

Vattenförvaltning och markavvattning

Nazanin Mahmoudi, fysisk påverkan
Norra Östersjöns vattendistrikt
nazanin.mahmoudi@lansstyrelsen.se

Vad är vattenförvaltning?

Implementering av ett EU-vattendirektiv

- EU:s ramdirektiv för vatten (2000/60/EG)
- Den svenska implementeringen (5:e kapitlet miljöbalken och vattenförvaltningsförordningen (2004:660))

Miljömålen i direktivet uttrycks som

- God ekologisk och kemisk status/potential för ytvattenförekomster och
- god kvantitativ och kemisk status för grundvattenförekomster.

I Sverige är det juridiskt bindande miljökvalitetsnormer för vatten och tillhörande bedömningsgrunder som anger vad som är "god status".

Kort och gott...

... så är de tre grundbultarna:

1. Vattenlevande växter och djur visar vägen
2. Avrinningsområden samlar
3. Samverkan är en förutsättning



Åtgärder



Åtgärdsprogram

- Riktat åt myndigheter och kommuner
- Inte specifik för vattenförekomst eller miljökvalitetsnorm
- Juridiskt bindande
- Konsekvensanalys
- Rapporteras till EU

Åtgärdsanalys → Åtgärder i VISS

- Åtgärdsbibliotek med tre nivåer
- Förslag på möjliga åtgärder
- Genomförda och planerade åtgärder
- Vattenförekomstspecifika
- Inte juridiskt bindande
- För KMV/KV: grund för kravnivå som är kopplad till MKN
- Rapporteras aggregerat till EU



Vad åtgärdsanalysen *inte* ska användas till

- Detaljerad åtgärdsplanering för en vattenförekomst (och ej mindre på till exempel gårdsskala)
 - De förenklingar och schabloner som används är inte tillräckligt exakta för denna skala
 - Andra åtgärder kan vara mer lämpliga och effektiva lokalt
 - Åtgärder kan redan ha genomförts

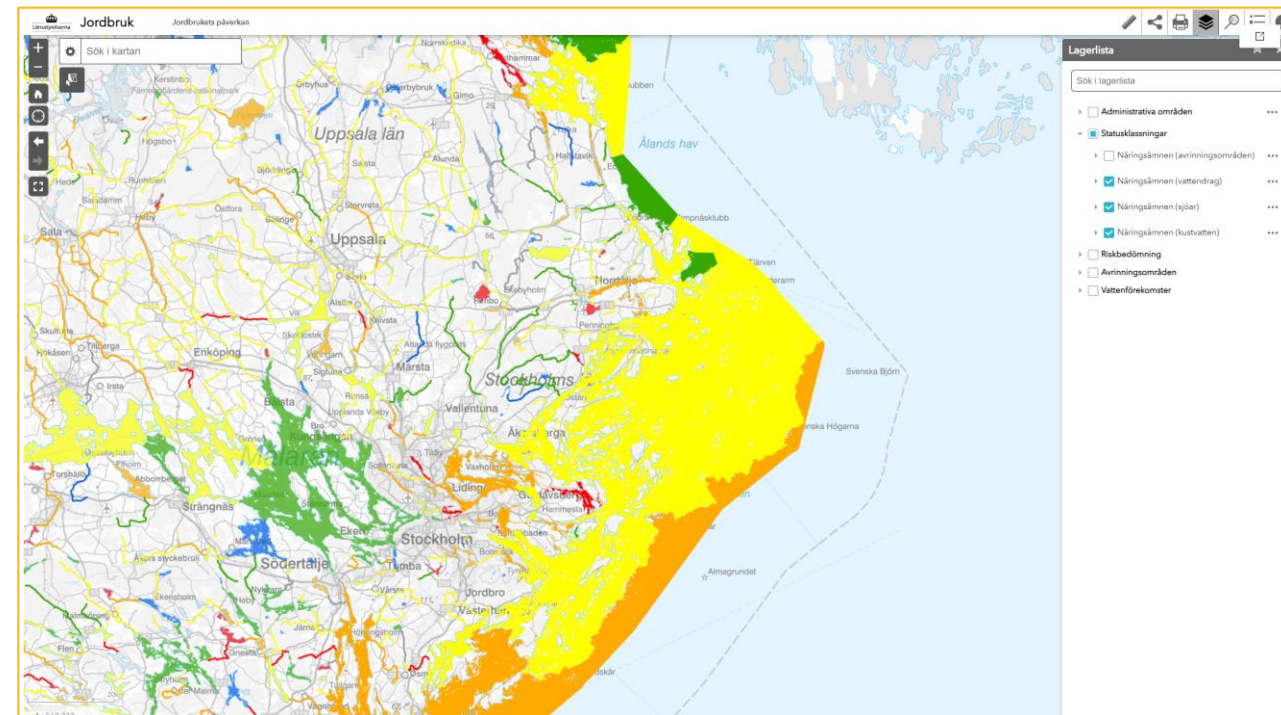
Vad åtgärdsanalysen *ska* användas till

1. Kostnadsuppskattningar för beslutsfattare
 - Statliga medel
2. Åtgärdsplanering på regional eller nationell skala
 - Nödvändiga och effektiva åtgärder
 - Exempelvis våtmark i Skåne län
3. Bestämna miljökvalitetsnormer
 - Exempelvis undantaget mindre stränga krav

Digitala åtgärdsunderlag - jordbruk

Information om länsstyrelsernas åtgärder

- 4 – Tillsynsvägledning till kommuner
- 6 – Rådgivning om påverkan från jordbruk
- 8 – Prioritering inom den gemensamma jordbrukspolitiken
- 9 – Prioritering av övergödningsåtgärder med LOVA



I vattenförvaltningen gäller följande utifrån måläret 2027

- 1) Åtgärder vidtas och återhämtning kan ske till 2027
- 2) Åtgärder vidtas men återhämtning dröjer till efter 2027 till 2033, 2039, 2045 osv
- 3) Åtgärder är tekniskt omöjliga och god status kan inte uppnås (mindres stränga krav) – behöver definieras med strategin som underlag
- 4) Åtgärder är samhällsekonomiskt orimliga och staten ska inte lägga pengar på återställning (mindre stränga krav) – en samhällsekonomisk bedömning av nyttor och kostnader bör finnas i strategin som kan användas som underlag
- 5) För det åtgärder som är tekniskt möjliga och samhällsekonomiskt rimliga att genomföra men inte hinns med till 2027 behöver strategin innehålla en tidplan för åtgärdsgenomförande tillsammans med finansiering, då kan planen anses vara en åtgärd och tidsfrister efter 2027 som i punkt 2 kan tillämpas.