

# Övergripande verksamhetsplan för Sjön Sottern

Sjön Sotterns vänner bildades 2007 av boende i Smara, Burvik och Sotter. Samarbete påbörjades med Smara och Burviks Samfällighetsföreningar, samt med markägare runt sjön. Föreningen bildades för att långsiktigt medverka till, att på bästa sätt genom diverse åtgärder bidra till en öppen, frisk och levande sjö Sottern. Sjön Sottern har stor betydelse för kringboende och med en igenvuxen sjö förlorar landskapet en stor del av sitt kulturarv och sin själ.

Föreningens arbete är i huvudsak inriktat på att klippa vass och näckrosor utmed strandlinjer, samt att klippa näckrosor i sjön mellan badplatserna, för att skapa en öppen vattenyta/vattenspegel mitt i sjön. Klippningarna samordnas så att klippgränsen från från föreningens klippning i mitten av sjön sammanfaller med Burviks och Smara samfällighetsföreningars klippningar vid respektive bad.

Föreningen har förutom huvudmålsättningen att klippa i sjön även arbetat för att öppna upp den igenväxta kanalen mot Smarabron. Detta för att förbättra vattengenomströmningen och därmed minimera risken, att den västra delen av Sottern utvecklas till en sedimenteringsbasäng med förhöjda näringsvärden och med omfattande igenväxning som följd.

Resultatet av utförda klipparbeten i sjön och vid badplatserna har i huvudsak varit positivt. Resultatet av kanalrensning med borttagning av flytöar har under de senaste åren inte kunnat utföras med ordinarie klippmaskiner och inom föreningens budget. Styrelsen har under ett antal år genomfört ett utredningsarbete avseende erforderliga, mer omfattande åtgärder, med kostnadsbedömning. Efter flera kontakter med kommuner, länsstyrelser, vattenmyndigheten m fl kan konstateras att inget finansiellt stöd kan erhållas.

## ***Verksamhetsplan för 2021.***

Styrelsen föreslår att vass- och näckrosklippning genomförs som tidigare år i huvudsak i juli och till en omfattning beroende av inkomna medlemsavgifter. Samråd sker med samfällighetsföreningarna om samordning med gränserna för deras badklippningar.

När det gäller arbetet för att öppna upp kanalen mot Smarabron bedömer styrelsen att det för närvarande inte finns någon möjlighet att komma vidare. Om det någon gång i framtiden öppnas nya möjligheter kan frågan åter aktualiseras.

## ***Samverkan/samordning***

Vattenmyndigheterna och kommunerna skall arbeta med åtgärder för att förbättra sjöns kvalitet, eftersom den inte uppnår god vattenstatus enligt EU:s vattendirektiv. Vi följer pågående arbete och föreningen deltar också i en regional samrådsgrupp för naturvård, fokuserat på vattenvård. Samrådsgruppen leds av länsstyrelsen i Uppsala län.

Sottern vänner medverkar också vid möten med Nördingens vänner om problemen med lågt vattenstånd och igenväxning i vattensystemet.