

## Verksamhet

Muddring i enskilt vattenområde  
Torp  
Jomala

## Jomala Beslut

Vid muddring i enskilt vattenområde på fastighet 170-422-1-9 invid fastighet 170-422-3-1 i Torp, Jomala ska instruktionerna nedan meddelade med stöd av 15 § i landskapslagen (2008:124) om miljöskydd iakttas. Verksamhetsutövaren ansvarar för att verksamheten uppfyller alla lagens krav. ÅMHM kan förelägga om ytterligare krav, avbryta verksamheten eller kräva att skada avhjälpas om verksamhetsutövaren försummat sina skyldigheter enligt lag eller myndighetens instruktioner.

## Instruktioner och föreskrifter

1. Verksamheten får inte utföras under tidsperioden 15 april – 30 juni. Ifall muddring utförs under tiden 1 juli – 31 augusti, ska skyddsgardin användas. Gardinerna ska utformas och konstrueras så att spridning av suspenderade partiklar till omkringliggande vattenområde minimeras. Skyddsgardiner ska användas under hela projektets utförande och avlägsnas i samråd med ÅMHM då grumlingen har upphört och siktdjupet återställts.
2. Muddermassorna ska placeras på land och på ett sådant sätt att de inte riskerar att spridas till vattenmiljön.

## Motivering

ÅMHM har granskat ansökan och funnit grundad anledning att pröva verksamhetens laglighet, samt för att minska verksamhetens negativa miljöpåverkan beslutat att meddela instruktioner enligt 15 och 24 §§ i landskapslagen (2008:124) om miljöskydd. För att trygga att ändamålet med verksamheten nås med minsta möjliga negativa miljöpåverkan, utan att denna miljöhänsyn blir oskälig, har ÅMHM meddelat instruktioner i syfte att förebygga och begränsa verksamhetens negativa miljöpåverkan.

Instruktion 1 motiveras med att grumlande och bullrande arbeten i sjöar och kustvatten generellt ska undvikas under tidsperioden 15 april – 31 augusti framförallt på grund av att den biologiska aktiviteten (fiskelek och fåglars

häckning) då är stor. Därtill är perioden kännetecknande för rekreation och friluftsliv. Genom en generell förbudsperiod kan skador på ovan angivna intressen märkbart reduceras. ÅMHH har bedömt att det föreligger skäl att bevilja undantag för tiden 1 juli - 31 augusti i enlighet med inkommet expertutlåtande från miljöbyrån vid Ålands landskapsregering. Enligt utlåtandet är tidpunkten lämplig med beaktande av de olika aspekterna som berörs av projektet. Genom användning av skyddsgardiner kan skador på omkringliggande vattenområden reduceras. Kostnaderna för användning av skyddsgardiner är inte oskäligt stora i förhållanden till den nytta de medför. Skyddsgardiner ska användas ifall muddring påbörjas under perioden 1 juli – 31 augusti och användas under hela projektets utförande. Skyddsgardinerna kan avlägsnas i samråd med ÅMHH då grumlingen har upphört och siktdjupet återställts. Detta med stöd av 4 kap. 1 och 4 §§ vattenlag (1996:61) för landskapet Åland och rörande buller med stöd av 24 § landskapslag (2008:124) om miljöskydd. Instruktion 2 motiveras med att muddermassor, i enlighet med 3 § 2 mom. landskapsförordning (2006:124) om hantering av jord- och muddermassor, ska placeras på land på ett sådant sätt att massorna inte riskerar spridas till vattenmiljön.

### **Information**

De föreskrivna instruktionerna följer även av ÅMHH:s principbeslut för muddring och grävning i vattenområde. Principbesluten bifogas.

Ifall maritima lämningar påträffas ska arbetet avbrytas och landskapsregeringens kulturbyrå kontaktas.

### **Bakgrund**

Ålands fiskevårdsförening inkom 26.4.2019 genom N. N. med en ansökan om miljögranskning av muddring i Torp, Jomala. Ansökan har kompletterats 7.5, 20.5 samt 10.6. Sökanden avser att i fiskevårdande syfte gräva en kanal genom vassbältet för möjliggöra fiskvandring till Torpfjärden. Den totala arealen på vattenarbetet är maximalt ca 350 m<sup>2</sup> och muddermassorna består huvudsakligen av lera, dy och växtdelar. Djupet som eftersträvas är ca 1 meter och man planerar att utföra åtgärden genom grävning från land på fastighet 170-422-3-1. Sökanden ämnar använda sig av skyddsgardin ut mot Bursfjärden genom hela arbetet för att minimera spridning av grumlingseffekter. Den berörda fastigheten ligger inom Ramsholmens naturreservat och åtgärderna ska utföras under sådan period av året då det är möjligt att genomföra arbetet utan att vålla skada på skyddsvärda arter och biotoper, med minimal påverkan på markytan. Enligt inkommet utlåtande från miljöbyrån är tidpunkten lämplig med beaktande av de aspekter som berörs av projektet. Tanken är att kunna utföra muddringen under en tidsperiod då fiskeleken skulle vara över men så att eventuella höstregn inte skulle ha börjat ännu. Man har även beaktat att blomning och eventuell häckning mestadels är över inom det

aktuella området. Muddermassorna tas upp på land och placeras inom fastigheter 170-422-3-3 i Torp, Jomala. Sökanden har enligt ansökan erhållit lov av vatten- och markägare för åtgärden. Muddringen planeras att utföras under 2019.

Ärendet har tillkännagivits allmänheten genom elektronisk publicering på ÅMHHM:s hemsida 26.04.2019.

### **Avgift**

För beslutet uppbärs en avgift om 520 euro enligt avgiftstabell 1 i Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighetens avgiftstaxa för 2019 fastställd av Ålands landskapsregering genom ÅFS 2018:99. Faktura bifogas.

### **Delgivning av beslut**

Detta miljögranskningsbeslut sänds till sökanden som en vanlig delgivning. Beslutet finns även tillgängligt på internet på ÅMHHM:s hemsida, [www.amhm.ax](http://www.amhm.ax).

### **Besvär**

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Mats Westman  
Miljöskyddsinspektör  
Beslutande

### **Bilagor**

1. Principbeslut för muddring och grävning i vattenområde
2. Besvärсанvisning
3. Faktura