Lurån

Länsstyrelsen i Dalarnas län | 010 225 00 00 | dalarna@lansstyrelsen.se

Lurån | Falu kommun | Dalälven/SE53

Bild: Dammen vid inloppet till Lurån. Fotograf Jonas Bergstedt Länsstyrelsen i Dalarna

Projektområde

Mellan sjöarna Utgrycken och Rogsjön i Falun kommun rinner Lurån. Flodpärlmussla finns längs hela huvudvattendraget: Ärtån-Fjällgrycksån/Krokforsån-Lurån men beståndet är talrikast i Lurån. Vidare har Lurån ett mycket stort värde för Rogsjöns vandrande öringbestånd som använder vattendraget för sin lek.

Lurån är ett förhållandevis brant vattendrag som faller nästan 70 m på en sträcka av 1,6 km och nästa helt saknar lugna partier. Detta har medfört att man har nyttjat ån för olika typer av kvarn- och sågverksamheter sedan flera hundra år tillbaka. Utöver regleringen av Utgrycken som sker vid inloppet till Lurån bedrivs ingen annan verksamhet i ån. Rester av tidigare aktiviteter utgörs av ett flertal kulturhistoriska lämningar i åns och i dess närhet. Ån är dock inte rensad på sten för flottning vilket sannolikt bidragit till att Lurån hyser de höga naturvärden som vattendraget gör idag.

Lurån är utpekat som ett Natura 2000-område och bildning av naturreservats pågår längs vattendraget.

Länsstyrelserna

Orsak till åtgärder

Utloppet från sjön Utgrycken består av två närliggande fåror varav reglering sker i det ena. Båda utloppen utgör vandringshinder för öring och blir därmed en begränsande faktor för möjligheten att uppnå ett livskraftigt bestånd av flodpärlmussla och omöjliggör uppnåendet av gynnsam bevarandetillstånd för utpekade arter och habitat i området.

Vad vi vill förbättra

Konnektiviteten mellan Lurån och Utgrycken ska återställas. Målet på lång sikt är gynnsamt bevarandetillstånd för flodpärlmussla och mindre vattendrag inom Natura2000-området Lurån.

Planerade åtgärder och aktiviteter

En förstudie för förutsättningarna för utrivning av dammen vid Utgrycken har tagits fram med ett antal olika åtgärdsförslag. Åtgärden är förankrad hos ägaren till dammen, Falu Energi och Vatten AB som har gjort uppskattningar av kostnader för en utrivning av anläggningen inklusive upptråckling för att bibehålla sjöns vattennivå. Nästa steg i projektet är att gå vidare med en tillståndsansökan och därefter genomförande av åtgärden i enlighet med förslaget.

Planerad uppföljning

Lurån övervakas genom årligt elprovfiske samt genom återkommande inventering av flodpärlmussla. Övervakningen planeras att fortsätta och kommer därmed att fungera som uppföljning för åtgärden.

I samverkan med

Falu Energi och Vatten AB som äger anläggningen.

Länkar

Skyddad natur (naturvardsverket.se)