

# Backa kvarn, Sagån

Länstyrelsen Västmanland | Telefon: 072 5456017 | E-post viktor.karvinge@lansstyrelsen.se

Sagån | Enköpings och Västerås kommun | Sagån– Norrström



*Bild: Backa kvarn. Första dammen (i Sagån sett från Mälaren) som inte berörs av NAP.  
Fotograf Viktor Kärvinge*

## Projektområde

Projektområdet sträcker från nedströmssidan på Backa kvarn, Enköpings kommun till och med den rasade Breds kvarn. Ån är länsgräns.

## Orsak till åtgärder

Sagån, som sägs vara Mälarens artrikaste å mynnar i Oxfjärden mellan Västerås och Enköping. I nationella planen för omprövning av vattenkraften (NAP) ska ansökningar för moderna miljövillkor vara inskickade till domstol 2023. I Sagån finns tre NAP-anmälda vattenkraftverk. Uppströms det första ligger Backa kvarn vars damm ligger på båda sidor Länsgränsen mellan Västmanlands- och Uppsala län. Något hundratal meter uppströms Backa ligger den rasade Breds kvarn. Backa är ett definitivt vandringshinder. Vid Bred finns behov av biotopvård. Sagån är en viktig å för den rödlistade aspen. Det finns kartläggningar gjort som visar var det finns



Länsstyrelserna

möjliga leklokaler för asp upp till kommungränsen till Sala. Invid kvarndammen finns boende och genom den dämnda ån går kommunala VA-ledningar.

Det är viktigt att skapa fria vandringsvägar för fisk i Sagån.

## Vad vi vill förbättra

Målet är att uppnå helt fria vandringsvägar för fisk i hela Sagåns huvudfåra och i de biflöden som bedöms lämpliga får åtgärder. Detta kommer leda till att miljökvalitetsnormen och miljömålet Levande sjöar och vattendrag nås i vattendraget. Ett stort antal arter i Mälaren och inom Sagån är beroende av strömmande miljöer för sin överlevnad.

## Planerade åtgärder och aktiviteter

Dammen rivs helt, eller delvis ut. En förstudie får avgöra hur långt det är lämpligt att påverka dämningen med tanke på uppströmsliggande infrastruktur.

## Planerad uppföljning

Elprovfisken kommer genomföras för att följa upp effekten av åtgärderna.

## I samverkan med

Västerås stad, Mälarens vattenvårdsförbund och Sveriges sportfiskeförbund.

## Länkar

Se [www.malaren.org](http://www.malaren.org) för mer information.