

Mariehamns hamn Ab  
Hamnkotoret, Hamnplan  
22100 Mariehamn

## Verksamhet

Mariehamns hamn Ab  
Hamnkotoret, Hamnplan  
22100 Mariehamn

## Ärende

Ansökan avser tillstånd för vattenarbete i samband med förstärkning och utbyggnad av kaj 3 i hamnområde 478-1-9906-1 i Västerhamn, Mariehamn.

Den i ansökan avsedda verksamheten är miljötillståndspliktig enligt:

- 10 § 1 mom. landskapslag (2008:124) om miljöskydd, nedan miljöskyddslagen,
- 6 kap. 15 § f punkten vattenlag (1996:61) för landskapet Åland, nedan vattenlagen.

## Beslut

### Miljötillstånd

ÅMHM beviljar Mariehamns hamn Ab med stöd av 17 § 1 mom. miljöskyddslagen miljötillstånd för vattenarbete i samband med förstärkning och utbyggnad av kaj 3 i Västerhamn, Mariehamn.

### Giltighet

Vattenföretaget ska vara utfört senast 5 år efter att detta beslut vunnit laga kraft.

### Ersättning

ÅMHM har prövat frågan om ersättning enligt 7 kap. 8 § vattenlagen (1996:61) för landskapet Åland, nedan vattenlagen. Myndigheten konstaterar att nedanstående tillståndsvillkor och föreskrifter 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**

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

### **Villkor och föreskrifter**

Tillståndshavaren ska följa nedanstående villkor och föreskrifter utfärdade med stöd av 24 och 26 §§ miljöskyddslagen:

1. Arbetet ska utföras möjligast kontinuerligt och på ett sådant sätt att vattenområdena och angränsande landområden utsätts för störningar i så liten utsträckning som möjligt. Tillståndshavaren är ansvarig för eventuella skador på egendom och andra men som förorsakas av vattenföretaget.  
4 kap. 1 och 4 §§ vattenlagen
2. Pålningarbete och andra grumlande arbeten får endast utföras under perioden 1 september - 30 april.  
4 § miljöskyddslagen, 4 kap. 1 och 4 §§ vattenlagen
3. Buller från verksamheten får inte ge upphov till högre ekvivalent ljudnivå utomhus vid permanent- eller fritidsbostad, samlingslokal, vårdinrättning eller liknande verksamhet än följande frifältsvärden:
  - 60 dB L Aeq dagtid (kl. 07-19) helgfri måndag till fredag
  - 50 dB L Aeq kvällstid (kl. 19-22) samt lördag, söndag och helgdag (kl. 07-19)
  - 45 dB L Aeq övriga tider

För arbeten med begränsad varaktighet som spontning och pålning, tillåts 5 dBA högre värden. Vid enstaka kortvariga händelser, högst 5 minuter per timme, accepteras 10 dBA högre nivå. Detta gäller inte kvälls- och nattetid. I de fall verksamheten är av begränsad art och även innehåller kortvariga händelser får höjningen av riktvärdet uppgå till sammanlagt 10 dB(A).

Tillståndshavaren ska på begäran av ÅMHH vid behov utföra mätning av bullernivån

24 a) punkten miljöskyddslagen

4. Materialet från borringarna ska huvudsakligen tas omhand på ett sådant sätt att man undviker spridning till vattenmiljön.

4 kap. 1 § vattenlagen

### **Beslutsmotiveringar**

Mariehamns hamn Ab inkom 20.09.2017 med ansökan om miljötillstånd för förstärkning och utbyggnad av kaj 3 inom hamnområde 478-9906-1.

Utbyggnaden av kajen planeras att bli ca 190 meter lång och drygt 3000 kvadratmeter stor och anläggs på 123 stålplålar som slås ner till berget och förankras. Ovanpå plåarna gjuts balkar och brolock. Längst norrut avser man att förstärka den befintliga kajen med en ny spontvägg som planeras att bli ca 44 meter lång.

Ingen muddring eller utfyllnad planeras i samband med byggnationen däremot avser man att anlägga en erosionsplatta, med en tjocklek på 500 mm, på botten längs med hela kajen för att förhindra erosion. Den bottenytan som berörs är enligt ansökan totalt ca 3900 kvadratmeter. I samband med anläggandet av erosionsplattan behövs en viss utjämning av botten på de platser som erosionen varit stor under befintliga gabioner. Erosionsskador finns på ett flertal platser och är ca 1 - 3 meter långa. Enligt ansökan finns inte förorenade massor i det område som berörs.

Pålningsarbetet, spontning och anläggandet av erosionsplattan kommer att förorsaka en viss temporär uppgrumling av bottensediment och en lokal förändring i livsmiljön för växter och djur men området är sedan tidigare ett exploaterat hamnområde. Verksamhetens inverkan på fiskbeståndet och rekreativsmöjligheterna har minimerats genom reglering av den period under vilken vattenarbeten får utföras i enlighet med 4 kap. 4 § vattenlagen. Vidare ska vattenarbetet utföras så att vattenområdena och angränsande landområden utsätts för störningar i så liten utsträckning som möjligt och på ett sådant sätt att uppgrumling av sedimenten är så liten som möjlig för att minimera risken för störningar i enlighet med 4 kap. 1 och 4 §§ vattenlagen.

Jord- och muddermassor får inte deponeras på land och inte heller användas på land eller i vattenområde på ett sådant sätt att de kan spridas i eller till

vattenområde i. Andra massor än muddermassor får inte deponeras i vattenområde. Därför ska material från borringarna i första hand tas om hand på ett sådant sätt att det inte kan spridas till vattenmiljön. Detta i enlighet med 3 § landskapsförordning (2006:124) om hantering av jord- och muddermassor.

Vattenföretaget kommer att förorsaka en viss miljöförorening i form av buller. Omfattningen av föroreningar har begränsats genom villkor om bullerriktvärden. ÅMHHM konstaterar att bullrande verksamhet generellt upplevs som mera störande under kvällstid, lördagar, söndagar och helgdagar. Därför tillämpas lägre bullerriktvärden under dessa tider. Enligt ansökan ämnar man att i regel använda sig av tiden 7.00-19.00 på vardagar och inte arbeta på helgdagar.

För verksamheten har fastställts villkor som förhindrar, förebygger och begränsar negativ miljöpåverkan, i enlighet med miljöskyddslagens 4 §, samt minskar företagets negativa inverkan på enskilda och allmänna intressen enligt 4 kap. 1 och 4 §§ vattenlagen. Vid fastställandet av dessa villkor har nyttan av de föreskriva åtgärderna vägts mot kostnaderna för sådana åtgärder. Med iakttagande av de i tillståndet givna tillståndsvillkoren kan vattenföretaget förverkligas i enlighet med miljöskyddslagen och övrig lagstiftning som nämns i 10 § samma lag. Med ovanstående motivering konstaterar ÅMHHM att det är utrett att samtliga förutsättningar för tillstånd i miljöskyddslagen och i vattenlagen samt i bestämmelser som utfärdats med stöd av dessa är uppfyllda.

## **Avgift**

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift i enlighet med § 3 i Ålands landskapsregerings beslut (2017:25) om taxa för ÅMHHM, avgiftstabell 1.

Muddring eller utfyllnad av vattenområde omfattande	
2 000-10 000 m <sup>2</sup>	3770,00 €
<u>Annonskostnad, delgivning ansökan</u>	<u>206,34 €</u>
Totalt*	3976,34 €

\*Annonskostnad för delgivning av beslutet tillkommer.

## **Besvär**

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Ordförande Ulrika Sandell-Boman  
Prövningsnämnden  
Beslutande

Mats Westman  
Miljöskyddsinspektör  
Föredragande

## ***Bilagor***

1. Ärendehantering
2. Besvärсанvisning

## Ärendehantering

### Ansökan

Mariehamns hamn Ab har ansökt om tillstånd för vattenarbete i samband med förstärkning och utbyggnad av kaj 3 i Västerhamn, Mariehamn.

Ansökan inkom 20.09.2017 och har kompletterats 15.01.2018 samt 23.01.2018.

### Delgivning av ansökan

Ansökan delgavs offentligt under tiden 15 februari – 7 mars 2018 på ÅMHHM:s anslagstavla. Delgivning gjordes också genom annons i tidningen Åland 12.02.2018. I delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovan nämnda tid.

### Yttranden

Inte några yttranden har inkommit under tiden för offentlig delgivning.

### Utlåtanden

ÅMHHM har inte begärt utlåtanden.

### Bemötande

Ärendet har inte tillförts material av annan än sökanden.

### Delgivning av beslut

Tillståndsbeslutet sänds till sökanden med mottagningsbevis. Beslutet delges offentligt på ÅMHHM:s anslagstavla och en kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på ÅMHHM:s kansli. Beslutet finns även tillgängligt på internet på ÅMHHM:s hemsida, [www.amhm.ax](http://www.amhm.ax). I delgivningen framgår att sakägare kan anföra besvär över beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.