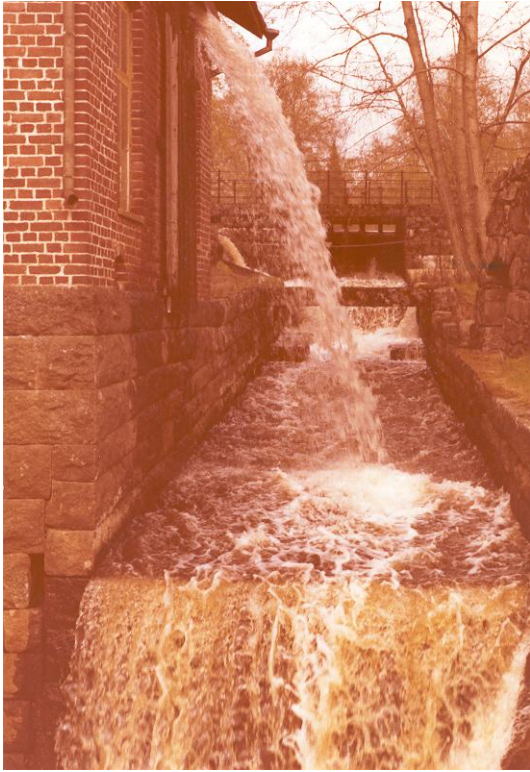


## **Ett vattenfall ovanpå Hammarfallet:**

Vid Hammarfallets vattenkraftverk vid Kimo bruk har det funnits ett litet ovanligare vattenfall på utsidan av kraftverksbyggnadens vägg invid Hammarfallets forsränna. Det handlar om det vatten som strömmade över bredden på kraftverkets svallrör när vattenströmmen bromsades upp i den nära 200 m långa tilloppstunneln, då man stängde av eller minskade på vattenflödet igenom turbinen. Vattnet från svallröret strömmade då ut på det vattentäta vindsgolvet och strömmade därifrån vidare ut igenom en öppning i väggen och vidare fallande fritt ner i Hammarfallets forsränna. Under kraftverkets drifttid från 1922 till 1984 hörde det till att vatten strömmade ut från vinden igenom öppningen flera gånger/dag de dagar när kraftverket var i gång. Speciell när turbinen snabbstoppades kunde vattendjupet på vindsgolvet stiga till över trettio centimeter som sedan ledde till att vattenfallet utanför kraftverkets vägg då kunde se rätt mäktig ut. Vid renoveringen 2008 gjordes svallröret högre och turbinens automatik programmerades så att avstängningsförloppet tar längre tid, vilket innebär att numera finns det inte något vattenfall att beskåda invid kraftverkshuset. Under åren 1979-1980 tog jag några fotografier av detta vattenfall som förslagsvis kunde ha kallts till Vindfallet. Bif. bilderna som visar fallet både i sommar- och vinterskrud.



Hammarfallets vattenkraftverk. Foto Bertil Holmlund



Turbinen avstängd, vatten strömmar från vinden ner i Hammarfallets ränna.

Foto. Bertil Holmlund



En skulptur av is. Foto: Bertil Holmlund.



Vattnet kunde rinna ner från vinden inne i isstoden.

Vid kalla vintrar kunde isformationen bli avsevärt större och mäktigare.

Foto: Bertil Holmlund



Hammarruinen och kraftverket fotograferat i fullmånens sken morgonnatten den 1 mars 1980.

Foto: Bertil Holmlund.

*Bertil Holmlund*