

Vattenföretag

Grävning i samfällt vattenområde 35-402-876-1
i Baggholma, Brändö

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 15 april-31 augusti.
2. Muddermassorna ska placeras på land och på ett sådant sätt att de inte riskerar att spridas till vattenmiljön.

Motivering

Sökanden avser att förbättra avrinningen från ovanliggande områden samt möjliggöra för fiskvandring genom nyanlagd kanal till Gånholmsgropen. På samfällad mark kommer även en fiskvåtmark att byggas. Den befintliga ådran mellan havsvik och Gånholmsgropen är en naturlig ådra som är orörd. Dock är ådran så igenväxt att fisk inte kan stiga upp till det naturliga lekområdet. I samband med anläggande av kanal ämnar man gräva ca 95 m² i vattenområde. Djupet som eftersträvas är ett medeldjup på 1,25 meter. Muddermassorna består huvudsakligen av lera och dessa tas upp på land och placeras på samfällt område på ett sådant sätt att de inte kan spridas i eller till vattenområdet. Muddringen planeras att utföras under perioden 01.09 – 14.05 med grävmaskin från land.

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.

Kulturbyrån konstaterar att det inte finns några antikvariska hinder för

genomförandet av det planerade arbetet. Miljöbyrån har inte kunnat konstatera förekomster av särskilt skyddsvärda eller fridlysta arter eller biotoper i området och har därför inte några synpunkter på muddringen. Fiskeribyrån har följande rekommendationer på arbetet:

Den planerade kanalens botten ligger jämnt på ca -1 m, vilket är logiskt för hållbarhet och skötsel men det kan öppna upp vattenutbytet inne i Gånholmsgropen och ge negativa effekter genom exempelvis ökad grumlighet och kallare vattentemperatur.

Fiskeribyrån rekommenderar därför att man lämnar ett grundområde / en tröskel antingen i kanalen eller att det finns en precis i anslutning till kanalen. Detta för att bromsa vattenflödet och skydda vattentemperaturen men även mot att vattenströmmar grumlar upp lösa sediment från botten.

Vidare rekommenderar man att hålla flacka kanter (som på skisserna) och en ny metod som prövas är att täcka in den bara botten i kanaler med naturmaterial som sten och grus för att minska sedimentering/uppgrumling.

Fiskeribyråns utlåtande bifogas beslutet.

Instruktion 1 motiveras med att grumlande och bullrande arbeten i sjöar och kustvatten ska undvikas under tidsperioden 15 april - 31 augusti framförallt på grund av att den biologiska aktiviteten (fisklek 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. Kostnaderna för den begränsning i muddrings- och grävningsarbeten som förbudsperioden 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 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. Ifall massorna placeras inom området på ett sådant sätt att de riskerar att nås av högvatten ska dessa skyddas med geotextilduk eller motsvarande för att inte riskera att spridas till vattenområde.

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

12.11.2024. Sökanden inkom med en ansökan om miljögranskning av grävning i samfällt vattenområde 35-402-876-1 i Baggholma, Brändö.

14.11.2024. Ärendet tillkännagavs allmänheten genom elektronisk publicering på ÅMHM:s hemsida.

15.11.2024. Sökande inkom med komplettering.

10.01.2025. Fiskeribyrån inkom med utlåtande.

Avgift

För beslutet uppbärs en avgift om 640 euro enligt avgiftstabell 1 i Ålands landskapsregerings beslut om taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet. Taxan finns på 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. Fiskeribyråns utlåtande
3. Besvärсанvisning
4. Faktura (ej vid e-faktura)

För kännedom

Ålands landskapsregering, Miljöbyrå, registrator@regeringen.ax