

# Haraldsjödammen

Länsstyrelsen Västmanland | Telefon 072 545 6017 | E-post [viktor.karvinge@lansstyrelsen.se](mailto:viktor.karvinge@lansstyrelsen.se)

Haraldsjön, | Skinnskattebergs kommun, | Arbogaån, Norrström



Bild 1, Haraldsjön. Foto: Länsstyrelsen 2018 (alla bilder)

## Projektområde

Haraldsjön ligger långt upp i Arbogaåns avrinningsområde. Via ett dämme leds vattnen till Haraldsjöån vidare till Lien och Forsån som är en viktig lokal för flodpärlmusslan.

## Orsak till åtgärder

Dammen är i dåligt skick och behöver hanteras. En miljöanpassad reglering av dammen har visat sig vara svår. En felaktig reglering av dammen kan leda till skador på infrastruktur nedströms samtidigt som öring och flodpärlmusslor påverkas negativt av en onaturlig variation på flödet. Dammen är även ett definitivt vandringshinder för fisk. En utrivning av dammen är en viktig åtgärd för naturvården i länet.

## Vad vi vill förbättra

Målet är fria vandringsvägar för fisk i hela vattenförekomsten. Specifikt för Haraldsjön är målsättningen att utloppet ska bli mer naturligt, om möjligt helt återställt så både höga och låga flöden hanteras på ett bättre sätt.



Länsstyrelserna

## Planerade åtgärder och aktiviteter

En tillståndsansökan för ingrepp i fornlämning lämnas in. Inmätning sker samtidigt som entreprenadarbetet planeras.

Nödvändig hantering enligt 11 kapitlet miljöbalken sker parallellt.

Markägaren är tillfrågad och positiv men konsulteras löpande.

Dammen rivs och biotopvård i anslutning till dammen genomförs.



*Bild 2. Uppströms dammen.*



*Bild 3. Nedströms dammen.*

## Planerad uppföljning

Vattendraget nedströms kommer fortsättningsvis elprovfiskas vilket gör att resultaten kan följas över tid.

Vandringshindret kan tas bort i berörda register.

## I samverkan med

I samverkan med Skinnskattebergs kommun, Sveaskog Mälarens vattenvårdsförbund, och Sportfiskarna.