

FISKEPLAN

Volgsjöns Fvo



Fiskeplan

Innehåll

Inledning.....	3
Historik.....	3
Övergripande målsättning.....	3
Målsättning för bygden.....	3
Områdes beskrivning.....	4
Biologisk målsättning.....	4
Fiskemålsättning.....	4
Vattenbeskrivning.....	5
Volgsjön.....	5
Fiskebestånd.....	5
Nuvarande fiske.....	5
Tillgänglighet.....	5
Övrigt.....	5
Framtida planering och åtgärder för Volgsjön.....	6
Fatsjön.....	7
Fiskebestånd.....	7
Nuvarande fiske:.....	7
Tillgänglighet:.....	7
Övrigt:.....	7
Värden på vattenprovtagningen vid Såg åns mynning.....	7
Framtida planering och åtgärder.....	7
Bergbacka tjärn.....	8
Fiskebestånd.....	8
Nuvarande fiske.....	8
Tillgänglighet.....	8
Övrigt.....	8
Framtida planering och åtgärder.....	8
Baksjötjärn och Baksjötjärn-bäcken. PUT-AND-TAKE fiske.....	9
Fiskbestånd.....	9
Nuvarande fiske.....	9
Tillgänglighet.....	9
Övrigt.....	9
Framtida planering och åtgärder.....	9
Vatten beskrivning av Baksjön.....	10
Fiskbestånd:.....	10
Nuvarande fiske:.....	10
Tillgänglighet:.....	10
Övrigt:.....	10
Framtida planering och åtgärder.....	10
Vatten beskrivning av nedre delen Vojmån nedströms till Gubbseleforsen.....	11
Vatten beskrivning av Bullerforskanalen (Lappelet).....	12
Vatten beskrivning av Insjön.....	13
Åtgärder verksamhet årligen:.....	14

Inledning

Denna fiskeplan för Volgsjöns Fiskevårdsområde omfattar en beskrivning av nuläget. Och kompletterar den tidigare upprättade fiskeplanen för området.

Denna fiskeplan är ej fullständigt utförd, i den meningen av en komplett färdigställd fiskeplan.

Löpande justeringar av åtgärder i form av, ekonomi och personella resurser kan vara aktuella vid varje åtgärdsstillfälle och slutförande.

Analys, åtgärd och skötsel är vägledande begrepp inom verksamhetens utförande.

Syftet består i att främja ett relativt uthålligt fiske för fritid och husbehov, och vidare upprätthålla en så god status som möjligt till fiske för rekreation och turism.

Historik.

Projekteringen av Volgsjöns FVO påbörjades åren 1988 – 89, och bildades vid fiskevårdsstämman den 24 mars 1990.

En fiskevårdsplan för åren 1991 t.o.m. 1996 upprättades, åtgärderna inom denna period beskrivs i denna fiskeplan under rubrikerna vattenbeskrivningar och områdesbeskrivning.

Övergripande målsättning.

Fiskevårdsområdet skall tillvarata och främja fiskerättsinnehavarnas gemensamma intressen enligt antagna stadgar för fiskevårdsområden.

Detta innebär att förvalta föreningens fiske på så sätt att fiskerättsägare och fiskerättsinnehavare, på lång sikt kan dra största möjliga nytta av detta och dess kringeffekter.

Målsättning för bygden.

Fiskevårdsområdet skall eftersträva ett bra sportfiske för närboende och turism, upprätthålla en god service nivå i form av vindskydd, toaletter och vandringsleder m.m. Samordning med kommunen eftersträvas vid omfattande kostsamma projekt inom närområdet. Underlätta för näringsidkare inom turism när det gäller formella upplåtelser för fiske inom områdets fiskevatten.

Detta innebär att fiskevårdsområdets resurser syftar till att tillvaratas, i allas och bygdens bästa.

Områdes beskrivning

Volgsjöns Fiskevårdsområde ligger inom Vilhelmina kommun, strax intill Vilhelmina tätort. Området omfattar byaskiftes lagen Svannäs, Lövliden, Karlsbacka, Volgsjöfors, Laxbäcken och Vilhelmina granberget.

Antalet fiskerättsägare, (medlemmar) inom området är cirka 400 st.

Fiskevårdsområdet förvaltar fisket i Volgsjön, Fatsjön, Baksjön, Insjön, Svansjön samt inloppsflödena Vojmån och bullerforsen från Malgomaj.

Vidare inom området ingår ett antal små skogstjärnar, med utloppsflödena till några av dessa ovannämnda sjöar.

Volgsjön ingår i ett vattenreglerat vattensystem med dess konsekvenser för fiskets utövande. Innan regleringen var fisket av lax, öring och harr rikligt. I nuläget är det framför allt sik, abborre och gädda som är mest förekommande bland fiskarterna.

Självföryngringen av harr, vildlax och öring är nästan obefintligt utan stödåtgärder, fiskevårdsområdet är även fiskereglerat, enligt överenskomna lokala fiskebestämmelser.

Den näringsverksamhet som bedrivs i form turism och fritidsfiske står i delvis beroende av områdets utbud av fiskevatten.

Biologisk målsättning.

Att inte överstiga ekosystemets produktionsförmåga, med hänsyn tagen till de naturliga växlingar och variationer inom livsmiljöerna.

Det vill säga att samtliga nu förekommande arter av fisk, skall i livskraftiga själv-reproducerande bestånd tillvaratas inom områdets sjöar och vattendrag.

Självföryngringen av harr och öring som räknas som skyddsvärda fiskbestånd skall beaktas i form av fiske vårdande åtgärder.

Detaljåtgärder för varje fiskevatten återfinns inom de lokala beskrivningarna för åtgärder i denna fiskeplan.

Fiskemålsättning.

Volgsjöns fiskevårdsområde som sportfiskevatten, skall gynnas framförallt efter öring och harr. Övrigt fiske genom nätfiske till husbehov skall riktas främst till sik abborre och gädda. Sist ovan nämnda fiskarter kan med fördel, ur sportfiskesynpunkt tillika så gynnas.

Detaljåtgärder för varje fiskevatten återfinns inom de lokala beskrivningarna för åtgärder i denna fiskeplan.

Vattenbeskrivning

Volgsjön

Storlek: ca 1.800 ha.

Medeldjup: ca 7,0 m

Max djup: ca 14,5 m

Vattenkemi: god. pH 7,2

Fiskebestånd.

Sjön har ett allmänt bestånd av främst sik med olika underarter bl.a. storsik, älvsik, blåsik och planktonsik. Gädda, abborre och lake finns även allmänt i sjön.

Harr och öring finns i ett mindre bestånd. Regnbåge och röding kan förekomma.

Nuvarande fiske.

Bedrivs i en något medelmåttig omfattning, med nätfiske från ortsborna under sommarhalvåret. Antalet fiskedygn per år från fiskekortförsäljningen omfattar cirka 700 fiskedygn inom området sammanlagt, och de flesta utövas i Volgsjön.

Tillgänglighet.

Sjön befinner sig geografiskt centralt lägligt, d.v.s. lättåtkomligt från bilvägar och gångstigar och nära till tätbebyggt område.

Möjlighet till småbåtshamn med nedfartsramp för båt trailer finns, uthyrning av ett antal båtar finns även tillgängligt.

Vindskydd med eldstad och till behövande utedass finns utplacerat på olika ställen runt sjön.

Volgsjön har fyra sådana rastskydd.

Övrigt.

Volgsjön är en vattenreglerad sjö, det ursprungliga fisket är delvis förstört genom regleringen, framför allt örings och lax beståndet.

En delvis restaurering av sjöns lekområden genomförts av tidigare års fiskevårdsplan från 1991 t.o.m. 1996. Biotopåtgärder har genomförts vid Gubbseleforsen Vojmån.

Provfisken har utförts i Volgsjön under början 1990 talet och en el proven fisken i såg ån vid samma tidpunkt.

Vindskydd, torrtoaletter uppfördes runt sjön under föregående fiskevårdsplan.

Kompensations utsättningar av fiskyngel har årligen tillförts. (enligt vattendom)

Fiskevårdsområdet har uppfodrat dessa utsättningar i försträckta fiskekassar, därefter har fisken utplanterats på lokala delar inom Volgsjön.

Vilket har medfört ett positivare resultat på överlevnaden och storleken av öringarna, detta bekräftas genom fångst uppgifter från den fiskande allmänheten.

Framtida planering och åtgärder för Volgsjön.

En fortsättning på den uppfodring av sättfisk (öring) som enligt vattendom skall inplanteras i sjön för regleringen av Volgsjön.



Utmatning av sättfisk vid fiskassen utanför Karlsbacka.

Förhandling med kommunen i fråga om ansvar och huvudmannaskap kring småbåtshamnen, ang. underhåll och förbättringar tids framöver.

En förstärkt fisketillsyn inom Volgsjön och det övriga fiskevårdsområdet är befogat, med tanke på trovärdigheten.

Framhålla fiskets betydelse mera, för fiskerättsägare, fritidsfiskare och allmänhet.

En fortsättning på inventeringen av fiskevårdsområdets fiskevatten.

Undersöka möjligheten kring ett samarbetsprojekt från kommun och övriga näringsidkare, med intressen i Volgsjöns fiskevårdsområde.

Ett samarbete av den karaktären, tros kunna infria bättre den målsättning för bygden som denna fiskeplan innehåller.

Fatsjön

Storlek: ca 470 ha

Medeldjup: ca 5,7 m

Max djup: ca 10,5 m

Vattenkemi: god. pH 6,9

Fiskebestånd:

Gädda och abborre dominerar sjöns fiskebestånd, abborre av större storlek finns i något mer omfattning. Öring i utloppsbacken och Harr i inloppsbacken.

Nuvarande fiske: Fritidsfiske och husbehovsfiske i mindre omfattning.

Tillgänglighet:

Fatsjön sträcker sig längst efter Nästansjö bilväg från Lövliden, norrut. Innanför landsvägen, och mellan sjön ringlar inlandsbanan i samma riktning.

Sjön ligger på synbart gångavstånd från dessa båda färdsträckor, den kan även nås på gångavstånd från OJ terminal vid E 45 an norrut.

Övrigt:

Utloppet från Fatsjön förbinds nedströms till Volgsjön med Såg ån, en sträcka med medelmåttigt strömmande vatten på ca 1 km. Såg ån har tidigare använts som föryngringsplats för sättfisk i aqnläggning, men som nu mera är avvecklad.

För närvarande utgör ån som föryngrings och lekområde för både Volgsjön och Fatsjön. Ån har av tidigare fiskeplan från 1991 t.o.m. 1996 utförts av biotopåtgärder i mindre omfattning.

En vattenprovtagning har genomförts under år 2002 och som visar att vattnet är tämligen friskt.

Värden på vattenprovtagningen vid Såg åns mynning.

Datum:	pH	Alk	Färg
02-04-15	6,75	5,6	2,5
02-05-08	6,74	5,7	2,4
02-05-22	6,86	6,2	2,2

Framtida planering och åtgärder.

Vidare arbeta på vattenbeskrivningen, med förslagsvis framtida åtgärder inom fiske reglering, vissa tider på året.

Bergbacka tjärn

Storlek: ca 9 ha
Medeldjup: ca 5,0 m
Max djup: ca 6,5 m
Vattenkemi: god

Fiskebestånd.

För närvarande abborre, men ett antal öringar har inplanterats på försök för vidare utvärdering.

Nuvarande fiske.

Ej befintligt för närvarande, men kan bli intressant objekt för fiske om det visar sig.

Tillgänglighet.

Tjärnen befinner sig nästan mitt i bostadsområdet Bergbacka, inom ca 100 m från väg.

Övrigt.

Tjärnen har under en tid varit ett tänkbart objekt för fritidsfiske för närboende och allmänhet.

Framtida planering och åtgärder.

Inventera och utvärdera tjärnen ytterligare, för ett eventuellt fritidsobjekt för fiske.

Baksjötjärn och Baksjötjärn-bäcken. PUT-AND-TAKE fiske.

Utarrenderad till Vilhelmina kommun. Samarbete mellan kommun och FVO.

Storlek: ca 6,5 ha

Medeldjup: ca 3,5 m

Max djup: ca 4,5 m

Vattenkemi:	Datum	pH	alk(mekv/l)
	86-11-21	6,8	0,130
	1998-99	7,0	0,110

Fiskbestånd.

Tjärnen har ett glest bestånd av gädda och abborre, inplanterad regnbåge och öring. Verksamheten består i form av fritidsfiske och put and take fiske.

Nuvarande fiske.

Fisket sker som sportfiske.

Tillgänglighet.

Väldigt tillgängligt för närboende och allmänhet. En turist och camping anläggning har verksamhet i tjärnens närhet.

Övrigt.

Vid tjärnens utlopp rinner Baksjö tjärn bäcken nedströms av en sträcka på cirka 1 300 meter, med utlopp i Vojmån.

Planerade biotopåtgärder har utförts i form av vassrensning under år 2001, och en efterföljande komplettering år 2002.

Framtida planering och åtgärder.

Fortsatt put and take fiske i tjärnen.

Undersökning av möjligheten att rensa upp Baksjötjärn bäcken genom muddring, skall påbörjas inom tid, för att öka genom strömningen av vatten i tjärnen.

Vatten beskrivning av Baksjön

Storlek: ca 800 ha
Medeldjup: ca 4,5 m
Max djup: ca 12 m
Vattenkemi: God. pH 6,3

Fiskbestånd:

Sjön består i huvuddelen av abborre, gädda, mört och en mindre del av lake.
Inplantering av ett mindre antal öringar genomfördes åren 1993 och 1997.

Nuvarande fiske:

Fritidsfiske och husbehovsfiske bedrivs i en mindre omfattning. Fisketävlingar brukar arrangeras någon gång per år.

Tillgänglighet:

Nära från bilväg med ett gång avstånd, inom 100 m. Sjön ligger på synbart avstånd från tätbebyggt område kallat Baksjönäset.

Övrigt:

Sjön har varit en vattentäkt för tätorten, vilket medfört restriktioner med att använda motordriva redskap i vattnet.

Vid utlopps delen av sjön bedrivs en camping och bad anläggning för allmänhet.

Sjön är mycket intressant när det gäller vidare utveckling av vinterfiske och övrigt säsongsfiske.

Vid skrivande datum, pågår en förfrågan från kommunen, till allmänheten om att häva restriktionerna på motordrivna redskap i sjön. Förslagsvis skulle det från fiskevårdsområdets sida, underlätta, tillgängligheten ytterligare för fiskets utövande, om restriktionerna hävdes. Eftersom vatten kvalitén är bra, och att den är någorlunda djup på vissa håll, är det möjligt att öka utsättningarna av mera öring i sjön.

Framtida planering och åtgärder.

Montera upp ett antal vindskydd kring sjön. Ta upp en förfrågan och möjligheten, med fiske expertis till en utsättning av mera kallvatten fisk, typ öring eller röding.

Vatten beskrivning av nedre delen Vojmån nedströms till Gubbseleforsen.

Storlek: en längdsträcka av ca 7 km.

Vattenkemi: okänt

Näringsstatus: Näringsrikt vatten med hög genomströmning.

Nuvarande fiske:

Fritids och husbehovsfiske i mindre omfattning, fisket utövas på främst öring och harr. Endast handredskap är tillåtet i detta vatten.

Tillgänglighet:

Nedre delen av Vojmån sträcker sig inom fiskevårdsområdet, från landsvägsbron E 45-an strax norr om Lövåsen, till utloppsflödet Gubbseleforsen.

Vidare rinner den nedströms ut i Volgsjön, en sträcka på ungefär 7 km, ömsom medelmåttigt och stilla strömmande vatten.

Fiskeutövandet nås bäst på gång avstånd från E 45 an landsvägsbron, och nedströms vid Gubbseleforsen. Sträckan i mellan utgörs av obanad terräng, längs efter ån i båda riktningarna.

Övrigt:

Vindskydd, ett par stycken finns tillgängligt vid Gubbseleforsen. Biotopåtgärder har utförts vid ett tidigare skede, i samband med ett kraftstationsbygge vid Gubbseleforsen. Åtgärder bland annat, bestående i att underlätta för uppvandring av lekfisk till Vojmån.

Övriga åtgärder har vidtagits med att främja fiskens vandringar i samband med ett planerat rekreationsområde för tätorts borna i Vilhelmina.

Platsen är välbesökt med fiskare, och övriga fritidsutövare. En numera nedlagd flottledskanal är befintlig från Strömstrand (strömseleforsen) tvärsgrävd sträcka på ungefär 2 km ut till Volgsjön.

Under tiden då flottningen var i verksamhet, var det rinnande vatten i kanalen med riklig mängd av fiskyngel. I nuvarande skick befinner sig kanalen torrlagd.

Framtida planering och åtgärder.

Undersöka möjligheten med att upprätta en flugfiskesträcka längs en del av ån.

Begränsa harrfisket under lektiden genom en form av fisketids reglering.

Uppförande av vindskydd.

Vatten beskrivning av Bullerforskanalen (Lappselet).

Storlek: en längdsträcka på cirka 1,3 km.

Vattenkemi: okänt.

Näringsstatus: näringsrikt vatten med tidvis hög genomströmning.

Fiskbestånd:

Främst öring förekommer i detta fiskevatten, beroende på vattengenomströmningen. Men även andra fiskarter, såsom gädda och abborre förekommer, sik arterna utnyttjar även vattnet en del.

Vattensträckan anses även lämpad för utplantering av fisk från vattendomsregleringen på grund av lättillgängligheten.



Transport av sättfisk ifrån Storholmen efter Bullerforskanalen till fiskkassen vid Karlsbacka.

Nuvarande fiske:

Fisket efter öring är mycket populärt efter denna strömsträcka, med fina resultat i fråga om vikt och antal. Fiskets utövande sker i huvudsak under avtappnings säsonger från Malgomaj då vattnet är strömmande.

Endast handredskap är tillåtet i detta vatten.

Tillgänglighet:

Fiskevattnet är nära från bilväg, och kan även nås med båt från Volgsjön.

Övrigt om vatten området:

Bullerforsen har genomgått en stor förändring, beroende på en vattenkraftsreglering från slutet av femtiotalet. Och som numera är bebyggt med en vattenkraftsanläggning som skiljer Volgsjön från Malgomajsjön.

Tiden före denna reglering var forssträckan med angränsande flöde av Stor ån en betydande förbindelse mellan dessa sjöar. Och ett utomordentligt lekområde för harr och öring, vildlaxens vandringar uppströms Ångermanälven berördes även av forsen.

Framtida planering och åtgärder.

Återuppta tidigare resonemang om en fiskestig efter den numera torrlagda Stor ån, för att underlätta öringens vandringar uppströms till Malgomajsjön.

Underrätta vattenfall om möjligheter, till att förbättra rastplatån intill landsvägsbron.

Vatten beskrivning av Insjön

Fiskbestånd:

Sjön domineras av gädda och abborre, mört och sik kan förekomma i mindre omfattning, ävenså laxöring kan förekomma.

Nuvarande fiske:

Fritidsfiske och husbehovsfiske bedrivs i en mindre omfattning.

Tillgänglighet:

Sjön ligger på andra sidan Volgsjön, sett från Vilhelmina tätort. Insjön kan betraktas som en förbindelse med Volgsjön.

Byn Svannäs ligger i anslutning till båda sjöarna, och som via bilväg kan nå därigenom. Västra delen av sjön kan nå inom ett gångavstånd från före detta djupdals vägen, som nu mera slutar vid byn Svannäskullen.

Övrigt:

Inloppsflödet rinner från en bäck som kallas västerbäcken, vars sträckning kommer från västra delen av tillrinningsområdet till Insjön.

Vindskydd finns tillgängligt, sjön fungerar även som badplats för byborna och allmänhet.

Det kan också nämnas att sjön fungerade som flottledsavlägg för timmer och massaved, vid tiden då flottningen var verksam.

Framtida planering och åtgärder.

En fortsättningsvis uppföljning och bearbetning av analys och vatten beskrivningen, för Insjön och Svansjön.

Åtgärder verksamhet årligen:

Löpande åtgärder inom fiskevårdsområdet.

Skötsel, service och underhåll av vindskydd inklusive utedass.

Städning, tömning av sopsäckar, tömning av latrinbehållare inklusive sophantering (bortforsling) av burkar glas m.m.

Löpande fisketillsyn inom området.

Finansiering,

Detaljåtgärder.

Fodring av kompensationsfisk, 2 somrig öring inuti försträckt fiske kasse i Volgsjön.

Finansiering,

Uppfodrings kostnad ca 5.000 kr