



| Trösklarna under trumman bildar trappsteg som gäddorna kan simma över i vår. Foto: Bengt Olsson

Nu kommer lekgäddorna upp i Sågsjöbäcken

Lokala miljöföreningen Boo Miljö- och Naturvänner har med hjälp av Sportfiskarna skapat en vandringsväg för gäddor i Nacka.

Sågsjöbäcken rinner norrut från Sågsjön i Nacka och mynnar i Kummelnäsviken. Mellan sjön och havet finns tre fina våtmarker med höga naturvärden och stor potential som lekmarknader, framförallt för gädda, som nu tillgängliggjorts. Hindret har varit en vägtrumma alldeles nere vid Kummelnäsviken med ett för högt fall som gäddorna inte kunnat forcera. Boende i området har observerat att gäddorna gått upp i bäcken på våren men inte kommit längre än till trumman.

I och med att vägtrumman passeras får fisken nu tillgång till tre fina våtmarker att leka i och de kan även fortsätta vandra ända upp till Sågsjön. Förutom att en vandringsväg skapats kommer även bäcken att få en större biologisk mångfald genom åtgärden, då ilagda stenar ökar den totala produktiva ytan i bäcken. Något bland annat strömstaren kommer att gilla då den brukar övervintra vid Sågsjöbäcken. Martin Olgemar, projektansvarig från Boo Miljö- och Naturvänner har lagt mycket ideellt arbete på projektet.

– Det är fantastiskt kul att få göra en så enkel och praktisk naturvårdsåtgärd. Vi har helt enkelt lagt natursten i olika storlekar i bäckfåran och skapat trösklar så att fallhöjden nedanför trumman delas upp på flera mindre trappsteg. I vår när vattenflödet är högt kommer gäddorna och förmodligen andra vårlekande fiskarter att ta sig förbi trumman igen, berättar Martin.

Projektet har finansierats med 15 000 kronor i fiskevårdsbidrag från Länsstyrelsen och med 10 000 kronor från Nacka kommun. Martin Olgemar arbetar helt ideellt med projektet, han är för närvarande pappaledig men arbetar annars som ekolog på Vägverket. Sportfiskarna har bidragit till projektet med att genomföra undersökande elfisken i Sågsjöbäcken innan åtgärden, samt med praktisk hjälp vid arbetet.

Vid elfisken fångades abborre, sutare, mört och förekomst av simpa noterades i bäcken. Förmodligen är detta stationära fiskar men även de kommer att gynnas av åtgärden, då stenarna skapar fler gömslen och mer insektsliv. Går det upp gäddor från havet i vår har de närmast obegränsade lekmöjligheter i våtmarkerna och gäddynglen kan växa till sig där och sedan vandra ut i havet när vattenföringen är lämplig då våtmarkerna är helt oreglerade.

– Det här är en betydelsefull och kostnadseffektiv fiskevårdsåtgärd. Förhoppningsvis

kommer det att fortsätta finnas resurser så att vi även får möjlighet att följa upp åtgärden med att dels göra en undersökning av fiskuppgång i vår, samt med elfisken i bäcken senare. Det är mycket viktigt att dokumentera effekterna av våra fiskevårdåtgärder, säger Tobias Fränstam, fiskevårdsansvarig på Sportfiskarna Region Mälardalen.

– Det är inte alls omöjligt att vi även får se havsöringslek i bäcken i framtiden, trösklarna innehåller rätt storlek av sten för havsöringslek och det simmar en hel del havsöring här utanför, avslutar Martin Olgemar.

Publicerad: 2011-09-16 09:23:00