

Fiskevårdsåtgärder i Kungälv 2014

Under det gångna året har vi i Kungälvs kommun inventerat i Grannebyåns övre delar i biflödet från Kringledammen. Det har tidigare bedömts att Havsöringen inte kunde nå dessa sträckor i vattendraget på grund av vandringshinder men vid okulärbesiktningar har havsöring iakttagits ovan vandringshindret uppströms Kareby. Vi har även utfört biotopvård och sett över befintliga fiskvägar.

Biotopvård

Vi har arbetat med biotopvård i både Vallby å, Komarksbäcken, Grannebyån samt Kollerödsbäcken. Genom att lägga ut lekgrus och sten har vi förbättrat lek- och uppväxtnöjligheterna i Grannebyån, Komarksbäcken och Kollerödsbäcken. Vi har även biotopvårdat med befintligt material i Kollerödsbäcken, Vallby å och Grannebyån samt rivit ut dämmen. Totalt har cirka 12 ton lekgrus och sten körts ut till vattendragen. Vi har även återfört cirka 10 ton befintlig sten till dessa vattendrag som tidigare låg upplagt på sidorna. Genom ideellt arbete av fiskevårdsintresserade har vi kunnat lägga ut sten och grus på mer svårtillgängliga sträckor.

Lekgrus läggs ut i Komarksbäcken vid dämnet i Rollsbo



Martin biotopvårdar i Kollerödsbäcken



Före och efter åtgärd med befintligt material i Grannebyån



Fiskvägar

Under året har vi även följt upp tidigare åtgärder i Vallby å, Komarksbäcken, Grannebyån samt Kollerödsbäcken. Vi har även arbetat med underhåll och reparationer av fiskvägar i Solbergsån, Vallby å, Kollerödsbäcken, Grannebyån och Komarksbäcken.

Under året har vi kontrollerat åtta fiskvägar och reparerat tre stycken samt röjt upp i resten av dem. I Grannebyån har vi även förbättrat fiskvägarna vid Skårby. I Kollerödsbäcken, Solbergsån och Vallby å har vi röjt undan skräp, stockar och grenar i fiskvägarna för att underlätta för fisken att vandra förbi hindren. Genom att okulärbesiktiga uppströms fiskvägarna kunde vi se att havsöringen tagit sig förbi i alla vattendragen. Arbetet med att få fiskvägen i Solbergsån, som är igensatt och demolerad, att fungera har tagits över av Sportfiskarna. Här har 29 havsöringar flyttas uppströms hindret i år.

Igensatt fiskeväg i Kollerödsbäcken samt reparation av fiskväg i Grannebyån



Inventering

2014 års fiskevårdsinventering visar att i Grannebyån kan havsöringen vandra nästan upp till Kringledammen. Vid inventeringen kunde jag konstatera att det fanns flera lokaler som är lämpliga för havsöring och det observerades en del fisk vid inventeringen. Inventeringen utfördes genom att jag vandrade längs med hela vattendraget inklusive samtliga biflöden och gjorde en okulärbesiktning vid två olika tillfällen. Den första inventeringen utfördes vid lågvattenföring och den andra vid högvattenföring. Genom att inventera bäcken vid olika vattenföringar så är det lättare att bedöma vattendragets förutsättningar som lek- och uppväxtområde för havsöringen. Vid inventeringen utgick jag från "vattenöversikt för Kungälv kommun".

Jag träffade även markägare för att diskutera hur förhållandena i bäcken skulle kunna förbättras. Genom att lägga ut grus och sten, samt att åtgärda de kulvertar som hindrar fiskens uppvandring, kan förutsättningarna i bäcken från Kringledammen förbättras för öringen.

Västsveriges fiske och fiskevård
Niclas Åberg