

Renovationsvæsenet  
Over Bækken 2, Postboks 463  
9100 Aalborg

**Tillæg til miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelsesloven af  
Affalds- og Genbrugscenter Rørdal, Rørdalsvej 111B, 9220 Aal-  
borg Øst.**

11-06-2008

Sags nr.:  
09.02.00-G02.1-  
031767  
Init.: ADH/AMK  
CVR nr.: 29 18 94 20  
PBS nr.: 44199

Åbningstider:  
Man-ons 9-15  
Tor 9-17  
Fre 9-14

Send så vidt muligt  
elektronisk post til  
Aalborg Kommune



Virksomhedens navn:	Affalds- og Genbrugscenter Rørdal
CVR-nummer:	29189420
P-nummer:	1013783574
Listepunkt	K 105; biaktivitet K 214
Matr. Nr.:	4b
Ejerlav:	Øster Sundby, Aalborg Jorder
Adresse:	Rørdalsvej 111B 9220 Aalborg Øst
Virksomhedens ejer:	Aalborg Kommune
Ansøger:	Aalborg Kommune Renovationsvæsenet Over Bækken 2, Postboks 463 9100 Aalborg
Ejendommens ejer:	Aalborg Portland A/S

## INDHOLDSFORTEGNELSE

side

<u>1. Aalborg Kommunes afgørelse</u>	3
1.1 Godkendelse med vilkår	3
1.2 Offentliggørelse og klagevejledning	6
1.3 Vejledning om evt. ændring af miljøgodkendelse	7
<u>2. Afgørelsens forudsætninger</u>	
2.1 Lovgrundlag	8
2.1.b Forudgående offentlighed	8
2.2 Bilag til sagen	8
2.3 Virksomhedens etablering mv.	9
2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.	9
2.5 Produktion og forureningsforhold	9
2.6 Virksomhedsafdelingens bemærkninger	10
<u>Vedlagte bilag</u>	
3.1 Oversigtsplan med rammer	
3.2 Indretning af virksomheden	
3.3 Screening for VVM	

## **1. Aalborg Kommunes afgørelse:**

### **1.1 Godkendelse med vilkår:**

Aalborg Kommune meddeler i medfør af § 33 i miljøbeskyttelsesloven nr. 1757 af 22. december 2006 tillæg til godkendelse af Affalds- og Genbrugscenter Rørdal, omfattet af listepunkterne:

- K 105 (i), "Deponeringsanlæg for ikke-farligt affald, som enten modtager mere end 10 tons affald pr. dag, eller som har en samlet kapacitet på mere end 25.000 tons, med undtagelse af anlæg for deponering af inert affald",
- K 214, "Komposteringsanlæg i øvrigt med en kapacitet for tilførsel af affald på 100 tons pr. år eller derover bortset fra husdyrgødning".

### **Godkendelsens omfang:**

Affalds- og Genbrugscenter Rørdal har miljøgodkendelse til at drive deponeringsanlæg for fyldpladsaffald (inert affald), uforurennet jord samt lettere forurennet jord.

Det tidligere Nordjyllands Amt har revideret virksomhedens miljøgodkendelse den 12. december 2006.

Der deponeres årligt ca. 175.000 tons affald, og restkapaciteten udgjorde ultimo 2006 ca. 3,1 mio. tons.

Pladsen er tillige godkendt som komposteringsplads for have-/parkaffald og karteringsplads. Der foregår tillige en sortering og neddeling af have-/parkaffald.

Virksomheden har søgt om ændring af/tillæg til miljøgodkendelsen, således at private borgere har mulighed for at aflevere have- og byggeaffald lørdage og søn- og helligdage. Tillægget til miljøgodkendelsen omfatter således ændrede driftstider / åbningstider, godkendelse til at modtage byggeaffald og haveaffald fra private husholdninger i weekenden samt nedknusning af byggeaffald enkelte gange årligt.

Pladsen kan herefter være i drift hverdage (mandag – fredag) kl. 07.00 – 18.00. Lørdage og søn- og helligdage kl. 07.00 – 14.00 kan private borgere aflevere have- og byggeaffald på pladsen. I weekenden kan der ikke forekomme normal drift af deponeringsanlægget, karteringspladsen og komposteringspladsen. 2-4 gange årligt kan der forekomme nedknusning af byggeaffald på pladsen over 3-4 dage. Det kan kun ske inden for normal driftstid på hverdage.

Den gældende miljøgodkendelses vilkår vedrørende støj mv. regulerer også tillægget til miljøgodkendelse, dog suppleres med et nyt vilkår 18a) vedr. grænseværdier på lørdage og søn- og helligdage. Vilkårene i tillægget til miljøgodkendelse er nummereret, sådan at de umiddelbart kan indgå, hvis de 2

miljøgodkendelser senere skal sammenskrives. Alle vilkår i tillægget er nye vilkår.

### **Oversigt over tidsfrister:**

- Tidsfrister vedrørende udnyttelse af tillægget til miljøgodkendelsen er fastsat i vilkår 2a).

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår:

### **Egenkontrol:**

- 1a) Virksomheden skal føre driftsjournal, som ved tilsyn eller på forlangende skal forevises Virksomhedsafdelingen. Oplysningerne skal opbevares i mindst 5 år.

I driftsjournalen skal kopi af følgende opbevares:

- A. Kommunens notater efter miljøtilsyn, miljøansøgninger, miljøgodkendelser, påbud, forbud, afledningstilladelse, spildevandsanalyser, EMAS- eller ISO 14.001 auditrapporter samt spildevands-, luft-, lugt- og støjrappporter.
- B. Registrering og kopi af indberetning af eventuelle uheld.
- C. Virksomhedens grønne regnskab.
- D. Virksomhedens miljøorganisation, miljømålsætning og skriftlige procedurer iht. virksomhedens miljøledelsessystem, herunder oplysninger om, hvorvidt medarbejderne er inddraget i virksomhedens miljøarbejde.
- E. Virksomhedens journal over dage, hvor der foretages nedknusning. I journalen anføres: dato, driftstid, identifikation af nedknuser, dokumentation for støjbidrag samt underskrift for ansvarshavende person. Jf. vilkår 11c).

### **Placering, indretning og drift:**

- 1b) Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med beskrivelsen i afgørelsens forudsætninger, afsnit 2.
- 2a) Såfremt tillægget til godkendelsen ikke er udnyttet senest 2 år fra dato for miljøgodkendelse, bortfalder tillægget til godkendelsen.
- 11a) Endvidere må private borgere aflevere have- og byggeaffald på et afgrænset område i følgende tidsrum:

Lørdage og søn- og helligdage kl. 07.00 – 14.00

Efterfølgende tømning af båsene må kun ske på hverdage.

11b) Nedknusning af byggeaffald må maksimalt ske 2-4 gange årligt af en varighed på 3-4 dage. Nedknusning må kun ske på hverdage i tidsrummet kl. 07.00 -18.00. Nedknusning må kun ske på den nordligste del af pladsen.

11c) Der skal føres driftsjournal over, hvornår (datoer og tidsrum) der foretages nedknusning af byggeaffald på pladsen. Journalen skal indeholde identifikation af de til enhver tid anvendte nedknusere samt dokumentation fra leverandøren for, at de anvendte nedknuseres støjbidrag ikke overskrider det i støjkortlægningen anvendte støjbidrag.

11d) Vejen til og fra Affalds- og Genbrugscenter Rørdal skal jævnligen rengøres.

### **Støj:**

18a) Virksomhedens bidrag – målt udendørs – til det ækvivalente korrigerede støjniveau i dB(A), må i intet punkt i de nævnte områder overstige de nedenfor anførte værdier:

		Landområde ved bolig	Kolonihaveområder (Hesteskoen, 4.10.R.2 / Hennedal, 4.10.R.1)	Rekreativt område (Hesteskoen, 4.10.R.3)
<u>Dag:</u>				
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55	45	40
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 14.00	45	40	35

De anførte grænseværdier skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på søn- og helligdage kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00-14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer, og i perioden fra kl. 14.00-18.00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes indenfor dette tidsrum på 4 timer.

## **1.2 Offentliggørelse og klagevejledning:**

Godkendelsen vil blive annonceret i Vejgaard Avis den 11. juni 2008.

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet.

Eventuel klage skal stiles til Miljøklagenævnet og fremsendes til Aalborg Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen, Virksomhedsafdelingen, Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby eller på mail [miljoe@aalborg.dk](mailto:miljoe@aalborg.dk).

Klagen skal være Virksomhedsafdelingen i hænde senest den 9. juli 2008.

Klagen vil herefter blive videresendt til Miljøklagenævnet ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning. Udnyttelsen af godkendelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve godkendelsen.

Eventuelt søgsmål (domstolsprøvelse) skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

### Vedr. planloven/ VVM

Aalborg Kommune har vurderet det ansøgte i forhold til Miljøministeriets bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, nr. 1335 af 6. december 2006, se afsnit 2.6. Afgørelsen i forhold til VVM kan i henhold til planlovens § 58 påklages til Naturklagenævnet. Klageberettiget efter § 58 er Miljøministeren og i øvrigt enhver med retlig interesse i sagens udfald. Kun retlige spørgsmål kan påklages. Klager der ønskes behandlet af Naturklagenævnet pålægges et gebyr på 500 kr. Gebyret vil blive tilbagebetalt, såfremt klager får helt eller delvist medhold i klagen. Hvis Naturklagenævnet modtager en klage, sender Nævnet en opkrævning på 500 kr. til den, som har indsendt klagen. Naturklagenævnet begynder ikke sagsbehandlingen førend gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan ses på Naturklagenævnets hjemmeside [www.nkn.dk](http://www.nkn.dk).

Afgørelsen, som er meddelt i henhold til planlovens regler, offentliggøres ved annoncering i Vejgaard Avis den 11. juni 2008 sammen med dette tillæg til miljøgodkendelsen. I henhold til planlovens § 60 er klagefristen 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse. Klagefristen udløber således den 9. juli 2008. Eventuelle klager skal være modtaget senest denne dag.

Ved rettidig klage efter § 58 kan Naturklagenævnet bestemme, at en af kommunalbestyrelsen eller Miljøministeren meddelt tilladelse eller godkendelse ikke må udnyttes. Er et bygge- eller anlægsarbejde iværksat, kan nævnet påbyde dette standset.

En eventuel klage skal være skriftlig og skal sendes til:

Naturklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K  
[nkn@nkn.dk](mailto:nkn@nkn.dk)

### **1.3 Vejledning om evt. ændringer i miljøgodkendelsen mv.:**

Første gang en virksomhed eller aktivitet får miljøgodkendelse, er miljøgodkendelsen retsbeskyttet i 8 år fra dato for offentliggørelse, dvs. at der er 8 års retsbeskyttelse for nye krav fra miljømyndigheden i denne periode.

Miljømyndigheden kan dog gribe ind overfor en miljøgodkendt virksomhed inden for retsbeskyttelsesperioden under visse forudsætninger. For nærmere oplysninger henvises til miljøbeskyttelseslovens § 41 og §§ 41a-41d.

Tilsynsmyndigheden kan revidere vilkårene i en miljøgodkendelse for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. (Miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 3).

Miljøgodkendelsen er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Men når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlæggelse forbud imod fortsat drift, jf. § 41 b.

Virksomhedsafdelingen kan for den eksisterende virksomhed/aktivitet vælge at meddele en ny miljøgodkendelse, som er sammenskrevet af nye og gamle vilkår. Godkendelsen meddeles i givet fald med i hjemmel i § 41 b. Dette udløser ikke en ny retsbeskyttelse. Men hvis der i denne forbindelse medtages nogle godkendelsespligtige ændringer i medfør af § 33 er der dog retsbeskyttelse på vilkår, der vedrører disse ændringer.

Såfremt virksomheden ønsker ændringer i miljøgodkendelsen, kan denne altid ansøge herom. Der skal altid indgives en ny ansøgning om miljøgodkendelse ved udvidelser eller ændringer, som ikke er omfattet af miljøgodkendelsen.

Hvis virksomheden ønsker at udvide eller foretage ændringer, der ligger indenfor godkendelsen, skal der forinden foretages en anmeldelse herom til Virksomhedsafdelingen. Anmeldelsen skal godtgøre, at udvidelsen eller ændringen vedrører en aktivitet, der er omfattet af nærværende godkendelse, og som denne giver mulighed for, samt at den ændrede eller udvidede aktivitet kan holdes indenfor de vilkår, der er fastsat i godkendelsen. Virksomheden kan gennemføre udvidelsen eller ændringen, når Virksomhedsafdelingen har meddelt, at udvidelsen eller ændringen ikke kræver godkendelse.

Dette tillæg til miljøgodkendelse skal i henhold til Bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed, § 18 tages op til revision senest den 12. december 2016, idet godkendelse af (i) – mærkede virksomheder skal revurderes mindst hvert 10. år.

## **2. Afgørelsens forudsætninger:**

### **2.1 Lovgrundlag:**

Affalds- og Genbrugscenter Rørdal må ifølge § 33 i miljøbeskyttelsesloven nr. 1757 af 22. december 2006 ikke etableres, udvides eller ændres, før Aalborg Kommune har meddelt godkendelse hertil, jf. også Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006, Godkendelsesbekendtgørelsen, bilag 1, listepunkt K 105 (i), "Deponeringsanlæg for ikke-farligt affald, som enten modtager mere end 10 tons affald pr. dag, eller som har en samlet kapacitet på mere end 25.000 tons, med undtagelse af anlæg for deponering af inert affald", og biaktivitet K214, "Komposteringsanlæg i øvrigt med en kapacitet for tilførsel af affald på 100 tons pr. år eller derover bortset fra husdyrgødning".

### **2.1.b Forudgående offentlighed:**

Da virksomheden er en (i)-mærket virksomhed, er ansøgningen offentliggjort i Vejgaard Avis den 29. april 2008. Virksomhedsafdelingen har ikke modtaget bemærkninger til sagen.

### **2.2 Bilag til sagen:**

1. Mail af d. 19. maj 2007 med ansøgning om mulighed for at aflevere 6-7 læs affald lørdag/søndag i tidsrummet kl. 7-10 – alternativt 2 læs pr. time i tidsrummet kl. 7-16 (fra Renovationsvæsenet).
2. Referat fra møde d. 25. maj 2007 – hvor bl.a. en ny støjregulering blev drøftet (fra Renovationsvæsenet).
3. Referat fra møde d. 6. september 2007 – hvor ønsker om tillæg/ændringer til miljøgodkendelsen blev præciseret (fra Renovationsvæsenet).
4. Revideret støjregulering, dateret 4. oktober 2007 (Niras).
5. Mail af d. 5. oktober 2007 med ansøgning om ændringer/tillæg (fra Renovationsvæsenet).
6. Udtalelse fra Miljøcenter Århus af d. 19. december 2007 til støjrapport, hvorvidt der kan arbejdes uden volde.
7. Anmodning om tegningsbilag mv. af d. 21. maj 2008
8. Supplerende oplysninger og tegningsbilag af d. 22. maj 2008 (fra Renovationsvæsenet).
9. Brev vedr. partshøring, udsendt d. 23. maj 2008
10. Udkast til tillæg til miljøgodkendelse af d. 23. maj 2008
11. Supplerende oplysninger om nedknusning af d. 27. maj 2008 (fra Renovationsvæsenet).
12. Bemærkninger i forbindelse med partshøring af d. 28. maj 2008 (fra Aalborg Portland A/S) vedr. sikring af, at vejen til og fra Affalds- og Genbrugscenter Rørdal holdes rengjort, så der ikke opstår støvgener og der ikke ligger spild i vejsiderne.



### **2.3 Virksomhedens etablering mv.:**

Der vil ikke være bygningsmæssige ændringer. Der indrettes et afgrænset asfalteret område, umiddelbart efter vægten, hvor private borgere får mulighed for at aflevere have- og byggeaffald. Pladsen indrettes med båse til de forskellige affaldstyper.

Virksomheden sikrer, at private borgere ikke har adgang til resten af pladsen ved at sætte markeringskegler op. I øvrigt vil der være opsyn i den periode, hver der sker aflæsning.

Nedknusningsaktiviteter vil foregå i den nordlige ende af pladsen, og de er afskærmet af volde og af fyldpladsen.

### **2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.:**

Virksomheden er beliggende i område 4.10.T1, Fyldplads. Virksomheden er omfattet af lokalplan 08-036. Ifølge lokalplan 08-036 skal der etableres volde om pladsen forud for deponering af jord. Arbejde uden forudgående etablering af volde kræver dispensation fra lokalplanen. Teknik- og Miljøforvaltningen har d. 18. januar 2008 givet dispensation til at unklade jordvolde ved opfyldning i områdets sydøstlige og sydlige del.

### **2.5 Produktion og forureningsforhold:**

Ansøgning om tillæg til eksisterende miljøgodkendelse vedrører tilladelse til nye åbningstider og til at modtage have- og byggeaffald fra private borgere på lørdage og søn- og helligdage, samt at foretage nedknusning af byggeaffald enkelte gange årligt.

Det tidligere Nordjyllands Amt meddelte i 2006 en revideret miljøgodkendelse til Affalds- og Genbrugscenter Rørdals nuværende og primære aktiviteter, deponering, kompostering og kartering.

Renovationsvæsenet ønsker, at udvide åbningstiden, således at private borgere har mulighed for at aflevere byggeaffald og haveaffald lørdage og søn- og helligdage fra kl. 7.00-14.00. Der forventes en maksimal belastning på 1000 personbiler og 5 lastbiler. Der er udelukkende tale om aflevering af affald på et afgrænset asfalteret område, som ligger umiddelbart efter vægten. Pladsen indrettes med båse til de forskellige affaldstyper, og tømmes den først kommende hverdag efter weekenden. Det kan dog være nødvendigt, at skubbe affaldet ind i båsene med gummiged – dette er der taget højde for i en støjredegørelse.

Der søges også om tilladelse til at nedknuse byggeaffald 2-4 gange årligt. Virksomheden lejer hver gang et mobilt knuseanlæg. Varigheden af nedknusningen er ca. 3-4 dage pr. gang, og der knuses mellem 1.000 og 2.500 tons. Der anvendes en gummiged til læsning.

### Støj:

Der vil være støj fra til- og frakørsel af private personbiler samt enkelte lastbiler på lørdage og søn- og helligdage. Endvidere vil der forekomme støj fra nedknusningsaktiviteterne 2-4 gange årligt af 3-4 dages varighed på hverdage.

Der er udarbejdet en støjredegørelse, som belyser støjen ved ovenstående aktiviteter. Desuden er det i støjredegørelsen undersøgt, hvilken indflydelse det har på omgivelserne, hvis der arbejdes uden volde i et område mod Hesteskoen jf. støjredegørelsen.

Tilsynsmyndigheden, Miljøcenter Århus, har i brev af d. 19. december 2007 vurderet, at det er acceptabelt, at der arbejdes uden støjvolde i forbindelse med opfyldning i det sydøstlige og sydlige område af pladsen. Det vurderes, at opfyldningsarbejdet bør tilrettelægges således at arbejdet i den nordøstlige del af området så vidt muligt sker uden for den primære sommerhusperiode (maj-august). Alternativt kan der eventuelt etableres en kortere støjvold langs den sydøstlige del af arealet.

## **2.6 Virksomhedsafdelingens bemærkninger:**

### Lokalisering

Virksomhedsafdelingen vurderer, at virksomheden fortsat kan drives på den pågældende lokalitet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforeneligt med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, herunder at til- og frakørsel til virksomheden kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne.

### VVM

Virksomheden er optaget på listen i bilag 2, punkt 12b: Anlæg til bortskaffelse af affald, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, nr. 1335 af 6. december 2006 (VVM-bekendtgørelsen).

De ansøgte ændringer på virksomheden er screenet i henhold til punkterne i bekendtgørelsens bilag 3. På baggrund af screeningen er det vurderet, at der ikke kræves en forudgående udarbejdelse af en VVM-redegørelse i forbindelse med denne afgørelse.

### Bedste tilgængelige teknik og forebyggelse af uheld

Virksomhedsafdelingen vurderer, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik.

Virksomhedsafdelingen vurderer, at virksomheden er indrettet og drives på en sådan måde:

- 1) at energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt. Det forventes, at den samlede transport af have- og byggeaffald reduceres ved at undgå genbrugspladserne som "mellemlid".

- 2) at mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet. Reduktion af den samlede transport vil reducere bl.a. CO<sub>2</sub>-udledningen.
- 3) at produktionsprocesserne er optimeret i det omfang det er muligt. Ved at have- og byggeaffald leveres direkte til Affalds- og Genbrugscenter Rørdal reduceres omfanget af håndteringen af affaldet, hvilket samlet set har betydning både for støjen (på genbrugspladserne), diffust støv og emissioner i forbindelse med transporten.
- 4) at affaldsfrembringelse undgås, og hvor dette ikke kan lade sig gøre, at mulighederne for genanvendelse og recirkulation er udnyttet. Affaldsmængderne ændres ikke i forhold til de nuværende forhold.
- 5) at der i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik. Virksomheden har i den eksisterende miljøgodkendelse vilkår om, at der skal foreligge driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i forbindelse med modtagelse og sortering af affald og i tilfælde af uheld. Ændringerne, der ansøges om, vil ikke ændre på risikoen for forurening.
- 6) at der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf. Risikoen for uheld vurderes at være uændret i forhold til de nuværende forhold. Der foreligger driftsinstruktioner, der foreskriver dette, jf. punkt 5.

#### Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse på vilkårene i dette tillæg til miljøgodkendelsen, idet alle vilkår omhandler den ændrede drift.

#### Bemærkninger i øvrigt til vilkårene

##### Egenkontrol/driftsjournal

Vilkår 1a) omfatter en registrering af gældende godkendelse, tilladelser og tilsynsnotater, samt resultatet af den løbende egenkontrol. Kopi af dokumentationsmålinger i form af præstationsmålinger i relation til støj, der er medtaget under de konkrete punkter i miljøgodkendelsen.

Egenkontrollen skal sikre, at der er fornøden dokumentation for overholdelse af miljøgodkendelsen.

##### Placering/indretning og drift

Vilkår 2a) er fastsat i medfør af godkendelsesbekendtgørelsen § 16, stk. 1.

Vilkår 11a) er fastsat ud fra en konkret vurdering af, at virksomheden kan have svært ved at overholde støjkravene, hvis de pågældende aktiviteter udføres uden for disse tidspunkter.

Vilkår 11b) er fastsat ud fra en konkret vurdering af, at nedknusningsaktiviteterne ikke overholder støjkravene, og at de derfor kun må ske i begrænset omfang.

Vilkår 11c) skal sikre fornøden dokumentation for overholdelse af miljøgodkendelsen.

Vilkår 11d) skal begrænse unødigt støvbelastning for omgivelserne, ligesom det skal forebygges spild i vejsiderne.

### Støj

Vilkår 18a):

Vilkåret er fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 4 og 5, 1984 og nr. 5, 1993.

De støjgrænseværdier, som Aalborg Kommune har vurderet skal fastsættes for virksomheden, er fastsat ud fra omgivelsernes karakter. Grænseværdierne er i overensstemmelse med de grænseværdier der fremgår af Miljøstyrelsens Støjvejledning. Aalborg Kommune har ikke i forbindelse med sagsbehandlingen fundet baggrund for en skærpelse eller lempelse af grænseværdierne. Dog gives tilladelse til, at der 2-4 gange årligt foretages nedknusning af byggeaffald på hverdage i tidsrummet 07-18, på trods af, at støjen fra aktiviteten overskrider grænseværdien i såvel kolonihaveområdet Hesteskoen som i det rekreative område Hesteskoen med hhv. 3 og 4 dB(A).

Virksomheden er beliggende i område 4.10.T1, Fyldplads. Virksomheden er omfattet af lokalplan 08-036. Ifølge lokalplan 08-036 skal der etableres volde om pladsen forud for deponering af jord. Arbejde uden forudgående etablering af volde kræver dispensation fra lokalplanen. Teknik- og Miljøforvaltningen har d. 18. januar 2008 givet dispensation til at untlade jordvolde ved opfyldning i områdets sydøstlige og sydlige del.

Virksomheden er beliggende i landzoneområde, og jf. støjvejledningen, Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, bør der som udgangspunkt vælges områdetype 3 (dag/aften 55/45 dB(A)) ved den konkrete vurdering i forbindelse med fastsættelse af støjgrænser gældende ved nærmest liggende enkeltbolig. Virksomhedsafdelingen vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe støjkravene, og derfor fastsættes støjkrav svarende til områdetype 3, men i dette tilfælde gælder støjkravet kun ved boliger.

Umiddelbart øst for virksomheden findes Hesteskoen kolonihave, Kommuneplanramme 4.10.R2 og Hesteskoen rekreativt område, Kommuneplanramme 4.10.R3. Mod vest findes Henedal kolonihave, Kommuneplanramme 4.10.R1.

For kolonihaveområderne fastsættes vilkår svarende til områdetype 5, boligområder for åben og lav boligbebyggelse.

For det rekreative område fastsættes vilkår svarende til områdetype 6, som er i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning.

Virksomheden har i forbindelse med udarbejdelsen af tillægget til miljøgodkendelsen foretaget støjmåling, der dokumenterer støjforholdene i forbindelse med de ansøgte ændringer. Beregningerne viser, at grænseværdierne ved drift i weekender samt almindelig daglig drift, hvor der arbejdes uden volde, ikke overskrides. Grænseværdierne i Hestesko-områderne er overskredet ved nedknusningsaktiviteter.

#### Unormale driftssituationer

I tilfælde af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører udslip til omgivelserne (luft, jord, vand eller kloak), skal virksomheden straks ringe 112.

Såfremt der sker driftsforstyrrelser eller uheld, som kan medføre væsentlig forurening eller fare herfor, skal virksomheden, jf. miljøbeskyttelsesloven § 71, underrette Virksomhedsafdelingen. Underretningen bevirker ingen indskrænkning i pligten til at søge følgerne af driftsforstyrrelsen eller uheld effektivt afværget eller forebygget, ligesom det ikke fritager for forpligtigelsen til at genoprette den hidtidige tilstand.

Ovennævnte er lovbundne krav, hvorfor det ikke er medtaget som vilkår i miljøgodkendelsen.

Venlig hilsen

Annegrete Dalsgaard Holland  
miljøsagsbehandler

99312414  
adh-teknik@aalborg.dk

Kopi til:

Miljøcenter Århus  
post@aar.mim.dk

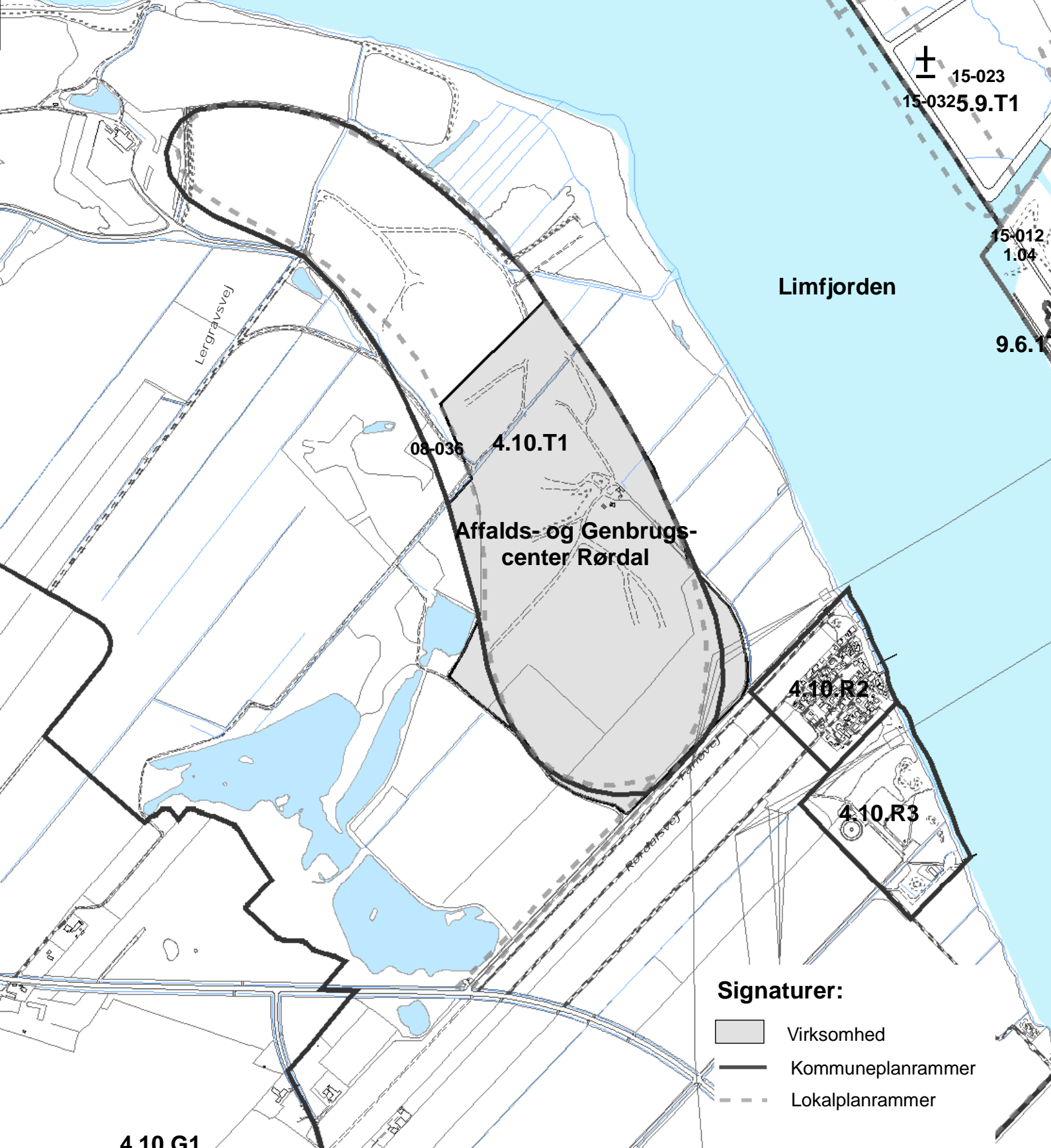
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland  
nord@sst.dk

Aalborg Kommune, Forsyningsvirksomhederne  
forsyningsvirksomhederne@aalborg.dk

Danmarks Naturfredningsforening  
dn@dn.dk

Arbejdstilsynet  
at@at.dk

Byggesagsafdelingen, Storby



## Øversigtsskorte med rammer

Affalds- og Genbrugscenter Rørdal  
Rørdalsvej 111B, Aalborg Øst

MÅL 1:10.000

DATO 30.05.2008

INIT Alp

REV.NR

SAGSID

BILAGS NR. **3.1**

**Teknik- og Miljøforvaltningen**

MILJØ

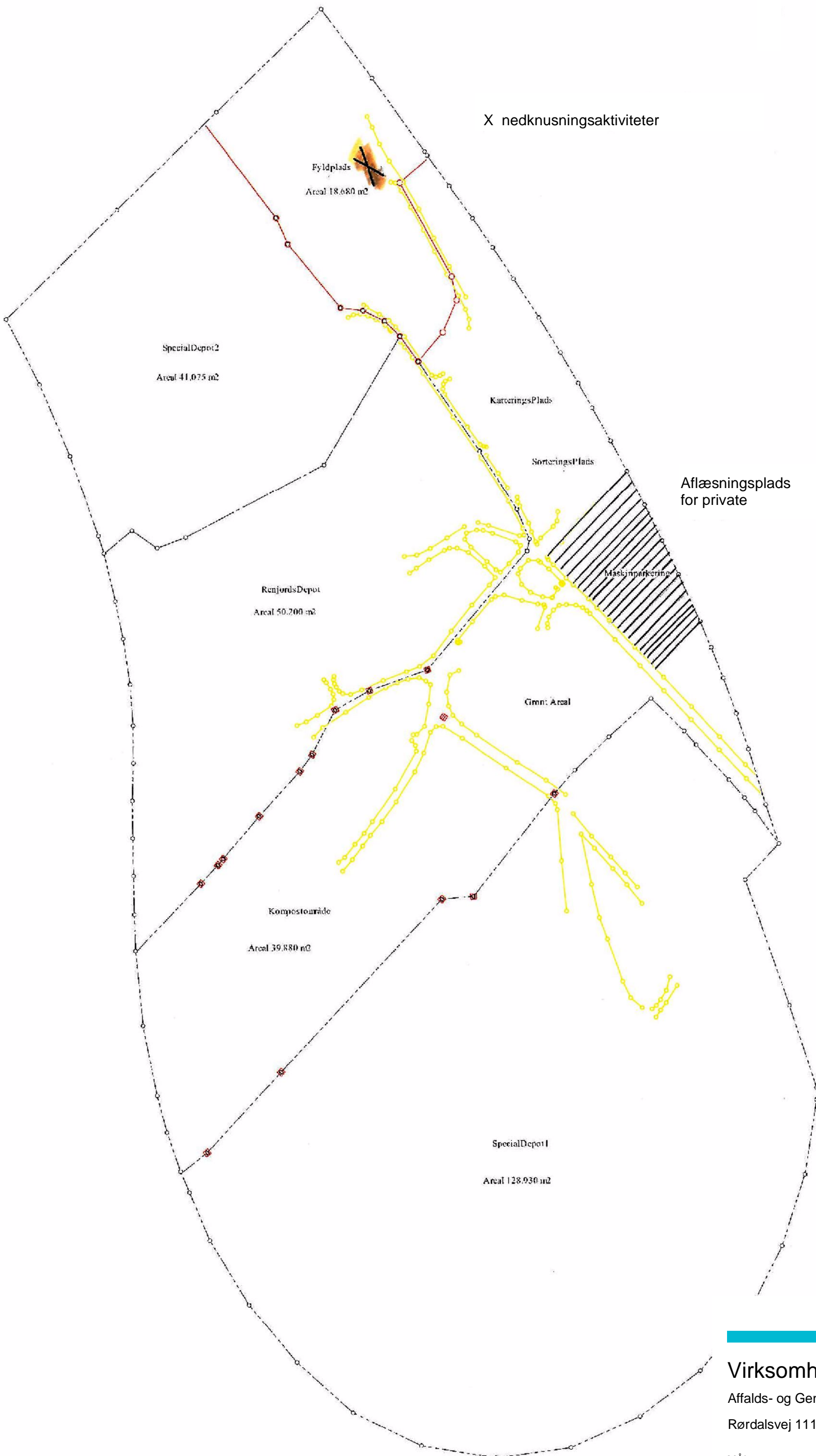
Stigsborg Brygge 5  
9400 Nørresundby

Tlf 9931 2000  
Fax 9931 2160

[www.aalborgkommune.dk](http://www.aalborgkommune.dk)



**AALBORG  
KOMMUNE**



## Virksomhedens indretning

Affalds- og Genbrugscenter Rørdal

Rørdalsvej 111B, Aalborg Øst

MÅL DATO 00-00-2005 INIT Alp BILAGS NR.: **3.2**

Teknik- og Miljøforvaltningen

MILJØ

Stigsborg Brygge 5  
9400 Nørresundby



AALBORG  
KOMMUNE



# VVM-screening

Affalds- og Genbrugscenter Rørdal, Rørdalsvej 111, 9220 Aalborg Øst

## Relevante punkter på bilag 1 og 2:

<b>Bilag 1:</b>	
Ingen	Ingen
<b>Bilag 2:</b>	
12b Anlæg til bortskaffelse af affald	Bortskaffelse er defineret i affaldsbekendtgørelsens bilag 6A og 6B. D1 Deponering på eller i jorden (f.eks. på lossepladser osv.). R13 Oplagring af affald forud for en af formerne R1 til R12. <b>Skal screenes efter bilag 3.</b>

## Screening efter bilag 3:

### Karakteristika

- **Projektets dimensioner:**  
Ansøgningen omhandler en udvidelse af Affalds- og Genbrugscenter Rørdals (AGR) åbningstider, således at private kan aflevere have- og byggeaffald på lørdage og søndage på en dertil indrettet plads nær vægten. Endvidere ansøges om at arbejdet på AGR kan foregå uden forudgående etablering af jordvolde om deponeringspladsen for jord. Endelig ansøges om at godkendelsen omfatter nedknusning af byggeaffald enkelte gange årligt – en aktivitet, der tidligere har foregået, men som ikke har været behandlet i godkendelsen.
- **Kumulation med andre projekter:**  
Ændringerne vurderes ikke at kumulere med øvrige projekter. Aalborg Portland har en fyldplads umiddelbart nordvest for AGR, hvor der deponeres affald fra Aalborg Portlands egen produktion.
- **Anvendelsen af naturressourcer:**  
De ansøgte ændringer medfører ikke et øget ressourceforbrug – måske tværtimod, idet private afleverer de omhandlede affaldsfraktioner direkte på AGR, hvorved en ekstra transport fra de enkelte genbrugspladser til AGR undgås.
- **Affaldsproduktion:**  
De ansøgte ændringer medfører ikke en øget affaldsproduktion.
- **Forurening og gener:**  
Den mest betydende indvirkning fra de ansøgte ændringer på omgivelserne vedrører støj fra til- og frakørsel i personbiler samt enkelte lastbiler i dagperioden på lørdage og søndage, samt støj fra nedknusning af byggeaffald. Ansøger har fremsendt dokumentation for at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes efter ændringen.

- **Risikoen for uheld:**  
Virksomheden er ikke en risikovirksomhed.

### **Projektets placering:**

- **Nuværende arealanvendelse:**  
Affalds- og Genbrugscenter Rørdal er beliggende i landzone og er omfattet af Aalborg Kommunes lokalplan nr. 08-036 – Fyldplads ved Rørdal, Aalborg Øst fra oktober 1992. Anlægget er i overensstemmelse med denne. Med hensyn til at arbejde uden volde, har ansøger ansøgt om dispensation fra lokalplanen, som foreskriver volde.
- **Naturressourcer:**  
Anlægget er beliggende i regionalt naturområde, jf. Landsplandirektiv. Der er ikke knyttet særlige naturinteresser til området, hvor selve anlægget ligger, og ændringerne vil i øvrigt ikke påvirke eksisterende naturområder.
- **Det naturlige miljøes bæreevne med henblik på:**

a) Vådområder	Der er ikke udlagt vådområder omkring anlægget
b) Kystområder	Anlægget ligger i kystzoneområde A (regionalt kystlandskab, jf. Landsplandirektiv)
c) Bjerg- og skovområder	Ikke relevant
d) Reservater og naturparker	Ikke relevant
e) Vadehavsområdet	Ikke relevant
f) Særlige naturområder	Der er ikke udlagt særlige beskyttelsesområder i nærområdet (Ramsar, Habitat og Fuglebeskyttelse). I nærhed af anlægget er der områder med beskyttet natur (mose, sø, kultur- og natureng). Det vurderes ikke, at disse påvirkes af ændringerne.
g) Overskridelse af miljøkvalitetsnormer	Ændringerne påvirker ikke vandkvalitetskrav i Limfjorden.
h) Tætbefolkede områder	Området er beliggende i landzone. Ændringerne af virksomhedens drift vurderes ikke at give anledning til en belastning, der ligger ud over Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier.
i) Vigtige landskaber	Der er ikke udlagt vigtige landskaber i nærområdet i Landsplandirektiv.

## **Den potentielle miljøpåvirkning:**

- Påvirkningens omfang er begrænset til lokalområdet.
- Der er ingen grænseoverskridende karakter.
- Der er derfor intet særligt at bemærke til påvirkningsgraden. Påvirkningen er ikke af kompleks karakter.
- Anlæggets påvirkning af omgivelserne vil primært bestå i form af støjgener. Påvirkningerne er sandsynlige i perioder, men reguleres i miljøgodkendelsen.
- Påvirkningens varighed er sammenfaldende med anlæggets levetid. Anlæggets påvirkning vil ophøre ved anlæggets nedlæggelse. Der er derfor intet særligt at bemærke til spørgsmålet om reversibilitet.

### **Konklusion:**

Idet der er tale om ændringer, hvor det er sandsynliggjort, at de miljømæssige indvirkninger på omgivelserne kan holdes indenfor Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier på nær 2-4 gange årligt, hvor der foretages nedknusning, og ændringerne i øvrigt skønnes at være acceptable, vurderes det, at de ansøgte ændringer ved deres *art, dimension og placering* ikke må antages at kunne få væsentlig indvirkning på omgivelserne. Ændringerne af Affalds- og Genbrugscenter Rørdal kræver således ikke kommuneplantillæg med ledsagende VVM-redegørelse.