

# ÅLANDS MILJÖ- OCH HÄLSOSKYDDSMYNDIGHET

Prövningsnämnden

Norragatan 17, 22 100 Mariehamn

Tel. (018) 528600 växel, Fax. (018) 528601

www.miljohalsoskydd.ax

## MILJÖTILLSTÅND

Beslut nummer      Diarienummer  
ÅMH-Pn 30/08      2008-0139

Beslutsdatum  
27.08.2008

### Sökanden

Ålands Renhållnings Ab  
Skogshyddsvägen 11  
Ax-22100 Mariehamn

### Ärende

Ansökan avser miljötillstånd för ny och utökad verksamhet vid Ålands Renhållnings Ab: s avfallsanläggning i Norrböle, Mariehamn. Anläggningen utökas med ett nytt område och de byggnader som finns på området, varvid mängden avfall som kan hanteras i verksamheten ökar från ca 13 500 ton till 20 200 ton avfall. På anläggningen uppförs även en ny återvinningscentral för allmänheten.

Anläggningen finns på ett område som består av legotomten Norrböle 6:12 (bildad av 6:3 och 6:4) och utökas med legotomten Norrböle 6:2. Områdena är klassade som industriområden, kvartersområden för hantverks- och industribyggnader enligt Mariehamns stadsplan som är fastställd 02.06.1966.

Verksamheten vid Ålands Renhållnings Ab består av insamling och hantering av vanligt och farligt avfall. Därtill behandlas spill och tvättvatten efter separering, filtrering och centrifugering av oljor och liknande vätskor i en vakuumdestillationsanläggning. Ålands Renhållnings Ab utför transporter av vanligt och farligt avfall i egen regi och på beställning av andra verksamhetsutövare.

De i ansökan avsedda verksamheterna är tillståndspliktiga enligt:

- 11 § och 12 § LL (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd (miljöskyddslagen),
- 6 kap. 18 § punkt r) i Vattenlag (1996:61) (vattenlagen),
- 26 § LL (1967:36) om hälsovården (hälsovårdslagen) då verksamheten anges i 3 kap 10 § punkt 19) i landskapsförordningen (1973:63) om hälsovården (hälsovårdsförordningen),
- 28b § punkt 2) och 3) LL (1981:3) om renhållning (renhållningslagen).

Ärendet har anhängiggjorts hos Ålands miljöprövningsnämnd 31.08.2007 med ärendenummer MPN-07-63. Ärendet har genom 5 § landskapslag (2007:129) om införande av lagstiftningen om Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet överförs från Ålands miljöprövningsnämnd till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet 01.01.2008.

## **Beslut**

### Miljötillstånd

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet beviljar med stöd av 24 § miljöskyddslagen Ålands Renhållnings Ab miljötillstånd för en offentlig anläggning som hanterar vanligt (inert och icke-farligt) och farligt avfall, upprättar en återvinningscentral för besökande kunder och behandlar avfallsvätskor av sådan omfattning som framgår i villkoren i tillståndet. Anläggningen är placerad på fastigheterna Norrböle 6:12 och 6:2 i Mariehamn. Ålands Renhållnings Ab beviljas även tillstånd för transport av vanligt och farligt avfall med stöd av 28d § renhållningslagen.

### Giltighet

Detta tillstånd gäller tillsvidare.

Ansökan om revidering av tillståndsvillkor skall lämnas till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet senast 31.12.2018. I det fall att ansökan om revidering av tillståndsvillkor inte görs inom den föreskrivna tiden förfaller tillståndet i enlighet med 33 § 2 mom. miljöskyddslagen.

### Ersättning

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har prövat frågan om ersättning enligt 7 kap. 8 § vattenlagen. Myndigheten konstaterar att nedanstående tillståndsvillkor utgör sådant skydd att verksamheten inte kommer att orsaka sådan skada som ligger till grund för ersättning enligt 7 kap. 4 och 6 § i vattenlagen.

### Miljökonsekvensbedömning

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har övervägt behovet av miljökonsekvensbedömning i enlighet med 2 och 3 § § i landskapsförordning (2006:86) om miljökonsekvensbedömning. Till underlag för detta beslut krävs inte en miljökonsekvensbedömning.

### Villkor

Tillståndshavaren skall följa nedanstående villkor utfärdade med stöd av 25 § och 26 § miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § och 6 kap. 28 § vattenlagen samt 28e § renhållningslagen.

## **Allmänt**

1. Tillståndshavaren är ansvarig för skada, men och annan förlust av förmån som möjligen förorsakas av verksamheten. Om något villkor inte uppfylls p.g.a. oförutsedda händelser eller olyckor, skall detta omedelbart anmälas till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.  
23 § och 25 § 4 mom. miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § vattenlagen, 28m § renhållningslagen

2. Tillståndshavaren skall utse en ansvarig person med lämplig kompetens för att övervaka anläggningen så att miljötillståndets villkorspunkter följs. Personens namn och kontaktuppgifter skall meddelas till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet. Vid byte av ansvarig person skall uppgifterna uppdateras.  
23 § och 26 § 1 mom. miljöskyddslagen
3. Verksamhet vid anläggningen får inte förorsaka ljud utomhus vid permanent- eller fritidsbostad, skola, daghem eller motsvarande verksamhet överstigande följande nivåer uppmätt som A-vägd ekvivalent ljudnivå ( $LA_{eq}$ ):
  - 55 dB(A) dagtid klockan 06.00 - 20.00 helgfri måndag till fredag samt helgfri lördag
  - 45 dB(A) nattetid klockan 22.00 - 06.00
  - 50 dB(A) övriga tiderMomentant ljud får nattetid vid bostäder som riktvärde<sup>1</sup> inte överstiga 55 dB(A).  
25 § punkt 5) miljöskyddslagen

#### **Avfallshantering och -behandling vid anläggningen**

4. Avfall skall klassificeras i enlighet med den förteckning över de vanligaste typerna av avfall och farligt avfall som avses i 2 § Ålands landskapsregerings beslut (1998:92) om avfall och farligt avfall samt förfaranden för återvinning och slutligt omhändertagande. Avfallskoden från förteckningen skall användas vid dokumentering och registerhantering i verksamheten.  
26 § 1 mom. miljöskyddslagen, 2 § 2 mom. renhållningslagen
5. På fastigheterna Norrböle 6:12 och 6:2 får inte något avfall deponeras. Avfall som lagras på området skall återvinnas eller behandlas på anläggningen inom tre år eller avlägsnas från anläggningen till annan plats för slutligt omhändertagande inom ett år från tidpunkten då mottagning till området skett.  
25 § punkt 2) miljöskyddslagen, 28e § punkt 2) renhållningslagen, 4 § 2 mom. punkt 1) deponeringsförordningen
6. Totalt får högst 19 700 ton vanligt avfall per år och 500 ton farligt avfall mottas och hanteras i verksamheten på anläggningen i Norrböle. Tillåten hantering av avfallet omfattar insamling, mottagning, mellanlagring, sortering, krossning och balning samt behandling av avfallsvätskor. Endast sådan avfallskrossning som utförs inomhus i avsedd hall får utföras på anläggningen. Därtill får en återvinningscentral där kunder tillåts avlämna avfall uppföras på området.  
25 § punkt 2) miljöskyddslagen, 28e § punkt 1) och 2) renhållningslagen

---

<sup>1</sup> Med riktvärde avses ett värde som om det överskrids medför skyldighet för verksamhetsutövaren att vidta åtgärder så att värdet hålls.

7. På anläggningen får endast behandling av avfallsvätskor genom vakuumdestillering eller separering utföras. Annan behandlingsmetod t.ex. biologisk återvinning eller mekanisk demontering för att tillvara ta delar för försäljning får inte ske på anläggningen. Ifall ytterligare behandlingsmetoder införs skall företaget ansöka om godkännande av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet innan behandlingen får utföras på anläggningen.  
25 § punkt 2) miljöskyddslagen, 28e § punkt 2) renhållningslagen
8. Biologiskt nedbrytbart avfall som hanteras på anläggningen får inte ge upphov till betydande luktolägenhet för omgivningen. Hanteringen skall ske övertäckt och spill eller läckage omedelbart åtgärdas. Mellanlagringen skall minimeras tidsmässigt med beaktande av det biologiska avfallets sammansättning. För hushållsavfall rekommenderas att mellanlagring inte sker längre än ett dygn efter mottagning under den varma årstiden 1 maj till 15 september och inte längre än sju dygn under den kalla årstiden 16 september till 30 april. För animaliskt avfall och livsmedelsavfall med avfallskod 02 02 och 02 05 samt 20 01 08 skall hälsobestämmelser för animaliska biprodukter som inte är avsedda att användas som livsmedel, s.k. biproduktförordningen<sup>2</sup>, följas.  
25 § 3 mom. miljöskyddslagen, 28e § punkt 2) och 3) renhållningslagen
9. Tillståndshavaren skall tillse att den anläggning som mottar avfall för återvinning, slutligt omhändertagande eller annan behörig hantering eller behandling har tillstånd för respektive avfallstyp samt hanterar eller behandlar avfallet i enlighet med de återvinningsförfaranden som anges i Ålands landskapsregerings beslut om avfall och farligt avfall samt förfaranden för återvinning och slutligt omhändertagande (1998:92 ändrad 2001:71). Kopior av giltiga tillstånd för mottagare skall förvaras i verksamheten på begäran visas för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.  
7 § miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § vattenlagen, 8f § o. 28e § punkt 2) och 5) renhållningslagen
10. Ett register skall föras över avfall som hanteras vid anläggningen samt över in- och utgående avfallstransporter. Följande uppgifter skall antecknas i registret;
- Mängd och tidpunkt (datum) då avfallet mottagits
  - Typ av avfall (enligt den sexsiffriga avfallskoden) som mottagits
  - Avfallets ursprung (hushålls- eller företagsavfall samt plats)
  - Transportmetod/transportör (egen eller annan namngiven transportör)
  - Plats på anläggningen där avfallet behandlas eller hanteras (exakt placering på området enligt situationsplan)

---

<sup>2</sup> Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1774/2002

- Hantering eller behandlingsmetod (deponering, energi- eller materialåtervinning m.m.)
- Mängd avfall som säljs eller transporteras från anläggningen samt vem som är mottagare eller slutlig omhändertagare av avfallet/återvinningsprodukten (destination)
- Övriga uppgifter som kan behövas för övervakning av avfallets miljöfarlighet.

Registret skall sparas i 3 år vid anläggningen och kunna visas för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet vid inspektion. Lämpliga uppgifter ur registret skall ingå i rapporten som delges myndigheten.

26 § miljöskyddslagen, 28e § 2 mom. och 28l § renhållningslagen

11. Ytor för hantering av avfall skall vara hårdgjorda och beständiga (typ asfalt) mot det avfall som lagras. Avfall som kan reagera med varandra skall lagras åtskilt. Hantering av avfallet på området skall framgå av en situationsplan. Situationsplanen skall vid behov uppdateras och rapporteras till myndigheten.

Dagvatten som avrinner från lagringsytor skall ledas kontrollerat till uppsamlingsbrunnar och avrinningen från hela anläggningen skall kunna kontrolleras. Ifall misstanke om att förorenat vatten uppstår på någon yta skall dessa omedelbart invallas och vattnet avledas genom oljeavskiljare eller filterrening alternativt vattnet uppsamlas och behandlas skilt.

9 §, 25 § punkt 1) miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § och 8a § vattenlagen, 8c § renhållningslagen

12. Avfall skall hanteras i behållare som är avsedda för ändamålet och behållaren skall märkas med typ av avfall som den innehåller. Lagrat avfall skall täckas över om lagringen medför risk för spridning av föroreningar genom lakning eller på annat sätt.

Farligt avfall skall förvaras i täta behållare (flytande avfall) alternativt förvaringskärl som är övertäckta (fast avfall). Läckage från behållare som innehåller farligt avfall skall omedelbart åtgärdas och avfallet skall uppsamlas för att hindra förorening av mark eller vatten.

Utrymmet där vätskor av farligt avfall förvaras skall utgöra ett eget utrymme skilt från övrigt avfall. Utrymmet skall ha ett tätt underlag för att undvika utsläpp i omgivningen. Underlaget skall vara tåligt mot slag samt de vätskor som förvaras där och sprickor eller sättningar i underlaget skall omedelbart repareras. Utsläpp till dagvatten från utrymmet får inte förekomma.

25 § punkt 5) miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § vattenlagen, 28e § punkt 3) renhållningslagen

13. Vid behandling av avfall i vakuumdestillatorn skall spill och eventuella rester eller obehandlat avfall omedelbart samlas upp i lämpliga kärl. Rester eller obehandlade avfalls- eller lakvätskor skall föras till annan behörig mottagare för destruktion. Renat destillat som fyller kraven för utgående dagvatten eller mottagning i avloppsreningsverk får släppas ut från anläggningen. Kontinuerlig uppföljning av vakuumdestilleringen skall genomföras. Ett kontrollprogram för destillatorn skall upprättas och tillräcklig provtagning ingå. Provsvar skall på begäran uppvisas för myndigheterna.

25 § punkt 1) och 26 § 1 mom. miljöskyddslagen, 28e § punkt 3) och 4 mom. renhållningslagen

### **Övrigt avseende anläggningen**

14. Anläggningens verksamhetsområde skall vara ingärdat med staket. Verksamhet som bedrivs utomhus får inte ske utanför staketet. Fri passage till verksamhetsområdena skall förhindras med låsbara grindar. Passage för kunder tillåts till återvinningscentralen.
- 25 § punkt 5) miljöskyddslagen, 28e § punkt 3) renhållningslagen
15. Regelbunden skadedjursbekämpning skall utföras vid anläggningen och dokumenteras.
- 25 § punkt 5) miljöskyddslagen, 28e § punkt 3) renhållningslagen
16. Damning från verksamheten får inte ge upphov till olägenhet för omgivningen. Vid sortering och hantering av avfall skall vid behov damningsbegränsande åtgärder vidtas för att minska risken för olägenhet i omgivningen.
- 25 § punkt 2) miljöskyddslagen, 28e § punkt 3) renhållningslagen
17. Utrustning samt absorptionsmaterial för uppsamling av spill och läckage från verksamheten skall finnas lätt tillgängliga inom rimligt avstånd från avfallsbehållare med sådant innehåll som riskerar att förorena vid läckage. Olyckor eller andra utsläpp av olje- eller miljöfarligt avfall skall antecknas i registret.
- 25 § 4 mom. och 26 § 1 mom. miljöskyddslagen, 28e § punkt 3) renhållningslagen
18. Allt dagvatten på området skall avledas kontrollerat från området. Vid behov skall sand-, oljeavskiljare och/eller andra reningsmetoder installeras i brunnarna för att säkerställa kvaliteten på det dagvatten som släpps ut i dike efter anläggningen. Innehållet av föroreningar som finns i det dagvatten som släpps ut får som riktvärde vid något provtagningstillfälle inte överstiga de halter som anges i tabellen i bilaga 3 till detta beslut.

För dagvattenutsläpp skall ett kontrollprogram finnas. Kontrollprogrammet skall innehålla uppgifter om vilka analyser av dagvattnet som utförs för

tillräcklig kontroll av dagvattenflödet och -innehållet. Kontrollprogrammet skall åtminstone innehålla beräknad utsläppsmängd dagvatten samt analyser av pH, konduktivitet, biologisk och kemisk syreförbrukning (BOD och COD), oljeindex samt andra relevanta metaller eller ämnen enligt tabell i bilaga 3. Två provtagningar per år skall utföras, en på våren och en på hösten, och ytterligare stickprover kan krävas av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.

Provtagning enligt kontrollprogrammet för dagvatten skall utföras av en av myndigheten godkänd provtagare med iakttagande av god laboratoriesed under förhållanden som är representativa för verksamheten. Proven skall analyseras av ett ackrediterat laboratorium (ISO 9000, En 45000, ISO/IEC 17025 eller motsvarande). Resultatet av provtagningarna enligt kontrollprogrammet samt en sammanställning och utvärdering av resultaten skall ingå i den rapport som skall lämnas till myndigheten årligen.

25 § punkt 1) och 26 § 1 mom. miljöskyddslagen, 4 kap. 8-8a § § samt 6 kap. 28 § vattenlagen, 28e § punkt 3) renhållningslagen

19. En rapport för verksamheten skall årligen sammanställas. Den rapport som skall lämnas genom beslut av Ålands landskapsregering den 30 januari 2004 skall även lämnas för redovisningsåret 2008 och inlämnas senast 31.03.2009 till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet. Ett förslag till ny rapport för år 2009 och framåt skall inlämnas till myndigheten senast ett år efter att detta beslut vunnit laga kraft och innehålla förslag till tidpunkt för det årliga inlämnandet samt övriga kontrolluppgifter som skall ingå med anledning av detta tillstånd.

26 § 1 mom. miljöskyddslagen, 28e § 2 mom. renhållningslagen

20. Tillståndshavaren skall söka tillstånd hos Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet för upphörande av verksamhet då anläggningen tas ur bruk.

25 § punkt 4) och 52 § miljöskyddslagen

### **Avfallstransporter**

21. Tillståndshavaren måste se till att förare som utför avfallstransporter har erforderliga kunskaper om de risker, regler och skyddsåtgärder som gäller för avfallstransporten. Vid transport av farligt avfall skall förare känna till fakta som framgår av transportdokument och om vilka åtgärder som kan vidtas vid eventuella olyckstillbud.

7 § och 25 § punkt 3) miljöskyddslagen, 28e § 2 mom. renhållningslagen

22. Ett transportdokument skall upprättas över transporter av farligt avfall mellan tillståndshavaren (avfallsinnehavaren) och slutmottagaren.

Transportdokumentet skall innehålla följande uppgifter:

- a) namnet på innehavaren, transportören och mottagaren av avfallet samt deras kontaktuppgifter
- b) tidpunkten för transporten av avfallet, metoden för förpackning och transport av avfallet samt vid biltransport bilens registreringsnummer
- c) avfallsproducentens namn (om annan än innehavaren), kontaktuppgifter samt den verksamhet, ort och kommun där avfallet har uppkommit
- d) avfallets namn, identifiering, sammansättning (konsistens) och mängd
- e) avfallets huvudsakliga egenskaper enligt bilaga 4 i avfallsförordningen (FFS 1390/1993, ändrad 71/2001) i kategorierna H1 - H14.
- f) platsen där avfallet mottas samt hantering- eller behandlingsmetod
- g) avfallsinnehavarens försäkran om riktigheten av de uppgifter som uppgivits samt underskrift och datum

Transportdokumentet skall följa med lasten till mottagaren som undertecknar dokumentet. Dokumentet skall bevaras i tre år i verksamheten.

28e § 2 mom. och 28m § samt 28n § renhållningslagen

23. Transportfordon skall fördes med emballage för avfall såsom behållare, flak eller liknande anordning som är hela och funktionerande. Emballage skall vara tillslutna eller övertäckta så att avfallet inte sprids under transporten. Emballage skall vara hela. Om de läcker eller har skador och riskerar att släppa ut avfall under transporten skall de ersättas eller tas ur drift tills de reparerats.

25 § 3 mom. miljöskyddslagen, 28e § punkt 3) renhållningslagen

24. Transportemballage som innehåller farligt avfall skall märkas med den transportklass och farosymbol som gäller för avfallet under transporten.

28e § punkt 3) och 28m § samt 28n § renhållningslagen

25. Transportfordon som används i verksamheten skall tvättas för att förhindra spill av förorenande ämnen i miljön. Fat, containrar och övriga behållare skall också tvättas innan de används för transporter av annat avfallsslag.

Tvätt får endast ske på ställe som har en för fordonstvätt godkänd avloppsanläggning. Ifall fordonstvätt skall ske på anläggningen måste en godkänd avloppsanläggning med kontrollerad uppsamling och avledning av tvättvattnet uppföras. En plan över uppförandet av en fordonstvätt skall inlämnas och godkännas av myndigheten innan fordonstvättning får ske på anläggningen i Norrböle.

26 § 3 mon. miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § vattenlagen, 28e § punkt 2) renhållningslagen



26. Transportverksamheten ger upphov till utsläpp i luften varvid övervakning av verksamhetens belastning på luftkvaliteten skall ske genom att följande parametrar ingår i rapporten som lämnas till myndigheten:

- utgående från bränsleförbrukningen beräknas årliga mängder av utsläpp med kväveoxider (NO<sub>x</sub>) oförbrända kolvätereater, kolmonoxid (CO), koldioxid (CO<sub>2</sub>) och partiklar
- åtgärder som vidtagits under året för att begränsa belastningen på luftkvaliteten av utsläpp från avgaser.

26 § 1 mom. miljöskyddslagen, 28e § 2 mom. renhållningslagen

## Beslutsmotiveringar

Miljöpåverkan från Ålands Renhållnings Ab: s verksamhet består av utsläpp till luft från transporter, buller från maskiner och trafik till/från fastigheten, risk för utsläpp till luft, mark och ytvatten från avfallet som hanteras eller behandlas samt avrinning av dagvatten som kan vara förorenat från verksamheten. Trafiklösningar regleras inte i miljöskyddslagen men in- och utfarter är utformade så att de inte kränker allmänt eller enskilt intresse. Anläggningen är placerad på fastigheterna Norrböle 6:12 och Norrböle 6:2 och området är klassat som industriområde enligt Mariehamns stadsplan från 02.06.1966.

Ålands Renhållnings Ab: s anläggning är förlagd till fastigheten Norrböle 6:12 och verksamheten bedrivs med stöd av ett laga kraft vunnet tillstånd MPN 02-36/24.06.03. På den utökade anläggningen utförs huvudsakligen samma typ av verksamhet som tidigare men den kommer att ske på ett utökat område som avser även legotomt Norrböle 6:2 och mängden avfall som hanteras ökar från ca 13 500 ton (år 2006) till 20 200 ton. Dessutom införs en ny typ av avfallshantering genom att en offentlig återvinningscentral uppförs vid anläggningen. Ålands miljö- och hälso-skyddsmyndighet har bedömt att verksamheten uppfyller förutsättningarna avseende förläggning enligt 22 § miljöskyddslagen eftersom den utökade verksamheten inte heller förläggs i strid med vederbörligen fastställd plan för Norrböle 6:2 och verksamhetens art är sådan att förorening kan begränsas och olycksrisker förebyggas. Även förutsättningarna för platsen enligt 4 kap. 6 § vattenlagen uppfylls då verksamheten med beaktande av åtgärder enligt villkor medför endast liten risk för olägenhet för vattenmiljön. Myndigheten konstaterar efter att ha prövat förutsättningarna för tillstånd att verksamheten med iakttagande av de i tillståndet givna tillståndsvillkoren är förenlig med miljöskyddslagen och den lagstiftning som nämns i 11 § i samma lag och kan beviljas miljötillstånd. Vid tillståndsprövningen har dessutom de allmänna miljöskyddsprinciperna i 4 § miljöskyddslagen beaktats i den mån det inte har ansetts oskäligt att uppfylla dem.

Eftersom verksamheten potentiellt kan ge upphov till sådan miljöförorening som avses i miljöskyddslagens 3 § 1 moment är tillståndet belagt med villkor rörande ljudnivåer, avfallshantering och -behandling på anläggningen, dagvattenhantering, och avfallstransporter samt till dessa verksamheter hörande registerföring och rapportering. För verksamheten har fastställts tillståndsvillkor som förhindrar, förebygger och begränsar föroreningar med stöd av miljöskyddslagen 25-26 §§ och vattenlagens 4 kap. 7 § och 6 kap. 28 § samt 28e § renhållningslagen. Vid fastställandet av dessa villkor har nyttan av åtgärderna vägts mot kostnaderna för desamma. I beslutet har även beaktats bestämmelserna i LL (1982:82) om naturvård samt vad som i övrigt bestämts för att trygga allmänna och enskilda intressen.

Verksamheterna på anläggningen bedöms var för sig inte leda till någon betydande miljöförorening eller fara för sådan förorening. Verksamheterna kan förorsaka buller i omgivningen varvid i villkor 3 fastställts värden för A-vägd ekvivalent ljudnivå som inte får överskridas vid bostad, skola och daghem eller motsvarande verksamhet under de angivna tidpunkterna i syfte att oskälig störning från verksamheten inte får förekomma. Även den momentana ljudnivån regleras i syfte att enstaka transporter till och från anläggningen tillåts efter kl. 22.00 men inte heller dessa får leda till oskäliga ljudnivåer för boende i omgivningen. Om någon ljudnivå överskrids medför det en skyldighet för tillståndshavaren att vidta sådana åtgärder att värdet kan hållas. Med beaktande av att villkoren i tillståndet utgör tillräckligt skydd förorsakar den nya och utökade verksamheten vid anläggningen inte varaktigt oskäligt besvär hos grannar på ett sådant sätt som anges i 17 § lagen (13.2.1920/26) om vissa grannelagsförhållanden, i den lydelse lagen hade före den 01.01.1993, varvid Ålands Renhållnings Ab tillåts nyttja fastigheten för verksamhet av ansökt omfattning.

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har i tillståndsvillkor 8 och 9 beslutat om åtgärder för att begränsa avfallets skadlighet vid hantering och behandling samt om att tillräckliga skyddsåtgärder vidtas enligt 4 kap. 7 § vattenlagen genom villkor 11, 12, 13, 17 och 18 i syfte att eventuell försämring av ytvattenkvalitet förebyggs och att ytvattenkvaliteten övervakas genom provtagning. Myndigheten finner att då tillräckliga försiktighetsmått vidtas enligt villkoren kommer nyttan med att avfallsåtervinning bedrivs enligt renhållningslagens intentioner klart överstiga den eventuella skada som kan följa av verksamheten i enlighet med 4 kap. 3 § vattenlagen.

Enligt 4 kap. 7 § vattenlagen är tillståndshavaren skyldig att iaktta de skyddsåtgärder, tåla de begränsningar samt iaktta de försiktighetsmått i övrigt som skäligen kan fordras för att förebygga eller avhjälpa risk för försämring av vattenkvalitet. Enligt 4 kap. 8 § vattenlagen är utsläpp till grundvatten av vissa farliga ämnen förbjudet. Genom 1 § vattenförordning (1996:77) för landskapet Åland krävs tillstånd för att till ytvatten få släppa ut vissa farliga ämnen. Ålands miljö- och

hälsoskyddsmyndighet finner därav att dagvatten skall uppsamlas och kontrollerat avledas från ytor där avfall hanteras eller behandlas i syfte att kunna kontrollera det dagvatten som kan vara påverkat av verksamheten. Kontroll av dagvatten skall ske minst 2 ggr per år för att urskilja eventuella säsongsvariationer mellan vår och höst. Kontrollerna skall sammanställas så att utvärdering kan ske och rapportering om resultaten lämnas till myndigheten. Övervakning av kontrollprogrammet sker för att inte utgående dagvatten skall få påverka omgivningen med halter som går ut till recipient överstigande de riktvärden som fastställts i villkor 18 och specificerats i tabell i bilaga 3. Vid fastställande av riktvärden har myndigheten beaktat verksamhetens omfattning och dess påverkan enligt tidigare kontrollprogram, möjligheter till förebyggande åtgärder samt tillgången på lämplig reningsteknik för utgående dagvatten enligt principen om bästa tillgängliga teknik.

Avfall skall hanteras på hårdgjort och beständigt underlag samt sorteras och hållas i lämpliga behållare för att garantera rationell och miljösäker hantering. Farligt avfall skall dessutom hållas skilt från annat avfall och flytande former hanteras i eget utrymme samt i täta behållare eller övertäckt beroende av avfallets konsistens. Förorening från hanteringen av avfall såsom läckage, spill och utsläpp av ämnen skall begränsas av tillräckliga skyddsåtgärder så att förorening av miljön kan undvikas i enlighet med 7 och 9 §§ miljöskyddslagen. All hantering med avfall skall ske på ett sådant sätt t.ex. genom sortering, märkning av avfallsbehållare, skydd kring upplagsplatser samt upprätthållande av situationsplan att verksamheten skyddar omgivningen från påverkan och utövande av verksamheten skapar en grund för framgångsrik skötsel av anläggningen i enlighet med miljöskyddslagen 22 §.

Tillståndet innehåller särskilda villkor för avfallstransporter av både vanligt (inert och icke-farligt) samt farligt avfall. Den främsta påverkan på miljön från avfallstransporter, utöver den faktiska bränsleförbrukningen, sker vid tvätt av fordonen då all fast- och flytande förorening som fastnat på fordonet och dess lastningsaggregat samt behållare spolats ut med tvättvattnet. Kontrollerad insamling av tvättvattnet vid tvättning med tillhörande rening av avloppsvattnet måste därför ske och utgör en sådan skälig skyddsåtgärd som avses i 4 kap. 7 § vattenlagen. Den godkända avloppsanläggningen måste dock inte finnas på området utan kan även samutnyttjas med andra verksamhetsidkare varvid endast en plan för ett faktiskt uppförande av en tvättningsanläggning på området kommer att krävas.

Enligt 281 § renhållningslagen är verksamhetsutövaren skyldig att föra eget register över farligt avfall som transporteras varvid villkor har ställts i tillståndet om att avfallstransporter såväl som mottagning och transport från anläggningen skall registerföras. Alla verksamheter som har som huvudsyfte att motta och hantera avfall för återvinning utgör en del i en kedja av hantering av avfall. För att kedjan skall kunna följas från producerat avfall till miljösäker och lagenlig återvinning av

avfallet måste en mottagande anläggning föra statistik över mottagningen. Därav har villkor ställts i tillståndet om att ett register skall föras över allt inkommande avfall i enlighet med 281 § renhållningslagen.

Den mängd vanligt (inert och icke-farligt) och farligt avfall som årligen får mottas och hanteras på anläggningen fastställs till 19 700 ton vanligt och 500 ton farligt avfall i villkor 6. Mängderna motsvarar de i ansökan angivna mängderna. Vilken typ av hantering som tillåts för omhändertagande av avfall på avfallsanläggningar följer av lag (Ålsb 2001:71) men omfattningen har delvis begränsats i tillståndet då endast omlastning och kortvarig mellanlagring av biologiskt nedbrytbart avfall får förekomma på området och inte heller någon utomhus krossning av avfall som t.ex. stenkrossning p.g.a. närhet till bostäder och risk för olägenhet för omgivningen. Villkor om hantering, mängd och typ av avfall samt teknik och behandlingsmetoder omfattas av 28e § renhållningslagen och skall alltid anges i tillstånd som avser avfallsanläggningar.

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har granskat tillståndsansökan och förutsättningarna för beviljandet av tillstånd. Vid tillståndsprövningen har beaktats den totala inverkan som verksamheten kan ha ensam för sig eller tillsammans med andra. Myndigheten bedömer att tillståndsforutsättningar i avseende miljöpåverkan som anges i miljöskyddslagen 22 § är uppfyllda, liksom de krav som ställs på verksamhetsutövarens organisation, sakkunskap och solvens i lagens 23 § och beviljar tillstånd i enlighet med ansökan.

### Tillämpade lagrum

De lagrum som tillämpats i beslutet anges i texten.

### Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift i enlighet med punkt 14.2 i taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet, godkänd av Ålands landskapsregering genom beslut nr 30/2007.

Mellanlagring och sortering av avfall och farligt avfall	€	1682
Transport av farligt avfall *	€	630,50
Annonskostnad för Ålandstidningen inkl. moms	€	270,84
Lantmäteriverket, sakägarförteckning	€	0
<b>Totalt **</b>	<b>€</b>	<b>2583,34</b>

\* Avgiften har reducerats med 50 % p.g.a. samtidig behandling.

\*\* Annonskostnad för delgivning av beslutet tillkommer.

## **Bilagor**

1. Ärendehantering
2. Situationsplan
3. Tabell över riktvärden för ämnen i utsläpp av dagvatten till ytvatten.
4. Besvärсанvisning

Detta beslut har upprättats i två likalydande exemplar. Ett exemplar sänds till sökanden med mottagningsbevis och ett arkiveras i Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets ärendeakt.

## **Underskrifter**

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet,

Ordförande Ulrika Karlsson  
Prövningsnämnden

Föredragande Erica Sjöström  
Miljöhandläggare

## ÄRENDEHANTERING

### Ansökan

Ansökan har anhängiggjorts hos Ålands miljöprövningsnämnd 31.08.2007.

Ärendet har genom 5 § landskapslag (2007:129) om införande av lagstiftningen om Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet överförts från Ålands miljöprövningsnämnd till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet 01.01.2008.

### Delgivning av ansökan

Ansökan delgavs offentligt under tiden 22 maj - 12 juni 2008 på Mariehamns stads, Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets och Ålands landskapsregerings anslagstavlor. I delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovannämnda tid.

### Yttranden

Inga yttranden har inkommit under tiden för offentlig delgivning.

### Utlåtanden

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har inte begärt några utlåtanden.

### Bemötande

I ärendet finns inte några handlingar som tillförts utan att sökanden fått ta del av dem.

### Delgivning av beslut

Tillståndsbeslutet sänds till sökanden med mottagningsbevis. Beslutet delges offentligt på Mariehamns stads, Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets samt Ålands landskapsregerings anslagstavlor och en kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på stadskansliet, Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets kansli och vid Ålands landskapsregerings registratorskansli. Beslutet finns även tillgängligt på internet på Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets hemsida, [www.miljohalsoskydd.ax](http://www.miljohalsoskydd.ax). I delgivningen framgår att sakägare kan anföra besvär över beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.