



LÄNSSTYRELSEN
UPPSALA LÄN

Projektplan Fälaren, åtgärder för att gynna flodkräftan

Projektområde



Flodkräfta. Foto: Matz Berggren/SLU ArtDatabanken

Fälaren är en sjö i Tierps kommun i Uppsala län och ingår i Forsmarkåns huvudavrinningsområde. Sjön är 2,8 meter djup och har en yta på 2,13 kvadratkilometer. Sjön avvattnas av vattendraget Fälårån. Sjön är en av de övre sjöarna i Formarksåns sjösystem och är utpekad som riksintressant för naturvården. Det finns inga avrinningsområden uppströms utan avrinningsområdet är högsta punkten.

Vid provfiske har följande fisk fångats upp: abborre, björkna, braxen, gärs, mört, sarv och sutare.

Flodkräfta (*Astacus astacus*), hotkategori akut hotad (CR) i rödlistan.

Orsak till åtgärder

Flodkraften har här sitt starkaste fäste i länet och åtgärder för att hindra signalkraften att sprida sig hit är därför av stort värde.

Vad vi vill förbättra

Flodkraftens bevarandestatus i Fälaren.

Planerade åtgärder och aktiviteter

Vi vill utreda vilka åtgärder som skulle vara möjliga och mest effektiva för att förhindra signalkraftens spridning till sjön.

Troliga åtgärder är sådana som hindrar möjligheten för krafter att spridas via Fälårån inklusive vandringshinder och omledning av åns lopp till det ursprungliga via Florarnas myrområde.

Planerad uppföljning

Flodkraftbeståndet i Fälaren kommer att övervakas under projektet.

I samverkan med

Fiskerättsinnehavare och övriga intressenter i Fälaren.

Kontaktuppgifter till Länsstyrelsen

Kontakta oss via e-post [uppsala@lansstyrelsen.se](mailto: uppsala@lansstyrelsen.se), postadress Länsstyrelsen Uppsala län, 751 86 Uppsala, eller ring vår växel 010-223 30 00.

Vår webbadress är lansstyrelsen.se/uppsala.