

Vattenförvaltning och miljökvalitetsnormer

- en utmaning för en mindre kommun

Christina Schyberg
Kungsör kommun



Kungsör

Åtgärdsprogram 2009: årlig åiterrapportering

- 32. **Kommunerna** behöver, inom sin **tillsyn av verksamheter och föroreningsskadade områden** som kan ha negativ inverkan på vattenmiljön, prioritera de områden med vattenförekomster som inte uppnår, eller riskerar att inte uppnå, god ekologisk status eller god kemisk status.
- 33. **Kommunerna** behöver ställa krav på **hög skyddsnivå för enskilda avlopp** som bidrar till att en vattenförekomst inte uppnår, eller riskerar att inte uppnå, god ekologisk status.
- 34. **Kommunerna** behöver inrätta **vattenskyddsområden med föreskrifter** för kommunala dricksvattentäkter som behövs för dricksvattenförsörjningen, så att dricksvattentäkterna långsiktigt bibehåller en god kemisk status och god kvantitativ status.
- 35. **Kommunerna** behöver tillse att **vattentäkter som inte är kommunala**, men som försörjer fler än 50 personer eller där vattenuttaget är mer än 10 m³/dag, har god kemisk status och god kvantitativ status och ett långsiktigt skydd.
- 36. **Kommunerna** behöver utveckla sin **planläggning och prövning** så att miljö kvalitetsnormerna för vatten uppnås och inte överträds.
- 37. **Kommunerna** behöver, i samverkan med länsstyrelserna, utveckla **vatten- och avloppsvattenplaner**, särskilt i områden med vattenförekomster som inte uppnår, eller riskerar att inte uppnå, god ekologisk status, god kemisk status eller god kvantitativ status.



VA

- Ny VA-plan med ambitiös utbyggnad
 - Minskning av P med 350 kg/år
 - Minskning av N med 700 kg/år
- Uppdaterade gränsdragningar och föreskrifter för vattenskyddsområdet
- Myndighetsförbundet ställer krav på hög skyddsnivå för enskilda avlopp, prisade för utbyggnadstakten



Dagvattenpolicy

- Antagen 2013
- 160 kg P och drygt 1 ton N släpps ut
- Överstiger utsläpp av P från reningsverk
- Många förorenade områden i tätorten



Sjögull

- Kartering sedan 1995
- Information
- Bekämpning
 - Täckning
 - Slåttter
 - Ättika



LONA

- Kungsudden
- Barkaröviken
- Lådeby branddamm



LOVA

- **Stukturkalkning 2013:**

1113 ha åkermark, 11 gårdar
minskat näringsläckage:

- 278 kg P /år (50 %)
- 5565kg/år (21 %)

- **Stukturkalkning 2014:**

436 ha åkermark
minskat näringsläckage:

- 109 kg P/ år
- 2180 kg N/år



ÖP 2014

- Skyddszoner mot vattendrag
- Kompensationsåtgärder
- Lokalt omhändertagande av dagvatten



Medlemskap i

- Mälarens vattenvårdsförbund
- Arbogaåns vattenvårdsförbund
- Hedströmmens vattenvårdsförbund



Kungsör

Deltar i MER

- Deltar i seminarium
- Förmedlar kuskapen vidare



Samordning krävs i kommunen

Problematik	Åtgärd	Ansvarig
Tillsyn av verksamhet, förorenad mark	32	Myndighetsförbund tillsynsmyndighet, KKTAB och KFAB fastighetsägare
Tillsyn enskilda avlopp	33	Myndighetsförbund
Föreskrifter för vattenskyddsområde	34	KKTAB
Tillsyn av vattentäkter för fler än 50 pers.	35	Myndighetsförbund
Planläggning och prövning	36	Kommunstyrelse, Myndighetsförbund, KKTAB
Vattenplan, VA-plan	37	Kommunstyrelse, KKTAB



Övrigt

- Miljöatlas för Mälaren

