

## **Minnesanteckningar**

**från**  
**ett första förutsättningslösa möte ang. skapande av ev. vandringsväg**  
**för fisken asp förbi Ulva Kvarn.**

### **Närvarande:**

Maria Forslund - Miljöenheten, Miljöanalysfunktionen, Lst  
Jonas Nilsson - Miljöenheten, Miljöskyddsfunktionen, Lst  
Daniel Melin - Miljöenheten, Miljöskyddsfunktionen, Lst  
Jan-Helmer Gustafsson - Kulturmiljöenheten, Lst  
Dan Thunman - Kulturkontoret, U:a kn  
Bertil Mäkinen - som representant för Fastighetskontoret, U:a kn  
Sven Ankar - Fritids- och naturkontoret, U:a kn  
Agneta Säfsten - Fritids- och naturkontoret, U:a kn

### **Kallade med förhinder:**

Anders Larsson – Projektledare U:a kommuns ”Aspprojekt”, VA-kontoret U:a kn  
Marja Erikson – Upplandsmuseet

Som ett led i det lokala naturvårdsprojektet ”Öka den biologiska mångfalden i Fyrisån och återintroducera den hotade fiskarten asp uppströms Islandsfallet” hade Fritids- och naturkontoret U:a kn sammankallat till detta tidiga möte ang. ev. vandringsväg förbi Ulva kvarn. Mötet inleddes med två korta besök vid, och liten diskussion omkring, vandringsvägen för asp som skapats vid Kvarnfallet och planerats vid Islandsfallet inne i Uppsala stad. Tänkt som en inspiration för fortsatta diskussioner vid Ulva kvarn. På plats vid Ulva kvarnfall fortsatte diskussionen om vad som ev. kan skapas för vandringsväg för fisken där. Följande reflektioner framkom:

- Kulturmiljön på denna plats är känslig, likaså turist- och rekreationsvärdet på platsen. Dock skulle en ”asptrappa” kunna vara ytterligare ett turistiskt inslag här.
- Höjdskillnaden i fallet är ca 4m, vilket kräver en relativt lång ”asptrappa”.
- På östra sidan om fallet finns en delvis förfallen gammal stensatt ränna som inte underhålls i dagsläget. Länsstyrelsens kulturmiljöenhet skulle kunna överväga bifall till ett reversibelt ingrepp i denna ränna, förslagsvis en träkonstruktion. En mer permanent betongkonstruktion, i likhet med dem som byggs inne i Uppsala, ansågs så gott som utesluten i denna miljö.
- Alternativa åtgärder som diskuterades var:
  - En fisk-sump nedan fallet som man manuellt tömmer ut ovan fallet.
  - En mer mekaniserad variant av sump, i form av ”fisk-hiss”.
  - Att gräva upp en ny kanal med ”asptrappa” eller kulvert förbi fallet på västra sidan (ev. kan en gammal igenlagd vattenränna finnas här).
- Miljöanalysfunktionen på länsstyrelsen (Maria Forslund) har 150.000 kronor att lägga i år (2006) på en utredning av alternativa lösningar för en vandringsväg förbi Ulva kvarnfall som även skulle innefatta en studie av ev. musselbestånd på platsen.
- Diskussionerna ledde fram till att man borde invänta en utvärdering av de två åtgärderna nedströms (Islandsfallet och Kvarnfallet), så att resultatet av dessa åtgärder får ligga till grund för en mer omfattande utredning vid detta vandringshinder. Därmed föreslogs

istället att man skulle nöja sig med en **förstudie** vid Ulva kvarnfall under hösten, för att i alla fall få en överblick av vad som skulle kunna vara möjligt, och inte, på denna plats.

- Aspekter som borde belysas i en sådan förstudie är bl a omvärldsstudie inkl. erfarenheter av vad som fungerar för just fiskarten asp, olika tekniska möjligheter för denna plats, kulturmiljö-, naturvårdsmiljö- och friluftsmiljöfrågor. Ev. skulle äldre timmerarbetare kunna konsulteras angående konstruktions-, byggnations- och underhållsfrågor för en ev. ”asptrappa” i trä.
- Kulturmiljöenheten på länsstyrelsen föreslog att Upplandsmuseet skulle konsulteras ang. kulturmiljöfrågor i samband med förstudien, och vid ev. framtida mer omfattande utredning för denna plats.
- Miljöanalysfunktionen på länsstyrelsen (Maria Forslund) tog på sig att upphandla nämnda förstudie och att kontakta projektledare för kommunens ”aspprojekt”, Anders Larsson (VA-kontoret U:a kn/Fyrisåns vattenförbund), för mer information om projektet i sin helhet.

Vid pennan

/Agneta Säfsten, Fritids- och naturkontoret U:a kn