

DOMSBILAGA 2.

STOCKHOLMS TINGSRÄTT  
Avd 9

2001-03-12

Akt.....M139-01-3  
Aktbil.....1.....

**ANSÖKAN OM VATTENVERKSAMHET  
"KANALEN"**

2001-03-11

**SCHAKT- OCH MUDDRINGSFÖRETAG**

MARGRETELUND 16:1  
MARGRETELUND 16:85

**ÖSTERÅKERS KOMMUN, STOCKHOLMS LÄN**

## Innehållsförteckning

	sid
1. Sökande	1
2. Saken	1
3. Yrkande	1
4. Andra- tredje och fjärdehandsyrkande	1
5. Fastigheter	2
6. Rådighet	2
7. Orientering	2
8. Nuvarande förhållanden, tillstånd	2
9. Planförhållanden	2
10. Teknisk beskrivning	3
11. Recipientens karakteristika	3
12. Geoteknisk undersökning	3
13. Hydrogeologiska förhållanden	3
14. Analys av sedimentsprov	4
15. Biologisk påverkan	4
16. Muddringens omfattning	4
17. Nyttja och kostnader ur enskild och allmän synvinkel	4
18. Inverkan på enskilda fastigheter	5
19. Iakttagande av allmänna hänsynsregler 2 kap MB	6
20. Miljö kvalitetsnormer och nationella miljömål	7
21. Tillåtlighet	7
22. Samråd	7
23. Kontroll av verksamheten	7
24. Sakägarförteckning	7
25. Ersättning till sakägare	7
26. Arbetstid mm	7
27. Verkställighetstillstånd	8
28. Handläggning	8
29. Ansökningsavgift	8
30. Aktförvarare och sammanträdeslokal	8
31. Kungörelse	8

## Bilagor

- 1 Utdrag ur fastighetsförteckningen, Margretelund 16:1 och 16:85
- 2 Fullmakt Carina Stenlund, delägare Margeretelund 16:85
- 3 Fullmakt Göran Holmberg, styrelseordförande Margeretelunds Villaägarförening ek. för.
- 4 Protokoll utvisande firmatecknare i Margeretelunds Villaägarförening
- 5 Avstyckningsprotokoll (rätt till vattenområde) Margretelund 16:85 och 16:1
- 6 Detaljplanebestämmelser gällande Margretelund 16:85
- 7 Befintligt marklov avseende markutfyllnad på Margretelund 16:85
- 8
  - 1.1 Geotekniskt utlåtande, Scandiaconsult 2000-04-02
  - 1.2 Inmätningar
  - 1.3 Sektion A
  - 1.4 Sektion B
  - 1.5 Sektion C
  - 1.6 Stabilitet A
  - 1.7 Stabilitet B
  - 1.8 Kommentarer stabilitet
- 2 Bilaga till ansökan om marklov 2000-11-15
- 9 Översiktligt hydrogeologiskt utlåtande, Scandiaconsult
- 10 Tidigare ansökningar om muddring
- 11 Protokoll förberedande sammanträde med Länsstyrelsen
- 12 Kopia av Länsstyrelsens beslut att utökad samråd ej krävs
- 13 Lista över av kommunens givna muddringstillstånd i Sätterfjärden 1994-2000
- 14 Kopia av medgivande från grannen Stig Bergholm, Margeretelund 16:83
- 15 Offert avseende muddring
- 16 Intyg om kvalitetsansvarigs behörighet
- 17 Miljökonsekvensbeskrivning
  - 1 Inledning
  - 1.1 Bakgrund
  - 1.2 Nollalternativ
  - 1.3 Alternativ lokalisering
  - 1.4 Fritidsbåtsverksamheten
  - 1.5 Schakt och deponering av schaktmassor
  - 2 Effekter på miljön
  - 2.1 Naturvärdesbedömning
  - 2.11 karta åtgärdsområde
  - 2.12 översiktskarta naturvårdsplan
  - 2.13 skiss befintlig fuktlövskog mm
  - 2.2 Hydrologiska förhållanden
  - 2.21 översiktskarta vattenavledningsområde
  - 2.22 sjökort
  - 2.3 Miljögifter
  - 2.31 karta provtagning
  - 2.32 analysresultat
- 18 Foton med kommentarer och gränser mm
- 19 Övriga fotografier
- 20 Karta från 1680 över Margretelund och Sätterfjärden
- 21 Ekonomisk karta, Margeretelund och Sätterfjärden
- 22 Nulägeskarta över berörda fastigheter
- 23 Markplaneringsplan över berörda fastigheter utvisande ansökta åtgärder

### 1. Sökande

Magnus Stenlund, fastighetsägare Margretelund 16:85,  
hemadress Trälhavsvägen 26, 184 60 ÅKERSBERGA  
telefon hem 08 – 718 43 47, dagtid 08 – 763 97 02, mobil 070 – 763 97 02  
fax 08 – 763 97 40, e-mail [magnus.stenlund@seb.se](mailto:magnus.stenlund@seb.se)

### 2. Saken

Muddring för anläggande av båthamn (totalt 27 båtplatser) samt strandpromenad i stadsdelen Margretelund, Åkersberga tätort, Österåkers kommun.

### 3. Yrkande

Sökande yrkar att domstolen lämnar tillstånd att, i en omfattning och läge som framgår i markplaneringsplanen i bilaga 23, på fastigheterna Margretelund 16:1 och 16:85 i Österåkers kommun

1. genomföra muddring. Total muddringsmängd uppskattas till ca 9.300 m<sup>3</sup>, varav ca 4.300 m<sup>3</sup> i "ån" och ca 5.000 m<sup>3</sup> i "viken",
2. deponera ifrågavarande muddringsmassor på fastigheten 16:85,
3. anlägga totalt 27 båtplatser, varav 14 stycken i ån och 13 stycken i viken,
4. samt att anlägga strandpromenad.

Sökanden yrkar vidare att miljödomstolen skall

1. bestämma *arbetstiden* för utförande av muddringsarbetena till 12 veckor från det att tillståndsdomen vunnit laga kraft, dock att denna tid skall räknas från det att islossning skett i det fall sådant lagakraftvinnande erhålls under tid då is ligger. I det fall domstolen skulle ange begränsningar avseende under vilken tid som muddringsarbetena får ske, så skall också sådan tid läggas till de nämnda 12 veckorna,
2. fastställa den *tid, inom vilken anspråk i anledning av oförutsedda skador skall framställas* till ett år från utgången av den av domstolen bestämda arbetstiden,
3. ge sökanden rätt att utnyttja tillståndet utan hinder av att domen inte vunnit laga kraft.

### 4. Andra-, tredje- och fjärdehandsyrkande

I det fall miljödomstolen skulle avslå ovan angivna förstahandsyrkanden, så *yrkas i andra hand* att muddring kan ske av själva viken på fastigheten 16:85 (5.000 m<sup>3</sup> muddringsmassor). I så fall bortfaller åns 14 båtplatser ur yrkandet, liksom anläggandet av strandpromenad.

*I tredje hand yrkas* att muddring får ske av ån på fastigheten 16:1 och dess utlopp (16:1 och 16:85), totalt ca 4.300 m<sup>3</sup> muddringsmassor. I så fall bortfaller vikens 13 båtplatser ur yrkandet.

I det fall tillstånd för muddring helt avslås, *yrkas i fjärde hand* att en brygga på 30x2 meter, med 12 båtplatser anläggs vid nuvarande strandlinje, på det vattenområde som tillhör fastigheten Margretelund 16:85.

## 5. Fastigheter

Åtgärderna kommer utföras på fastigheterna

Margretelund 16:1, Österåker, ägare Margretelunds Villaägareförening ek.för., resp. Margretelund 16:85, Österåker, ägare Magnus och Carina Stenlund.

Belägenhet i rikets geografiska nät, x- och y-koordinater: X6596200; Y16430000.

## 6. Rådighet

Utdrag ur fastighetsregistret framgår av bilaga 1, nödvändiga fullmakter finns i bilaga 2 och 3, firmatecknare i Villaägareföreningen framgår av bilaga 4. Som framgår av avstyckningsprotokoll (bilaga 5) ingår vattenområde i Margretelund 16:85 och, implicit i 16:1, eftersom det var denna fastighet som utgjorde stamfastighet vid avstyckningen av 16:85.

## 7. Orientering

Som framgår av ekonomisk karta (bilaga 21) och orienteringskartor/sjökort i MKB:n (bilaga 17, avsnitt 2:21, 2:22), så är berörda fastigheter belägna invid Sätterfjärdens sydöstra strand, inom stadsdelen Margretelund i Åkersberga tätort. Det planerade tillskapandet av nya båtplatser här, möter en stark och ökande efterfrågan i närområdet. Denna efterfrågan skulle annars tillgodoses på betydligt längre avstånd, med både längre bil- och båtresor som följd, eller möjligen genom tillskapande av nya båtplatser i mer känsliga och orörda miljöer.

Muddringen av ån innebär återställande av en kulturhistoriskt intressant miljö. Åtgärderna kommer också innebära betydligt större vattenkontakt för flera närbelägna fastigheter och den planerade strandpromenaden torde höja hela områdets attraktivitet.

## 8. Nuvarande förhållanden, tillstånd mm

Befintlig å är ca 3,5-4 meter bred och 0,9-1,0 m djup. Viken som avses muddras består i idag av fast sedimenterad lera upp till ca -0,2 till 0,0 m nivå, området är helt beväxt med vass. Deponiområdet (nordost om å och vik), utgörs av plan lerjord med ett bevarat växtskikt. Meddelat marklov finns för uppfyllnad inom 16:85, se bilaga 7, tidigare ansökningar om muddringsverksamhet har också ingivits till kommun och Länsstyrelse, bilaga 10, som alltså hänvisat ärendet till miljödomstolen. I övrigt finns inga tidigare ansökningar eller meddelade tillstånd. Inte heller föreligger dikesföretag el.dyl.

## 9. Planförhållanden

För fastigheten Margretelund 16:1 gäller kommunens översiktsplan från 1990, reviderad 1992. I kommunens naturvårdsplan upprättad 1997, har området klassats som IV, "naturvärde av lägre kommunalt intresse". Detaljplan 1984-09-24 (bilaga 6) gäller för Margretelund 16:85. Såväl muddring som deponi avses förläggas till de delar av fastigheten som utgörs av prickad mark.

## 10. Teknisk beskrivning

Nulägeskarta (bilaga 22) och markplaneringskarta inklusive sektionsritningar (bilaga 23), med ansökta åtgärder inritade, bifogas.

Belägenhet i rikets geografiska nät, x- och y-koordinater: X6596200; Y16430000.

Tillämpat höjdsystem: RH1900

Plansystem: ST37

Vattenstånd: HHW +0,81, HW +0,25, MW -0,38, LW -0,82, LLW -0,91.

## 11. Recipients karakteristik

Sätterfjärden utgör en nästan avsnörd grund havsvik innesluten av Åkersberga tätort, med stadsdelen Österskär på västra sidan och Margretelund på den östra. Se sjökort i MKB, bilaga 17:2.21 och ekonomisk karta i bilaga 21. Utloppet i söder, Rödbosund, är ca 250 m långt, 25 m på smalaste stället och ligger ca 300 meters båtväg från åtgärdsområdet. Två små badplatser finns i Sätterfjärden, lokaliserade ca 800 m från åtgärdsområdet i nordväst. I väster, ca 250 m från åtgärdsområdet på Österskärssidan, ligger en större båthamn och varv, med 5 pিরer ca 95 m ut i vattnet, och plats för ca 40 större båtar (4 meters bredd) på varje pir. Även i nordväst intill det ena badet, och i norr, ca 650 m längst in i fjärden, finns två båthamnar för mindre båtar och härutöver finns ett stort antal enskilda bryggor. I Sätterfjärdens nordöstra inre del har en vattenpark anlagts. Strax öster därom genomfördes under perioden april-maj år 2000 en muddring på fastigheterna Berga 6:14-16 om totalt 1.560 m<sup>3</sup> (se bilaga 13, lista över kommunens i Sätterfjärden meddelade muddringstillstånd 1994-2000). Fjärdens strandlinje består i övrigt till främst av planerade villatomter med gräsmattor ned mot vattnet; så är också fallet med fastigheterna 16:73, 16:72 och 16:97, som ligger mellan åtgärdsområdet och utloppet Rödbosund. För passage båtvägen till Rödbosundet passeras, förutom dessa tre fastigheters bryggor, även en brygga med 22 båtplatser som ligger på Villaägarföreningens mark närmast sundet. Bryggornas yttersta bojar, som alltså måste rundas, ligger knappt 50 meter ut från strandlinjen. Se även foton, bilaga 18 och 19.

## 12. Geoteknisk undersökning

Geotekniska förhållanden har undersökts av Scandiaconsult per 2000-04-02 (bilaga 8). Som framgår bibehålles en tillräcklig stabilitet i området, även efter utförd muddring och markutfyllnad enligt ansökan (bilaga 8:2).

## 13. Hydrogeologiska förhållanden

En översiktlig hydrogeologisk utredning har gjorts av Scandiaconsult per 2000-10-18 (bilaga 9). I denna anges dels att muddring bör kunna ske utan särskild särskilda geotekniska eller hydrogeologiska åtgärder. Dels även att påverkan på grundvattennivån inte kommer att påverkas eftersom förekommande jordar i närområdet är av hög täthet. I MKB:n, bilaga 17:2.2, återfinns även en hydrologisk studie avseende bl.a. Valsjöns vattenavledning, utförd av Åke Hymnelius, VAMA. Slutsatsen av denna är att en utbyggnad av ån ur hydraulisk synpunkt enbart kommer få positiva effekter.

#### **14. Analys av sedimentsprov**

Det har efter samråd med Länsstyrelsen tagits sedimentsprov i två vertikaler, för analys av miljögifter. Analysen av proverna, som utfördes av SGAB Analytica och som sammanställdes av Åke Hymnelius, VAMA, ger vid handen att SNV:s gränsvärden ej överskrids och att risk för allvarlig miljöpåverkan således ej föreligger. Närmare beskrivning återfinns i MKB:n, bilaga 17:2.3.

#### **15. Biologisk påverkan**

En naturvärdesbedömning har utförts av Ulrika Hamrén, Ekologigruppen AB, vilken ävenledes återfinns i MKB:n, bilaga 17:2.1. I denna görs bedömningen att området når upp till klass IV, "lägre kommunalt värde", men att projektets påverkan för landmiljön anses måttlig, och att en relativt snabb återkolonisering av fauna på de muddrade bottenarna kan förväntas.

#### **16. Muddringens omfattning**

Omfattningen av muddring och deponi-område framgår av markplaneringsplan i bilaga 23. Största djup i viken blir -3,6 m och i ån -3,2 meter. Muddrat vattenområde begränsas i stort sett till nuvarande å och mynning, totalt knappt 1.000 m<sup>2</sup>. Resterande muddring avses ske av områden med höjder över medelvattennivå, mellan 0,0 och -0,2 m. Samtliga massor, totalt beräknade 9.300 m<sup>3</sup>, kommer att kunna placeras i direkt anslutning till muddringsområdet, på prickad mark inom fastigheten 16:85. Befintligt marklov för sådan markuppfyllnad finns, bilaga 7.

#### **17. Nyttja och kostnader ur enskild och allmän synvinkel**

Genom att bristen på båtplatser kan tillgodoses i det direkta närområdet ökar områdets attraktivitet. Det får också två positiva miljökonsekvenser: dels kortare bilresvägar mellan bostad och båtplats, dels - relativt de båtplatser belägna längre in mot Stockholm som ofta utgör alternativet - kortare distanser med båt till de vanligaste utflyktsmålen i mellan- och ytterskärgård. Det framstår också som rimligt ur miljösynpunkt, att det generellt ökande trycket på fler båtplatser tillgodoses inom Åkersberga tätort, än att en exploatering skulle ske inom mer orörda och känsligare naturområden.

Genom muddringen kan ett antal nya båtplatser tillkomma, med minimal störning av miljön i Sätterfjärden och utan större ingrepp i strandlinjen. Bryggorna kommer, sett från Sätterfjärden, få en mycket diskret placering.

Den planerade strandpromenaden kommer att öka tillgängligheten till det idag tämligen isolerade och outnyttjade grönområdet på 16:1. Såsom en naturlig ny början på den populära promenadväg som redan finns anlagd runt udden längs Rödbosund (se bilaga 21, ekonomisk karta), innebär den ett märkbart positivt tillskott för alla boende i närområdet. Flera fastigheter utefter Trälhavsvägen och Rödbosundsvägen erhåller dessutom en direkt närhet till vattnet/havet som de idag saknar, vilket rimligen bör öka fastigheternas attraktivitet. Se vidare kommentarer i MKB:n, bilaga 17:1.3).

Muddringen innebär också en kulturhistorisk gärning i det att en ursprunglig miljö återskapas. Ända fram till anläggningen av Trälhavsvägen, vid pass 1930, finns belägg för båttrafik på ån ifråga, upp till Margretelunds Slott (se karta från 1680, bilaga 20). Denna båttrafik var ursprungligen helt av nyttokaraktär; under 1600-talet fanns ett tegelbruk på platsen och senare en kvarn. Även muddringen av viken är begränsad till att återställa öppet vatten, såsom det såg ut vid avstyckningstillfället av fastigheten 16:85, år 1931. Förskjutningen av strandlinjen torde inte i första hand bero på landhöjningen, utan på att avvattningen av slottets jordbruksmarker medfört en mycket snabb sedimentering av näringsrikt slam i åmynningens delta.

Om planerad muddring inte tillåts, så kommer ån att växa igen helt om några år, p.g.a. den snabbt accelererande sedimentering som pågår. Detta skulle få påtagliga miljökonsekvenser, eftersom mycket stora markområden avvattnas genom ån, se karta i MKB, bilaga 17:2.12).

Kostnaderna för att genomföra muddringen uppskattas till 232.000 kronor exkl. moms, enligt offert från Dan Westlin, Sjö & Schakt. Kostnaden för uppförandet av bryggorna kommer att täckas fullt ut av avgifter. Marknadspriset som kan tas ut i området för en båtplats överstiger väsentligt särkostnaderna förknippade med ett uppförande och underhållande av densamma.

#### **18. Inverkan på enskilda fastigheter**

Den båttrafik som uppkommer som följd av nya båtplatser i området bör inte innebära större störningar för andra fastighetsägare i området. I Sätterfjärden kommer den huvudsakliga trafiken att ske på den korta sträckan mellan åtgärdsområdet och Rödbosundet. I själva Rödbosundet kommer ökningen av den totala båttrafiken vara helt försumbar. För passage båtvägen till Rödbosundet passeras Margretelund 16:73, 16:72 och 16:97, med bryggor, samt även en brygga med 22 båtplatser som ligger på Villaägarföreningens mark närmast sundet. Bryggornas yttersta bojar, som alltså måste rundas, ligger ca 50 meter ut från strandlinjen. Se även foton, bilaga 18-19. För att helt säkerställa att båttrafiken kommer ske på behörigt avstånd från fastigheten 16:73 (Yvonne Donsé, tel.nr 08-570 210 94, adress Sundstedts väg 6, 139 34 Värmdö), gränsande direkt i sydväst till åtgärdsområdet, så avses befintligt djup i nuvarande åmynning kvarstå, vilket skulle utesluta farbarhet för farkoster med mer än 0,5 m djupgående vid medelvattenstånd och mer än 0,1 m djupgående i medellågvattenstånd. I praktiken innebär detta att all båttrafik tvingas runt denna grunda del, i en båge norråt, innan färdriktning mot Rödbosundet kan tas ut. Ovan angivna åtgärd bedöms innebära ett rimligt hänsynstagande till fastighetens 16:73 intresse av ostördhet. Som ytterligare åtgärd skulle dock givetvis även en eller flera bojar eller hinder kunna placeras på lämpliga ställen, om miljödomstolen finner så erforderligt.

Genom att placera mindre mängder muddringsmassor i nuvarande åmynning skulle också nivån i denna del kunna höjas så mycket att fast mark bildas. Nuvarande strandlinjes karaktär skulle bibehållas i något högre grad, eftersom vass snart skulle växa upp här och den bildade landtungan skulle också i viss mån bidra till att blockera av nordostvindar mot kanalen, så att uppgrumling till följd av vattenrörelser minskas. Som påtalas ovan påverkas däremot avståndet mellan fastigheten 16:73 och båttrafiken inte, eftersom tillräckligt hinder för närgående sjöfart redan finns.



Åtgärden kommer att genomföras om så anses önskvärt av fastighetsägaren till 16:73 och av miljödomstolen.

En befintlig äldre brygga och en gångbro avses rivas vid utförande av åtgärderna. Bryggan har under de senaste två decennierna underhållits av fastighetsägaren till Margretelund 16:83 (Stig Bergholm, tel.ner 08-540 627 06, adress Trälhavsvägen 22, 184 60 Åkersberga). Eventuell hävd har inte prövats juridiskt. Fastighetsägaren har dock gått med på att avstå ifrån eventuell sådan rätt i utbyte mot valfri ny brygga längs åns södra strand; medgivande om detta finns i bilaga 14.

Ifrågavarande brygga uppfördes ursprungligen på 1930-talet av fastighetsägaren till nuvarande Margretelund 16:84, som nyligen avstyckats i fyra ytterligare fastigheter. Eventuell hävd till bryggan kvarstående från denna tid har inte prövats juridiskt men torde vara sedan länge utsläckt, eftersom ägaren till 16:83 sedan mer än 20 år övertagit båtplatsen och underhållit bryggan, som annars sedan länge skulle ha förfallit. Ett servitut för Margretelund 16:84 gentemot Villaägarföreningen, finns visserligen avseende en styck båtplats, men denna båtplats är inte kopplad specifikt till visst läge, utan får upplåtas av Villaägarföreningen vid vilken som helst av föreningens bryggor (vilket också kommer ske).

Fastighetsägaren till 16:84, liksom till de fyra avstyckningarna från denna (16:91, 16:132, 16:133 och 16:134) kommer, oaktat att dessa alltså saknas hävd eller andra rättigheter till båtplatser i området, att erbjudas förtur till 5 av de båtplatser som skapas i den nya viken.

## **19. Iakttagande av allmänna hänsynsregler 2 kap MB**

### *Kunskapskravet MB 2:2*

Verksamheten som tillstånd söks för är som framgår av begränsad omfattning. På respektive relevant fackområde har konsulter har anlitats. En erfaren entreprenör har lämnat offert avseende schaktnings-/muddringsuppdraget och en kvalitetsansvarig med tillräcklig behörighet är utsedd.

### *Erforderliga försiktighetsmått och bästa möjliga teknik MB 2:3, 1 st*

Arbetena kommer till stor del ske genom schaktning med grävmaskin. All grävning kommer om möjligt ske från norra sidan ån, där uppfyllnad skall ske och där spårning alltså ej har betydelse.

En flytläns av geotextil avses placeras i mynningen till området (se bilaga 23, markplaneringsplan), så att uppkommen grumling kvarstannar inom muddringsområdet. För att ytterligare begränsa sådan grumling skulle, om miljödomstolen finner detta erforderligt, ännu en sådan kunna placeras i den nybildade åmynningen sydost om den nybildade viken.

### *Lokaliseringsprincipen MB 2:4*

I detta fall är platsen given. Som framgår av i MKB:n, bilaga 17, utgör denna lokalisering miljömässiga fördelar ur allmän synvinkel.

### *Resurshushållning och produktvalsprincipen MB 2:5 och MB 2:6*

I stora delar har dessa principer liten bäring på hur ett projekt av detta slag utföres. Dock som framgår kommer arbetet ske i form av schaktning utefter kanalens

sträckning, medan sjöuddringen begränsas. Minsta möjliga ingrepp i naturen avses också ske, för att uppnå projektets målsättning om båtplatser och öppnad vattenyta.

#### **20. Miljökvalitetsnormer och nationella miljömål**

Den tillståndssökta verksamheten står inte i strid med någon miljökvalitetsnorm eller något nationellt miljömål.

#### **21. Tillåtlighet**

Förslag till villkor synes inte erforderliga.

#### **22. Samråd**

Resultat av samråd med Länsstyrelsen framgår av protokoll i bilaga 11. I Bilaga 12 framgår av Länsstyrelsens beslut att utökad samråd ej krävs.

Ett flertal preliminära kontakter och möten med kommunens miljö- och Hälsoskyddskontor, Ewa Holmquist-Sundman och Bo Lidén har också genomförts under hösten 2000. Bl.a. har såväl Länsstyrelsen, genom Kerstin Bohm, och kommunens representanter varit ute på plats och besiktigt åtgärdsområdet. Kontakterna har huvudsakligen tagit sikte på att lista de åtgärder som skulle behövas för att om möjligt erhålla Länsstyrelsens tillstånd, utan att nödvändiggöra en prövning av Miljödomstolen. Slutligen fastslog dock Lst att åtgärdernas omfattning ändå var sådan att domstolens prövning ändå krävdes. Tidiagare ansökningar finns i bilaga 10.

#### **23. Kontroll av verksamheten**

Föreslagen besiktningsman av muddringsarbetena är Åke Hymnelius, VAMA, som har behörighet att kvalitetsgranska utförda muddringsarbeten enligt intyg i bilaga 16.

#### **24. Sakägarförteckning**

Sakägare utöver de ansökande fastighetsägarna finns inte i den mening att någon annan äger eller har särskild rätt eller rådighet till någon av fastigheterna inom åtgärdsområdet.

#### **25. Ersättning till sakägare**

Någon ersättningsgill skada kommer enligt sökanden ej uppstå, ersättningsförslag är därmed inte aktuellt att framlägga. Om skador skulle uppkomma, kan anspråk på ersättning prövas i målet enligt reglerna för oförutsedd skada.

#### **26. Arbetstid mm**

Från den tidpunkt tillstånd fastställs och kungörs, krävs 12 veckor innan muddringsarbetena kan garanteras vara slutförda. Om påbörjande får ske under tid då is med tjocklek över 3 cm ligger på Sätterfjärden, så krävs dock motsvarande tid från det att islossning sker. Inskränkningar i domen avseende tid på året och förhållanden

under vilka muddringsarbete ej tillåts kan givetvis komma att ytterligare utsträcka denna tid i motsvarande mån.

Rimlig tid inom vilken krav på oförutsedd skada skall ställas har bedömts till 1 år från det att skadan uppstod.

**27. Verkställighetstillstånd**

Med hänsyn till att tidsutdräkten för muddringsarbetet kan bli ett helt år extra, såvida arbeten ej kan påbörjas före isläggning, anhålles om verkställighetstillstånd.

**28. Handläggning**

Muddringen avses vara genomförd före isläggningen. Sökanden hemställer därför om en handläggning som möjliggör dom senast under september-oktober.

**29. Ansökningsavgift**

Ansökningsavgiften bör baseras på den offererade kostnaden för muddring.

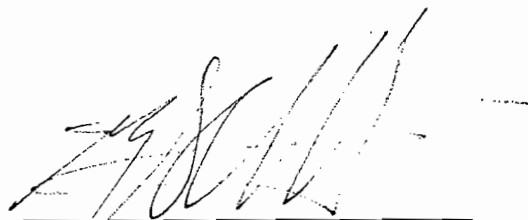
**30. Aktförvarare och sammanträdeslokal**

Aktförvarare: Miljö- och hälsoskyddskontoret, Luffarbacken 3, 184 86 Åkersberga  
Lokal: Stadsarkitektkontoret, Stora sammanträdesrummet, plan 2, Luffarbacken 3  
Kontaktperson: Ewa Holmquist-Sundman, tel.nr 08-540 813, Miljö- och  
Hälsoskyddskontoret, Österåkers kommun, besöksadress Luffarbacken 3.

**31. Kungörelse**

Kungörelse föreslås ske i lokaltidningen Södra Roslagen.

Stockholm 2001-03-12



Magnus Stenlund, 1962-06-25