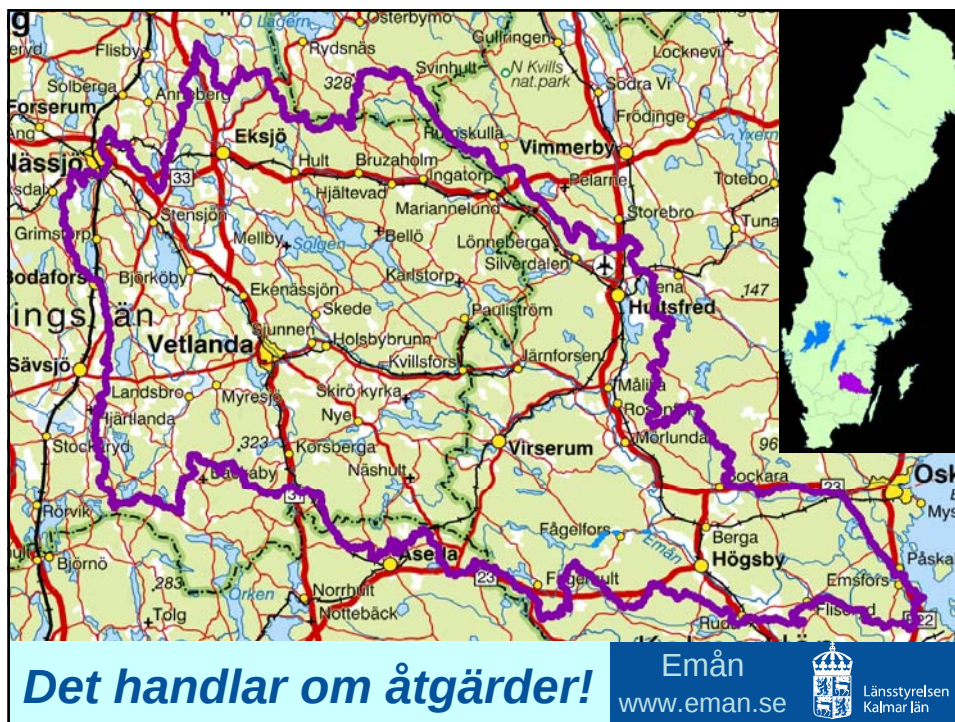
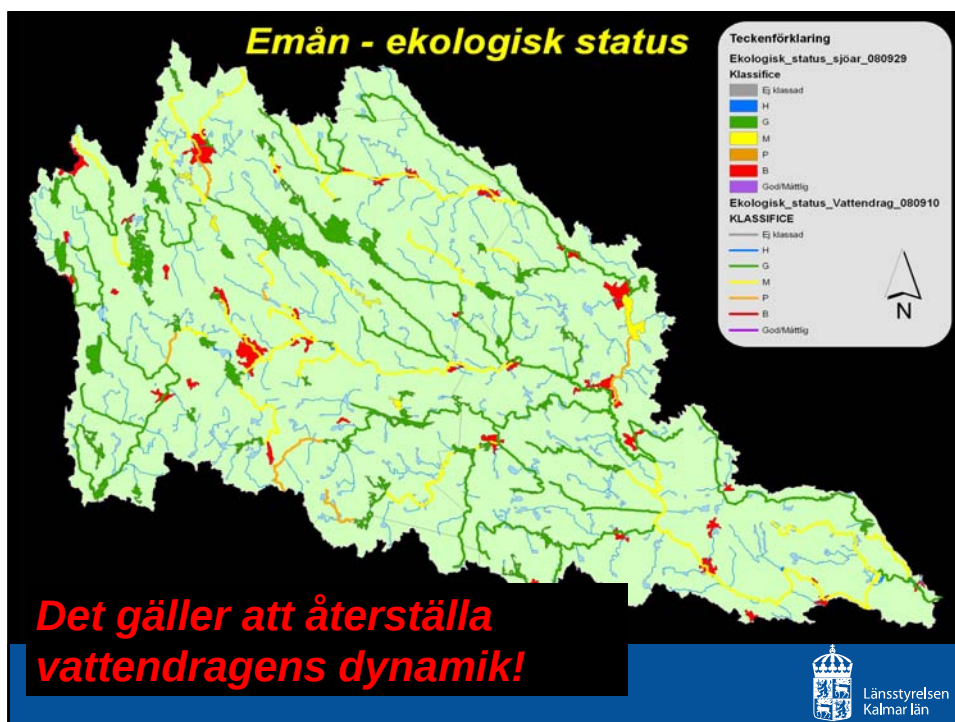
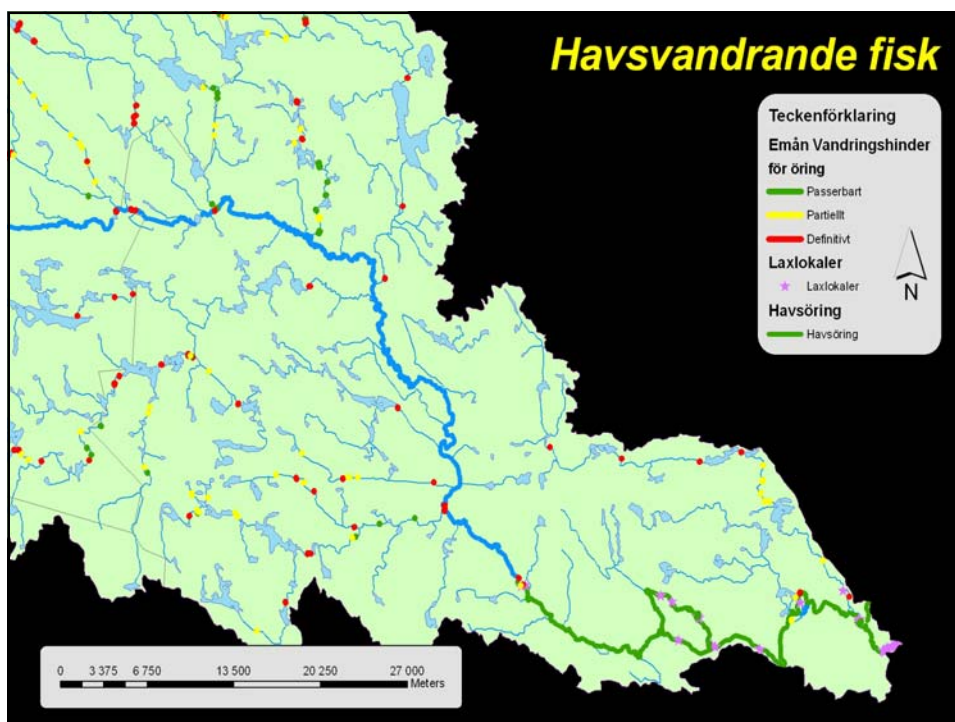
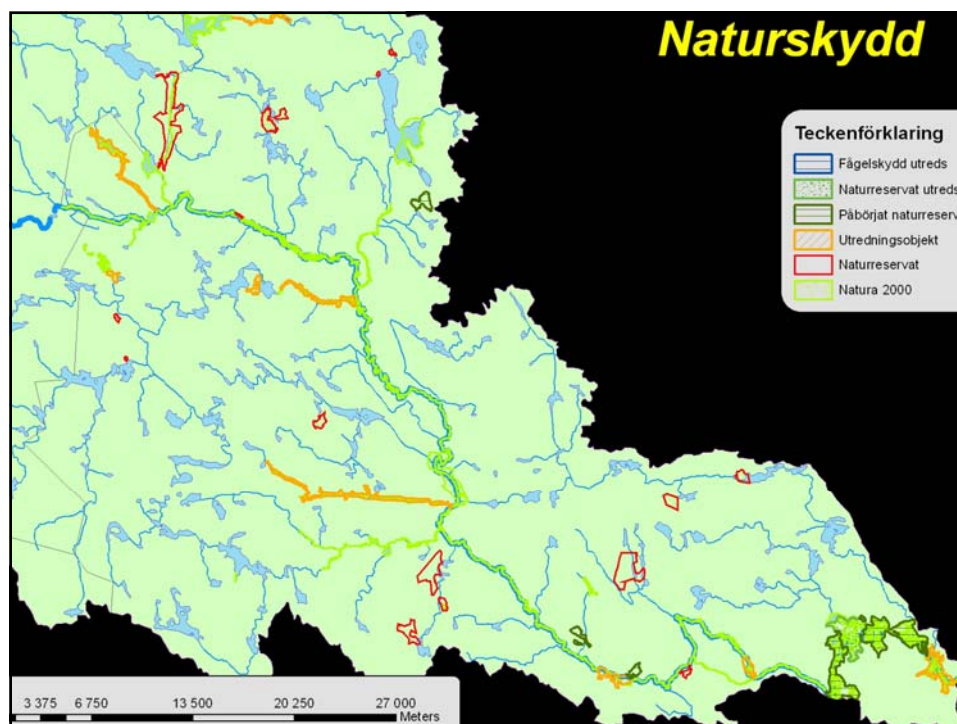
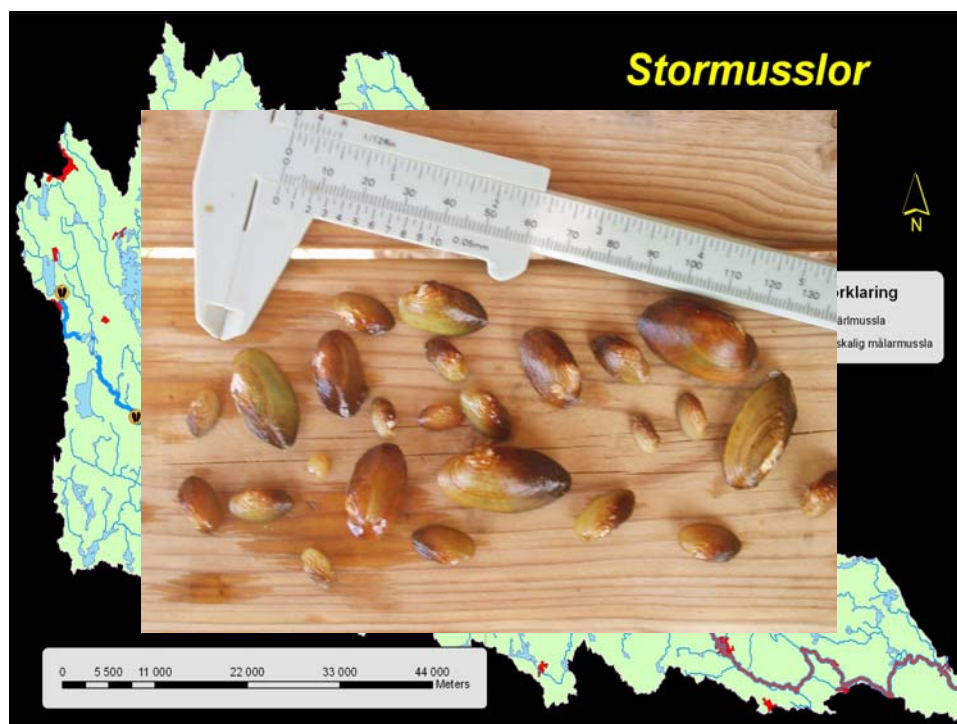


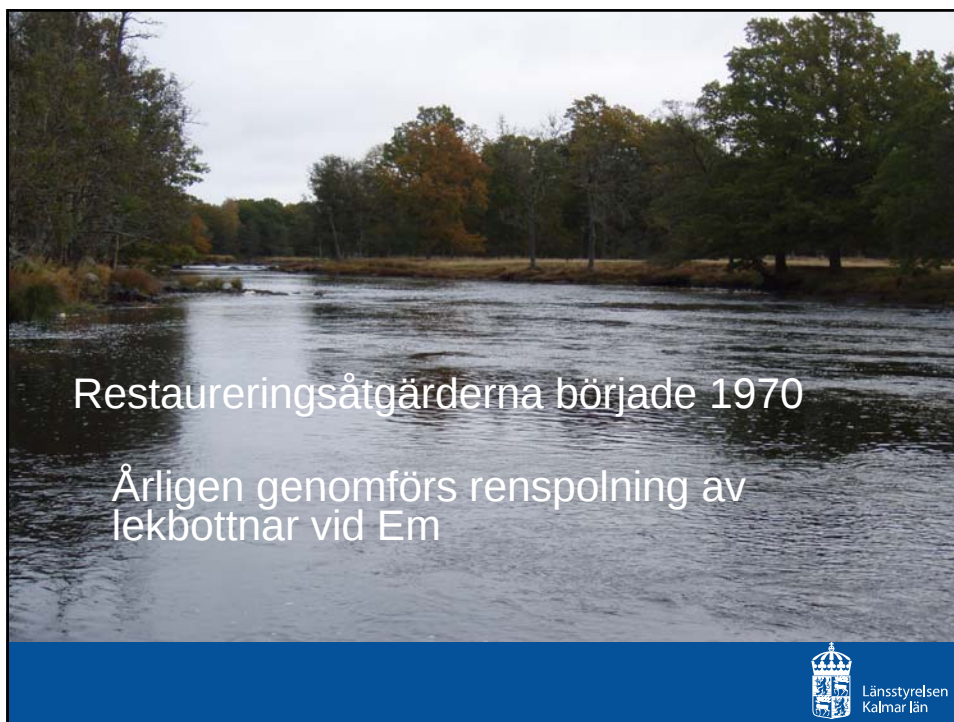












Sanering av gamla industrisynder:

Förbigrävning av Nedsjön 1992
(pappersindustri) (75 kg Hg)

Muddring av Jännsjön 1993 - 94
(pappersindustri) (400 kg PCB)

Sanering av Jungnerholmarna 99 - 02
(batterifabrik) (35 ton Cd och 900 ton Pb)

Sanering av sågverksområde Ruda
(Sågverk och glasindustri) (5,4 ton As)

Muddring av Svartsjöarna
(pappersindustri) (10 - 100 kg Hg)



Länsstyrelsen
Kalmar län

Biotopvård

Återställning av vattendrag

(block och lekgrus):

Stensjöbäck – Ålhusbäcken

Sällevadsån

Pauliströmsån

Silverån (övre delar)



Länsstyrelsen
Kalmar län





Kartläggning av fiskvandringen vid kraftstationer och fiskvägar

Endast ca 40 % av uppvandrande lekfisk hittar tillbaka ut i havet !

Kontaktpersoner: Olle Calles och Stefan Kläppe

Karlstads Universitet



Utvandring: Lutande galler i Finsjö övre kraftstation



18 mm mellan gallren

Smoltvandring:
Före: 33 – 68 % turbindölighet
Efter: Ingen smolt gick igenom galler eller turbin
80 % hittade in i avledaren

Kontakt: Olle Calles, Stefan Kläppe





Hur kan man jobba vidare?

God ekologisk status – Vad är det?

Viktigt:

Att sätta upp mål som gemene man kan förstå

Att skala ner avrinningsområdesvisa åtgärdsplaner till vattenförekomstnivå

Att nå ut med kunskap och information till markägare



Hur kan man jobba vidare?

Utgå från vattenförvaltningen och nyttja vattenråden

Ta fram övergripande mål

Använd mål- eller signalarter, t ex

X antal havsvandrande fiskar ska vandra upp årligen i vattendraget senast 2015

Skala ner målet till konkreta åtgärder som måste genomföras för att man ska nå målet:

- Ange var och vilka sträckor som måste biotopvårdas
- Vilka vandringshinder måste byggas bort /vattenregleringar måste ändras
- Vilka lekområden måste restaureras och var
- Var måste kantzoner skapas/förstärkas/ var krävs mer död ved
- I vilka tillrinnande diken behöver våtmarker anläggas

Detta ger även underlag till andra näringar



