

Miljöåterställning i Flarkån

Vattenfall AB har fått projektet Miljöåterställning i Flarkåns vattensystem godkänt av Naturskyddsföreningen som miljöfondsprojekt enligt el märkt Bra Miljöval kriterier 2009. Projektägare och utförare av projektet har varit Bodens kommun.

Flarkån och biflödena Svanisträskbäcken och Bredträskbäcken ingår i Luleälvens vattensystem. Flarkån mynnar ut i Luleälven vid byn Svartlå 36 km nordväst om Bodens samhälle. Precis som på många andra platser i norra Sverige användes dessa tre vattendrag för att flotta virke under en tidsperiod på närmare 100 år. Flottningen i mindre vattendrag i norra Sverige inleddes under 1800-talets senare hälft och pågick i Flarkån fram till 1957. Rensningarna av vattendragens fors- och strömsträckor som gjordes för att underlätta flottningen har skadat vattenmiljön på en rad olika sätt.

Under början 2000-talet väcktes tanken på att förbättra möjligheterna för fisket i Flarkån i Bodens kommun. Arbetet med att söka tillstånd (vattendom) för restaureringarna påbörjades 2011 och 2013 meddelades tillstånd från Mark- och miljödomstolen. Bodens kommun har fungerat som projektägare. En styrgrupp med deltagare från kommunen, Länsstyrelsen, EDEK, projektets personal och Vattenfall har träffats innan och efter varje fältsäsong för planering och genomgång

Genom projektarbetet har ett helt nytt tidigare okänt bestånd av flodpärlmussla påträffats. Mer än 900 m² lekbottenyta anlagts varav en stor del med manuella arbetsinsatser. Elfisken för att skaffa referensvärden innan restaurering har utförts på totalt 17 olika lokaler i systemet. Död ved har lagts ut längs samtliga restaurerade forssträckor. Ett vandringshinder för fisk har undanröjts.

Totalt har en sträcka av 4,2 km eller ca 81% av de inventerade sträckorna i Flarkån restaurerats. I Svanisträskbäcken har ca 75% av den inventerade sträckan restaurerats. I Bredträskbäcken bedömdes kulturvärdena som så höga att de upplagda ledarmarna och stenkistorna måste bevaras och därför har enbart lekbotten anlagts med manuella insatser.



Biotopåtgärder i Flarkån