

Verksamhet

Muddring och deponering av muddermassor i samfällt vattenområde
Kuggvik
Saltvik

Beslut

Vid muddring i samfällt vattenområde på fastighet 736-420-876-3 innanför Kuggviksholmen invid stranden till fastighet 736-420-5-1 samt vid deponering av muddermassor vid ovan angivna samfällda vattenområde 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 1 april-30 september.
2. Vid bedömning av plats för 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. Deponering av muddringsmassor ska inte ske i närheten av provtagningspunkten Å1122. Deponeringen ska ske i enlighet med de villkor som nämns i Trafikledsverkets utlåtande. Kartor bifogas.

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 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. ÅMHM har anpassat den tillåtna tidsperioden även med hänsyn till de provtagningar som landskapsregeringens miljöbyrå utför i området (ytvattenprov i april och bottenprov i september). 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 (fiske 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. Landskapsregeringen har ett provtagningsprogram med provtagningspunkter i området och Trafikledsverket är farledshållare.

Information

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

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

Bakgrund

Den 26.11.2020 inkom en ansökan om miljögranskning av muddring och deponering av muddermassor i samfällt vattenområde. Ansökan har kompletterats 14.12.2020. Sökanden avser muddra en kanal om ca 95 meter x 4,5 m för båt och fiske genom en sandbank innanför Kuggviksholmen invid fastighet 736-420-5-1. Sökanden avser vidare att deponera muddermassorna i vattenområde. Enligt inkommen komplettering har sökanden erhållit godkännande av fastighetsägaren som berörs av muddringen samt lov av vattenägaren för både muddring och deponering på samfällt vattenområde 736-420-876-3. Sökanden avser att utföra muddring med mudderverk. Enligt ansökan består muddermassorna av sand och lera. Muddringen uppgår till ca 430 m².

Kulturbyrån konstaterar att inga antikvariska hinder för arbetet föreligger.

Fiskeribyran meddelar att Kuggviken är en grund vik och ett potentiellt lek- och uppväxtområde för fisk och att man vid muddringen ska försöka undvika att muddra bort viktig vegetation såsom kransalger och ålgräs, då dessa är viktiga livsmiljöer för fisk att söka skydd i och fästa äggen på. Detta kan man även tänka på i det vattenområde man ämnar dumpa muddringsmassorna, så att inga viktiga habitater runtomkring riskeras att förstöras.

Trafikledsverket som äger och förvaltar farleden har inget att anmärka på muddringsarbetet. Dock ska den som ansvarar för muddringsarbetet se till att muddermassorna som tippas i farleden inte överstiger vattendjupet -10,0 m MW2021 i farledsområdet för farleden Öppna havet – hundkubb – Prästö. Muddringsarbetet får inte medföra olägenhet för sjötrafiken. Vidare meddelar Trafikledsverket att efter att muddringsarbetet slutförts ska den som ansvarar för projektet lämna in en anmälan om färdigställande och uppdaterade mätdata om vattenområdet som använts som deponeringsplats. Mätarbetet ska utföras med multibeamekolodning och heltäckande sjömättningsdata från mätningen ska lämnas in till Trafikledsverket.

Miljöbyrån konstaterar att de har flera provtagningspunkter i närheten och att det skulle behövas noggrannare utredning för att kunna ta ställning till säkerhetsavstånd vid provtagningspunkterna.

I allmänhet ska deponering av muddermassor i vattenområde undvikas. Enligt ÅMHHM:s bedömning kan dumpningen undantagsvis beviljas då det handlar om en mindre mängd rena massor av i huvudsak sand som sedimenterar snabbt och som deponeras i förhållandevis djupt vatten på en relativt stor yta där det finns möjlighet att deponera långt ifrån provtagningspunkterna.

Ärendet har tillkännagivits allmänheten genom elektronisk publicering på ÅMHHM:s hemsida 30.11.2020.

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.

Besvär

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Julia Westerberg
T.f. miljöskyddsinspektör
Beslutande

Bilagor

1. Principbeslut för muddring och grävning i vattenområde
2. Utlåtande från Trafikledsverket jämte karta över farledsområdet
3. Karta över provtagningsplatserna
4. Besvärсанvisning
5. Faktura