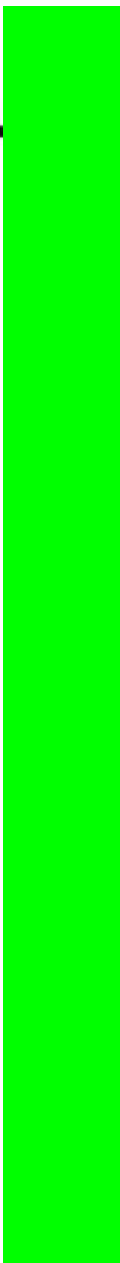




Hjørring Kommune



# ***Miljøgodkendelse af*** Nordjysk Miljø ApS Gammel Rønnebjergvej 8B, Vrå.



**Oversigt:**

Virksomhedens navn	Nordjysk Miljø ApS
Beliggenhedsadresse	Gammel Rønnebjergvej 8B, 9760 Vrå
Postadresse	Gammel Rønnebjergvej 8B, 9760 Vrå
Hovedtelefonnummer og E-mailadresse	29 43 48 71 <a href="mailto:pm@brunderbyg.dk">pm@brunderbyg.dk</a>
Hjemmeside	
Ejendommens matrikelnumre	3eb, Poulstrup
Virksomhedens ejer	Nordjysk Miljø ApS, Gammel Rønnebjergvej 8B, 9760 Vrå.
Ejendommens ejer	AHP Ejendomme ApS, Stevnsvej 17, 7700 Thisted. Kontaktperson: August H. Pedersen Tlf.: 97 92 25 22
Drifts- og miljøansvarlig kontaktperson - tlf.	Palle Mørk – 29 43 48 71
CVR-nr./SE-nr.	33392567
P-nr.	1019449935
Listebetegnelse	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 m <sup>3</sup> , bortset fra anlæg omfattet af punkt 5.5 på bilag 1 eller punkt 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 m <sup>3</sup> , bortset fra anlæg omfattet af punkt 5.1 d i bilag 1 eller punkt K 211.
Tilsynsmyndighed	Hjørring Kommune
Sagsbehandler	Bente Kjærsgård Henriksen
Sagsnummer	09.02.16-P19-4-14



VVM-proceduren	Ikke omfattet
Risiko-bekendtgørelsen	Ikke omfattet
VOC-bekendtgørelsen	Ikke omfattet
Grønt regnskab	Ikke pligt til at udarbejde grønt regnskab
Overfladevand	Intet spildevand
Tilslutningstilladelse	Er indarbejdet i denne godkendelse

**Vigtige datoer:**

Godkendelsen annonceres d.		Klagefristen udløber d.	
12. august 2014		9. september 2014	

**Kontaktoplysninger:**

Hjørring Kommune	Tlf. 72 33 33 33
Team Erhverv	Tlf.: 72 33 67 30, Mail: <a href="mailto:teamerhverv@hjoerring.dk">teamerhverv@hjoerring.dk</a>



<b><u>GODKENDELSE MED VILKÅR .....</u></b>	<b>6</b>
ANSØGNING .....	6
<b><u>VILKÅR FOR GODKENDELSEN .....</u></b>	<b>8</b>
GENERELLE VILKÅR .....	8
INDRETNING OG DRIFT .....	8
SPILDEVAND .....	10
EGENKONTROL .....	13
STØJ .....	14
<b><u>FORMELLE OPLYSNINGER .....</u></b>	<b>16</b>
NABOORIENTERING .....	16
KLAGEVEJLEDNING .....	16
RETSBESKYTTELSE .....	17
<b><u>MILJØTEKNISK VURDERING .....</u></b>	<b>19</b>
MILJØLOVGIVNING .....	19
GODKENDEBEKENDTGØRELSEN .....	19
AFFALDSBEKENDTGØRELSEN MV. ....	19
VVM-BEKENDTGØRELSEN (VURDERING AF VIRKNINGERNE PÅ MILJØET) .....	21
BRUGERBETALINGSBEKENDTGØRELSEN .....	21
OLIETANKBEKENDTGØRELSEN .....	21
<b>BELIGGENHED .....</b>	<b>22</b>
<b>GENERELLE VILKÅR .....</b>	<b>22</b>
<b>INDRETNING OG DRIFT .....</b>	<b>22</b>
<b>LUFTFORURENING .....</b>	<b>24</b>
<b>AFFALD/FARLIGT AFFALD .....</b>	<b>24</b>
<b>BESKYTTELSE AF JORD, GRUNDVAND OG OVERFLADEVAND HERUNDER SPILDEVAND. ....</b>	<b>25</b>



<b>STØJ .....</b>	<b>25</b>
<b>KONTROL OG EGENKONTROL.....</b>	<b>27</b>
<b>BILAG 1. ANSØGNINGSMATERIALE FRA NORDJYSK MILJØ APS. ....</b>	<b>28</b>
<b>BILAG 2. SITUATIONSPLAN .....</b>	<b>39</b>



## **Godkendelse med vilkår**

### **Ansøgning**

Virksomheden Nordjysk Miljø ApS har med ansøgning af 15. juli 2014 ansøgt om miljøgodkendelse til etablering af ny virksomhed på adressen Gammel Rønnebjergvej 8B, 9760 Vrå. Virksomheden forventer, at starte i august 2014

Nordjysk Miljø ApS hovedaktivitet bliver indsamling og sortering af affald fra virksomheder, nedrivnings- og byggeprojekter.

Virksomheden er omfattet af bilag 2, listepunkt 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 m<sup>3</sup>, 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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.”

### **Godkendelse**

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger suppleret med Hjørring Kommunes vurderinger meddeles Nordjysk Miljø ApS hermed godkendelse til etablering af ny virksomhed på matr. nr. 3eb, Poulstrup, Gammel Rønnebjergvej 8B, 9760 Vrå.

Godkendelsen meddeles i medfør af kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven<sup>1</sup> samt bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.

Standard vilkår omhandlende balletering og behandling af papir, pap og plast er udeladt da, der ikke sker behandling af papir, pap, plast. Standardvilkår omhandlende have- og park affald er udeladt da, der ikke håndteres have-eller parkaffald. Standard vilkår omhandlende overjordiske olietank er ligeledes udeladt da, der ikke er eller opstilles tanke til flydende fyringsolie eller brændstof på matriklen. Der er ingen opvarmning i produktionslokalerne og administrations og velfærdsbygninger opvarmes med el.

De hovedhensyn, der har været bestemmende for afgørelsen, er, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik, at virksomheden kan drives på stedet

---

<sup>1</sup> Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 879 af 26. juni 2010



uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed, og at til- og frakørsel til virksomheden kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. Blandt andet derfor bliver der etableret ny adgangsvej til matriklen for tunge køretøjer.

Miljøgodkendelsen omfatter samtlige aktiviteter på virksomheden. Godkendelsen indeholder vilkår for virksomhedens indretning og drift, samt krav til egenkontrol mv. Vilkårene er de betingelser Kommunen stiller for, at virksomheden kan miljøgodkendes. Vilkårene skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft.

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

Såfremt godkendelsen i en periode på 3 på hinanden følgende år ikke bliver udnyttet, bortfalder godkendelsen, jf. § 78a i miljøbeskyttelsesloven.

Endelig har Hjørring Kommune vurderet at etableringen af virksomheden ikke er omfattet af bekendtgørelsen om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM)<sup>2</sup> i medfør af lov om planlægning.

---

<sup>2</sup> Bek. nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning



## Vilkår for godkendelsen

### Generelle vilkår

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

### Indretning og drift

3. 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.
4. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsarter/-fraktioner i de angivne mængder:

Tabel 1. Affaldsfraktioner og maksimale oplag

Affaldsart(er) eller -fraktion(er)	EAKkode(r)/anden identifikation	Forventet årlig Mængde (ton)	Forventet maksimalt oplag for væsentlige affaldsarter eller -fraktioner	Oplagringsmåde og -sted, jf. pkt. 14.
Blandet byggeaffald til sortering	17 01 07 Blandinger af beton, mursten, tegl og keramik	2.000	2 containere, før sortering.	I hal 1, muligvis udendørs ved pladsmangel. Så vil containeren blive overdækket.
Beton	17 01 01 Beton	2.000	2 containere	Oplagsplads 1b
Mursten	17 01 02 Mursten	2.000	2 containere	Oplagsplads 1b
Tegl	17 01 03 Tegl og keramik	25	2 containere	Oplagsplads 1b
Træ Lister, planker, bjælker, spær, karme	17 02 01 Træ 17 04 05 Jern og stål	100 20	2 containere	Oplagsplads 6a
Vinduer/døre	17 02 01 Træ 17 02 03 Plast 17 04 05 Jern og stål 17 02 02 Glas <b>17 09 02</b> PCB-holdige fuger eller termoruder	20 20 20 30 5 (maks)	2 containere	Oplagsplads 7a Evt. PCB-holdige emner opbevares dog i hal 1.
nedløbsrør, vinduer, dampspærre,	17 02 03 Plast	10	2 containere	Oplagsplads 7a





vaske af polyester				
Vandrør, armaturer, vaske, nedløbsrør, tagrender, udvendig inddækning, ledninger og kabler, greb og beslag	17 04 01 Kobber, bronze, messing 17 04 02 Aluminum 17 04 03 Bly 17 04 04 Zink 17 04 05 Jern og stål 17 04 06 Tin 17 04 07 Blandet metal 17 04 11 Kabler	5 10 10 0 10 2	2 containere	Oplagsplads 7a
Klinker, fliser, marmorplader,	17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald	5	1 container til sten af gangen.	Oplagsplads 1b
Isoleringsmateriale	17 04 06 Isolationsmateriale	25	2 containere	Hal 4
Tag- eller loftsplader med asbest	17 06 05 Asbestholdige byggematerialer	10	2 containere	I hal 1
Gipsplader	17 08 02 Gipsbaserede byggematerialer	50	2 containere	Hal 4
Porcelæn Håndvaske, toiletter	17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald	10	1 container	Oplagsplads 7b
Vinyl, linoleum,	17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald	4	1 container	
Andet ikke sorterbart, som ikke hører til normal drift.	EAK-koden fastsættes ikke. Arten vil bestå i efterladte emner, f.eks. batterier, vinduer med klorparaffiner eller andet affald, som virksomheden ikke behandler. Dette fragtes til godkendt modtager (kommunal modtagestation eller genbrugsplads).	1 container	1 container	I hal 1

5. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere.
6. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
7. Papir, pap, plast og andre lette materialer skal håndteres og opbevares på en sådan måde, at det ikke giver anledning til papirflugt eller andre gener for omgivelserne.



## Spildevand

8. Spildevandets temperatur må på intet tidspunkt overskride 35° C ved afledning til offentligt kloaknet.
9. Spildevandets pH skal på ethvert tidspunkt ligge indenfor intervallet 6,5 til 9,0 inden afledning til offentligt kloaknet.
10. Virksomheden har tilladelse til at udlede følgende mængder rensset spildevand:  
Maksimalt pr. år: 500 m<sup>3</sup>  
Maksimalt pr. døgn: 2 m<sup>3</sup>
11. Olieudskillere skal minimum tømmes 1 gang om året. Udskillere skal altid inspiceres for synlige fejl og mangler i forbindelse med tømning.
12. Det afledte spildevand skal ved tildeling til offentlig kloak opfylde kravene i tabel 2.

**Tabel 2. Grænseværdier for spildevand (Prøveudtagning DS/EN 14538)**

Parameter	Grænseværdi	Enhed	Analysemetode	Kontrolformer
Temperatur	35	° C	-	3
pH	6,5 – 9	pH	DS 287	3
Vandmængde/ døgn	2	m <sup>3</sup>	-	1
Vandmængde/ år	500	m <sup>3</sup>	-	3
Olie/fedt	50	mg/l	DS/R 208	2
Bundfældeligt stof	50	ml/l	DS 233	3



Kontrolformer:

1. Grænseværdien for døgnvandmængden skal betragtes som en middelværdi over kontrolperioden (12 mdr.) og må højst overskrides med 50 %
  2. Den målte værdi på en døgnprøve må ikke overstige grænseværdien.
  3. Grænseværdien må på intet tidspunkt overskrides.
13. Der må ikke udledes flydestoffer i synligt omfang med spildevandet.
14. Hjørring Kommune kan kræve, at virksomheden lader foretage kontrolmålinger til dokumentation for, at vilkår 7-13 i denne godkendelse overholdes, dog højst en gang om året. Prøverne skal udtages og analyseres af et akkrediteret laboratorium.

## ***Luftforurening***

15. 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.
16. Såfremt der etableres mekanisk ventilation fra bygning eller hal, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkastet være opadrettet og føres mindst 1 m over det sted på tagfladen, hvor det er placeret. Afkast fra punktudsugninger fra bygning eller hal skal være opadrettede og føres mindst 1 m over det sted på tagfladen, hvor de er placeret.
17. Bygningsaffald med cementbundne asbestfibre skal håndteres forsigtigt, så det ikke beskadiges og kan afgive asbeststøv. Såfremt der alligevel under håndteringen sker beskadigelser, skal affaldet straks placeres i en lukket eller overdækket container og befugtes. Det må ikke omlastes før borttransport.



## **Affald**

18. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles og opbevares i en tæt lukket beholder.

## **Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand**

19. Virksomheden må ikke modtage skrot, der på forhånd vides at indeholde farligt affald eller flydende olie. Dog må transformatorer og spåner mv. med indhold af olierester eller køle- og smøremidler og lignende modtages, oplagres og afsendes i tætte, overdækkede containere eller beholdere. Disse containere eller beholdere kan stå uoverdækket indendørs.
20. Jern- og metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker, skal opbevares og håndteres på en oplagsplads eller på et gulv med tæt belægning indrettet med fald mod afløb eller sump, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
21. Jern- og metalskrot, der kan afgive metalstøv, skal håndteres og opbevares enten udendørs på et befæstet areal, indendørs på fast gulv eller i en container. Ved et befæstet areal forstås et område med fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør.
22. Neddeling, klipning eller opskæring af jern- og metalskrot må kun foretages på et areal eller gulv, der er forsynet med tæt belægning.
23. Akkumulatorer og batterier skal opbevares i beholdere eller containere, der enten er placeret indendørs eller under halvtag, eller som er lukket med låg. Beholderne og containere skal være tætte og modstandsdygtige over for de væsker, der er anvendt i batterierne eller akkumulatorerne.
24. Blandet bygnings- og nedrivningsaffald og inert affald, må pga. beliggenhed i særligt drikkevandsinteresse (OSD), kun opbevares og håndteres indendørs og kun ved pladmangel, udendørs i overdækkede containere.
25. Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
26. Vaskepladser for materiel mv. skal indrettes på et befæstet areal med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning af afløbsvandet.



27. Spildolie og andet farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er markeret, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder. Beholderne skal være placeret under tag og beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder.

### **Egenkontrol**

28. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle befæstede og impermeable arealer samt gulve og sumpe. Resultatet af besigtigelsen og udbedringer skal noteres i driftsjournal.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert 3. år.

29. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:

- a) Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede arealer, gulve eller gruber.
- b) Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
- c) Tidspunkter for vedligeholdelse og servicering af filtre, herunder udskiftning af filterposer.
- d) Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsarter, for hvilke der er fastsat vilkår om maksimalt oplag, jf. vilkår 5. Oplysningerne indføres i journalen.

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



## Støj

30. Virksomhedens samlede støjniveau, angivet som ækvivalente korrigerede støjniveau i dB(A), må i intet punkt i de pågældende områdetyper – udenfor virksomhedens egen grund- overskride de nedenfor anførte støjgrænser.

**Tabel 3.**

Områdetype	Dagperiode	Aftenperiode	Natperiode
	Man.– Fre.: kl. 7-18 Lør.: kl. 7-14	Man.– Fre.: kl. 18-22 Lør.: kl. 14-22 Søn- og helligdage: 7-22	Alle dage: kl. 22-7
Erhvervsområde	60	60	60
Bladet bolig og erhverv	<b>55</b>	<b>45</b>	<b>40</b>
Boligområde for åben lav bebyggelse	45	40	35

De anførte grænseværdier skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

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. 14.00-22.00 på lørdage, skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer (fastsat efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger", nr. 10, november 1989).

For aftenperioden kl. 18.00 – 22.00 gælder, at grænseværdien ikke må overskrides inden for det mest støjbelastede tidsrum på 1 time.

For natperioden kl. 22.00 – 07.00 gælder, at grænseværdien ikke må overskrides inden for det mest støjbelastede tidsrum på ½ time. Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige de for natperioden anførte værdier med mere end 15 dB målt med tidsvægtningen "fast".

31. Der skal i forbindelse med knusning af "hårde emner" som sten, beton og træ opstilles støjafskærmning omkring det mobile knusningsanlæg.



32. Nordjysk Miljø ApS skal på Hjørring Kommunes forlangende, dog højst 1 gang årligt, ved støjmåling og/eller beregning dokumentere, at de i vilkår 26 fastsatte støjgrænser ikke overskrides. Støjmålingerne skal udføres i en periode, hvor genbrugspladsens støjudsendelse under normale driftsforhold er maksimal.
  
33. Støjberegninger eller støjmålinger skal foretages af et firma/laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre ”miljømålinger – ekstern støj”. Målingerne skal udføres efter retningslinjerne i den til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder, udsendt af Miljøstyrelsen, jf. vejledning nr. 6/1984. Beregninger skal udføres efter den Nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.
  
34. Til- og frakørsel til virksomheden skal ske uden unødige gene for omboende.
  
35. Tomgangskørsel er ikke tilladt i unødigt omfang.



## **Formelle oplysninger**

### **Naboorientering**

Forud for kommunens afgørelse har naboerne til ejendommen været skriftligt orienteret om anmeldelsen og har haft mulighed for at udtale sig i sagen. Der er indkommet en bemærkning angående yderligere støjvold og spørgsmål vedr. tidspunkter for støjende aktiviteter.

Hjørring Kommune har vurderet at, der på nuværende tidspunkt ikke skal stilles vilkår om yderligere støjvold, da de støjende aktiviteter foregår på 5 hverdage kl. 7-18 og kun ved spidsbelastning på lørdage kl. 7-14. Hvis det bliver nødvendigt på et senere tidspunkt at udvide de nævnte tidsintervaller, kan det komme på tale at lave yderligere støjdæmpende tiltag, ved nærmeste naboer.

### **Offentlig høring**

Udkast til miljøgodkendelse har været sendt i høring hos virksomheden selv Hjørring Vandselskab og nabo der har indsendt bemærkninger.

Miljøgodkendelsen bliver offentliggjort på Hjørring Kommunes hjemmeside den 12. august 2014.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen kan inden for 4 uger fra annonceringen påklages til Natur- & Miljøklagenævnet jævnfør kap. 11, §§ 91 og 93 i Miljøbeskyttelsesloven, hvilket betyder, at en evt. klage skal være Hjørring Kommune i hænde senest den 9. september 2014. En eventuel klage skal indgives skriftligt og stiles til Natur- & Miljøklagenævnet, men sendes til Hjørring Kommune, som umiddelbart efter klagefristens udløb sender klagen videre til Natur- & Miljøklagenævnet ledsaget af denne godkendelse og det materiale, som er indgået i sagens bedømmelse.

Afgørelsen kan påklages af virksomheden selv, embedslægen og visse landsdækkende organisationer, som er nævnt i Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100 og af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald jf. § 98 i Miljøbeskyttelsesloven.

Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

En evt. klage over miljøgodkendelsen har ikke opsættende virkning jf. § 96 i Miljøbeskyttelsesloven med mindre miljøklagenævnet bestemmer andet.





Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen, herunder resultater af virksomhedens egenkontrol jf. Forvaltningsloven<sup>3</sup>, Offentlighedsloven<sup>4</sup> og Lov om aktindsigt i miljøoplysninger<sup>5</sup>.

I henhold til § 101 i Miljøbeskyttelsesloven kan der anlægges civilt søgsmål. Fristen for indgivelse af civilt søgsmål er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt, hvilket betyder at et evt. søgsmål skal være anlagt senest den 12. februar 2015..

### **Retsbeskyttelse**

Retsbeskyttelsesperioden for miljøgodkendelse af en ny virksomhed er normalt 8 år fra den dato, hvor godkendelsen er meddelt. Dog skal man være opmærksom på reglerne i Miljøbeskyttelseslovens § 41 a stk. 2 vedr. ophævelse af retsbeskyttelsen.

Vilkårene for virksomhedens egenkontrol er ikke underlagt de 8 års retsbeskyttelse. Disse vilkår kan til enhver tid revideres for at forbedre egenkontrollen eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Med venlig hilsen

Bente Kjærsgård Henriksen

Team Erhverv

Tlf. 72 33 67 35

[BKh@hjoerring.dk](mailto:BKh@hjoerring.dk)

---

<sup>3</sup> Forvaltningsloven, jf. lovbekendtgørelse 433 af 22-04-2014

<sup>4</sup> Offentlighedsloven (572 af 19/12 1985. Lov om offentlighed i forvaltningen)

<sup>5</sup> Lov om aktindsigt i miljøoplysninger (660 af 14/06 2006 med senere ændringer)



### **Underretning om afgørelsen**

- Virksomheden, Nordjysk Miljø – [pm@brunderbyg.dk](mailto:pm@brunderbyg.dk)
- Embedslægen, Nytorv 7 2 sal, 9000 Ålborg, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk).
- DN's Samråd for Nordjylland c/o Thorkild Kjeldsen, Halsvej 246, 9310 Vodskov, [thorkild.kjeldsen@mail.tele.dk](mailto:thorkild.kjeldsen@mail.tele.dk)
- Friluftsrådet, Thomas Elgaard Jensen, Kragekærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring, [vendsyssel@friluftsradet.dk](mailto:vendsyssel@friluftsradet.dk)
- 3F, Att.: Kingo Nielsen, Vandværksvej 30, 9800 Hjørring, [kingo.nielsen@3f.dk](mailto:kingo.nielsen@3f.dk)



## Miljøteknisk vurdering

### Miljølovgivning

#### Godkendebekendtgørelsen

Nordjysk Miljø ApS er optaget på bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed med listebetegnelse K 212, der omfatter: ” 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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af punkt 5.5 på bilag 1 eller punkt 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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af punkt 5.1 d i bilag 1 eller punkt K 211.

Derfor meddeles denne miljøgodkendelse med en række vilkår, som virksomheden skal overholde, for at sikre, at den ikke påføre miljøet unødige og væsentlige gener.

#### Affaldsbekendtgørelsen mv.

Ud over de vilkår der fremgår af denne miljøgodkendelse er Nordjysk Miljø ApS også forpligtiget til at overholde den øvrige miljølovgivning. I affaldsbekendtgørelsen<sup>6</sup> stilles der krav til, at affaldsproducerende virksomheder skal kildesortere deres affald.

Forpligtigelsen til at sortere sit affald kan virksomheder overdrage til en indsamlingsvirksomhed, i dette tilfælde Nordjysk Miljø ApS. For at virke som indsamlingsvirksomhed skal der ud over denne miljøgodkendelse søges om godkendelse hos Miljøstyrelsen i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed<sup>7</sup>.

---

<sup>6</sup> Affaldsbekendtgørelsen, nr. 1309 af 18/ Dec. 2012.

<sup>7</sup> bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed, nr. 1305 af 17. dec. 2012



Hjørring Kommune har konstateret at, Nordjysk Miljø er den 3. juli 2014 blevet godkendt og registeret i Miljøministeriets affaldsregister.

Hjørring Kommune gør opmærksom på reglerne om bygge- og anlægsaffald og træaffald, som findes i Affaldsbekendtgørelsen, Bekendtgørelsen om anvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder og om anvendelse af sorteret, uforurenet bygge- og anlægsaffald<sup>8</sup> og Biomassebekendtgørelsen<sup>9</sup>.

Bekendtgørelserne kan findes på [www.retsinfo.dk](http://www.retsinfo.dk), men følgende viser det væsentlige, som virksomheden skal være opmærksom på. Det påhviler dog altid virksomhedsejeren at holde sig løbende orienteret om evt. ændringer af krav i bekendtgørelser.

- **Affaldstræ**, kan sendes videre til afbrænding i varmeproducerende anlæg, **men kun når dette træaffald er rent og tørt, og kun når det er fra skov- og landbrug, savværker, møbelfabrikker, snedkervirksomheder og lignende.**
- Det er ikke lovligt at sende træaffald fra nedrivning af bygninger og lignende videre til varmeproducerende anlæg. Det skal på et godkendt forbrændingsanlæg.
- Bygge- og anlægsaffald **skal som minimum sorteres i følgende rene fraktioner:**
  - Natursten, f.eks. granit og flint
  - Uglaseret tegl (mur- og tagsten)
  - Beton
  - Blandinger af materialer fra natursten, uglaseret tegl og beton
  - Jern og metal
  - Gips
  - Stenuld
  - Jord
  - Asfalt
  - Blandinger af beton og asfalt
  
- **Alt farligt affald, PCBholdigt affald og termoruder sorteres fra.**

---

<sup>8</sup> Bekendtgørelsen om anvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder og om anvendelse af sorteret, uforurenet bygge- og anlægsaffald, nr. 1662 af 21/12/2010.

<sup>9</sup> Bekendtgørelse om biomasseaffald, nr. 1637 af 13/12/2006.



- Bygge- og anlægsaffald kan sendes til genanvendelse, hvis der er tale om **sorterede, uforurenede fraktioner, og kun fraktionerne: beton, uglaserede mursten, uglaserede tagsten, natursten**, eller en blanding heraf.
- Ved **rene materialer forstås materialer, som er ubehandlet og ikke har rester af for eksempel maling, lak, sod eller tjære på sig**. Det vil for eksempel sige, at en malet betonvæg er uren. Hele væggen. Kun hvis malingen hugges/slibes af og bortskaffes til deponi på særligt anlæg, kan den rene betonvæg gå til genanvendelse.

Nordjysk Miljø ApS er desuden omfattet af reglerne i Hjørring Kommunes Affaldsregulativ.

### **VVM-bekendtgørelsen (Vurdering af Virkningerne på Miljøet)**

Virksomheden er ikke omfattet af bekendtgørelsen om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM)<sup>10</sup> i medfør af lov om planlægning.

### **Brugerbetalingsbekendtgørelsen**

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn<sup>11</sup>. Dette medfører, at Hjørring kommune en gang årligt i forbindelse med årsskiftet afregner den forbrugte tid på og udenfor virksomheden til tilsyn. Optrækning i forbindelse af denne miljøgodkendelse fremsendes umiddelbart efter meddelelsen af denne miljøgodkendelse.

### **Olietankbekendtgørelsen**

Der vil ikke blive opstillet tanke eller beholdere på grunden til olie eller brændstoffer. Evt. nødvendige brændstoffer vil blive fragtet til matriklen efter behov. Etablering af nye olietanke skal ske i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsen<sup>12</sup>.

---

<sup>10</sup> Bek. nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

<sup>11</sup> Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 463 af 21/05/2007.

<sup>12</sup> Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, nr. 1321 af 21/12/2011.



## **Beliggenhed**

Virksomheden er beliggende i Poulstrup på matr. Nr. 3eb, Poulstrup, ejendommen ejes af AHP Ejendomme ApS, Stevnsvej 17, 7700 Thisted. Nordjysk Miljø forpagter ejendommen og står for den daglige drift.

Virksomheden er placeret i et område, der i kommuneplanen er udlagt til blandede bolig og erhverv, specifikt til lettere industri. (kommuneplan nr. 310.1 af den 30. april 1989).

Virksomheden er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser og der er ingen beskyttede naturtyper i nærheden af virksomheden. Der er stillet skærpet vilkår vedr. beliggenhed i område med særlig drikkevandsinteresser (OSD), se vilkår 19.

Virksomheden har ledt efter en egnet placering til opstart og har på den angivne adresse fundet velegnede bygninger som umiddelbart kan anvendes til formålet, og med en fordelagtig placering tæt på motorvejen. Grunden er befæstet med hhv. beton eller asfalt, og der er udkørselsmulighed direkte til Gammel Rønnebjergvej, hvor man mod vest når motorvejen efter en kort strækning.

Samlet vurderes det at placeringen af Nordjysk Miljø på Gammel Rønnebjergvej 8B, Vrå er i overensstemmelse med de gældende planlægningsmæssige bestemmelser. Det vurderes endvidere, at etableringen ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne.

## **Generelle vilkår**

Der er i miljøgodkendelsen stillet krav om, at stedet skal bringes tilbage til en miljømæssig tilfredsstillende tilstand i tilfælde af, at virksomheden ophører. Den miljømæssige forsvarlige tilstand aftales nærmere med Hjørring Kommune.

## **Indretning og drift**

Virksomheden vil have normal drift på ugens 5 hverdage i perioden kl. 07.00 – 18.00. Evt. drift på lørdage vil kun forekomme ved spidsbelastninger og da kun i dagperioden (7-14).

Virksomheden har på nuværende tidspunkt, ikke planer om at ændre på bygningernes udformning. Virksomhedens behov er udelukkende indvendig indretning med maskiner og opsamlingsbeholdere, samt placering af opsamlingscontainere udendørs. Disse forhold påbegyndes snarest muligt.

Der er planlagt anlæg af ny til- og frakørselsvej fra matriklens nordøstside direkte til Gammel Rønnebjergvej 8B (jf. Bilag 2.), for at lette trafikken og for at den tunge trafik ikke er til gene for de nærmeste naboer. Dette arbejde igangsættes 1. august 2014 eller snarest derefter. Derudover er ikke planlagt bygge- og anlægsarbejder på matriklen før opstart.



Der påregnes næsten dagligt modtagelse af containere med blandet bygnings- og nedrivnings-affald. Disse vil blive sorteret ved modtagelsen i hal 1. Såfremt der modtages flere containere på en dag, end der kan sorteres inden for normal arbejdstid, vil containeren blive opbevaret i hal 1. Er denne fyldt, vil containeren blive opbevaret udendørs på oplagsplads, hvor den overdækkes jf. vilkår 19.

Der foretages neddeling af alle typer ikke-farligt affald fra byggeri og nedrivningsopgaver. Det vil f.eks. være beton, døre og vinduer, gipsplader, bjælker af træ, gulvplanker, andre typer gulvmaterialer f.eks. linoleum, tagplader eller -sten, hård og blød pvc og andre emner af plast, metal i form af jern, zink, kobber mv. Alle processer af denne art foregår på hverdage i tidsrummet kl. 07-18.

I hal 1 opstilles maskiner til knusning af gips og lignende "bløde" materialer. Disse føres ud vha. et transportbånd med magnetsortering af f.eks. skruer. Hal 1 skal også rumme en bordsav til opskæring af emner af metal.

Uden for hal 1 opstilles 2-4 gange pr år et mobilt knuseranlæg til "hårde" emner som sten, beton og træ. Anden sortering og neddeling vil foregå manuelt vha. håndværktøj.

Emner af blød plast vil blive balleteret eller komprimeret maskinelt. Processen vil foregå inden for normal arbejdstid på hverdage.

El-skrot forventes ikke modtaget. Såfremt, det bliver nødvendigt at håndtere el skrot fra en nedrivningsopgave, det blive neddelt så vidt muligt i metal og plastdele. Hvis produktet indeholder dele som klassificeres som farligt affald, afleveres til Modtagerstation Vendsyssel I/S.

Der er stillet krav til, hvilke affaldsfraktioner virksomheden må modtage og det maksimale oplag, der må opbevares udendørs. Der kan dog løbende komme nye affaldssorteringer/affaldsfraktioner som skal forhåndsgodkendes af tilsynsmyndigheden. Affaldet skal straks ved aflevering sorteres i de nævnte fraktioner. Hvis der modtages affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke er muligt at henvise til anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres miljømæssigt forsvarligt. Herefter skal tilsynsmyndigheden kontaktes hurtigst muligt.

Generelt vil langt den overvejende del af affaldsfraktionerne blive sorteret og opbevaret indendørs. Det vurderes derfor, at de ansøgte aktiviteter kan ske på virksomheden, uden at det vil medføre væsentlige gener for omgivelserne.



## **Luftforurening**

Støvende processer foretages så vidt muligt indendørs og/eller med befugtning, så støvet ikke spredes.

Der er rumventilation i alle hallerne, der er ikke andre procesafkast i brug. Der arbejdes med tørre materialer, og der forventes ikke at der dannes lugtgener fra oplag eller processer.

Alle knusningsprocesser vil være støvdannende. Støvet vil efter behov blive bundet ved befugtning, for at forhindre spredning. Knuserne har ikke eget procesafkast.

Miljøgodkendelsen giver ikke lov til oplag af jord, sand, mv., hvorfor der heller ikke vurderes at være risiko for væsentlige støvgener. Der kan dog fremkomme mindre støvgener ved udendørs oplag af nedbrudt beton/murbrokker. Her kan Hjørring Kommune i medfør af miljøgodkendelsen stille krav om overdækning el. befugtning, såfremt støvgenerne vurderes at være væsentlige.

Miljøgodkendelsen åbner ikke mulighed for håndtering af "vådt affald", hvorfor der heller ikke forventes problemer med affald, der går i forrådnelse.

Samlet set vurderes det, at luftforureningen fra virksomheden vil være begrænset. Såfremt der alligevel fremkommer lugt- og luftgener er der taget højde for afbødning af disse i miljøgodkendelsen.

## **Affald/farligt affald**

Alt sorteret affald på nær træ og beton/murbrokker mv. vil blive opbevaret inde i hallerne eller i overdækket containere. Der er fast tæt bund og der er ingen afløb fra hallerne. Selve sorteringen vil, på nær de fraktioner, der opbevares udendørs, ske inde i hallen.

Det vurderes, at placeringen af oplaget af affaldsfraktioner med henblik på sortering og genanvendelse er fornuftig, da det minimerer risikoen for gener i nærmiljøet.

Der påregnes ikke modtagelse af jern/metal, der kan afgive væsker. Skulle dette findes i en container til udsortering, vil det blive opbevaret i en egnet beholder indendørs i lagerhallen inden videre behandling. Lagerhallerne er indrettet med fast betongulv uden afløb.

Jern og metal, der ikke kan afgive olie opbevares i containere på pladsen ved transformatorstationen (Ad.7. på situationsplan).

Akkumulatorer og batterier bliver kun håndteret i forbindelse med servicering af egne køretøjer.

Spildolie vil kun håndteres ved olieskifte på egne køretøjer. Forventet mængde er ca. 200 liter pr. år. EAK-kode vil være enten "13 02 06 Syntetiske motor-, gear- og smøreolier" eller "13 02 07 Letbio-nedbrydelige motor-, gear- og smøreolier". Olieskifte





foretages ved vaskepladsen i hal 1 og olien opbevares i tønder på opsamlingskar indtil afhænding til godkendt aftager.

Nordjysk Miljø er den 3. juli 2014 blevet godkendt og registeret i Miljøministeriets Affaldsregister, som indsamlingsvirksomhed uden forbehandling. Ved at indhente ovennævnte godkendelse hos Miljøstyrelsen, kan virksomheder frit overdrage deres ansvar for, at deres affald bliver sorteret med henblik på genanvendelse, til Nordjysk Miljø ApS. Reglerne herom fremgår af kap 10 og 12 i Affaldsbekendtgørelsen.

### **Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand herunder spildevand.**

Der afledes sanitært spildevand til kommunal kloakering. Der regnes med et forbrug på ca. 10 m<sup>3</sup> sanitært vand pr. ansat pr. år, og virksomheden forventer at beskæftige 5-10 ansatte.

Vaskepladsen bruges til vask af lastbiler mm., der er monteret en VA-godkendt Trix og benzinudskiller på afløb fra vaskepladsen, udskilleren er af typen 3,5/250, der har en hydraulisk kapacitet på 3,5 l/s og en opsamlingskapacitet på 250 l. Ved behov kan der anvendes damprensning, der anvendes ikke sæber eller andre opløsningsmidler Nordjysk Miljø er tilmeldt tømningssordning for olie-benzin udskillere ved Modtagerstation Vendsyssel I/S. Eksisterende tilslutningstilladelse af den 2. december 1993 erstattes af vilkår 7-14 i denne godkendelse.

Der forventes et vandforbrug til befugtning af støvende processer (knusning). Mængden vurderes at være ca. 50-70 m<sup>3</sup> pr. år.

Regnvand bortledes fra befæstede arealer gennem riste og rørledninger til nedgravede faskiner.

Samlet set vurderes det, at spildevandet fra virksomheden vil være begrænset, ved overholdelse af vilkårene i denne godkendelse.

### **Støj**

Virksomheden vil have støjende aktiviteter fordelt på ugens 5 hverdage i perioden kl. 07.00 – 18.00. Evt. drift på lørdage vil kun forekomme ved spidsbelastninger og da kun i dagperioden (7-14).

De gældende støjgrænser for området (blandet bolig og erhverv) er 55/45/40 dB



Støjfrembringende aktiviteter vil omfatte af- og pålæsning af containere på lastbiler - forventet 70 stk. pr uge. Der etableres en ny tilkørselsvej på matriklens yderste østlige side, for at flytte støjen væk fra de nærmeste omboende. Dertil vil der være kørsel af 8-10 privatbiler dagligt af ansatte på virksomheden.

I personbilerne kan man vælge at foretage indkørsel via den ny-anlagte indkørsel på matriklens øst side, eller fortsætte længere hen ad vejen og derved parkere på kontorbygningens vest side.

Hertil forventes der truckkørsel mellem proceshallerne og oplagspladserne inden for normal arbejdstid, forventet sammenlagt tid er 2-4 timer pr. dag.

Der stilles vilkår om, at tomgangskørsel i unødigt omfang ikke er tilladt samt til- og frakørsel skal foregå uden unødige gene for de omkringboende.

Knusning af hårde emner, som sten, beton og træ, vil foregå udendørs 2-4 gange pr år af en uges varighed, hvor der sørges for at afskærme for støjudbredelsen med opsætning af containere eller andet støjdæmpende materiale, rundt om processen, når den pågår.

Op savning og knusning af "bløde" emner foregår indendørs i hal 1. Alle ventilatorer er placeret indendørs i hallerne for at afskærme for støjudbredelsen. Intern færdsel og flytning af emner kan ske med diesel- eller gastruck med forgaffel eller skovl. Der påregnes sammenlagt daglig kørsel i 4 timer med trucks.

Ventilatorer på udsugningsanlæg er alle placeret indendørs af ejendommens tidligere ejer, hvor bygningen selv vil være skærmende for støjudbredelsen. Kompressoren er placeret i en isoleret boks, som er skærmende for støjudbredelsen. Disse støjkilder vil være i drift på hverdage i perioden kl. 07-18.

Da de stationære støjkilder er afskærmet vurderes støjudbredelsen herfra til at kunne overholde de gældende støjgrænser på 55/45/40 dB. Støj fra transport forekommer kun i dagperioderne og vurderes til at kunne overholde gældende grænseværdi.

Vilkår om støj er fastsat i overensstemmelse med kommuneplanen for Hjørring Kommune, samt Miljøstyrelsens vejledninger vedr. eksterne støj fra virksomheder.

Samlet vurderes det, at Nordjysk Miljø ApS kan overholde støjkravene, hvorfor der ikke er sat vilkår om støjmåling/beregning, i forbindelse med etableringen. Såfremt der opstår uforudsete støjproblemer, er der sat vilkår om, at det kan kræves, at der bliver foretaget en støjmåling af et akkrediteret firma.



Hjørring Kommune har vurderet at, der på nuværende tidspunkt ikke skal stilles vilkår om yderligere støjdæmpende tiltag, da de støjende aktiviteter foregår på hverdage 7-18 og kun ved spidsbelastning på lørdage fra 7-14. Hvis det bliver nødvendigt på et senere tidspunkt at udvide de nævnte tidsintervaller, kan det komme på tale at lave yderligere støjdæmpende tiltag, ved de nærmeste naboer.

### **Kontrol og egenkontrol**

Vilkårene for kontrol og egenkontrol er fastsat efter Miljøstyrelsens standardvilkår. Hjørring Kommune har vurderet, at det ikke er nødvendigt, at kræve dokumentation for mængder af oplag, der opbevares inde i hallen, da det ikke udgør nogen miljømæssig risiko.



Bilag 1. Ansøgningsmateriale fra Nordjysk Miljø ApS.

## Ansøgning om miljøgodkendelse fra Nordjysk Miljø ApS





*Nærværende miljøansøgning tager udgangspunkt i bilag 5 til Bekendtgørelse nr. 1640 af 2006 med tilhørende standardvilkår.*

#### **A. Ansøger og ejerforhold**

1. Ansøgerens navn, adresse og telefonnummer.

*Nordjysk Miljø ApS  
Palle Mørk  
Gammel Rønnebjergvej 8B  
9760 Vrå*

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

*Nordjysk Miljø ApS  
Gammel Rønnebjergvej 8B  
9760 Vrå*

*Matrikel nr. : 3eb, Poulstrup  
CVR-nr. 33392567  
P-nr.: 1019449935*

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

*AHP Ejendomme ApS  
Stevnsvej 17  
7700 Thisted*

*Kontaktperson: August H. Pedersen*

*Telefon: 97922522*

4. Virksomhedens kontaktperson: Navn, adresse og telefonnummer.

*Palle Mørk  
Gammel Rønnebjergvej 8B  
9760 Vrå  
Tlf: 29 43 48 71*

#### **B. Oplysninger om virksomhedens art**

5. Virksomhedens listebetegnelser, jf. bilag 1 og 2, for virksomhedens hovedaktivitet og eventuelle biaktiviteter.

*Virksomheden er omfattet af bilag 2, listepunkt 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 m<sup>3</sup>, 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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.”*

*Virksomhedens hovedaktivitet er indsamling af ikke-farligt affald fra nedrivning af bygninger og lignende byggeaffald til neddeling og/eller sortering på matriklen.*

6. Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om nyanlæg eller om udvidelser eller ændringer af bestående virksomhed. Hvis der er tale om udvidelse af en ikke tidligere godkendt virksomhed, som bliver godkendelsespligtig på grund af udvidelsen, skal der gives oplysninger om hele virksomheden inkl. udvidelsen.

*Projektet er en nystartet virksomhed, som ikke tidligere har været miljøgodkendt. Virksomheden ønsker at opstarte produktion i august 2014, med indsamling af affald fra nedrivning af bygninger og lignende byggeaffald. Virksomheden er den 3. juli 2014 blevet godkendt og registreret i Miljøministeriets Affaldsregister som indsamlingsvirksomhed uden forbehandling.*

*Virksomheden er godkendt til indsamling af flg. fraktioner:*

- *Affald til sortering/oparbejdning*
- *Beton*
- *Gips*
- *Glas*
- *Jern og metal*
- *Jord og sten*
- *Træ*

7. Hvis det ansøgte projekt er midlertidigt, skal det forventede ophørstidspunkt oplyses.  
*Projektet er ikke midlertidigt.*

### **C. Oplysninger om etablering**

8. Oplysning om hvorvidt det ansøgte kræver bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.  
*Virksomheden bosættes i eksisterende bygninger på adressen Gammel Rønnebjergvej 8B, 9760 Vrå. Der er umiddelbart ikke planer om at ændre på bygningernes udformning.*
9. 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 den forventede tidshorisont for gennemførelse af disse.

*Der er planlagt anlæg af ny til- og frakørselsvej fra matriklens nordøstside direkte til Gammel Rønnebjergvej 8B (jf. vedlagte indretningsplan), for at lette trafikken og for at den tunge trafik ikke er til gene for de nærmeste naboer. Dette arbejde igangsættes 1. august 2014 eller snarest derefter.*

*Derudover er ikke planlagt bygge- og anlægsarbejder på matriklen før opstart. Virksomhedens behov er udelukkende indvendig indretning med maskiner og opsamlingsbeholdere samt placering af opsamlingscontainere udendørs. Disse forhold påbegyndes snarest muligt.*

### **D. Oplysninger om virksomhedens beliggenhed og driftstid**



10. Oversigtsplan i passende målestok (f.eks. 1:4.000 og A3) med angivelse af virksomhedens placering. Planen forsynes med en nordpil.  
*Der er vedlagt oversigtsplan af virksomhedens placering samt indretningsplan over arealet.*

11. Redegørelse for virksomhedens lokaliseringsovervejelser.

*Virksomheden har ledt efter en egnet placering til opstart og har på den angivne adresse fundet velegnede bygninger som umiddelbart kan anvendes til formålet, og med en fordelagtig placering tæt på motorvejen. Grunden er befæstet med hhv. beton eller asfalt, og der er udkørselsmulighed direkte til Gammel Rønnebjergvej, hvor man mod vest når motorvejen efter en kort strækning, således at man undgår at skulle føre tung trafik igennem byområde.*

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

*Virksomheden vil have normal drift på ugens 5 hverdage i perioden kl. 07,00 - 18,00. Evt. drift i weekender vil kun forekomme ved spidsbelastninger og da kun i dagperioden.*

*Ventilatorer på udsugningsanlæg er alle placeret indendørs af ejendommens tidligere ejer, hvor bygningen selv vil være skærmende for støjdbredelsen. Kompressoren er placeret i en isoleret boks, som er skærmende for støjdbredelsen. Disse støjkloder vil være i drift på hverdage i perioden kl. 07-18.*

*En anden støjklode er det mobile nedknusningsanlæg, som forventes at være i drift til knusning af beton, sten og lignende hårde materialer i dagtimerne på hverdage men kun 2-4 gange pr. år af en uges varighed. Anlægget opsættes med containere i dobbelt højde omkring, når processen pågår, således at containerne er skærmende for støjdbredelsen mod de nærmeste naboer.*

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

*Til- og frakørsel vil ske fra Gammel Rønnebjergvej primært fra den nye tilkørsel til oplagspladsen. Der forventes at modtage 70 lastbiler om ugen inden for normal arbejdstid, hvor der vil af- eller pålæses containere. Dertil vil der være kørsel af 8-10 private biler dagligt af ansatte på virksomheden.*

*I personbilerne kan man vælge at foretage indkørsel via den ny-anlagte indkørsel på matriklens østside, eller fortsætte længere hen ad vejen og derved parkere på kontorbygningens vestside.*

*Hertil forventes der truckkørsel mellem proceshallerne og oplagspladserne inden for normal arbejdstid, forventet sammenlagt tid er 2-4 timer pr. dag.*

*Da de stationære støjkloder er afskærmet vurderes støjdbredelsen herfra til at kunne overholde de gældende støjgrænser på 55/45/40 dB. Støj fra transport forekommer kun i dagperioderne og vurderes til at kunne overholde gældende grænseværdi.*

#### **E. Tegninger over virksomhedens indretning**

14. 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 affaldsarter.
  - Placering af stationært maskinel samt forventede arbejdsområder for mobilt maskinel til grabning, neddeling, knusning eller presning/komprimering/balletering.



- c. Placering af overjordiske tanke, beholdere og containere.
  - d. Placering af nedgravede rør, tanke og beholdere.
  - e. Befæstede og impermeable arealer, herunder oplagspladser til oplag af stabiliseret slam eller andet organisk affald (skraveres). Der skal skelnes mellem forskellige belægningstyper.
  - f. Placering af støjkilder.
  - g. Interne transportveje.
  - h. Placering af luftafkast.
  - i. Placering af vaskepladser til vask af materiel og vogne.
  - j. Virksomhedens afløbsforhold, herunder kloakker, sandfang, olieudskillere, brønde, afspærringsventiler og tilslutningssteder til offentlig kloak.
- Tegningerne skal forsynes med målestok og nordpil.

*Indretningsoversigt er vedlagt. Stationære støjkilder er ikke indtegnet, da disse er placeret indendørs i hallerne og er således afskærmet. Interne transportveje med trucks eller andre køretøjer er på hele oplagspladsen og mellem hallerne. Der er ingen nedgravede rør eller tanke på grunden, og vaskepladsen er placeret indendørs i hal 1.*

#### **F. Beskrivelse af virksomheden**

15. Beskrivelse af virksomhedens indretning som forklaring til tegningen, jf. pkt. 14.

*Den følgende litrering henviser til litreringen på indretningskortet, jf. pkt. 14.*

*1: Hal 1: her modtages hele containere med affald til sortering. Modtagelse, neddeling og sortering foregår indendørs i hallen. Emner af gips og rockwool vil efter behov blive yderligere knust maskinelt og udsorteret vha. magnetbånd, der frasorterer metaldele som skruer o. lign. Evt. støvdannelse bindes med befugtning, så det ikke udbredes uden for hallen. Hal 1 er indrettet med indendørs vaskeplads med sandfang og olieudskillere. Her påregnes at kunne vaske containere, lastbiler og andre emner efter behov.*

*1a: Tæt ved hal 1 opstilles knuseanlæg til emner af mursten, beton og træ. Dette anlæg påregnes at være i drift 2-4 gange pr. år af en uges varighed. Støv herfra bindes med vanding, og støjudbredelsen afskærmes ved opstilling af containere omkring processen, når den pågår.*

*1b: langs ind-/udkørselsvej (8) laves oplagsplads til hele mursten, store emner af beton og lignende faste emner før nedknusning.*

*2: Bygningen rummer kontorlokaler og omklædningsfaciliteter. Det forventes at nogle af de ansatte vil parkere ved denne bygning.*

*3: Hal 3 er planlagt anvendt til opbevaring af neddelte emner, der skal fragtes til deponi. Det vil være emner af hele plader indeholdelse asbest (ikke støvende), ikke-genanvendelige isoleringsmaterialer (f.eks. Rockwool) eller lignende.*

*4: Hal 4 er planlagt anvendt til lagerhal med opbevaring af udsorterede emner, der skal enten viderebehandles eller fragtes til genanvendelsessted.*

*5 og 5a: Hal 5 og pladsen heromkring er udlejet til tømrermester, som bruger hallen til opskæring og lagersted.*

*6: Hallen bagved hal 1 skal anvendes til lagerhal til opbevaring af vinduer, døre, rockwool mv*





*6a: Pladsen bag ved lagerhallen anvendes til oplagsplads af emner af træ.*

*7: I bunden af matriklen mod Engkærvej findes en mindre transformatorstation, som er afskærmet af beplantning.*

*7a: Pladsen ved transformatorstationen anvendes til containerplads, hvor der opbevares færdigvarer, som er klar til videre fragt til genanvendelsessted. Her opbevares ikke-støvende emner af f.eks. glas, plast (hård pvc), jern/metal, jord og neddelt træ.*

*8: markerer den planlagte nye indkørselsvej, som er flyttet væk fra de nærmeste omboende på den yderste del af grunden.*

*9: foran hal 1 indrettes en brovægt til afvejning af indkomne containere eller udsorterede fraktioner.*

16. 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:
- Opbevaring og håndtering af jern- og metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker og lignende.  
*Der påregnes ikke modtagelse af jern/metal, der kan afgive væsker. Skulle dette findes i en container til udsortering, vil det blive opbevaret i en egnet beholder indendørs i lagerhallen inden videre behandling. Lagerhallerne er indrettet med fast betongulv uden afløb.*
  - Opbevaring og håndtering af jern- og metalskrot, der ikke kan afgive olie.  
*Jern og metal, der ikke kan afgive olie opbevares i containere på pladsen ved transformatorstationen.*
  - Opbevaring og håndtering af blandet bygnings- og nedrivningsaffald.  
*Der påregnes næsten dagligt modtagelse af containere med blandet bygnings- og nedrivningsaffald. Disse vil blive sorteret ved modtagelsen i hal 1. Såfremt der modtages flere containere på en dag, end der kan sorteres inden for normal arbejdstid, vil containeren blive opbevaret i hal 1. Er denne fyldt, vil containeren blive opbevaret udendørs på oplagsplads, hvor den kan overdækkes, hvis det skønnes nødvendigt.*
  - Neddeling eller opskæring af jern- og metalskrot.  
*Nødvendig neddeling af jern/metal foretages vha. en metalsav i hal 1.*
  - Områder for påfyldning af og aftapning fra tanke med fyringsolie og motorbrændstof.  
*Der planlægges ikke opstilling af tanke på grunden. Brændstof til nedknuser eller trucks fragtes til matriklen efter behov.*
  - Oplagspladser for spildolie og andet farligt affald.  
*Spildolie vil stamme fra olieskift på egne biler. Dette vil pågå ved vaskepladsen og olien vil blive opbevaret i tønder indtil afhændelse til godkendt modtager. Tønderne vil blive opbevaret i hal 1 på en miljøstation, hvor der er opsamlingsplads til mindst en ene af tønderne (den største beholder).*
  - Pladser til oplag og omlæsning af slam og andet organisk affald.  
*Det påregnes ikke at håndtere slam eller organisk affald. Dog kan jord modtages til opbevaring på containerpladsen.*
  - Vaskepladser for materiel.



Vaskepladsen er indrettet indendørs i hal 1 med sandfang og olieudskiller. Vandet herfra ledes til kommunal spildevandskloak og videre til rensningsanlægget. (Hjørring rensningsanlæg)

17. Oplysning om (eventuelt opstillet i nedenstående skema)

1. hvilke affaldsarter/-fraktioner virksomheden ønsker at kunne modtage og oplysning om evt. særlig forurening i affaldet,
2. den forventede årlige mængde fordelt på de enkelte arter/-fraktioner,
3. det maksimale oplag for de væsentlige af de forskellige affaldsarter/-fraktioner,
4. hvor og hvordan de forskellige affaldsarter/-fraktioner vil blive oplagret i containere, båse, beholdere, oplagspladser mv., herunder om oplagringen foregår i det fri, under tag beskyttet mod vejrlig eller indendørs.

Affaldsart(er) eller -fraktion(er)	EAKkode(r)/anden identifikation	Forventet årlig Mængde ( ton)	Forventet maksimalt oplag for væsentlige affaldsarter eller -fraktioner	Oplagringsmåde og -sted, jf. pkt. 14.
Blandet byggeaffald til sortering	17 01 07 Blandinger af beton, mursten, tegl og keramik	2.000	2 containere, før sortering.	I hal 1, muligvis udendørs ved pladsmangel. Så vil containeren blive overdækket.
Beton	17 01 01 Beton	2.000	2 containere	Oplagsplads 1b
Mursten	17 01 02 Mursten	2.000	2 containere	Oplagsplads 1b
Tegl	17 01 03 Tegl og keramik	25	2 containere	Oplagsplads 1b
Træ	17 02 01 Træ	100	2 containere	Oplagsplads 6a
Lister, planker, bjælker, spær, karme	17 04 05 Jern og stål	20		
Vinduer/døre	17 02 01 Træ 17 02 03 Plast 17 04 05 Jern og stål 17 02 02 Glas <b>17 09 02</b> PCB-holdige fuger eller termoruder	20 20 20 30 5 (maks)	2 containere	Oplagsplads 7a  Evt. PCB-holdige emner opbevares dog i hal 1.
nedløbsrør, vinduer, dampspærre, vaske af polyester	17 02 03 Plast	10	2 containere	Oplagsplads 7a
Vandrør, armaturer, vaske, nedløbsrør, tagrender, udvendig inddækning, ledninger og kabler, greb og beslag	17 04 01 Kobber, bronze, messing 17 04 02 Aluminum 17 04 03 Bly 17 04 04 Zink 17 04 05 Jern og stål 17 04 06 Tin 17 04 07 Blandet metal 17 04 11 Kabler	5 10 10 0 10 2	2 containere	Oplagsplads 7a
Klinker, fliser, marmorplader,	17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald	5	1 container til sten af gangen.	Oplagsplads 1b
Isoleringsmateriale	17 04 06 Isolationsmateriale	25	2 containere	Hal 4
Tag- eller loftsplader med asbest	17 06 05 Asbestholdige byggematerialer	10	2 containere	I hal 1
Gipsplader	17 08 02 Gipsbaserede byggematerialer	50	2 containere	Hal 4
Porcelæn Håndvaske, toiletter	17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald	10	1 container	Oplagsplads 7b



Vinyl, linoleum,	17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald	4	1 container	
Andet ikke sorterbart, som ikke hører til normal drift.	EAK-koden fastsættes ikke. Arten vil bestå i efterladte emner, f.eks. batterier, vinduer med klorparaffiner eller andet affald, som virksomheden ikke behandler. Dette fragtes til godkendt modtager (kommunal modtagestation eller genbrugsplads).	1 container	1 container	I hal 1

18. Hvis ansøgningen vedrører oplag af stabiliseret slam eller andet stabiliseret organisk affald, skal følgende oplyses:

- 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.
- Volumener 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 5, 6 og 9 i afsnit 12.4.2.

*Der skal ikke behandles slam eller andet organisk affald.*

19. Oplysning om hvilke maskiner og redskaber, der benyttes på virksomheden.

*I hal 1 opstilles maskiner til knusning af gips og lignende "bløde" materialer. Disse føres ud vha. et transportbånd med magnetsortering af f.eks. skruer.*

*Hal 1 skal også rumme en bordsav til opskæring af emner af metal.*

*Uden for hal 1 opstilles 2-4 gange pr år et mobilt knuseranlæg til "hårde" emner som sten, beton og træ.*

*Anden sortering og neddeling vil foregå manuelt vha. håndværktøj.*

20. Oplysninger om, hvordan de enkelte affaldsarter/-fraktioner håndteres, herunder om håndteringen foregår indendørs, under tag beskyttet mod vejrlig eller i det fri.

*Der henvises også til beskrivelser i pkt. 15 og 17. Støvende processer foretages så vidt muligt indendørs og/eller med befugtning, så støvet ikke spredes.*

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

*Alle processer af denne art foregår på hverdage i tidsrummet kl. 07-18.*

*Der foretages neddeling af alle typer ikke-farligt affald fra byggeri og nedrivningsopgaver.*

*Det vil f.eks. være beton, døre og vinduer, gipsplader, bjælker af træ, gulvplanker, andre typer gulvmaterialer f.eks. linoleum, tagplader eller -sten, hård og blød pvc og andre emner af plast, metal i form af jern, zink, kobber mv.*

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

*Emner af blød plast vil blive balleteret eller komprimeret maskinelt. Processen vil foregå inden for normal arbejdstid på hverdage.*



23. Oplysninger om hvad der knuses, samt hvordan, hvor og på hvilke tidspunkter.  
*Knusning af gipsplader og isoleringsmaterialer foretages indendørs i hal 1.  
Knusning af hårde emner som beton, sten og træ foretages uden for hal 1 efter behov, forventet 2-4 gange pr. år, hvor processen afskærmes bedst muligt med opstilling af containere til støjafskærmning.*
24. Oplysning om hvordan elskrot håndteres.  
*El-skrot forventes ikke modtaget. Såfremt, det bliver nødvendigt at håndtere elskrot fra en nedrivningsopgave, det blive neddelt så vidt muligt i metal og plastdele. Hvis produktet indeholder dele som klassificeres som farligt affald, afleveres det på kommunal genbrugsplads.*
25. Oplysning om hvilke typer af værkstedsaktiviteter, der forekommer på virksomheden, herunder oplysning om i hvilket omfang, der vaskes materiel eller køretøjer på virksomheden.  
*Køretøjer vaskes efter behov på den indendørs vaskeplads. Andre emner vil kun blive vasket ved behov.  
Af værkstedsaktiviteter kan nævnes opsavning, knusning, manuel sortering og neddeling.*
26. Oplysning om brændselstype og maksimal indfyret effekt for eventuelle energianlæg.  
*Ingen opvarmning af produktionslokaler – administration- og velfærdsbygninger opvarmes med el.*
27. Oplysning om størrelsen af overjordiske tanke eller beholdere til oplag af fyringsolie og motorbrændstof.  
*Der vil ikke blive opstillet tanke eller beholdere på grunden til olie eller brændstoffer. Evt. nødvendige brændstoffer vil blive fragtet til matriklen efter behov.*

#### H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

##### Luftforurening

28. Oplysning om hvilke arbejdsprocesser mv., der knytter sig til virksomhedens skorstene og luftafkast, jf. punkt 14.  
*Der er rumventilation i alle hallerne, hvor hver ventilator er placeret indendørs for at afskærme for støjbreddelsen. Der er ikke andre procesafkast i brug.*
29. Oplysning om støvfrembringende aktiviteter og om planlagte støvbegrænsende foranstaltninger.  
*Alle knusningsprocesser vil være støvdannende. Støvet vil efter behov blive bundet ved befugtning, for at forhindre spredning. Knuserne har ikke eget procesafkast.*
30. Oplysning om lugtfrembringende aktiviteter og om planlagte lugtbegrænsende foranstaltninger.  
*Der arbejdes med tørre materialer, og der forventes ikke at der dannes lugtgener fra oplag eller processer.*

##### Spildevand

31. Hvis der søges om tilladelse til at aflede spildevand, skal virksomheden udarbejde en spildevandsteknisk beskrivelse. Beskrivelsen skal indeholde:
- Oplysning om spildevandets oprindelse, herunder om der er tale om
    - husspildevand (fra mandskabslokaler, toiletter og rengøring),
    - spildevand fra vask og rengøring af materiel og køretøjer,
    - overfladevand fra særlige arealer (jern og metal mv.) og



- overfladevand fra øvrige befæstede arealer.
- For hver spildevandstype oplysninger om spildevandsmængde, sammensætning og afløbssteder.
- For befæstede arealer oplyses, hvordan overfladen tænkes indrettet med afstrømning og afløb, samt hvad der løber til hvilke olieudskillere.
- Maksimal spildevandsmængde afledt pr. døgn og pr. år samt variationen i afledningen.
- Oplysning om størrelse på sandfang og olieudskillere.
- Oplysning om, hvorvidt virksomheden anvender den bedste tilgængelige teknik med henblik
- på at undgå eller begrænse afledningen af stoffer, som er uønskede i spildevandet, herunder en beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer.

*Der afledes sanitært spildevand til kommunal kloakering. Der regnes med et forbrug på ca. 10 m<sup>3</sup> sanitært vand pr. ansat pr. år, og virksomheden forventer at beskæftige 5-10 ansatte.*

*Der vil være vandforbrug til vaskepladsen med vask af lastbiler mm. Vandet herfra løber efter sandfang og olieudskillere til kommunal kloakering og føres til rensningsanlægget. Der anvendes ikke sæber eller andre opløsningsmidler. Ved behov kan der anvendes damprensning. Afledning fra vaskepladsen går til kommunal kloak og videre til rensningsanlæg. Der foreligger en afledningstilladelse fra tidligere bruger af pladsen.*

*Der forventes et vandforbrug til befugtning af støvende processer (knusning). Mængden vurderes at være ca. 50-70 m<sup>3</sup> pr. år.*

*Regnvand bortledes fra befæstede arealer gennem riste og rørledninger til nedgravede faskiner.*

32. Oplysning om, hvorvidt spildevandet skal afledes til kloak eller udledes direkte til vandløb, søer eller havet eller andet. Ansøgning om tilslutning til offentligt spildevandsanlæg indsendes særskilt til kommunen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 28.

*Sanitært og processpildevand afledes via kommunale kloakføringer til rensningsanlæg (Hjørring rensningsanlæg).*

33. Hvis der søges om tilladelse til direkte udledning til vandløb, søer eller havet, skal der indsendes oplysning om opblandingsforhold i det modtagende vandområde.  
*Der ansøges ikke om udledning til vandløb, søer eller hav.*



## Støj

34. Oplysning om støjfrembringende aktiviteter, herunder intern kørsel og af-, på- og omlæsning af affald samt klipning/neddeling, knusning og presning/neddeling/komprimering. Oplysning om planlagte støjbegrænsende foranstaltninger.

*Støjfrembringende aktiviteter vil omfatte af- og pålæsning af containere på lastbiler - forventet 70 stk. pr uge. Der etableres en ny tilkørselsvej på matriklens yderste østlige side, for at flytte støjen væk fra de nærmeste omboende.*

*Knusning af hårde emner vil foregå udendørs 2-4 gange pr år af en uges varighed, hvor der sørges for at afskærme for støjudbredelsen med opsætning af containere rundt om processen, når den pågår.*

*Opsavning og knusning af "bløde" emner foregår indendørs i hal 1. Alle ventilatorer er placeret indendørs i hallerne for at afskærme for støjudbredelsen.*

*Intern færdsel og flytning af emner kan ske med diesel- eller gastruck med forgaffel eller skovl. Der påregnes sammenlagt daglig kørsel i 4 timer med trucks.*

*De gældende støjgrænser for området (blandet bolig og erhverv) er 55/45/40 dB, som forventes overholdt.*

## Affald

35. Oplysning om årlig mængde af spildolie og andet affald, der fremkommer ved virksomhedens drift. Farligt affald skal angives med EAK-koder.  
*Spildolie vil kun håndteres ved olieskifte på egne køretøjer. Forventet mængde er ca. 200 liter pr. år. EAK-kode vil være enten "13 02 06 Syntetiske motor-, gear- og smøreolier" eller "13 02 07 Letbionedbrydelige motor-, gear- og smøreolier". Olieskifte foretages ved vaskepladsen i hal 1 og olien opbevares i tønder på opsamlingskar indtil afhænding til godkendt aftager.*

## I. Andet

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

*Standardvilkår pkt. 12.4.1:*

- Pkt. 13 er ikke relevant, da der ikke er eller opstilles tanke til fyringsolie eller brændstof på matriklen. Dermed bliver efterfølgende pkt. 14 også irrelevant.*
- Pkt. 21 er irrelevant, da der ikke håndteres have- eller parkaffald.*

*Standardvilkår (pkt. 12.4.2) for oplag af stabiliseret slam og andet stabiliseret organisk affald er ikke relevant, da virksomheden ikke ønsker at håndtere slam eller andet organisk affald.*

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

*Ud over de i pkt. 36 nævnte vilkår, mener virksomheden at kunne overholde de resterende standardvilkår.*

38. Øvrige oplysninger af miljømæssig betydning, som ikke er belyst via standardvilkårene.  
*Ingen øvrige oplysninger.*



## Bilag 2. Situationsplan



Den følgende literering henviser til litereringen på situationsplanen ovenfor.

1: Hal 1: her modtages hele containere med affald til sortering. Modtagelse, neddeling og sortering foregår indendørs i hallen. Emner af gips og rockwool vil efter behov blive yderligere knust maskinelt og udsorteret vha. magnetbånd, der frasorterer metaldele som skruer o. lign. Evt. støvdannelse bindes med befugtning, så det ikke udbredes uden for hallen. Hal 1 er indrettet med indendørs vaskeplads med sandfang og olieudskiller. Her påregnes at kunne vaske containere, lastbiler og andre emner efter behov.

1a: Tæt ved hal 1 opstilles knuseanlæg til emner af mursten, beton og træ. Dette anlæg påregnes at være i drift 2-4 gange pr. år af en uges varighed. Støv herfra bindes med



vanding, og støjudbredelsen afskærmes ved opstilling af containere omkring processen, når den pågår.

1b: Langs ind-/udkørselsvej (8) laves oplagsplads til hele mursten, store emner af beton og lignende faste emner før nedknusning.

2: Bygningen rummer kontorlokaler og omklædningsfaciliteter. Det forventes at nogle af de ansatte vil parkere ved denne bygning.

3: Hal 3 er planlagt anvendt til opbevaring af neddelte emner, der skal fragtes til deponi. Det vil være emner af hele plader indeholdelse asbest (ikke støvende), ikke-genanvendelige isoleringsmaterialer (f.eks. Rockwool) eller lignende.

4: Hal 4 er planlagt anvendt til lagerhal med opbevaring af udsorterede emner, der skal enten viderebehandles eller fragtes til genanvendelsessted.

5 og 5a: Hal 5 og pladsen heromkring er udlejet til tømrermester, som bruger hallen til opskæring og lagersted.

6: Hallen bagved hal 1 skal anvendes til lagerhal til opbevaring af vinduer, døre, rockwool mv

6a: Pladsen bag ved lagerhallen anvendes til oplagsplads af emner af træ.

7: I bunden af matriklen mod Engkærvej findes en mindre transformatorstation, som er afskærmet af beplantning.

7a: Pladsen ved transformatorstationen anvendes til containerplads, hvor der opbevares færdigvarer, som er klar til videre fragt til genanvendelsessted. Her opbevares ikke-støvende emner af f.eks. glas, plast (hård pvc), jern/metal, jord og neddelt træ.





8: Markerer den planlagte nye indkørselsvej, som er flyttet væk fra de nærmeste omboende på den yderste del af grunden. Den ny indkørsel kommer til at ligge midt imellem naboens skel og jordvolden mød øst. Se situationsplan på side 39.

9: Foran hal 1 indrettes en brovægt til afvejning af indkomne containere eller udsorterede fraktioner.