

Omprovning av vattendomar i Ljusnan

Ett försök
till
samordnad omprovning

Sven H Jansson
tidigare Lst Gävleborg

Projektidé

Att

I samarbete med kraftindustrin
utarbета en modell
för samordnad omprövning av
gamla vattendomar.

En samlad omprövningsram.

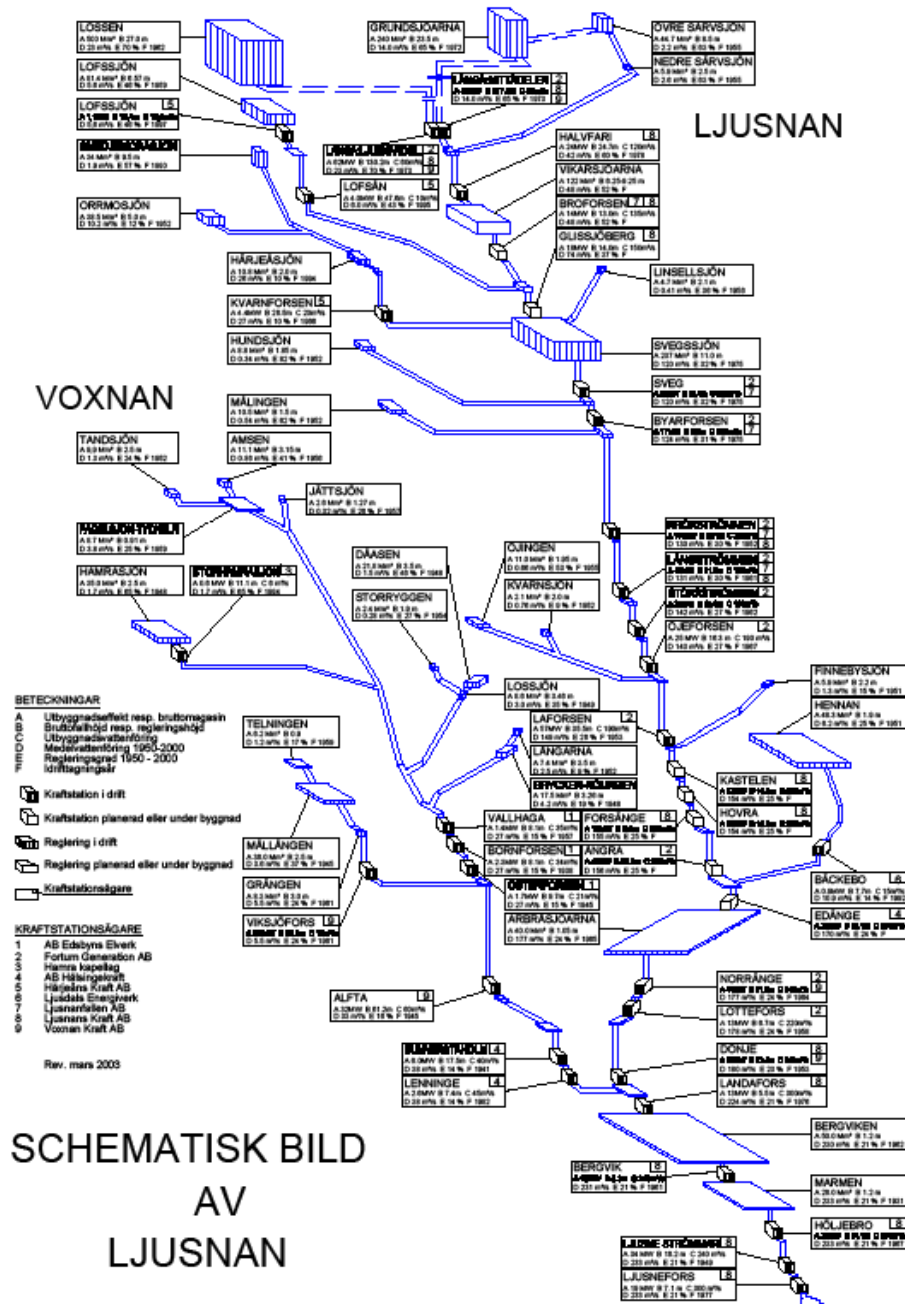
Projektidé

Samordnad:

Se älven som en helhet.

Omprövning där den gör störst
biologisk eller annan nytta.

Om det behövs,
överföra omprövningsutrymme,
till prioriterade objekt.



Etapp 1

Vision och målformulering.

Sammanställning av befintlig kunskap.

Fyra handlingslinjer formulerades.

1. NLQ med fria fiskvägar
2. Tappning 5 % med fria fiskvägar
3. Fria fiskvägar till naturligt vandringshinder
4. Objektsvisa åtgärder.

2 Lst + 5 kommuner

Etapp 1

Fyra rapporter

1. Huvudrapport
2. Ljusnan i Härjedalen
3. Ljusnan och Voxnan i Hälsingland
4. Fiskerapport.

Tre problemområden

1. Flottningskador och omvänd vattenföring
2. Lösningar för havsvandrande arter
3. Torrlagda älvfåror.

Etapp 2

Kraftindustrin inbjöds.

Gemensam styrgrupp och arbetsgrupp.

Ett antal objekt studerades närmare
av arbetsgruppen.

Rapporter och sammanställningar,
se ljusnanriver.se

Forskning

Elforsk i samarbete med

Fiskeriverket, Naturvårdsverket, Statens
energimyndighet

Vattenkraft – miljöeffekter, åtgärder och kostnader
i reglerade vatten.

Ljusnan:

Konsekvenser och nytta av korttidsreglering och
mintappning.

Slutet

Länsstyrelserna presenterade i augusti 2007
sina förslag till prioriteringar.

Fortum, som äger merparten av
kraftproduktionen,
lämnade projektet och tackade nej till fortsatt
medverkan.

Slutsatser

+

Bred kunskapsbas

Rätt objekt prioriteras

Samarbete

Förståelse

Avtalslösningar

Slutsatser

—

Lagstiftningen med fasta
omprövningsramar och objektsinriktning.
Förutsätter avtal och frivillighet.