

Miljøgodkendelse for Brønderslev Forsyning A/S mellemd Depot, Klokkeholm

på del af matrikel nr. 7p Lemb By, Hellevad

beliggende Lucernevej 27, 9320 Hjøllerup

Godkendelsesdato: 6. juni 2018



BRØNDERSLEV  KOMMUNE

Teknik og Miljø

Ny Rådhusplads 1

9700 Brønderslev

Telefon 99 45 45 45

raadhus@99454545.dk

www.bronderslev.dk

Miljøgodkendelse for Brønderslev Forsyning A/S mellemdepot, Klokkerholm

Godkendelse af virksomhed i henhold til kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven, LBK nr. 966 af 23/06/2017.

Virksomhedsoplysninger:

Virksomhedens navn: Brønderslev Forsyning A/S
Adresse: Virksomhedsvej 20, 9700 Brønderslev (det ansøgte ligger: Lucernevej 27, 9320 Hjølling)
Telefon: 30688552
E-mail: pwh@bronderslevforsyning.dk
Hjemmeside: www.bronderslev-forsyning.dk/
Matr. nr.: Del af matrikel nr. 7p Lemb By, Hellevad
CVR-nummer: 31157587
P-nummer:
Listebetegnelse:

K212: *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.*

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.

Kontaktperson: Peter Hamborg, 30688552, pwh@bronderslevforsyning.dk
Sags. nr.: 09.08.15-P19-5-18
Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune
Sagsbehandler: Henriette Kolby, +4599455505

Indholdsfortegnelse

1	Indledning.....	6
1.1	Ansøgning.....	6
1.2	Ikke-teknisk beskrivelse.....	6
1.3	Kommunens afgørelse.....	6
2	Miljøgodkendelse og vilkår.....	7
2.1	Generelle vilkår.....	7
2.2	Indretning og drift.....	8
2.3	Støj.....	10
2.4	Vibrationer og lavfrekvent støj.....	11
2.5	Affald, samt beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	12
2.6	Egenkontrol.....	13
3	Miljøteknisk vurdering.....	15
3.1	Baggrund og oplysninger i sagen.....	15
3.2	Beliggenhed og planforhold.....	16
3.3	Forureningsforhold.....	16
3.4	Generelle vilkår.....	16
3.5	Indretning og drift.....	16
3.6	Støj.....	18
3.7	Vibrationer og lavfrekvent støj.....	18
3.8	Affald, sat beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	18
3.9	Egenkontrol.....	19
4	Lovgrundlag.....	19
5	Gyldighed.....	19
6	Offentliggørelse og klagevejledning.....	20
6.1.	Offentliggørelse.....	20
6.2.	Klagevejledning.....	20
6.3	Underretning.....	20
	Bilag 1 – Virksomhedens placering.....	21
	Bilag 2 – VVM-anmeldelse.....	22
	Bilag 3 – Skitse over placering af materialer og affaldsfraktioner.....	29

1 Indledning

1.1 Ansøgning

Brønderslev Kommune har den 13. marts 2018 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse af midlertidigt mellemdepot i Klokkeholm.

1.2 Ikke-teknisk beskrivelse

Spildevandsforsyningsselskabet under Brønderslev Forsyning A/S, ønsker at etablere et anlæg med mellemdepot for overskudsjord, affræset asfalt, makadam, stabilgrus, beton, røraklip, papir, pap og træ samt nye materialer på et i alt ca. 7200 m² stort areal i beliggende i et eksisterende erhvervsareal i Klokkeholm syd.

Spildevandsselskabet har besluttet, at der i perioden fra maj 2018 til december 2021 skal udføres gravearbejde i forbindelse af sanering af kloaksystemet i en del af Klokkeholm By. Størstedelen af den opgravede jord genbruges i vejen med det samme, men en del vil midlertidigt blive placeret i mellemdepotet og slut-disponeret herfra. Slutdeponering vil enten ske tilbage i vejen/ledningsgraven eller til godkendt slutdeponi efter gældende regler.

Der modtages kun overskudsjord fra projektet vedr. renovering af kloaksystemet i en del af Klokkeholm By, som over de næste 3-4 år udføres af Brønderslev Spildevand A/S med et privat entreprenørfirma.

De væsentligste miljøforhold for mellemdepotet er:

Støj:

- Kørsel til og fra pladsen samt intern transport.
- Aflæsning og håndtering af jord, makadam stabilt grus samt opbrudt asfalt mv.

Luftforurening:

- Støv fra modtagelse, sortering, oplag og afhentning af asfalt.

Risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand pga.:

- Utætte belægninger.
- Uheld med udslip samt spild af olie fra transportmateriel og maskiner.
- Udsivning af forurenende stoffer eller spild fra oplag.
- Overfladevand fra befæstede arealer.

1.3 Kommunens afgørelse

Brønderslev Kommune har besluttet at meddele miljøgodkendelse til Brønderslev Forsyning A/S's mellemdepot. Godkendelsen er meddelt på en række vilkår, der vurderes at sikre, at virksomheden kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne en forurening, som er uforenelig med omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Virksomhedstypen K212 er omfattet af standardvilkår for branchen, som følger af standardvilkårsbekendtgørelsen. Det er efter det enkelte vilkår angivet, hvorvidt vilkåret er et standardvilkår. Hvor standardvilkårene ikke er dækkende har kommunen tilføjet yderligere vilkår.

Anlægget er omfattet af VVM-bekendtgørelsens¹ bilag 2, pkt. 11b "*anlæg til bortskaffelse af affald*" og skal derfor screenes for evt. VVM-pligt. Brønderslev Kommune har på baggrund af VVM-anmeldelsen samt øvrigt ansøgningsmateriale vurderet, at der i forbindelse udarbejdelsen af miljøgodkendelsen ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse. Det skyldes, at anlægget på grund af dets art, dimensioner og placering ikke antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 448 10. maj 2017 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

2 Miljøgodkendelse og vilkår

Med hjemmel i § 33 i miljøbeskyttelsesloven², og efter bestemmelserne i godkendelsesbekendtgørelsen³ samt standardvilkårsbekendtgørelsen⁴, meddeles hermed miljøgodkendelse på nænnævnte vilkår:

2.1 Generelle vilkår

- 2.1.1. Godkendelsen omfatter virksomheden Brønderslev Forsyning A/S mellemdpot beliggende på en del af matrikel nr. 7p Lemb By, Hellevad, med adresse Lucernevej 27, Klokkeholm, 9320 Hjallerup. På bilag 1 er virksomhedens område angivet.
- 2.1.2. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af nærværende godkendelse på virksomheden. Den ansvarlige for driften, driftspersonalet og entreprenører (brugere) skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
- 2.1.3. Godkendelsen er gældende fra den 6. juni 2018 og ophører den 31. december 2021. Det betyder, at alle vilkår skal være overholdt fra denne dato medmindre andet specifikt fremgår af nærværende godkendelse. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest to år efter den er meddelt.
- 2.1.4. Den, der er ansvarlig for virksomheden, skal underrette kommunen, før virksomheden:
 - Helt eller delvist skifter driftsherre, herunder når virksomheden helt eller delvist overdrages, udlejes eller bortforpagtes.
 - Indstiller driften i en længere periode eller permanent.
 - Genoptager driften efter den har været indstillet en længere periode, men dog mindre end 3 år.
- 2.1.5. Virksomheden skal straks indberette til Brønderslev Kommune, når vilkårene ikke overholdes, samt ved væsentlig forurening som følge af virksomhedens drift, herunder i forbindelse med driftsforstyrrelser, unormale driftssituationer eller uheld. Uden for normal arbejdstid kontaktes alarmcentralen. Driften af virksomheden eller den relevante del heraf indstilles, indtil vilkårene igen overholdes, hvis den manglende overholdelse af godkendelsesvilkårene medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt.

Virksomheden skal straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være Brønderslev Kommune i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå hvilke tiltag, der er eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser og overskridelse af vilkår.

- 2.1.6. Ved ophør af virksomhedens drift skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører. (K212)

Ved ophør skal al tilkøbt materiale fjernes ligesom belægning samt al oplag skal fjernes. Afhængigt af resultaterne af de udførte miljøanalyser af jord udføres evt. supplerende miljøanalyser af tilbageværende jordmatrice.

² Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)

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

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

Ved ophør af virksomheden kan der om nødvendigt udtages miljøprøver af sandlag og/eller underliggende jordmatrice efter aftale med Brønderslev Kommune. Såfremt sandlag og/eller den underliggende jord viser sig at være forurenede, afrømmes og bortkøres dette til nærmeste anviste deponi for forurenede jord.

- 2.1.7. 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. (K212)

2.2 Indretning og drift

- 2.2.1. Der skal på pladsen foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. (K212) Virksomheden skal minimum foretage ét fysisk tilsyn på pladsen hver uge.
- 2.2.2. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsarter/-fraktioner i de angivne mængder. (K212)

Der må kun modtages fraktioner fra det ansøgte kloakprojekt i Klokkeholm.

Af bilag 3 fremgår det, hvor på pladsen de respektive materialer og fraktioner skal opbevares.

Fraktion	Maksimalt oplag	EAK-kode / anden identifikation
Jord til genanvendelse	1000 tons	17 05 04
Jord til bortskaffelse	100 tons	17 05 04
Asfalt	250 tons	17 03 02
Makadam	250 tons	17 05 04
Stabil grus	350 m ³	17 05 04
Beton	100 m ³	17 01 01
Fyldsand	50 tons	
Røraklip (i container)		17 02 03
Papir (i container)		15 01 01
Pap (i container)		15 01 01
Træ (i container)		17 02 01

Tabel 1: Opbevarede mængder af affald, materialer og genanvendelige materialer

- 2.2.3. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, placeres i de dertil beregnede affaldsområder eller containere/beholdere. (K212)
- 2.2.4. 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. (K212)
- 2.2.5. Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt. (K212)

- 2.2.6. 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. (K212)
- 2.2.7. Der må kun være aktiviteter på pladsen mandag-torsdag i tidsrummet 7.00-16.00 samt fredag i tidsrummet 7.00-12.00. Ved akut opståede arbejder – f.eks. ledningsbrud eller lignende – kan pladsen bruges udenfor nævnte tidsrum.
- 2.2.8. Det skal sikres, at der ikke kan ske tilkørsel af materialer uden for pladsens driftstid. Dette kan ske ved at pladsen er hegnet og aflåst uden for driftstiden.
- 2.2.9. Det skal sikres, at der ikke sker sammenblanding mellem den opgravede vejkasse (asfalt, makadam og stabilt grus) samt øvrigt tilkørt jord og jorden under oplagspladsen.
- 2.2.10. Ethvert oplag af makadam, stabilgrus og jord skal holdes adskilt og være tydeligt markeret med vejstrækning, således at de enkelte partier kan identificeres.
- 2.2.11. Jord med forskellig kategorisering må ikke oplægges i samme mile.
- 2.2.12. Asfalt, makadam, stabilt grus og jord kan genindbygges i vejarealet, såfremt forureningsgraden ikke overstiger lettere forurenede jord, jf. jordflytningsbekendtgørelsen. Såfremt makadam og stabilt grus ikke genanvendes inden for vejarealet i Brønderslev Kommune skal der ske anmeldelse af jordflytning og udtages prøver til analyse jf. kravene i den til enhver tid gældende jordflytningsbekendtgørelse. Anmeldelse af jordflytning skal ske via www.jordweb.dk.
- 2.2.13. Alle jordflytninger med anmeldepligt, der til- eller frakøres pladsen skal anmeldes til kommunen. Kommunens system (www.jordweb.dk) til anmeldelse af jordflytninger til og fra mellemdpotet skal anvendes. Analyseresultater skal medfølge eller eftersendes. Jorden må først bortskaffes fra pladsen efter klassifikation og efter anvisning fra Brønderslev Kommune.
- 2.2.14. Ethvert jordparti med anmeldepligt, skal entydigt kunne sammenholdes med resultaterne af udførte analyser.
- 2.2.15. Der må maksimalt oplagres 20 m³ jord, hvor der ikke er foretaget analyser, og hvor jorden dermed ikke er kategoriseret (karteret). Jord, der ikke er kategoriseret skal placeres på tæt belægning. Materialer, som bærer tydeligt præg af forurening, må ikke modtages på pladsen.
- 2.2.16. Modtaget jord, hvor der ikke er udtaget jordprøver, men som har anmeldepligt, skal holdes adskilt fra øvrigt jord. Der skal staks udtages jordprøver til analyse. Kopi af analyseresultaterne skal fremsendes til kommunen senest 4 uger efter prøvetagningen.
- 2.2.17. Ved mistanke om andre forureningsparametre, end parametrene angivet i jordflytningsbekendtgørelsen, skal der foretages yderligere relevante analyser.
- 2.2.18. Jord der overskrider der overstiger grænseværdierne for kategori 2 jord (lettere forurenede jord), eller som er forurenede med andre forureningskomponenter, må ikke opbevares på pladsen, og skal straks bortskaffes til godkendt deponerings- eller jordrens anlæg.

2.3 Støj

2.3.1. Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen L_r (referenceniveau 20 μPa) overstiger nedenstående grænseværdier i de pågældende områdetyper. Til virksomhedens samlede bidrag hører stationære og mobile støjkluder.

Tidsrum	Mandag - fredag kl. 07.00- 18.00 Lørdag kl. 07.00- 14.00	Mandag - fredag kl. 18.00- 22.00 Lørdag kl. 14.00- 22.00 Søn- og hellig- dage kl. 07.00- 22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
Områdetype (faktisk anvendelse.)			
2. Erhvervs- og industriområder med forbud mod generende virksomheder (Gælder for industriområdet nord for mellemdepotet)	60	60	60
3. Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder (byzone) (Gælder for boliger i de omkringliggende områder)	55	45	40

Tabel 2: Støjgrænseværdier. Tallene er angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) afhængig af tidsrum og områdetype.

De anførte grænseværdier skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søn- og helligdage kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00-14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer, og i perioden fra kl. 14.00-18.00 på lørdage, skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer.
- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

2.3.2. Fra kl. 22.00 til 07.00 alle ugens dage må virksomhedens bidrag til maksimalværdien (spidsværdier) af støjniveauet i områder med boliger ikke overskride de i tabel 2 anførte natgrænseværdier med mere end 15 dB(A), målt med tidsvægtning FAST.

2.3.3. Virksomheden skal, på begrundet forlangende fra og efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune, ved måling og beregning dokumentere, at værdierne i tabel 2 (vilkår 2.3.1) er overholdt. Dokumentation skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter, at krav herom er fremsat.

2.3.4. Virksomheden skal udarbejde oplæg til antal og placering af målepunkter og måleområder for hvilke, der skal måles og beregnes. Oplægget skal forelægges Brønderslev Kommune, inden målingerne udføres.

- 2.3.5. Støjmålinger og -beregninger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens støjvejledninger⁵⁺⁶. Måling, beregning, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.
- 2.3.6. Støjdokumentation til brug for kontrol af grænseværdiernes overholdelse skal udføres i overensstemmelse med miljømålingsbekendtgørelsen⁷. I bekendtgørelsens bilag om kvalitetskrav til "Miljømåling - ekstern støj" er de specifikke krav nærmere fastsat.
- 2.3.7. Støjbidraget i de fastlagte måle- eller beregningspunkter for de i tabel 2 nævnte områder skal enten bestemmes ved:
- direkte måling af virksomhedens samlede støjbidrag i henhold til Miljøstyrelsens vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder, eller
 - ved nærfeltmålinger af støjemissionen fra alle betydende enkeltstøjklender (skorstensafkast, ventilatorer, kompressorer, kondensatorer, kørsel og anden intern transport, bygningsåbninger med videre) med efterfølgende beregning af virksomhedens samlede støjbidrag i henhold til Miljøstyrelsens vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder.
- 2.3.8. Viser støjmålinger/-beregninger, at vilkår nr. 2.3.1 ikke er overholdt skal virksomheden efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune foretage afhjælpende foranstaltninger.

2.4 Vibrationer og lavfrekvent støj

- 2.4.1. Virksomhedens bidrag til vibrationer i bygninger uden for virksomhedens eget areal må ikke overstige nedenstående værdier i tabel 3:

	Vægtet acceleertionsniveau, L_{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet) Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 18-7 Børneinstitutioner og lignende	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 7-18 Kontorer, undervisningslokaler og lignende	80
Erhvervsbebyggelse	85

Tabel 3: Grænseværdier for vibrationer.

Bidraget måles som det KB-vægtede accelerationsniveau i dB re. 10^{-6} m/s² med tidsvægtning S i det mest vibrationsbelastede rum.

⁵ Vejledning nr. 5/1984, Ekstern støj fra virksomheder.

⁶ Vejledning nr. 6/1984, Måling af ekstern støj fra virksomheder.

⁷ Bekendtgørelse nr. 1146 af 24. oktober 2017 om kvalitetskrav til miljømålinger (kvalitetsbekendtgørelsen)

- 2.4.2. Virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj og infralyd målt indendørs i bygninger uden for eget areal må ikke overstige nedenstående værdier i tabel 4:

Anvendelse		A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau, dB
Beboelsesrum, herunder i børneinstitutioner o.l.	Aften/nat (kl. 18-7)	20	85
	Dag (kl. 7-18)	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum		30	85
Øvrige rum i virksomheder		35	90

Tabel 4: Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd.

Grænseværdierne er angivet i dB (re. 20 µPa). Støjgrænserne gælder for ækvivalentsniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst og gælder indendørs i det mest støjbelastede rum.

I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig, skal der medregnes et tillæg på 5 dB til det målte støjniveau.

- 2.4.3. Virksomheden skal på begrundet forlangende fra Brønderslev Kommunes lade udføre målinger til kontrol af, at grænseværdierne for vibrationer og lavfrekvent støj overholdes (vilkår 2.4.1 og 2.4.2).
- 2.4.4. Målinger af vibrationer og lavfrekvent støj samt afrapportering skal udføres i overensstemmelse med akkrediteringsbekendtgørelsen samt i overensstemmelse med beskrivelsen i Miljøstyrelsens orientering om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer⁸ samt Miljøstyrelsens støjvejledninger.
- 2.4.5. Viser støjmålinger/-beregninger, at vilkår nr. 2.4.1 og 2.4.2 ikke er overholdt skal virksomheden efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune foretage afhjælpende foranstaltninger.

2.5 Affald, samt beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 2.5.1. Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede affaldsområder. (K212)
- 2.5.2. Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier, herunder grus, savsmuld el.lign. anvendt til opsugning, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden. (K212)
- 2.5.3. Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. (K212) Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt efter de er konstateret. Befæstede arealer fremgår af bilag 3.
- 2.5.4. Pladsen skal befæstes med knust beton eller stabil grus i en tykkelse på minimum 20 cm. Pladsen til opbevaring af asfalt og makadam skal etableres med en tæt belægning med mulighed for opsamling af spild og nedløb til kloak. Pladsens belægning skal vedligeholdes, således der opretholdes et godt køreunderlag samt adskillelse til underliggende jord. (Se bilag 3)
- 2.5.5. Der må ikke modtages og opbevares farligt affald på pladsen.

⁸ Orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

- 2.5.6. Der må ikke foregå værkstedsaktiviteter, vask af materiel samt tankning på pladsen.
- 2.5.7. Der må ikke opstilles tanke på pladsen.
- 2.5.8. Der må ikke ske bortledning af overfladevand, herunder dræning fra pladsens område.
- 2.5.9. Tilkøbt materiale der pga. farve, lugt eller andre omstændigheder mistænkes for at være forurenet, skal opbevares på tæt belægning. Det skal samtidig sikres, at der ikke sker afstrømning af forurening. Arbejdet med den potentielt forurenede fraktion skal herefter stoppes og Brønderslev Kommune underrettes.
- 2.5.10. Fraktioner, der tilføres pladsen, må ikke indeholde forurenende materialer, som kan give anledning til forurenende nedsivning til jord og grundvand.
- 2.5.11. Affald skal sorteres, opbevares, transporteres og bortskaffes i overensstemmelse med Brønderslev Kommunes til enhver tid gældende Erhvervsaffaldsregulativ. Såfremt miljøgodkendelsen stiller skærpede krav i forhold til Erhvervsaffaldsregulativet, skal godkendelsens krav følges.
- 2.5.12. Er asfalt, makadam eller stabil grus ikke genanvendt inden 3 år skal den bortskaffes til godkendt deponerings- eller jordreanseanlæg. Der skal, inden oplagspladsen tages i brug, være et system der sikrer, at de tilladte fraktioner maksimalt henligger på oplagspladsen i 3 år. Systemet skal godkendes inden driften af pladsen påbegyndes.
- 2.5.13. Der må ikke foretages knusning eller anden form for forarbejdning på oplagspladsen.

2.6 Egenkontrol

- 2.6.1. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle befæstede arealer. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i driftsjournalen.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert tredje år. (K212)

- 2.6.2. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede arealer.
 - Dato for hvornår der er modtaget fraktioner, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
 - Der skal føres journal over de til- og frakørte materialer og de enkelte fraktioners placering på pladsen.

Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede fraktioner. Oplysningerne indføres i journalen.

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

- 2.6.3. Der skal i form af regneark, database eller lignende, hvor samtlige modtagne partier er anført, udarbejdes journal indeholdende følgende oplysninger:
- Modtagedato
 - Opgravningssted/vejnavn
 - Placering på pladsen
 - Mængde
 - Eventuel lugt og misfarvning

- Analyseresultater, såfremt der er foretaget analyser
- Bortskaffelsessted
- Bortskaffelsesdato

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

3 Miljøteknisk vurdering

3.1 Baggrund og oplysninger i sagen

Denne miljøtekniske vurdering er udarbejdet på baggrund af virksomhedens fremsendte materiale/ansøgning. Ved udarbejdelsen af godkendelsen er der taget udgangspunkt i det ansøgte og vilkårene er udformet i henhold til retningslinjerne i miljøbeskyttelsesloven, relevante bekendtgørelser og vejledninger udarbejdet af Miljøstyrelsen.

Godkendelsesmyndigheden må ikke meddele godkendelse, medmindre den vurderer:

1. At virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.
2. At virksomheden i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. I vurderingen skal indgå, om til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Ad 1)

Virksomhedens aktiviteter – anlæg for oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens listepunkt K212. Denne virksomhedstype er omfattet af Miljøstyrelsens standardvilkår. Godkendelsesmyndigheden er forpligtet til at bruge standardvilkårene. Hvis virksomheden giver anledning til forurening, som ikke er beskrevet i standardvilkårene, skal godkendelsen suppleres med de nødvendige krav.

Standardvilkårene udarbejdes, så de er repræsentative for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og vilkårene baseres på den bedste tilgængelige teknik inden for branchen. Standardvilkårene er udarbejdet, så de dækker alle nødvendige vilkår, bortset fra vilkår om støj og spildevand og evt. lugtgrænseværdier inkl. egenkontrolvilkår for disse parametre.

Brønderslev Kommune vurderer derfor, at Brønderslev Forsyning ved overholdelse af vilkårene i nærværende miljøgodkendelse, har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.

Ad 2)

Med baggrund i det fremsendte ansøgningsmateriale, en generel vurdering af miljøforholdene på virksomheden, de fastsatte miljøvilkår samt VVM-screeningen vedlagt som bilag 2, vurderer Brønderslev Kommune, at virksomheden kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

”Brønderslev Kommune vurderer, at virksomheden ikke vil have negativ indvirkning på bilag IV arter. Følgende bilag IV arter lever i området (10x10 km kvadrat) omkring virksomheden: markfirben, odder, spidssnudet frø, skimmelflagermus, damflagermus og løgfrø. Brønderslev Kommune vurderer, at ingen af de pågældende arter lever på arealet, hvor virksomheden ønskes etableret.”

Virksomheden er beliggende i et område med drikkevandsinteresser, men ikke i et område med særlige drikkevandsinteresser. Virksomheden er beliggende under for indvindingsopland og mere end 300 m fra nærmeste indvindingsboring. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at virksomheden ikke vil have en negativ indvirkning på grundvand.

I henhold til de oplyste vil der i få perioder ankomme 10 dumpere (kapacitet 8 m³ pr. stk.) med jord pr. dag samt 1-2 lastbilkørsler med materialer pr. dag. Kørslen vil ske i pladsens åbningstid (7-16). Lokaliteten er placeret i et industriområde, som vurderes at kunne rumme denne forholdsvis lave transportintensitet. Ligeledes sker transporten i dagperioden, hvor de vejledende grænseværdier for støj er højere.

Da standardvilkårene for K212 ikke dækker mellemdepot for jord, er godkendelsen suppleret med en del vilkår, for at dække dette forhold.

Tilsynsmyndigheden bør altid underrettes, såfremt der planlægges ændringer på virksomheden således, at der er mulighed for at vurdere, om ændringen kan give anledning til forøget forurening eller anden påvirkning af omgivelserne, hvilket kan medføre en eventuel revurdering af miljøgodkendelsen eller et tillæg hertil.

Godkendelsen omfatter hele virksomheden, beliggende Lucernevej 27, 9320 Hjallerup samt de aktiviteter, der er beskrevet i selve godkendelsen.

Som grundlag for behandlingen af ansøgningen er der indgået følgende materiale:

1. Ansøgning om miljøgodkendelse af 13. marts 2018
2. Supplerende oplysninger modtaget den 14. marts 2018
3. VVM-anmeldelse modtaget 9. april 2018
4. Virksomhedens kommentarer til 1. udkast modtaget 31. maj 2018

Den følgende beskrivelse af projektet bygger på virksomhedens oplysninger jævnfør ansøgningsmaterialet med særlig vægt på de miljømæssige og de planlægningsmæssige forhold.

3.2 Beliggenhed og planforhold

Oplagspladsen er beliggende i byzone og er omfattet af lokalplan 11-12 Erhvervsområde, Lucernevej, Klokkerholm – Etape III.

Anvendelsen til midlertidigt jorddepot ligger inden for anvendelsesbestemmelserne til lokalplan 11-12. Af lokalplanen fremgår det, at *"Lokalplanområdet er udlagt til lokalt erhvervsområde, fortrinsvis mindre industri og håndværksvirksomhed mv."* samt at *"Virksomheder indenfor lokalplanområdet må ikke virke generende i forhold til omgivelserne med hensyn til støj-, lugt og støvforurening."*

3.3 Forureningsforhold

Matrikel nr. 7p Lemb, Hellevad, beliggende Lucernevej 27, 9320 Hjallerup er ikke kortlagt efter jordforureningsloven og er ikke beliggende inden for områdeklassificeringen.

Det er ifølge jordforureningsloven pålagt Regionerne at kortlægge forurenede arealer. Region Nordjylland skal tage stilling til om mellemd Depotet udløser en ændring af kortlægningen. Med baggrund heri videresender Brønderslev Kommune godkendelsen til Region Nordjylland. Ligeledes vil analyseresultater kunne fremsendes Region Nordjylland, primært hvis der konstateres forurenede jord i prøverne.

3.4 Generelle vilkår

Vilkårene 2.1.1-2.1.5 er alle generelle "oplysningsvilkår" der bl.a. skal sikre, at virksomheden er opmærksom på, at indretning og drift af pladsen sker i overensstemmelse med de opstillede vilkår.

Vilkår 2.1.6-2.1.7 er standardvilkår. Vilkår 2.1.6 er dog tilføjet en passus om, at ved ophør skal al tilkøbt materiale fjernes ligesom belægning skal fjernes, samt om prøvetagning og eventuel bortkørsel af jord fra arealet efter virksomhedens ophør.

3.5 Indretning og drift

Vilkår 2.2.1 er standardvilkår.

Vilkår 2.2.2 er indføjet med henblik på egenkontrol.

Vilkår 2.2.3 er standardvilkår, dog suppleret med, at der kun må modtages fraktioner fra det ansøgte kloakprojekt i Klokkerholm. De maksimale oplag er fastsat i overensstemmelse med det ansøgte.

Vilkår 2.2.4- 2.2.7 er alle standardvilkår.

Standardvilkår 9-12 efter listepunkt 212 er ikke medtaget, da disse vilkår ikke er relevante i forhold til det ansøgte projekt. Bl.a. modtages der ikke dagrenovation, ligesom der ikke etableres bygninger på arealet.

Vilkår 2.2.8 er stillet i overensstemmelse med det ansøgte og er primært stillet for at sikre de enkelte boliger, der er beliggende i området, mod støj ud over dagperioden fra kl. 7-18 jf. Miljøstyrelsens vejledning 5/1984. Dog er det muliggjort at foretage akutte jordflytninger uden for dette tidsrum, f.eks. i forbindelse med uheld.

Vilkår 2.2.9 skal sikre mod utilsigtet tilkørsel af materialer, affald og lignende uden for pladsens åbningstid og stilles i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet.

Der er i vilkår 2.2.10 stillet krav om sikring mod sammenblanding af den tilkørte jord og jorden under pladsen. Vilkåret skal sikre mod jordforurening.

For at kunne identificere og adskille de enkelte oplag fra de forskellige vejstrækninger er der i vilkår 2.2.11 stillet krav herom. Dette kan f.eks. være relevant i forhold til ukendte forureninger, hvor jorden således kan identificeres og håndteres i henhold hertil.

For at sikre mod sammenblanding af jord med forskellig forureningsgrad er der i vilkår 2.2.12 stillet vilkår om, at jord med forskellig kategorisering og forskellige vejstrækninger ikke må oplægges i samme mile.

Vilkår 2.2.13 sikrer genbrug af ren og lettere forurenede jord til vejprojekter. Jord i vejarealer, der er omfattet af jordforureningsloven, jordflytningsbekendtgørelsen og miljøbeskyttelsesloven omfatter alle opgravede, ubundne materialer:

- Naturlig jord på stedet
- Vejens konstruktion af tilførte ubundne materialer, dvs. grus og stenmaterialer, slagger, flyveaske, knust beton mv., men eksklusiv bundne bærelag som asfalt.

Der er altså ikke tale om et geologisk begreb, men en beskrivelse af de materialer som er omfattet af de juridiske bestemmelser.

Kravet i vilkår 2.2.14 følger af jordflytningsbekendtgørelsens § 2. Da Brønderslev Kommune har etableret elektronisk anmeldelse af jordflytning skal dette system anvendes ved jordflytninger til og fra oplagspladsen.

I vilkår 2.2.15 er fastsat krav om, at der skal kunne ske entydig identifikation af de forskellige jordparties oprindelse og forureningstilstand.

Vilkår 2.2.16 sikrer mod større oplag af jord, hvor forureningstilstanden ikke er kendt.

Vilkår 2.2.17 skal sikre udtagelse af prøver fra tilkørt jord, der ikke er analyseret. Ligeledes sikrer vilkåret mod sammenblanding mellem jord med kendt forureningsgrad og jord, der ikke er analyseret.

Vilkår 2.2.18 og 2.2.19 er stillet for delvist at sikre mod at der oplagres jord med forureningskomponenter, der ikke opfanges af de foretagne jordanalyser, der er foretaget som en del af "jordpakken". Jord, der overstiger grænseværdierne for kategori 2 jord må ikke tilkøres eller opbevares på pladsen. Vilkåret er stillet for at sikre mod forurening af jord og grundvand og er stillet i overensstemmelse med ansøgningen.

3.6 Støj

Med de begrundelser, der er angivet nedenfor, vælger Brønderslev Kommune at fastsætte støjvilkår for oplagspladsen. Brønderslev Kommune har i forbindelse med miljøgodkendelsen ikke fundet baggrund for en skærpelse eller lempelse af grænseværdierne for ekstern støj.

De grænseværdier, der er anført i vilkår 2.3.1, er de grænseværdier, som kommunen har vurderet skal fastsættes for virksomheden ud fra virksomhedens beliggenhed og omgivelsernes karakter. Grænseværdierne er i overensstemmelse med de grænseværdier, der fremgår af Miljøstyrelsens støjvejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder samt de grænseværdier der fremgår af lokalplanen for området.

Området, hvori oplagspladsen er lokaliseret, vurderes at være områdetype 2 jf. tabel 2. Området er i Lokalplan 11-12 ligeledes udlagt til erhvervsområde. Omkransende oplagspladsen findes åbent land samt erhvervsområde. Åbent land skal ifølge støjvejledningen normalt skal tillægges de samme grænseværdier som blandet bolig- og erhvervsbyggeri – områdetype 3.

Oplagspladsen må ikke benyttes i natperioden jf. vilkår 2.2.10. At der alligevel er fastsat vilkår om maksimalværdier i vilkår 2.3.2 skyldes, at pladsen kan benyttes ved akut opståede arbejder – også i natperioden.

Der er ikke i forbindelse med miljøgodkendelsen fastsat krav om udarbejdelse af støjmålinger og/eller -beregninger. Kommunen kan dog med henvisning til vilkår 2.3.3 på begrundet forlangende til enhver tid kræve, at der gennemføres støjmålinger, f.eks. i forbindelse med en udvidelse eller en klagesag.

I vilkår 2.3.4-2.3.7 er der stillet krav om hvordan støjmålinger og -beregninger skal udføres. Bl.a. skal støjdokumentation udføres akkrediteret og i overensstemmelse med Miljøstyrelsens til en hver tid gældende vejledninger.

Vilkår 2.3.8 angiver, at såfremt der sker overskridelse af støjgrænserne, skal der foretages afhjælpende foranstaltninger. Disse foranstaltninger skal udføres efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune.

3.7 Vibrationer og lavfrekvent støj

Da aktiviteterne på oplagspladsen vurderes at kunne give anledning til vibrationer og lavfrekvent støj i det eksterne miljø er der i vilkår 2.4.1-2.4.2 derfor fastsat grænseværdier for vibrationer og lavfrekvent støj. Grænseværdierne er i overensstemmelse med de grænseværdier der fremgår af Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

Med henvisning til vilkår 2.4.3 kan Brønderslev Kommune på begrundet forlangende til enhver tid forlange dokumentation for virksomhedens bidrag af lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer til omgivelserne.

Vilkår 2.4.4 angiver krav til målinger og afrapportering, f.eks. at målinger skal udføres akkrediteret.

Vilkår 2.4.5 angiver, at såfremt der sker overskridelse af grænseværdierne, skal der foretages afhjælpende foranstaltninger.

3.8 Affald, sat beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Vilkår 2.5.1-2.5.3 er standardvilkår og er medtaget selv om der jf. vilkår 2.5.5 og 2.5.7 ikke må opbevares farligt affald samt ske tankning på pladsen. Vilkårene er medtaget da der f.eks. kan ske uheld med hydraulikslanger mv., som vil kræve en indsats. Vilkår 2.5.1 er ændret en smule, så det passer bedre til forholdene.

Standardvilkår 15-25 efter standardvilkårsbekendtgørelsens⁹ bilag 1 afsnit 21 er ikke medtaget, da de ikke skønnes relevante i forhold til de aktiviteter der må og vil foregå på pladsen. Bl.a. må der efter vilkår 2.5.6 ikke foretages vask og værkstedsaktiviteter på pladsen. At der ikke må foretages vask og værkstedsaktiviteter samt opstilles tanke på pladsen – vilkår 2.5.5-2.5.7 – er i overensstemmelse med de ansøgte.

Vilkår 2.5.4 er stillet for at sikre mod sammenblanding af jorden på pladsen og de underliggende jordlag, så det ved pladsens ophør er lettere at bringe arealet tilbage til en tilfredsstillende tilstand.

Vilkår 2.5.8, 2.5.9 og 2.5.10 er stillet for sikre mod forurening af jord og grundvand.

Vilkår 2.5.11 er et oplysningsvilkår, som skal sikre korrekt behandling af affald.

Vilkår 2.5.12 sikrer mod permanente oplag på pladsen.

Vilkår 2.5.13 er stillet, da der ikke er ansøgt om nedknusning på pladsen. Nedknusning er der ved ikke behandlet og vurderet i forbindelse med denne godkendelse.

3.9 Egenkontrol

Vilkår 2.6.1 og 2.6.2 er begge standardvilkår. Vilkår 2.6.2 er tilføjet punkt om, at der skal føres journal over til- og frakørte mængder på pladsen. Dette er for bedre at have styr på og kunne kontrollere jordstrømmene.

For standardvilkår 27 efter K 212 er forholdet om filterkontrol ikke medtaget, da der ikke opføres bygninger på arealet og dermed ikke etableres afkast med filtersystemer.

Vilkår 2.6.3. supplerer vilkår 2.6.2. og er fastsat i henhold til vilkår 2.2.17.

4 Lovgrundlag

Godkendelsen er givet på følgende lovgrundlag:

- Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)
- Lovbekendtgørelse nr. 287 af 16. april 2018 om planlægning (planloven)
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1458 af 12. december 2017 (godkendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald (affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1146 af 24. oktober 2017 om kvalitetskrav til miljømålinger
- Lovbekendtgørelse nr. 448 af 24/10 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Der er endvidere benyttet følgende vejledninger og orienteringer:

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, Ekstern støj fra virksomheder
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984, Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9/1997, Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

5 Gyldighed

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen. Ved klage kan Miljø- og Fødevareklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

⁹ Bekendtgørelse nr. 1474 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed af 12/12/2017

6 Offentliggørelse og klagevejledning

6.1. Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen bliver i klageperioden på DMA portalen. Herudover orienteres en række interessenter direkte jf. liste over kopimotagere.

6.2. Klagevejledning

Tillægget til miljøgodkendelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren og enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt af visse offentlige institutioner og interesseorganisationer.

Klagefristen er 4 uger efter afgørelses- /offentliggørelsesdato. Du klager via Klageportalen, som findes på borger.dk og virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. En klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet er pålagt et klagegebyr. Gebyret er på 900 kr. for privatpersoner. Virksomheder og organisationer skal betale 1800 kr. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller giroindbetaling. Hvis gebyret ikke betales inden for en fastsat frist, afvises klagen.

Klagegebyret tilbagebetales, hvis:

- Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves.
- Klager får helt eller delvist medhold i klagen.
- Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi, klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

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

Ansøger modtager besked, hvis afgørelsen påklages.

Eventuelle klager over godkendelsen har ikke opsættende virkning. Dette indebærer dog ingen begrænsninger i klagemyndighedens adgang til eventuelt at ændre eller ophæve godkendelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 96.

For yderligere information henvises til Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside, der kan tilgås via Nævnenes hus – naevneneshus.dk

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse er endelig og kan ikke indbringes for anden administrativ myndighed.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsens lovlighed skal være anlagt inden 6 måneder efter afgørelsen er meddelt eller - hvis afgørelsen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

6.3 Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet ved kopi af denne afgørelse:

- Embedslægeinstitutionen Nordjylland
- Danmarks Naturfredningsforening
- Region Nordjylland

Bilag 1 – Virksomhedens placering



Kort 1: Virksomhedens placering i forhold til det nære miljø [DDO © COWI]

Bilag 2 – VVM-anmeldelse

VVM-screening af Midlertidigt Jordepot Lucernevej 27 Klokkerholm. 9320 Hjallerup

VVM Myndighed	Brønderslev Kommune				
Basis oplysninger	Lucernevej 27, Hjallerup - mellemedponering af jord og asfalt				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Se materiale i SBsys: 09.08.15-P19-5-18				
Navn og adresse på bygherre	Brønderslev Spildevand A/S. Virksomhedsvej 20 9700 Brønderslev				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Peter Hamborg 30688552				
Projektets placering	Lucernevej 27. 9320 Hjallerup				
Projektet berører følgende kommuner	Brønderslev				
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1654 af 27. december 2013:				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1654 af 27. december 2013:				X	Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:	X				Vi har lejet et areal på 7150 m ²
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:					Arealet ejes af Brønderslev kommune
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	X			X	Der bebygges ikke.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:					
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:		X			Asfalt/ makadam maks 500 tons Overskudsjord til genindbygning, maks 1000 tons Nye betonvarer maks 100 meter, nye plastkloarør maks 500 meter Fyltsand 50 tons fra Grusgrav

6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:		X			Der udlægges stabilt grus på arealet, som indhøstes når vi er færdige med at bruge arealet, SG vil således blive anvendt som vejfyld Forventer at det er minimalt der skal anvendes til at vedlige holde pladsen i driftsfasen
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X	
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Færdigt affald: Andet affald: Spildevand:		X			Der vil alene være affræset asfalt og macadam. Der monteres diverse containere til affald – rør afklip, papir/pap/træ
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:	X				Der vil kunne komme støv, entreprenør pålægges at vande anlægget i perioder.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	
Anlæggets placering					

20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Arealet er udlagt til erhverv.
---	--	--	--	---	--------------------------------

21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				X	Det er i Brønderslev Kommune!!
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevandt: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):				X	
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	

33. Kan anlægget påvirke:				X	
Historiske landskabstræk:					
Kulturelle landskabstræk:					
Arkæologiske værdier/landskabstræk:					
Æstetiske landskabstræk:					
Geologiske landskabstræk:					
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	
36. Er der andre kumulative forhold?				X	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstækning i areal:	X				Der er ok afstand til naboer
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	X				Der vil ikke være nogle
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige –				X	
Enkeltvis:					
Eller samlet:					
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	
45. Er påvirkningen af miljøet –				X	
Varig:					
Hyppig:					

Reversibel:					
-------------	--	--	--	--	--

Beskyttede arter					
46. Forventes området at indeholde beskyttede arter?				X	
47. Forventes området at rumme danske rødliste arter?				X	
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				X	

Bilag 3 – Skitse over placering af materialer og affaldsfraktioner

Der er tæt belægning i området inden for firkanten med beton, makadam, jord og grus

