

## Verksamhetsplan verksamhetsåret 2019

Aktiviteterna nedan är en beskrivning av sådant som inte ingår i vattenförbundets förrättning, och som är beroende av extern finansiering och/eller samverkan med andra aktörer. Det vill säga utöver aktiviteterna nedan fortsätter förbundet med recipientprovtagning och vegetation-sunderhåll.

- Restaurering av dammar och fria fiskvandring svägar  
De så kallade våtmarkspengarna har öppnat nya möjligheter för extern finansiering av projekt. Vattenförbundet har med hjälp av Uppsala kommun fått medel för förstudie av faunapassager längs norra delen Fyrisån, Vendelån och Björklingeån. Det finns stora vinst-er med att behålla och bevara dammar utifrån; kulturhistoriska värden, biologisk mång- fald av arter som befrämjas av lugnare, stillastående vatten, grundvattenbildning, rekrea- tiva värden med besöksnäring, bad och paddling samt resursuttag; kraft/energi och bevatt- ning.
- Jordbruksåtgärder  
Om projektet längs Vendelån faller väl ut kommer förbundet att undersöka intresse hos medlemmarna och möjligheter längs fler sträckor inom Fyrisåns avrinningsområde, både gällande strukturkalkning och anläggande av fosfordammar och kalkfilterbäddar.
- Våtmarker  
Våtmarkspengarna har även öppnat för extern finansiering för anläggande av våtmarker. Vattenförbundet har med hjälp av Uppsala kommun fått medel för förstudie av våtmarkse- tablering längs Vattholmaån. Projektet samverkar väl med ett projekt vid Dannemorasjön, där man undersöker möjligheten att bevara sjön som är under igenväxning samt dammsä- kerhet runt sjön. Projektet drivs av Östhammars kommun.
- Återbeskuggning  
Vattenförbundet avser att se över möjligheterna att återbeskugga delsträckor inom avrin- ningsområdet. Detta skulle minska behovet av vegetationsbekämpning samt bidra till bio- logisk mångfald, minskad jordflykt mm.

- Restaurering av sjöar under igenväxning  
Förbundet är delaktigt i projekt med ambitionen att restaurera sjöar under igenväxning. Aktiviteter pågår idag vid Vendelsjön, Tegelsmorasjön, Tomtasjön och Dannemorasjön, Det finns aktiva personer och grupper vid sjöarna som ser över möjliga åtgärder och finansiering av dessa.
- Provtagningsprogram  
Styrelsen kommer att ge i uppdrag till vattenkvalitetgruppen att se över om förbundet kan komplettera provtagningsprogrammet med läkemedel och PFOS, ev. i samarbete med SLU (någon form av studentprojekt, examensarbete). Komplettering kan göras som tillfälliga provpunkter för att studera något närmare under en viss tid. Det kan också kompletteras genom att införa fler permanenta parametrar eller fler provpunkter.
- Källsökning Sävjaån  
Förbundet söker vidare att i samarbete med SLU (någon form av studentprojekt, examensarbete) genomföra en källsökning längs Sävjaån. En studie av KTH har visat på högre värden av ett antal metaller (Cr, Cu, Cd, Co, Ni och Zn), jämfört med övriga provpunkter inom avrinningsområdet.

Ovanstående är exempel på vad som pågår i vattenförbundet just nu. Styrelsen har ambitionen att fortsätta utveckla och utöka verksamheten i förbundet. Detta bygger dock på att det finns möjlighet till externa finansiering.