

---

# FISKEPLAN

## VÄSTANSJÖ SAMFÄLLIGHETSFÖRENING

Beslutad Årsstämman 2000-04-21

Uppdaterad Årsstämman 2022-04-17

### BAKGRUND

Den 21 april år 2000 antog Västansjö Samfällighetsförening en fiskeplan. Under åren dessförinnan hade behovet av en fiskeplan ökat i och med att medlemmarna i föreningen mer aktivt deltog i fiskevårdsarbetet. Planen är tänkt att tillsammans med "Åtgärdsplan för Västansjö byalags samfällda fiskevatten" styra upp fisket, beakta problem och göra det enklare för styrelsen att bl.a. verkställa stämmobeslut. Samfällighetsföreningen ska enligt lagen om förvaltning av samfälligheter, SFL, förvalta fisket inom Västansjö bys samfällda vatten, d.v.s. de sjöar som är noterade som samfällda enligt Lantmäteriets kartor och handlingar. **Tjärnar och bäckar inom byn ingår inte i samfällt vatten.**

### SYFTE

Syftet med fiskeplanen är att få en långsiktig, övergripande och översiktlig plan om fiskevård och fiske samt fungera som stöd i samarbete med andra berörda.

### ÖVERGRIPANDE MÅLSÄTTNING

De övergripande målen för föreningens arbete med fiskevård och fiske är att:

- genom utveckling och vård av fiskevattnen inom föreningen skapa förutsättningar för livskraftiga bestånd av ursprunglig och genetiskt värdefull fisk
- erbjuda fiskevatten baserat på en naturlig reproduktion och med ett uttag som förväntas ge ett långsiktigt hållbart bevarande av fiskeresursen och omgivande miljö
- tillgodose fiskerättsägarnas och sportfiskarnas behov, tillgång till, och utveckling av, vatten för fritidsfiske

### FISKEPLANERING

Föreningens fiskeplan är en viktig del i planeringskedjan från lokal nivå (fiskevårdsområde, samfällighetsförening mm) till kommunal nivå och vidare till regional och nivå (länsstyrelsen). Planer finns eller kommer att finnas på dessa tre nivåer. Utifrån planerna utarbetas åtgärdsprogram. Ett exemplar av föreningens fiskeplan bör finnas hos kommunen.

## FISKEVÅRD

Västansjö samfällighetsförening har som målsättning och riktlinje för fiskevården att:

- vattenkvaliteten ej försämras så att naturligt lekande bestånd försvinner
- utsättningar skall enbart ske med inhemska fiskarter och syftet skall vara att återskapa eller förstärka befintliga bestånd
- vid eventuella utsättningar ska materialets ursprung vara genetiskt korrekt enligt fiskeribiologisk expertis
- fiskeregleringar skall säkerställa att det ges optimalt antal fisketillfällen utan att riskera överfiske
- fisket kan regleras och via varierande upplåtelser anpassas till de olika vattnens produktionsförmåga. Hög prioritet har reglering av fångstuttaget relaterat till vattnens produktionskapacitet
- fisketillsynen skall ha en omfattning som förväntas säkerställa de förväntade effekterna av beslutade regler och bestämmelser
- kännedom om olika möjligheter att förkovra sig inom området fiskevård bör genom lämplig information förbättras hos fiskerättsägarna
- det skall finnas en långsiktig planering i form av en åtgärdsplan inom föreningen. Se bilaga till denna fiskeplan.

Följande definitioner avseende fiskevårdsbegreppen är allmänt vedertagna.

Fiskevård: Åtgärder genom fiskvård och förvaltning med syfte att återskapa naturliga förutsättningar för fiskbestånd att tillväxa och leva i balans med omgivningen.

Fiskvård: Fiskevårdsåtgärder inriktade mot återställning och upprätthållande av livsmiljön samt åtgärder inriktade mot beståndsvård.

Förvaltning: Fiskevårdsåtgärder av administrativ karaktär som organisation, regleringar, tillsyn, planering och utbildning.

Beståndsvård: Direkta åtgärder mot fiskbestånden i form av utsättningar eller decimeringsfiske.

Sportfiske: Fiske med handhållet spö eller handlina, bedrivet för nöje och rekreation.

Husbehovsfiske: Fiske med mängdfångande redskap varvid fångsten används till det egna hushållet.

Fritidsfiske: Innefattar sportfiske och husbehovsfiske.

## OMRÅDESBESKRIVNING

### Allmänt

Området innehåller 6 sjöar, Bollvattnet, Lill-Sutsjaure, Västansjön, Bletiken, Stor-Sutsjaure och Atjiken. Inom byn finns ca 5 km bäckar, som inte ingår i samfällt vatten. Sjöarna är i huvudsak relativt näringsfattiga. De flesta vattnen inom byalaget är samägda med andra fiskerättsägare, t.ex. Fastighetsverket (Kronan), Vilhelmina övre sockenallmänning och Sunnansjö byalag.

---

## Fiskarter

I vattendragen är röding och öring de mest intressanta ur fiskesynpunkt. Abborre förekommer även i alla vatten, liksom elritsa. Vitfisk (mört, id, särna, m.fl), lake och gädda finns inte i något vatten inom samfälligheten.

## Fiskbeståndens status

När det gäller fiskbeståndens status är det framförallt öring- och rödingbestånden som varit under hårt tryck. Orsaken har främst varit ett hårt nätfiske fram till 2005 förutom i Västansjön där det har tillämpats totalt nätförbud sedan 1982. I Västansjön har fiskbeståndet förbättrats under åren som gått, enligt provfiskeresultat från Sötvattenslaboratoriet.

Att anpassa fisket till vad fiskbeståndet tål är helt avgörande för att kunna åstadkomma förbättringar vad gäller röding- och öringbestånden. Som exempel på vad regleringar i fisket kan åstadkomma belyses utvecklingen i Bollvattnet och Västansjön (*Filipsson, Olof. Fiskets inverkan på fiskens storlek i fjällsjöar. Information från sötvattenslaboratoriet nr 3 1989 samt Filipsson, Olof. Manuskript 1997*).

Dessa sjöar ligger intill varandra i samma vattensystem och uppvisar stora likheter i morfologi, vattenkemi och fiskbestånd. Fiskerättsägarna tog kontakt med sötvattenslaboratoriet 1982 för att man tyckte att fisket var mycket dåligt i både Västansjön och Bollvattnet. Rödingens medelvikt var så låg att fiske ansågs näst intill meningslöst och öringsbeståndet var litet med en låg medelvikt. Från och med 1983 infördes totalt nätfiskeförbud i Västansjön, inklusive totalt fiskeförbud i sjöns inlopps- och utloppsområden. Enbart sportfiske var tillåtet i sjön. I Bollvattnet skulle fiske med nät bedrivas som tidigare. Fiskbeståndet i de båda sjöarna har följts upp genom ett antal provfisker av sötvattenslaboratoriet, från 1983 och fram till 2013. Övriga sjöar inom byn har inte provfiskats. *Totalt nätfiskeförbud gäller på allt samfällt vatten inom byn sedan 2005.*

## **FÖRVALTNING**

### Organisation

Inom Västansjö byalag är förvaltningsformen samfällighetsförening, enligt "Lagen om förvaltning av samfälligheter (1973:1150)".

Samfällighetsförening är näst efter fiskevårdsområden den vanligaste förvaltningsformen. Skillnaden gentemot fiskevårdsområde är att en samfällighetsförening endast förvaltar *samfällt* fiske, vanligen enstaka sjöar och delar av sjöar/vattendrag.

### Delad förvaltning

Staten, via länsstyrelsen, är också en stor förvaltare av fiske inom området. Bollvattnet, Stora Sutsjaure och Atjiken har delad förvaltning. Samernas fiskerätt regleras genom Rennäringslagen i samtliga vatten. Vilhelmina övre sockenallmänning förvaltar delar av Västansjön och Bollvattnet. Sunnansjö byalag förvaltar del av Stora Sutsjaure.

## Fiskeregleringar

En reglering av den mängd fisk som får fångas är en förutsättning för att fiskbestånden ska kunna bibehållas med en livskraftig populationsstorlek och hög kvalitet. Svaga bestånd med dålig reproduktion eller bestånd med låg medelvikt är ofta tecken på ett överfiske.

Fiskeregleringarna kan ske i en mängd olika former t.ex. fångstbegränsning ("bag limit"), trädaläggning, begränsning i fisketid, fridlysta perioder etc. En förutsättning för att dessa regleringar skall vara effektiva är att alla fiskande, delägare likaväl som kortköpare, görs medvetna om befintligt regelverk.

## Tillsyn

Vid införande av regler, regleringar och bestämmelser så syftar de till att uppnå vissa effekter i det fiske eller för de fiskbestånd som avses. För att dessa skall vara effektiva krävs förutom information även en aktiv tillsyn av efterlevnaden ute på vattnen.

Behovet av tillsyn varierar beroende på en mängd faktorer men viktigt är att insatserna görs i sådan omfattning att det ger respekt och trovärdighet för de fastställda reglerna.

## Utbildning

Kunskaperna förbättras kontinuerligt kring fiskevård och våra fiskbestånd. Det är av största vikt att de som vårdar och förvaltar fiskevatten tar till sig nya kunskaper. Detta höjer kvaliteten på fiskevårdsarbetet och ökar möjligheterna att uppnå ett hållbart nyttjande av våra fiskbestånd.

Det är även viktigt att de fiskande tar del av nya rön inom fiskevårdens område. Detta ger en större förståelse och en bättre efterlevnad för de olika åtgärder och begränsningar som förvaltarna av fisket genomför.

## Planering

Inriktningen på dagens fiskevård innebär att det är ett långsiktigt arbete som kräver många års arbete innan resultaten kan skönjas. Det är därför viktigt med en långsiktig planering av de åtgärder och de insatser som bör göras. Fiskevårdsinsatserna bör ges tid att få effekt innan utvärderingen startar. En långsiktig planering är i många fall en direkt förutsättning för att kunna ta del av de bidragssystem som finns inom fiskevårdens område. I vår åtgärdsplan formuleras de åtgärder för fiskevården som planeras. Åtgärdsplanen bör behandla service, information, fiskevård och marknadsföring. Planen bör, för att ge en långsiktig stabilitet i arbetet, omfatta minst en rullande 3 års-planering.

## Personal

Tillgång till lokalt stationerad kompetens med fiskeribiologisk utbildning är en viktig förutsättning för att driva fiskevårdsarbetet framåt. Även kompetens från länsstyrelsen är viktig. Sakkunskap finns även ute i föreningar och fiskevårdsområden huvudsakligen i form av praktiska kunskaper.

---

## FINANSIERING

Omfattningen av fiskevårdsverksamheten begränsas ofta av de ekonomiska resurser som finns tillgängliga inom föreningen. Föreningens huvudsakliga inkomst är försäljning av fiskekort. För att bedriva mer kostsamma projekt krävs oftast extern finansiering där externa bidragsmöjligheter får undersökas när behov uppstår.

## LAGSTIFTNING OCH PLANER

### Fiskelagstiftning

Nedan redovisas översiktligt de lagar, förordningar och författningar som kommunen och fiskerättsägarna har att följa i fiskevårdsarbetet. Till många av nedanstående har vissa kompletteringar skett med senare ändringar men här redovisas endast huvuddokumentet.

Fiskeriförordningen 1994:1716  
Fiskelagen 1993:787  
Fiskeriverkets författningssamling 1993:31  
Lagen om fiskevårdsområde LOFO 1981:533  
Lagen om samfällighetsförvaltning 1973:1150

### Planer

Fiskevårdsarbetet berörs allmänt sett av ett antal olika planer som styr olika delverksamheter inom området, t.ex. Länsfiskevårdsplan, Fiskeriverkets policy för fiskutsättningar, Aktionsplaner för biologisk mångfald.

Åtgärdsplanen för fiskevården och förvaltningen av föreningens samfälliga vatten bör konkretisera de mål och inriktningar som finns i systemet av policys och planer på högre nivåer, från regeringens miljömål Levande Vatten, gällande lagstiftning, länsstyrelsens inriktning och bestämmelser, kommunens gällande fiskeplan och föreningens egen fiskeplan.

### Tillsyn

Tillsynen av fisket bör upprätthållas på en hög nivå. Speciellt bör fisketillsyn ske under de tider när vi vet att många fiskekort säljs, t.ex. sportlovsveckorna 7–10, under påskhelgen och under veckan före och efter påskhelgen. En inriktning bör därutöver vara att slumpmässig och oregelbunden tillsyn bör genomföras.

Det bör särskilt observeras, att endast lagfarna ägare till fastigheter och familjen inklusive barn under 16 år har delägarfiskekort. Alla andra ska köpa fiskekort. Detta ska kontrolleras i samband med fisketillsyn.

Åtgärdsplanen föreslås bli uppdaterad med genomgång och avrapportering av eventuellt genomförda åtgärder vid varje årsstämma.

## BESKRIVNING AV SJÖARNA

### Västansjön

Västansjön är en cirka 190 ha och ganska djup och kall sjö. Dess vattenkemi och vattenkvalitet får anses vara mycket god och bekräftad genom ett större antal vattenprover

genom åren, genom bl.a. Sötvattenslaboratoriets försorg. Vattnets buffrande förmåga mot försurning är god eller t.o.m. mycket god och även övriga parametrar som exempelvis pH synes för närvarande vara bra.

Fiskbeståndet är väl känt genom ett antal provfiske genom åren, från 1980-talet och fram till 2013. Röding, öring och abborre dominerar sjöns fiskbestånd. Öringen antas öka genom de fiskevårdande åtgärder som vidtagits. Även elritsa och eventuellt, hornsimpa finns i sjön, den senare förmodligen sällsynt.

Övrigt: Västansjön har inte fiskats med nät i någon omfattning sedan 1982. Sjön har använts som "forskningsobjekt" för Sötvattenslaboratoriet under ett stort antal år. Utvecklingen av fiskebestånden har sakta gått mot ett bättre tillstånd. Uttaget av fisk kommer i huvudsak från sportfiske, med pimpel på is och dragrodd och kastspö på sommaren. Vilhelmina övre sockenallmänning har en liten del i sjöns västra ände. Sjön är lätt tillgänglig från allmän väg. Vid sjöns västra del finns ett vindskydd.

### **Detaljplan för Västansjön**

Sjön är geografiskt bra belägen, lättåtkomlig från bilväg och ligger intill bebyggda områden. Sjön omfattar nästan hälften av det samfälliga vatten som föreningen förvaltar.

En enkel nedfartsramp för båt-trailer och en brygga finns tillgänglig. Föreningen äger en båt som finns i Västansjön och den kan lånas av delägare. Vindskydd med eldstad och ett utedass finns. Dessa anläggningar synes vara tillräckliga med dagens utnyttjande av sjön. Brygga, båt och vindskydd m.m. bör kontinuerligt underhållas för att upprätthålla en god service för alla kategorier fiskande.

Med tanke på att sjön har ett bestånd av genetiskt värdefull fjällröding, ska inte inplantering av fisk, oavsett art, ske utan en grundlig utredning, se ovan under "*Målsättning för fiskevården*".

I första hand bör föreningen se till att bestånden av främst röding men även öring bibehålls och helst förbättras genom fiskeribiologiskt väl grundade biotop- och beståndsvårdande åtgärder. Nätfiskeförbud är en av de åtgärder som redan är beslutad. Rödingen behöver inte skydd för sina lekrområden, rödingens lek i sjön fungerar och inga akuta åtgärder synes vara befogade eller motiverade.

Den stam av öring som finns i sjön bör på alla sätt vårdas och förstärkas. Tidigare har bäckar som är lekrområden för öring fridlysts, vilket har gett vissa positiva resultat.

I sjön finns rikligt med abborre. Problemet är att den kan bli så talrik att den hotar bestånden av ädelfisk genom predation på öring- och rödingyngel. Samtidigt är abborryngel och småabborre mat för öringen. Problemet bör observeras och föreningen bör söka stöd och råd för att undvika alltför stora problem. Riktat fiske mot abborrens lekplatser under tidig vår kan övervägas, men är svårt att genomföra.

Om det är möjligt bör provfiske fortsätta och genomföras med jämna mellanrum. Värdet av resultaten från en lång serie provfiske är stort.

---

## Västansjö-Bletiken

Sjön är cirka 20 hektar stor och i stort sett en förlängning av Västansjön. En kort strömsträcka förbinder sjöarna med varandra. Vattenkvalitet, näringsinnehåll, buffringsförmåga och vattenkemi i övrigt bör vara likartad som i Västansjön. Så vitt bekant har ingen omfattande undersökning av vattenkemi m.m. förekommit. För att vara så liten är sjön ganska djup på några ställen. Sjön förvaltas helt av samfälligheten.

Fiskbestånd: Röding, öring och abborre dominerar. Även elritsa och eventuellt hornsimpa finns i sjön, den senare förmodligen sällsynt. Både röding, öring och abborre har samma kvalitet som i Västansjön.

Övrigt: Västansjö-Bletiken har inte fiskats med nät i någon omfattning sedan 1982. Utvecklingen av fiskbestånden har enligt uppgift sakta gått mot ett sämre tillstånd under senare år. Kanske beroende på sjöns begränsade yta och därmed sämre tålighet mot fiske med krok. Sjön är lätt tillgänglig från allmän väg.

### Detaljplan för Västansjö-Bletiken

Sjön är liten men har samma karaktär som Västansjön. Den ligger intill allmän väg och nära bebyggelse. För närvarande saknas faciliteter som vindskydd, utedass, båtramp m.m. i sjön. Nyttan och betydelsen av sådana åtgärder bör övervägas noga av föreningen innan investeringar görs.

Med tanke på att sjön har samma bestånd av enligt uppgift genetiskt värdefull fjällröding, som i Västansjön, ska samma regler för utplantering m.m. gälla som i Västansjön.

I första hand bör föreningen se till att bestånden av främst röding och öring bibehålls och helst förbättras genom fiskeribiologiskt välgrundade biotop- och beståndsvårdande åtgärder. Nätfiskeförbud råder. Så vitt är känt fungerar rödingens lek i sjön.

Den stam av öring som finns i sjön bör vårdas och förstärkas. Samma skydd ska gälla som för Västansjön. Denna fridlysning bör kvarstå oförändrad. Föreningen bör bevaka att inte vandringshinder uppstår i bäckarna, både uppströms mot Västansjön och nerströms mot Stora Sutsjaure.

### Stora Sutsjaure

Föreningens del av sjön är cirka 24 hektar. Föreningens del av sjön är relativt grund. Vattenkemi och andra förhållanden är dåligt kända. Troligtvis ungefär samma standard som i Västansjön. Möjligen har sjön en något bättre näringsstatus än Västansjön.

Fiskbestånd: Röding, öring och abborre dominerar. Fisken är av mycket bra kvalitet och till synes mer välnärd än i Västansjön. Även elritsa och eventuellt hornsimpa finns i sjön, den senare förmodligen sällsynt.

Övrigt: Stora Sutsjaure i sin helhet har fiskats med nät under mycket lång tid. Nätfiskeförbud råder på föreningens del sedan 2005. Sjön är delad med Sunnansjö byalag och Fastighetsverket (Kronan). På Kronans vatten finns endast ett obetydligt fiske med nät. Nätfisketrycket på Sunnansjö byalag är okänt, men troligen fortsatt ganska högt. Utvecklingen av fiskebestånden är svårbedömd, utifrån det faktum att vi inte känner till hur

omfattande nätfisket är på de delar som vi inte förvaltar. Sjön ligger vid enskild väg, som går till Sutsberg, dock inte till föreningens del av vattnet.

### **Detaljplan för Stora Sutsjaure**

Sjön är delad med två andra fiskerättsägare, Fastighetsverket (Kronan) och Sunnansjö byalag.

Detta faktum är en försvårande omständighet för fiskevården. Oavsett vad föreningen gör påverkas våra åtgärder av de förhållanden som initieras av andra fiskerättsägare.

Föreningens del av sjön ligger inte direkt vid väg och har inga vindskydd eller andra faciliteter.

Med tanke på att sjön har bestånd av enligt uppgift genetiskt värdefull fjällröding, ska inte inplantering av fisk, oavsett art, ske utan en grundlig utredning och bedömning av situationen. Delad förvaltning av sjön gör att fiskevården blir än mer komplicerad.

Så vitt är känt fungerar rödingens lek i sjön och inga akuta åtgärder synes vara befogade eller motiverade.

Den stam av öring som finns i sjön bör vårdas och förstärkas. Fiskeförbud i bäcken mot Västansjö-Bletiken och andra skyddsåtgärder bör bibehållas. Föreningen bör bevaka att inte vandringshinder uppstår i bäckarna uppströms mot Västansjö-Bletiken.

I sjön finns rikligt med abborre. Detta ger samma problem som i Västansjön. Problemet bör observeras och föreningen bör söka stöd och råd för att undvika alltför stora förändringar i fiskbestånden. Riktat fiske mot abborrens lekplatser under tidig vår kan övervägas, men det bedöms som svårt att genomföra i Stora Sutsjaure framför allt p.g.a. delad förvaltning.

### **Lilla Sutsjaure**

Sjön är mycket grund, näringsrik och cirka 66 hektar stor. Vattenkemin är i stort okänd. pH-mätning har genomförts och värdet vid det tillfället var bra, cirka 7,0. Sjön är mycket känslig för uppvärmning under sommartid och mycket höga vattentemperaturer uppkommer ofta under varmare perioder. Sjön är ett av de två vatten som förvaltas helt och hållet av föreningen. (Den andra sjön är Västansjö-Bletiken)

Fiskbestånd: Abborre dominerar totalt men det finns öring i viss utsträckning. Röding finns men är numera sällsynt. Rödingen har i grunden mycket dåliga livsförutsättningar både som det är nu och än mer i framtiden, med ett allt varmare klimat. All fisk är mycket fet och av god kvalitet. Även elritsa finns i sjön.

Övrigt: Lilla Sutsjaure har fiskats med nät under lång tid, dock inte sedan 2005. Sjön är ganska liten och grund, varför den kan antas starkt påverkad av vilka åtgärder som än vidtas. Sjön är också känslig för hårt sportfiske p.g.a. dess ringa djup. Sjön måste betraktas som en fin abborr-sjö, med möjlighet till viss fångst av öring. Sjön är lätt tillgänglig från allmän väg.

### **Detaljplan för Lilla Sutsjaure**

Sjön ligger vid allmän väg. Det finns inga vindskydd eller andra faciliteter.

---

Sjön har ett mycket svagt bestånd av genetiskt värdefull fjällröding. Inplantering av fisk får inte ske, oavsett art, utan en grundlig utredning. Inplantering bör förbjudas av både biologiska och ekonomiska skäl. I detta fall torde utplanterad fisk vara uppätta av abborre inom kort. Det är tveksamt om rödingens lek i sjön fungerar.

Den stam av öring som finns i sjön bör vårdas och förstärkas. Tidigare har bäckar som är leksträcker för öring fridlysts, vilket har gett vissa positiva resultat. Allt fiske i strömmande vatten (alla bäckar) är förbjudet. Denna fridlysning ska kvarstå oförändrad.

Ett vandringshinder i bäcken mot Stora Sutsjaure har föreningen åtgärdat. Den reproducerande sträckan för öring har ökat sedan detta vandringshinder försvann. Föreningen bör noga bevaka att inte fler vandringshinder uppstår i bäcken nerströms mot Stora Sutsjaure.

Sjön är i nuläget att betrakta som en bra abborr-sjö med viss tillgång till ädelfisk. Inga åtgärder föreslås i syfte att utrota abborren, då detta skulle bli en alltför svår uppgift. Inga övriga åtgärder föreslås.

## **Bollvattnet**

Bollvattnet är en ungefär lika stor sjö som Västansjön, med liknande vattenkemiska förhållanden. Föreningen förvaltar endast cirka 62 hektar av sjön.

Fiskbestånd: Röding, öring och abborre dominerar och dessutom finns även elritsa och hornsimpä i sjön, den senare sällsynt.

Övrigt: Bollvattnet (samfällad del) har fiskats med nät under lång tid, dock inte sedan 2005. Sjön är delad med Vilhelmina övre sockenallmänning och Fastighetsverket (Kronan). På Kronans vatten finns endast ett obetydligt fiske med nät, endast ett fåtal personer har fiskerätt för nät på Kronans del i sjön. Nätfisketrycket på allmänningens del är okänt, men bedöms som sannolikt högt. Sjön ligger cirka 500 meter från allmän väg.

## **Detaljplan för Bollvattnet**

Samfälligheten förvaltar endast en del av sjön, ca 62 ha. Sjön delas med två andra skiftesägare, Vilhelmina övre sockenallmänning och Fastighetsverket (Kronan). Detta faktum gör fiskevård och biotopvård svår. Oavsett vad föreningen gör påverkas våra åtgärder av de förhållanden som initieras av andra fiskerättsägare. Sjön ligger inte vid allmän väg och har inga vindskydd eller andra faciliteter i nuläget.

Med tanke på att Bollvattnet har bestånd av enligt uppgift genetiskt värdefull fjällröding, bör inte inplantering av fisk, oavsett art, ske utan en grundlig utredning och bedömning av situationen. Delad förvaltning av sjön gör att fiskevården blir än mer komplicerad.

Så vitt är känt fungerar rödingens lek i sjön och inga akuta åtgärder synes vara befogade eller motiverade.

Den stam av öring som finns i sjön bör vårdas och förstärkas. Fiskeförbud i bäcken mot Västansjön och andra skyddsåtgärder bör bibehållas. Föreningen bör bevaka att inte

vandringshinder uppstår i bäcken nedströms mot Västansjön. Arbete med att förbättra öringens lekmöjligheter har påbörjats och fortsätter.

I sjön finns rikligt med abborre. Detta ger samma problem som i flera andra sjöar. Problemet bör observeras och föreningen bör söka stöd och råd för att undvika alltför stora förändringar i fiskbestånden. Riktat fiske mot abborrens lekplatser under tidig vår kan övervägas, men är troligen mycket svårt att genomföra i Bollvattnet, delvis p.g.a. att sjön delas med två andra förvaltare.

## **Atjiken**

Av Atjiken förvaltas cirka 38 hektar av föreningen. Vattenkemi och förhållandena allmänt sett är lika goda som i Västansjön, Stora Sutsjaure m.fl. vatten. Så vitt känt har inga vattenprover tagits i sjön.

Fiskebestånd: Röding och abborre dominerar och dessutom finns öring i viss utsträckning. Fisken är av mycket bra kvalitet. Fisken är något mer välnärd i Atjiken än i Västansjön. Även elritsa och eventuellt hornsimpa finns i sjön, den senare förmodligen sällsynt.

Övrigt: Atjiken har fiskats med nät under lång tid, dock inte sedan 2005 på samfällighetens del. Sjön är delad med Fastighetsverket (Kronan). På Kronans vatten finns endast ett obetydligt fiske med nät, endast ett fåtal personer har fiskerätt med nät på Kronans del i sjön.

Sjön ligger cirka 500 meter från allmän väg.

## **Detaljplan för Atjiken**

Med tanke på att sjön har ett bestånd av enligt uppgift genetiskt värdefull fjällröding, bör inte inplantering av fisk, oavsett art, ske utan en grundlig utredning. Delad förvaltning av sjön innebär dock att alla fiskevårdande åtgärder blir mer komplicerade.

I första hand bör föreningen se till att bestånden av främst röding och öring bibehålls och helst förbättras genom fiskeribiologiskt väl grundade biotop- och beståndsvårdande åtgärder. Nätfiskeförbud råder på byalagets vatten. Så vitt är känt fungerar rödingens lek i sjön och inga akuta åtgärder synes vara befogade eller motiverade.

Den stam av öring som finns i sjön bör vårdas och förstärkas. Föreningen bör bevaka att inte vandringshinder finns eller uppstår i bäcken nerströms mot Holmsjön. Tyvärr ligger bäcken till största delen på Fastighetsverkets mark.

Västansjö samfällighetsförening, styrelsen

2022-04-17