



Hjørring Kommune

Tillæg til Miljøgodkendelse af Miljøanlæg Rønnovsdal

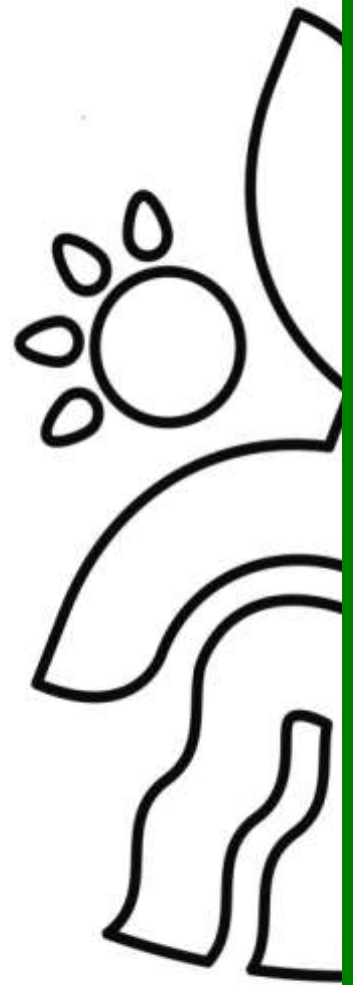
Rønnovsholmvej 154, 9800 Hjørring

Sorterings- og mellemlagerplads

Med indarbejdet udledningstilladelse til vandreservoir



Foto leveret af Miljøanlæg Rønnovsdal, AVV I/S



Meddelt
13.04.2012

**Oversigt:**

| | |
|--|--|
| Virksomhedens navn | Miljøanlæg Rønnovsdal |
| Beliggenhedsadresse | Rønnovsholmvej 154, 9800 Hjørring |
| Postadresse | AVV I/S, Mandøvej 4, 9800 Hjørring |
| Hovedtelefonnummer og E-mailadresse | 96 23 66 44 affald@avv.dk |
| Hjemmeside | www.avv.dk/erhverv/avvs-anlaeg/miljoeanlaeg |
| Ejendommens matrikelnumre | Matr. Nr. 1 ee og 1 ak, Rønnovsholm Hgd. Matr. Nr. 6z, Guldager By -alle Vrejlev, Hjørring Kommune |
| Virksomhedens ejer | AVV I/S |
| Ejendommens ejer | AVV I/S |
| Drifts- og miljøansvarlig kontaktperson - tlf. | Driftsleder Niels Jørgen Kræmmergaard Tlf: 96 23 66 37 / 51 32 75 40 |
| CVR-nr. | 23264757 |
| P-nr. | 1003424065 |
| Listebetegnelse | Virksomhedens hovedaktivitet: K105i Nærværende godkendelse omfatter biaktiviteterne: K212 og K203 |
| Tilsynsmyndighed | Miljøstyrelsen Århus |
| Sagsbehandler | Nethe Ottesen, tlf. 72 33 67 37 Nethe.ris.ottesen@hjoerring.dk |
| Sagsnummer | 09.02.16-P19-5-08 |
| IPPC-direktivet | Miljøanlæg Rønnovsdal er omfattet |
| VVM-proceduren | Særskilt screeningsafgørelse af 13.10.2011 og fornyset afgørelse af 07.02.2012 |
| Risiko-bekendtgørelsen | Ikke omfattet |
| VOC-bekendtgørelsen | Ikke omfattet |
| Grønt regnskab | Pligtig, i kraft af virksomhedens hovedaktivitet |
| Spildevandstilladelse | Udledningstilladelse for overfladevand fra pladsen er indeholdt i denne godkendelse |

Vigtige datoer:

| | | | |
|----------------------------|-------------|-------------------------|------------|
| Godkendelsen annonceres d. | 25.04. 2012 | Klagefristen udløber d. | 23.05.2012 |
|----------------------------|-------------|-------------------------|------------|

Vigtige telefonnumre:

| | |
|------------------|-------------|
| Hjørring Kommune | 72 33 33 33 |
| Team Erhverv | 72 33 67 30 |



Indholdsfortegnelse

| | |
|--|-----------|
| <u>INDHOLDSFORTEGNELSE</u> | 3 |
| <u>GODKENDELSE MED VILKÅR</u> | 5 |
| ANSØGNING | 5 |
| EKSISTERENDE GODKENDELSER SOM IKKE ÆNDRES..... | 5 |
| GODKENDELSE | 6 |
| <u>VILKÅR FOR GODKENDELSEN</u> | 9 |
| VILKÅR OM DRIFTEN I DET DAGLIGE | 9 |
| <i>AFFALDSMODTAGELSE</i> | 9 |
| <i>OPBEVARING OG HÅNDTERING AF MODTAGET AFFALD</i> | 10 |
| <i>SPILD FRA UHELD MED KØRETØJER MV.</i> | 10 |
| <i>STØJ, LAVFREKVENT STØJ, INFRALYD OG VIBRATIONER, LUGT OG STØV</i> | 11 |
| <i>NEDKNUSNING AF TRÆAFFALD</i> | 11 |
| <i>KONTROL, EGENKONTROL OG DRIFTSJOURNAL</i> | 11 |
| ETABLERINGSVILKÅR | 12 |
| <i>INFORMATION OG INSTRUKSER TIL PERSONALET</i> | 12 |
| <i>INDRETNING, BEFÆSTNING MV.</i> | 13 |
| <i>TILLADELSE TIL UDLEDNING AF OVERFLADEVAND TIL VANDRESERVOIR</i> | 13 |
| <u>FORMELLE OPLYSNINGER</u> | 14 |
| OFFENTLIG HØRING | 14 |
| KLAGEVEJLEDNING | 14 |
| UNDERRETNING OM AFGØRELSEN | 15 |
| <u>KOMMUNENS VURDERING</u> | 16 |
| MILJØLOVGIVNING | 17 |
| BELIGGENHED | 18 |



| | |
|--|-----------|
| LUFTFORURENING | 18 |
| STØJ OG KØRSEL | 18 |
| BESKYTTELSE AF JORD, GRUNDVAND OG OVERFLADEVAND | 19 |
| KONTROL OG EGENKONTROL | 20 |
| SAMLET VURDERING | 20 |

Bilag 1 kort/luffoto over Miljøanlæg Rønnovsdal, men angivelse af sorterings- og mellemlager pladsens omtrentlige placering.

Bilag 2 Gennemgang af godkendelsens vilkår, set i forhold til Miljøstyrelsens standardvilkårene for listepunkterne K203 og K212.

Bilag 3 Revideret ansøgningsmateriale af 01.02.2012

Bilag 4 Situationsplan, Miljøanlæg Rønnovsdal af 14.03.2012

Bilag 5 Kote-situationsplan, pladsen – landmålerkort af 14.03.2012



Godkendelse med vilkår

Ansøgning

Miljøanlæg Rønnovsdal har med ansøgning af 7. oktober 2011 og revideret ansøgning af 1. februar 2012 ansøgt om tillæg til deres miljøgodkendelse for en sorterings- og mellemlagerplads for genanvendeligt og brændbart affald, støvende asbest, og til aktiviteten neddeling af træaffald.

Da Miljøanlæg Rønnovsdal i kraft af sin hovedaktivitet deponering er en i-mærket virksomhed i Godkendebekendtgørelsen¹, blev ansøgningens ankomst til kommunen offentliggjort i dagspressen den 19. oktober 2011, med en frist på 4 uger for offentlighedens kommentarer. Der fremkom ikke kommentarer til ansøgningen, og ingen udbad sig udkast til miljøgodkendelsen.

Virksomhedens aktiviteter på selve pladsen omfatter sortering og mellemlagring af glas, plast, gips og rent affaldstræ, mellemlagring af støvende asbest i lukket container, og neddeling af træaffald. Pladsen er befæstet med 4.350 m² belægningssten, og de 8 afløb til afledning af overfladevand er indrettet med sandfang. Overfladevandet samles i en brønd med dykket afløb, og med efterfølgende spærreventil, hvorfra overfladevandet ledes til et udgravet vandservoir.

Ansøgningen omfatter kun aktiviteter, som skal foregå på sorterings- og mellemlagerpladsen.

Eksisterende godkendelser som ikke ændres

Miljøanlæg Rønnovsdal har deponering af inert affald som godkendt hovedaktivitet, og har flere godkendte biaktiviteter.

12. april 2000 meddelte Nordjyllands Amt en ny og samlet miljøgodkendelse, der erstattede alle tidligere godkendelser. Godkendelsen indeholder *generelle vilkår* som gælder for hele Miljøanlæg Rønnovsdal, og *specifikke vilkår* som gælder for forskellige dele af anlægget, for eksempel deponeringsområder, jordbehandlingsområde og komposteringsområde.

12. oktober 2005 meddelte Nordjyllands Amt påbud om fortsat drift af deponeringsområderne på Miljøanlæg Rønnovsdal, der ændrede visse vilkår og gav nye vilkår med ikrafttrædelse 16. juli 2009.

¹ Bekendtgørelse nr. 1640 om godkendelse af listevirksomhed af 13. december 2006 med senere ændringer



Disse eksisterende godkendelser ændres ikke ved nærværende tillæg til miljøgodkendelse. Der er i nærværende tillæg kun medtaget specifikke vilkår for selve sorterings- og mellemlagerpladsen, hvorimod de generelle vilkår i allerede eksisterende miljøgodkendelse er gældende også for sorterings- og mellemlagerpladsen.

Godkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger suppleret med Hjørring Kommunes vurderinger (nærmere beskrevet i den miljøtekniske vurdering), meddeles Miljøanlæg Rønnovsdal hermed tillæg til miljøgodkendelse til sorterings- og mellemlagerplads for de fraktioner af genanvendeligt og brændbart affald, samt asbestholdigt affald, som listes på positivlisten i denne godkendelse (vilkår 1).

Godkendelsen meddeles i medfør af kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven² samt Godkendebekendtgørelsen¹.

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

Tillægget til miljøgodkendelsen omfatter kun sorterings- og mellemlagerpladsen. Tillægget indeholder vilkår for sorterings- og mellemlagerpladsens indretning og drift, samt krav til egenkontrol mv. Vilkårene er de betingelser kommunen stiller for, at pladsen kan miljøgodkendes. Vilkårene skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft.

Listebetegnelse og Standardvilkår

Pladsens aktiviteter er optaget på bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed med listebetegnelse K212, på grund af håndteringen af fraktioner af forbrændingseget og genanvendeligt affald, og listebetegnelse K203, på grund af håndteringen af støvende asbest.

Listepunkter omfatter:

K212: "Anlæg for oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af *ikke-farligt affald* eller affald af elektronisk udstyr, jf. punkterne R12 og R13

² Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 879 af 26. juni 2010



i bilag 6B og D14 og D15 i bilag 6A til affaldsbekendtgørelsen forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons pr. dag eller derover eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra de under pkt. K211 nævnte anlæg”.

K203: ”Anlæg for oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af *farligt affald* eller affald af elektronisk udstyr, jf. punkterne R 12 og R 13 i bilag 6B og D14 og D15 i bilag 6A til affaldsbekendtgørelsen forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons pr. dag eller derover eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra de under pkt. K209, K210, K211 og K212 nævnte anlæg”.

Der er i miljøgodkendelsen taget udgangspunkt i Miljøstyrelsens standardvilkår for K212 med inddragelse af standardvilkår fra K203 med relevans for støvende asbest, jævnfør bilag 2. Vilkår som allerede er dækket af generelle vilkår i allerede eksisterende miljøgodkendelser er udtaget.

VVM Screening

Hjørring Kommune har i henhold til VVM-bekendtgørelsen³ foretaget en VVM-screening af den ansøgte plads, idet kommunen har vurderet at pladsen hører under bekendtgørelsens bilag 2, punkt 14 ”ændringer og udvidelser af anlæg i bilag 1 eller 2, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan være til skade for miljøet”. Miljøanlæg Rønnovsdal som helhed hører efter kommunens vurdering under bilag 2 punkt 12b ”Anlæg til bortskaffelse af affald”.

Kommunen har vurderet, at pladsen ikke får væsentlig indvirkning på miljøet. Der er i offentlighedsfasen fra 19.10. – 17.11.2011 ikke kommet bemærkninger til selve afgørelsen om ikke VVM-pligt, men Miljøstyrelsen Århus har i brev af 24.10.2011 kommenteret enkelte forhold omkring udledningen af overfladevand, som er betænkt i udledningstilladelsen i nærværende tillæg til miljøgodkendelsen.

På baggrund af en revideret anmeldelse af 1. februar 2012, indeholdende nye oplysninger om neddeling af træaffald, har Hjørring Kommune på baggrund af en ny screening truffet ny VVM-afgørelse af 07.02.2012 om ikke VVM-pligt. Hjørring Kommune vurderer i afgørelsen, at neddelingen af træ på pladsen, i det omfang som fremgår af anmeldelsen, ikke vil genere omboende unødigt eller være til skade for miljøet.

³ 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.



Udledningstilladelse

Virksomheden får desuden tilladelse til afledning af overfladevandet fra pladsen til et nærliggende vandreservoir efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 4, og bekendtgørelse om spildevandstilladelser⁴ m.v.

Tilsynsmyndigheden kan ændre vilkår fastsat i en udledningstilladelse, hvis de tidligere fastsatte vilkår må anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige, jævnfør §30 i Miljøbeskyttelsesloven.

Generelt

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven⁵.

Der gøres opmærksom på at dette tillæg til miljøgodkendelsen med tilhørende udledningstilladelse ikke fritager fra krav, tilladelse, godkendelse eller dispensation efter anden lovgivning.

Tillægsgodkendelsen ændrer heller ikke på vilkår i miljøanlæggets øvrige godkendelser, eller på påbud eller forbud meddelt i anden sammenhæng.

Denne tillægsgodkendelse er omfattet af reglerne for retsbeskyttelse, dog er udledningstilladelsen undtaget, jævnfør ovenstående afsnit om udledningstilladelsen.

⁴ Bek. nr. 1448 af 11. dec 2007 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

⁵ Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 879 af 26. juni 2010 (§ 33).



Vilkår for godkendelsen

Vilkår om driften i det daglige

Affaldsmodtagelse

Pladsen er en del af Miljøanlæg Rønnovsdal, som allerede har miljøgodkendelser og vilkår om adgangskontrol og kontrol af affald ved modtagelse. Visiteringen af affaldet sker derfor ofte ved hovedporten til miljøanlægget, men i det følgende er vilkår medtaget, som skal regulere affaldsvisiteringen, såfremt det først gøres på selve sorterings- og mellemlagerpladsen.

1. På pladsen må kun forefindes de i tabel 1 nævnte arter og fraktioner af affald, og disse må kun oplagres i de angivne mængder:

Tabel 1: affaldsfraktioner og maksimale oplag

| Affaldets art eller fraktion | Maksimalt oplag | EAK-kode |
|---|--------------------------------------|--|
| Isomix glas | 100 t | 170202 |
| Glas fra emballage og flaskeskår | 300 t | 150107, 191205, 200102 |
| Rent affaldstræ | 600 t | 030105, 150103, 170201, 191207, 200138 |
| Gips | 100 t | 170802 |
| Landbrugsplast | 100 t | 020104 |
| Asbest affald – støvende | 2 overdækkede containere, i alt 40 t | 170606, 170601 |
| Ubeskadigede tagplader uden asbest | På paller, i alt 200 t | 170904 |
| Ubeskadigede tagplader med asbest eller muligvis med asbest | På paller, i alt 400 t | 170605 |



2. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen, enten på selve sorterings- og mellemlagerpladsen, eller ved hovedporten til Miljøanlæg Rønnovsdal, og samme dag skal affaldet placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere.
3. Kontrollen skal omfatte: affaldets identifikation og art, eventuelle deklARATIONER, dokumentation og mærkning.
4. Sorterings- og mellemlagerpladsen skal være bemandedet, når der modtages eller omlastes asbest, af transportører som ikke er ansat på Miljøanlæg Rønnovsdal.
5. Hvis sorterings- og mellemlagerpladsen modtager affald eller farligt affald, der ikke er omfattet af dette tillæg til miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at flytte til et område på Rønnovsdal som er godkendt til affaldstypen, eller henvise til en anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde.

Området skal være sikret i henhold til affaldstypen og den potentielle fare for miljøet.

Virksomheden skal samme dag som modtagelsen kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet, for at få videre instruktion i håndtering og bortskaffelse.

Opbevaring og håndtering af modtaget affald

6. Plast og andre lette materialer skal håndteres og opbevares så det ikke spredes på pladsen eller til omkringliggende arealer, eller giver andre gener for omgivelserne.
7. Ubeskadede tagplader, med og uden asbest, skal oplagres på paller.
8. Støvende asbest, herunder beskadigede tagplader, skal opbevares i lukket container, eller container overdækket med presenning. Containerens bund skal være tæt.
9. Omlastning og håndtering af asbest skal ske forsigtigt, så affaldet ikke fraktioneres yderligere eller støver unødigt.
10. Før aflæsning og omlastning af støvende asbest, skal arealet befugtes så eventuelt støv fastholdes. Herefter skal fugtigt støv opsamles til containeren.
11. Modtaget affald, der spildes, skal med det samme opsamles og anbringes i de dertil indrettede båse, containere eller affaldsområder.

Spild fra uheld med køretøjer mv.

12. Der skal til enhver tid forefindes lettilgængeligt opsugningsmateriale på pladsen, som for eksempel kattegrus eller savsmuld, til opsamling af spild.



13. Flydende spild⁶ skal straks overstrøs med opsamlingsmateriale og derefter opsamles. Hvis der er fare for at spildet når afløbet, skal spærreventilen straks lukkes.
14. Samlebrønden med dykket afløb umiddelbart før spærreventilen skal tømmes for spild, før ventilen kan åbnes igen og almindelig drift kan genoptages.
15. Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier, herunder brugt opsugningsmateriale, må ikke opbevares på sorteringspladsen, men opbevares og bortskaffes som øvrigt farligt affald fra Miljøanlæg Rønnovsdal.

Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, lugt og støv

Der henvises til *generelle vilkår* (vilkår 14 – 26) i Miljøgodkendelse af 12. april 2000, meddelt af Nordjyllands Amt.

Nedknusning af træaffald

16. Betonelementerne i kanten af pladsen skal bevares og vedligeholdes, på grund af deres lydafsørmende effekt.
17. Neddeling af træ må kun finde sted 4 gange årligt, og hver gang må maksimalt vare 5 dage i træk i tidsrummet kl. 7 – 18 på hverdage og 7 –14 på lørdage.
18. Tilsynsmyndigheden kan give tilladelse til neddeling ud over dette, eller på andre tidspunkter, efter særskilt, forudgående ansøgning herom.
19. Tidspunkter og varighed af neddelingerne skal indføres i driftsjournalen, som beskrevet i afsnittet "Egenkontrol og driftsjournal".

Kontrol, Egenkontrol og driftsjournal

20. Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af pladsens befæstede areal, afløbsbrønde, sandfang, brønd med dykket afløb og spærreventil.
21. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn for virksomhedens regning, dog højst hvert 3. år.
22. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
 - a. Løbende registrering af modtaget og bortskaffet affald, herunder dato, mængde, og hvor affaldet kom fra eller blev bortskaffet til.

Registreringen skal som minimum være på navn og adresse, men så vidt muligt være på CVR- og P-nummer.

⁶ For eksempel fra uheld med hydraulik eller olie fra lastbiler.



- b. Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvor det kom fra og hvordan det blev håndteret og hvortil det blev bortskaffet.
 - c. Kvartalsvise fortegnelser over mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner på pladsen, jf. vilkår 2.
 - d. Dato og klokkeslæt for neddelinger af træaffald.
 - e. Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af belægninger, afløbsbrønde, sandfang og spærreventil.
 - f. Dato for hvornår en driftsinstruks er skrevet eller revideret, hvornår instruksen er gennemgået med personalet, og hvornår den er sendt til tilsynsmyndigheden.
 - g. Dato for uheld⁷ og driftsforstyrrelser, og en beskrivelse af hændelsen og hvad der er gjort for at afhjælpe uheldet. Dato for hvornår tilsynsmyndigheden er informeret.
 - h. Tidspunkt og resultat af prøver og analyser, som er foretages i prøveudtagningsbrønden (jf. vilkår 35)
 - i. Dato for tømning af bundfald i samlebrønden med neddykket afløb før vandreservoir, samt mængden af det bortskaffede bundfald, og hvor det er bortskaffet til.
 - j. Dato for tømning af olieholdigt vand fra samlebrønden med neddykket afløb før vandreservoir, samt volumen og hvor det er bortskaffet til.
23. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Etableringsvilkår

Information og instrukser til personalet

24. En kopi af denne godkendelse skal være tilgængelig for personalet på virksomheden, og personalet skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
25. Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser eller procedurer om:
- a. Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og sortering af affaldsfraktionerne, herunder asbest og eventuelt farligt affald fremkommet ved virksomhedens drift (f.eks. spildolie fra køretøjer), og sikkerhedsforanstaltninger i den forbindelse.

⁷ For eksempel spild af olie eller hydraulikvæske fra køretøjer.



- b. Rengøring af emballage, køretøjer, tanke, udstyr, containere, befæstede arealer, brønde, sandfang, og andre opsamlingssteder for spild.
 - c. Virksomhedens egenkontrol og driftsjournal
 - d. Uheld og driftsforstyrrelser
26. Instrukserne eller procedurerne skal jævnligt revideres, og tilsynsmyndigheden skal have den sidste nye version.
27. Instrukserne skal være tilgængelige for personalet og gennemgås med dem, hver gang instrukserne er revideret.

Indretning, befæstning mv.

28. Hele pladsen skal være befæstet, med fald mod afløb. Med befæstet menes belagt med belægningssten eller anden belægning, som giver kontrolleret afvanding af pladsen til afløbene.
29. Befæstede arealer skal vedligeholdes, og skader skal udbedres så hurtigt som muligt.
30. Afløbene skal lede overfladevand til samlebrønden med dykket afløb og spærreventil.
31. Oplagsområdet til containeren med asbest skal være tydeligt afgrænset fra resten af pladsens oplagsområder, og der skal skiltes, så det tydeligt fremgår at asbest kun må opbevares her.
32. Oplagsområdet med asbest skal have et fald mod et enkelt afløb, således at vand og befugtet asbeststøv holdes væk fra resten af pladsen.

Tilladelse til udledning af overfladevand til vandreservoir

Hjørring Kommune meddeler herved tilladelse til udledning af overfladevand fra sorterings- og mellemlagerpladsen ved Miljøanlæg Rønnovsdal til det eksisterende vandreservoir nordvest for pladsen, i henhold til §28 i Miljøbeskyttelsesloven, på følgende vilkår:

33. Hvert afløb på pladsen skal have sandfang, og det samlede afløb skal kobles på en brønd med dykket afløb, til opsamling af oliespild, f.eks. fra køretøjer eller uheld. Umiddelbart efter brønden skal monteres en spærreventil.
34. Der skal etableres en prøveudtagningsbrønd på afløbsledningen, placeret så tæt på pladsen som muligt, og før brønden med dykket afløb.
35. Spærreventilen skal lukkes straks, hvis der sker uheld på pladsen, og må ikke åbnes igen før tilsynsmyndigheden har givet tilladelse til det.



36. Ved uheld skal tilsynsmyndigheden kontaktes, for at give anvisninger om de prøver og analyser, som skal foretages i prøveudtagningsbrønden (jf. vilkår 21h).
37. Udledningen må ikke medføre så stor en stuvning i bassinet, at der er fare for oversvømmelse af de omkringliggende arealer.
38. Tilsynsmyndigheden eller Hjørring Kommune kan forlange, at der udtages prøver af det udledte overfladevand. Prøverne skal udtages og analyseres af akkrediteret firma. Udgifterne til prøvetagning og analyse afholdes af virksomheden.

Formelle oplysninger

Offentlig høring

Offentligheden har haft mulighed for at kommentere projektet i forkant, idet Hjørring Kommune i hht. IPPC-direktivet og godkendebekendtgørelsen har offentliggjort ansøgningens ankomst til kommunen. Den kom ingen henvendelser eller bemærkninger.

Udkast til tillæg til miljøgodkendelse har været i høring hos virksomheden selv og hos tilsynsmyndigheden (Miljøstyrelsen Århus). Bemærkninger i den forbindelse er indarbejdet i nærværende tillæg til miljøgodkendelse.

Miljøgodkendelsen bliver offentliggjort ved annoncering i dagspressen d. 25.april 2012.

Klagevejledning

Udledningstilladelsen

Udledningstilladelsen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jfr. Bekendtgørelsen om spildevandstilladelser⁸ mv. Kommunens afgørelse kan dog indbringes for domstolene inden for en frist af 6 måneder efter meddelelse af afgørelsen ifølge Miljøbeskyttelseslovens § 101.

Miljøgodkendelsen

Afgørelsen om miljøgodkendelse kan inden for 4 uger fra annonceringen påklages til Natur- & Miljøklagenævnet, jævnfør kap. 11, §§ 91 og 93 i Miljøbeskyttelsesloven. Dette betyder, at en evt. klage skal være Hjørring Kommune i hænde senest d. 23. maj 2012 ved kontortids ophør.

En eventuel klage skal indgives skriftligt og stiles til Natur- & Miljøklagenævnet, men sendes til Hjørring Kommune, som umiddelbart efter klagefristens udløb sender klagen

⁸ Bek. nr. 1448 af 11. dec 2007 om spildevandstilladelser mv. ieftr miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4



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.

Natur- og Miljøklagenævnet opkræver et gebyr på 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder, for at behandle en klage. Når Natur- og Miljøklagenævnet har modtaget klagen, sender nævnet en opkrævning til klager. Nævnet behandler først klagen, når gebyret er modtaget. Gebyret tilbagebetales, ved helt eller delvis medhold.

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. Forvaltningsloven⁹, Offentlighedsloven¹⁰ og Lov om aktindsigt i miljøoplysninger¹¹.

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 d. 25. oktober 2012.

Underretning om afgørelsen

Miljøanlæg Rønnovsdal, Rønnovsholmvej 154, 9800 Hjørring, njk@avv.dk

Miljøstyrelsen Århus, att. Niels Jørgen Olesen, nijol@mst.dk

Embedslægen, Nytorv 7 2 sal, 9000 Ålborg, nord@sst.dk.

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

DN's Samråd for Nordjylland c/o Thorkild Kjeldsen, Halsvej 246, 9310 Vodskov,

thorkild.kjeldsen@mail.tele.dk

Friluftsrådet, Thomas Elgaard Jensen, Kragekærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring,

vendsyssel@friluftsradet.dk

3F, Att.: Kingo Nielsen, Vandværksvej 30, 9800 Hjørring, kingo.nielsen@3f.dk.

⁹ Forvaltningsloven nr. 1365 af 07. december 2007, med senere ændringer.

¹⁰ Lov nr. 572 af 19. december 1985 om offentlighed i forvaltningen (Offentlighedsloven) med senere ændringer.

¹¹ Lov. nr. 660 af 14. juni 2006 om aktindsigt i miljøoplysninger, med senere ændringer.



Kommunens vurdering

Et oversigtfoto findes i bilag 1. I bilag 4 findes en situationsplan over hele miljøanlægget, hvor perkolatopsamlingsystemet er indtegnet, mens bilag 5 giver en koteoversigt over pladsen.

Virksomhedens aktiviteter på den 4.350 m² store befæstede plads omfatter sortering og mellemlagring af visse fraktioner¹² af brændbart og genanvendeligt affald, mellemlagring af farligt affald af typen støvende asbest i lukket container, og neddeling af træaffald et begrænset antal gange årligt.

Pladsen afvander overfladevand til et nærliggende vandreservoir. Afløbet er sikret med sandfang, brønd med dykket afløb og spærreventil, som skal hindre eventuelt spild af olie, benzin eller hydraulikolie fra køretøjer i at nå vandreservoiret.

For en nærmere beskrivelse henvises til ansøgningsmaterialet (bilag 3), som er udarbejdet i henhold til Godkendebekendtgørelsens bilag 5 afsnit 6 og 12.

Sorterings- og mellemlagerpladsen er omfattet af listepunkt K212 og K203 i Godkendebekendtgørelsen, som Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for.

Vilkårene i nærværende miljøgodkendelse tager derfor udgangspunkt i disse to sæt med standardvilkår. Vilkår for K212 er prioriteret, idet pladsen hovedsageligt håndterer og mellemlagrer ikke-farligt affald. Vilkår fra K203 er medtaget, hvor de har relevans i forhold til støvende asbest, som er den eneste affaldsfraktion af farligt affald som mellemlagres på pladsen. Irrelevante vilkår fra begge sæt med standardvilkår er udeladt. Desuden er standardvilkår udeladt hvor generelle vilkår i allerede gældende miljøgodkendelser er dækkende.

Hjørring Kommune har desuden omformuleret standardvilkår, delt disse op, og ændret rækkefølgen af disse, i det omfang det har været meningsfyldt i forhold til forståelsen af vilkårene og den generelle læsevenlighed af godkendelsen. Således er vilkår for daglig drift nævnt først, hvorimod vilkår for indretning af pladsen listes til slut.

I visse tilfælde er vilkår præciseret ud over standardvilkårenes anvisning, for at muliggøre reel håndhævelse og for at sikre hensigtsmæssige tilsyn i fremtiden.

I bilag 2 gennemgås disse omformuleringer og ændringer i forhold til standardvilkårene.

Vilkår for udledningstilladelsen, og vilkår for neddeling af træaffald er ikke omfattet af standardvilkår, og her har Hjørring Kommune fastsat egne vilkår.

¹² Affaldsfraktionerne er listet i positivlisten i vilkår 3



Miljølovgivning

Godkendebekendtgørelsen

Virksomhedens aktiviteter på pladsen er omfattet af listepunkt K212 (ikke-farlige affaldsfraktioner) og K203 (støvende asbest) i Godkendebekendtgørelsen.

Brugerbetalingsbekendtgørelsen

Virksomheden i sig selv, samt aktiviteterne på sorterings- og mellemlagerpladsen, er i kraft af at være omfattet af Godkendebekendtgørelsen også omfattet af Brugerbetalingsbekendtgørelsen¹³. Det betyder, at Hjørring Kommune en gang årligt i forbindelse med årsskiftet afregner den forbrugte tid på godkendelser, både på og udenfor virksomheden.

Grønt regnskab

I kraft af sin hovedaktivitet, deponering af inert affald, er Miljøanlæg Rønnovsdal forpligtet til at udarbejde grønt regnskab, jf. Bekendtgørelsen om grønt regnskab¹⁴. I virksomhedens grønne regnskab skal biaktiviteter tages med, og dermed er sorterings- og mellemlagerpladsen også omfattet af bekendtgørelsen.

Det er Miljøstyrelsen Århus, som tilsynsmyndighed, som er myndighed i forhold til grønne regnskaber.

Olietankbekendtgørelsen

Der er ikke etableret tanke i forbindelse med sorterings- og mellemlagerpladsen, og vilkår om olietanke er derfor ikke medtaget i dette tillæg til godkendelsen. Eventuel senere etablering af tanke skal ske i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsen¹⁵.

IPPC-direktivet,

Miljøanlæg Rønnovsdal er med sin hovedaktivitet deponering omfattet af IPPC-direktivet, og er i-mærket i Godkendebekendtgørelsen.

Ansøgningens ankomst til kommunen blev derfor offentliggjort i dagspressen den 19. oktober 2011, med en frist på 4 uger for offentlighedens kommentarer. Der fremkom ikke kommentarer til ansøgningen, og ingen udbad sig udkast til miljøgodkendelsen.

Risikobekendtgørelsen, VOC-bekendtgørelsen

Miljøanlæg Rønnovsdals hoved- og biaktiviteter er ikke omfattet af Risikobekendtgørelsen eller VOC-bekendtgørelsen

¹³ BEK 463 af 21. maj 2007 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

¹⁴ BEK nr. 210 af 03. marts 2010 om visse virksomheders afgivelse af miljøoplysninger.

¹⁵ BEK nr. 259 af 23. marts 2010 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.



Beliggenhed

Virksomheden er beliggende i Kommuneplanens rammeområde nr. 39002 / 900.8120.76, "Tekniske anlæg, affaldsbehandlings- og deponeringsanlæg - Rønnovsdal, vest for Harken". Området er her udlagt til offentlige formål, og yderligere præciserer planen, at området ligger i og forbliver i landzone.

Området er endvidere omfattet af lokalplan nr. 390.1b, hvori området udlægges til affaldsbehandling, -mellemlagring og deponering. Hvis denne anvendelse stopper skal området ifølge lokalplanen reableres som naturområde.

Hjørring Kommune vurderer, at etableringen og drift af sorterings- og mellemlagerpladsen er i overensstemmelse med kommuneplan og lokalplan.

Pladsen er i særskilt VVM-screeningsafgørelse af 13.10.2011 vurderet til ikke at genere omgivelserne unødigt, eller påvirke miljøet væsentligt. Der er ikke fremkommet klager i klageperioden, som løb frem til 17.11.2011. Miljøstyrelsen Århus, havde som tilsynsmyndighed et par kommentarer, som er betænkt i denne godkendelse.

Luftforurening

I allerede gældende miljøgodkendelse af 12. april 2000, meddelt af Nordjyllands Amt, er fastsat generelle vilkår for bl.a. støv og lugt, som gælder for hele Miljøanlæg Rønnovsdal og således også for sorterings- og mellemlagerpladsen.

Hjørring Kommune vurderer, at sorterings- og mellemlagerpladsen kan drives uden støv- og lugtgener for omboende, såfremt støvende asbest håndteres i henhold til vilkår i dette tillæg til miljøgodkendelse.

Der er således fastsat vilkår om håndtering og oplag af asbest. Disse vilkår er omskrivninger og sammenskrivninger af vilkår fra K212 og K203, således at de er møntet specielt på asbestaffald. Asbest skal således håndteres forsigtigt, og opbevares i lukket container eller container med presenning, og arealet skal befugtes før håndtering af asbest, for at hindre støv fra denne kilde.

Støj og kørsel

I allerede gældende miljøgodkendelse af 12. april 2000, meddelt af Nordjyllands Amt, er fastsat generelle vilkår for støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, som gælder for hele Miljøanlæg Rønnovsdal og således også for sorterings- og mellemlagerpladsen.

Hjørring Kommune har vurderet, at aktiviteterne på pladsen -herunder det begrænsede antal årlige neddelinger af træaffald- kan overholde støjgrænserne i allerede gældende miljøgodkendelse, som i øvrigt er indenfor rammerne af kommuneplanen. Hjørring



Specifikt for neddeling af træaffald vurderer Hjørring Kommune, at virksomheden ved overholdelse af vilkår om tidspunkter og ugedage for drift og neddeling af træ, vil holde sig indenfor tilladte støjgrænser for området.

Der er således ikke stillet krav om forudgående støjmålinger i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen. Virksomheden har derimod oplyst de specifikationer med hensyn til støjniveau på neddelings-maskinerne, og Hjørring Kommune har sammenholdt disse med afstande til naboer. Hjørring Kommune vurderer på den baggrund, at virksomhedens neddeling af træaffald ikke vil give anledning til gener for omboende.

Tilsynsmyndigheden kan dog med hjemmel i allerede gældende miljøgodkendelse af 12. april 2000 til enhver tid kræve, at der gennemføres støjmålinger, f.eks. i forbindelse med en klage. De retningslinjer, der skal følges ved krav om målinger, fremgår ligeledes af denne godkendelses vilkår.

Der er tilkørsel til Miljøanlæg Rønnovsdal fra Rønnovsholmvej. Hele virksomheden har åbningstid kl. 7 -15 på hverdage. Der vil kun i mindre omfang være kørsel ud over dette. Det er Hjørring Kommunes vurdering, at til- og frakørsel vil kunne foregå uden unødige gene for de omkringboende.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Vilkår om beskyttelse af jord og grundvand omfattes af vilkår om håndteringen af affald og farligt affald, håndtering af spild i forbindelse med uheld, og håndtering af overfladevand.

Vilkårene er skrevet ind forskellige steder i vilkårslisten, hvor de har relevans, frem for at være samlet i et eget afsnit om beskyttelse af jord og grundvand.

Vilkårene følger Miljøstyrelsens standardvilkår for K212. Desuden er standardvilkår for K203 medtaget, hvor de har været relevante i forhold til affaldstyper støvende asbest.

Kommunen vurderer, at de positivlistede affaldstyper alle kan oplagres på den befæstede plads uden at belaste miljøet. Det vurderes således at bortledt regnvand fra pladsen bliver ubetydeligt forurennet af affaldstyperne. Specifikt for støvende asbest vurderes det, at oplaget i lukket container med tæt bund eller i tætbundet container overdækket med pressending, sikrer omgivelserne mod asbeststøv. Det vurderes samtidig, at befugtning af arealet før asbestholdigt affald læsses i containeren, gør at eventuelt asbeststøv bindes på pladsen og ledes med regnvandet bort. Kommunen vurderer, at asbest ikke er skadelig for vandmiljøet.



Udledning af overfladevand er behandlet i en udledningstilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 4, og spildevandstilladelsesbekendtgørelsen¹⁶ nr.1448 af 11. december 2007 - Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4., og er indarbejdet i denne godkendelse (vilkår 36-39)).

Det vurderes, at omkring 3.700 m³ overfladevand vil blive afledt til vandreservoiret årligt. På grund af reservoirets dybe beliggenhed i terrænet, vil det kunne rumme ca. 10.000 m³, inden der vil sker oversvømmelse af omkringliggende arealer. Hjørring Kommune vurderer derfor, at der ikke sker overløb fra bassinet til terræn eller nærliggende vandløb. Hjørring Kommune vurderer, at virksomheden ved overholdelse af vilkårene i udledningstilladelsen vil kunne drive pladsen uden væsentlig påvirkning af vandreservoiret.

Bassinet er på nuværende tidspunkt ikke omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3.

Kontrol og egenkontrol

Vilkår for kontrol, egenkontrol og driftsjournal er udarbejdet efter Miljøstyrelsens standardvilkår for K212, suppleret med standardvilkår for K203, hvor det har haft relevans for affaldstypen støvende asbest og eventuelt spild af olie, benzin eller hydraulikolie i forbindelse med uheld med køretøjer på pladsen.

Derudover har Hjørring Kommune suppleret med relevante egenkontrolvilkår i forhold til udledningstilladelsen, som har med tilsyn af brønde og spærreventil at gøre.

Vilkår om instrukser og information til personalet er udarbejdet efter Miljøstyrelsens standardvilkår for K212 og K203, men i et vist omfang omformuleret og præciseret, for at sikre indholds udbredelse blandt virksomhedens personale og for at lette tilsynsarbejdet.

Samlet vurdering

Hjørring Kommune vurderer, at sorterings- og mellemlagerpladsen kan drives uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensyn til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

¹⁶ BEK. nr.1448 af 11. december 2007 - Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.



Bilag 1

Luffoto over Miljøanlæg Rønnovsdal, men pladsen indtegnet

Sorterings- og mellemlagerpladsen er indtegnet med blå, mens Miljøanlæg Rønnovsdal som helhed er indtegnet med grønt. Vandreservoiret er indtegnet med gult.





Bilag 2

Gennemgang af omformuleringer og ændringer af nærværende godkendelses vilkår, i forhold til standardvilkårene for listepunkterne K203 og K212.

Sorterings- og mellemlagerpladsen er omfattet af listepunkt K212 og K203 i Godkendebekendtgørelsen, som Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for.

Nærværende godkendelse tager udgangspunkt i disse standardvilkår, men Hjørring Kommune har valgt at omformulere, dele op, og ændre rækkefølgen af vilkår, i det omfang det har været meningsfyldt i forhold til forståelsen af vilkårene og den generelle læsevenlighed af godkendelsen.

I de fleste tilfælde har Hjørring Kommune også valgt at præcisere vilkårene, for at få standardvilkårenes mening tydeligt frem.

I nogen tilfælde er vilkår yderligere præciseret ud over standardvilkårenes mening, for at muliggøre reel håndhævelse og for at sikre hensigtsmæssige tilsyn i fremtiden, eller som et led i udledningstilladelsens sikring af vandeservoiret mod spild fra uheld med køretøjer mv.

Nedenfor følger opstilling af øvrige vilkår, og hvilket standardvilkår de hver især stammer fra.

Vilkår 1 er i overensstemmelse med K212-4

Vilkår 2 er i overensstemmelse med K212-5, med den udbygning, at affaldsmodtagelsen også kan foregå ved miljøanlæggets hovedport. Desuden er standardvilkårets "hurtigst muligt" ændret til "samme dag" for at muliggøre reel håndhævelse.

Vilkår 3 er en præcisering af hvad der menes med "kontrol af affald".

Vilkår 4 er en omformulering af K203-2, og fastsat med henblik på affaldstypen asbest.

Vilkår 5 er en omformulering af K212-6, hvor det præciseres at det modtagne affald, som pladsen ikke er godkendt til, skal placeres et sted som er sikret i forhold til affaldets art og miljøfare. Samtidig præciseres det,



at tilsynsmyndigheden skal kontaktes for at de kan give yderligere instrukser i forhold til affaldet.

Vilkår 6 er en indsnævring af K212-7 til kun at omhandle plast, idet pap og papir ikke er godkendt på pladsen.

Vilkår 7 er fastsat med baggrund i K12-20. vor vidt tagplader hører under inert eller mineralsk affald er underordnet i denne sammenhæng. De hele, ubeskadigede tagpladerne skal stablet på paller således at håndtering ikke beskadiger dem, og således at videre transport gøres enkel.

Vilkår 8 er fastsat i henhold til K203-8.

Vilkår 9 stammer fra K212-12, hvor det fremgår at asbestholdigt affald skal håndteres forsigtigt. Vilkåret har sammenhæng med vilkår 7, 9 og 10.

Vilkår 10 er fastsat med baggrund i K203-9, hvor Hjørring Kommune fastsætter at befugtning af arealet før håndtering af asbest er det "nødvendige tiltag" som skal til, for at asbestcontaineren kan stå i det fri.

Vilkår 11 er i overensstemmelse med K212-24

Vilkår 12, 13 og 14 er en opstykning og omformulering af K212-25

Vilkår 15 er en præcisering af, at farligt affald –bortset fra sbest - ikke kan opbevares på pladsen, men skal opbevares og håndteres som det fremgår af Miljøanlæg Rønnovsdals øvrige godkendelser og af lovgivningen for øvrigt.

Vilkår 16 – 19 er vilkår fastsat af Hjørring Kommune for knusning af træaffald.



Vilkår 20 og 21 er en opstykning og udvidelse af K212-27, således at også brønde osv., som beskrives i udledningstilladelsen medtages i den årlige kontrol.

Vilkår 22 og 23 er en opstykning og udvidelse af K212-28. Underpunkter er medtaget, som har med journalføring i forhold til udledningstilladelsen at gøre, og hvor driftsinstruksernes revision og gennemgang med personalet også skal journalføres.

Vilkår 24 om tilgængeligheden af godkendelsen for personalet, er en omformulering af K212-1, med den tilføjelse at den ikke blot skal være tilgængelig med også være bekendt for personalet. Dette for at sikre, at personalet rent faktisk ved hvad pladsen er godkendt til.

Vilkår 25 er en omformulering og udvidelse af K212-2. K203-4, er indskrevet, således at der også skal være driftsinstruks for rengøring af containere osv. Dette er gjort af hensyn til udledningstilladelsen og affaldstypen asbest.

Vilkår 26 er fastsat for at sikre at tilsynsmyndigheden bliver orienteret om revisioner.

Vilkår 27 er fastsat for at sikre at revision af instrukserne bliver udbredt blandt personalet, og ikke kun gøres af hensyn til systemet.

Vilkår 28- 32 er vilkår til indretning og befæstning af pladsen, som er fastsat dels med baggrund i K203-14 og K203-38-2, dels af hensyn til udledningstilladelsen.

Vilkår 33 - 38 er de vilkår Hjørring Kommune fastsætter for at kunne give tilladelse til udledning af overfladevand fra pladsen til det nærliggende vandreservoir.



Bilag 3

Revideret ansøgningsmateriale af 1. februar 2012

**Ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af
AVVs Miljøanlæg Rønnovsdal revideret januar 2012.
Udvidelse og ombygning af Sorterings og Mellemlagerplads.**

Affaldsselskabet Vendsyssel Vest I/S (AVV I/S) ansøger hermed om tillæg til miljøgodkendelse af AVV, for delen "Udvidelse og ombygning af Sorterings og Mellemlagerplads" på Rønnovsholmvej 154, 9800 Hjørring.

Generel information

Miljøanlægget Rønnovsdal startede i 1970'erne, som en losseplads i tidligere lergrave. Gennem årene har anlægget ændret karakter fra et egentligt deponeringsanlæg til i dag at være et anlæg, der også sorterer, mellemlager, oparbejder og behandler en lang række affaldstyper.

Den nuværende Sortering og Mellemlager plads har et ubefæstet areal på ca. 2.000 m². Og ønskes udvidet med 2.350 m², så det samlede areal bliver et befæstiget areal på 4.350 m².

Pladsen lægger oven på en gammel losseplads. Under den gamle losseplads er der en 0,50 m ler membran med et drænsystem, som opsamler perkolat vand. Derefter ledes perkolat vandet via kloaksystemet til Hjørring Kommunes Rensningsanlæg.

Ansøgningen er opbygget efter BEK nr. 1640 af 13. december 2006 afsnit 6(K-203 og K-212).

A: Ansøger og ejerforhold

1) Ansøger

Affaldsselskabet Vendsyssel Vest I/S

Mandøvej 4

9800 Hjørring

Tlf.: +45 96 23 66 44

CVR: 23264757

Fax: +45 96 23 66 11

E-mail: affald@avv.dk

2) Virksomhedens navn mv.

AVV Rønnovsdal

P-nr.: 1003424065

Rønnovsholmvej 154.

9800 Hjørring.

3) Nuværende ejer af arealet

AVV er ejer af arealet.

4) Kontaktperson

Affaldsselskabet Vendsyssel Vest I/S

Mandøvej 4, 9800 Hjørring

Driftsleder Niels Jørgen Kræmmergaard.

Tlf: 96 23 66 37 / 51 32 75 40

E-mail: njk@avv.dk

B: Oplysninger om virksomhedens art

5) Listebetegnelse

Jvf. bilag 2 i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1640 af 13/12/2006 er listebetegnelsen for virksomheden (Miljøanlæg) K-203 og K-212.

6) Kort beskrivelse af virksomheden

Sortering og Mellemlager pladsen behandler en lang række affaldstyper fra AVVs genbrugspladser og erhverv.

Den nuværende Sortering og Mellemlager plads har et ubefæstet areal på ca. 2.000 m². Og ønskes udvidet med 2.350 m², så det samlede areal bliver et befæstiget areal på 4.350 m².

AVV vil i fremtiden have større fokus på frasortering af rent træ, brændbart affald og affald, som kan genanvendes. Det betyder, at flere læs skal gennemgå en AVV sortering før endelig deponering eller mellemlagring med henblik på genanvendelse eller energiudnyttelse. For at få optimale forhold til dette, skal pladsen udvides.

Ved mellemlagring lagres brændbart affald, genanvendeligt affald (gips, landbrugsplast, glasskår, isomix, pvc), biobrændsler. Desuden mellemlagres støvende asbest i en lukket container, pladsen fugtes inden aflæsning fra lastbil til container, for dermed kan evt. spild opsamles.

Bilag 1 viser den overordnede placering.
Tegning nr. 1 er Situationsplanen for arealet.

7)

Det vurderes at virksomheden ikke er omfattet af bekendtgørelsen om kontrol med risiko for større uheld med farlige stoffer.

8)

Det drejer sig om et permanent blivende projekt

C: Oplysninger om etablering

9)

Der er ikke søgt om byggetilladelse ved Hjørring Kommune.

10)

Bygge- og anlægsarbejdet blev opstartet 28.06.2010 og færdiggjort 30.09.2010.

D: Oplysninger om virksomhedens placering og driftstid

11)

Bilag 1 – Oversigtskort.

12)

Sorterings og Mellemlager pladsen ligger inde på Rønnovsdal område og placeringen gør det let at komme til pladsen, da der er asfalteret veje. Samtidig kan de sorterede fraktioner køres videre til den endelige modtager.

Der er ikke planlagt yderlige udvidelser.

13)

Åbningstider på pladsen er:

Mandag – fredag: 7.00 – 15.00

Eventuelle ændringer og udvidelse af åbningstiden kan komme på tale.

Der vil i hele åbningstiden være minimum to mand på pladsen.

Pladsen er aflåst udenfor åbningstiderne.

Der kan forekomme lastbilkørsel med containere udenfor de nævnte åbningstider, til hele Miljøanlæg Rønnovsdal. Dette sker i forbindelse med udskiftning/tømning af containere fra Genbrugspladser og slagger fra AVVs forbrændingsanlæg. Ved længere tids ophold på pladsen (2-3 minutter) vil lastbilens motor blive slukket.

14)

Pladsen vil i gennemsnit blive befærdet med ca. 10-15 lastbiler på hverdage. Med indkørsel fra Rønnovsdalvej.

Der er ikke udarbejdet støjberegning, men med den oplyste trafik vil det ikke give anledning til betydelige støjgener i området.

E: Tegninger over virksomhedens indretning

15)

Der er ved indretningen af pladsen taget højde for de i lokalplanen nævnte retningslinier til bygningshøjder og afstand til skel mv.

For at belægningen ikke skal skride og dermed skabe fuger, er der bagstøbt ved alle kanter og rand- og slutsten.

Der er opstillet 3,00 m høje betonelementer på de 3 sider, på vestsiden af kørevej. Se tegn. nr. 3.

Der opstilles 6 stk. 8,0 m master til belysning. Se tegn. nr. 3.

Ved øst siden af pladsen etableres der betonmur med båse til container. Højden på muren er 1,80 m. Se tegn. nr. 3. Og tegning 4-5.

Tegn. nr. 2 Kloakplan.

Tegn. nr. 1 Eks. forhold med koter fra Landinspektør.

F: Beskrivelse af virksomheden

16)

Pladsen har til formål at sikre en miljørigtig indsamling og bortskaffelse af affald, herunder at fremme genanvendelsen af affald.

Pladsen er som udgangspunkt inddelt med:

- 4 stk. containere á 20-28 m³
- Båse omgivet af betonelementer.
- Bås til rent affaldstræ, som neddeles inden videre transport til AVVs forbrændingsanlæg.
- Støvende asbest. Som mellemlagres i en lukket container.

Erfaringen viser, at der leveres ca. 4 ton støvende asbest om ugen.

17)

Affaldsarter:

Følgende affaldsarter kommer på Sorterings og Mellemlager pladsen.

EAK koder:

020104 Plastaffald (undtaget emballager), landbrugsplast.

030105, 150103, 170201, 191207 og 200138 Træ(træ, plast fra bygninger/ nedbrydning), affaldstræ og paller.

170802 Gips.

170202 Glas, isomix.

191205, 150107 og 200102 Glas fra emballage og flaskeskår.

170601, 170605 og 170606 Asbest, støvende. Mellemlagres i lukket container

Der er ikke planlagt, at pladsen skal modtage andre affaldstyper.

Følgende mængder forventes modtaget årligt:

- **Råstoffer – type og mængde:**
- Isomix, glas 400 ton
- Flaskeskår bl. 1150 ton
- Rent affaldstræ 591 ton
- Gips til oparbejdning 270 ton
- Landbrugsplast til genbrug 210 ton
- Landbrugsplast til forbrænding 20 ton
- Asbest 160 ton

Følgende mængder forventes som maximalt oplag årligt:

- **Færdigvarer – type og mængde:**
- Isomix, glas 500 ton
- Flaskeskår bl.a. 1500 ton
- Rent affaldstræ 600 ton
- Gips til oparbejdning 400 ton
- Landbrugsplast til genbrug 250 ton
- Landbrugsplast til forbrænding 50 ton
- Asbest 200 ton

18)

Energianlæg.

Der er ingen energianlæg, da det er en åben plads.

H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger.

19) Luftforurening.

Der er ingen luftforurening, da den støvende asbest lagres i lukket container. Som max oplag vil der være 10 ton.

Ved omlastningen af den støvende asbest til lukket container, vandes pladsen for at opsamle evt. spild.

20) Spildevand.

Der udledes ikke spildevand, kun overfladevand fra det befæstiget areal. Og da der ikke kommer ha-veaffald og lignende på pladsen sker der ikke nogen forurening fra affaldet.

Overfladevand:

Den årlige mængde overfladevand der ledes til regnvandssystemet forventes at blive ca. 3.700 m³. Dette sker ud fra et befæstet areal på 4.100 m² samt en årlig nedbørsmængde på 900 mm.¹

Overfladevandet ledes via kloaksystemet med ø 315 mm rendestensbrønde med 70 liters sandfang til en 1 m brønd med et volumen på min. 1,80 m³ med et dykket afløb, og derfra videre til en ø 425 mm sandfangsbrønd med spærreventil, og derfra til det af AVV udgravet vandreservoir.

Den indbyggede spærreventil sikrer mod uheld, f. eks en hydraulikslange der springer på en lastbil eller maskine. Og da pladsen altid er bemanded, vil uheld blive opdaget med det samme, og mandskabet kan lukke for spærreventilen.

¹ Kilde: www.dmi.dk

Mellem vandreservoir og § 3 søen bygges en jordvold af rent jord, foden på volden er 2 m., højden er min. 1 m og kronen er 0,50 m bred.

21) Der udledes ikke spildevand.

22) Der udledes ikke spildevand.

23) Støj.

Der vil fremkomme støj fra intern transport og kørsel fra lastvogne og læssemaskiner. Og der vil også fremkomme støj fra læssemaskiner i forbindelse med affaldshåndteringen.

Desuden kommer der støj fra selve knusningen og neddelingen. Hvor maskinen som knuser affaldet, typisk vil være en maskine som støjer med 69,2 dB (A) i en afstand af 50 m fra maskinen og 63,2 dB (A) 100 m derfra. Og fra maskinen som derefter neddeler affaldet vil støjen være 54,8 dB (A) i en afstand af 50 m fra maskinen og 48,8 dB (A) 100 m fra maskinen. Neddelingen og knusningen sker ca. 2 – 3 gange årlig og der arbejdes ca. 1 uge pr. gang. Der arbejdes 5 dage om ugen, og dermed ikke fredag eftermiddag, lørdag eller søndag

Der er opstillet 3,00 m høje betonelementer på de 3 sider, på vestsiden af kørevej. Se tegn. nr. 3. Og der er bygget jordvold langs hele skellet, så støjen er meget begrænset. Og den nærmeste nabo bor ca. 500 m borte. Og der har aldrig været fremsendt klager til AVV for støjgener.

24) Jord og grundvand.

Belægningstyper:

Sorterings og Mellemlagers areal er belagt med 9 cm tykke belægningssten jf. vedlagte tegning nr. 3.

Pladsen er opbygget på følgende måde:

9 cm beton sten fuget med stenmel.

3-5 cm afretningssand.

1,00 m slagge. Som der er udført analyse på.

0,30 m murbrokker.

Ved øst siden af pladsen er der støbt en betonmur til 4 stk. nedsænkede containere, som står på asfalteret areal.

Hele arealet er etableret med fald mod afløb. Se afsnit 20.

25) Der udledes intet til offentlige vandløb, søer eller havet.

Der er ingen stationære tankanlæg på pladsen.

Når overfladevandet ledes ud i vandreservoir vil det nedsive/ fordampe.

Da der er ca. 250 m til nærmeste § 3 sø, vil der ikke ske udledning til den.

26) Ikke aktuel.

27) Ikke aktuel.

I. Andet.

28) + 29) +30) Der er ikke noget i standardvilkårene, som vurderes at have betydning for virksomheden.

Niels Jørgen Kræmmergård, AVV I/S
31 januar 2012



Bilag 4

Situationsplan, Miljøanlæg Rønnovsdal af 14.03.2012



Situationsplan

vejtak m.fl.
 Ramonsholm Hgd., Vejlevej
 Hjerting Kommune
 Region Nordjylland

Dokumentation af 14.03.2013
 Landsinspektør
 Tekst nr. 22705/2012
 Målestok 1:1000

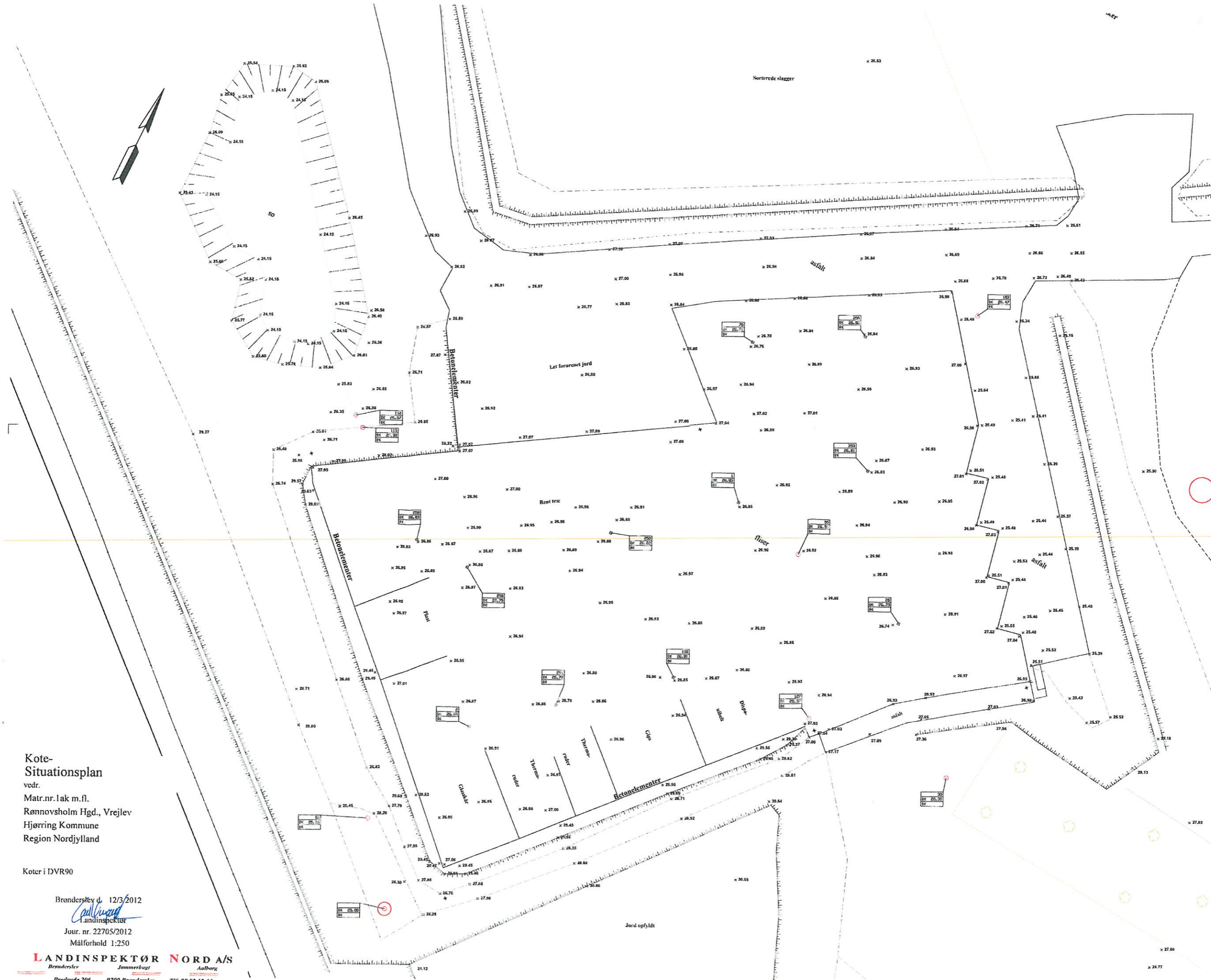
LANDINSPEKTØR NORD A/S
 Landinspektør
 Aalborg
 Ringgade 20B
 9700 Brøndby
 Tlf. 98 82 77 44
 www.landinspektør.dk info@landinspektør.dk





Bilag 5

Kote-situationsplan, pladsen – landmålerkort af 14.03.2012



Kote-Situationsplan

vedr.
 Matr.nr. 1 ak m.fl.
 Rønnovsholm Hgd., Vrejlev
 Hjørring Kommune
 Region Nordjylland

Koter i DVR90

Brønderstev d. 12/3 2012
Callwood
 Landinspektør
 Jour. nr. 22705/2012
 Målförhold 1:250

LANDINSPEKTØR NORD A/S
 Brønderstev Jammerbugt Aalborg

Bredgade 206 9700 Brønderstev Tlf. 98 82 15 44
 www.landinspektør.dk info@landinspektør.dk