

Samverkansprojekt med fokus på mal i Båven

I samarbete med länsstyrelsen i Södermanland undersöker Sportfiskarna intresset för samverkan med ideella krafter, bland annat Sparreholms fiskevårdsförening för ett projekt med fokus på mal i Båven sommaren 2020. Arbetet med frågor kopplade till malen i Båven har pågått sedan 1990-talet med en intensifiering från 2007. Stort fokus har varit att genom provfisken undersöka rekryteringsframgången för arten i sjön samt samla genetiskt material från unga individer för studier av den genetiska variationen.

Inför sommaren 2020 planeras ett provfiske med fokus på unga malar för att samla in ytterligare genetiskt material. Tanken är att provfisket delas upp i fler olika omgångar. Förslagsvis en omgång i slutet av juni, en i slutet av juli och en i slutet av augusti. Hur stor ansträngningen blir styrs av intresset från antalet personer som kan medverka. Fångade malar ska mätas och genprovtagas (Figur 1).



Figur 1. Genprov samlas in genom att en millimeterstor bit från fenan klipps bort och placeras i ett provrör med sprit.

Fenprovet placeras i ett numrerat provrör med sprit. Det genetiska materialet kommer användas för att studera om det förekommer en större genetisk variation bland unga malar idag jämfört med för 10–15 år sedan. Redskap och utrustning som behövs för genomförande kommer tillhandahållas av projektet. För att delta i projektet kommer du behöva genomgå en utbildning i lagar och etik samt praktiskt moment som omfattar utförande av genprovtagning. Kostnader för detta täcks av projektets budget. Det kommer med största sannolikhet finnas en båt tillgänglig för användande inom projektet.

Vi kommer även fortsätta arbetet med det märkningsprojekt med fokus på vuxna malar som pågått senaste åren. Där det kan bli aktuellt med medhjälpare inom ramen för denna del av projektet också.

Är du intresserad av att medverka i projektet kontakta:

Rickard Gustafsson, projektledare på Sportfiskarna

08-410 806 29

Rickard.gustafsson@sportfiskarna.se