

2009-01-14



Rapport  
**Inventering**  
**Knutträskbäcken**

*Tina Hedlund*  
*Aquanord*

## Bakgrund och syfte

Gunnarbäcken-Juktåns FVO hade ett önskemål om att en översyn av möjliga åtgärder i Knutträskbäcken skulle genomföras. Sträckan mellan Knutträsket och Lill-Bastuträsket har därför inventerats med avseende på att undersöka flottledslämningar och lämpliga åtgärder för att främja fiskbeståndet i bäcken.

## Resultat

Inventeringen utfördes 2008-10-16 från strax nedan Knutträskets utlopp och ner till Knutträskbäckens inlopp i Lill-Bastuträsket.



Figur 1. Karta över det inventerade området i Knutträskbäcken. De röda strecken markerar kistornas placering längs bäcken.

Den övre halvan av Knutträskbäcken består uteslutande av lugna selområden (figur 2 och 3). Inga flottledsobjekt påträffades därför heller längs denna sträcka.



Figur 2. Vy från inventeringens startpunkt.



Figur 3. Selområde i övre delen av Knutträskbäcken

Drygt halvvägs ner längs Knutträskbäcken ligger den första strömsträckan (figur 4). Längs strandkanten på denna sträcka, (som möjligtvis är något flottledsrensad), hittades lämpligt lekgrus. Detta var dock torrlagt vid inventeringstillfället (figur 5). Strömsträckan är emellertid för kort och ligger för otillgängligt till för att några åtgärder skall kunna bli aktuella.





Figur 4. Strömsträcka i den nedre halvan av Knutträskbäcken.



Figur 5. Torrlagt lekgrus vid den översta strömsträckan.

Strax nedanför den korta strömsträckan finns det första flottledsobjektet. Det består av en stenkista som stänger av hela den ursprungliga fåran och leder över vattnet till en grävd kanal på nordöstra sidan om bäcken (figur 6 och 8). Stenkistan är dock i dåligt skick och läcker kraftigt, varför vatten i dagsläget rinner i båda fårorna. Stenkistan har ursprungligen varit träskodd mot landfästet, men stockarna har nästan helt murknat bort (figur 7).



Figur 6. Stenkista, objekt 1h.



Figur 7. Närbild på stenkistan.



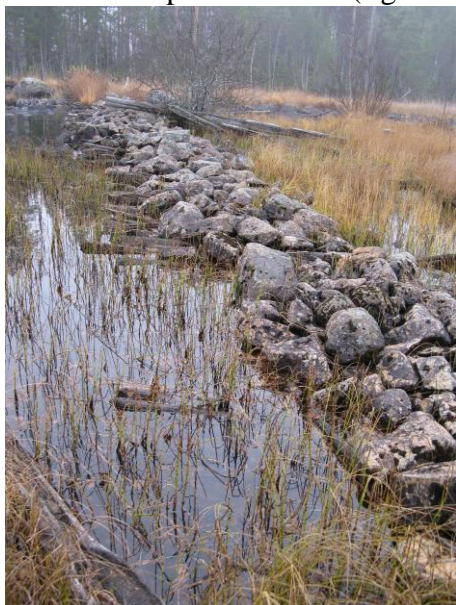
Figur 8. Kanalen på vänstra sidan om stenkistan.



Figur 9. "Torrlagd", ursprunglig fåra nedströms stenkistan.



Cirka 250 meter nedströms stenkistan återfinns det andra flottledsobjektet längs Knutträskbäcken. Det är en riskista som stänger av nästan hela bäckens bredd. Kistan sträcker sig från landfästet på högra stranden och cirka 50 meter åt sydöst (figur 10). Den läcker dock kraftigt varför en stor del av vattnet i dagsläget passerar igenom kistan och endast en mindre andel rinner på östra sidan (figur 12).



Figur 10. Riskista, objekt 2h.



Figur 11. Närbild på risbotten i kistan.



Figur 12. Fåran på östra sidan om riskistan.



Figur 13. Vy nedströms riskistan.

## Sammanfattning

Knutträskbäcken är relativt lite påverkad av flottning. Längs den ca en kilometer långa sträckan återfinns endast två flottledsobjekt samt någon mindre rensning. Eftersom bäcken nästan enbart består av lugna selområden med få och korta strömsträckor, är dessa två flottningsobjekt inte meningsfulla att åtgärda då de dessutom är relativt svåråtkomliga. Inget av objekten utgör heller vandringshinder för fisk.

Bedömningen är därför att inga flottledsrestaureringar kommer att utföras i Knutträskbäcken inom Storumans kommuns fiskevårdsplan. Inte heller några andra fiskevårdande åtgärder är aktuella i dagsläget, då sträckan nästan uteslutande består av sel.