



ÅLANDS MILJÖPRÖVNINGSNÄMND

Strandgatan 25
22 100 Mariehamn
Tfn (018) 25127, fax (018) 16595
Hemsida: www.mpn.aland.fi

BESLUT

Ärendenummer

MPN-03-26

Datum

15.02.2005

Postningsdatum

15.02.2005

Sökanden

Algots Varv AB
Varvsvägen
22 100 Mariehamn

Ärende

Ansöka om miljötillstånd för befintlig verksamhet omfattande reparation, ombyggnad och tillbyggnad av fartyg på Västra klinten i Mariehamn.

Grunden för ansökan är 11 § landskapslagen om miljöskydd och miljötillstånd (30/2001).

Beslut

Miljötillstånd

Miljöprövningsnämnden beviljar enligt 11 § landskapslagen om miljöskydd och miljötillstånd(30/2001), under villkor enligt nedan, sökanden miljötillstånd för fortsatt verksamhet omfattande reparation, ombyggnad och tillbyggnad av fartyg på fastigheterna Västra klinten 6-6 i Mariehamn.

Villkor

- 1) En avfallsstation med sorteringsmöjlighet av avfallet skall upprätthållas. Separata containrar eller behållare skall finnas för åtminstone följande kategorier av avfall:

- * oljor
- * lösningsmedel
- * flytande måleriavfall
- * fast måleriavfall
- * batterier
- * metaller
- * hushållsavfall

Avfallsstationen skall vara placerad på en tät hårdgjord yta. Avfallet skall levereras till av myndighet godkänd mottagare. För varje leverans gäller att tidpunkt, mängd avfall, avfallstyp och mottagare skall dokumenteras. Sediment hämtade från dockans botten skall hanteras som en separat fraktion och hanteringen dokumenteras som för övriga fraktioner.

All dokumentationen skall på begäran uppvisas för tillsynsmyndigheten, miljöbyrån vid Ålands landskapsregering.

- 2) En avskiljare för olja och sediment skall installeras efter den pump som läns pumpar dockan då denna är tömd. Avskiljaren skall inspekteras regelbundet och tömmas vid behov. Tömningstillfällen och inspektionstillfällena skall dokumenteras med avseende på tidpunkt och mängd olja och sediment.

Avskiljaren skall vara installerad senast 30.06.2005.

- 3) Bullerkällor i varvsverksamheten får inte förorsaka oskäligt buller. Utomhus på grannars tomtgränser mot varvet får bullernivån därför inte överstiga följande ekvivalenta gränsvärden:

helgfri måndag - fredag	kl. 08.00 - 21.00	55 db(A) *)
helgfri måndag - fredag	övrig tid	45 db(A)
helgfri lördag	kl. 08.00 - 17.00	50 db(A) **)
helgfri lördag	övrig tid	45 db(A)
söndag och helgdag	kl. 00.00 - 24.00	45 db(A) ***)

*) Om anmälan görs minst tre dagar i förväg får gränsvärdet 65 db(A) användas. Denna reservation får utnyttjas maximalt 20 ggr per år räknat mellan 1/1 – 31/12.

***) Om anmälan görs minst tre dagar iförväg får gränsvärdet 65 db(A) användas. Denna reservation får utnyttjas maximalt 15 ggr per år räknat mellan 1/1 – 31/12.

****) Om anmälan görs minst tre dagar iförväg får gränsvärdet 55 db(A) användas. Denna reservation får utnyttjas maximalt 3 ggr per år räknat mellan 1/1 – 31/12.

Anmälan skall göras skriftligt på anslagstavla placerad vid huvudingången.

- 4) Ett bullerplank skall, i syfte att minska buller- och dammspridning, byggas längsmed dockan enligt bilaga 1. Plankets skall vara minst 3 meter högt och i övrigt överensstämmande med den konstruktion som godkänts av av Byggnadsnämnden i Mariehamn 28.06.2004.

En väv skall fästas ovanpå bullerplanket i syfte att fånga in blästerdamm som genererats i dockan. Väven, som skall vara tillverkad för ändamålet, skall sträckas från plankets övre del och två meter uppåt.

Villkoret skall vara uppfyllt 01.07.2005.

- 5) Ett bullerplank skall, i syfte att minska buller- och dammspridning, byggas vid slipen längs södra gränsen enligt bilaga 1. Planket skall vara minst 4 meter högt

och i övrigt överensstämmer med den konstruktion som godkänts av av Byggnadsnämnden i Marieham 28.06.2004.

En väv skall fästas ovanpå bullerplanket i syfte att fånga in blästerdamm som genererats i dockan. Väven, som skall vara tillverkad för ändamålet, skall sträckas från plankets övre del och två meter uppåt.

Villkoret skall vara uppfyllt 01.07.2005.

- 6) En plantering med buskage skall uppföras längsmed gränsen mot Framnäs vägen enligt bilaga 1. Planteringen, vars syfte är att hindra buller- och dammspridning, skall i fullvuxet tillstånd vara minst 5 meter bred, minst 4 meter högt samt tätvuxet. Plantorna skall stå i minst dubbla rader och vara utsatta 30.10.2005.
- 7) Slipen skall överbyggas så att arbetet med uppdragna farkoster sker inne i överbyggnaden. Överbyggnaden skall ha följande funktioner:
 - * att hindra blästerdamm från att spridas från slipen via luften.
 - * att hindra blästerdamm och övriga restprodukter att via marken komma ut i Sviby viken.
 - * att minska bullerspridning till kringboende

Överbyggnaden skall vara så konstruerad att den dämpar en buller som uppkommer vid blästring med minst 15 dB(A) mätt i tomtgränsen för kringboende.

Innan överbyggnaden uppförs skall ritningarna till den godkännas av tillsynsmyndigheten.

Efter det att överbyggnaden färdigställts skall tillsynsmyndigheten godkänna dess funktion.

Om inte tillsynsmyndighetens godkännande av såväl ritningar som den färdiga överbyggnaden föreligger 31.12.2006 skall all blästerverksamhet vid slipen upphöra från detta datum.

- 8) I dockan skall torrblästring ersättas med våtblästring på delar av fartygen som ligger ovan markplanet. Åtgärden syftar till att minska spridning av blästerdamm via luften.
- 9) Blästring får ej utföras om väderleken är sådan att blästerdamm blåser in över närboende.

Miljökonsekvensbedömning

Miljökonsekvensbedömning, enligt 6 § landskapsförordningen om miljöberättelse och miljökonsekvensbedömningar (10/2000), behöver inte utföras i detta ärende.

Ersättning

Miljöprövningsnämnden anser inte att verksamheten har genererat sådan skada som skall ersättas enligt 7 kap 6 § vattenlagen. Ersättningsanspråket avslås därmed och ersättning till sakägare uteblir.

Giltighet

Detta tillstånd är i kraft t.o.m. 31.12.2014. Om tillståndsinnehavaren har för avsikt att fortsätta verksamheten efter detta datum skall ansökan om ett nytt tillstånd lämnas till Ålands miljöprövningsnämnd före 30.06.2014. Detta tillstånd är ikraft tills den inlämnade ansökan avgjorts och beslutet vunnit laga kraft.

Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift enligt avgiftsstadga, 3364,00 €, annonskostnad för tidningen Åland, 362,34 € samt annonskostnad för tidningen Nya Åland, 265,72 € sammanlagt 3992,06 €.

Beslutsmotivering

Miljö tillstånd

Miljöprövningsnämnden anser inte att skäl för avslag på ansökan om miljö tillstånd föreligger varför miljö tillstånd beviljas.

Villkor

Karaktäristiskt för detta miljö tillstånd är uppgifterna om varvets negativa effekt för närboende. Uppgifterna har framförts av närboende och fokuserar på buller och spridning av blästerdamm. Miljöprövningsnämnden anser att de närboendes uppgifter är relevanta och trovärdiga och att deras situation med rimliga medel kan förbättras vilket avspeglas i villkorspunkterna 3-8.

Varvets utsläpp i Svibyvikens består delvis av de blästerprodukter som uppstår vid blästring. Miljöprövningsnämnden anser att åtgärder bör vidtagas för att minska dessa utsläpp. Villkorspunkterna 1 och 2 är dessa konkreta åtgärder. Den del som spolas ut via turbinerna för tömning av dockan anses inte nödvändig att åtgärda därför att mängden blästerprodukter förmodas vara lågt och därför att ett tekniska lösningen blir omfattande.

För att minska spridningen av blästerdamm har närboende yrkat på att våtblästring skall ersätta torrblästringen. Sökanden har argumenterat emot detta och uppger att de försök som gjorts visar att våtblästringen är ineffektiv och därför tar längre tid i anspråk och därmed i sak inte är fördelaktig. Därtill måste i de våtblästrade ytorna i vissa fall torrblästras efteråt för att ytan skall gå att måla. Miljöprövningsnämnden anser att sökandens uppgifter måste beaktas och att villkorspunkt 8 är en rimlig kompromiss i denna detalj.

Miljökonsekvensbedömning

Miljöprövningsnämnden anser att en miljökonsekvensbedömning inte behövs eftersom Mariehamns stads genom stadsplaneringen har godkänt platsen för varvsverksamhet.

Ersättning

Miljöprövningsnämnden anser att yrkanden om ersättning enligt lagen om ersättning för miljöskador (FFS 737/1994) skall handläggas av domstol. Ersättningsprövningen

inskränks därmed till ersättning enligt 7 kap 6 § vattenlagen vilken inte anses uppfylla villkoren för ersättning vare sig för tid före eller efter det att miljötillståndet vunnit laga kraft.

Giltighet

Miljöprövningsnämnden har som praxis att tidsbegränsa miljötillstånden till 10 år om inte skäl för kortare tid finns.

Avgift

Avgiften följer antagen tariff.

Tillämpade lagrum

Landskapslag om miljöskydd och miljötillstånd (30/2001).

Landskapsförordningen om hälsovården (63/1973) 10 § punkt 24.

Landskapsförordning om miljöberättelse och miljökonsekvensbedömning (10/2000).

Landskapslagen om naturvård (82/1998).

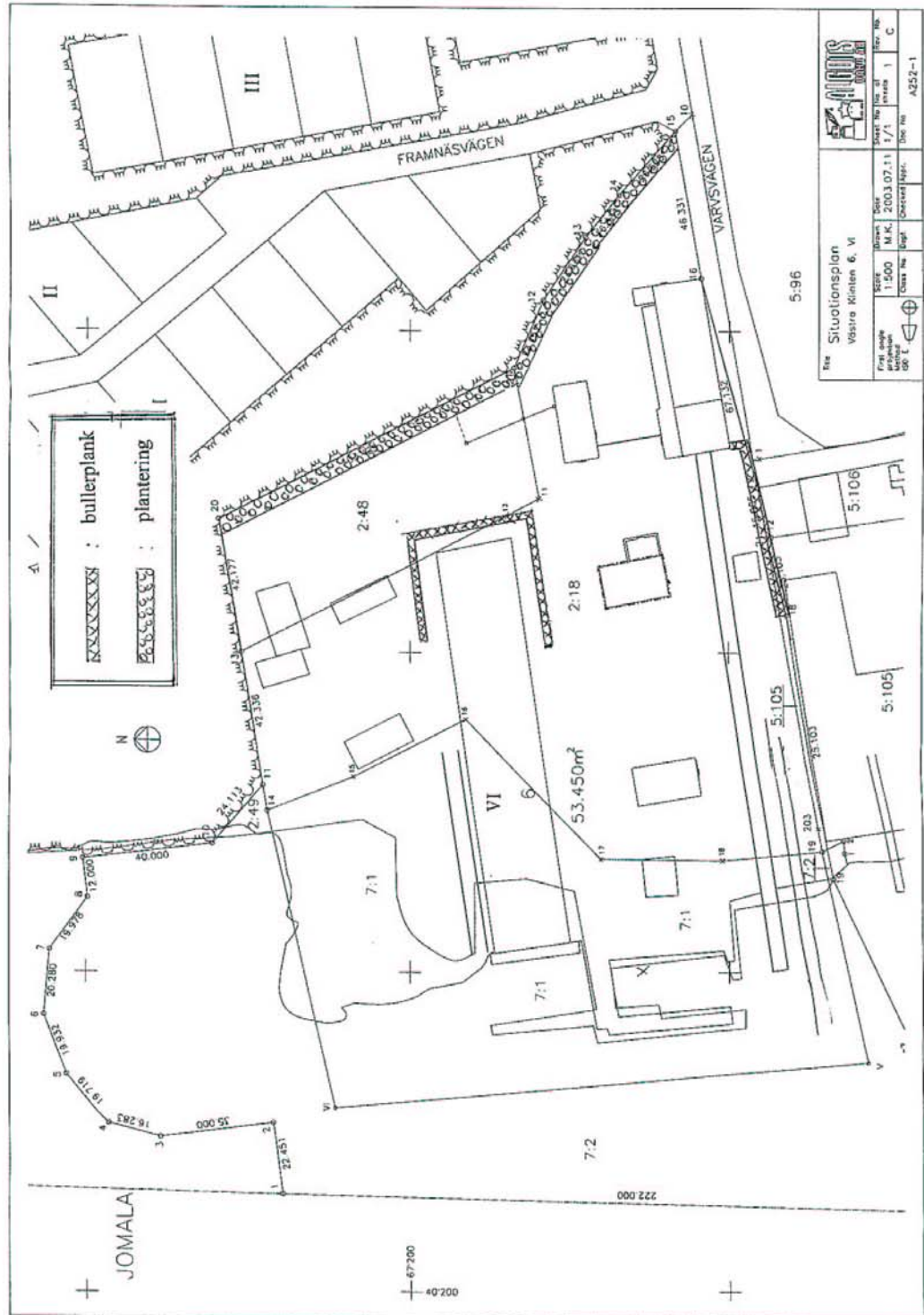
Bilagor

- 1) Karta visande placering av bullerplank och buskage
- 2) Miljöberättelse
- 3) Ärendehantering
- 4) Besvärsanvisning

Detta beslut upprättas i två original varav ett sänds till sökanden med mottagningsbevis och ett arkiveras vid Ålands miljöprövningsnämnd.

Tove Erikslund-Henriksson
Ordförande

Peter Bernekorn
Föredragande



MILJÖBERÄTTELSE

Algots Varv Ab ligger i anslutning till Svibyvikens vatten. Området har karaktär av både industriområde och bostadsområde. Byggnaderna ligger på en grusplan med lite inslag av träd. Svibyvikens strandvegetation är obetydlig och strandremsan består av sten. Något påtagligt djurliv på land finns ej men förmodas vara rikt i Svibyvikens vatten.

Varvets påverkan på omgivningen genom utsläpp och buller domineras av effekterna av blästring. Blästerdammet består huvudsakligen av finfördelat blästergranulat, vilket är ett keramiskt material, samt den bortblästrade färgen. De finaste fraktionerna sprids med luften och har en negativ effekt för närboende medan den grövre fraktionen faller till marken. Varver tar hand om blästeravfallet som hamnar på dockans botten men det som hamnar på marken vid slipen spolas med regnvatten och skölvatten ner i Svibyviken.

En miljöeffekt av blästringen är även det buller som alstras dels av kompressorn och dels ljudet från munstycket. Speciellt det senare uppfattas av närboende som störande.

ÄRENDEHANTERINGEN

Miljöberättelse

Miljöberättelse har utförts i detta tillståndsärende. Den information och utredning som enligt 5 § landskapsförordningen om miljöberättelse och miljökonsekvensbedömningar (10/2000) skall ingå i miljöberättelsen till detta beslut finns i den kompletterade ansökan under punkterna 10, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 21.

Miljökonsekvensbedömning

Miljökonsekvensbedömning, enligt 6 § landskapsförordningen om miljöberättelse och miljökonsekvensbedömningar (10/2000), behöver inte utföras i detta ärende.

Offentligt Möte

Offentligt möte hölls 23.09.2004 kl. 15.00 i Ålands Lagting konferensrum 1.

Kungörelser

Ansökan kungjordes under tiden 30.09.2004 - 09.11.2004 vid Ålands landskapsregerings registratorkontor, på Mariehamns stadskansli och på kommunkansliet i Jomala. Kungörelsen fanns införd i tidningarna Åland och Nya Åland.

Detta beslut skall kungörs vid Ålands landskapsregerings registratorkontor, på Mariehamns stadskansli och på kommunkansliet i Jomala. Kungörelsen fanns införd i tidningarna Åland och Nya Åland.

Yttranden

Två yttranden har i detta ärende inkommit till miljöprövningsnämnden.

Utlåtanden

Miljöprövningsnämnden har begärt och fått utlåtanden från Ålands landskapsstyrelse Jomala kommun och Mariehamns stad.

Förklaring

Miljöprövningsnämnden har begärt och fått förklaring från sökande över utlåtandena och yttrandena.

Arkiverade dokument

Följande, för detta ärende relevanta dokument, arkiveras på miljöprövningsnämndens kansli:

Dokument upprättade av miljöprövningsnämnden:

Besöksprotokoll	15.01.2004
Besöksprotokoll	23.03.2004
Tjänsteanteckning om störande verksamhet på varvet	31.08.2004
Kungörelse, MPN 215	14.09.2004
Delgivning av ansökan, med sakägarlista, MPN 216	14.09.2004
Begäran om utlåtande, MPN 213	14.09.2004
Protokoll från offentligt möte	23.09.2004
Tillfälle till förklaring, MPN 285	10.11.2004
Anslag om offentligt möte	---
Tjänsteanteckning om störande verksamhet på varvet	31.08.2004

Dokument upprättade av sökanden

Ansökan om miljötillstånd	04.07.2003
Karta med bullerplank	11.07.2003
Skiss på bullerplank	15.07.2003
Skiss på överbyggnad av slipen	10.10.2003
Anhållan om befrielse från avloppsvattengift för tvättvatten	-----
Avfallsplan	15.01.2004
Uppllysning om sprutmålning	19.01.2004
Färgkonsumtion, larm	20.01.2004
Uppgifter om sakägare	03.02.2004
Bullerdata	12.07.2004
Bullergränser	24.08.2004
Komplettering av ansökan	09.09.2004
Förklaring till utlåtanden och yttranden	01.12.2004

Dokument upprättade av sakägare

Yttrande utanför kungörelsetiden	17.09.2004
Synpunkter från sakägares ombud	08.10.2004
Yttrande	18.10.2004
Yttrande med 19 underskrifter	08.11.2004
Komplettering av yttrande med ersättningskrav	03.11.2004

Dokument upprättade av annan myndighet

Uppgifter från Ålands Hälso- och Sjukvård,	20.05.2003
Beslut från Ålands Förvaltningsdomstol	11.06.2003
Utlåtande från Jomala kommun,	22.06.2004
Utlåtande från Ålands Landskapsregering,	12.08.2004
Utlåtand från Mariehamns stad,	30.08.2004
Beslut från Högsta Förvaltningsdomstolen	31.08.2004
Synpunkter från Mariehamns Stad	06.09.2004
Besöksrapport från Miljökontoret i Mariehamns Stad,	23.09.2004
Utlåtande från Ålands Hälso- och Sjukvård	14.10.2004

BESVÄRSANVISNING

Besvär över lagligheten av Ålands miljöprövningsnämnds beslut kan anföras av sakägare hos Ålands förvaltningsdomstol senast trettio dagar räknat från den dag då beslutet delgavs ändringssökanden.

En sakägare anses ha blivit delgiven beslutet sju dagar efter den dag som anges som postningsdag i beslutet om något annat inte framgår av ett mottagningsbevis.

Av besvärsskriften skall framg

- ändringssökandens namn, hemkommun, postadress och telefonnummer
- vilket beslut besväret gäller, på vilken punkt i beslutet som ändring söks, vilka ändringar som borde göras och på vilken grund besväret anföras.

Om det är en laglig representant för ändringssökanden eller ett ombud som för ändringssökandens talan, eller om besvärsskriften har satts upp av någon annan, skall också dennes namn och hemkommun uppges i besvärsskriften.

Besvärsskriften skall undertecknas av ändringssökanden eller av dennes lagliga representant eller ombud. Ombudet skall bifoga en fullmakt till besvärsskriften.

Till besvärsskriften skall beslutet i original eller en kopia av beslutet bifogas. Dessutom skall de handlingar som ändringssökanden åberopar till stöd för sina yrkanden bifogas, om dessa inte redan tidigare har lämnats till Ålands miljöprövningsnämnd.

Besvärsskriften skall lämnas till:

Ålands förvaltningsdomstol
Torggatan 16, PB 31
22 101 Mariehamn
telefon (018) 6350