

Studiebesök vid Bergeforsens kraftverk

Bergeforsens kraftverk studerades ingående vid ett studiebesök häromdagen. Kunnig och engagerad guide var Kai Englund med lång erfarenhet av kraftverket i Bergeforsen och övriga anläggningar i Indalsälven.

Vattenfall har under senare tid investerat uppemot en miljard i livstidsförlängningar vid kraftverket. Bland annat har en ny utskovskanal byggts till en kostnad på cirka 650 miljoner.

Maskininvesteringar har också skett för i runda tal 100 miljoner. Arbetet med den nya utskovskanalen påbörjades under juni 2011 och avslutades under hösten 2014.

Kraftverket, som togs i drift 1955, har en installerad effekt på 166 MW och utnyttjar en fallhöjd på 23 meter. I nära anslutning till kraftverket ligger även en av Vattenfalls fiskodlingar.

Kraftverket ägs gemensamt av Vattenfall (60 %) och Uniper (40 %). Bergeforsens kraftverk ligger i Indalsälven.

- Vattenfall investerar i alla dammar för att förstärka skyddet vid extrema väderförhållanden, berättade Kai Englund.

- Det innebär att vi höjer dammarna, stärker deras botten, förstöras dammens luckor, eller som i fallet med Bergeforsen, bygger en ny utskovskanal. Detta kommer att öka både anläggningens verkningsgrad och effekt och samtidigt förbättra dess miljöegenskaper, fortsatte Englund.

Vid avslutningen av studiebesöket fick Kai Englund långa applåder och beröm för en mycket intressant guidning.

Uno Gradin

Text och foto

Bildtext Vattenfalls guide Kai Englund berättade på ett intresseväckande sätt om Kraftverket i Bergeforsen och en ny så kallad utskovskanal som byggts till en kostnad av cirka 650 miljoner.