

Vattenmyndigheten för Norra Östersjöns vattendistrikt

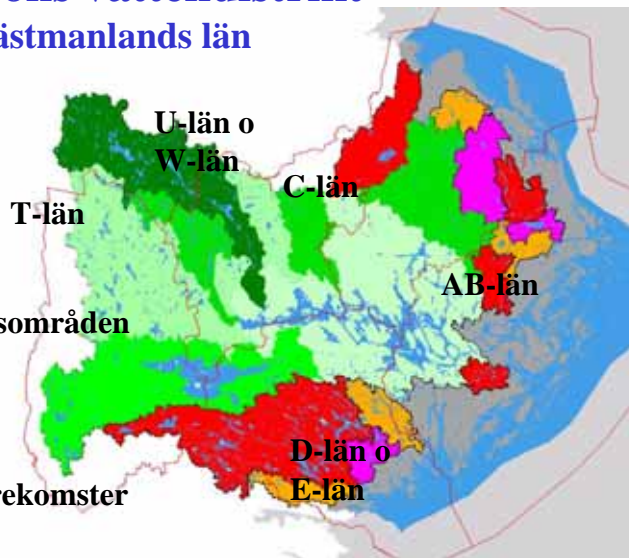
”Mälarenregionen”



VATTEN
ett arv att skydda och förvalta

Norra Östersjöns vattendistrikt Länsstyrelsen i Västmanlands län

- 5 + 2 Län
- 76 Kommuner
- 37 000 km²
- 2 900 000 inv
- 13 Huvudavrinningsområden
- 4060 Sjöar
- 126 Kustbassänger
- 334 Grundvattenförekomster


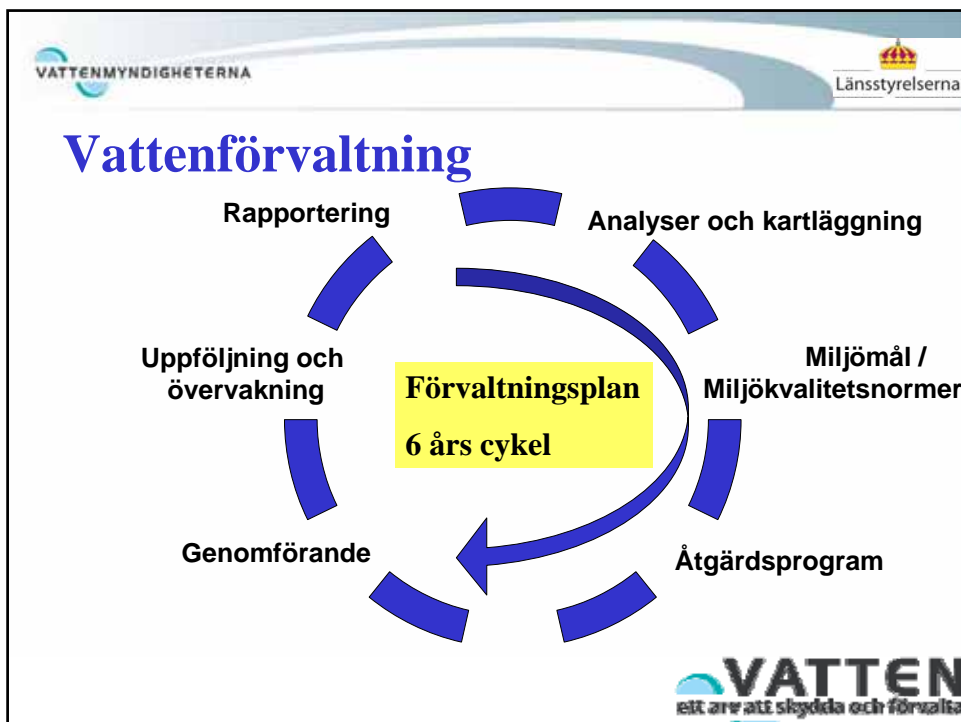


VATTENMYNDIGHETERNA

Arbetsprogram för vattenförvaltningen 2007 - 2009 Norra Östersjöns vattendistrikt inför

Förslag till AP → **Samråd**

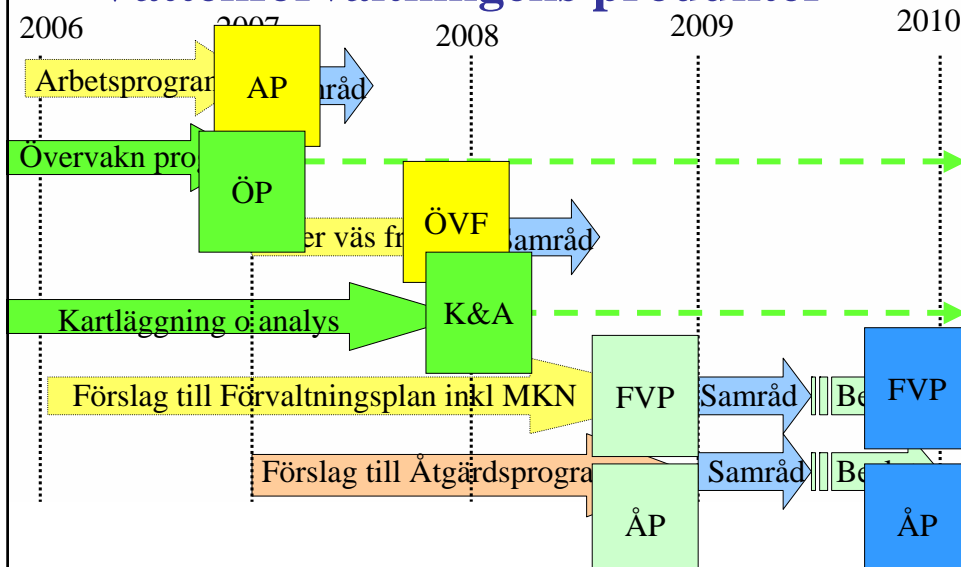
- Enhetlig struktur
- Tidplan för vattenförvaltningen
- Mål/syfte med vattenförvaltningen
- Produkter: Plan och program
- Samverkan → Samråd
- Samrådsmöten

Tidplan

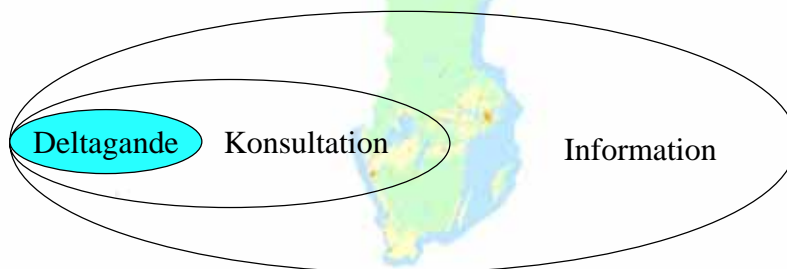
- | | |
|------|---|
| 2006 | <ul style="list-style-type: none"> • Övervakningsprogram • Arbetsprogram |
| 2007 | <ul style="list-style-type: none"> • Fördjupad kartläggning • Översikt av väsentliga frågor |
| 2008 | <ul style="list-style-type: none"> • Förslag till Förvaltningsplan med kvalitetskrav och åtgärdsprogram |
| 2009 | <ul style="list-style-type: none"> • Beslut om Förvaltningsplan med kvalitetskrav och Åtgärdsprogram |
| 2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Påbörja och genomföra åtgärder • Prispolitik med kostnadstäckning |
| 2015 | <ul style="list-style-type: none"> • God ekologisk och kemisk vattenstatus |

Vattenförvaltningens produkter



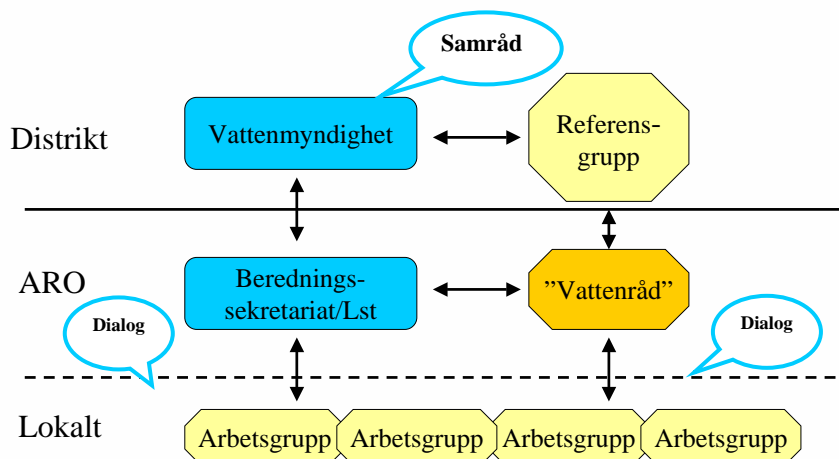
Informera-konsultera-samråda

” Medlemsstaterna skall uppmuntra aktiv medverkan från samtliga berörda parter i genomförandet av detta direktiv, särskilt när det gäller att utarbeta, se över och uppdatera förvaltningsplanerna för avrinningsdistrikten. Medlemsstaterna skall för varje avrinningsdistrikt offentliggöra följande, som skall göras tillgängligt för kommentarer från allmänheten, ”



Samverkan – ”om konsten att prata med vanligt folk....”

Samverkansstruktur



**Ett
vattendirektiv
för medborgarna
– vill
medborgarna ha
God vattenstatus
och påverka
utvecklingen?**



Vattendirektivets portal §

”Vatten

**är ingen vara vilken som helst,
utan ett arv som måste skyddas,
försvaras och behandlas som ett
sådant”**

Vattendirektivet - Syfte

Säkra skydd av vattendrag, sjöar, kustvatten och grundvatten genom att

- ✓ Främja uthålligt användande
- ✓ Skydda och förbättra vattenmiljön
- ✓ Reducera föroreningar av grundvatten
- ✓ Reducera effekterna av översvämning resp torka
- ✓ Förebygga försämring
- ✓ Bidra till att uppfylla internationella avtal

Vattenförvaltning = Integrerad vattenplanering och förvaltning

Grundvatten och Ytvatten (sjöar, vattendrag och kustvatten)

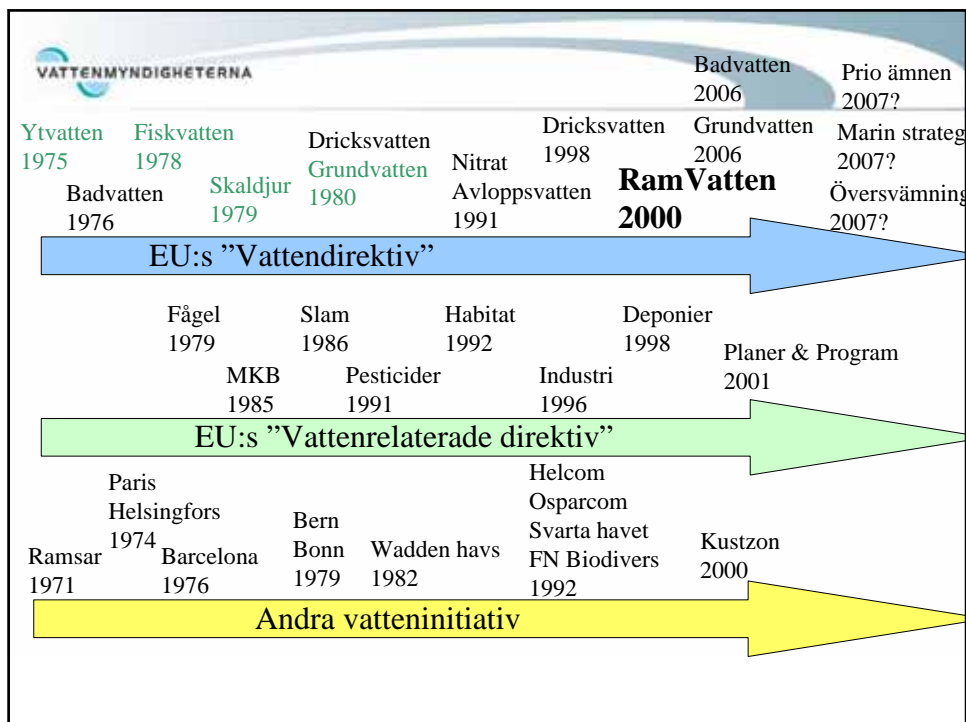
Avrinningsområdesgränser styr (ej administrativa gränser)

God vattenstatus (kemisk, ekologisk/kvantitativ)

Undantag och Kraftigt modifierade vatten (God ekologisk potential)

Miljö- och samhällsintressena vägs samman

Inget vatten får försämrats!



Vatten – system och struktur



Ett paradigmskifte i synen på vattenmiljön

Water Framework Directive

1 kap 1§ Miljöbalken

God vattenstatus,
baserad på naturvetenskap,
är
normaltillståndet
– övrigt är undantag

Naturens egenvärde

.....nuvarande och kommande generationer tillförsäkras en hälsosam och god miljö. En sådan utveckling bygger på insikten att naturen har ett skyddsvärde och att människans rätt att förändra och bruka naturen är förenad med ett ansvar för att förvalta naturen väl.



VATTENMYNDIGHETERNA Länsstyrelserna

Svensk Vattenförvaltning

”Integrated Water Resource Management”

”Water Framework Directive”

↓

Miljöbalken

- Miljö kvalitetsnormer & Åtgärdsprogram
- Länsstyrelseinstruktion
- Vattenförvaltningsförordning



Miljö kvalitetsmål

Övriga vattenmiljöfrågor

Övriga lagar med vattenanknytning

VATTENMYNDIGHETERNA

Genomförande av vattenförvaltningen

Juridik

Ekonomi

Politik

Organisationer

Ansvarsfrågor

Samhällsplanering

→

Vattenkunskap





Vattenmyndigheten Norra Östersjöns vattendistrikt

Vattendelegation

Mats Svegfors	Ordförande, Länsstyrelsen Västmanland
Arne Gustafsson	SLU
Lennart Nordvarg	Länsstyrelsen Uppsala län
Cathy Hill	Länsstyrelsen Stockholms län
Lars Östring	Länsstyrelsen Örebro län
Åsa W Broberg	Länsstyrelsen Södermanlands län

Kansli

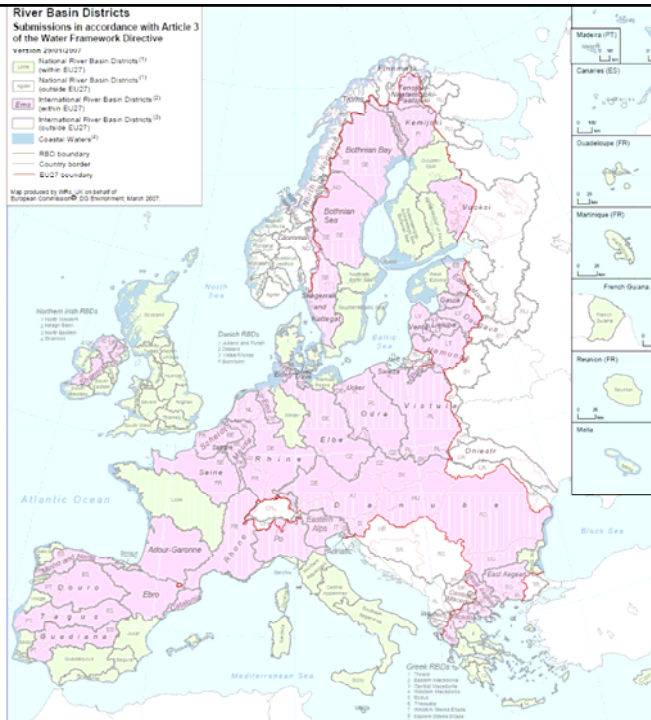
Lennart Sorby, Erik Lundborg



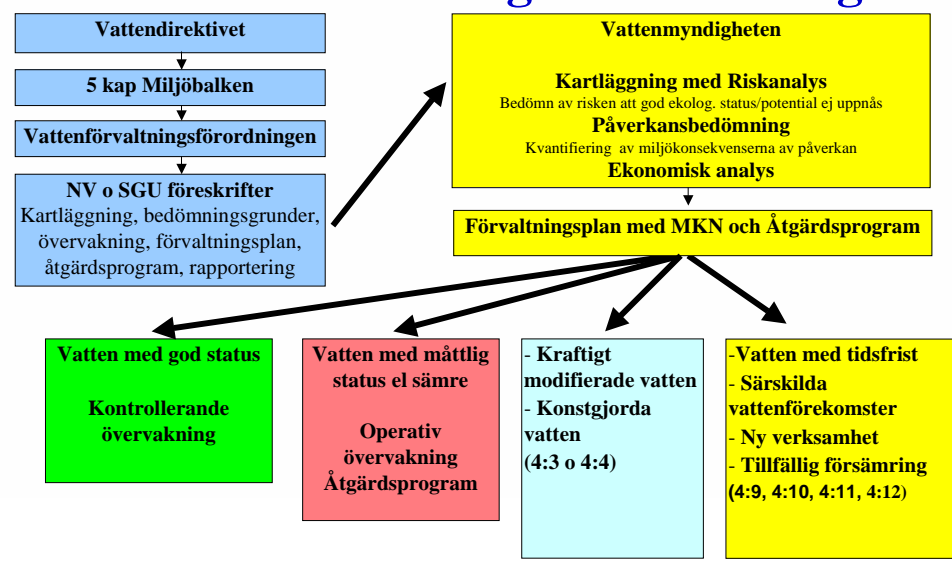
Länsstyrelsernas samordningsansvar för avrinningsområden

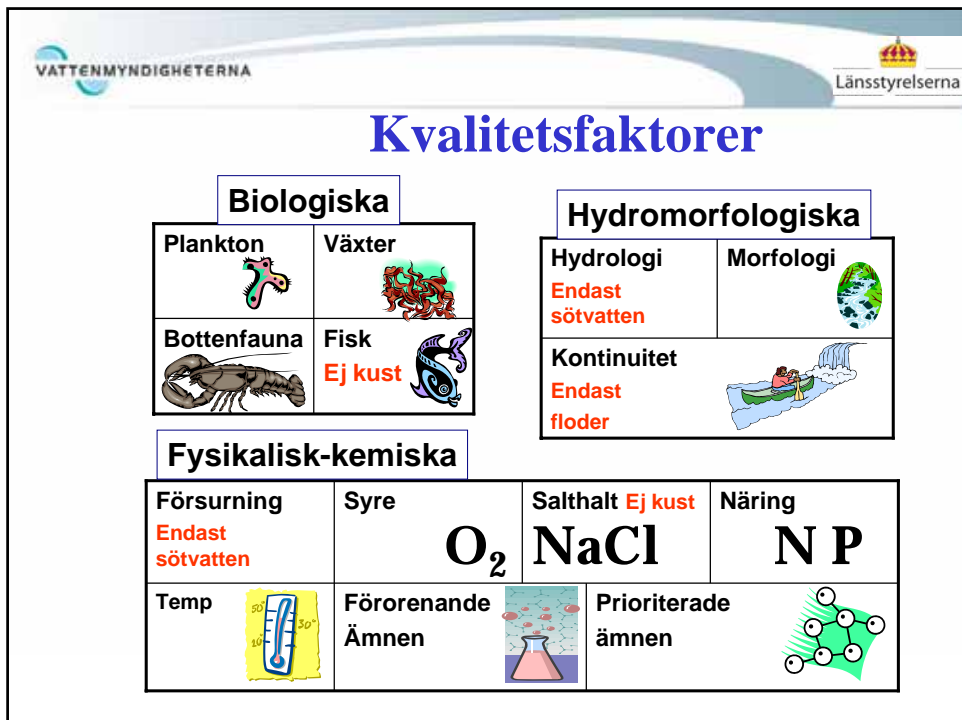
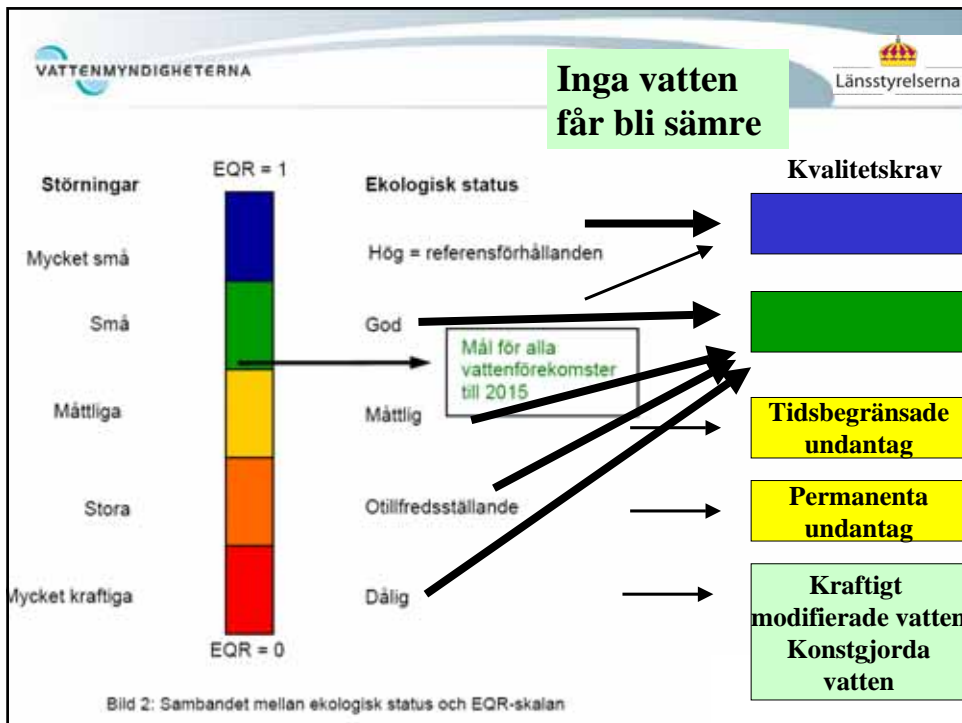


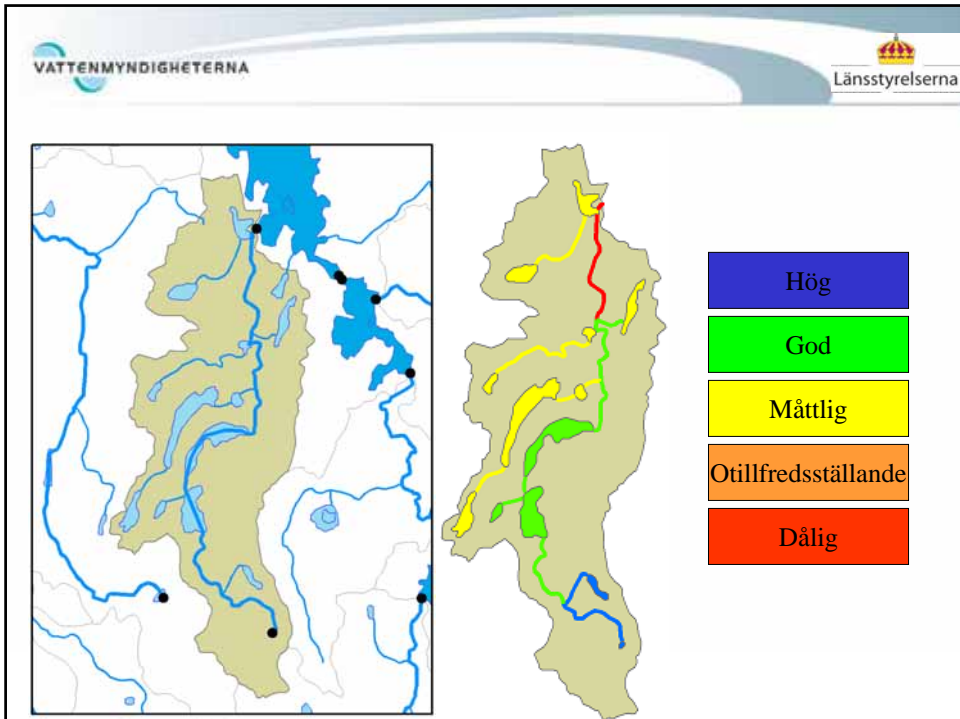
Nationella och internationella vattendistrikt i Europa



Vattenförvaltningens normering









God vattenstatus
Dålig vattenstatus

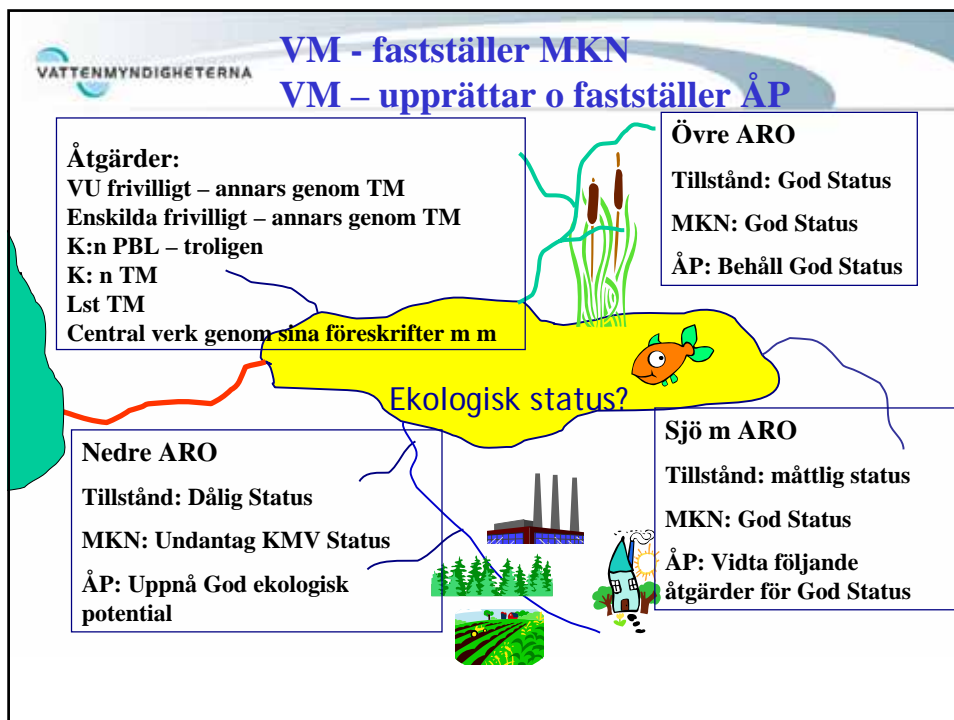


Dålig Vattenstatus
ska uppnå
God ekologisk status









Åtgärder för God Vattenstatus

- På land
- I vattnet
- Juridiska styrmedel
- Ekonomiska styrmedel
- Förvaltningspolitik
- Internationella avtal



VIS - Vatteninformationssystem för Sverige - Microsoft Internet Explorer

http://vatten.meridum.se/Search.aspx

VATTENMYNDIGHETENA Länstyrelserna Svenska English

Till söksidan Logga in

Vattenförekomst Övervakningsstation Övervakningsprogram

Rapporteringsförekomst Övervakningsstation Övervakningsprogram

Distrikt: Huvudavrinningsområde:

Län: Kommun:

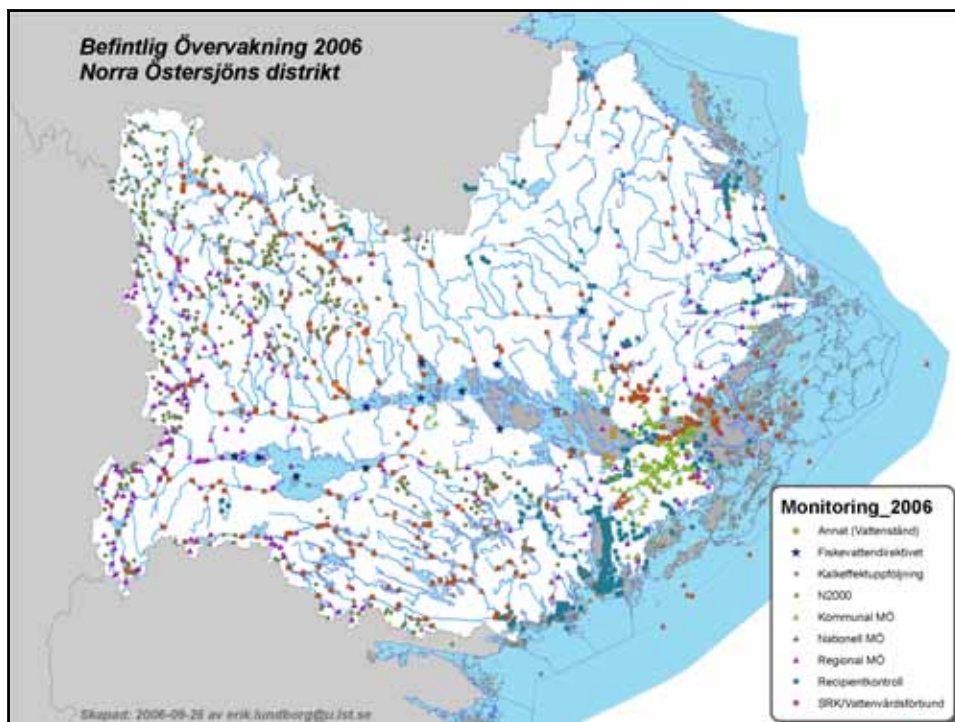
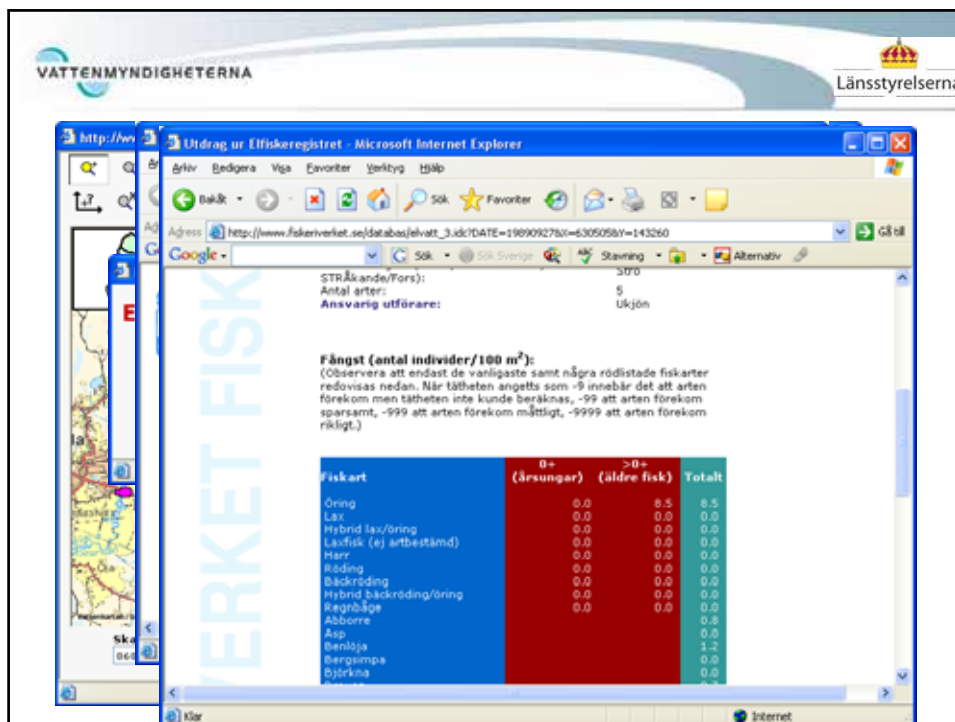
Vattentyp: Fritext (namn, eu-id):

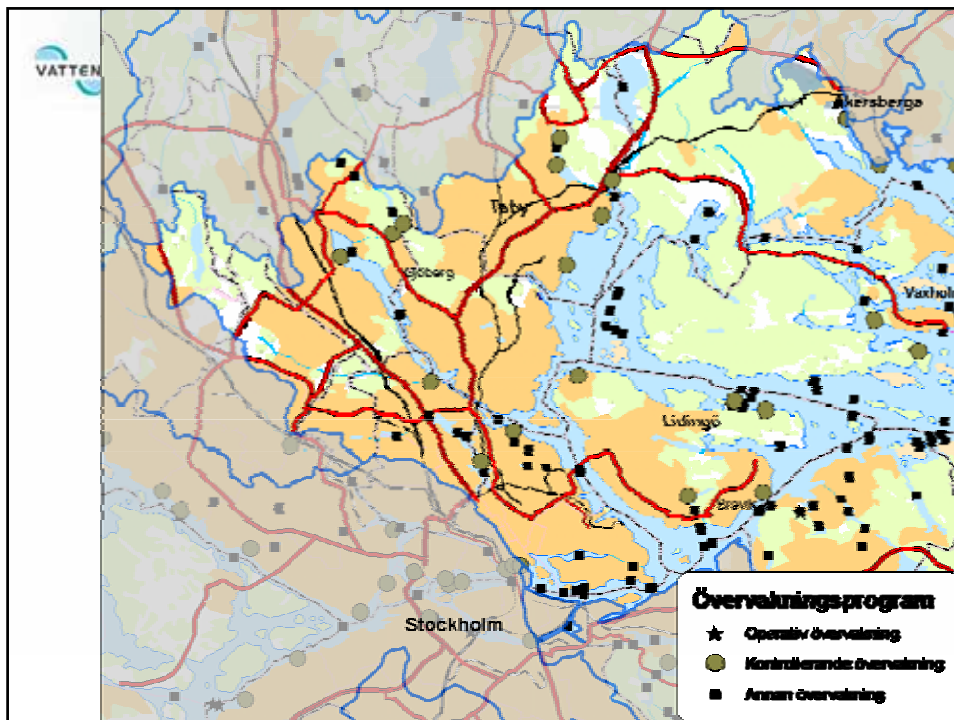
Namn	ID	Vattentyp	Huvudavrinningsområde	Kommuner
Alsterån, Duveström, torrflöden	EU631773-1530770	Vattendrag	Alsterån	Mönsterås - 0861
Alsterån, Gubbekällan	EU631861-1529400	Vattendrag	Alsterån	Mönsterås - 0861
Alsterån, Strömsfors	EU631695-1531430	Vattendrag	Alsterån	Mönsterås - 0861
Broåren	EU631433-1534200	Vattendrag	Alsterån	Mönsterås - 0861
Emån, Emåfors	EU633540-1539110	Vattendrag	Emån	Mönsterås - 0861
Emån, Emåfors	EU633520-1539200	Vattendrag	Emån	Mönsterås - 0861
Emån, Flisestad	EU633380-1527880	Vattendrag	Emån	Mönsterås - 0861
Emån, Smederum	EU633363-1531230	Vattendrag	Emån	Mönsterås - 0861
Norra kvällen, Torsrum	EU631414-1535940	Vattendrag	Alsterån	Mönsterås - 0861
Sandbäckshult, (råvattenintag)	EU631874-1529360	Vattendrag	Alsterån	Mönsterås - 0861
Skälleryd, omloppet	EU631577-1532600	Vattendrag	Alsterån	Mönsterås - 0861

www.viss.lst.se

Länstyrelserna

Ex. Elfiske





VATTENMYNDIGHETERNA Länsstyrelserna

Övervakningsprogram

- 2006 – Miniminivå
- Utvecklat metadatabas kopplat till VISS
- Sammanställning av gällande övervakning
- Övervakningsprogram för grundvatten - SGU

↓

- 2009 – Revidera och försöka uppfylla målsättningarna

www.vattenportalen.se
www.viss.lst.se
www.gis.lst.se/vattenkartan



www.vattenmyndigheterna.se