

IBF Grindsted
Heimdalsvej 7
7200 Grindsted

Tillæg til Miljøgodkendelse og revurdering af vilkår

6. august 2026

Miljøgodkendelse af udvidelser og ændringer vedrørende nyt armeringsværksted, ændrede udsugningsanlæg, ændrede varmekilder, ændrede driftstider, ændringer i produktionsanlæg, nedlagt rumbling m.m., samt revurdering af visse af miljøgodkendelsens vilkår.

Ændringer til tilslutningstilladelse og vilkår for spildevandstilslutningen.

Virksomhedens navn: IBF Grindsted

Adresse: Heimdalsvej 7 (samt Heimdalsvej 9, 11, 15, 17, samt Thorsvej 3 og 9, samt Ydunsvej 5, 6 og 8)

By: 7200 Grindsted

Matr. nr.: 5ao, 5al, 5an, 5bo, 5bq, 5bt, 5bv, 5bx, 5bd, 5bg, 5az og del af 5ax Dal By, Grindsted

Areal: 94.159 m²

CVR-nummer: 37537314

P-nr.: 1020334688

Listepunkt: B202 Cementstøberier, betonblander, >20.000 t/år

Biaktivitet: K206 Nyttiggørelse

Teknik & Miljø

Erhverv og Affald
Jorden Rundt 1
7200 Grindsted

Tlf. 79 72 72 00
www.billund.dk

Sagsnr.: 23/8473

Sagsbehandler: Morten Riser
Myrvig

Afdelingens telefon:
Tlf. 79 72 71 07
Afdelingens mail:
Virksomhed-miljoe@billund.dk

Har du brug for at sende fortrolige eller følsomme oplysninger til os, skal du gøre det med Digital Post. Du kan læse mere om Digital Post på:
billund.dk/borger/digital-post

Afgørelsen omfatter:

Revurdering af:

- Miljøgodkendelse af 05-12-2012
- Ophørt aktivitet

Miljøgodkendelse af:

- Udvidelser og ændringer, som virksomheden aktuelt har ansøgt om
- Udvidelser og ændringer, som virksomheden har gennemført, og som ligger ud over det eksisterende godkendelsesgrundlag.

Præcisering og ændrede vilkår for tilslutningstilladelser

Miljøgodkendelse af udvidelser og ændringer samt revurdering

For virksomheden IBF Grindsted, Heimdalsvej 7, 7200 Grindsted meddeler Billund Kommune hermed afgørelse på baggrund af ansøgning og revurdering af virksomhedens eksisterende miljøgodkendelse af 5. december 2012 (sag 09/28110).

Afgørelsen om tillæg til miljøgodkendelse meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens¹ § 33.

Afgørelsen om revurdering meddeles som påbud efter Miljøbeskyttelseslovens § 41, jf. § 41a/b.

Ændret tilslutning af spildevand tillades efter Miljøbeskyttelseslovens § 28 stk. 3.

Afgørelse om ændrede vilkår for spildevandstilslutning meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens § 30.

Revurderede vilkår for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening (egenkontrol) eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn er meddelt efter Miljøbeskyttelseslovens § 72 stk. 3.

Afgørelsen er meddelt med forudsætninger, som angivet i afsnit 4, og ændrede vilkår for anlæg, drift og kontrol, som angivet i afsnit 5.



Figur 1 - Virksomhedens arealer omfattet af denne afgørelse

¹ Miljøbeskyttelsesloven, Jf. lovbekendtgørelse nr. 1742 af 22. december 2025

Indholdsfortegnelse

1	Baggrund og grundlag for sagen.....	4
2	Partshøring - Varsling af påbud/høring af udkast til afgørelse	6
3	Planlægningsmæssige forudsætninger.....	7
3.1	Kommuneplan	7
3.2	Lokalplaner	7
3.3	Spildevandsplan	7
3.4	Jordforurening	7
3.5	Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM).....	7
3.6	Risikobekendtgørelsen	8
3.7	Internationale naturbeskyttelsesområder	8
4	Miljøteknisk vurdering og begrundelse for afgørelsen	9
4.1	Indretning og drift.....	9
4.2	Støj	13
4.3	Luftforurening	16
4.4	Spildevand.....	20
4.5	Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	23
4.6	Affald	25
4.7	Uheld og driftsforstyrrelser	26
4.8	Egenkontrol	26
4.9	Bedste tilgængelige teknik	27
4.10	Ophør af virksomhedens drift	28
4.11	Samlet vurdering	28
5	Vilkår.....	29
	Generelt	29
	Indretning og drift.....	29
	Støj.....	30
	Luftforurening.....	31
	Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	33
	Affald.....	33
	Spildevand	34
	Egenkontrol.....	35
	Driftsjournal.....	36
	Driftsforstyrrelser og uheld.....	36
6	Afgørelsens varighed m.m.	37
7	Klagevejledning	38
8	Offentliggørelse	39
Bilag 1.	Vilkår i tidligere godkendelse	40
Bilag 2.	Udeladte standardvilkår	45
Bilag 3.	Virksomhedens beliggenhed	48
Bilag 4.	Indretningsplan.....	49
Bilag 5.	Kommuneplanens rammeområder.....	50
Bilag 6.	Lokalplaner i området.....	51
Bilag 7.	BBR Bygningsanvendelse.....	52

1 Baggrund og grundlag for sagen

IBF Grindsted, Heimdalsvej 7, 7200 Grindsted har fået opdateret samlet miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 af Billund kommune den 5. december 2012.

Betonvirksomhed på stedet er oprindelig miljøgodkendt i 1989, med et tillæg i 1995.

En virksomheds miljøgodkendelse kan i henhold til Godkendelsesbekendtgørelsens² § 54 tages op til revurdering, når der er forløbet 8 år fra godkendelsens meddelelse.

Virksomhedens miljøgodkendelse er ikke blevet revurderet eller udvidet siden 2012.

Billund kommune har indkaldt ansøgning om tillæg til miljøgodkendelsen den 2. februar og 15. juni 2023.

Billund kommune har anmodet om oplysninger til brug for vurdering af revurderingsbehov den 2. februar 2023.

Virksomheden har ved ansøgning af 4. juli 2023 ansøgt om godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 til udvidelser og ændringer. Ansøgningen indeholder følgende væsentlige ændringer til det godkendte:

- *Udvidelse af svejseaktiviteter med op til 6 fuldtids svejsesteder i nyt armeringsværksted. Nyt svejseudsug med op til 6 sugearme (Heimdalsvej 9).*
- *Ændring af 2 udsugninger fra de 2 blokstensmaskiner (Heimdalsvej 9).*
- *Nedlæggelse af oliefyringsanlæg. Etablering af varmepumper og solceller.*
- *Nedlæggelse af anlæg til rumbling af belægningssten.*
- *Ændret betonproduktion på Thorsvej 3. Rørproduktion nedlagt. Mindre specialproducerede betonelementer.*
- *Ændret betonproduktion på Heimdalsvej 9. Rørproduktion nedlagt. Mindre gulvstøbte betonvarer og brøndgods.*
- *Udvidelse af driftstid. Alle produktionsanlæg, hverdage kl. 21:45-18:00 (opstart søndag aften), lørdage 00.00-15.00.*

På baggrund af de indsendte oplysninger og konstaterede ændringer ved tilsyn med virksomheden er der i nærværende afgørelse desuden foretaget en gennemgang af eksisterende forhold og eksisterende afgørelse med henblik på at revurdere disse under fornyet indarbejdelse af standardvilkår efter afsnit 3 og afsnit 18 i standardvilkårsbekendtgørelsen. Svejsning af armeringsnet ved anvendelse af MMA, MIG/MAG og FCA-svejsning er således et af anvendelsesområderne for B202-standardvilkårene.

Ved nærværende afgørelse træffes afgørelse om revurdering efter Miljøbeskyttelseslovens § 41, jf. § 41b, af godkendelsen af 5. december 2012. Vilkårene i den eksisterende godkendelse er vist i Bilag 1.

I forbindelse med indsamling af oplysninger til revurderingen er der konstateret godkendelsespligtig ændring af anlæg og drift på virksomheden, som ikke tidligere er godkendt eller direkte søgt om.

Der er anmodet om supplerende oplysninger vedrørende disse anlæg, sammen med rykkere for oplysninger om miljøforhold vedrørende det først ansøgte, den 20. februar 2025, 29. april 2025 og efter tilsyn med virksomheden den 14. maj 2025.

Den 23. september 2025 er der fremsendt oplysninger om belægningstyper.

Den 19. december 2025 er der fremsendt OML beregning for nye afkast fra støbeanlæg.

Den 26. januar 2026 er der modtaget oplysninger om ny silo, via byggesagen.

Den 26. marts 2026 blev der fremsendt "Miljømåling – ekstern støj".

Den 29. april 2026 er der modtaget oplysning om placering af kemikalieoplag

Den 13. maj 2026 blev der modtaget præciserende støjredegørelse vedr. neddeling/knusning og omfang af den støjende drift "opblæsning af pulver i silo" på Thorsvej".

² Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1027 af 2. september 2024.

Den 20. maj 2026 præciserede virksomheden, at der søges om at bringe støjgrænsen ved sydskele i overensstemmelse med planlægningen og anvendelsen af området (60 dB), på nær ved eksisterende boliger.

Den 20. maj 2026 forelå der dermed fyldestgørende oplysninger til behandling af ansøgningen.

Ifm. udkast til afgørelse har ansøger den 26. juni og 2. juli 2026 sendt enkelte præciserede og supplerende oplysninger, herunder en supplerende redegørelse for måle- og analyseingeniørens vurdering af helkropsvibration og indendørs lavfrekvent støj, at også kontoroliefyr og olietank er nedlagt, samt præciserede afkasthøjder for silofiltre og filterdata på patronfiltre.

Ved nærværende afgørelse meddeles derfor også godkendelse af sådan anlæg og drift efter Miljøbeskyttelseslovens § 33.

Disse ændringer er:

- *Ændret indretning af blokstensanlæg.*
- *Præcisering af benyttede driftsarealer omfattet af godkendelsen.*
- *Udvidelse af arealer med fast belægning, matr. 5bg, 5ao m.fl.*
- *Installering af ny højere silo på Heimdalsvej 9*
- *Installering af slamudfældningsbassin på Thorsvej 3*
- *Ændringer af blanderanlæg og forhøjelse af bygning hertil på Heimdalsvej 9*
- *Flytning og nyindretning af område ved farveblander (specialafdeling, Heimdalsvej 9)*
- *Anlæg til genanvendelse af procesvand (Heimdalsvej 9)*
- *Ændring af støjvilkår ved sydskele*

Ved afgørelsen er vilkårene i eksisterende godkendelse, sammenskrevet med nye vilkår og ændrede vilkår som følge af denne afgørelse. Vilkår i nærværende afgørelse udgør herefter virksomhedens samlede reguleringsgrundlag efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5. Anlæg som er beskrevet i godkendelsen fra 2012, som ikke er beskrevet nærmere i denne afgørelse, udgør dog fortsat en del af godkendelsesgrundlaget.

2 Partshøring - Varsling af påbud/høring af udkast til afgørelse

Et udkast til afgørelsen har i overensstemmelse med miljøbeskyttelseslovens § 75, og § 58 i Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, været forelagt virksomheden. Virksomheden har præciseret enkelte oplysninger angivet i vurderingsafsnittet i høringsperioden. Det har ikke givet anledning til væsentlige ændringer i afgørelsen.

Et udkast til miljøgodkendelse har, i overensstemmelse med forvaltningsloven, været forelagt ejer af ejendommen, øvrige sagsparter herunder naboer til kommentering (det er vurderet, ud fra væsentlighedsprincippet, at der er partstatus for beboere/ejere af beboelsesejendommene Ydunsvej 3 og Heimdalsvej 16, samt erhvervsejendommene Thorsvej 6 og 8).

Medejer af Heimdalsvej 16 har henvendt sig i høringsperioden, men er ikke kommet med konkrete bemærkninger til udkastet.

Repræsentant for erhvervsejendommen Thorsvej 8, har bemærket at det ikke kan accepteres hvis afgørelsen medfører arealoverdragelse af areal på matr. 5ax.

Billund kommune bemærker hertil, at afgørelsen ikke regulerer ejerskab til arealerne, fastlægger skelgrænser eller sikrer brugsret. Jf. vores kortoplysninger (hvor ældre skelgrænser kan være unøjagtige) er en del af IBF oplagsplads dog beliggende på matr. 5ax (arealet ser på luftfoto ud til at have været uændret i virksomheden benyttelse siden 1990).

Ifm. revurdering er arealet derfor medregistreret i afgørelsen, for at præcisere hvor miljøgodkendelsens vilkår for drift er gældende. Bemærkningen giver ikke anledning til væsentlig ændring. Henvisninger er dog ændret så udelukkende matrikeldelen og ikke erhvervsejendommens adresse gengives. Parterne er opfordret til, såfremt det skal forstås der er tvivl om skel eller brugsret mellem dem, at gennemføre en landinspektørforretning. Skulle dette føre til, at IBF ikke kan benytte arealet, vurderes det ikke at have væsentlig betydning for de forudsætninger, vurderinger og vilkår der er lagt til grund for denne afgørelse.

Relevante myndigheder er ligeledes hørt i forbindelse med sagen.

Billund Kommunes myndighedsafdelinger vedr. planlov, byggelov, trafik og naturbeskyttelse har meddelt der ikke er bemærkninger til udkastet.

Spildevandsforsyningen hos Billund Vand og Energi har ikke indsendt bemærkninger.

3 Planlægningsmæssige forudsætninger

Området er beliggende i byzone i et område med almindelige drikkevandsinteresser.

De nærmeste enkeltboliger er beliggende ca. 65 m nord for virksomheden og ca. 30 m syd for virksomheden.

3.1 Kommuneplan

Området er omfattet af kommuneplanramme 1.E.14 og grænser op til 1.E.13 (kommuneplan 2025-2037). Der er planlagt for erhvervsområde i miljøklasse 2-5 uden boliger.

Nærmeste boligområder er beliggende ca. 470 meter vest for virksomheden.

Syd for Vejle Landevej (og rammeområde 1.E.13) er rammeområderne 1.G.1 og 1.E.12 med blandede anvendelsesmuligheder.

3.2 Lokalplaner

Virksomheden er beliggende i område omfattet af lokalplan 234 - Erhvervsområde ved Tingvejen og Vejle Landevej, Grindsted. Området er en blanding af erhvervsvirksomheder og butikker med pladskrævende varegrupper, samt enkelte boliger. Der kan ikke opføres nye boliger i området.

Inden for området er der mulighed for industri op til miljøklasse 5, med vejledende støjgrænser indenfor området på 60 dB(A) døgnet rundt, bortset fra ved eksisterende boliger.

Lokalplanen vejleder om, at virksomheders støjbelastning ved de eksisterende boliger ikke bør overstige vejledende støjgrænser for blandet bolig og erhverv (dog med modificeret natværdi - 45 dB(A)). Nærmeste lokalplanområder mod syd (nr. 212 og 65) er planlagt for anvendelse med miljøfølsomhed svarende til blandet bolig og erhverv og det åbne land.

3.3 Spildevandsplan

Virksomhedens arealer er beliggende i de separatkloakerede spildevandsoplande GR31 (Odinsvej) og GR33 (Ydunsvej). Spildevandskloakkerne leder husholdnings- og processpildevand til Grindsted Renseanlæg. Regnvandsledningerne i GR31 fører til udledning i Grindsted Å i udledningspunkt GR-RU01, hvorimod regnvandsledningerne i GR33 ledes til nedsivning i bassiner via punkt GR56R008.

Efter spildevandsplanen er såvel GR31 og GR33 planlagt til en samlet dimensioneret afløbskoefficient på 0,3.

Jf. spildevandsplanen er der ikke bassin før udløb fra regnvandsklokken ved GR-RU01.

IBF's matrikler udgør ca. 9% af GR31 og 35% af GR33 (hhv. ca. 3,26 ha. og 6,1 ha.).

3.4 Jordforurening

Matriklerne 5ao, 5az, 5an, 5ax, er kortlagt på vidensniveau 1 efter Jordforureningsloven³, på baggrund af viden om tidligere aktiviteter, der kan have være kilde til jordforurening. (lokalitetsnummer/navn 565-99035/Grindsted Betonvarefabrik A/S, lokalitetsnummer/navn 565-32027/Entreprenør).

Øvrige matrikler er del af områdeklassificeringen, hvor jord antages at være lettere forurenet.

Jordflytning fra områdeklassificerede og kortlagte arealer skal anmeldes til kommunen.

Der er ikke igangværende påbud efter jordforureningsloven.

3.5 Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM)

Det ansøgte er ikke omfattet af Miljøvurderingsloven⁴ krav om § 21 ansøgning, da der ikke sker ændring eller udvidelse af projektdele, omfattet af lovens bilag 1 eller bilag 2, som kan have væsentlig skadelig indvirkning på miljøet.

³ Jordforureningsloven jf. LBK nr. 282 af 27. marts 2017

⁴ Miljøvurderingsloven jf. LBK nr. 4 af 3. januar 2023

Udvidelsen af anlægget for knusning af betonaffald og udvidelse af fabrikken er tidligere screenet (afgørelse af 22. oktober 2012 og 26. juni 2012) efter daværende punkt 12b.

3.6 Risikobekendtgørelsen

Der forekommer ikke aktiviteter, processer eller oplag af stoffer der gør at virksomheden er omfattet af Risikobekendtgørelsen.⁵

3.7 Internationale naturbeskyttelsesområder

Vurdering af konsekvenser for Natura 2000 områder

Det nærmeste Natura 2000 område er *nr. 74/48. Hedeområder ved Store Råbjerg, som både er habitat- og fuglebeskyttelsesområde*. Natura 2000 området er i fugleflugt beliggende ca. 2,8 km sydøst for virksomhedens områder.

Billund Kommune vurderer, at det ikke er sandsynligt, at projektet kan påvirke ovenstående eller andre Natura 2000 områder væsentligt, og det er derfor besluttet ikke at foretage en konsekvensvurdering.

Bilag IV-arter

Det vurderes, at projektområdet ikke indeholder egnede levesteder for dyre- og plantearter, der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV. Nærområdet er industriarealer.

Det ansøgte projekt inddrager ikke nye arealer, og ændrer ikke anvendelsen af arealer væsentligt.

Projektet vil derfor ikke forringe eventuelle levesteder for arterne.

Vurderingerne er gennemført i henhold til habitatbekendtgørelsen.⁶

Truede arter

En række sjældne og truede dyr og planter er optaget på den danske Rødliste. Arternes levesteder vil ofte være i tilbagegang på grund af tilgroning med græsser eller træer. Arterne optræder derfor ofte i små isolerede bestande.

Der findes ikke oplysninger om, at der findes rødlistearter indenfor projektområdet eller i nærområdet.

Det ansøgte projekt inddrager ikke nye arealer, og ændrer ikke anvendelsen af arealer væsentligt.

Det vurderes derfor, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for de rødlistede dyre- og plantearter.

⁵ Risikobekendtgørelsen (bek.nr. 372 af 25. april 2016)

⁶ Habitatbekendtgørelsen (BEK nr. 1098 af 21. august 2023).

4 Miljøteknisk vurdering og begrundelse for afgørelsen

4.1 Indretning og drift

Beskrivet i ansøgningen om tillæg og supplerende oplysninger hertil

Nyt armeringsværksted. Der ansøges om nyt armeringsværksted på Heimdalsvej 9, med op til 4 fire fuldtidssvejssteder. Svejsemetoderne er MMA-, MIG/MAG- og FCA-svejsning.

Der svejdes både i ulegeret stål og rustfrit stål.

Armeringen benyttes til egen produktion af mindre specialproducerede betonelementer på Thorsvej 3.

Ændret produktion. På vibrationsanlæg på Heimdalsvej 9 produceres nu mindre gulvstøbte betonvarer og brøndgods.

Der produceres ikke længere rør.

Rumblingsanlæg er nedlagt.

Virksomhedens samlede produktionskapacitet er uændret. Der produceres max. 130.000 tons betonvarer årligt. Der produceres max. 5000 tons betonelementer.

Råvarer

Idet virksomheden i dag fremstiller flere armeringer til betonelementproduktion, er mængden af stål og jern til fremstilling af armeringer øget i forhold til tidligere. Pt. er produktionen af armeringer fire gange så stor som da virksomheden blev miljøgodkendt i 2012.

Andelen af armering i elementer svinger fra 2 - 10 % af elementernes vægt afhængig af elementets anvendelse.

Der anvendes nu 3 slag formolier og en voks:

På Heimdalsvej 9 anvendes plantebaseret formolie (Bencon-Benoslip ES) til blandere, blokstensmaskiner og fyldevogne.

På Thorsvej 3 anvendes paraffinolie (Bencon-Benoslip NEW) og vandbaseret bionedbrydelig formolie (BASF-Masterfinish RL 211) til form og blander til elementproduktion.

På Thorsvej 3 anvendes formvoks (BASF-MasterFinish FW 324) til fyldevogne i elementproduktion.

Øvrige råvaremængder er oplyst som uændret.

Der er ved tilsyn fremvist og fremlagt datablade for en række additiver og farver, herunder plasticeringsmidler (høj pH), og jernoxidpigmenter (middel/let basisk pH).

Virksomheden har indsendt et kort af oplagspladser for kemikalier og farligt affald. Afgrænsning af oplagsarealerne og øvrige arealer med risiko for spild heraf, fremgår ikke i nærmere detalje.

Det er oplyst at farver og additiver, ved brugsstederne er placeret i spildbakker. Der er desuden farvelager på indendørs betonarealer på Heimdalsvej.

Spraydåser er placeret i kemiskabe.

Ad-Blue tank og formolier er placeret indendørs på betonareal.

Filterstøv fra blander og pulversiloer returneres til processerne.

Udsugning fra blokstensmaskiner. Virksomheden har etableret udsugningsanlæg med filtre (2 stk.) fra virksomhedens to blokstensmaskiner. Udsugningsanlæggene placeres på terrænet syd for produktionsbygningen.

Der udføres fortsat reparationssvejsning mv. i gammelt værksted på Heimdalsvej 9 (mindre end 8 timer dagligt).

I produktionshaller på Heimdalsvej og Thorsvej 3, samt i administrationsbygning er installeret luftvarmepumper til erstatning af hidtidige oliefyringsanlæg (4 x 39 kW på Heimdalsvej 9, 2 x 39 kW, 1x25 kW på Thorsvej 3, 18 kW Heimdalsvej 7).

Driftstid for alle produktionsanlæg udvides til:

Hverdage 21.45-18.00 (opstart søndag aften), lørdage 00.00-15.00.

Uændret driftstid for levering, læsning og udlevering af færdigvarer.

Det er oplyst, at opblæsning af pulver i silo på Thorsvej max. foregår 2 timer ugentligt, i dagtimerne (hverdag/lørdag).

Virksomhedens dieseltruck erstattes til eltrucks efterhånden som de udskiftes.

Reguleret af hidtidige vilkår:

Virksomheden er i 2012 miljøgodkendt til produktion af eurorør, fliser, belægningssten, brønde, udskillelere og bygværker, speciale konstruktioner.

Ved miljøgodkendelsen blev der fastsat vilkår for Indretning og drift (afsnit 3.1, vilkår 3.2.1 til 3.2.7, se Bilag 1).

Følgende væsentlige forhold vedr. indretning og drift var beskrevet i den Miljøtekniske beskrivelse til godkendelsen:

Thorsvej 3. Rørproduktion.

Heimdalsvej 9. Rør-, belægning-, flise og specialproduktion.

Areal nord for Heimdalsvej 9. Nedknusning af beskadigede og fejlproducerede betonemner.

Øvrige arealer benyttes til færdigvare- og råvarelagre, depot mv. (inkl. bygninger ved Ydunsvej 5 og 6a).

Ved godkendelsen var der beskrevet opdelte driftstider:

Belægningssten (Heimdalsvej 9):

- Anlæg 1: hverdage 21.45-11.00
- Anlæg 2: Hverdage 06.00-18.00
- Lørdage 07.00-15.00.

Rør, afløbsprodukter, speciale produkter (Heimdalsvej 9 og Thorsvej 3):

- Mandag-fredag 06.00-15.00
- Lørdage 07.00-15.00

Ingen produktion på søndage og helligdage.

Råvaretilkørsel kl. 05.00-23.00 på hverdage.

Læsning og færdigvareudlevering kl. 05.00-18.00 på hverdage.

Den ophørte rumbling af sten var beskrevet til tidsrummet mandag-fredage 06.00-20.00, fredag kl. 06.00-17.00.

Billund Kommunes oplysninger og vurdering:

Følgende ændringer af indretning og drift er ubeskrevne i virksomhedens oprindelige ansøgning om miljøgodkendelse, men er fremkommet ved tilsyn og sagens behandling, og er en del af den samlede tilægsgodkendelse.

- *Installering af udendørs slamudfældningsbassin på Thorsvej 3 (vurdering heraf nærmere beskrevet i afsnit 4.4 og 4.5).*
- *Ændret indretning ved blokstensanlæg mv.*

- *Udvidelse af arealer med fast belægning (ca. 13.500 m² i alt af matr. 5bg, 5ao, 5bv, 5bt, 5bo og 5an Dal By, Grindsted)*
- *Installering af ny højere silo på Heimdalsvej 9*
- *Ændringer af blanderanlæg og forhøjelse af bygning hertil på Heimdalsvej 9*
- *Flytning og nyindretning af område ved farveblender (specialafdeling, Heimdalsvej 9)*
- *Anlæg til genanvendelse af procesvand, i produktionsbygningen Heimdalsvej 9.*
- *Vaskeplads med udskiller nord for Heimdalsvej 9 (ønsket ukonkret ændring)*

Billund Kommune har vurderet ændringerne til indretning og drift, og deres miljømæssige betydning, herunder betydningen for nuværende vilkår, og behov for supplerende vilkår.

Det ny armeringsværkstedes indretning og drift har potentiel betydning for støj (afsnit 4.2), luftforurening (afsnit 4.3) og egenkontrol hermed (afsnit 4.8). Aktiviteten er omfattet af anvendelsesområdet for Standardvilkårsbekendtgørelsen afsnit 3 (B 202). Omfanget af svejsning udgør et omfang, som ikke tidligere har været lagt til grund ved fastsættelse af vilkår. Standardvilkårene vurderes egnede til at regulere aktiviteten fremover.

Omlægning fra rørproduktion til andre elementtyper vurderes ikke i sig selv at medføre ændringer i miljøpåvirkningerne, af en grad som forudsætter vilkårsændringer. Standardvilkår vurderes stadig relevante.

Ændringer ved den store blokstensmaskine vurderes at være fremmende for miljøbeskyttelsen. Etablering af udsugningsanlæg, med effektive filtre, til blokstenmaskinerne, vurderes at være fremmende for miljøbeskyttelsen (se mere i afsnit 4.3, om OML-beregning, som også dokumenter at afkast er indrettet med tilstrækkelig højde).

Ved tilsyn i 2025 er det konstateret at virksomheden er påbegyndt med genanvendelse af procesvand. Dette vurderes at være BAT, hvor muligt. Det er etableret genanvendelsestank til formålet, opstillet indendørs. Intern genanvendelse af procesvand er en aktivitet som også er omfattet af anvendelsesområdet for B202 i standardvilkårsbekendtgørelsen. I overensstemmelse med standardvilkår 18, fastsættes vilkår 36 (se mere herom i afsnit 4.6 Affald). Opbevaringen af procesvand er desuden omfattet af standardvilkår 23, vilkår 30 heri (hidtidig vilkår 3.4.8). Formuleringen "bassiner til procesvand og betonslam" udvides til at omfatte den faktiske installation, hvor det sker i en tank, som vurderes egnet til formålet.

Ved tilsyn er det konstateret at virksomhedens primære opbevaring af råvarer, såsom tilsætnings- og hjælpestoffer med forureningspotentiale, sker indendørs på betonarealer, eller indendørs i opsamlingskar og kemiskabe, uden mulighed for afløb til kloak. Det er desuden registreret, at opbevaringen af brugsenheder af motorolier, smøreolier mv. i tønder, i udgangspunktet sker på opsamlingskar eller i container med opkant.

En række proceskemikalier er registreret med opbevaring i palletanke, som hovedsageligt opbevares på betonarealer ved produktionsområderne eller på lager. Der er desuden AD-blue, motorolie og spildolietanke til drift af det kørende materiel.

Virksomhedens håndtering af flydende råvarer, såsom omhældning, er til tider foregået med risiko for forurening af jord og grundvand.

Virksomheden har ikke bidraget med et kort med afgrænsning af oplagspladser for kemikalier og farligt affald, og areal med risiko for spild heraf. Den nærmere indretning heraf fremgår ikke, men er observeret ved tilsyn.

Standardvilkårene vurderes relevante til at regulere indretningsforholdene.

Krav til indretning heraf og kontrol hermed, er nærmere beskrevet i afsnit 4.5, 4.6 og 4.8.

Flytning og indretning af område ved farveblender indgår i vurderingerne i disse afsnit. Indretning kan godkendes.

Ændringer af blanderanlæg og højden af bygning hertil på Heimdalsvej 9, er begrundet i virksomhedens driftsbehov, og vurderes ikke at have væsentlig ændret betydning for virksomhedens miljøpåvirkning af omgivelserne (ændringerne er inddraget i støjdokumentationen, se afsnit 4.2).

Virksomheden har en mindre udendørs tankplads ved fabrikken på Heimdalsvej 9, tilkoblet nedgravet dieselolietank fra 1977 (20.000 L), senest underlagt inspektion i 2022, med krav om ny inspektion 2027 på grund af delvis tæring.

Fyringsolietanke. Der er BBR-registreret en 5900 l nedgravet olietank fra 2007 på Heimdalsvej 3, og fortsat en tank på 20.000 L fra 1977, placeret ved den anden nedgravede tank på Heimdalsvej 9 (senest inspiceret i 2022 uden bemærkning).

Pulverformige råvarer opbevares altovervejende i de ansøgte siloer.

Virksomheden har fremover 4 siloer på Heimdalsvej 9 (højde 17-22 m) og 2 siloer ved Thorsvej 3 (højde 12-19 m).

Siloanlæggenes indretning og drift er egnede til regulering ved standardvilkår (vilkår 3, 5 og 6 svarende til de hidtidige vilkår, se Bilag 1). Begrænsning af luftforurening og støj fra anlæggene er nærmere beskrevet i afsnit 4.2 og 4.3.

Virksomheden har ikke haft godkendelse til indretning og drift af en plads til rengøring af lastbiler, trucks, mv. og har ikke ansøgt med specifikke miljø- og spildevandstekniske beskrivelser for etablering af en sådan. Drift heraf indgår ikke i de vedlagte støjberegninger.

Virksomheden har dog forespurgt vedr. etablering af en sådan ny vaskeplads.

Det vurderes, at denne aktivitet ved mange placeringer på virksomheden, hvis standardindretninger benyttes, kan finde sted uden en væsentlig påvirkning af miljøet, når vilkår som normalt fastsættes ved tilslutningstilladelse og standardvilkår følges. Standard rammevilkår for indretning af en plads hertil fastsættes derfor (vilkår 32).

Virksomheden kan ikke påbegynde denne drift, før der er meddelt tilladelse hertil på baggrund af en konkret ansøgning om tilslutningstilladelse med miljø- og spildevandstekniske beskrivelser (se også afsnit 4.4 Spildevand).

Virksomheden har omtalt flytning af omlæsning af farvevæske fra lageret til en sådan ny vaskeplads. Denne aktivitet vurderes ikke at være hjemmehørende på en vaskeplads, da større spild fra omlæsning bør hindres i at nå kloakken, jf. hensigten med vilkår 27 (standardvilkår). Dette godkendes derfor ikke, ved denne afgørelse.

Såfremt den konkrete placering, indretning eller drift af denne vil medføre forøget forurening (f.eks. beregningsmæssig støj mæssig miljøpåvirkning udenfor virksomheden), er virksomheden ikke derved fritaget for at søge om tillægsgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 stk. 1.

Virksomheden har ikke vedlagt en samlet detaljeret beskrivelse af alle driftstidsrum for de enkelte anlæg og aktiviteter.

Med udgangspunkt i ansøgningens angivelse, henvisningen til eksisterende godkendelse og de forudsætninger som kan ekstraheres fra virksomhedens rapport "Miljømåling – Ekstern Støj", konkluderer Billund Kommune at driftstiderne som ligger til grund for godkendelsen, fremover vil være således:

- Blokstensanlæg, Heimdalsvej 9, hverdage, lørdage og søndage inkl. nat (hverdage kl. 21.45-18.00, samt lørdage kl.00.00-18.00, søn- og helligdage kl.21.45-00.00). UDVIDET
- Produktion på Thorsvej 3, hverdage, lørdage og søndage inkl. nat (hverdage kl.21.45-18.00, lørdage kl.00.00-15.00, søndag- og helligdage kl.21.45-00.00). UDVIDET
- Ingen opblæsning af cement på Thorsvej 3 aften, nætter eller søn og helligdage.
- Støjende silodrift Thorsvej 3 kun hverdag og lørdage i dagtimer, max. 2 timer ugentligt.
- Silodrift Heimdalsvej 9, hverdage i dagtimer, lørdage i dagtimer/eftermiddag, søn- og helligdage dag og nat (ikke aftener)
- Ingen "skydning" af silofiltre før kl.07.00 (nat).
- Svejsning i armeringsværksted, hverdage og lørdage (hverdage kl.07.00-16.00, lørdag kl.07.00-15.00). UDVIDET

- Øvrige produktionsanlæg, hverdage og lørdage (hverdage kl.21.45-18.00, lørdag kl.00.00-15.00). UDVIDET
- Motor på elevationstårne, en halv time daglig, er ikke i aktiv drift aften og nat, og på Thorsvej 3 ikke lørdag og søndag.
- Råvarelevering, hverdage (mandag-fredag kl.05.00-23.00). UÆNDRET
- Læsning og udlevering af færdigvarer, hverdage (mandag-fredag kl.05.00-18.00). UÆNDRET
- Knusning, 10 hverdage årligt (mandag-fredag kl.07:00-18:00). UÆNDRET.

Det vurderes, at den ansøgte drift kan finde sted. Dog vurderes flere af driftsforudsætningerne at have en væsentlig betydning for vurderingen af bl.a. støjgene (se næste afsnit), og disse forudsætninger indtages derfor i nye eller tilpassede vilkår for driften.

For aktiviteten nedknusning, og øvrige uændrede, eller mindre belastende aktiviteter er der tale om re-vurdering af vilkår, som fastsættes ved påbud, for nye og udvidede anlæg og aktiviteter, er der tale om vilkår knyttet til afgørelsen om tillægsgodkendelse.

Til- og frakørselsforhold:

Fra Thorsvej 3 og 9 har virksomheden en udkørsel til Thorsvej.

Fra Heimdalsvej 9 mv. har virksomheden to udkørsler hhv. til Thorsvej (overfor Thorsvej 3, hvorover der også foretages intern kørsel), hhv. til Heimdalsvej (ved administrationsbygningen Heimdalsvej 7).

Der er kun udkørsel til Ydunsvej fra Ydunsvej 5.

Den primære til- og frakørsel sker til Heimdalsvej.

Dette er uændrede forhold.

Såvel Ydunsvej som Thorsvej, fører videre til Heimdalsvej nær virksomhedens egen udkørsel til Heimdalsvej. Kørslen foregår gennem industriområde.

I praksis vurderes valg af ind/ og udkørsel ikke at udgøre en væsentlig forskel for påvirkning af omgivelserne, men reguleringsmæssigt er der en forskel, da virksomheden gøres ansvarlig for gene fra kørsel på egne arealer, frem til udkørsel. Hindring af støvgene fra den interne kørsel er egnet til regulering ved standardvilkår (se vilkår 7), samlet støjpåvirkning, herunder fra intern trafik, er behandlet i næste afsnit.

4.2 Støj

Beskrivet i ansøgningen om tillæg og supplerende oplysninger hertil

Virksomheden har redegjort for den ændrede støjbelastning, som ændret drift og nyanlæg medfører. Virksomheden har fået foretaget og fremsendt en støjrapport "Miljømåling - Ekstern Støj", dateret 25. marts 2026. I rapporten er de redegjort for støjbelastningen ved de nærmeste naboer under den samlede drift af virksomheden. Rapporten er baseret på kildestyrkemålinger, herunder af nyansøgte anlæg, da de allerede var etableret.

Der er inddraget såvel stationære støjkluder, som bevægelige støjkluder.

Rapporten er baseret på virksomhedens oplysning om effektive driftstider, og driftstidsrum.

Redegørelsen for overholdelse af støjkrav, regner ikke usikkerheden ved de bestemte støjbelastninger til gunst for virksomheden. Der er ikke tillagt genetillæg for tydeligt hørbare rentoner eller impulser, efter konkret vurdering af måleingeniøren.

Det er afrapporteret, at der bl.a. er testet lydreduktion ved montering af 2 forskellige dæmpere på siloer på Heimdalsvej 9, ny støj dæmpende port mv., og at disse lyddæmpende tiltag bibeholdes.

Det er oplyst, at dette og andre tiltag er foretaget for at overholde støjkrav.

Der er den 13. maj 2025, som supplement til støjredegørelsen, modtaget vurdering af støjniveauet ved knusning med betonknuser. Der er vedlagt støjkonturkort og LA_{eq} 8h for nærmeste boliger, hvor 5 dB genetillæg er indregnet. Støj ved boliger er indenfor den generelle støjgrænse, støjen ved nærmeste virksomheds arealer ind mod aktiviteten kan teoretisk nå et niveau på 71-72 dB ved Thorsvej 6. Begrundet med det korte årlige tidsrum max. 10 dage og genanvendelsespotentialet ønskes aktiviteten fortsat særreguleret, som midlertidig aktivitet, som udgangspunkt med overholdelse af 70 dB på alle

erhvervsarealer på nær Thorsvej 6's østlige del. Den væsentligste støjkilde (LWA) lagt til grund ved denne aktivitet, er knuser inkl. gravemaskine på 109 dB.

Eksisterende udsugninger fra de to blokstensmaskiner er nedlagt og erstattet af nye udsugninger med filterenheder (der var ikke filter på de gamle udsugninger).

Placering af afkast er angivet på tegning med placering af virksomhedens luftafkast.

Støjdata for udsugning fra blokstensmaskiner (posefiltre) hhv. fra svejsesteder (patronfiltre) er vedhæftet. Der er målt kildestøj ifm. udarbejdelse af støjrapporten.

Øvrige støjkloder er indledende oplyst som uændrede - det er de to blokstensmaskiner (indendørs og i eget støjhus), vibrationsborde (indendørs), pulversilofiltre, og lejlighedsvis nedknusning af betonrester og kørsel på pladsen. Det er efterfølgende oplyst, ifm. støjrapport, at der er sket støjdæmpende tiltag overfor flere af disse kilder, herunder dæmpere ved pulversilofiltre og udskiftning af port ved lille blokstensmaskine.

Det er oplyst, visse støjende aktiviteter, henlægges til mindre støjfølsomme tidsrum.

Reguleret af hidtidige vilkår:

Virksomheden har hidtil været reguleret af støjvilkårene i afsnit 3.6 til miljøgodkendelsen (vilkår 3.6.1-3.6.10, se Bilag 1).

Den miljøtekniske beskrivelse angav følgende væsentlige støjkloder:

Tilkørsel med lastbiler, knusning med knuseanlæg, rumbling af sten, cementblanding, vibrering af forme, betonboremaskine, maskinflytning af sten, kørsel med gummiged, bortkørsel af færdigvarer med lastbiler.

Virksomhedens støjbelastning var omfattet af grænseværdierne fastsat i vilkår 3.6.1 fra 2012.

Støjgrænserne var differentierede: 55/45/45 dB i skel mod Heimdalsvej, 60 dB i øvrige skel.

Nedknusningen har dispensation fra støjgrænserne (vilkår 3.6.4.) og er i stedet reguleret ved maksimale driftsdage (10 årligt) og tidsrum (vilkår 3.6.2.).

Der har generelt ved godkendelsen været lagt vægt på de tidsrum virksomheden har oplyst.

Billund Kommunes oplysninger og vurdering:

En af virksomhedens primære forureningskloder er støj.

Der er vedtaget ny lokalplan og kan være nedlagt boliger i erhvervsområdet.

Udformningen af vilkår 3.6.1. særligt henvisningen til "skel mod Heimdalsvej", vurderes at skulle revurderes, som følge heraf.

Da aktiviteterne i øvrigt er udvidet med nye godkendelsespligtige anlæg, og ønske om øget drift aften og nat, vurderes støjgrænserne at skulle vurderes på ny og fastsættes til overholdelse for de samlede aktiviteter, i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 1984 om Ekstern Støj fra virksomheder.

Støjgrænser skal i den forbindelse vurderes og fastsættes i overensstemmelse med den faktiske anvendelse af tilstødende områder og jf. kommuneplanrammerne for området.

Det vurderes, at de tidligere driftstider, foruden indretningen, har været væsentlige ved den daværende vurdering af, om virksomheden kunne overholde de støjgrænser som fastsættes.

At ansøger har anlagt og påbegyndt aktiviteter uden forudgående godkendelse, vurderes ikke at kunne begrunde en forhøjelse af de støjgrænser som skal overholdes.

Det vurderes, at knusepladsaktiviteten fortsat kan og bør vurderes særskilt.

Vilkår 3.6.4. vurderes dog at lide af manglende præcision, idet dispensationen bør indeholde en fastsat maximal støjbelastning og driftsforudsætningerne fastsat som vilkår.

Der rettes desuden op på en fejl i vilkår 3.6.2., hvor det tolkes at hensigten kun var knusning hverdage

7-18, men vilkåret er desværre formuleret på en måde så lørdag helt mangler i driftsbegrænsningen. Det vurderes, at det dispenserede kan sidestilles med midlertidige støjende bygge- og anlægsaktiviteter, som Billund Kommune har en forskrift for. Deri er, foruden begrænsende tidsrum for aktiviteten, fastsat en maksimal støjbelastning på 70 dB hverdage kl. 7-18 og maksimal vibration på 80 dB. Knusepladsaktivitetens støjudsendelse er herefter begrænset ved vilkårene 10, 11, 12, 13, 17. Det vurderes, at aktiviteten kan tilrettelægges, så 70 dB vil kunne overholdes på alle opholdsarealer hos erhverv, og 55 dB på alle boligejendomme, i de hverdagsperioder aktiviteten er oplyst begrænset til. Begrundet ved det begrænsede antal driftsdage, og driftstidsrummet, begrænses den skærpede støjgrænse for knuseaktiviteten til 70 dB og ikke 60 dB, som den øvrige aktivitet er begrænset til på erhvervsarealer. Det fremsendte støjkonturkort er til sagen vurderet efter principperne for eksisterende aktiviteter, altså revurdering af vilkårene ved påbud, da aktiviteten ikke er ansøgt ændret. Usikkerheden kommer derfor virksomheden til gode, og de nye konkrete støjgrænser for aktiviteten, vurderes som sandsynliggjort overholdt jf. den tilsendte støjredegørelse herom.

Da driftsforudsætningerne er væsentlige for accepten af støjen fra denne aktivitet, indføres desuden ændrede krav til egenkontrollen (driftsjournal) hermed. Det hidtidige vilkår 3.6.6 vurderes som upræcist og mindre egnet til egenkontrol og tilsyn med knusepladsaktiviteten. Der fastsættes derfor krav om driftsjournal, nyt vilkår 64, som er tilpasset virksomhedens drift, og bedre egnet til troværdig egenkontrol og tilsyn med overholdelse af aktivitetens driftsforudsætninger, herunder anslåede maximale støjbelastning.

Den tidligere godkendelse havde, en væsentlig forudsætning om begrænset driftstid for produktionen, som dog ikke var eksplicitte i fastsatte vilkår. Virksomheden har til tilsynet, og ved tillægsansøgning, oplyst der har været udvidet drift i støjfølsomme perioder udover det hidtil forudsatte, herunder drift af blokstensanlæg lørdage og søndage inkl. natteperioder.

Virksomheden har som supplerende oplysning til ansøgningen, indsendt Miljømåling- Ekstern Støj. I støjrapporten er inddraget nye forudsætninger for virksomhedens fremtidige drift, herunder væsentlige tidsmæssige begrænsninger for silofilter afskydning og øvrige støjende produktionsanlæg. De tidsmæssige begrænsninger vurderes at have afgørende betydning for at støjgrænser kan forventes overholdt i ydertimer særligt nætter, samt søn- og helligdage og aftenperioder.

Virksomheden har ikke vedlagt en detaljeret beskrivelse af alle driftstidsrum for de enkelte anlæg og aktiviteter.

Følgende forudsatte tidsmæssige driftsbegrænsninger i støjrapporten, vurderes at have særlig betydning for konklusionerne om forventet overholdelse af støjgrænser:

- Ingen opblæsning af cement på Thorsvej 3, aften, nætter eller søn- og helligdage.
- Ingen "skydning" af silofiltre før kl. 07:00 (nat). Støj fra silodrift Thorsvej 3, kun hverdage og lørdag i dagtimer, Heimdalsvej 9 silodrift desuden lørdag eftermiddag, samt søn- og helligdag dag og nat (ikke aftener).
- Motor på elevationstårne kun aktiv en halv dagtime hverdage; på Heimdalsvej 9 inkl. lørdag og søndag. Ingen aften eller natdrift.
- Svejse- og smedeværksted (afkast og motor) er kun aktiv i dagtimer, hverdage og lørdag (inkl. eftermiddag).
- Begrænset lastbilkørsel via ind- og udkørsel til Heimdalsvej udenfor dagtimer.

Lr dB(A) kortbilagene til virksomhedens støjrapport antydede at der burde være medtaget 2 målepunkter nær ved hhv. matr. 5bø, 5bb og 5bc (Thorsvej 11-15, nordvest for virksomheden), samt 5cd og 5dk (Heimdalsvej 22, syd for virksomheden) Dal By, Grindsted, da kortene antyder belastning over støjgrænserne på hidtidige hhv. 60 dB og 55 dB hverdage 7-18.

Virksomheden har suppleret med støjredegørelse for siloopblæsningen, som er hovedansvarlig for støjkonturoverskridelse mod nordvest. Virksomheden har anmodet om inddragelse i betragtningen at driften er 2 timer ugentligt og kun berører erhvervsareal. Billund kommune kan konkludere der ikke er kontor eller opholdsarealer på de berørte arealer, som begrænser sig til de skelnære områder langs vejarealet, og tillagt betragtningen om at der er tale om worst-case støj situation jf. Miljømåling- Ekstern Støj,

vurderes der ikke at være grundlag for supplerende støjdokumentation, støjbegrænsning, eller lempelse ift. disse arealer.

Virksomheden har supplerende ansøgt, om at støjgrænserne mod syd ændres, således at det er i overensstemmelse med de planmæssige og faktiske forhold. Det hidtidige støjvilkår, vurderes at have været en skærpende fastlæggelse af hele området syd for virksomheden som blandet bolig- og erhverv, hvilket hverken daværende eller nuværende planlægning eller de faktiske forhold understøtter.

Virksomheden anmodning om generel støjgrænse på 60 dB, svarende til områdets erhvervsstatus, med fastholdelse af støjhensyn overfor eksisterende boliger svarende til den hidtidige støjgrænse, vurderes at kunne efterkommes, da det er den støjregulering alle øvrige virksomheder i området vil kunne forvente at blive underlagt, ifm. godkendelser eller påbud.

Der lægges vægt på at virksomheden, har fremlagt dokumentation for overholdelse af boligstøjgrænser ved alle eksisterende boliger i området, efter installering af støjdæmpende forbedringer.

Virksomheden er opfordret til at redegøre for lavfrekvent støj og vibrationer. Virksomheden har potentielt en række kilder som kunne give anledning hertil, særlig blokstensmaskiner, udsugningsanlæg placeret på jorden udenfor bygningerne, knuseanlæg, pladsarbejde, transport mv. Virksomheden vurderer, at der ikke forekommer relevant gene heraf, og har ikke bidraget med konkrete oplysninger herom til ansøgningen.

Der er ikke konkret kendskab til et væsentligt omfang heraf, og der er ikke modtaget klager herom.

Virksomheden har til udkast til denne afgørelse indsendt supplerende redegørelse for lavfrekvent støj og helkropsvibrationer, udarbejdet af Måle- og analyseingeniørerne fra DMT som ligeledes har udarbejdet den udførte "Miljømåling - Ekstern Støj". Der er bl.a. redegjort for, at helkropsvibrationer er oplevet under føletærsklen og dermed væsentligt under laveste grænseværdi.

Det vurderes på den baggrund, der ikke er væsentlig gene fra virksomheds drift, som ansøgt og beskrevet, men at det ikke kan afvises, at forekomme i fremtiden.

Der fastsættes på den baggrund, ud fra forekommende vidensgrundlag, vilkår i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning om Ekstern Støj fra virksomheder og Orientering nr. 9 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø".

4.3 Luftforurening

Beskrevet i ansøgningen om tillæg og supplerende oplysninger hertil

Alle tre nye udsugningsanlæg er dimensioneret af og opsættes af Klimablock Herning ApS.

Specifikation af de tre anlæg er vedhæftet.

Blokstensanlæg:

Der er etableret ny udsugning, med filter, fra hhv. lille støbemaskine og stor støbemaskine.

Der er den 19. december 2025 fremlagt OML beregning for de 2 afkast, samt datablade for filtre.

OML-beregningen viser at bidrag til støv overalt i omgivelserne er mindre end B-værdi på 0,005 mg/m³, ved maximale kildestyrkeemissioner på 0,4 mg/Nm³. OML beregningen tager udgangspunkt i de luftmængder, afkasthøjder, og filter klasser som er angivet herunder.

- Blokstensmaskine 1 – Lille støber, KVM (11 KW) (Lille produktionshal – Heimdalsvej 9), 10.000 m³/h, afkast 7,5 meter over terræn. MASL-S-235 Slusefilter, Støvklasse "L", frarenses 99%.
- Blokstensmaskine 2 – Stor støber, KVM (15 KW) (Stor produktionshal – Heimdalsvej 9), 12.000 m³/h, afkast 7,5 meter over terræn MASL-S-235 Slusefilter, Støvklasse "L", frarenses 99%.

Til ansøgningen er desuden vedlagt prøvningsrapport for filterposer 404 Glaze. Filtre opfylder støvklasse M (maks. 0,1 mg/m³).

Anlæg er monteret med trykfaldsmålere, som giver alarm når der er tid til skift af filterposer.

Svejssteder/armeringsværksted:

Fra nyt armerings-/smedeværksted etableres udsugning med filter med kapacitet på op til 6 svejssteder. Anlæg er monteret med trykfaldsmålere, som aktiverer alarm ved for lavt tryk. Ved alarm skiftes filterpatroner. Afkast føres 3 meter over tag (-rende) iht. afsnit 3, vilkår 14, tabel 1 i Standardvilkårsbekendtgørelsen. Ifl. støjrapporten er kildehøjden 9,7 meter over terræn.

Der er vedlagt datablad for et patronfilter P260-ALU støvklasse M (maks. 0,1 % gennemslip).

Eksisterende udsugning (uden filter - iht. gl. vilkår 3.3.7) fra virksomhedens udstyrsværksted på Heimdalsvej 9, med et enkelt svejssted i drift i maks. 8 timer dagligt ønskes opretholdt.

Oliefyrsafkast

Alle fire afkast fra oliefyr er nedlagt på Heimdalsvej 9 og erstattet med varmpumper.

Oliefyr til halopvarmning Thorsvej 3 er erstattet med varmpumper.

Oliefyr ved kontoret Heimdalsvej 9 er nedlagt.

Der er ikke oliefyrsafkast på bygningen Ydunsvej 5.

Siloafkast

Det er konstateret, at virksomheden under sagsbehandlingen har installeret en ny højere pulversilo. Der er modtaget en byggeteknisk beskrivelse af denne.

Der er desuden modtaget oplysning ifm. støjmåling.

Det er oplyst silofiltre på alle siloer er testet for støjudsendelse.

Afkasthøjderne for silofiltre på toppen af siloerne er oplyst til:

Silo 1 – Heimdalsvej 9 – Afkasthøjde ca. 18 m.

Silo 2 – Heimdalsvej 9 – Afkasthøjde ca. 22 m.

Silo 3 – Heimdalsvej 9 – Afkasthøjde ca. 18 m.

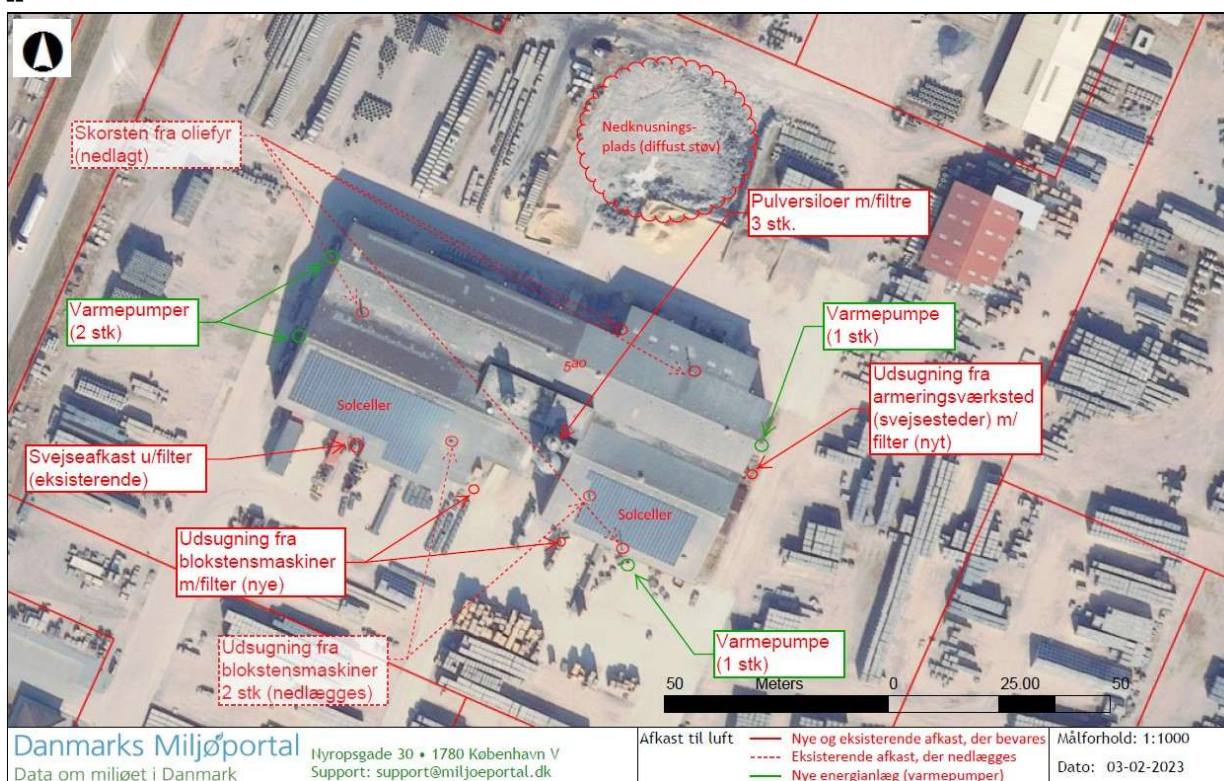
Silo 4 – Heimdalsvej 9 – Afkasthøjde ca. 17 m.

Silo 1 – Thorsvej 3 – Afkasthøjde ca. 12 m.

Silo 2 – Thorsvej 3 – Afkasthøjde ca. 19 m.

Øvrige kilder til luftforureningen

Virksomheden har ikke vedlagt nye oplysninger om andre kilder til luftemission.



Figur 2 Luftafkast Heimdalsvej 9 - Kortbilag fra ansøgning

Reguleret af hidtidige vilkår:

Virksomheden har hidtil været reguleret af vilkår vedr. luftforurening i afsnit 3.3 til miljøgodkendelsen fra 2012 (vilkår 3.3.1-3.3.14, se Bilag 1).

Den primære beskrivelse af anlæg med luftemission, cementsiloer, blandedanlæg mv. og støvfiltre til disse på Heimdalsvej 9, er foretaget i en tidligere miljøgodkendelse fra 1989.

Det er tidligere beskrevet af der ikke længere er selvstændig støvemission fra afkast fra blandedanlæg, da dette føres til siloer.

Vilkårene fra 2012 er indført med udgangspunkt i de standardvilkår, som var relevante for de anlæg og aktiviteter, som der var ansøgt om på daværende tidspunkt.

Væsentligt var vilkår 3.3.7 for svejsning, begrænset til regulering af en enkelt svejser i drift.

Billund kommunes oplysninger og vurdering:

Virksomhedens luftemission består altovervejende af støv fra punktkilder, diffust støv og svejserøg.

Disse udgør nogle af virksomhedens primære forureningskilder.

Afdampning af vand, olier og andre kemiske stoffer eller emissioner fra køretøjer og maskiner vurderes ikke at have et omfang som er væsentligt for omgivelserne, når disse ledes til almindelig fri fortynding. Der er ikke identificeret kilder til væsentlig lugtgene.

Der er sket væsentlige ændringer af en lang række processer, udsugninger, filtre og afkast ift. grundlaget for vilkårsfastsættelsen i 2012. Til denne afgørelse har det været afgørende at indkalde dokumentation for at allerede fastlagte funktionskrav og emissionsgrænseværdier, kan overholdes efter ændringerne, og at standardvilkår kan overholdes ved nyindretninger, som der ikke tidligere har været taget højde for.

Der er desuden indkaldt dokumentation i form af beregning af afkasthøjder, og oplysning om afkasthøjder, med henblik på fastsættelse og revurdering af vilkår herom.

Det er taget til efterretning at alle oliefyrr er nedlagt, og mængden af røggasser dermed er nedbragt væsentligt.

Blokstensanlæg

Virksomheden har ved OML-beregning og filterbeskrivelse redegjort for indretning af nye afkast fra betonstøbmaskiner, under efterlevelse af standardvilkår. Disse tages til efterretning og kan dermed godkendes med indretnings- og funktionsvilkår efter standardvilkårsbekendtgørelsen (vilkår 20 og 22).

Svejesteder/armeringsværksted:

Der lægges vægt på følgende citat fra Luftvejledningen (MST, 2024) vedr. MMA-, MIG/MAG- og FCA-svejsning i ulegeret stål:

"Kravet om at tilbageholde mindst 99 % af svejserøgen på massebasis anses som opfyldt ved installation af følgende filtre:

- Filter tilhørende støvklasse M eller H efter DS/EN 60335-2-69.
- Filtre tilhørende filterklasse E11 eller højere efter DS/EN 1822-1.
- Filtre med W3 mærkning efter DS/EN ISO 15012-1. "

Citat vejl. 5.5.3.6. "Alle afkast bør som udgangspunkt være opadrettede. Nye afkast bør ikke etableres som vandrette eller nedadrettede afkast. Eksisterende vandrette eller nedadrettede afkast bør konverteres til opadrettede afkast".

Virksomhedens oplysning om installering af filter i støvklasse M, vil medføre overholdelse af standardvilkår 14 for de nye svejserøgsaktiviteter, når afkast er opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag hvor afkast er placeret.

Det vurderes, at støv fra evt. skæring- og slibning af metal (omfattet af standardvilkår 14 og hidtidig vilkår 3.3.5), som måtte udføres i forbindelse med svejseafdelingens aktiviteter, ligeledes tilbageholdes effektivt såfremt de udsuges via samme afkast.

Det vurderes kun relevant at medtage den del af standardvilkåret som vedrører installering af nye filtre, "*Dog ved installering af nye filtre eller udskiftning af gamle filtre skal de kunne overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 10 mg/normal m³*" således at vilkår 23, kun indeholder denne emissionsgrænseværdi, foruden afkasthøjdekravet.

Øvrig metalværksted

Det eksisterende mindre afkast, i et serviceværksted med lav aktivitet, reparationssvejsning mv., kan accepteres bibeholdt så længe afkastet minimum lever op til indretningskravet i standardvilkår 13 og 14 (denne afgørelses vilkår 23 og 24), om opadrettet afkast, min. 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Dette må anses om et minimums krav til sikring af fri fortynding.

Øvrige støvende processer med punktudsug

Da der ikke er oplyst om ændringer af bearbejdning af træ, og ikke er observeret et større omfang heraf, fastholdes standardvilkår for dette, og det hidtidige afkasthøjdekrav (vilkår 21 og 22).

Støv fra pulversiloer:

Støv fra opblæsning af råvarer i siloer, er reguleret af standardvilkår.

Standardvilkår 5 og 6 stiller krav til indretning og drift heraf.

Standardvilkår 9 stiller emissionskrav til filtre på pulversiloer.

Standardvilkår 15 om afkastplacering til sikring af fri fortynding er også gældende for silofyldning fra tankbil, selvom de ikke er nævnt direkte. Dette understøttes, af luftvejledningens afsnit 5.6.1.

Det vurderes disse standardvilkår, er relevante for virksomhedens siloer, og vil kunne overholdes for såvel ny silo som eksisterende siloer (anført heri som vilkår 5, 6, 19 og 25).

Støv fra neddelingsaktiviteter og diffuse aktiviteter:

Virksomhedens hidtidige vilkår vedr. støvbekæmpelse ved nedknusning, og diffus støvfrembringelse fra oplag, transport mv. er tilpasset til standardvilkårene og præsenteret samlet i vilkårsafsnittet om indretning og drift. Vilkårene er ikke derved hverken væsentligt skærpede eller lempede. I overensstemmelse med standardvilkår, er det for denne genetype fortsat overladt til tilsynsmyndigheden at foretage en

konkret væsentlighedsvurdering af gene i omgivelserne og kræve supplerende handling, såfremt virksomhedens indretning og drift, herunder med befugtning eller afskærmning, ikke vurderes at være tilstrækkelig.

Øvrige kilder til luftforurening.

Røggasser fra oliefyr er fjernet, ved nedlæggelse af alle oliefyrene i produktion og lagerområder, og kontorfaciliteter.

Det vurderes der kan forekomme emission fra benyttede kemikalier, affaldshåndtering, dampe fra tør-ring mv. Hvor dette ikke allerede afkastes via de allerede beskrevne afkast, er disse omfattet af vilkår 25 som svarer til standardvilkåret. Der vurderes ikke at være risiko for væsentlig diffus emission heraf, udenom disse afkast.

Virksomhedens aktiviteter kan desuden medføre emission fra køretøjers forbrændingsmotorer. Virksomheden har beskrevet at virksomhedens dieseltrucks løbende udskiftes med trucks med elmotorer, hvilket mindsker dette. Tilsvarende vurderes samfundsudviklingen at medføre mindsket afledning fra tilkørende personbiler og lastbiler. Godkendelsen medfører ikke væsentligt ændret transportbehov. Der vurderes, ikke at være grundlag for særskilt regulering heraf.

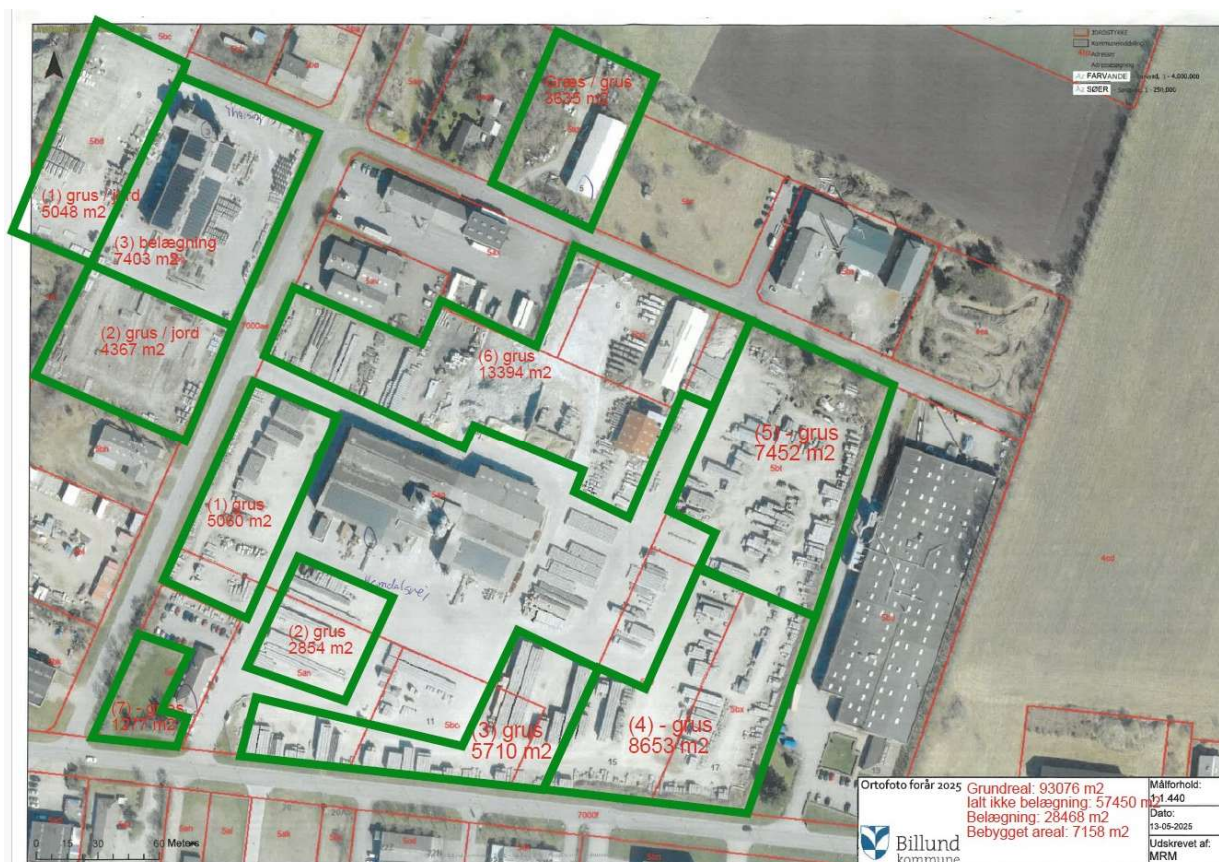
4.4 Spildevand

Beskrevet i ansøgningen om tillæg

Der er ikke beskrevet konkrete ændringer af spildevandsforhold i ansøgningen.

Beskrevet i supplerende oplysning til revision

Virksomheden har den 30. september 2025 til brug for revurdering fremsendt overordnet belægningskort (se Figur 3), og medfølgende tabel over arealer med grus/jord, hård belægning og bebygget areal).



Figur 3 Fremsendt befæstelseskort

Opgørelsen af bebygget areal har virksomheden baseret på BBR, som det ser ud til virksomheden ikke har sørget for at få opdateret ifm. ombygninger.

Reguleret af hidtidige vilkår:

Området er separatkloakeret.

Virksomheden modtog tilladelse til afledning af spildevand den 5. april 1991, hvortil der er knyttet vilkår. I forbindelse med miljøgodkendelsen af 15. december 2012, er der i afgørelsen medtaget vilkår 3.4.10 til 3.4.21, samt 3.7.6 som regulerer spildevandets afledning og rensning, og at den erstatter aflednings-tilladelsen.

Figur 2/Bilag 3 i miljøgodkendelsen viser indtegnet fast belægning/ tag på ca. 14.000 m² af matr. 5ao, 5al, 5an (Heimdalsvej 7 og 9) og ca. 6.500 m² af matr. 5bg (Thorsvej 3).

Det forudsættes, at hovedparten af opbevaringspladerne har grus som underlag, med deraf følgende nedsivning af overfladevand.

Det er beskrevet, at vand fra slambed, dieseltankplads og boreplads (aktiviteter på Heimdalsvej 9), for at sikre mod olieudslip, ledes igennem et sandfang og en olieudskiller (1000 L), placeret ved tankpladsen.

Der er stillet vilkår om, at processpildevand skal passere et sandfang og olieudskiller.

Al overfladevand skal ledes til regnvandsledninger, via et sandfang/"brønd" før det forlader matriklen.

Der er stillet vilkår med krav om føring af driftsjournal for drift og kontrol med sandfang, olieudskiller og rendestensbrønde.

Ældre tilladelser er gennemgået for at præcisere tilladelsesgrundlaget.

Heraf konkluderes.:

Grundlaget for tilslutningstilladelse fra 5. april 1991 (for fabriksområderne Heimdalsvej 7 og 9) er ca. 15.000 m² med tag- og overfladevand, husholdningsspildevand fra 25 ansatte, samt processpildevand fra olie- og benzinudskiller (tankplads, slambed, og restvand af boreslam efter sedimentering).

Den samlede afledningsret (ekskl. tag- og overfladevand) er fastsat i afgørelse til max. 9.972 m³/år, max. 45 m³/døgn). Ansøgningsgrundlaget var dog udelukkende 300 m³ pr. år.

Der blev med tilladelsen både givet tilladelse til tilslutning i kloakker i det der i dag er spildevandsoplandende GR31 og GR33.

Kloaktegninger viser primær tilslutning i Thorsvej (GR31) for fabriksbygning, kontor og befæstede arealer i tilknytning hertil på matr. 5ao, 5al, 5an, 5bo.

Fabrik, og befæstede arealer i tilknytning hertil på matr. 5bg er tilsluttet i Thorsvej (GR31), ihht. byggesag fra 2007/2008. Kloakeringen blev færdigmeldt 3. april 2008. Til byggesagen var der indleveret afløbskoefficientberegning på 0,44 (5.294 m²).

Matr. 5bd og 5az afleder til Ydunsvej, indenfor spildevandsopland GR31.

Oplagsarealer på matr. 5bv, 5bx, 5bt (opland GR33) var ikke registreret med befæstelse med afløb til kloak.

Billund Kommunes oplysninger og vurdering:

I forbindelse med miljøgodkendelsen af 15. december 2012, er der i afgørelsen medtaget vilkår 3.4.10 til 3.4.21, samt 3.7.6 som regulerer spildevandets afledning og rensning, og at den erstatter aflednings-tilladelsen.

Vilkårene er gennemgået i sammenhæng med de ansøgte og konstaterede ændringer på virksomheden.

Det er i denne afgørelse angivet efter de enkelte vilkår, om vilkåret anses for fastholdt/knyttet til tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28 stk. 3, eller er et revurderet vilkår efter § 30. fordi de tidligere vilkår er anset for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige.

Mineralisk olie anses for A-stof, men der er er alligevel fastsat grænseværdi for dette i Miljøstyrelsens tilslutningsvejledning. Anvendelse og afledningen heraf bør generelt begrænses.

Det anbefales at bruge metode DS/R 209 til bestemmelse heraf eller DS/EN ISO 9377-2:2001.

Virksomhedens har redegjort for, at der primært benyttes plantebaseret formolie til indsmøring, i stedet for mineralolie, og en begrænsning dermed er foretaget iht. BAT. Dette anerkendes.

Der anvendes dog også mineralsk olie, og fra benyttelse af vaskeplads og tankplads, mv. kan det ikke afvises der vil være afledning af mineralske olier. I overensstemmelse hermed, og tilslutningsvejledningen fastsættes vilkår med grænseværdier for afledning af såvel samlet olie og fedt, som mineralsk olieindhold.

Jf. gennemgangen af ældre tilladelser vurderes det, at forøget befæstelse fra arealer som leder til regnvandskloak, udenfor de i 2012 godkendelsen markerede arealer med fast belægning (figur 2/bilag 3 i denne), i sig selv udgør en tilladelseskrevende mertilslutning af regnvand.

Billund Kommune vurderer, at det ikke i tidligere afgørelse fremstår entydigt, hvilke vilkår som er knyttet til spildevandstilladelsen og omfanget af den/de tilladelser der er omfattet af vilkårene.

Da der i øvrigt vurderes at være miljømæssigt grundlag for ændring af visse af vilkårene, gennemføres der sammen med revurderingen af miljøgodkendelsen, en revurdering og præcisering af tilslutningsvilkårene, så de svarer til indretningen og processerne omfattet af denne godkendelse.

Der er modtaget et opdateret befæstelseskort til sagen.

For adresserne Thorsvej 3 og 9 (matr. 5bd og 5g) kan det samlede befæstede areal nu angives til ca. 7.400 m², heraf ca. 1.465 m² tagoverflade (i alt ca. 800 m² forøget). Dette svarer til en afløbskoefficient på ca. 0,43.

For adresserne Heimdalsvej 7-17 og Ydunsvej 6-8, kan det samlede befæstede areal nu angives til ca. 28.640 m², heraf ca. 6.180 m² tagoverflade (i alt ca. 12.500 m² forøget). Dette svarer til en afløbskoefficient på ca. 0,40.

På adressen Ydunsvej 5 (matr. 5az) er der ca. 610 m² tagoverflade, uden anden befæstelse. Dette svarer til en afløbskoefficient på ca. 0,15.

Ift. tidligere meddelte tilslutningstilladelser, har der i alt kunne afledes tag- og overfladevand fra ca. 21.000 m² til regnvandsledningerne i opland GR31. Den faktiske afledning, som der med denne tilladelse gives lov til, er den mængde der svarer til en 5 års-regnhændelse på et fuldt befæstet areal på 36.500 m². Dette svarer til en samlet afledningskoefficient på ca. 0,4 for virksomhedens arealer.

I forbindelse med tilladelsen forventes udført en administrativ tilpasning af Spildevandsplanens oplandsregistreringer af arealer, da disse ikke vurderes at være udført baseret på korrekte oplysninger, hverken forud for eller efter tilladelsen.

Virksomhedens tilsluttede befæstede arealer, vil herefter kunne opgøres som ca. 9% af opland GR31 og 0% af opland GR33.

Billund Kommune har vurderet, at Miljøstyrelsens *Vejledning om tilslutning af industrispildevand til spildevandsforsyningsselskabernes spildevandsanlæg* fra 2025 (Tilslutningsvejledningen), samt *Spildevandsvejledningen til bekendtgørelse om spildevandstilladelse m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4* fra 2018 (Spildevandsvejledningen), har indarbejdet og opsummeret nyeste viden og reguleringsgrundlag⁷, samt beskrivelse af BAT, som bør lægges til grund ved tilladelser og revurdering af vilkårene for tilslutning.

Det er ved tilsyn konstateret, at der på Thorsvej 3 efter slamudfældning i udendørs anlæg som ikke er beskrevet i hidtidig miljøgodkendelse/tilladelse, opsamles spildevand i tanke. Ansøgningen beskriver, at der anvendes formolier, herunder mineralsk olie i processerne, og der må forventes at være indhold

⁷ Herunder referencer til øvrige regler og vejledninger, som kan være relevante for visse tilslutninger, f.eks. merbelastende tilslutning til ledninger, som udleder til vandområder, hvor miljøkvalitetskrav i forvejen er overskredet.

heraf i spildevandet, som i øvrigt ikke er nærmere karakteriseret.

Virksomheden har ved tilsyn oplyst, der er etableret en praksis, med at transportere tankene til Heimdalsvej 9, hvor det tillades kloakken.

Ihht. til tilslutningsvejledningen er der først og fremmest god praksis, ikke at lede olier til kloaksystemet. Dernæst er det god praksis, at olieudskillere, hvor der er risiko for tilledning af vaskemidler og emulgeret olie, etableres som koalescensudskillere.

På det nuværende vidensgrundlag, og med den nuværende indretning, kan det ikke tillades at det opsamlende processpildevand fra Thorsvej 3 tillades kloaksystemet. Processpildevandet fra denne kilde skal i stedet bortskaffes til godkendt modtager som affald.

Der er fortsat mulighed for at ansøge om tilslutning af processpildevandet på Thorsvej 3 jf. miljøbeskyttelseslovens § 28 stk. 3, vedlagt den spildevandstekniske beskrivelse, som er et krav jf. spildevandsbekendtgørelsens § 15 stk. 5.

Det vurderes, at der fortsat kan tillades processpildevand fra de tidligere tilladte aktiviteter på Heimdalsvej 9, til den installerede olieudskiller ved tankplads på stedet. Det vurderes, at der ved benyttelse af vegetabilsk formolie og etablering af tanke til genanvendelse af procesvand fra blandeanlægget, er gennemført en positiv BAT-proces. Vilkårene for denne afledning opdateres.

Det skal bemærkes, der ikke er meddelt tilladelse til afledning af spildevand fra vask af køretøjer, udelukkende produktionsudstyr. Såfremt dette ønskes, forudsætter det konkret ansøgning efter miljøbeskyttelseslovens § 28 stk. 3, vedlagt den spildevandstekniske beskrivelse, som er et krav jf. spildevandsbekendtgørelsens § 15 stk. 5.

Billund Kommunen vurderer, at det nuværende udskillersystem ikke forventes, at kunne benyttes til afledning herfra også, men bør etableres efter anvisningerne i Tilslutningsvejledningen, seneste udgave af Rørcenteranvisning 006 om olieudskilleranlæg, herunder forventeligt krav om koalescensudskillere til håndtering af emulgerede olier, dimensioneret til modtagelse af de planlagte vaskevandmængder, med indretning til begrænsning af tilledning af uvedkommende regnvand til spildevandskloak.

Afhængig af konkret omfang, placering, indretning og drift vil en sådan tilladelse (§ 28 stk. 3) kunne meddeles uden fornyet tillæg til miljøgodkendelsen (§ 33).

Der meddeles ikke tilladelse til afledning af kemikalie/malingsspild fra omhældning på potentiel ny vaskelplads, som der fremsat forslag om, da dette allerede ved vilkår jf. miljøgodkendelsen, skal hindres. Det vurderes ikke som BAT, at indrette kloakafløb på arealer med risiko for større kemikaliespil.

4.5 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Beskrivet i ansøgningen om tillæg og supplerende oplysninger hertil

Ændringer i virksomhedens befæstelsestyper og opbevaringsforhold, er i væsentlighed ikke beskrevet i ansøgningen, udover ovennævnte beskrivelse af, hvor der er grusarealer.

Der er dog vedlagt datablade for slipmidler og angivelse af deres anvendelse.

Der er eftersendt er kort med angivelse af hvor diverse kemikalietyper er opbevaret.

Reguleret af hidtidige vilkår

Krav til belægning (materialer og udførelse), beholdere samt indretning med sump, opsamlingskar eller afløb for;

- Oplagspladser for tanke med fyringsolie og motorbrændstof.
- Oplagspladser for tilsætnings- og hjælpestoffer samt øvrige kemikalier.
- Pladser til oplag af farligt affald.
- Indsmøring af betonkanoner
- Arealer, hvor der foregår rengøring af støbeforme, maskindele, betonkanoner mv
- Bassiner til procesvand og betonslam.
- Spuling af støbeforme og maskindele

Aktivitets- og indretningskrav til disse er gennemført i den hidtidige miljøgodkendelses vilkår 3.4.1.-3.4.9.

Virksomhedens strategi er ved den hidtidige miljøgodkendelse, angivet at være at forebygge forurening af jord og grundvand ifm. uheld. Til sikring er valgt betonunderlag, rendestensbrønde med sandfang, sandfang med olieudskiller eller spildbakker.

Der er ved fastsættelse af vilkårene, i den hidtidige godkendelse henvist til regulering ved standardvilkår eller anden lovgivning, herunder ved egenkontrol med anlæggene og belægningernes evne til at tilbageholde udslip.

Der har kun i et begrænset omfang været et overblik over egnede sumpe, opsamlingskar og impermeable arealer, og hermed også over hvilke arealer som har været underlagt særlige kontrolniveauer.

Billund Kommunes oplysninger og vurdering:

For virksomheder omfattet af standardvilkårsbekendtgørelsens afsnit 3 og 18 (B202- og k206 virksomhed), er følgende kilder identificeret som væsentlige for risiko for forurening af jord, grundvand, eller overfladevand:

- Spild ved indsmøring af forme og eller betonkanoner med slipmidler
- Spild ved rengøring af betonblander, støbeforme og andet produktionsudstyr samt af betonkanoner og andet rullende materiel
- Spild eller lækage ved opbevaring af tilsætnings- og hjælpestoffer, såsom slipmidler, smøreløser, hydraulikolier, syre mv.
- Spild eller lækage fra oplag af fyringsolie og motorbrændstof.
- Udsivning af forurenende stoffer fra lækager i emballager eller tanke samt fra håndterings- og opbevaringsarealer, sumpe og bassiner.
- Lækage fra olieudskiller og kloaksystem.
- Utætte belægninger og membraner.
- Uheld med udslip samt spild af olie fra transportmateriel og maskiner, herunder ved påfyldning.
- Udsivning af forurenende stoffer eller spild fra oplag.
- Overfladevand fra befæstede arealer.
- Spildevand fra rengøring af lastbiler, containere, trucks, mobilkraner og andet materiel.

Der foreligger ikke oversigtskort med beskrivelse af de arealer, hvor der er risiko for disse spild, eller som er indrettet til at modstå dette. Dokumentation for kontrollen med disse arealer, har været mangelfuld. Virksomheden er ifm. tilsyn og sagsforløbet opfordret til at danne et overblik, og en effektiv styring af arealers anvendelse til potentielt forurenende aktiviteter og systematisk kontrol af belægningernes og anlæggenes egnethed til at tilbageholde spild.

På matr. 5bg (Thorsvej 3) er konstateret installering af slamudfældningsbassin. Aktiviteten vurderes integreret for virksomhedstypen og egnet til regulering ved standardvilkår til beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand. Anlægget og aktiviteten omfattes derfor af vilkår 30 og 31 heri, samt egenkontrollvilkårene 61 og 63.

En række af virksomhedens aktiviteter er, som beskrevet ovenfor allerede omfattet af meddelte vilkår, som er enslydende med eller svarer til standardvilkårene. Disse vurderes fortsat egnede, såfremt de følges.

Virksomhedens vilkår afviger dog fra de enslydende standardvilkår 19 og 13 (hhv. afsnit 3.4 og afsnit 18.4.3), for så vidt angår sikring mod forurening fra påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof. Der findes ikke at være relevante begrundelser for, at der ikke bør være tæt belægning og kontrolleret afledning af afløbsvandet fra sådanne arealer og vilkåret indføres derfor som vilkår 26. Herved omfattes dette også af egenkontrolkravene for tætte belægninger.

For visse af vilkårene ændres ordvalget, til standardvilkårenes, for bedre at være i overensstemmelse med anden lovgivning og opdaterede vejledninger på området (f.eks. er "impermeable arealer" udfaset

til fordel for "tætte belægninger"). Til vilkår 30, tilføjes dog "*tanke*", som udgør den nye faktiske installation til genanvendelse af processpildevand, som vurderes egnet og bør have samme krav om tæthed.

Virksomheden har ikke haft godkendelse eller tilslutningstilladelse til indretning og drift af en plads til rengøring af lastbiler, trucks. mv. og har ikke ansøgt med specifikke miljø- og spildevandstekniske beskrivelser for etablering af en sådan.

Der vurderes, at denne aktivitet ved de fleste placeringer og standardindretninger på virksomheden, kan finde sted uden en væsentlig påvirkning af miljøet, når vilkår som normalt fastsættes ved tilslutningstilladelse følges. Det vurderes derfor rettidigt at fastsætte standardvilkår 17 (afsnit 18.4.3 "*Vaskeplads skal være befæstet med fald mod afløb, hvorfra der kontrolleret afledning af afløbsvandet*"), som et rammevilkår for drift af en sådan vaskeplads. Indføres som vilkår 32.

Såfremt en konkret placering, indretning eller drift af denne vil medføre forøget forurening, som ikke er reguleret ved dette vilkår (f.eks. beregningsmæssig støjmæssig merpåvirkning udenfor virksomheden), er virksomheden ikke derved fritaget for at søge om tillægsgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 stk.1.

4.6 Affald

Beskrevet i ansøgningen om tillæg og supplerende oplysninger hertil

Virksomheden har oplyst, der er påbegyndt genanvendelse af procesvand. Der er opstillet, et anlæg hertil.

Filterstøv genanvendes ved returnering til blander og silo via cykloner.

Uhærdnet beton genanvendes ikke, da det ikke er egnet hertil. Der kasseres ganske lidt.

Reguleret af hidtidige vilkår

Virksomhedens håndtering af affald fra betonproduktionen er i forvejen reguleret efter vilkår svarende til standardvilkår 16-17 (afsnit 3.4 i standardvilkårsbekendtgørelsen).

Ved virksomhedens tidligere godkendelse til nyttiggørelse af affald fra betonproduktion, blev det vurderet, at en række standardvilkår til regulering af modtagelse og indretning af affald (efter afsnit 18.4.3) var irrelevante for det ansøgte, som var baseret på nyttiggørelse af egen affaldsproduktion, og ikke modtagelse af affald fra eksterne kilder. Virksomheden har oplyst, proces for og mængde af nedknuste betonvarer er uændret.

Billund Kommunes oplysninger og vurdering:

Virksomheden har affald i form af betonrester, betonslam, jern og metal, spildolie og andre olie- og kemikalierester. Derudover forekommer emballageaffald fra råvarer, samt almindelige affaldsfraktioner fra kontor og frokoststuer.

Virksomheden har miljøgodkendelse til nyttiggørelse af betonrester og hærdet betonslam, via nedknusning med henblik på genbrug. Ved den tidligere godkendelse, har det været en væsentligt forudsætning at dette var fra egen produktion, og foregik på en specifik plads, hvilket dog ikke har været fastsat ved vilkår. Af hensyn til præcisering og regulering af disse grundlæggende forudsætninger, indføres nyt vilkår 10 afledt af standardvilkår 3.4 i afsnit 18.4 ("*Nedknusning og opbevaring af nedknust betonaffald, må kun foregå på det dertil indrettede og godkendte nedknusningsområde, matr. 5ao, Dal By, Grindsted. Der må kun nedknuses egne beskadigede og fejlproducerede betonemner*").

Det er Billund Kommunes vurdering, at der ikke ved tidligere godkendelse til nyttiggørelse af affald, har været hensigten at godkende opbevaring af affald nedgravet direkte i jordmiljøet, hvor affaldet ikke kan sikres permanent adskilt fra grundvand og regnvandsansamling, og mængden eller evt. forurenende afløb, ikke kan vurderes.

Denne forståelse har virksomheden ikke drevet deres oplag ifm. nyttiggørelse af affald efter, idet en stigende mængde er konstateret nedgravet direkte i jorden.

Opbevaringsmåden vurderes, ikke at være i overensstemmelse med principperne efter Miljøbeskyttelseslovens § 19.

Der fastsættes derved ved påbud en præcisering af vilkår for opbevaring af affald i form af nyt vilkår 35. (*"Oplagspladser til affald, må ikke være anlagt under terrænhøjde, medmindre dette sker i tætte beholdere, som efter lovgivningen er godkendt hertil, og beholderne kan overvåges for indtrængende grundvand og ansamling af regnvand, visuelt eller ved alarm"*).

Ved henvisning til *"lovgivningen"* menes især evt. tilladelse/godkendelse/anmeldeordning eller undtagelser via bekendtgørelser som henviser til Miljøbeskyttelseslovens § 19 stk. 5.

Virksomheden har til ansøgning og ved tilsyn oplyst, om intern genanvendelse af procesvand, opsamlet filterstøv mv. Der fastsættes et vilkår til præcisering af reguleringen af håndtering mv. heraf (vilkår 36). Det vurderes, at være fastsat i overensstemmelse med hensigten i Standardvilkår 3.4.18.

Vilkåret sigter mod optimering af virksomhedens genanvendelse af materialerne som interne råvarer, med særlig respekt for hensigterne med de virksomhedsrettede bestemmelser i Affaldsbekendtgørelsens kapitel 10 (særligt § 63 stk. 3) og Affaldsaktørbekendtgørelsens § 27, om sikring af materialenyttiggørelse af egenproduceret affald.

Vilkåret er formuleret, så det ikke hindrer hensigtsmæssig genanvendelse, ved andre produktionsenheder i koncernen.

4.7 Uheld og driftsforstyrrelser

Beskrevet i ansøgning om tillæg

Virksomheden har ikke vedlagt nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld ifm. tillægsansøgningen.

Reguleret af hidtidige vilkår

Ved miljøgodkendelse vurderes det om mulige driftsforstyrrelser eller uheld, kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, og de foranstaltninger, der er truffet for at imødegå disse.

Uheld er kortvarigt berørt i hidtidig miljøgodkendelse. Der er peget på uheldsrisikoen ved oliespild fra maskiner.

Billund kommune fandt løsningerne tilfredsstillende.

Billund Kommunes oplysninger og vurdering

Billund Kommune vurderer der er en almindelig risiko for forurening ifm. uheld, som er adresseret ved standardvilkårene.

Virksomheden vurderes at kunne have en risiko for forøget støvproduktion ved driftsforstyrrelser, enten ved brud på råvarebeholdere eller filtre, eller ved særlige tørre perioder, f.eks. kombineret med mangel på vand til støvdæmpning.

Derudover vurderes der ikke at være særskilte risici for væsentlig forurening ifm. andre driftsforstyrrelser.

4.8 Egenkontrol

Beskrevet i ansøgningen om tillæg og supplerende oplysninger hertil

Virksomheden har ikke vedlagt forslag til ændrede egenkontrollvilkår til ansøgningen om tillæg, eller beskrivelser af væsentlig ændret egenkontrol.

Reguleret af hidtidige vilkår

Virksomheden har hidtil været reguleret ved egenkontrollvilkår 3.7.1.-3.7.6. og kontrolkrav for specifikke anlæg, renseforanstaltninger og emissioner.

Billund Kommunes oplysninger og vurdering

Vilkår vedr. egenkontrol (såvel godkendelse, som spildevandstilladelse og tidl. påbud) kan revideres efter § 72 stk. 3 for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening (egenkontrol) eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

I forbindelse med de løbende tilsyn med virksomheden, har det været et tilbagevendende emne, at egenkontrollen, herunder driftsjournalen, i mindre grad føres systematisk og efter hensigten/vilkårene.

Udover mangler ift. de specifikke krav i vilkår 3.7 mv. og for olietankkontrol, giver virksomhedens arbejde med egenkontrol heller ikke indtryk af systematisk at sikre overholdelse af vilkår i miljøgodkendelsen eller krav i miljø- eller byggelove i øvrigt, ved ændringer på anlæg, bygninger eller i driften i øvrigt.

Det er tidligere meddelt, at Billund Kommune overvejede at indføre nye vilkår om driftsjournal vedr. knusning. Der er også varslet ændring af vilkår for kontrol med luftemissionen.

Det er vurderet, at luftemissionsegenkontrollen skal ske iht. til standardvilkår, med en lettere omskrivning ift. hidtidig formulering. Vilkårene er ikke derved væsentlig ændrede, men vurderes, at være lettere afkodelige for virksomheden. Dette betyder en reel forbedring ift. den hidtil faktisk udførte egenkontrol.

Det vurderes, at virksomhedens vilkår for driftsjournal over betonknuseaktiviteten ikke har været hensigtsmæssige hverken for virksomhedens kontrol, eller tilsynet hermed. Knuseaktiviteten er kendetegnet ved leje af knusemateriel et begrænset antal knusedage årligt, og vurderes støjmæssigt særskilt. For bedre at dokumentere, at forudsætningerne for godkendelse af aktiviteten ikke er brudt, herunder at maksimal forudsat støjbelastning ikke brydes, revideres vilkåret (se afsnit 4.2 og vilkår 64).

Virksomhedens vilkår til driftsjournal for sandfang og olieudskiller, vurderes fortsat at være relevante, på trods af den faktiske manglende gennemførelse heraf tidligere.

4.9 Bedste tilgængelige teknik

Beskrevet i ansøgningen om tillæg og supplerende oplysninger hertil

Billund Kommunes oplysninger og vurdering

Hovedparten af virksomhedens aktiviteter er omfattet af standardvilkår for pågældende virksomhedstype, som er baseret på BAT (Best Available Technique).

Visse forureningstyper er ikke omfattet af standardvilkår, og skal derfor vurderes efter principperne i Bilag 6 til Godkendelsesbekendtgørelsen. Dette gælder bl.a. virksomhedens støjemission.

Ved denne godkendelse og revurdering er det vurderet om såvel nye som eksisterende aktiviteter er indrettet efter principperne for BAT.

Det er bl.a. konstateret at virksomhedens energiforbrug i høj grad er overgået til mere bæredygtige energiformer. Det er konstateret at virksomhedens har fremmet genanvendelse af vand i produktion, som tidligere blev tilført spildevandssystemerne.

Ved gennemførelse af virksomhedens ansøgte nye luftemissionssystemer, vurderes risikoen for støvpåvirkning af omgivelserne at være sænket.

Virksomheden har haft visse udfordringer med at sikre, at hindre og mindske risikoen for at forurenede stoffer fra håndtering af råvarer og affald kan ledes til jord, grundvand og afløb.

Virksomhedens tilladelser og vilkår for spildevandsafledning er ligeledes vurderet efter principperne for Bedste tilgængelige teknik⁸. Det er bærende principper, udover forebyggelse og begrænsning af spildevanddannelse hvor det er muligt, at det er BAT at rense spildevand ved kilden, og om muligt at undgå sammenblanding af forskellige spildevandsstrømme med forskelligt rensesbehov.

For regnbetingede afløb, hvor risiko for forurening er diffus, er regulering normalt baseret på funktionskrav, såsom begrænsning af tilførsel af suspenderede stoffer og sikring af at der ikke sker overbelastning af spildevandsforsyningens spildevandssystemer.

Ved opdatering af spildevandstilladelsen vurderes det at være tydeligere, hvad der må anses for anvendelse af bedst tilgængelig teknik og hvad der i øvrigt er tilladt afledning.

Virksomhedens egenkontrol og dokumentation for BAT har været mangelfuld. Virksomhedens vilkår for driftsjournal mv. revurderes, for i tilstrækkelig grad at sikre at der fremover er aktivt fokus på behovet for at hindre og begrænse den samlede risiko for driftens påvirkning af miljøet.

Det vurderes samlet, at virksomhedens ved indretning og drift som ansøgt, med de modifikationerne der følger af denne afgørelse og vilkårene heri, vil kunne leve op til de principper om anvendelse af bedst tilgængelig teknik ved virksomhedsdriften, som miljøbeskyttelseslovens formålsbestemmelser tilsigter.

4.10 Ophør af virksomhedens drift

Virksomheden har hidtil været omfattet af ophørsvilkår 3.9.1., som primært er rettet mod allerede gældende regler i lovgivningen for virksomheders håndtering af affald. Største oplag af affald forventes primært at være af genanvendelig karakter.

Da der såvel er standardvilkår for ophør for B202 som K206 aktiviteten, og ingen forventning om særlige forhold ved ophør, som ikke er omfattet af anvendelsesområderne for standardvilkårene, ændres vilkåret til standardvilkåret (vilkår 1 heri).

4.11 Samlet vurdering

Under inddragelse af vurderingerne i de ovenstående afsnit, vurderes det samlet at virksomheden nye aktiviteter og anlæg kan miljøgodkendes, og at revurderede vilkår tager et nødvendigt hensyn til såvel miljøbeskyttelsen, som BAT for virksomhedstypen, og dermed fastsættes i et proportionelt omfang.

⁸ Kapitel 4 i Miljøstyrelsens vejledning "Tilslutning af industrispildevand til spildevandsforsyningsselskabernes spildevandsanlæg" (2025), samt Miljøstyrelsens "Spildevandsvejledningen til bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4" (2018).

5 Vilkår

Efter hvert vilkår er henvist til hvilket listepunkt i bilag 1 til standardvilkårsbekendtgørelsen⁹ der er tale om, fx:

A: Listepunkt B202, vilkår 3.4.x

B: Listepunkt K206, vilkår 18.4.3.y

I samme parentes, er anført, hvis vilkåret er omfattet af retsbeskyttelsesperiode.

Generelt

1. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. (A:1; B:1)
2. 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. (A:2; B:2)

Indretning og drift

3. 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. (A:3)
4. Pulverformige råvarer i sække, big-bags og lignende, der anvendes til forsøg eller reparationer, skal opbevares indendørs. (A:4)
5. 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, opblæserrør eller silo. Slinger 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. (A:5)
6. Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser til tankbilchaufførerne om påfyldning af pulversiloer, jf. vilkår 5. Virksomheden skal fremsende instrukserne til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden. (A:6)
7. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne (A:7; B:11).
8. Hvis der uden for virksomhedens område konstateres støvgene der efter tilsynsmyndigheds vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndighedens forlange at støvende oplag overdækkes eller befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings – og håndteringsaktiviteter. (B:12)
9. Neddelingsanlæg skal være forsynet med støvforebyggende foranstaltninger som f.eks. et vandings- eller sprinklersystem. (B:9)

⁹ Bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

10. Nedknusning og opbevaring af nedknust betonaffald, må kun foregå på det dertil indrettede og godkendte nedknusningsområde, matr. 5ao, Dal By, Grindsted. Der må kun nedknuses egne beskadede og fejlproducerede betonemner.
11. Nedknusning af beton må maks. foretages 10 dage om året.
12. Nedknusning af beton må ikke foregå i tidsrummet, kl. 18-7 på hverdage eller lørdage og søn- og helligdage.

Støj

13. Virksomheden samlede bidrag til støjbelastningen målt udendørs i naboområderne må ikke overstige nedenstående grænseværdier.

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente korrigerede lydniveauer i dB(A). Grænseværdierne for støjbelastning gælder for støjens middelværdi over referencetidsrummet det mest støjbelastede tidsrum (dog det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer om dagen, 1 time om aftenen, ½ time om natten og 4 timer lørdag 14-18

Tabellens refererede områder kan ses i Bilag 5 og Bilag 7

Dag/Områdetype	Kl.	Kommuneplanrammeområde nr. 1.E.14 og 1.E.13 på nær matrikler med eksisterende boliger	Eksisterede matrikler med boliger indenfor Kommuneplanrammeområde nr. 1.E.13 og 1.E.14.	Kommuneplanrammeområde nr. 1.E.12, 1.G.1 samt Åbent land – opholdsarealer indenfor 15 meter fra bolig.
Mandag-fredag, dag	7-18	60	55	55
Lørdag	7-14	60	55	55
Lørdag	14-22	60	45	45
Søn- og helligdage	7-22	60	45	45
Mandag-fredag, aften	18-22	60	45	45
Alle dage, nat	22-7	60	45	40
Spidsværdi	22-7		55	55
Knusning, man.-fredag	7-18	70	Se ovenfor.	Se ovenfor

14. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at støjgrænserne jf. vilkår 13 er overholdt.

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld "normal drift" når støjemissionen er maksimal, eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Målingerne/beregningerne skal foretages som "Miljømåling – ekstern støj", jfr. Analyse kvalitetsbekendtgørelsen udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v.

15. Virksomhedens støjende drift af siloer, elevationstårn, værksteder, samt lastbilkørsel skal begrænses til de døgnperioder, som er lagt til grund ved virksomhedens fremlagte "Miljømåling – ekstern støj" dateret 25. marts 2026. Dette indebærer begrænsning af drift på Thorsvej, samt svejse og maskinværksted Heimdalsvej 9 til dagtimer hverdage og lørdag, og desuden udelukkende filter-"skydning" i hverdagsdagtimer. Lastbilkørsel via Thorsvej indkørsel kan foregå uden døgnperiode begrænsning.

Virksomheden skal benytte den støjdæmpede silofiltertype som er lagt til grund for støjberegningerne, eller tilsvarende støjbegrænsende silofiltertype.

16. For lavfrekvent støj gælder følgende grænser:

Anvendelse		A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB
Beboelsesrum	Aften/nat kl. 18.00-07.00	20
	Dag kl. 07.00-18.00	25
Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum		30
Øvrige rum		35

17. For virksomhedens vibrationer gælder følgende grænser:

Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau, L_{aw} i dB
Boliger i området kl. 18-7.	75
Boliger i området kl. 7-18. Kontorer, undervisningslokaler ol.	80
Erhvervsbebyggelse	85

18. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at støjgrænser og vibrationer, jf. vilkår 16 og 17 er overholdt. Dokumentation skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Målingerne skal udføres efter gældende retningslinjer fra Miljøstyrelsen, pt. Orientering nr. 9 af 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø", med målemetodejusteringerne af marts 2010. Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Dokumentationen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger eksternt støj", og dokumentationen skal udarbejdes efter reglerne herfor.

Måle- og beregningspunkter fastsættes efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

Hvis de fastsatte støjgrænser overskrides, skal der sammen med rapport om målinger/beregninger fremsendes forslag til støj- og/eller vibrationsreduktion ned til de fastsatte grænseværdier og med tidsplan for gennemførelse.

Tilsynsmyndigheden kan forlange målinger og beregninger af støj og/eller vibrationer gentaget, dog højst en gang årligt mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdte.

Udgifterne til støjdokumentationen afholdes af virksomheden.

Luftforurening

19. Filtre på pulversiloer skal kunne begrænse emissionen af total støv til mindre end 10 mg/normal m^3 . (A:9).

20. Afkast fra punktudsug fra støvende procesanlæg (blandere, vægte, tørreanlæg, sold, maskiner til produktion og efterbehandling af betonvarer og betonelementer, transportanlæg, fyldning af sække og støvsugning) skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 10 mg/normal m^3 . (A:10)

21. Afkast fra bearbejdning af træ i forbindelse med produktionen skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for træstøv på 5 mg/normal m^3 . (A:11)

22. Virksomhedens afkast omfattet af vilkår 20 og 21, skal overholde de i tabellen anførte minimumshøjder

Proces	Meter over terræn (meter over tag)
Blokstensmaskine 1 – Lille støber, KVM (11 KW) (Lille produktionshal – Heimdalsvej 9)	7,5
Blokstensmaskine 2 – Stor støber, KVM (15 KW) (produktionshal – Heimdalsvej 9)	7,4
Træbearbejdning, blandere og øvrige punktudsug fra procesanlæg jf. vilkår 20	(2 m)

23. Maskinel slibning og skæring i jern og metal må kun foregå indendørs.

Afkast herfra skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 10 mg/normal m³. Afkastet skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret (A:13)

24. Afkast fra svejsning med metoderne MMA, MIG/MAG, FCA, TIG og plasma skal udføres med filtre som angivet i Tabel 1. Alle virksomhedens svejserøgsafkast skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. (A:14. Vilkår med retsbeskyttelse)

Tabel 1

	Ulegeret stål		Rustfrit stål	
For virksomheder med:	MMA -, MIG/MAG- og FCA-svejsning	TIG- og plasma-svejsning	MMA-, MIG/MAG- og FCA-svejsning	TIG- og plasma-svejsning
Et svejsested	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
2 – 4 svejsesteder	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 3 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Dog kan afkastet føres 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret, hvis der er mere end 40 meter til nærmeste bolig.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Der skal ske rensning med et filter, der er i stand til at tilbageholde mindst 99 % af svejserøgen. Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
5 – 8 svejsesteder eller mere end 8 svejsesteder, men under 2000 svejsetimer i alt pr. år	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 3 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Der skal ske rensning med et filter, der er i stand til at tilbageholde mindst 99 % af svejserøgen. Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
Mere end 8 svejsesteder og mere end 2000 svejsetimer i alt pr. år	Der skal ske rensning med et filter, der er i stand til at tilbageholde mindst 99 % af svejserøgen. Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Der skal ske rensning med et filter, der er i stand til at tilbageholde mindst 99 % af svejserøgen. Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.	Afkast skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

25. Afkast fra rumudsug, procesanlæg og fra udsugning fra særlige arbejdssteder, der ikke er omfattet af vilkår 20, 21, 23 eller 24 skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. (A:15)

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

26. 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. (A:19; B:13)
27. Tilsætnings- og hjælpestoffer samt farligt affald skal opbevares i egnede, tætte og lukkede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig. Farligt 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. (A:20; B:15)
28. Indsmøring af betonkanoner må kun ske på en tæt belægning med fald mod sump eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning. (A:21)
29. Spuling af støbeforme og maskindele samt betonkanoner og andet rullende materiel skal ske på tæt belægning med fald mod grube eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning. (A:22)
30. Bassiner (eller tanke) til procesvand og betonslam skal være tætte. (A:23)
31. Tætte belægninger, gruber og bassiner samt opsamlingskar skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. (A:24; B:16)
32. Vaskeplads skal være befæstet med fald mod afløb, hvorfra der kan ske kontrolleret afledning af afløbsvandet (B:17)

Affald

33. Spild af pulverformige råvarer, brændstof, olie og kemikalier skal straks opsamles. Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opsugningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden. Opsamlingsområder som gruber, spildbakker, opsamlingskar og lignende skal tømmes efter behov. Opsamlingsområderne skal til stadighed kunne rumme indholdet af den største beholder i området, hvor det er krævet, jf. vilkår 27. (A:16)
34. Støvende affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager eller på anden måde sikres mod støvflugt. (A:17).
35. Oplagspladser til affald, må ikke være anlagt under terrænhøjde, medmindre dette sker i tætte beholdere, som efter lovgivningen er godkendt hertil, og beholderne kan overvåges for indtrængende grundvand og ansamling af regnvand, visuelt eller ved alarm.
36. Virksomheden må, og skal så vidt muligt, genanvende procesvand, opsamlet filterstøv og neddelt beton i egne processer. Vilkår for råvarer vil i den forbindelse være gældende. Evt. tiloversblevne materialer herfra kan frit afhændes til øvrige produktionsenheder i koncernen, såfremt dette er i overensstemmelse med disse virksomheders miljøgodkendelse. Alternativt skal der ske afhændelse

til virksomheder miljøgodkendt til modtagelse af disse affaldsfraktioner (A:18).

Spildevand

(Fastholdte og ændrede vilkår efter MBL § 28 stk.3 hhv. § 30 er angivet med hhv. (S:28) og (S:30))

37. Proces- og husholdningsspildevand må ikke ledes til regnvandsledning, eller nedsives, men skal ledes til renseanlæg, medmindre det bortskaffes til en affaldsmodtager der er godkendt til modtagelse heraf. (S:30).
38. Spildevandets pH-værdi skal ligge i intervallet 6,5-9,0. (S:28)
39. Temperaturen i spildevandet må ikke overstige 35 °C. (S:28)
40. Processpildevand, herunder spildevand fra tankplads, skal passere et sandfang og olie- og benzinudskilleranlæg. Medarbejdere skal instrueres, i de spildevandstyper som må tilledes olie- og benzinudskilleranlægget, ved opslag om begrænsningerne for pladsanvendelsen, eller lignende skriftlig instruks (S:30).
41. Egnede olieudskilleranlæg anses for at være anlæg der er dimensioneret og driftet i overensstemmelse med Rørcenter-anvisning 006 2. udgave af april 2021 om Olieudskilleranlæg. Vejledning i projektering, dimensionering, udførelse og drift, Teknologisk institut. (S:30)
42. Udskillere skal tømmes regelmæssigt (inkl. bundfældet materiale), og senest når indholdet af olieprodukter udgør 70% af opsamlingskapaciteten for udskilleren. Bundfældet materiale skal senest fjernes når det overstiger 10 cm. Inspektion for bundfældeligt materiale skal foregå min. en gang årligt. (S:30)
43. Udskilleren skal være vandfyldt med maksimal vandstand i overensstemmelse med leverandørens anvisninger.
44. Virksomheden skal kontrollere vandstand løbende og fylde udskilleren efter bundtømning med rent vand, indtil der løber vand ud af afløbsledningen, således at udskilleren er i funktionsdygtig stand (S:30).
45. Virksomhedens olie- og benzinudskilleranlæg med tilhørende sandfang og evt. magasinbrønde skal være tilmeldt den af Billund Kommune regulativmæssigt anviste kontrol- og tømningsordning. Dispensation fra tømningsordningen kan meddeles af Billund Kommune, såfremt virksomheden tilvejebringer dokumentation for indgået aftale med anden godkendt aktør. Framelding af obligatorisk kontrol og tømning kan ske ved tilvejebragt dokumentation for ophør af benyttelse, og afblænding af udskilleranlægget. (S:30)
46. Grænseværdien for bundfældeligt stof er 50 ml/l. (S:28).
47. Grænseværdien for suspenderet stof er 500 ml/l. (S:30)
48. Grænseværdien for olie og fedt er 50 mg/l (S:28)
49. Grænseværdien for mineralsk olie er 20 mg/l (S:30)
50. Analyser skal foretages iht. Analyse kvalitetsbekendtgørelsen¹⁰, på dette tidspunkt som udgangspunkt analysemetoderne for vilkår 46 efter DS 233, for vilkår 47 efter DS/EN 872:2005 og for vilkår 48 og 49 Reflab metode 5:2019 også kaldet modificeret DS/R 209. Analyser for mineralsk olie kan undlades,

¹⁰ Analyse kvalitetsbekendtgørelsen – Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger nr. 1275 af 31. oktober 2025.

hvor der udelukkende afledes fra arealer og processer, hvor der kun anvendes plantebaseret olie. (S:30).

- 51.Tag- og overfladevand skal afledes til separat regnvandsledning. (S:28)
- 52.Inden overfladevandet forlader ejendommenes matrikler, skal det passere et sandfang/"brønd". (S:28)
- 53.Mindst en gang årligt skal sandfang, magasinbrønde og benzin-og olieudskillere inspiceres for eventuelt aflejret materiale (sand/grus). (S:30)
- 54.Aflejret materiale i magasinbrønde skal fjernes. (S:30)
- 55.Sandfang skal tømmes regelmæssigt og senest når det aflejrte materiale overstiger 50% af opsamlingsvolumen. (S:30)
- 56.Tilsynsmyndigheden kan til en hver tid kræve, at der foretages kontrol af afledningernes overholdelse af vilkårene, analyser dog højst 1 gang årligt, eller til opfølgning på konstateret overtrædelse. Kontrol skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift), medmindre andet forinden er accepteret af tilsynsmyndigheden. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden. (S:30)
- 57.Der skal være installeret vandmåler til registrering af vandforbruget. Herunder vandmåler der registre det vand der medgår i produktionen, og dermed ikke afledes til renseanlægget (S:28).

Egenkontrol

- 58.Før nye filtre til pulversiloer og afkast fra henholdsvis støvende procesanlæg, bearbejdning af træ, maskinel slibning og skæring i jern og metal tages i brug, skal virksomheden fremskaffe og opbevare nedenstående oplysninger fra leverandøren:
- Dokumentation for, at filtret ved den pågældende anvendelse kan overholde den relevante emissionsgrænseværdi, jf. vilkår 19, 20, 21, 23.
 - 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, og kontrollen skal tillige omfatte en visuel inspektion af renluftsiden eller i afkastkanalen af posefiltre o. lign. for check af utætheder. Renluftsiden eller afkastkanal skal efterfølgende rengøres for støvaflejringer af hensyn til kommende inspektioner. (A:25)
- 59.Før nye filtre på afkast fra svejseprocesser tages i brug, skal virksomheden fremskaffe og opbevare nedenstående oplysninger fra leverandøren:
- Dokumentation for, at filteret ved den pågældende anvendelse kan overholde de relevante krav, jf. vilkår 24.
 - Leverandørens anvisninger 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 minimum omfatte en månedlig visuel kontrol af filtrenes korrekte funktion. (A:26)
- 60.Virksomheden skal efter leverandørens forskrifter, dog mindst 1 gang årligt, foretage eftersyn og funktionsafprøvning af sikkerhedsventiler og overfyldningsdetektorer på pulversiloer, jf. vilkår 3, f.eks. ved kortslutning af systemernes følere. (A:27)
- 61.Virksomheden skal løbende og mindste 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. (A:28; B:18)

62. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen af førnævnte tætte belægning, dog højst en gang hvert tredje år. (B:19)

Driftsjournal

63. Der skal løbende føres driftsjournal med angivelse af:

- Virksomhedens årlige produktion.
- Dato for og resultatet af løbende kontrol, vedligeholdelse samt udskiftning af filtre, jf. vilkår 58 og 59.
- Dato for og årsag til hændelser med utilsigtet udslip af pulverformige råvarer samt angivelse af foretagne udbedringer eller korrigerende handlinger.
- Dato for og resultatet af kontrol af sikkerhedsventiler og overfyldningsdetektorer, jf. vilkår 60.
- Dato for og resultatet af det årlige eftersyn af befæstede arealer, tætte belægninger, gruber, opsamlingskar, mv., jf. vilkår 61.
- Kvartalsvis registrering af mængden af oplagrede affaldsfraktioner

Driftsjournaler skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. (A:29; B:20)

64. Virksomheden skal desuden føre en driftsjournal over knusepladsaktiviteten, med

- Datoer for dage der er nedknust beton
- Anvendt materiel de enkelte knusedage
- Driftstimer pr. knusedag
- Anslået maximal støjbelastning fra knuseområdet (kan foreligge som kopi af udlejers kildestøjsdata for det på dagen anvendte knuseanlæg).

65. Virksomheden skal løbende føre driftsjournal over sandfang og olieudskillere:

- Dato og resultatet af inspektioner, kontroller og tømninger iht. vilkår 42-44, samt 53-56.
- Afvigelser konstateret ifm. kontrollen, eller driften i øvrigt.
- Påfyldning af vand efter olieudskillere er tømt, med dato og initialer
- Dato og kvittering for ekstern kontrol og tømning af sandfang og olieudskillere.

Driftsforstyrrelser og uheld

66. Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen straks kontaktes på tlf. 112.

67. Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft, eller vand skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening. Tilsynsmyndigheden skal orienteres om uheldets art, omfang og iværksætte afværgetiltag.

68. Virksomheden skal senest 14 dage efter hændelsen skriftligt overfor Billund Kommune redegøre for baggrunden for uheld, samt hvilke tiltag der påtænkes foretaget til forebyggelse af lignende uheld fremover.

6 Afgørelsens varighed m.m.

Godkendelsen af ændringer bortfalder, hvis de ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsens dato. Desuden bortfalder godkendelsen, hvis forudsætningerne i afsnit 4 ikke er opfyldt.

Miljøgodkendelsen bortfalder hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. § 78a i Miljøbeskyttelsesloven.

Virksomheden må i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer øget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af Billund Kommune.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 1, må tilsynsmyndigheden, indtil der er forløbet otte år efter meddelelse af godkendelsen, ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 a, stk. 2 inden for de otte år, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved miljøgodkendelsens meddelelse
- væsentlige ændringer i den bedst tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre tekniker, eller
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer.

Efter forløbet af de otte år kan godkendelsesmyndigheden tage godkendelsen op til revurdering, jf. miljøbeskyttelsesloven § 41 b, stk. 2.

De otte års retsbeskyttelse omfatter ikke vilkår til nedsivning af overfladevand efter § 19 i Miljøbeskyttelsesloven, eller tilslutningsvilkår efter § 28 og 30. Der er ikke otte års retsbeskyttelse af vilkår for anlæg, som ikke er nyetablerede i forbindelse med denne godkendelse.

I tilfælde af, at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt. Vilkårene kan dog i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 2 til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning. Der gøres særligt opmærksom på byggeloven.

Billund Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at godkendelsen og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 87 i miljøbeskyttelsesloven altid være adgang for de personer, der af Billund Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn. Indehaveren og ansatte skal efter bestemmelsen, yde tilsynsmyndigheden fornøden vejledning og hjælp.

7 Klagevejledning

Afgørelsens adressat og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage. Derudover er en række lokale og landsdækkende organisationer klageberettigede.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal være indgivet senest den 8. september 2026.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Billund Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder. Klagegebyret opkræves, hvis Billund Kommune beslutter at fastholde afgørelsen og videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvis medhold i klagen.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Billund Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

En eventuel klage har opsættende virkning for påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

En eventuel klage over godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af afgørelsen inden klagefristens udløb sker på egen risiko. Klage over påbud (revurderede vilkår for uændret aktivitet), har som udgangspunkt opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønsket prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra datoen for annoncering på vores hjemmeside.

8 Offentliggørelse

Afgørelsen vil blive annonceret på Billund Kommunes hjemmeside <http://www.billund.dk> d. 11. august 2026 samt på Digital Miljøadministrations hjemmeside (www.dma.mst.dk). Der vil desuden blive adviseret om afgørelsen i Billund og Grindsted ugeaviser.

Afgørelsen er sendt til

Virksomheden og lodsejer.

Sagens parter: Beboere/ejere af beboelsesejendommene Ydunsvej 3 og Heimdalsvej 16, samt erhvervsejendommene Thorsvej 6 og 8.

Billund Vand og Energi A/S, post@billundvand.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dnbillund-sager@dn.dk

Friluftsrådet, trekantomraadet@friluftsradet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, billund@dof.dk og natur@dof.dk

Henvendelse om afgørelsen kan ske til undertegnede på tlf.79 72 72 00.



Morten Riser Myrvig
Miljømedarbejder

Bilag 1. Vilkår i tidligere godkendelse

Virksomhedens vilkår fra miljøgodkendelse af 2012, sagsnr. 09/28110.

Vilkår som er uændrede (ikke er revideret eller bortfaldet) er markeret med (U), bortfaldne vilkår er markeret med (B).

3.1 Generelt

- 3.1.1 *En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for driftspersonalet på virksomheden.*
- 3.1.2 *Der skal på pladsen foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.*

3.2 Indretning og drift

- 3.2.1 *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. (U)*
- 3.2.2 *Pulverformige råvarer i sække, bigbags og lignende, der anvendes til forsøg eller reparationer, skal opbevares indendørs. (U)*
- 3.2.3 *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, opblæserrør 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. (U)*
- 3.2.4 *Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser til tankbilchaufførerne om påfyldning af pulversiloer. Virksomheden skal fremsendes instrukserne til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.*
 - *Driftsinstrukser skal som min. indeholde: Hvad alarmen betyder og hvad personen skal fortage sig i forbindelse med alarmen.*
 - *Driftsinstruktionen skal være forstået inden opblæsningen påbegyndes.*
- 3.2.5 *Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne. (U)*
- 3.2.6 *Rumbling af betonvarer skal foregå indendørs (B).*
- 3.2.7 *Døre, vinduer og porte til produktionshallerne skal holdes lukkede, undtagen i forbindelse med nødvendig ind- og udtransport.*

3.3 Luftforurening

- 3.3.1 *Filtre på pulversiloer skal kunne begrænse emissionen af total støv til mindre end 10 mg/normal m3. (U)*
- 3.3.2 *Afkast fra punktudsug fra støvende procesanlæg (blandere, vægte, tørreanlæg, sold, maskiner til produktion og efterbehandling af betonvarer og betonelementer, transportanlæg, fyldning af sække og støvsugning) skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 10 mg/normal m3. (U)*
- 3.3.3 *Afkast fra bearbejdning af træ i forbindelse produktionen skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for træstøv på 5 mg/normal m3. (U)*
- 3.3.4 *Afkastet er ført 2 meter over taget, hvis anlægget ændres væsentligt, skal der foretages en OML-beregning på den påkrævet højde.*
- 3.3.5 *Maskinel slibning og skæring i jern og metal må kun foregå indendørs og med udsugning. Afkast herfra skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 20 mg/normal m3.*
 - *Afkastet skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over det sted på tagfladen, hvor det er placeret. (ændret som følge af tillæg)*

- 3.3.6 Før nye filtre til pulveriloer og afkast fra henholdsvis støvende procesanlæg, bearbejdning af træ, maskinel slibning og skæring i jern og metal tages i brug, skal virksomheden fremskaffe og opbevare nedenstående oplysninger fra leverandøren:
- Dokumentation for, at filtret ved den pågældende anvendelse kan overholde den relevante emissionsgrænseværdi, jf. vilkår 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3 og 3.3.5.
 - Leverandørens anvisninger om kontrol og vedligeholdelse af filteret.
 - Filtre skal kontrolleres, vedligeholdes og udskiftes i overensstemmelse med leverandørens anvisninger.
 - Kontrol af filtre skal som minimum foregå hver 3. måned og ved synlig støvemission fra filterne.
- 3.3.7 Afkast fra svejsning med metoderne MMA-, MIG/MAG, FCA, TIG og plasma, skal føres 1 meter over tagryg, der må kun bruges en svejser af gangen. (ændret som følge af tillæg)
- 3.3.8 Før nye filtre på afkast fra svejsning tages i brug, skal virksomheden fremskaffe og opbevare nedenstående oplysninger fra leverandøren:
- Dokumentation for at filtret kan tilbageholde mindst 99 % af svejserøgen.
 - Oplysning om leverandørens anvisninger om kontrol og vedligeholdelse af filteret.
 - Virksomheden skal kontrollere, vedligeholde og udskifte filtre i overensstemmelse med leverandørens anvisninger.
 - Kontrol af filtre skal altid som minimum omfatte en månedlig visuel kontrol af filtrenes korrekte funktion. (ændret som følge af tillæg)
- 3.3.9 Afkast fra rumudsug, procesanlæg og fra udsugning fra særlige arbejdssteder, der ikke er omfattet af andre bestemmelser, skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over det sted på tagfladen, hvor det er placeret.
- 3.3.10 Der skal være udarbejdet driftsinstruktioner der fortæller hvordan punktet 3.3.9 vedligeholdes og dokumenteres.
- 3.3.11 Spredning af støv fra diffuse kilder, inkl. fra til- og frakørende biler, må ikke medføre væsentlige støvgener uden for virksomhedens areal.
- 3.3.12 Tilsynsmyndigheden kan til en hver tid kræve, at der foretages præstationskontrol af udsugningen, men højst 1 gang årligt. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.
- 3.3.13 Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift) og skal udføres af et firma/laboratorium, der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse.
- 3.3.14 Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

3.4 Jord, grundvand og overfladevand

- 3.4.1 Nuværende olietank på ejendommen er omfattet af Olietankbekendtgørelsen. (B)
- 3.4.2 Der skal være et kort over olietankens placering, indeholdende sløjfningsterminer eller inspektionstermin, nuværende tanke kan ses i Bilag 4. (B).
- 3.4.3 Overjordiske olietanke skal sikres mod påkørsel. (U)
- 3.4.4 Tilsætnings- og hjælpestoffer skal opbevares i egnede beholdere under tag og beskyttet mod vejrlig, enten på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb eller i egnede, tætte opsamlingskar. Gælder ikke olietanke, se 3.4.1
- Oplagsplads og opsamlingskar skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, overfladevand og kloak, og de skal kunne rumme indholdet af den største oplagrede opbevaringsenhed.
 - Syrer kan opbevares i det fri i lukkede palletanke eller lignende på impermeabelt areal, såfremt oplagsplads og kloaksystem er indrettet således, at spild af syre ikke vil kunne løbe til jord, overfladevand eller offentlig kloak.
- 3.4.5 Farligt affald skal opbevares under tag og beskyttet mod vejrlig enten på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb eller i egnede tætte opsamlingskar.
- Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af farligt affald kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller kloak.
 - Oplagspladser og opsamlingskar skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.
- 3.4.6 Indsmøring af betonkanoner må kun ske på et impermeabelt areal med fald mod sump eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
- 3.4.7 Spuling af støbeforme og maskindele samt betonkanoner og andet rullende materiel skal ske på impermeabelt areal med fald mod sump eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
- 3.4.8 Bassiner til procesvand og betonslam skal være tætte (U).

- 3.4.9 Impermeable arealer, sumpe og bassiner samt opsamlingskar skal være i god vedligeholdelsesstand.
- Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
- 3.4.10 Spildevand og overfladevand skal være separat kloakeret.
- 3.4.11 Spildevand fra hovedbygningen og toiletter fra andre bygninger skal ledes til Kommunens renseanlæg.
- 3.4.12 Spildevandets pH-værdi skal ligge i intervallet 6,5-9,0. (U)
- 3.4.13 Temperaturen i spildevandet må ikke overstige 35 °C. (U)
- 3.4.14 Processpildevand skal passere et sandfang og olieudskiller.
- 3.4.15 Grænseværdien for bundfældeligt stof fra olieudskiller er 50 ml/l, efter DS 233.
- 3.4.16 Grænseværdien for olie fra olieudskiller er 50 mg/l, efter Reflab metoden 5:2005.
- 3.4.17 Overfladevand skal afledes til de offentlige regnvandsledninger.
- 3.4.18 Inden overfladevandet forlader matriklen skal det passere et sandfang/"brønd".
- 3.4.19 Tilsynsmyndigheden kan til en hver tid kræve, at der foretages præstationskontrol af udledningerne, men højst 1 gang årligt. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.
- 3.4.20 Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift) og skal udføres af et firma/laboratorium, der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse.
- 3.4.21 Der skal være installeret vandmåler til registrering af vandforbruget. Herunder vandmåler der registre det vand der medgår i produktionen, og dermed ikke afledes til renseanlægget. (U)

3.5 Affald

- 3.5.1 Spild af pulverformige råvarer, brændstof, olie og kemikalier skal straks opsamles.
- Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, incl. opsugningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.
- Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.
- Opsamlingsområder som sumpe, spildbakker, opsamlingskar og lignende skal tømmes efter behov.
- Opsamlingsområderne skal til stadighed kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området, hvor det er krævet, jf. vilkår 3.4.4. (U)
- 3.5.2 Støvende affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager eller på anden måde sikres mod støvflugt.
- Farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er mærket, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder. (U)
- 3.5.3 Alt affald fra virksomheden skal opsamles, opbevares og transporteres uden gener for omgivelserne og uden, at der opstår fare for forurening.
- 3.5.4 Ved udendørs opbevaring af metalaffald, der indeholder olie eller smøremidler, skal affaldet opbevares i lukket, regntæt container eller på tilsvarende måde være beskyttet mod påvirkning af regn. Afdryppet olie eller smøremidler skal kunne opsamles i egnet spildbakke eller lignende.

3.6 Støj

- 3.6.1 Støjbelastningen fra virksomheden må ifølge Billund Kommunes lokalplanen 234, ikke overskride følgende grænseværdier:

		I skel mod Heimdalsvej	I andre skel
Ugedag	Tidsrum	Støjgrænse	Støjgrænse
Mandag-fredag Lørdag	Kl. 07 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰ Kl. 07 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	55 dB	60 dB
Mandag-fredag Lørdag Søn- og helligdage	Kl. 18 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰ Kl. 14 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰ Kl. 07 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰	45 dB	60 dB
Alle dage	Kl. 22 ⁰⁰ - 07 ⁰⁰	45 dB	60 dB

- 3.6.2 Nedknusning af beton må ikke foregå i tidsrummet
- Hverdage 18-7
- Søndage og helligdage

- 3.6.3 Nedknusning af beton må maks. foretages 10 dage om året. (U)
- 3.6.4 Der dispenseres for støjgrænserne i vilkår 3.6.1 i de maksimalt 10 dage om året, hvor der foretages nedknusning. (B).
- 3.6.5 Nedknusning i tørre perioder må kun foregå, såfremt dette sker med befugtning.
- 3.6.6 Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation – i form af målinger og beregninger – for, at vilkår 3.6.1 overholdes, herunder hvad belastningen er af 3.6.4 og 3.6.5, normalt højst 1 gang om året. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.
- 3.6.7 Målinger/beregninger skal udføres som "Miljømålinger – ekstern støj" i overensstemmelse med retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger om måling og beregning af ekstern støj. De skal udføres af en person, der er certificeret af Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for ekstern støj til at udføre "Miljømåling – ekstern støj" eller det udførende laboratorium skal være akkrediteret af Dansk Akkreditering, DANAK, eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse.
- 3.6.8 Målingerne skal udføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld "normal" drift, når støjemissionen er maksimal.
- 3.6.9 Målepunkterne/beregningspunkterne skal forinden målingernes/beregningernes gennemførelse godkendes af tilsynsmyndigheden.
- 3.6.10 Fremsendelse af resultatet af beregningerne skal ske til Billund Kommune, senest 1 måned efter gennemførelsen af beregningerne og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder/forudsætninger. I tilfælde af at støjgrænserne er overskredet, skal der fremsendes en dokumenteret redegørelse for, hvilke tiltag virksomheden vil gennemføre for at overholde støjgrænserne.

3.7 Egenkontrol

- 3.7.1 Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en ekstern sagkyndig foretage kontrol af filtrene omfattet af (et eller flere af) vilkårene 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.5 og 3.3.8, men højst en gang hvert 5. år for hvert filter.
- 3.7.2 Virksomheden skal mindst en gang årligt foretage eftersyn og funktionsafprøvning af sikkerhedsventiler og overfyldningsdetektorer på pulversiloer, jf. vilkår 3.2.1, f.eks. ved kortslutning af systemernes følere. (U)
- 3.7.3 Virksomheden skal løbende og mindst en gang årligt foretage visuel kontrol for utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand af sumpe, opsamlingskar og impermeable arealer. (U)
- 3.7.4 Der skal løbende føres driftsjournal med angivelse af:
 - Virksomhedens årlige produktion.
 - Dato for og resultatet af løbende kontrol, vedligeholdelse samt udskiftning af filtre.
 - Dato for og resultatet af ekstern kontrol af filtre samt evt. foretaget vedligeholdelse og udskiftning af filtre.
 - Dato for og årsag til hændelser med utilsigtet udslip af pulverformige råvarer samt angivelse af foretagne udbedringer eller korrigerende handlinger.
 - Dato for og resultatet af kontrol af sikkerhedsventiler og overfyldningsdetektorer.
 - Dato for og resultatet af det årlige eftersyn af sumpe, opsamlingskar og af impermeable arealer.
 - Dato og tidsrum for nedknusning af beton på virksomhedens matrikler.
- 3.7.5 Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden (U)
- 3.7.6 Virksomheden skal løbende føre driftsjournal over sandfang og olieudskillere:
 - Fyldningsgrad af sandfang og olieudskillere
 - Dato og mængde. (min. en gang hver måned det første år ellers efter behov)
 - Ekstern tømning af sandfang og olieudskillere. (min. en gang om året.)
 - Dato og mængde.
 - Påfyldning af vand efter olieudskillere er tømt.
 - Dato og initialer.
 - Ekstern kontrol af sandfang og olieudskillere. (min. en gang om året)
 - Kvitteringer for tømning og kontrol skal arkiveres.
 - Intern kontrol af rendestensbrønde
 - Dato og initialer

3.8 Driftsforstyrrelser og uheld

- 3.8.1 Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen straks kontaktes på tlf. 112.(U)

- 3.8.2 Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening. Tilsynsmyndigheden skal orienteres om uheldets art, omfang og iværksatte afværgetiltag. (U)
- 3.8.3 Virksomheden skal senest 14 dage efter hændelsen skriftligt overfor Billund Kommune redegøre for baggrunden for uheldet, samt hvilke tiltag der påtænkes foretaget til forebyggelse af lignende uheld fremover. (U)

3.9 Ophør af virksomhedens drift

- 3.9.1 Ved ophør af virksomhedens drift skal denne inden en af tilsynsmyndigheden fastsat tidsfrist bortskaffe al affald fra virksomhedens arealer. Bortskaffelsen skal ske i henhold til tilsynsmyndighedens anvisninger.

Bilag 2. Udeladte standardvilkår

Virksomheden har anlæg omfattet af standardvilkår i afsnit 3.4 Standardvilkår for virksomheder der fremstiller fabriksbeton, betonelementer og betonvarer, samt afsnit 18.4.3 anlæg der neddelar bygningsaffald og anlægsaffald jf. bekendtgørelse 2079 af 15. november 2021 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed.

Standardvilkårene skal som udgangspunkt benyttes ved godkendelse eller revurdering af de anlæg, aktiviteter og indretninger som er omfattede, da de er udtryk for BAT.

Herunder følger ordlyden af de vilkår som er udeladt, eller med betydelig ændring.

Hvor standardvilkåret er anvendt ifm. denne godkendelse/revision, er vilkårsnummeret angivet i parentes.

Listepunkt B202, afsnit 3.4, Standardvilkår for virksomheder der fremstiller fabriksbeton, betonelementer og betonvarer.

Generelt

3.4.1 (vilkår 1)

3.4.2 (vilkår 2)

Indretning og drift

3.4.3 (vilkår 3)

3.4.4 (vilkår 4)

3.4.5 (vilkår 5)

3.4.6 (vilkår 6)

3.4.7 (vilkår 7; Udvidet med bisætning fra 18.4.3.11)

3.4.8 *Rumbling af betonvarer skal foregå indendørs.* (Aktiviteten er bortfaldet, og vilkåret dermed irrelevant)

Luftforurening

3.4.9 (vilkår 19)

3.4.10 (vilkår 20)

3.4.11 (vilkår 21)

3.4.12 (vilkår 22)

3.4.13 *"Maskinel slibning og skæring i jern og metal må kun foregå indendørs. Afkast herfra skal forsynes med filter, der kan overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 20 mg/normal m³. Dog ved installering af nye filtre eller udskiftning af gamle filtre skal de kunne overholde en emissionsgrænseværdi for total støv på 10 mg/normal m³.*

Afkastet skal være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret".

Vilkåret er omformuleret (ikke lempet) (se vilkår 23 og begrundelse i afsnit 4.3).

3.4.14 (vilkår 24)

3.4.15 (vilkår 25)

Affald

3.4.16 (vilkår 33)

3.4.17 (vilkår 34)

3.4.18 *[Hvis virksomheden har oplyst om muligheder for intern genanvendelse af procesvand, uhærdnet beton og filterstøv, fastsætter godkendelsesmyndigheden vilkår herom.]*

Vilkåret er udfyldt (se vilkår 36 og begrundelse i afsnit 4.6).

Jord, grundvand og overfladevand

3.4.19 (vilkår 26)

3.4.20 (vilkår 27)

3.4.21 (vilkår 28)

3.4.22 (vilkår 29)

3.4.23 *"Bassiner til procesvand og betonslam skal være tætte".* Vilkåret er tilføjet "tanke" til samme formål som de nævnte bassiner. (se vilkår 30, og afsnit 4.1 og 4.5)

3.4.24 (vilkår 31)

Egenkontrol

3.4.25 (vilkår 58)

3.4.26 (vilkår 59)

3.4.27 (vilkår 60)

3.4.28 (vilkår 61)

Driftsjournal

3.4.29 (vilkår 63; Udvidet med bisætning fra 18.4.3.20)

Listepunkt K206, afsnit 18.4.3, Standardvilkår for anlæg, der neddeler bygge- og anlægsaffald.

Generelt

18.4.3.1 (vilkår 1)

18.4.3.2 (vilkår 2)

Indretning og drift

18.4.3.3 "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."

Virksomheden angiver vilkåret ikke er relevant, da der ikke modtages affald udefra. Billund kommune vurderer fortsat modtagekontrol ikke er relevant ift. den godkendte aktivitet.

18.4.3.4 "Virksomheden må kun modtage, opbevare og neddele nedenstående affaldsfraktioner [godkendelsesmyndigheden oplyster]."

Virksomheden angiver vilkåret ikke er relevant, da der ikke modtages affald udefra.

Et tilpasset vilkår, med samme formål om præcisering af affaldsfraktion, som må opbevares og neddeles, indføres (se vilkår 10).

18.4.3.5 "Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede områder."

Virksomheden angiver vilkåret ikke er relevant, da der ikke modtages affald udefra. Et tilpasset vilkår, med samme formål om præcisering af kontrol af affaldstype og placering, indføres (se vilkår 10).

18.4.3.6 "Bygge- og anlægsaffald, der indeholder farligt affald eller asbest, skal afvises, og dette affald må ikke behandles på området."

Billund kommune vurderer vilkåret fortsat ikke er relevant, da der ikke er godkendelse til modtagelse af affald fra eksterne kilder.

18.4.3.7 "Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes. Såfremt der er tale om farligt affald eller asbest, skal affaldet opbevares enten i en overdækket container eller på et område under tag og med tæt belægning."

Billund kommune vurderer vilkåret fortsat ikke er relevant, da der ikke er godkendelse til modtagelse af affald fra eksterne kilder.

18.4.3.8 "Der må kun neddeles sortererede materialer. Blandinger må dog neddeles, såfremt det neddelte skal nyttiggøres i denne blandede form."

Billund kommune vurderer fortsat vilkåret ikke er relevant, da der ikke er godkendelse til nyttiggørelse af andet end beton.

18.4.3.9 (vilkår 9)

Luftforurening

18.4.3.10 "Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne."

Billund kommune vurderer fortsat vilkåret ikke er relevant ved nyttiggørelse af beton.

18.4.3.11 (vilkår 7; Sammenskrevet med standardvilkår 3.4.7)

18.4.3.12 (vilkår 8)

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

18.4.3.13 (vilkår 26)

18.4.3.14 "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. Dette krav gælder ikke for uforurenet inert affald som f.eks. glas, beton og tegl. [Hvis virksomheden er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og myndigheden vurderer, at grundvandsmagasinet er særligt sårbart, skærpes vilkåret således, at det befæstede areal skal være etableret med en tæt belægning]."

Standardvilkåret er i sin ordlyd ikke relevant for betonaffald til knusning. Formålet med det nyindførte vilkår 35, er dog delvist det samme, men målrettet de konkret observerede drift- og opbevaringsforhold på virksomheden. Øvrig opbevaring af ikke-farligt affald reguleres efter hovedaktivitetens standardvilkår.

18.4.3.15 "Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal 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."

(dækket af vilkår 27, fastsat efter standardvilkår 3.4.20)

18.4.3.16 (vilkår 31)

18.4.3.17 (vilkår 32)

Egenkontrol

18.4.3.18 (vilkår 61)
18.4.3.19 (vilkår 62)

Driftsjournal

18.4.3.20 "Virksomheden skal føre en driftsjournal over:

- Dato for og resultat af inspektioner samt evt. foretagne udbedringer af befæstede arealer, tætte belægninger, gruber mv.
- Modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse og oplysning om hvordan det blev håndteret og bortskaffet.

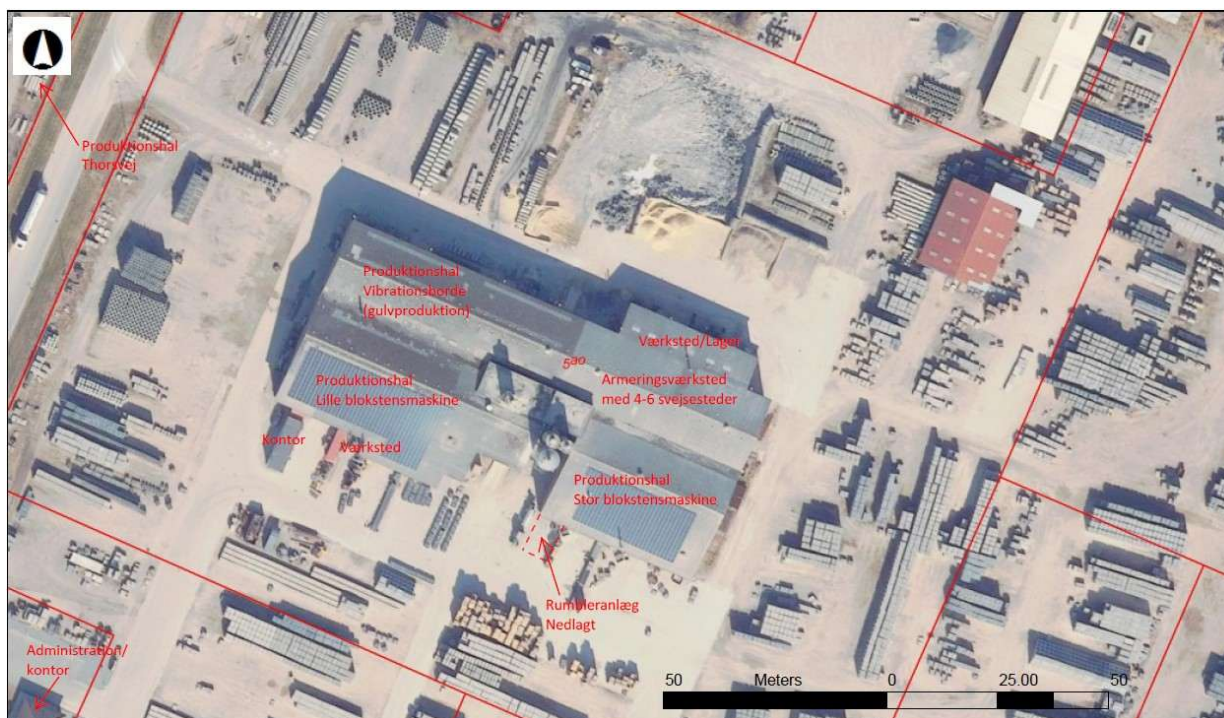
Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden."

Vilkåret sammenskrives med 3.4.29 (se vilkår 63), dog udelades vilkår om affald modtaget, grundet formuleringen af vilkår 10.

Bilag 3. Virksomhedens beliggenhed

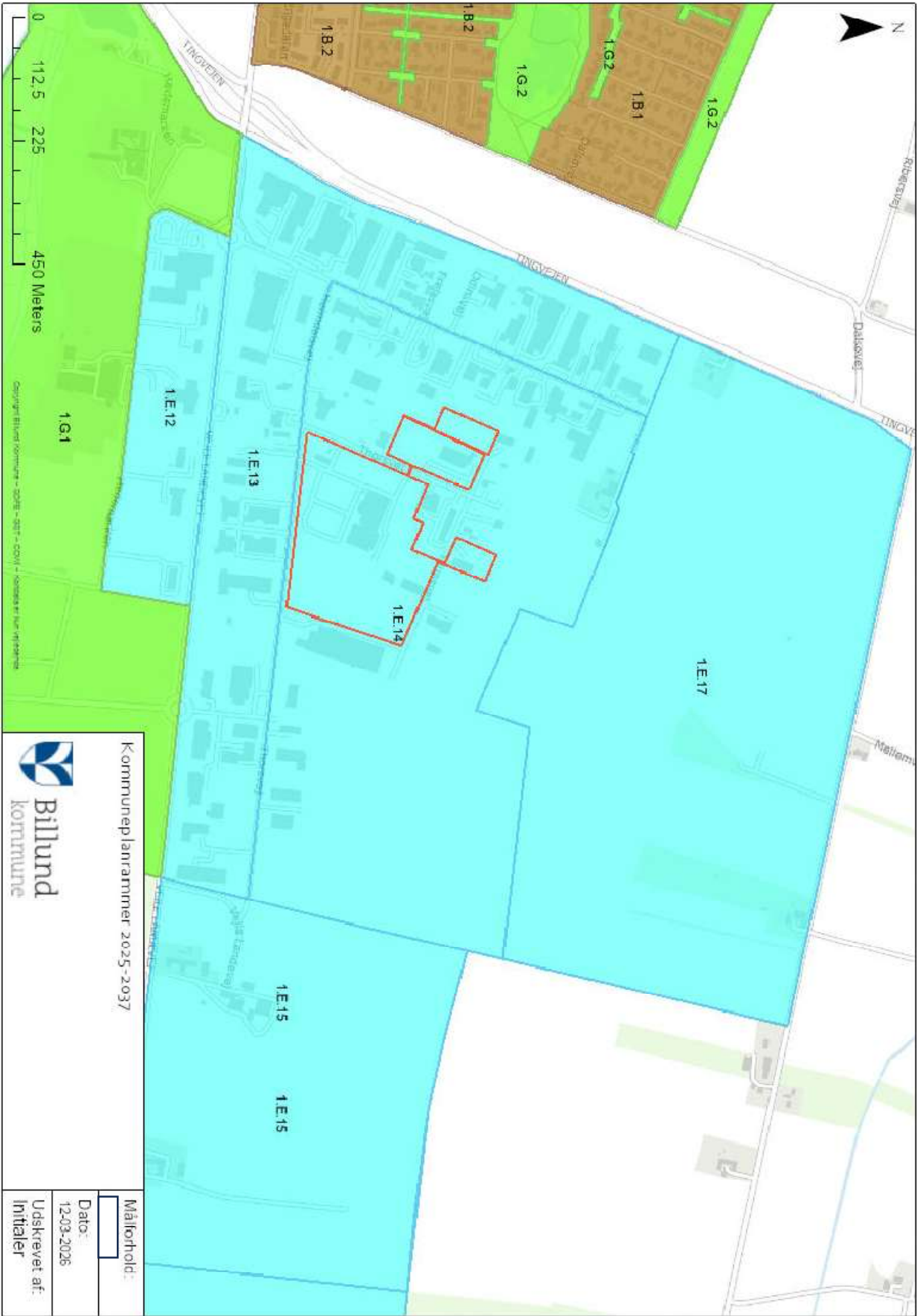


Bilag 4. Indretningsplan

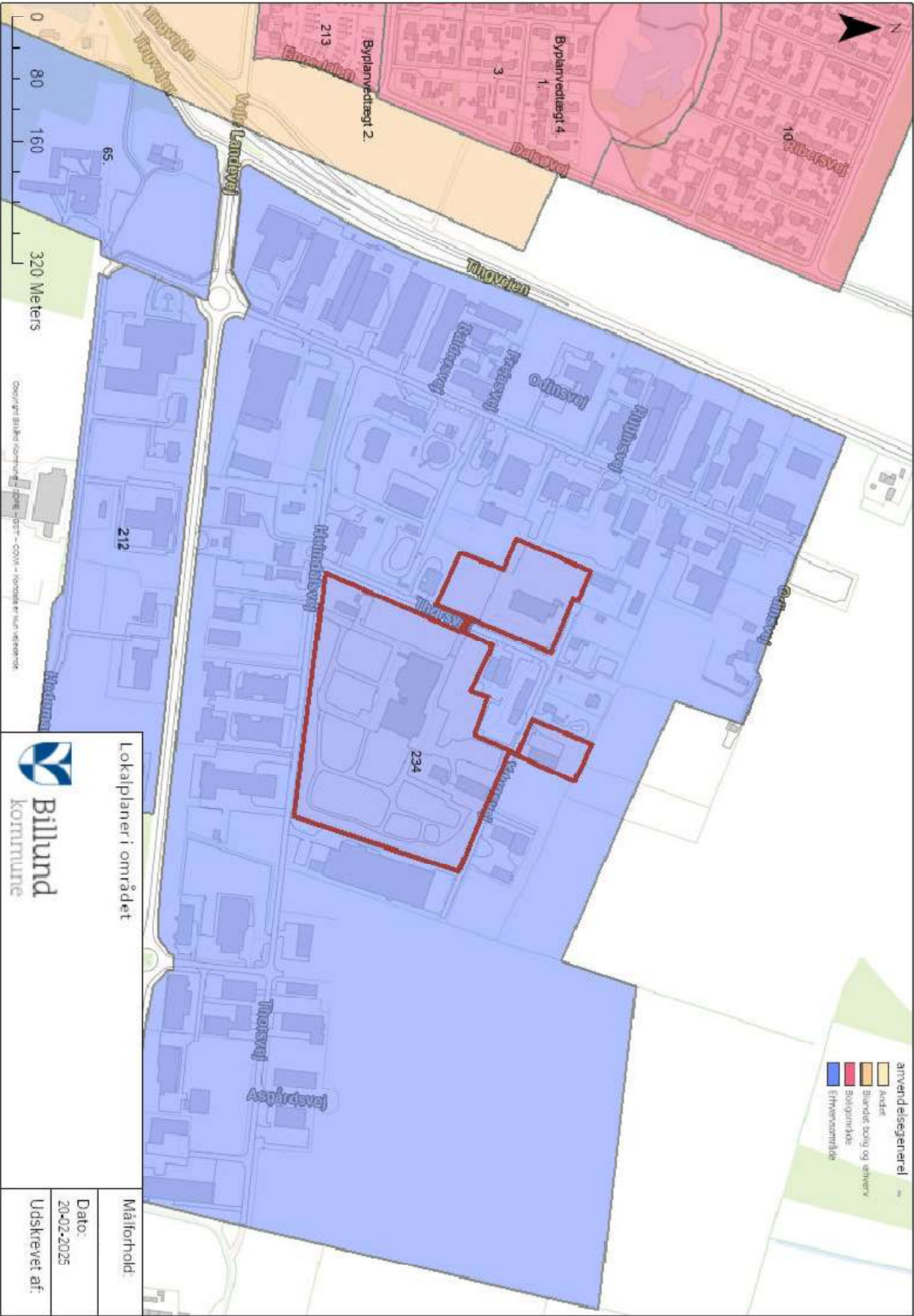


Figur 4 Overordnet indretning Heimdalsvej 9 (fra ansøgning)

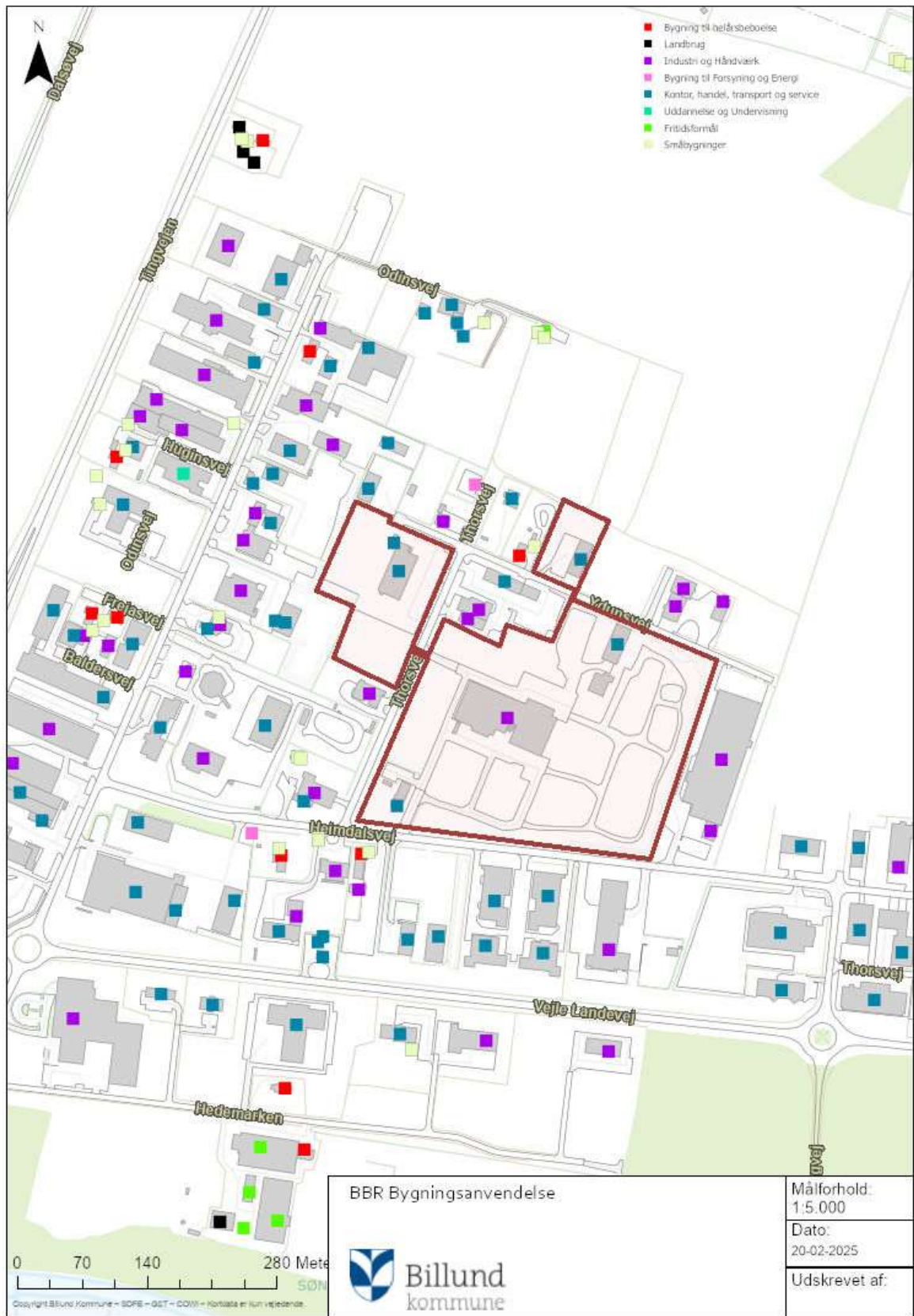
Bilag 5. Kommuneplanens rammeområder



Bilag 6. Lokalplaner i området



Bilag 7. BBR Bygningsanvendelse



NB: Uforandret ved opslag 18-03-2026