

# Renare avlopp ger friskare hav

Hur kopplar vi samman  
Vattenförvaltningen med Små avlopp

Helena Segervall

2009-10-14

# Vattenförvaltningen består av:

- Förvaltningsplan
- Miljökvalitetsnormer
- Åtgärdsprogram
- Miljökonsekvensbeskrivning

# Vad är Vattenförvaltningen?

- Genomförandet av vattenförvaltningen är genomförandet av EU:s vattendirektiv – en planeringsmetod och beslutssystem för förvaltningen av alla vatten i Europa. Vi gör lika och beslutar utifrån samma underlag runt nästan hela Östersjön. **Förvaltningsplanen**

# Vad är Vattenförvaltningen?

- Vi kartlägger och analyserar alla vatten och fastställer mål/kvalitetskrav.

## **Miljökvalitetsnormer**

# Vad är Vattenförvaltningen?

- Där miljökvalitetsnormerna inte kan uppnås eller riskerar att försämrars upprättas åtgärdsprogram för vattenmiljöerna.

## **Åtgärdsprogram**

# Vad är Vattenförvaltningen?

- För åtgärderna tas miljökonsekvenserna fram. **Miljökonsekvensbeskrivning**
- Vattenförekomsterna övervakas

# Syftet

- Uppnå målsättningen ”god vattenstatus” i alla vatten senast år 2015.
- Statusen får inte försämrans

## Vad innebär den för små avlopp? Planering

- Vid planering och planläggning skall miljökvalitetsnormerna iakttas
- Åtgärdsprogrammet anger att kommunerna behöver utveckla vatten och avloppsplaner, särskilt i områden med vattenförekomster som inte uppnår, eller riskerar att inte uppnå, god ekologisk status, god kemisk status och god kvantitativ status.

## Vad innebär den för små avlopp? Nya och gamla

- Det ska säkerställas att miljökvalitetsnormerna uppfylls vid prövning, anmälan, och tillsyn
- Åtgärdsprogrammet anger att kommunerna behöver ställa krav på hög skyddsnivå för enskilda avlopp som kan påverka vattenförekomster som inte uppnår, eller riskerar att inte uppnå, god ekologisk status eller god kemisk status

# Varför?

- Vattenmyndigheten har tagit fram förslag till åtgärder för myndigheter och kommuner då det har visat sig att miljökvalitetsnormerna inte kan uppnås eller riskerar att försämrars, just nu i 50 % av vattenförekomsterna på grund av övergödning

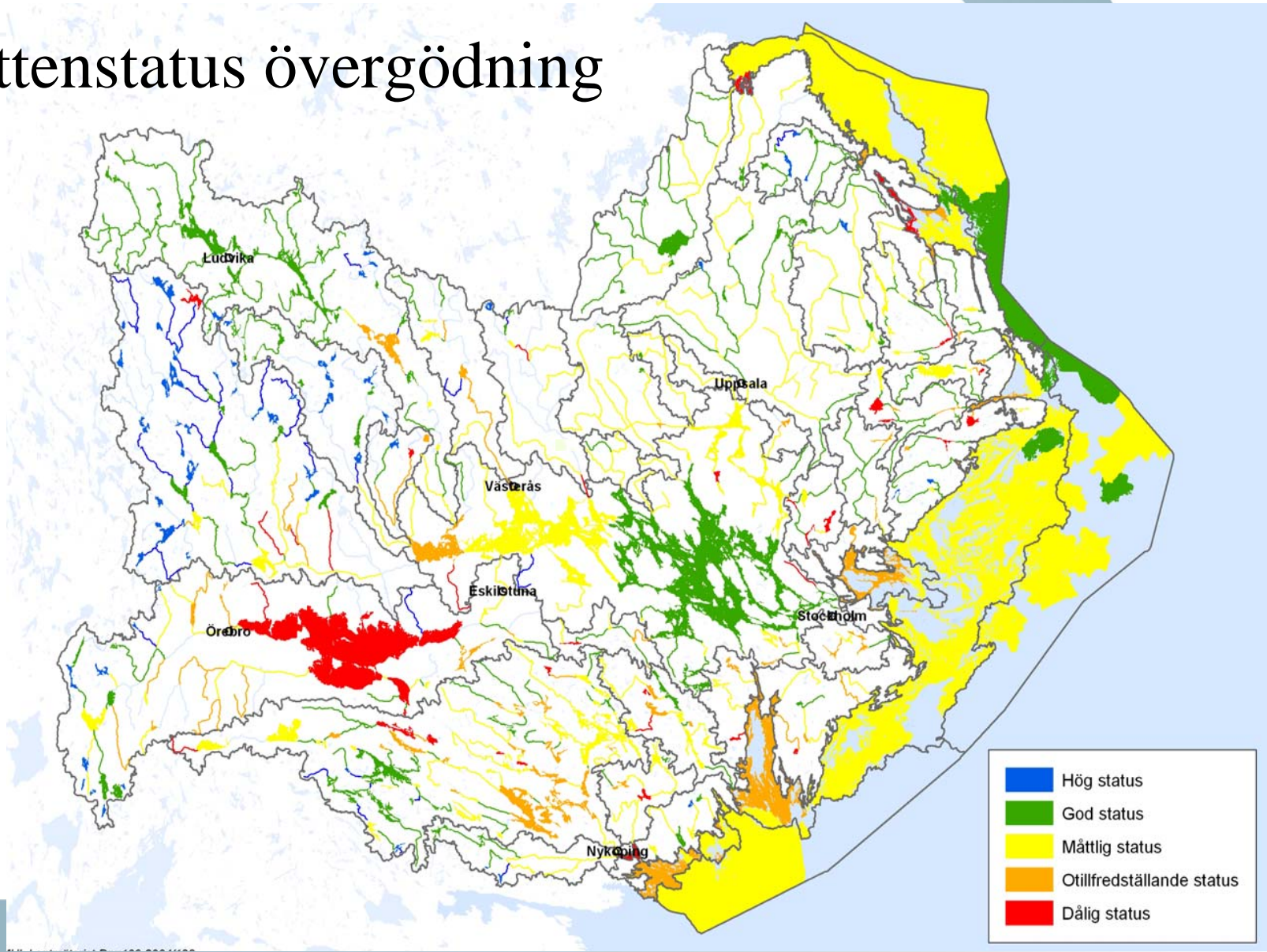
# Vad händer nu?

- 22 december tas beslut om miljökvalitetsnormerna
- Flera vattenförekomster har undantag från normerna
- Ger oss tid att agera men inte tid att vänta

# Undantag från normen

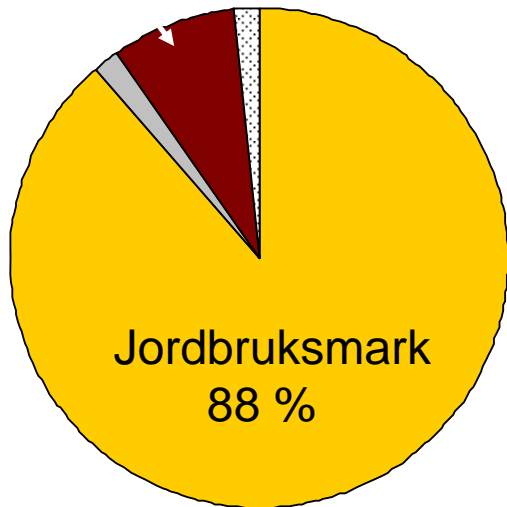
- Skälen kan vara
  - Naturliga förhållanden
  - Tekniskt omöjligt
  - Orimliga kostnader
- Undantagen kan vara
  - Tidsfrist
  - Mindre stränga kvalitetskrav
  - Tillfällig statusförsämring

# Ytvattenstatus övergödning

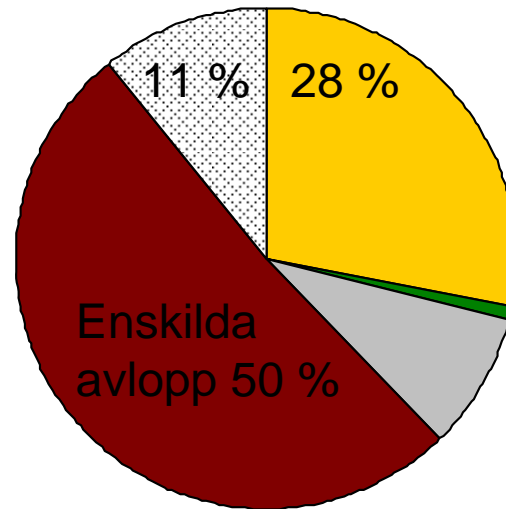


# Källfördelning av fosfor exemplet Örsundaån

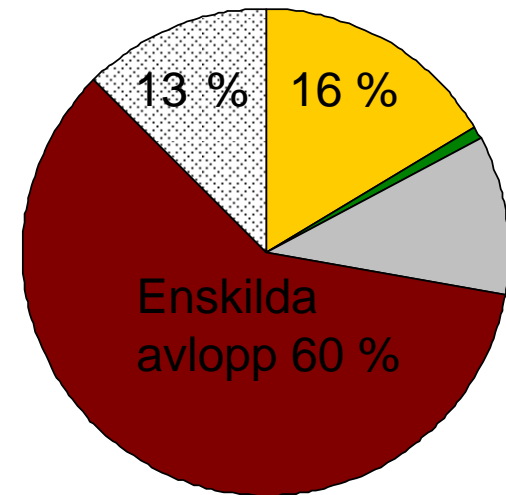
Enskilda  
avlopp 4 %



1 jan till 31 dec



1 maj till 31 okt



1 maj till 31 okt  
50 % biotillg från  
åkermark jämfört  
med enskilda avlopp