

## Vattenföretag

Sprängning och muddring i samfällt vattenområde 438-407-876-1 samt deponering av muddermassor i samfällt vattenområde 766-405-876-1. Svinö, Lumparland samt Sottunga

## Beslut

Ovan angivna vattenföretag kan utföras under förutsättning att nedanstående instruktioner och miljöskyddslagstiftningen i övrigt iakttas.

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. Vattenföretaget får inte utföras under tidsperioden 1 april-30 september.
2. Vid deponering av muddermassor i vattenområde ska eftersträvas att massorna sedimenteras så snabbt och koncentrerat som möjligt under icke syrefria förhållanden. Muddermassor får inte deponeras på mindre än 10 meters djup.

## Motivering

Sökanden avser att muddra inom farledsområde för att säkerställa farledsdjupet i farled mellan Svinö och Degerby. Farleden är en allmän farled av tredje klass, grunda farleder för nyttotrafik, som förvaltas och administreras av Farledsverket. Muddringsytan är beräknad till ca 80 m<sup>2</sup> och volymen till ca 20 m<sup>3</sup>.

Muddermassorna består av berg och sten och sprängning behövs för att uppnå det tilltänkta djupet. Vattenarbetet planeras att utföras under 2023 med grävmaskin från pråm och massorna kommer att deponeras på samma deponeringsplats som använts i samband med fördjupning av Sottungafarleden. Sökanden har informerat samfälligheten om åtgärden.

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 deponering av muddermassor i vattenområde om möjligt ska undvikas under perioden mellan 1 april och 30 september. Detta med stöd av 3§ Landskapsförordning (2006:124) om hantering av jord- och muddermassor. Enligt etablerad praxis ska grumlande och bullrande arbeten i sjöar och kustvatten undvikas under tidsperioden 15 april - 31 augusti framförallt på grund av att den biologiska aktiviteten (fisklek och fåglars häckning) då generellt är stor. Därtill är perioden kännetecknande för rekreation och friluftsliv. Genom en generell förbudsperiod kan skador på ovan angivna intressen märkbart reduceras. Kostnaderna för den begränsning i muddrings- och grävningsarbeten som förbudsperioden eventuellt medför är inte oskäligt stora i förhållanden till den nytta de medför. 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 enligt 4 kap. 1 och 4 §§ i vattenlagen ska vattenföretag utföras så att ändamålet nås med minsta skada och olägenhet för miljön samt minsta intrång och olägenhet för allmänna och enskilda intressen. Deponering av muddermassor ska ske inom det undersökta deponeringsområdet som använts för landskapsregeringen ett miljötillstånd (ÅMH-Pn 4/23) för farledsmuddring i vilket ett angivet deponiområde har tagits fram efter provtagning. I det nämnda miljötillståndet uppgår muddringsmassorna till ca 14 690 m<sup>3</sup>. De aktuella massornas volym uppgår till ca 20 m<sup>3</sup> och detta tillskott bedöms vara av den storlek att samma deponiområde kan användas.

## Information

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

För åtgärden förutsätts rådighet. Rådighet för företaget krävs enligt 2 kap 2 § vattenlag (1996:61) för landskapet Åland.

## Bakgrund

09.11.2023. Sökanden inkom med en ansökan om miljögranskning av muddring, sprängning och deponering av muddermassor i samfällt vattenområde i Svinö, Lumparland samt i Sottunga.

10.11.2023. Ärendet tillkännagavs allmänheten genom elektronisk publicering på ÅMHHM:s hemsida.

14.11.2023. Ärendet kompletterades.

## **Avgift**

För beslutet uppbärs en avgift om 560 euro enligt avgiftstabell 1 i Ålands landskapsregerings beslut om taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet. Taxan finns på [amhm.ax/avgifter](http://amhm.ax/avgifter).

## **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 (ej vid e-faktura)