

# Restaurering i Nordån och Nolån i Rolfsåns avrinningsområde

---

Länsstyrelsen i Västra Götaland | 010-22 44 000 | [lansstyrelsen.se/vastragotaland](https://lansstyrelsen.se/vastragotaland)

Nordån/Nolån | Bollebygds och Borås kommun | HARO 106



*Bild: Gamledamm vid högflöde i Nordån. Foto Johan Andersson, Watercircle*

## Projektområde

Rolfsån utgörs av de två grenarna Nolån och Sörån som efter Bollebygd rinner ihop och bildar Storån tills den mynnar i Lygnern. Efter Lygnern får den namnet Rolfsån. Huvudfåran är drygt 90 km långt



Länsstyrelserna

och har sina källområden i Härryda, Bollebygd och Borås kommuner. Uppströms Bollebygd rinner Nolån och Nordån samman och bildar Nolån. Medelvattenföringen nedan detta sammanflöde är 3,04 kubikmeter per sekund. Medelhög- och medellågvattenföringen är 13,8 respektive 0,29 kubikmeter per sekund.

Nedströms projektområdet har åtgärder genomförts i form av en dammutrivning och att flera fiskvägar har anlagts i projektet biologisk återställning i Rolfsån avrinningsområde. Biotopvård har också genomförts i Nolån nedströms projektområdet. Dessutom pågår processer inom den nationella planen för miljöanpassningen av vattenkraften i domstol för att ytterligare miljöanpassa kraftverken nedströms. Fiskvägen vid Forsa kraftverk i Nolån kommer sannolikt att byggas inom 5 år och efter det blir sträckor uppströms Forsa tillgängliga för lax och insjööring från Lygnern. Det finns dessutom flodpärlmussla i vattendragen i det aktuella projektområdet som kommer att gynnas av åtgärder.

## Vad vi vill förbättra

Flera dammar utgör idag vandringshinder för fisk. Vattendragen är rensade och behöver återställas. Restaureringsåtgärderna medför att målarterna lax, öring, ål och flodpärlmussla bör gynnas positivt.

## Planerade åtgärder och aktiviteter

En förstudie för åtgärder har tagits fram för området. I ett första skede genomförs åtgärder där förankring med markägare har utförts. Vid dammar föreslås åtgärder för förbättrad konnektivitet (vandringmöjlighet) och på rensade sträckor ska sten läggas tillbaka. Vid ett par dammar behövs sannolikt en utredning om kulturvärden utföras.

## Planerad uppföljning

Åtgärderna följs upp av årliga elfisken.

## I samverkan med

Lygnerns vattenråd är huvudman för projektet. Samverkan sker med Nolåns fiskevårdsområdesförening.