



Miljösamverkan
Sverige

Vad är Vattenförvaltning?

En kort introduktion





Miljösamverkan
Sverige

Rent juridiskt

- **Vattendirektivet**
 - Vattenförvaltnings förordningen
 - Miljöbalken
 - Plan och Bygglagen mm
- **Grundvattendirektiv**
 - Grundvattenförordning
- **Dotterdirektiv prioämnen**
 - ..regeringsuppdrag om införande





Miljösamverkan
Sverige

**Allt vatten ska ha en god kvalitet och
kvantitet för både människor och
natur.**

Både idag och i framtiden

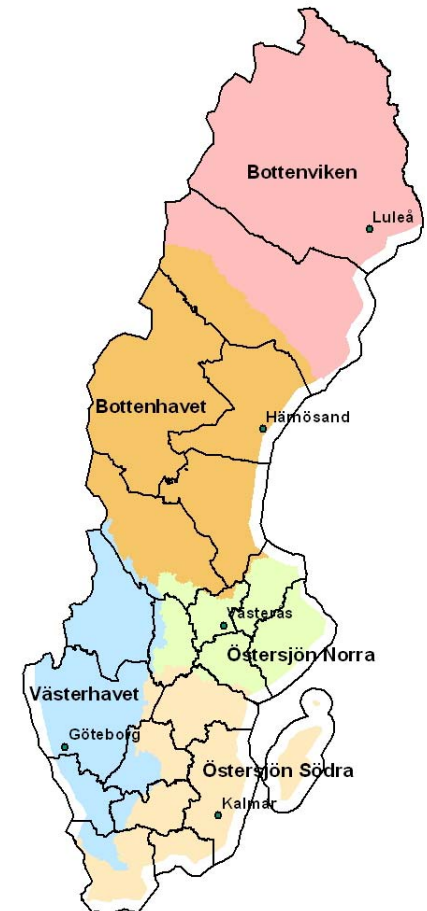




Miljösamverkan
Sverige

Vattenförvaltningens uppbyggnad

- Fem vattendistrikt i Sverige
- En Vattenmyndighet per distrikt som samordnar arbetet
- En delegation per distrikt som tar beslut
- Ett beredningssekretariat per länsstyrelse i distriktet. En Lst kan ingå i flera distrikt.



VATTENMYNDIGHETERNA



Länsstyrelserna

2009-03-03



Miljösamverkan
Sverige

Vattendelegationen

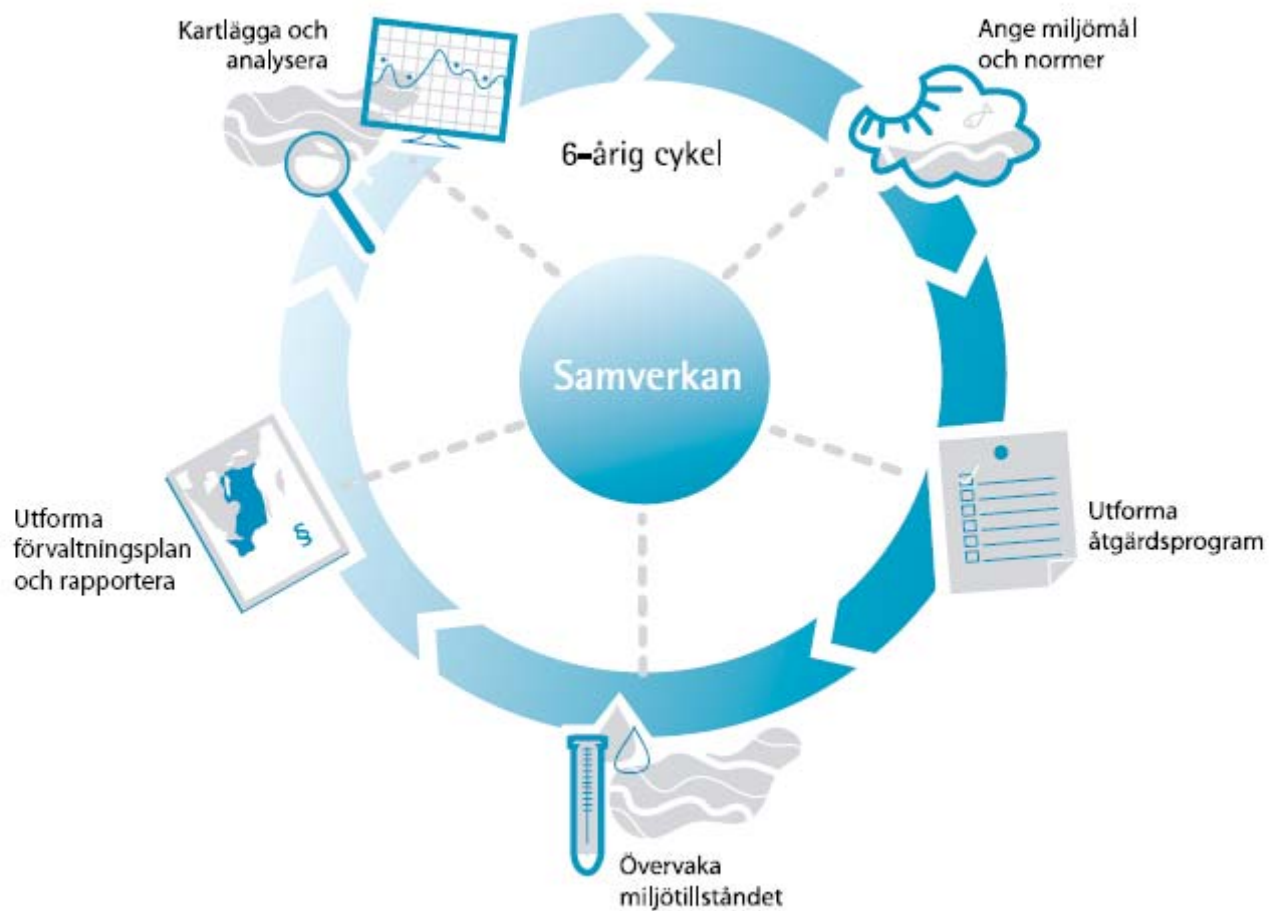
- Vattenmyndigheternas ”styrelser” är tillsatta av regeringen
- Tar beslut om miljökvalitetsnormer, åtgärdsprogram och förvaltningsplan
- Sammanträder ca 4ggr/år
- Består av representanter ifrån kommuner och näringslivet samt sakkunniga representanter från de olika länen
- Besluten riktar sig till andra myndigheter





Miljösamverkan
Sverige

Förvaltningscykeln



VATTENMYNDIGHETERNA

NATUR
VÅRDS
VERKET



Länsstyrelserna



Miljösamverkan
Sverige

Tidplan och process

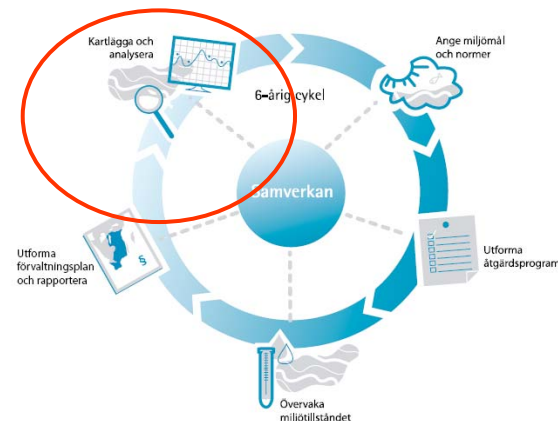
- **2007-2008 : Kartläggning och analys**
- **2008: Förslag till förvaltningsplan och åtgärdsprogram**
- **2009: Samråd om förvaltningsplan och åtgärdsprogram mars-aug**
- **2009 : Beslut åtgärdsprogram och förvaltningsplan i december**
- **2010: Prispolitik färdig**
- **2012: Åtgärder påbörjade**
- **2015: God status uppnådd**
- **2027: God status för vatten som undantagsklassats**





Miljösamverkan
Sverige

Kartläggning och Analys



Sjöar, vattendrag och kust

- **Ekologisk status:** biologi, fys/kem (bla försurning och kemiska ämnen) och hydromorfologi
- **Kemisk status:** prioriterade ämnen enligt VFF samt ämnen från andra direktiv

Grundvatten

- **Kemisk status:** bla nitrat, klorid, sulfat
 - Miljökvalitetsnormer finns – grundvattendir
- **Kvantitativ status:** tas mer grundvatten ut än vad som nybildas

VATTENMYNDIGHETERNA

NATUR
VÄRDS
VERKET



Länsstyrelserna



2009-03-03

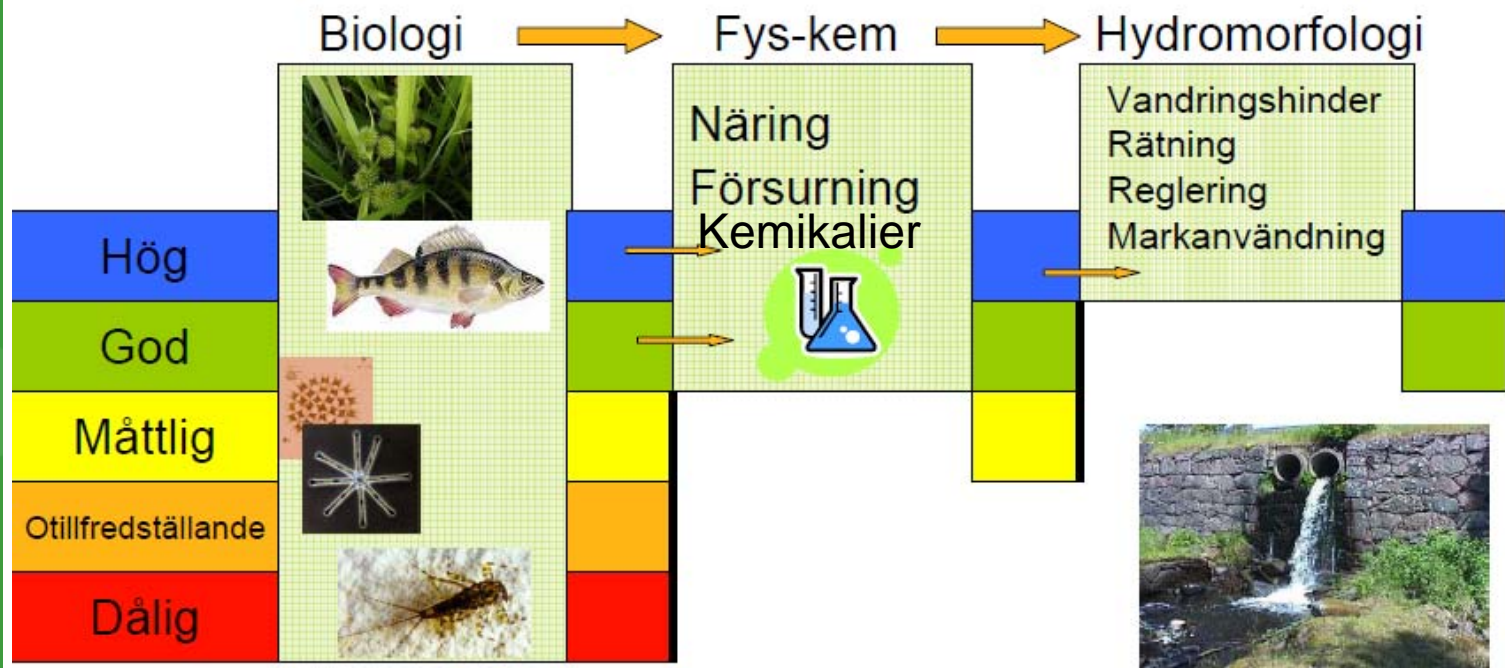




Miljösamverkan
Sverige

Ytvatten

Ekologisk status



Kemisk status



God status

Uppnår ej God status

VATTENMYNDIGHETERNA

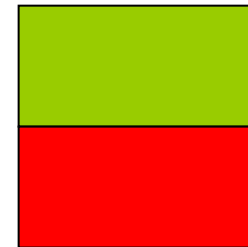


Länsstyrelserna



Grundvatten

- **Syfte:** rent grundvatten och inte för stort uttag av grundvatten 2015
- **Kemisk status:** nitrat, klorid, sulfat, växtbekämpningsmedel, ammonium, arsenik, bly, bensen, 1,2-diklorethan, kadmium, Hg, Pah, Triklormetan, Benso(a)pyrene, Trikloretan och Tektakloreten
- **Kvantitativ status:** tas mer grundvatten ut än vad som nybildas



God status

Dålig status



Miljösamverkan
Sverige

Mål och normer

- Mål för vattnet
- Miljökvalitetsnormer för status
- Icke försämringskrav

- Undantag – senare målår eller mindre strängt krav



VATTENMYNDIGHETERNA



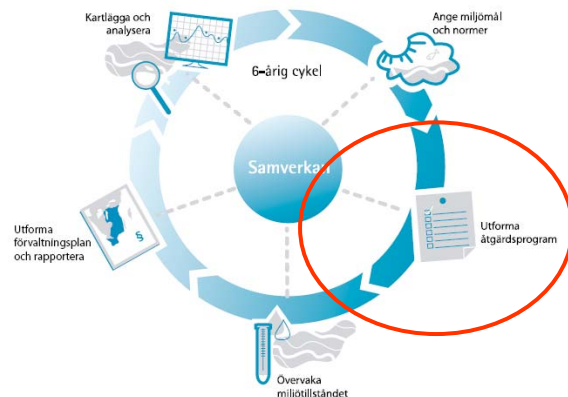
Länsstyrelserna

2009-03-03



Miljösamverkan
Sverige

Åtgärdsprogram



- Vad ska vi göra för att nå målet med god vattenstatus?
- Hur och var får vi störst effekt till lägsta kostnad?
 - Vissa vatten blir "kraftigt modifierade vatten"
 - Vissa vatten blir sk "undantag" av samhällsekonomiska eller tekniska skäl
- Vem/vilka som ansvarar för åtgärderna



Bindande mot myndigheter och kommuner men inte mot enskilda.

2009-03-03

VATTENMYNDIGHETERNA

NATUR
VÅRDS
VERKET

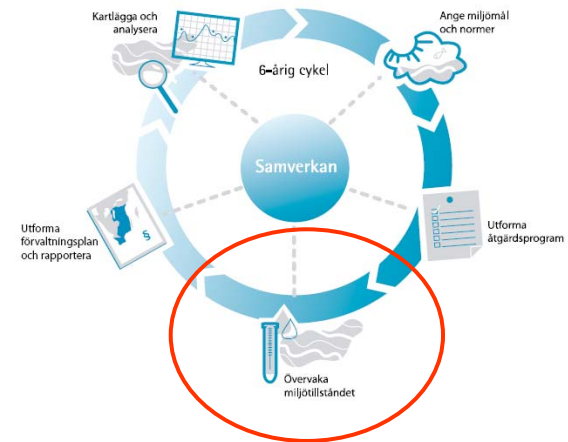
Länsstyrelserna



Miljösamverkan
Sverige

Övervaka

- Förändras statusen?
- När vi målen?



2009-00

VATTENMYNDIGHETERNA

NATUR
VÅRDS
VERKET

Länsstyrelserna



Miljösamverkan
Sverige

Förvaltningsplan och rapportering

- Sammanfattning av det arbete som gjorts i cykeln
- Rapporteras till EU sammantaget för Sverige.



VATTENMYNDIGHETERNA

NATUR
VÅRDS
VERKET



Länsstyrelserna

2009-03-03



Miljösamverkan
Sverige

Tidplan och process

- **2007-2008 : Kartläggning och analys**
- **2008: Förslag till förvaltningsplan och åtgärdsprogram**
- **2009: Samråd om förvaltningsplan och åtgärdsprogram mars-aug**
- **2009 : Beslut åtgärdsprogram och förvaltningsplan i december**
- **2010: Prispolitik färdig**
- **2012: Åtgärder påbörjade**
- **2015: God status uppnådd**
- **2027: God status för vatten som undantagsklassats**

