

Söderköpingsån

Länsstyrelsen Östergötland | 010-2235395 | ostergotland@lansstyrelsen.se

Söderköpingsån | Söderköping | 68



Bild: Storån genom Söderköping. Länsstyrelsen Östergötland.

Projektområde

Storån är en av de två vattendragen som utgör Söderköpingsån. Vattendraget har en artrik fisk- och stormusselfauna. Sträckan genom Söderköpings tätort utgör lek- och uppväxtområde för havsvandrande fisk men är starkt fysiskt påverkat av dammar (indämningar och vandringshinder för fisk) och kanaliseringar. Projektområdet omfattar den del av Storån som rinner genom Söderköpings tätort.

Orsak till åtgärder

Nybrofallet utgör det första vandringshindret för havsvandrande fisk i Storån. Dammen utgör ett partiellt vandringshinder för öring och ett definitivt vandringshinder för svagsimmande fiskarter. Uppströms dammen genom Söderköpings tätort är vattendragsfåran fysiskt påverkad.

Vad vi vill förbättra

Vi vill förbättra möjligheterna för fisk att vandra upp i Storån. Vi vill även minska den fysiska påverkan på vattendragsfåran genom restaurerande åtgärder och på så vis förbättra lek- och uppväxtområden för havsvandrande fisk.

Planerade åtgärder och aktiviteter

- Anläggning av en teknisk fiskväg förbi Nybrofallet.



Länsstyrelserna

- Restaurering av morfologi i den kanaliserade vattendragsfåran mellan Nybrofallet och dammen vid Klosterkvarn.

Planerad uppföljning

Uppföljning av fiskvägens funktion. Uppföljning genom elfiske uppströms. Uppföljning av hydromorfologi på de restaurerade vattendragssträckorna.

I samverkan med

Söderköpings kommun