

MILJØGODKENDELSE

Midlertidigt oplag af støberisand
K 212

VALD. BIRN A/S
Sirvej 16, 7500 Holstebro



HOLSTEBRO
KOMMUNE

Indholdsfortegnelse

MILJØGODKENDELSE	1
INDHOLDSFORTEGNELSE	2
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	4
ANSØGNINGEN.....	5
AFGØRELSEN OMFATTER.....	6
MEDDELELSE OM GODKENDELSE.....	7
MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	8
Generelt	8
Indretning og drift.....	8
Forureningsbegrænsning.....	9
Støj	9
Luftforurening	9
Affald.....	10
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	10
Tilsyn og kontrol	10
Tilsyn og kontrol – støj	10
Egenkontrol.....	10
Driftsjournal	10
SCREENINGSAFGØRELSE EFTER MILJØVURDERINGSLOVEN OM AT DET ANSØGTE IKKE ER OMFATTET AF MILJØVURDERINGSPLIGT	11
OFFENTLIGGØRELSE, KLAGEVEJLEDNING OG GENERELLE FORHOLD	11
Offentliggørelse	11
Klagevejledning	12
Orientering om klage	12
Aktindsigt.....	12
Søgsmål.....	12
Afgørelsens udnyttelse.....	12
Orienteringsliste.....	13
Retsbeskyttelse og anvendelse af standardvilkår.....	13
Sagens akter m.m.....	14
Lovgrundlag	14
MILJØTEKNISK VURDERING OG BEGRUNDELSE FOR AFGØRELSEN.....	15
Miljøgodkendelsens vilkår.....	15
Generelle forhold.....	15
Planlægningsmæssig status	15

Indretning og drift	16
Forureningsbegrænsning	16
Støj	16
Luft	17
Affald	17
Spildevand	17
Jord og grundvand	17
Tilsyn og kontrol	18
Tilsyn og kontrol – støj	18
Egenkontrol	18
BAT	18
VURDERING I FORHOLD TIL INTERNATIONALE NATURBESKYTTELSESOMRÅDER SAMT BESKYTTELSE AF VISSE ARTER	19
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF VIRKSOMHEDEN	20
BILAG	21
Bilag 1 – kort over virksomheden	21
Bilag 2 - Dokumentation af vilkår til støj	22
Bilag 3 – Virksomhedens ansøgning	23

Stamblad for virksomheden

Godkendelsesdato	3. oktober 2024
Virksomhedsnavn, jf. CVR	VALD. BIRN A/S
Virksomhedens ejer	VALD. BIRN A/S
CVR-nr. / P-nr.	26681111 / 1001856087
Virksomhedens adresse	Frøjkvej 75, 7500 Holstebro
Virksomhedens telefonnumre	29 75 12 21
Virksomhedens kontaktperson(er)	Lars Christian Kongerslev
Virksomhedens e-mail	lck@birn.dk
Matrikel	18B
Adresse for aktiviteten	Sirvej 16, 7500 Holstebro
Listebetegnelse i Godkendelsesbekendtgørelsen	K 212
Omfattet af om standardvilkårs-bekendtgørelsen	Ja
Omfattet af VOC-bekendtgørelsen	Nej
Omfattet af Miljøvurderingsloven	Bilag 2, punkt 11 b): Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter ikke omfattet af bilag 1).
Omfattet af Risikobekendtgørelsen	Nej
Byggetilladelse	Projektet kræver ikke byggetilladelse
Virksomhedens konsulent	Dansk Miljørådgivning A/S
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Team Natur og Miljø, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro E-mail: tm@holstebro.dk 96117567
Sagsbehandler, tlf.	Anders Barslev, Miljømedarbejder, tlf. 9611 7816
Sagsnummer	09.02.16-P19-10-24

Ansøgningen

VALD. BIRN A/S har den 15. juli 2024 søgt Holstebro Kommune om miljøgodkendelse af midlertidigt oplag af støberisand i lukket lagerhal. Ansøgningen er vedlagt som bilag.

Vald. Birn A/S (Herefter virksomhed) udfører opgaver og løsninger inden for støbejernsgods. I produktionen anvendes støberisand til at lave de forme, hvori godset støbes. Der udtages løbende en mindre mængde brugt støberisand fra processen, så kvalitet af godset kan opretholdes.

Da virksomhedens nuværende lagre af brugt støberi-sand er tæt på at være fyldte, planlægger virksomheden en midlertidig opbevaring af det brugte støberi-sand i en lukket lagerhal på adressen Sirvej 16, 7500 Holstebro.

Støberisandet kan genanvendes i andre processer og industrier, men grundet manglende aftagermuligheder er det nødvendigt med yderligere oplag, indtil støberisandet igen kan afsættes.

Sandet opbevares i en af de eksisterende haller, som ejes af DLG. Hallerne er indrettet med intakt betonbund og betonsider samt en tætsluttende hejseport. Derudover fremstår hallerne pæne og i god stand.

Støberisandet køres fra virksomhedens produktion på Frøjkvej 75 i Holstebro, og transporteres i containere, som dækkes med en presenning, til Sirvej 16. Støberisandet fugtes før det transporteres, for at undgå materialeflugt samt imødekomme eventuelle støvgener i forbindelse med aflæsning og håndtering. Når støberisandet skal hentes fra Sirvej 16 og videre til slutbruger, vil det hvis det er nødvendigt, blive fugtet igen.

Aflæsning af støberisand sker indendørs i opbevaringshallen, hvor støberisandet tippes fra containeren. Efterfølgende skubbes støberisandet i miler med en gummiged. Det forventes at milerne med støberisand maksimalt bliver 3-4 meter høje.

Pladsen omkring hallen er indrettet med tæt belægning ved området hvor der aflæsses støberisand.

Det midlertidige oplag i lagerhallen forventes at ophører pr. 31-12-2024, dog med mulighed for forlængelse af leje af hallen, hvis det er nødvendigt. Ved ophør af leje bliver alt støberisandet fjernet og oplagshallen rengjort.

Ansøgningen vedrører også:

- Afgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 om ikke miljøvurderingspligt.
- Landzonetilladelse til ændret anvendelse af lagerhal.

Afgørelsen omfatter

- Miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven § 33 og godkendelsesbekendtgørelsen.
- Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomheder.
- Screeningsafgørelse efter miljøvurderingsloven § 21.

Meddelelse om godkendelse

Holstebro Kommune godkender hermed det ansøgte på de nedenfor nævnte vilkår. Godkendelsen er givet på grundlag af ansøgningen og oplysningerne i sagen i øvrigt, jævnfør beskrivelserne, gældende plangrundlag og bilaget til denne godkendelse.

Virksomhedstypen er omfattet af bilag 1 afsnit 21 i Bekendtgørelse om standardvilkår. Dette medfører, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 36, at standardvilkårene fra det pågældende afsnit i godkendelsesbekendtgørelsen er indarbejdet i godkendelsen. Vilkår vedr. støjgrænser og emissionsgrænseværdier er fastsat individuelt.

Denne godkendelse har som udkast, i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens § 59, været forelagt virksomheden til udtalelse inden endelig vedtagelse. I den forbindelse er virksomheden gjort bekendt med sin ret til at udtale sig til og få aktindsigt i sagen jf. forvaltningslovens bestemmelser herom. Herudover har udkastet været forelagt naboer, som har partsstatus i sagen.

Holstebro Kommune har vurderet, at følgende naboer har partsstatus i sagen:

Sirvej 18, 7500 Holstebro

Sirvej 31, 7500 Holstebro

Holmgårdvej 1, 7500 Holstebro

Holstebro Kommune har på baggrund af høringen ikke modtaget indsigelser/bemærkninger fra parter eller virksomhedens side.

Det anvendte lovgrundlag og retsbeskyttelsen er nærmere beskrevet under Offentliggørelse, klagevejledning og generelle forhold.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra denne godkendelses dato.

På Holstebro Kommunes vegne

Anders Barslev,
Miljømedarbejder

Miljøgodkendelsens vilkår

Vilkår markeret med et (i) er individuelt stillede vilkår, mens vilkår markeret med et (s) er standardvilkår for listepunkt k 212. Vilkår der er markeret med begge dele, er omskrevne standardvilkår, så de passer til aktiviteten.

Generelt

1. Godkendelsen er midlertidig og er gældende indtil d. 31/12-2025. (i)
2. Virksomheden skal holde Holstebro Kommune orienteret om, hvem der er miljømæssigt driftsansvarlig for virksomheden. (i)
3. En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af driftspersonalet på virksomheden, som således er orienteret om godkendelsens indhold. (i)
4. 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. (s)
5. 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. (s)

Indretning og drift

6. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage for- nøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet. (s)
7. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsfraktioner i de angivne mængder. (s)

Tabel 1 – Virksomheden må modtage de følgende affaldsfraktioner samt i de nedenfor nævnte maksimale mængder

Affaldsfraktion	Maksimalt oplag	EAK
Støberisand	4.000 tons	10 09 12

8. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere. (s)
9. Støberisandet skal opbevares indendørs i lukkede opbevaringshal med tæt belægning. (i)
10. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en

anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet. (s)

11. Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt. (s)

Forureningsbegrænsning

Støj

12. Virksomhedens samlede støjbidrag – målt eller beregnet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) – må uden for virksomhedens eget areal ikke overstige følgende grænseværdier: (i)

Tabel 2 - Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for normalfrekvent støj (dB(A)) på givne tidspunkter i det åbne land. Timetallet i parentes angiver måle/midlingstiden ved støjmålinger.

Område/tidsrum/enhed	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) dB(A)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 (½ time) dB(A)
A: Boliger i det åbne land	55	45	40
B: Boligområder for åben og lav boligbebyggelse	45	40	35
C: Erhvervsområder	60	60	60

13. Støjens maksimalværdier om natten må i områderne A og B ikke overstige henholdsvis 55 og 50 dB(A). (i)

Luftforurening

14. Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, eller at der etableres afskærmning eller befugtning af knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter. (s)
15. Ved aflæsning af støberisandet samt bearbejdning, hvor sandet skubbes i miler, skal porte og døre holdes lukket i et sådant omfang, at det sikres, at der ikke sker en spredning af støberisandet til omgivelserne. (i)

Affald

16. Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles straks og opbevares i en tæt lukket beholder, der er mærket med indhold. (s)
17. Spild af olie og kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opugning) skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsningsmateriale på virksomheden. (s)

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

18. Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. (s)
19. 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. (s)

Tilsyn og kontrol

Tilsyn og kontrol – støj

20. Holstebro Kommune kan stille krav om kontrolmålinger af støj, hvis der skønnes at være behov for det. (i)
21. Kontrolmålinger af støj skal foretages og afrapporteres efter retningslinjerne i bilag 3. Holstebro Kommune skal underrettes om tidspunkt for støjmålinger, før de udføres. Inden støjmålinger udføres, skal oplæg til måleprogram og måletidspunkt sendes til og accepteres af Holstebro Kommune. (i)
22. Holstebro Kommune kan forlange gentagelse af støjmålinger og -beregninger – dog højst én gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser overskridelse af støjvilkår. Resultater af støjmålinger/beregninger skal sendes til kommunen senest 3 måneder efter at målingerne er forlangt. (i)
23. Hvis de fastsatte grænser overskrides, skal virksomheden sammen med rapport om målinger/beregninger indsendes forslag til støjreduktion med tidsplan for gennemførelsen. (i)

Egenkontrol

24. Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægnings, kar, gruber og sumpe. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret. (s)
25. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen, dog højst 1 gang hvert tredje år. (s)

Driftsjournal

26. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:

- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede arealer og tætte belægninger, gulve, gruber mv.
- Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
- Tidspunkter for vedligeholdelse og servicering af filter, herunder udskiftning af filterposer.

Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner jf. vilkår 7. Oplysningerne indføres i journalen. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. (s)

Screeningsafgørelse efter Miljøvurderingsloven om at det ansøgte ikke er omfattet af miljøvurderingspligt

De ansøgte aktiviteter kan omfattes af Miljøvurderingsloven bilag 2, punkt 11 b): Anlæg til bortskaffelse af affald.

Holstebro Kommune har foretaget en høring af berørte myndigheder. Følgende berørte myndigheder er hørt:

- Team Landzone, Teknik og Miljø, Holstebro Kommune, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro, CVR-nr.: 29189927

Deres svar er indarbejdet i afgørelsen om miljøvurdering.

Holstebro Kommune har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven. Afgørelsen er begrundet i, at miljøpåvirkningens omfang ikke er af en sådan karakter og/eller grad, at etableringen er omfattet af miljøvurderingspligt, da projektet kun vil medføre en mindre påvirkning af miljøet. Afgørelsen om, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering begrundes med, at projektet ikke medfører væsentlige miljøpåvirkninger, herunder hverken støjæssige eller landskabelige påvirkninger eller påvirkninger på kulturhistoriske og naturmæssige værdier jf. kriterierne i bilag 6 i miljøvurderingsloven. Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som I har beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Yderligere bryder projektet ikke med den planlægningsmæssige anvendelse af området som ved landzonetilladelse er godkendt til aktiviteten. Regulering i øvrigt sker på grundlag af miljøgodkendelsen.

Offentliggørelse, klagevejledning og generelle forhold

Offentliggørelse

Du kan se afgørelsen på weblager, som er Holstebro Kommunes digitale arkiv. Gå til [Weblager](#) og vælg Holstebro under punkter "Vælg den ønskede kommune" Herefter kan du vælge den

ønskede adresse, eller vælg samtlige annonceringer under menupunktet "Søgning". samt på [Digital MiljøAdministration](#). Virksomheden vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Klagevejledning

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Fristen for at klage over afgørelsen er **den 31. oktober 2024**

Klagen skal sendes digitalt via [klageportalen](#). Du kan logge ind med NemID eller MitID. Det koster et gebyr at få behandlet klagen. Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Orientering om klage

Hvis Holstebro Kommune får besked fra Klageportalen, eller direkte fra en klager, der er fritaget for klage digitalt via klageportalen, om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer kommunen ansøger.

Herudover orienterer Holstebro Kommune ikke ansøger.

Aktindsigt

Vi gør opmærksom på, at du har ret til aktindsigt i sagen. Du kan få aktindsigt ved at henvende dig til tm@holstebro.dk.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet.

Afgørelsens udnyttelse

Miljøgodkendelsen kan udnyttes straks efter godkendelsen.

Ved klage kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet eventuelt bestemme, at miljøgodkendelsen ikke må udnyttes, og nævnet kan påbyde, at eventuelle igangsatte bygge- og anlægsarbejder skal standses. **For god ordens skyld gøres opmærksom på, at byggeri ikke må påbegyndes, før der også er meddelt en byggetilladelse.**

Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles, sker på eget ansvar.

Orienteringsliste

Foruden ansøger sendes afgørelsen til:

- ansøgers rådgiver
- Sirvej 18, 7500 Holstebro
- Sirvej 31, 7500 Holstebro
- Holmgårdvej 1, 7500 Holstebro

Klageberettigede organisationer:

- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr.: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr.: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr.: 1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr.: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr.: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr.: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr.: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Dansk Sejlunion, CVR: 62496517, P-nr.: 1002154919 - (Interesseorganisation)
- Friluftsrådet, CVR: 56230718, P-nr.: 1003112789 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Idrætsforbund, CVR: 56808310, P-nr.: 1003118933 - (Interesseorganisation)
- DEN SELVEJENDE INSTITUTION NOAH, CVR: 47340810, P-nr.: 1001895314 - (Interesseorganisation)
- Sundhedsstyrelsen, CVR: 12070918, P-nr.: 1003398314 - (Myndighed)

Retsbeskyttelse og anvendelse af standardvilkår

For nye anlæg/aktiviteter godkendt efter miljøbeskyttelsesloven § 33 er der 8 års retsbeskyttelse fra godkendelsesdatoen. Under visse omstændigheder, blandt andet ved uforudset forurening og uforudsete skadevirkninger, kan kommunen dog ændre godkendelsen ved påbud eller forbud inden udløbet af 8-års perioden (§ 41 og 41 a i miljøbeskyttelsesloven). Tilladelser efter andre dele af miljøbeskyttelsesloven, givet som del af § 33 miljøgodkendelsen, har også 8 års retsbeskyttelse.

Retsbeskyttelsen for ældre anlæg/aktiviteter udløber 8 år efter at disse blev godkendt første gang. Godkendelser, der er givet for mere end 8 år siden, kan altid revurderes ved påbud fra kommunen efter miljøbeskyttelseslovens § 41 b.

Sagens akter m.m.

Ved sagens behandling er der indgået følgende sagsakter:

Afsender	Emne	Dato
VALD. BIRN A/S	Modtagelse af ansøgning	15/07/2024
Holstebro Kommune	Intern høring	01/08/2024
Holstebro Kommune	Kvittering for modtagelse af ansøgning	01/08/2024
Holstebro Kommune	Udkast i høring	10/09/2024
Holstebro Kommune	Meddeler miljøgodkendelse	03/10/2024

Lovgrundlag

Godkendelsen er givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på godkendelsestidspunktet).

1. Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 (miljøbeskyttelsesloven).
2. Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021.
3. Bekendtgørelse om standardvilkår, nr. 2079 af 15. november 2021.
4. Lov om planlægning, lovbekendtgørelse nr. 1157 af 1. juli 2020 (planloven).
5. Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, bekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021.

Der er desuden benyttet følgende vejledninger/orienteringer:

1. Miljøstyrelsens vejledning, nr. 5 og 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.
2. Miljøstyrelsens vejledning, nr. 2/2001 om begrænsning af luftforurening fra virksomheder.
3. Miljøstyrelsens vejledning, nr. 2/2002 om B-værdier, inkl. supplementer til vejledningen.
4. Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 2/2006: "Referencer til BAT vurdering ved Miljøgodkendelser".
5. Miljøstyrelsen, [Vejledning om miljøgodkendelse af virksomheder](#) 2016.
6. Miljøstyrelsens arbejdsrapport, nr. 2/2013 "Gennemgang af BAT i 22 branchebilag".
7. Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 4/2014 "BAT- eksempler og tjeklister på tværs af brancher".

Miljøteknisk vurdering og begrundelse for afgørelsen

Miljøgodkendelsens vilkår

Virksomheden er omfattet af Miljøstyrelsens standardvilkår under afsnit 21, listepunkt K 212 i bekendtgørelse om standardvilkår. Disse standardvilkår er indarbejdet i miljøgodkendelsen, i det omfang der er relevant for den ansøgte aktivitet.

Holstebro Kommune har ydermere suppleret med vilkår omkring støj, luftforurening samt oplagets varighed. Jf. § 36, stk. 3 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Generelle forhold

Virksomheden Vald. Birn A/S driver deres hovedaktivitet på adressen Frøjkvej 75, 7500 Holstebro, hvor de udfører opgaver og løsninger inden for støbejernsgods. Miljøstyrelsen er myndighed på aktiviteterne på Frøjkvej 75, 7500 Holstebro.

I produktionen af støbejernsemner anvendes der støberisand til at lave de forme, hvori emnerne støbes. Der udtages løbende en mindre mængde støberisand fra processen, som virksomheder opbevarer på lagre inden den føres videre til anden anvendelse.

Virksomhedens nuværende lagre af brugt støberisand er ved at være fyldte, og deraf opstår behovet for yderligere opbevaringsmulighed.

Virksomheden vil gøre brug af en lukket lagerhal på Sirvej 16, 7500 Holstebro. Lagerhallen er ejet af Dansk Landbrugs Grovvarerelskab A.M.B.A og har førhen været brugt til opbevaring af foderstoffer.

Virksomheden har ved ansøgning om miljøgodkendelse medsendt lejekontrakt på lagerhallen. Lejekontrakten er tidsbegrænset da ejendommen er til salg. Af lejekontrakten fremgår det, at lejemålet ophører d. 31/12-2024 med mulighed for forlængelse.

Holstebro Kommune fastsætter tre individuelt stillede vilkår (vilkår 1, 2 og 3). Vilkår 1 er stillet på baggrund af virksomhedens ansøgningsmateriale, hvor den ansøgte aktivitet er angivet som midlertidig med forventet ophør d. 31/12-2024. Virksomheden ønsker fleksibilitet og mulighed for forlængelse. På den baggrund er vilkåret sat med ophørstidspunkt for aktiviteten d. 31/12-2025. Herefter ophører godkendelsen og ønskes aktiviteten fortsat skal der ansøges på ny.

Vilkår 1 og 2 er vilkår af informativ karakter, der skal sikre at driftspersonalet kender til indholdet af miljøgodkendelsen. Herudover fastsættes et ophørsvilkår ift. at sikre stedet på tilfredsstillende vis for fremtiden samt betegnelsesvilkår om belægning (vilkår 3 og 4)

Planlægningsmæssig status

Virksomheden placeres på Sirvej 16, 7500 Holstebro (Matrikel 18B, Den mellemste Del, sir (19)). Adressen er placeret i landzone. De nærmeste naboer er omkringliggende spredt beboelse i det åbne land. Nærmeste bolig er ca. 100 meter fra den ansøgte aktivitet.

Den ændrede anvendelse af foderstofbygningen til depot for støberisand er omfattet af krav om landzonetilladelse. Baggrunden for vurderingen er, at der er tale om depot af affald i en bygning, der ellers anvendes til foderstoffer.

Ydermere har lagerhallen gennem de sidste år ikke været anvendt. Det vil derfor indebære en fornemmelse af øget aktivitet for omgivelserne.

Holstebro Kommune har jf. planlovens §35, stk. 1. givet landzonetilladelse til ændrede anvendelse af lagerhallen.

Indretning og drift

Virksomheden indretter sig i lukket lagerhal. Lagerhallen er indrettet med tæt belægning i form af betonbund/gulv samt betonsider.

Der ansøges om miljøgodkendelse til midlertidigt oplag af støberisand med et maksimalt oplag på 4.000 tons.

Virksomheden estimerer, at der vil være omkring 8 transporter om dagen med lastbiler i forbindelse med oplag af støberisand. Transporterne vil finde sted i hverdage fra kl. 05-16. Der er ingen kørsel i weekender og på helligdage.

Udover tilkørsel af lastbiler, foregår alle aktiviteter indendørs i hallen. Herunder tipning af støberisandet samt efterfølgende bearbejdning med gummiged, hvor støberisandet skubbes i miler.

Holstebro Kommune vilkårsætter relevante standardvilkår for aktiviteten (vilkår 6, 7, 8, 10, 11). Dette indebærer bl.a. hvilke affaldstyper og mængder samt hvordan virksomheden skal agere, når/hvis den modtager affald, der ikke er miljøgodkendelse til heriblandt en driftsinstruks, der beskriver personalets modtagekontrol af støberisandet inkl. hvordan personalet skal forholde sig i tilfælde af uheld og driftsforstyrrelser. Denne skal kendes af relevant personale.

Herudover fastsætter Holstebro Kommune et individuelt stillede vilkår (vilkår 8) om, at oplaget af støberisand skal ske indendørs. Dette vilkår stilles i overensstemmelse med ansøgers oplysninger drift af aktiviteten, samt for at sikre, at der ikke sker opbevaring af støberisand udendørs, hvor der kan ske udvaskning af forurenende stoffer.

Forureningsbegrænsning

Støj

Virksomhedens primære støjkilde består af transporter med lastbiler. Virksomheden modtager ca. 8 transporter om dagen med støberisand. Når lastbilerne ankommer til virksomheden, køres de ind i lukkede hal, hvor støberisandet tippes af og derefter bearbejdes af en gummiged.

Virksomheden skriver i deres ansøgningsmateriale, at transporten vil finde sted i hverdage mellem kl. 05-16. Der er ingen kørsel i weekender og på helligdage.

Det mest støjfølsomme tidsrum, hvor virksomheder ønsker at modtage støberisand på er tidsrummet kl. 05-07. Miljøgodkendelsen regulerer ikke kørsel på offentlige veje, og det vurderes at aktiviteten inde på virksomhedens matrikel godt kan overholde støjgrænseværdierne for områdetype A, B, C i tidsrummet kl. 05-07. Dette begrundet i en antagelse af, at de omtalte 8 transporter, fordeles jævnlige ud over ansøgningsmaterialets angivne tidsrum for aktiviteten. Det vil således betyde, at der i gennemsnit ankommer 1,75 lastbil dagligt i tidsrummet kl. 05-07, som køre direkte ind i lukkede hal. Udover tilkørsel af lastbiler, foregår alle aktiviteter indendørs i hallen.

Nærmeste nabo er beliggende ca. 100 meter fra aktiviteten. Ud fra ovenstående og sammenholdt med virksomhedens antal af transporter vurderer Holstebro Kommune ikke, at virksomheden skal dokumentere støjniveauet til omgivelserne.

Holstebro Kommune fastsætter dog ved individuelle vilkår (vilkår 12 og 13) relevante støjgrænser for virksomheden. Dette i overensstemmelse med godkendelsesbekendtgørelsen § 22, hvor Holstebro Kommunen skal stille vilkår om støj således, at aktiviteten kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening.

Luft

Virksomhedens etablering og drift giver i udgangspunktet ikke anledning til bemærkninger. I ansøgningsmaterialet fremgår det, at støberisandet fugtes inden det transporteres til Sirvej 16 for at imødekomme eventuelle støvgener. Aflæsning af støberisandet sker i lukket hal således at støberisandet ikke spredes til omgivelserne.

Holstebro Kommune fastsætter ét relevant standardvilkår (vilkår 14) omhandlende at virksomheden ikke må give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område. Ydermere fastsættes ét individuelt stillede vilkår (vilkår 15) omhandlende at aflæsning af støberisandet skal ske for lukkede porte således, at der ikke sker spredning af støberisandet til omgivelserne. Dette på baggrund af en forventning om, at støberisandet kan indeholde forurenende stoffer og derved ikke må spredes ud på arealer, hvor der kan ske udvaskning af støberisandet.

Affald

Virksomheden søger om miljøgodkendelse til at modtage støberisand. Støberisand betragtes som affald, der midlertidig oplagres inden det fragtes videre til anvendelse. Virksomheden må modtage støberisandet under EAK-kode: 10 09 12.

Holstebro Kommune fastsætter de to relevante standardvilkår (vilkår 16 og 17) for aktiviteten, der sikrer spild af affald samt olie og kemikalier. Virksomheden bruger dog ikke store mængder olie og kemikalier, men er taget med, såfremt der skulle ske lækage eller fyldes motorolie o.l. på eksempelvis gummiged. Virksomheden modtager ikke farligt affald, og skal ikke foretage egentlig reparationer på egne maskiner eller køretøjer.

Spildevand

Det ansøgte giver ikke anledning til, at der skal afledes processpildevand fra virksomheden. Regnvand nedsives naturligt.

Jord og grundvand

Virksomheden er beliggende i område for særlige drikkevandsinteresser (OSD). Virksomhedens oplag placeres i lukket hal på tæt belægning. Det vurderes ikke, at virksomhedens aktiviteter med modtagelse af støberisand kan give anledning til jordforurening eller påvirke grundvand negativt.

Efter en gennemgang af standardvilkårene og virksomhedens ansøgning har Holstebro Kommune fundet det relevant, at stille to standardvilkår (vilkår 18 og 19). Den ene omhandler vedligeholdelse af befæstet arealer. Den anden omhandlende opbevaring af farligt affald som f.eks. spildolie. Vilkårene er fastsat for at sikre, at der ved tilfælde af spild fra maskiner, sker en sikker opbevaring og miljømæssigt håndtering af affaldet.

Tilsyn og kontrol

Tilsyn og kontrol – støj

Vilkårene i dette afsnit (vilkår 20, 21, 22 og 23) giver Holstebro Kommune mulighed for, at bede virksomheden om, at dokumentere sin støjbelastning, såfremt Holstebro Kommune har en begrundet mistanke om mulig overskridelse af virksomhedens fastsatte støjgrænser.

Med udgangspunkt i virksomhedens placering og aktiviteter i øvrigt, er det Holstebro Kommunes vurdering, at virksomheden i sin drift ikke vil overskride støjgrænserne.

Egenkontrol

Virksomheden skal løbende kontrollere og sikre, at tætte belægningsflader er intakte og i en sådan tilstand at der ikke revner, lunger eller andre utætheder, som kan give anledning til nedsivning af støberisand.

Holstebro Kommune fastsætter to relevante standardvilkår (vilkår 24 og 25). Den ene omhandler årlig kontrol af befæstede arealer. Den anden omhandler, at Holstebro Kommune på virksomhedens regning kan lade en uvildig sagkyndig foretage kontrollen. Dette som afklaring af stand af de befæstede arealer i tilfælde af uenighed omkring denne.

Med overholdelse af disse to egenkontroll-vilkår, er det Holstebro Kommunes vurdering, at virksomheden på tilfredsstillende vis dokumentere miljøgodkendelsens vilkår overholdt.

BAT

Følgende er gældende for BAT i virksomhedens miljøgodkendelse. De standardvilkår, der findes for bilag 2-virksomheder, betragtes som BAT. Hvis kun en del af virksomheden er omfattet af standardvilkår, gælder:

Hvis aktiviteterne kan adskilles, betragtes standardvilkårene som BAT for den del, der er omfattet af standardvilkårene, og kriterierne i bilag 5 i godkendelsesbekendtgørelsen lægges til grund for virksomhedens øvrige aktiviteter.

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at VALD. BIRN A/S i forbindelse med midlertidig opbevaring af støberisand har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

Vurdering i forhold til internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Der skal ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000 områder eller bilag IV-arter, jf. bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. Det skyldes, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter vurderes at kunne påvirke Natura 2000-områder eller konkrete bilag IV-arter væsentligt.

Afstanden til det nærmest liggende Natura 2000-område Idom Å og Ormstrup Hede er 8,4 km.

Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomst af bilag IV-arter nær virksomheden. Småflagermus findes dog overalt, men projektet vurderes ikke at ville påvirke arterne negativt.

Holstebro Kommunes samlede vurdering af virksomheden

På baggrund af den miljøtekniske vurdering, finder Holstebro Kommune det godtgjort, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at virksomheden i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Virksomhedens forenelighed med naturområders sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af virksomhedens drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at virksomheden kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, hvis vilkårene i denne godkendelse overholde.

Bilag

Bilag 1 – kort over virksomheden



Billede 1: Angivelse af oplagshallen for støberisand.

Bilag 2 - Dokumentation af vilkår til støj

Dokumentation af overholdelse af støjvilkår skal efter anmodning fra kommunen fremlægges som følger:

- Målinger i omgivelserne, udført som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og 6/1984
- Kildestøjsmålinger kombineret med beregning, udført efter den nordiske beregningsmodel for ekstern industristøj, som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

Kvalitetskrav til målinger og afrapportering af ekstern støj

Målinger og beregninger skal være udført af et firma/laboratorium, der er akkrediteret til støjmålinger eller af personer, som er certificerede til at udføre sådanne målinger m.m., jf. Miljøstyrelsens Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger, nr. 2362 af 26. november 2021. Målinger samt afrapportering skal udføres i overensstemmelse med bilag 4 i bekendtgørelsen.

For faste støjklender kan der normalt accepteres en maksimal måleubestemthed på 3 dB(A) ved afgørelse om grænseværdiers overholdelse, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993, pkt. 3.5. Støjgrænserne anses for overholdt, når den målte eller beregnede værdi minus ubestemtheden på måle- eller beregningsresultatet er mindre end støjgrænsen.

Tilsynsmyndigheden kan forlange støjmålinger og -beregninger gentaget, dog højst én gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdte. Tilsynsmyndigheden skal orienteres, før målinger udføres.

Ved beregninger skal rapporten således indeholde de nødvendige oplysninger om beregningernes forudsætninger. Specielt skal støjklenderne beskrives, og deres kildestyrke angives. For hver enkelt støjkilde, hvor der foretages målinger, skal desuden angives lydtrykniveauet i dB(A), målt i et geometriske veldefineret og - så vidt muligt - let tilgængeligt kontrolpunkt tæt på kilden jf. Miljøstyrelsens vejledning 5/1993 pkt. 3.1.

Måleresultaterne skal ledsages af fyldestgørende og relevante oplysninger om virksomhedens drift under målingerne.

Driftsforhold under målingerne

Kontrolmålinger skal udføres, når virksomheden er i drift ved maksimal belastning.

Bilag 3 – Virksomhedens ansøgning

ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE

Sirvej 16, 7500 Holstebro



Rekvirent: Vald. Birn A/S

Dato: 12. juli 2024

DMR-sagsnr.: 2024-2444



Dansk Miljørådgivning A/S

Din rådgiver gør en forskel ...

Vi er landsdækkende. Find nærmeste kontor på www.dmr.dk.

Indholdsfortegnelse

Indledning	2
A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold	2
B. Oplysninger om virksomhedens art	3
C. Oplysninger om etablering	4
D. Oplysninger om virksomhedens placering og driftstid	4
E. Tegninger over virksomhedens indretning	5
F. Beskrivelse af virksomhedens produktion	6
G. Oplysninger om valg af bedste tilgængelige teknik (BAT)	9
H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	9
I. Forslag til vilkår om egenkontrol	12

Bilagsfortegnelse

- Bilag 1.** Projektets placering i forhold til omgivelserne
Bilag 2. Projektoversigt
Bilag 3. Billeder fra oplagshal
Bilag 4. Lejekontrakt DLG - Vald. Birn

Sagsbehandler



Elisabeth Vagtborg Eskildsen
Cand. Scient., miljørisiko, Industrimiljø
Tlf.: 40 76 06 27
eve@dmr.dk

Kvalitetskontrol



Emilie Just Nielsen
Afdelingsleder, Industrimiljø
Tlf.: 25 50 55 55
ejn@dmr.dk

Indledning

Virksomheden Vald. Birn A/S, Holstebro, har rekvireret Dansk Miljørådgivning A/S (DMR) til at udarbejde en ansøgning om miljøgodkendelse efter Miljøbeskyttelsesloven §33 til midlertidigt oplag af støberisand i en lagerhal på adressen Sirvej 16, 7500 Holstebro ejet af virksomheden DLG Sir.

Støberisandet planlægges opbevaret midlertidigt i lagerhallen, grundet fyldte lagre på virksomhedens fabrik BIRN på Frøjkvej 75, 7500 Holstebro.

Ansøgningen er opbygget efter krav i standardvilkårsbekendtgørelsens afsnit 21 samt godkendelsesbekendtgørelsens bilag 4.: pkt. 1) – 6), pkt. 8) – 14), pkt. 17) – 18), pkt. 23) – 25) og pkt. 27).

Punkter i godkendelsesbekendtgørelsen, som ikke er omfattet af oplysningskravene for K212 aktiviteter, er i ansøgningen markeret med grå.

Oplysningskrav fra standardvilkårsbekendtgørelsen er benævnt ved K212, afhængig af hvilken aktivitet, som oplysningerne vedrører.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

1) Ansøgers navn, adresse, telefonnummer og e-mail.

På vegne af virksomheden:

Dansk Miljørådgivning A/S
Elisabeth Vagtborg Eskildsen
Kilde Alle 20-22
3600 Frederikssund
Tlf.: 40 76 06 94
E-mail: eve@dmr.dk

2) Virksomhedens navn, adresse, CVR- og P-nummer.

Vald. Birn A/S
Frøjkvej 75
7500 Holstebro
CVR. Nr.: 26681111
P-nummer.: 1001856087

3) Navn, adresse og e-mail på ejeren af ejendommen, hvorpå virksomheden er beliggende eller ønskes opført, hvis ejeren ikke er identisk med ansøgeren.

Ejendommen er ejet af:
DLG, Midt-og Vestjylland
Nupark 47
7500 Holstebro.
Kontaktperson: Stefan Høj
Mail: SHO@DLG.DK

Lejekontrakt vedlagt som bilag 4.

**4) Oplysninger om virksomhedens kontaktperson: Navn, adresse, telefonnum-
mer og e-mail.**

Lars Christian Kongerslev, Environmental Manager
Frøjkvej 75
7500 Holstebro
Tlf.: 29 75 12 21
E-mail: lck@birn.dk

B. Oplysninger om virksomhedens art

**5) Virksomhedens listebetegnelse, jf. bilag 1 og 2, for virksomhedens hovedak-
tivitet og alle biaktiviteter.**

Midlertidigt oplag er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, pkt. K 212:

" Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211."

**6) Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om nyan-
læg eller om driftsmæssige udvidelser og/eller ændringer af bestående virk-
somhed. Hvis der er tale om udvidelse af en ikke tidligere godkendt virksom-
hed, som bliver godkendelsespligtig på grund af udvidelse, skal der gives op-
lysninger om hele virksomheden inkl. Udvidelsen.**

BIRN (Vald. Birn A/S) udfører opgaver og løsninger inden for støbejernsgods. I produktionen avendes støberisand til at lave de forme, hvori godset støbes. Der udtages løbende en mindre mængde brugt støberisand fra processen, så kvalitet af godset kan opretholdes.

Da virksomhedens nuværende lagre af brugt støberi-sand er tæt på at være fyldte, planlægger virksomheden en midlertidig opbevaring af det brugte støberi-sand i en lukket lagerhal på adressen Sirvej 16, 7500 Holstebro.

Støberisandet kan genanvendes i andre processer og industrier, men grundet manglende afta-
germuligheder er det nødvendigt med yderligere oplag, indtil støberisandet igen kan afsættes.

Sandet opbevares i en af de eksisterende haller, som ejes af DLG. Hallerne er indrettet med intakt betonbund og betonsider samt en tætsluttende hejseport. Derudover fremstår hallerne pæne og i god stand.

Støberisandet køres fra virksomhedens produktion på Frøjkvej 75 i Holstebro, og transporteres i containere, som dækkes med en presenning, til Sirvej 16. Støberisandet fugtes før det trans-
porteres, for at undgå materialeflugt samt imødekomme eventuelle støvgener i forbindelse med aflæsning og håndtering. Når støberisandet skal hentes fra Sirvej 16 og videre til slutbruger, vil det hvis det er nødvendigt, blive fugtet igen.

Aflæsning af støberisand sker indendørs i opbevaringshallen, hvor støberisandet tippes fra con-
taineren. Efterfølgende skubbes støberisandet i miler med en gummiged. Det forventes at mi-
lerne med støberisand maksimalt bliver 3-4 meter høje.

Pladsen omkring hallen er indrettet med tæt belægning ved området hvor der aflæsses støbe-
risand.

Det midlertidige oplag i lagerhallen forventes at ophører pr. 31-12-2024, dog med mulighed for forlængelse af leje af hallen, hvis det er nødvendigt. Ved ophør af leje bliver alt støberisandet fjernet og oplagshallen rengjort.

7) Vurdering af, om virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

8) Hvis det ansøgte projekt er midlertidigt, skal det forventede ophørstidspunkt oplyses.

Projektet er midlertidigt og forventes ophørt d.31.12.2024, med mulighed for forlængelse, hvis det bliver nødvendigt.

C. Oplysninger om etablering

9) Oplysninger om, hvorvidt det ansøgte kræver bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser og/eller ændringer.

Der vil ikke ske nogen bygningsmæssige ændringer i forbindelse med projektet.

10) De forventede tidspunkter for start og afslutning af bygge- og anlægsarbejder og for start af virksomhedens drift. Hvis ansøgningen omfatter planlagte udvidelser eller ændringer, jf. miljøbeskyttelseslovens § 36, oplyses tillige om den forventede tidshorisont for gennemførelse af disse.

Midlertidigt oplag af støberisand, ønskes igangsat straks det er muligt.

D. Oplysninger om virksomhedens placering og driftstid

11) Oversigtsplan i passende målestok med angivelse af virksomhedens placering i forhold til tilstødende og omliggende grunde. Planen forsynes med nordpil.

Projektets placering i forhold til tilstødende og omkringliggende grunde er vist på bilag 1.

12) Oplysning om virksomhedens daglige driftstid. Der angives desuden driftstid og -tidspunkter for de enkelte forurenende anlæg og aktiviteter, herunder støjklender, hvis de afviger fra den samlede virksomheds driftstid. Hvis virksomheden er i drift på lørdage eller søn- og helligdage, skal dette oplyses.

Når støberisandet er placeret i lagerhallen, vil der være aktiviteter i form af til/fra kørsel af støberisand.

Transporten vil finde sted i hverdage mellem kl. 05-16 på hverdage.

13) Oplysninger om til- og frakørselsforhold samt vurdering af støjbelastningen i forbindelse hermed.

Tilkørsel til projektet sker via Sirvej. Området som projektet ligger i er et åbent område, omgivet af marker med spredt beboelse. Nærmeste beboelse ligger ca. 100 meter nord for oplagshallen.

Det forventes, at der vil være omkring 8 transporter om dagen med lastbiler i forbindelse med oplag af støberisand. Transporterne vil finde sted i hverdage fra kl. 05-16. Der er ingen kørsel i weekender og på helligdage.

Udover tilkørsel af lastbiler, foregår alle aktiviteter indendørs i hallen.

Det vurderes ikke, at til- og frakørsel med lastbiler til projektområdet vil give anledning til væsentlige støjgener.

E. Tegninger over virksomhedens indretning

14) Den tekniske beskrivelse, jf. punkt F og H, skal ledsages af tegninger, der i relevant omfang viser følgende:

- Placering af alle bygninger og andre dele af virksomheden på ejendommen.
- Produktions- og lagerlokalers placering og indretning, herunder placering af produktionsanlæg m.v.
- Hvis der foretages arbejde udendørs, angives placeringen af dette.
- Placering af skorstene og andre luftafkast.
- Placering af støj- og vibrationskilder.
- Virksomhedens afløbsforhold, herunder kloakker, sandfang, olieudskillelere, brønde og tilslutningssteder til spildevandsforsyningsselskabet.
- Befæstede arealer.
- Placering af oplag af råvarer, hjælpestoffer og affald, herunder overjordiske såvel som nedgravede tanke og beholdere til olie og kemikalier samt rørføring.
- Interne transportveje.

Tegningerne skal forsynes med målestok og nordpil.

Projektets placering i forhold til omgivelserne, ses på bilag 1.

K212-1) Ansøgningen skal ledsages af tegninger, der i relevant omfang viser følgende:

- Placering af alle bygninger, overdækkede arealer og særligt indrettede, permanente oplagsområder til de forskellige affaldsfraktioner.
- Placering af stationært maskinel samt forventede arbejdsområder for mobilt maskinel til grabning, neddeling, knusning eller presning/komprimering/balletering.
- Placering af overjordiske tanke, beholdere og containere.
- Placering af nedgravede rør, tanke og beholdere.
- Befæstede arealer, herunder oplagspladser til oplag af stabiliseret slam eller andet organisk affald (skraveres). Der skal skelnes mellem forskellige belægningstyper, og typen skal angives.
- Placering af støjkluder.
- Interne transportveje.
- Placering af luftafkast.
- Placering af vaskepladser til vask af materiel og vogne.
- Virksomhedens afløbsforhold, herunder kloakker, sandfang, olieudskillelere, brønde, afspærringsventiler og tilslutningssteder til spildevandsforsyningsselskabets kloaknet.

Tegningerne skal forsynes med målestok og nordpil.

Se bilag 2.

F. Beskrivelse af virksomhedens produktion

15) Oplysninger om samlet produktionskapacitet samt art og forbrug af råvarer, energi, vand og væsentlige hjælpestoffer, herunder mikroorganismer.

16) Systematisk beskrivelse af virksomhedens procesforløb, herunder materialestrømme, beskrivelse af de væsentlige luftforurenings- og spildevandsgenerende processer/aktiviteter samt affaldsproduktion.

De enkelte forureningskilder angives på tegningsmaterialet.

K212-2 Beskrivelse af virksomhedens indretning som forklaring til tegningen, jf. punkt 1.

Indretning af oplagshallen er beskrevet under punkt 6).

K212-3) Oplysning om arten af belægning (materialer og udførelse) samt indretning med sump, spildbakke, opsamlingskar og lignende eller afløb for gulve eller for befæstede eller impermeable udendørs arealer til:

Oplagshallen er indrettet med intakte betonbund/gulv samt betonsider.

Billeder af oplagshallens gulv og betonsider er vist på bilag 3.

- **Opbevaring og håndtering af jern- og metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker o.lign.**

Ikke relevant.

- **Opbevaring og håndtering af jern- og metalskrot, der ikke kan afgive olie.**

Ikke relevant.

- **Opbevaring og håndtering af blandet bygnings- og nedrivningsaffald.**

Ikke relevant. Der forekommer ikke blandet bygnings- og nedrivningsaffald i forbindelse med oplag af støberisand.

- **Neddeling eller opskæring af jern- og metalskrot.**

Ikke relevant. Der bliver ikke neddelt eller opskåret jern- og metalskrot i forbindelse med oplag.

- **Områder for påfyldning af og aftapning fra tanke med fyringsolie og motorbrændstof.**

Ikke relevant. Der forekommer ikke tanke med fyringsolie og motorbrændstof i forbindelse med oplag.

- **Oplagspladser for spildolie og andet farligt affald.**

Der vil ikke blive opbevaret spildolie eller andet farligt affald. Hvis der mod forventning genereres spildolie i forbindelse med småreparationer på maskiner, vil det hurtigst muligt blive afleveret hos en godkendt modtager.

- **Pladser til oplag og omlæsning af slam og andet organisk affald.**

Der bliver i forbindelse med oplaget ikke blive modtaget madaffald.

- **Vaskepladser for materiel.**

Ikke relevant. Der bliver ikke vasket materiel i forbindelse med oplaget af støberisand.

K212-4) Oplysning om (eventuelt opstillet i nedenstående skema):

- **Hvilke affaldsfraktioner virksomheden ønsker at kunne modtage og oplysning om evt. særlig forurening i affaldet,**
- **Den forventede årlige mængde fordelt på de enkelte affaldsfraktioner,**
- **Det maksimale oplag for de væsentlige af de forskellige affaldsfraktioner,**
- **Hvor og hvordan de forskellige affaldsfraktioner vil blive oplagret i containere, båse, beholdere, oplagspladser mv., herunder om oplagringen foregår i det fri, under tag beskyttet mod vejrlig eller indendørs.**

Affaldsfraktion(er)	Forventet årlig mængde	Forventet maksimalt oplag for væsentlige affaldsfraktioner	Oplagringsmåde og -sted.
Støberisand	Ca. 4.000 tons	Ca. 4.000 tons	Miler i lagerhal

»affaldsfraktioner« forstås de opdelinger af affaldet, som affaldet modtages i. »Affaldsfraktioner« betegner endvidere den opdeling, som virksomheden opererer med internt af hensyn til håndteringen af affaldet.

Leveringen af støberisand sker med containerbil med ca. 10 tons. pr. læs. Ved ankomst til Sirvej 16 aflæsses støberisandet indendørs i hallen.

K212-5) Hvis ansøgningen vedrører oplag af stabiliseret slam eller andet stabiliseret organisk affald, skal følgende oplyses:

Ikke relevant, da virksomheden ikke modtager stabiliseret organisk affald eller slam.

- Hvor affaldet stammer fra (virksomhed, proces og andet, der har betydning for slammets karakter). Tørstofindhold, stabiliseringsform og eventuelle andre særlige karakteristika for det slam og andet organisk affald, der tilføres anlægget.
- Volumen af beholdere til slam og andet organisk affald.
- Hvor lang tid slam og andet organisk affald højst skal oplagres på anlægget.
- Opførelsestidspunkt for brugte beholdere, der planlægges anvendt til oplagring af slam eller andet organisk affald. Såfremt der er tale om en beholder, der har været omfattet af bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand, vedlægges seneste tilstandsrapport med oplysning om, hvilke reparationer, der eventuelt er foretaget på baggrund heraf.
- Hvilken form for overdækning, der anvendes til beholdere i det fri med slam og andet organisk affald samt til øvrige oplag i det fri, jf. vilkår 7, 8 og 11 i afsnit 21.4.2.

K212-6) Oplysning om, hvilke maskiner og redskaber der benyttes på virksomheden.

Der bliver anvendt en gummiged til flytning af støberisand inde i hallen. Derudover bliver sandet leveret med lastbil.

7) Oplysninger om, hvordan de enkelte affaldsfraktioner håndteres, herunder om håndteringen foregår indendørs, under tag beskyttet mod vejrlig eller i det fri.

Aflæsning af støberisand sker indendørs i opbevaringshallen, hvor sandet tippes fra containeren. Efterfølgende skubbes sandet i miler med en gummiged. Det forventes at milerne med støberisand maksimalt bliver 3-4 meter høje.

Al håndtering af støberisand foregår indendørs.

8) Oplysninger om hvad der neddeles, opskæres eller klippes, samt hvordan, hvor og på hvilke tidspunkter.

Ikke relevant. Der neddeles, opskæres eller klippes ikke i forbindelse med oplaget.

9) Oplysninger om hvad der presses, balleteres eller komprimeres, samt hvordan, hvor og på hvilke tidspunkter.

Ikke relevant. Der presses, balleteres eller komprimeres i forbindelse med oplaget.

10) Oplysninger om hvad der knuses, samt hvordan, hvor og på hvilke tidspunkter.

Ikke relevant. Der knuses ikke i forbindelse med oplaget.

11) Oplysning om hvordan elskrot håndteres.

Ikke relevant. Der håndteres ikke elskrot i forbindelse med oplaget.

K212-12) Oplysning om, hvilke typer af værkstedsaktiviteter der forekommer på virksomheden, herunder oplysning om, i hvilket omfang der vaskes materiel eller køretøjer på virksomheden.

Der forekommer ikke værkstedsaktiviteter i forbindelse med oplaget. Reparationer af eventuelle maskiner vil foregå på maskinværksted.

Hvis der mod forventning skal foretages en mindre akut reparation eller lignende på ejendommen, vil affaldet herfra straks efter køres til en godkendt modtager.

K212-13) Oplysning om størrelsen af overjordiske tanke eller beholdere til oplag af fyringsolie og motorbrændstof.

Der planlægges ikke at opsætte overjordiske tanke eller beholdere til oplag af fyringsolie og motorbrændstof.

17) Oplysninger om energianlæg (brændselstype og maksimal indfyret effekt).

Se punkt K212-13).

18) Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, samt beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at imødegå sådanne driftsforstyrrelser og uheld.

Det vurderes, at den største risiko for driftsforstyrrelser og uheld vil være nedbrud af lastbiler eller oliespild fra lastbiler eller gummiged.

I tilfælde af spild eller læk, vil dette blive opsamlet med kattegrus/opsamlingsgrus og videregivet til en godkendt modtager. På den baggrund vurderes risikoen for forurening af jord og grundvand i forbindelse med projektets aktiviteter at være minimal.

G. Oplysninger om valg af bedste tilgængelige teknik (BAT)

19) Beskrivelse af de tiltag virksomheden har iværksat eller påtænker at iværksætte for at forebygge eller begrænse forureningen for hvert af nedenstående områder:

- a) Energi, vand og råvareforbrug
- b) Affaldsforebyggelse og fremme af nyttiggørelse
- c) Emissioner til luft, herunder luft
- d) Emissioner til vand
- e) Støj
- f) Emissioner til jord og grundvand

Hvis der anvendes stoffer, som er optaget på »Listen over uønskede stoffer«, skal der redegøres for, hvorfor disse stoffer ikke kan substitueres.

H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Luftforurening

20) For hvert enkelt stof eller stofklasse angives massestrømmen for hele virksomheden og emissionskoncentrationen for hvert afkast, som er nævnt under punkt 14. Der angives endvidere emissioner af lugt og eventuelt mikroorganismer. For hvert afkast angives luftmængde og temperatur.

Stofklasser, massestrøm og emission angives som anført i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.

21) Oplysninger om virksomhedens emissioner fra diffuse kilder.

- 22) **Beregning af afkasthøjder for hvert enkelt afkast ved de beregningsmetoder, der er angivet i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.**

K212-14) Oplysning om, hvilke arbejdsprocesser mv. der knytter sig til virksomhedens eventuelle luftafkast.

Virksomheden har i forbindelse med projektet ikke udsugning på aktiviteter, der giver anledning til luftforurening.

K212-15) Oplysning om støvfrembringende aktiviteter og om planlagte støvbegrænsende foranstaltninger.

Det vurderes, at der ikke forekommer støvgener i forbindelse med oplaget, da alle aktiviteter foregår indendørs. Støberisandet fugtes inden det transporteres til oplagshallen på Sirvej, for at imødegå eventuelle støvgener.

K212-16) Oplysning om lugtfrembringende aktiviteter og om planlagte lugtbegrænsende foranstaltninger.

Der forekommer ikke lugtfrembringende aktiviteter i forbindelse med oplaget.

Spildevand

- 23) **Hvis søges om tilladelse til at aflede spildevand, skal virksomheden give følgende basisoplysninger for hver spildevandstype:**

- **Oplysning om oprindelse, herunder om der f.eks. er tale om produktions-spildevand, overfladevand, husspildevand, kølevand m.m.**
- **Oplysninger om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år samt variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.**
- **Oplysninger om, hvorvidt spildevandet ønsket afledt til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg eller udledt direkte til vandløb, søer eller havet eller andet.**
- **Oplysninger om temperatur, pH og koncentrationer af forurenende stoffer samt oplysninger om eventuelle mikroorganismer.**
- **Oplysninger om art og kapacitet af renseforanstaltninger, herunder sandfang og olieudskillere.**
- **Beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer.**

Der forekommer ikke spildevand i forbindelse med projektet.

- 24) **Hvis der søges om tilladelse til direkte udledning af stoffer til vandløb, søer eller havet, kan miljømyndigheden kræve yderligere oplysninger, jf. den til enhver tid gældende bekendtgørelse om krav til udledning af forurenende**

stoffer til vandløb, søer eller havet samt bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

Der ansøges ikke om direkte udledning.

Støj**25) Beskrivelse af støj- og vibrationskilder (inkl. Lavfrekvent støj og infralyd) herunder intern kørsel og transport samt udendørs arbejde og materialehåndtering, af af planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger.**

De væsentligste støjkloder på virksomheden vil være:

- Til- og frakørsel.
- Aflæsning af støberisand indendørs i hal.
- Flytning af støberisand med gummiged indendørs i hal.

Det vurderes ikke, at til- og frakørsel med lastbiler til projektområdet samt intern kørsel og håndtering af støberisand vil give anledning til væsentlige støjgener. Støberisandet aflæsses og håndteres indendørs i hallen.

26) Hvis virksomheden er markeret med * på listen i bilag 2, skal der indsendes en beregning af det samlede støjniveau i de mest belastede punkter i nabo-områderne, udført som »Miljømåling – ekstern støj« efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger om støj.**Affald****27) Oplysninger om sammensætning og årlig mængde af virksomhedens affald, herunder farligt affald.**

Projektet omhandler udelukkende oplag af støberisand i lagerhal med et maksimalt oplag på 500 tons/uge – i alt 4.000 tons.

Affaldsfraktion	Årlig mængde	Placering	Modtager
Affald tilsvarende almindeligt husholdningsaffald.	100 l.	Affaldscontainer.	Kommunal tømningsordning.

Der håndteres eller forekommer ikke farligt affald i forbindelse med projektet.

Der vil som udgangspunkt ikke blive genereret affald i forbindelse med oplag af støberisand, ud over almindeligt husholdningsaffald fra mandskab. Alt affald herfra medtages fra ejendommen eller håndteres i overensstemmelse med Holstebro Kommunes regulativ på området.

28) Oplysninger om, hvordan affaldet håndteres og opbevares op virksomheden (herunder affald der indgår i virksomhedens produktion) og om mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden.**Jord og grundvand****29) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet til beskyttelse af jord og grundvand i forbindelse med håndtering og transport af forurenende stoffer, oplagspladser for fast eller flydende affald samt nedgravede rør, tanke og**

beholdere. For arealer med de nævnte aktiviteter skal typen af belægning oplyses.

I. Forslag til vilkår om egenkontrol

30) Virksomhedens eventuelle forslag til vilkår og egenkontrollvilkår for virksomhedens drift, herunder risikoforholdene.

Egenkontrollvilkårene bør indeholde:

- Forslag til kontrolmålinger, herunder prøvetagningssteder.
- Forslag til rutiner for vedligeholdelse og kontrol af rensningsforanstaltninger.
- Forslag til overvågning af parametre, der har sikkerhedsmæssig betydning.

Hvis virksomheden har et miljøledelsessystem. Opfordres til at koordinere forslag til egenkontrollvilkår med miljøledelsessystemets rutiner.

K212-17) Hvis der er standardvilkår, som vurderes at være irrelevante for virksomheden, skal dette oplyses, idet der samtidig gives en begrundelse herfor.

K212 Standardvilkår for anlæg, der oplagrer, omlaster, omemballerer eller sorterer ikke-farligt affald og elskrot.

Standardvilkår 10 er irrelevant, da der ikke etableres mekanisk ventilation i bygninger.

Standardvilkår 11 er irrelevant, da der ikke etableres afkast.

Standardvilkår 12 er irrelevant, da der ikke bliver modtaget bygningsaffald med cementbundne asbestfibre på projektet.

Standardvilkår 15 er irrelevant, da der ikke bliver opsat overjordiske tanke til fyringsolie eller motorbrændstof på projektet.

Standardvilkår 16 er irrelevant, da der ikke modtages skrot eller farligt affald på projektet.

Standardvilkår 17 og 18 er irrelevant, da der ikke modtages jern- og metalskrot på projektet.

Standardvilkår 19 er irrelevant, da der ikke bliver neddelt, klippet eller opskåret jern i forbindelse med projektet.

Standardvilkår 20 er irrelevant, da der ikke modtages batterier og akkumulatorer på projektet.

Standardvilkår 21 er irrelevant, da der ikke bliver modtaget bygnings- og nedrivningsaffald på projektet.

Standardvilkår 22 er irrelevant, da der ikke skal modtages have- og parkaffald på projektet.

Standardvilkår 24 er irrelevant, da der ikke bliver etableret vaskeplads på projektet.

Standardvilkår 25 er irrelevant, da der ikke bliver modtaget farligt affald på projektet.

K212 Standardvilkår for Oplag af stabiliseret slam og andet stabiliseret organisk affald

Ikke relevant, da virksomheden ikke modtager stabiliseret slam eller andet stabiliseret organisk affald.

K212-18) Hvis der er standardvilkår, som virksomheden ikke mener at kunne overholde, skal dette oplyses, idet der samtidig gives en begrundelse herfor.

Virksomheden forventer at kunne overholde standardvilkårene.

212-19) Øvrige oplysninger om forhold af miljømæssig betydning, som ikke er belyst via standardvilkårene.

Ikke relevant.