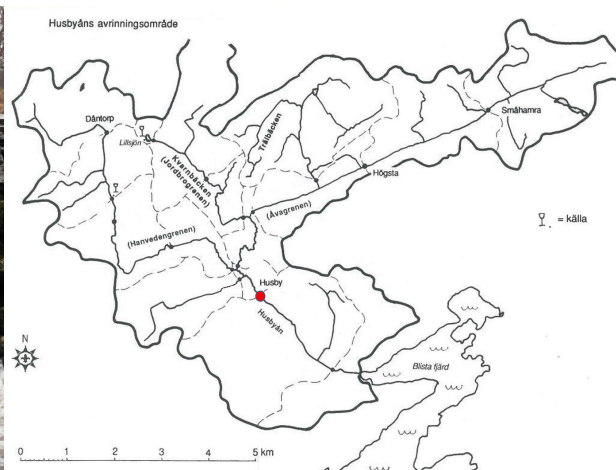


Husbyån – det första stoppet

Länsstyrelsen i Stockholms län | 010-223 14 97 | martin.olgemar@lansstyrelsen.se

Husbyån | Haninge kommun | VISS EU_CD: SE655850-163256



Dammen vid Husby samt en illustration över avrinningsområdet med dammen läge markerad.
Foto: Martin Olgemar

Projektområde

Husbyån mynnar i Blista fjärd cirka sex km SO om Jordbro. Ån har tre grenar, Hanvedengrengen, Jordbrogrengen och Åvagrengen. Långt ner i ån, vid Husby, ligger en damm som hindrar alla fiskarters vandring. Vid höga flöden kan havsöring passera via en fisktrappa men provfisken uppströms visar att ofta kommer inte arten förbi.

Orsak till åtgärder

Dammen är i dåligt skick och markägaren har därför bett om hjälp med att få dammen riven. Vandringshindret ska rivas ut till förmån för en strömsträcka och fria vandringsvägar. Hindret består av ett betongdämme med en vattendom från 1934 som ska avslutas i mark och miljödömsstolen. Efter utrivningen av dammen kommer en sträcka på ca 500 meter att restaureras uppströms.

Vad vi vill förbättra

Åtgärden kommer att öppna upp ån hela ån för vandrande fisk. Få andra vandringshinder finns i avrinningsområdet. I och med att dammen kommer att sänkas av frigörs dessutom en lång sträcka som kan restaureras till ett strömmande/forsande vattendrag istället för en indämd sjö. Då ån har få strömsträckor kommer effekten av denna tillkommande strömsträcka ge goda effekter på mångfalden i ån.



Länsstyrelserna

Planerade åtgärder och aktiviteter

År	Aktiviteter	Budget
1 (år 2020)	<ul style="list-style-type: none">• Samråd• Bygghandling• Tillståndsansökan till MD• Provfiske	Samtliga kostnader för 2020 är säkrade och projektet kommer vara redo för åtgärd år 2
2	Entreprenad - utrivning	500 000 sek
	Entreprenad - restaurering av strömsträcka	500 000 sek
3	Uppföljning	15 000 sek

Planerad uppföljning

Åtgärden kommer att följas upp på flera sätt. Dels provfisken för att se hur öringen etablerar sig. Även uppföljning av bottenfaunan kommer att genomföras. Inom projektet kommer uppföljning bara att genomföras år 3.

I samverkan med

Projektet genomför i samverkan mellan markägaren, Sportfiskarna och länsstyrelsen. Sportfiskarna är projektägare och driver projektet.

Länkar

VISS:

<https://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WAI1575051>

Kommunens vattenplan:

<https://www.haninge.se/globalassets/globala-katalogen/styrdokument/regler-och-styrande-dokument/bygga-bo-och-miljo/vattenplan.pdf>