjørring Kommune, og begrundelserne for disse findes i kapitlet *Miljøteknisk vurdering*, eller er generelt gældende for miljøgodkendelser.

VVM

Der er tale om lovliggørelse af en etableret plads ved miljøgodkendelsen for oplag og knusning. Hjørring Kommune har i særskilt afgørelse efter Miljøvurderingsloven⁵ af 02.05.2018 vurderet, at pladsen ikke må antages at kunne påvirke miljø og omgivelser i væsentlig grad.

Generelt

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven⁶.

³ Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed

⁴ Bekendtgørelse nr. 1474 af 12. december 2017 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

⁵ Lov nr. 425 af 18. Maj 2016 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) jf. lovbek. nr. 448 af 10. maj 2017

⁶ Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 966 af 23. juni 2017, § 33



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.

Der gøres opmærksom på at denne godkendelse ikke fritager fra krav, tilladelser, godkendelser eller dispensationer efter anden lovgivning.



Vilkår for godkendelsen

Generelle vilkår

1. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år, eller når driften har været indstillet i 2 år.
2. Hvis virksomhedens ejerforhold eller forholdene omkring ansvaret for virksomhedens miljøforhold ændres, da skal dette skriftligt meddeles Hjørring Kommunes Team Erhverv via teamerhverv@hjoerring.dk.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på virksomheden. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
4. Sker der driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal Hjørring Kommunes Team Erhverv straks kontaktes på tlf. 72 33 67 30. Hvis uheldet sker efter normal kontortid, da skal redningsberedskabet i Hjørring Kommune straks kontaktes på tlf. 112. Team Erhverv skal altid informeres om driftsuheld.
5. Ved ophør eller delvis ophør af virksomhedens drift skal virksomheden forinden meddele dette til tilsynsmyndigheden⁷. Virksomheden skal træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand⁸. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører (K206-1 og K212-1).

Vilkår for indretning og drift

6. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet (K206-3 og K212-3).
7. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsarter/-fraktioner i de angivne mængder og steder. Virksomheden må kun neddele/knuse de affaldsarter/-fraktioner, der er angivet og på de angivne steder (K206-4 og K212-4).

⁷ Jf. Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed § 21 stk. 1 nr. 12

⁸ Jf. Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed, § 21 stk. 1 nr. 13, med henvisning til Jordforureningslovens kapitel 4 b



Table 1. Affaldsarter/-fraktioner, der må modtages og hvilke af disse, der må neddeles/knuses Se også sted for oplagring og neddeling/knusning på oversigtskort i bilag 1.

Affaldsfraktion	EAK-kode	Maksimalt oplag	Må knuses
Betonbrokker (rene brokker eller fejlproduktion af beton fra nedrivninger eller virksomheder. Må dog gerne indeholde armeringsjern).	17 01 01		Ja
Murbrokker (rene murbrokker af uglaseret tegl fra nedrivninger eller fejlproduktioner. Må dog gerne indeholde mørtel og rene fuger).	17 01 02 17 01 03		Ja
Blandinger af ovenstående	17 01 07		Ja
I alt – beton- og/eller murbrokker		1.000 m ³ – svarende til ca. 2.000 – 2.400 tons	
Udsorteret øvrigt affald (små mængder sanitet, malet beton, ledninger, træ, plast mv.)		Kun tilladt på pladsen i mindre mængder, og kun når det er fremkommet som sporadisk affald i ellers rene brokker. Bortskaffes hurtigst muligt (Vilkår 20, 21, 23, 24 og 26)	Nej

8. Materialer til knusning og andet affaldet skal kontrolleres hurtigst muligt ved modtagelsen, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og placeres i det dertil beregnede affaldsområde (K206-5 og K212-5).
9. Bygge- og anlægsaffald, der indeholder farligt affald eller asbest, skal afvises, og dette affald må ikke neddeles/knuses på området (K206-6).
10. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en



anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Såfremt der er tale om farligt affald eller asbest skal affaldet opbevares enten i overdækket container eller på et område under tag og med tæt belægning. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet (K206-7 og K212-6).

11. Der må kun neddeles rene, sorterede materialer. Blandinger må dog neddeles, såfremt det neddelte skal nyttiggøres i denne blandede form (K206-8).

Vilkår for støj

Der findes retningslinjer for og vejledninger om ekstern støj fra virksomheder⁹, som skal følges, når det gælder målinger og vurdering af støj. Disse vil ikke blive gennemgået i enkeltheder i denne godkendelse, men der gives i nedenstående vilkår en oversigt.

12. Virksomhedens samlede støjniveau uden for virksomhedens egen grund må i intet punkt overskride de i tabel 2 anførte støjgrænser:

Tabel 2 Støjgrænser for de forskellige områder omkring virksomheden. De angivne værdier er energiækvivalente, korrigerede, A-vægtede lydstyrkeniveauer i dB(A) re 20 uPa.

Ugedag	Periode	Referencetidsrum ¹⁰	Sommerhus- og rekreative områder	Boligområder	Boliger i det åbne land
Mandag – fredag	kl. 07 – 18	8 timer	40 dB	45 dB	55 dB
Lørdag	kl. 07 – 14	7 timer	40 dB	45 dB	55 dB
Lørdag	kl. 14 – 18	4 timer	35 dB	40 dB	45 dB
Søn- og helligdage	kl. 07 – 18	8 timer	35 dB	40 dB	45 dB
Alle aftener	kl. 18 – 22	1 time	35 dB	40 dB	45 dB
Alle nætter*	kl. 22 – 07	½ time	35 dB	35 dB	40 dB

* Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige de anførte værdier med mere end 15 dB, målt med tidsvægtningen "fast".¹¹

⁹ Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5 fra 1984 om ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens vejledning nr. 6 fra 1986 om måling af ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 3 fra 1996 supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder.

¹⁰ Referencetidsrum er fastsat efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger", nr. 10, november 1989.

¹¹ Det vil sige, at man om natten måler støjen over den mest støjende halve time (referencetidsrum). Gennemsnittet af denne periodes målinger, må ikke overskride de anførte værdier i tabellen. I den halve time, hvor der måles, vil støjen muligvis variere (derfor tager man netop et gennemsnit, for at få ét tal) og det er i orden. Men på intet tidspunkt må peaks i støjen komme op over 15 dB mere end det tilladte gennemsnit.



Vilkår for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

13. Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente støjniveau for lavfrekvent støj og infralyd målt udendørs må ikke overskride grænseværdierne i tabel 3. Støjgrænserne gælder over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst. I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig reduceres de anførte grænseværdier med 5 dB.

Tabel 3 Støjgrænser for lavfrekvent støj og infralyd (i dB re 20 µPa).

Anvendelse		A-vægtet lydtryksniveau (10 – 160 Hz)	G-vægtet Infralydsniveau
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lign.	Aften/Nat (kl. 18.00 – 7.00)	20 dB	85 dB
	Dag (kl. 7.00 – 18.00)	25 dB	85 dB
Kontorer, undervisningslokaler, andre støjfølsomme rum		30 dB	85 dB
Øvrige rum i virksomheder		35 dB	90 dB

14. Virksomhedens bidrag til vibrationer (det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau) målt med tidsvægtningen "slow", må ikke overskride grænseværdierne i tabel 4.

Tabel 4. Grænseværdier for vibrationer (i dB re 10⁻⁶ m/s²)

Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau L _{aw}
Boliger i boligområder	75 dB
Boliger i blandet bolig- og erhvervsområde om aftenen og natten (kl. 18.00 – 7.00)	75 dB
Boliger i blandet bolig- og erhvervsområde om dagen (kl. 7 – 18)	80 dB
Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum	80 dB
Erhvervsbebyggelse i øvrigt	85 dB



15. Det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau skal beregnes som energimiddelværdien af samtlige (eller tilsvarende) måleresultater fra de benyttede målepunkter.

16. Tilsynsmyndigheden kan kræve at virksomheden for egen regning ved beregninger eller målinger dokumenterer at grænseværdierne i tabel 2, 3 og 4 er overholdt.

Dokumentationen skal være tilsynsmyndigheden i hænde i skriftlig form senest 3 måneder efter kravet er fremsat.

Dokumentationen skal udføres et dertil akkrediteret firma og i overensstemmelse med Miljøstyrelsens retningslinjer, orienteringer og bekendtgørelser på området og eventuelle orienteringer fra Miljøstyrelsens referencelaboratorium på området.

Vilkår for luftforurening

17. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Hvis der uden for virksomhedens område konstateres støvgener, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings-, håndterings-, knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter (K206-12 og K212-8).

18. Neddelingsanlægget skal være forsynet med støvforebyggende foranstaltninger som f.eks. et vandings- eller sprinklersystem (K206-9).

19. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens område (K206-11).

Vilkår for affald og farligt affald

20. Affald (indsamlet eller frembragt/frasorteret under driften, fx nedknusning og soldning), der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. (K212-13).

21. Spild af olie og kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden (K212-14).

Vilkår til beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

22. 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 (K212-15).

23. Ikke-inert, blandet bygge- og anlægsaffald, kildesorteret bygge- og anlægsaffald, samt frasorterede materialer som f.eks. jern, isoleringsmaterialer, ledninger, træ, glaserede tegl, farvede sanitetsgenstande og diverse kunststoffer og plast, må kun opbevares og håndteres



på befæstet areal med fald mod afløb eller sump, hvorfra der sker kontrolleret afledning. Alternativ skal affaldet sorteres op i tætte lukkede eller tætte overdækkede containere. Dette krav gælder ikke for uforurenert inert affald som f.eks. glas, beton og uglaseret tegl og mursten (K206-14 og K212-21).

24. Jern- og metalskrot frasorteret under knusninger og andet affald, der kan afgive olie eller væsker, skal opbevares og håndteres på en oplagsplads eller på et gulv med tæt belægning indrettet med fald mod afløb eller grube, hvorfra der sker kontrolleret afledning, eller i lukket/overdækket container med indbygget sump (K212-17).
25. Befæstede arealer og evt. tætte belægnings skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder i tæt belægning skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret (K206-16 og K212-23).
26. Spildolie og andet farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er markeret, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder. Beholderne skal være placeret under tag og beskyttet mod vejrlig. 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 beholder¹² (K206-15 og K212-25).

Vilkår for kontrol og egenkontrol

27. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle befæstede arealer, og eventuelle tætte belægnings, gulve, sumpe eller containere. Dette kan ske etapevist. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i driftsjournalen. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert tredje år. (K206-18 og K212-26).
28. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
 - Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede arealer, tætte belægnings, containere, gulve eller gruber.
 - Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
 - Ved udgangen af hvert kvartal registreres og indføres mængden af hver af de oplagrede affaldsarter i tabel 1.
 - Dato for og beskrivelse af driftsuheld eller uregelmæssigheder.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden (K206-20 og K212-28).

¹² Vilkåret kan overholdes ved opbevaring i miljøcontainer, dvs. tæt og lukket eller tæt og overdækket container der kan aflåses.



Formelle oplysninger

Offentlighed og høring

Udkast til miljøgodkendelse har været i høring hos virksomheden selv og de nærmeste naboer i perioden 08.06.2018 – 29.06.2018.

Der indkom ingen bemærkninger i forbindelse med høringen.

Miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort på Hjørring Kommunes hjemmeside 04.07.2018.

Klagevejledning

Ansøger selv kan klage over denne godkendelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet¹³. Det samme kan enhver¹⁴, der har en væsentlig, individuel interesse i sagen samt en række foreninger og organisationer¹⁵. Klagen skal være modtaget senest: **31.08.2018, kl. 23.59**.

Klagen skal indsendes digitalt til Hjørring Kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal.

Link til portalen findes på forsiden af nævnets hjemmeside; www.nmkn.dk samt på www.borger.dk og www.virk.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hjørring Kommune i klageportalen. Nævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Der opkræves et gebyr, som tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvist medhold. Se mere på www.nmkn.dk

Miljøgodkendelsen kan godt udnyttes på egen risiko, selvom der klages over den, under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Klagenævnet kan dog i særlige tilfælde afgøre, at godkendelsen ikke kan udnyttes før en klagen er behandlet. Klagenævnet kan også ændre eller ophæve en miljøgodkendelse på baggrund af en klage.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolen¹⁶. En retssag skal være anlagt inden seks måneder fra den dag, afgørelsen er offentliggjort. Det vil sige 04.01.2019. Ankestyrelsen kan også på henvendelse tage stilling til, om kommunen forvalter dens tilsyns- og godkendelsespligter tilfredsstillende.

Der er til enhver tid aktindsigt i sagen, herunder resultater af virksomhedens egenkontrol jf. Forvaltningsloven¹⁷, Offentlighedsloven¹⁸ og Miljøoplysningsloven¹⁹.

¹³ Jf. Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 966 af 23. juni 2017, kap. 11, §§ 91 og 93

¹⁴ Jf. Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 966 af 23. juni 2017, § 98

¹⁵ Organisationer som er nævnt i Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 966 af 23. juni 2017., §§ 99 og 100

¹⁶ I henhold til Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 966 af 23. juni 2017., § 101

¹⁷ Forvaltningslov nr. 571 af 19. december 1985, jf. lovbek. nr. 433 af 22. april 2014

¹⁸ Lov nr. 606 af 12. juni 2013 om offentlighed i forvaltningen

¹⁹ Lov nr. 292 om aktindsigt i miljøoplysninger af 27. april 1994 jf. lovbek. nr. 980 af 16. august 2017



Underretning om afgørelsen

- Tornby Mørtelværk ApS: normann@has.dk
- Embedslægeinstitutionen Nordjylland (Sundhedsstyrelsen): senord@sst.dk

Naboer:

- Ejer og beboer, Hovedvejen 70, Tornby, 9850 Hirtshals
- Ejer og beboer, Hovedvejen 72, Tornby, 9850 Hirtshals
- Ejer og beboer, Hovedvejen 74, Tornby, 9850 Hirtshals
- Ejer og beboer, Hornevej 2, Tornby, 9850 Hirtshals
- Ejer og beboer, Hornevej 6, 9850 Hirtshals
- Ejer og beboer, Hornevej 8, 9850 Hirtshals

Organisationer og foreninger:

- DN's Samråd for Nordjylland c/o Thorkild Kjeldsen: thorkild.kjeldsen@mail.tele.dk
- Friluftsrådet, Thomas Elgaard Jensen: vendsyssel@friluftsradet.dk
- 3F Hjørrings Miljøafdeling: skagerak@3f.dk
- Greenpeace: info.dk@greenpeace.org
- Dansk Ornitologisk Forening, centralt og lokalt: natur@dof.dk og hjoerring@dof.dk



Miljøteknisk vurdering

Miljølovgivning

Godkendebekendtgørelsen og IED-direktivet

Virksomheden er omfattet af godkendebekendtgørelsens bilag 2 og der dermed ikke omfattet af IED-direktivet.

Basistilstandsrapport

Virksomheden er omfattet af godkendebekendtgørelsens bilag 2. Kun virksomheder, som er omfattet af IE-direktivet og dermed er på bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen, skal udarbejde basistilstandsrapport i forbindelse med godkendelse eller revurdering, hvis virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer i visse mængder.

Risikobekendtgørelsen

EU's Sevesodirektiv, der er implementeret i risikobekendtgørelsen, har til formål at forebygge større uheld og imødegå konsekvenserne af disse. Målet er at beskytte både mennesker og miljø. Direktivet er indarbejdet i Risikobekendtgørelsen, som omfatter industrivirksomheder der fremstiller, opbevarer eller bruger store mængder af giftige, brandfarlige eller eksplosionsfarlige stoffer. Virksomheden håndterer ikke stoffer i mængder over tærskelmængderne angivet i bekendtgørelsen, og er derfor ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

Brugerbetalingsbekendtgørelsen

I kraft af at være omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen, er virksomheden også omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsen²⁰.

Det betyder, at Hjørring Kommune afregner den tid, der er brugt på tilsyn og miljøgodkendelser, både tid brugt på og udenfor virksomheden, dog ikke kørsel. Afregning for tilsyn sker en gang årligt over ejendomsskattebilletten, mens afregning for miljøgodkendelse sker ved særskilt faktura umiddelbart efter en godkendelse, er meddelt.

PRTR-forordningen

Virksomheden har ikke pligt til at indberette data.

BAT

EU-kommissionen udgiver og reviderer løbende såkaldte BREF-dokumenter, som samler viden om tilgængelige teknikker til mindskning af forurening indenfor forskellige brancher og processer. Altså hvad der skal betragtes som de bedste tilgængelige teknikker – BAT – på forskellige områder.

BREF-dokumenters konklusioner om BAT skal lægges til grund for stillede vilkår i godkendelser og revurderinger af virksomheder på bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen²¹.

BAT-konklusionerne er således bindende ved revurdering af bilag-1 virksomheders miljøgodkendelse, tilslutningstilladelse og udledningstilladelse.

²⁰ Bekendtgørelse nr. 463 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelser og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

²¹ Jf. Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed § 24 stk. 1



For virksomheder på bilag 2 i godkendebekendtgørelsen, som Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for, er disse at betragte som BAT, såfremt vilkårene ikke er lempeligere end eventuelle BREF-dokumenters konklusioner²².

Idet virksomheden er omfattet af K 212-standardvilkårene, lever virksomheden op til BAT ved at overholde disse vilkår.

Beliggenhed

Projektet er placeret på Hornevej 4, 9850 Hirtshals, ca. 2 km nord for Tornby og ca. 2 km øst for strandkant. Projektet er lokaliseret i landzone, med enkelte bebyggelser som umiddelbare naboer og med sammenhængende boligområde med forskellige servicevirksomheder ca. 300-400 mod vest, omfattet af lokalplan 604.1. I umiddelbar forlængelse heraf, er området mod nord udlagt til sommerhusområde.

Projektområdet er ikke omfattet af hverken lokalplan eller kommuneplanramme.

I Kommuneplan 2016 fra Hjørring Kommune er projektområdet placeret inden for Kystzoneområde C i kommunens graduering.

De aktiviteter der gør virksomheden godkendelsespligtig, medfører hverken en ændret fysisk udformning af virksomheden eller yderligere påvirkninger af de nuværende landskabelige forhold.

Hjørring Kommune vurderer, at virksomheden er hensigtsmæssigt placeret og holder sig inden for rammerne af lokalplan og kommuneplan. Kommunen vurderer videre, at virksomheden ikke påvirker omkringliggende områder i en grad der er uforenelig med områdernes formål og sårbarhed.

Baggrund for vilkår

De nedenstående afsnit opsummerer ansøgningsmaterialets oplysninger. Materialet kan fås ved henvendelse.

I det følgende gives en begrundelse for de vilkår Hjørring Kommune har stillet ud over standardvilkårene, eller hvis Hjørring kommune har fundet det nødvendigt at skærpe, lempe eller præcisere standardvilkårene.

Standardvilkår der ikke er relevante for virksomheden, er fjernet i denne miljøgodkendelse. Relevansen af standardvilkårene er vurderet på baggrund af det indsendte ansøgningsmateriale og efterfølgende korrespondance med virksomheden omkring dens nuværende produktion og umiddelbare fremtidsplaner, samt viden ud fra tidligere udførte miljøtilsyn på virksomheden.

Indretning og drift

Oplags- og knusepladsen forventes at være omkring ca. 850 m² stor, og virksomhedens samlede areal, inklusive bygninger, er på ca. 30.000 m². Se bilag 1.

²² Jf. Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed § 25 stk. 1



Det skønnes at pladsen til oplag af rene beton- og murbrokker årligt vil modtage op til 200 m³ materiale. Med en omtrentlig massefylde på 2 – 2,4 t/m³ for brokker svarer det til omkring 400 – 480 tons brokker.

Udnyttes den maksimale kapacitet for rene beton- og murbrokker som angivet i tabel 1, vil andre dele af virksomheden skulle inddrages til en udvidelse af oplags- og knusepladsen.

Ansøger vurderer, at der bliver tale om en årlig knusningsperiode á 2-3 dages varighed med indlejret knuseanlæg. Derudover betjenes pladsen af en gravemaskine og diverse lastbiler, der løbende kører materialer til og fra. Der er hovedsageligt tale om transport og af-/pålæsninger indenfor tidsrummet kl. 7 - 15.30.

Støj, vibrationer og infralyd

Virksomheden er beliggende i det åbne land, med tilkørsel fra Hornevej, umiddelbart ud til Hovedvejen. Der er hovedsageligt tale om transport og af-/pålæsninger inden for tidsrummet kl. 7-15.30. Nedknusning af materiale er angivet til én årlig knusning.

Grænseværdier for støj, vibrationer og infralyd er fastsat i henhold til godkendebekendtgørelsen²³, ud fra omgivelsernes karakter og Hjørring Kommunes kommuneplan og lokalplaner i området, og i overensstemmelse med Miljøstyrelsens Støjvejledning. Hjørring Kommune har ikke i forbindelse med sagsbehandlingen fundet grund til en skærpelse eller lempelse af grænseværdierne.

Virksomheden er en bestående virksomhed, og der er ikke tidligere konstateret problemer med støj, vibrationer eller infralyd. Der er derfor ikke stillet krav om målinger i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen eller til en vis tid efter at denne er meddelt.

Tilsynsmyndigheden kan dog med hjemmel i godkendelsen kræve, at der gennemføres målinger, f.eks. i forbindelse med en udvidelse eller en klage, og at virksomheden udfører afværgende tiltag hvis grænseværdierne er overskredet.

Der er ikke stillet krav om støjmålinger i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen eller efter miljøgodkendelsen er meddelt, da virksomheden ikke omfattes af listen over de virksomheder, der skal udføre støjmåling eller støjberegning, inden der meddeles miljøgodkendelse, og da det vurderes, at virksomheden ikke overskrider støjkravene.

Hjørring Kommune har ud fra en gennemsnitlig kildestyrke på forskellige knuseanlæg lavet overslagsberegninger, der viser, at virksomheden med al sandsynlighed kan overholde støjgrænserne fastsat i denne godkendelse, såfremt knusningen foregår bag støjvold og at knusepladsen er lokaliseret på den sydøstlige del af virksomhedens ejendom. Se bilag 1.

Luftforurening – herunder støv og lugt

Virksomhedens aktiviteter, også dem der ikke kræver en miljøgodkendelse, indebærer en risiko for støvgener for omkringliggende ejendomme. Virksomheden er en bestående virksomhed og har igennem dens hidtidige aktiviteter altså skullet forholde sig til driftens mulige støvgener.

²³ Jf. Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed § 21 stk. 1 nr. 3



Der er stillet standardvilkår der sikrer, at virksomheden i dens drift skal være opmærksom på støvgener ligesom tilsynsmyndigheden ved konstatering af støvgener uden for virksomhedens område kan forlange støvreducerende tiltag i forbindelse med virksomhedens drift.

Beskyttelse af grundvand, overfladevand og jord

Virksomhedsmatriklen ligger uden for områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og indvindingsopland til nærmeste almene vandforsyning, men der er almindelige drikkevandsinteresser i området. Ejendommen har selv tre vandforsyningsboringer (DGU nr.: 5.163, 5.430 og 5.704). Alle tre boringer er placeret på den nordvestlige del af ejendommen. Nærmeste vandværksboring er placeret ca. 200 meter nordøst for virksomhedsmatriklen og nærmeste anden vandforsyningsboring er placeret ca. 200 meter væk, mod sydøst.

Hjørring Kommune vurderer, at virksomhedens aktiviteter og oplag ikke vil påvirke vandindvindingen.

Der er registreret beskyttede søer i umiddelbar nærhed af projektet, ca. 20 meter mod sydvest og ca. 25 meter mod øst. Hjørring Kommune vurderer at pladsen, oplaget og aktiviteterne herpå ikke vil påvirke de beskyttede områder.

Affald og farligt affald skal håndteres, så forurening af jord, kloak og grundvand forhindres – og i overensstemmelse med Hjørring Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Der stilles derfor vilkår om, at farligt affald skal opbevares på fast bund med opkant. Oplaget skal være overdækket og utilgængeligt uden for virksomhedens åbningstid. Det skal tydeligt fremgå af de opstillede tønder, tromler mv. hvilke affaldstyper, der skal i hvilke beholdere, så det bliver overskueligt for virksomhedens medarbejdere at håndtere det farlige affald.

Råprodukter skal ligeledes opbevares, så forurening af jord, kloak og grundvand forhindres.

Natur

Det nærmeste beskyttede område er en større eng beliggende ca. 50 meter vest for projektet, og nærmeste større, åbne naturområde ligger ca. 2 km fra projektet.

Virksomhedens aktiviteter vil derfor ikke påvirke nogle naturområder eller fredninger.

Driftsuheld

Hjørring Kommune har i vilkår 2 – 5 stillet krav til virksomheden i relation til driftsansvar, driftsuheld og uregelmæssigheder. Disse vilkår er fastsat dels ud fra standardvilkår og dels ud fra et ønske om at sikre hurtigst mulig hjælp i tilfælde af miljøuheld samt facilitere samarbejdet kommune og virksomhed imellem.

Kontrol og egenkontrol

Igennem vilkårene for kontrol og egenkontrol sikres, at der på virksomheden foretages visuel kontrol af virksomhedens arealer, samt at der vil være kvartalsvis registrering af virksomhedens oplagrede fraktioner, hvorved registreringen fungerer som dokumentation for kontinuerligt flow i de indsamlede og oplagrede fraktioner.



Samlet vurdering

Hjørring Kommune vurderer, at virksomheden kan etableres og drives uden at påføre omgivelserne forurening, der er uforenelig med hensyn til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Det vurderes, at virksomheden har truffet de fornødne foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi.



Bilag 1 – Oversigtskort, med oplags- og knuseplads

På kortet ses virksomhedens område afgrænset med rødt. Markeret med sort er omtrentlig placering for en oplags- og nedknusningsplads, der vil kunne overholde gældende støjregler.





Bilag 2 – Virksomhedens placering

Virksomhedens matrikel markeret med rødt.

