



Magnus Sannebro
Telefon 08-508 28 184
magnus.sannebro@miljo.stockholm.se

Till
Miljö- och hälsoskyddsnämnden

ÅRSRAPPORT FÖR STOCKHOLMS VATTENPROGRAM 2006-2007

Förslag till beslut

- 1 Godkänna Årsrapport för Stockholms vattenprogram 2006-2007.
- 2 Överlämna årsrapporten till kommunstyrelsen för kännedom.
- 3 Överlämna årsrapporten till berörda facknämnder, stadsdelsnämnderna, styrelsen för Stockholm Vatten AB, styrelsen för Stockholms Hamnar AB, kommunstyrelserna i Järfälla, Sollentuna, Sundbyberg, Solna, Lidingö, Nacka, Tyresö, Haninge, Huddinge, Botkyrka och Ekerö, Länsstyrelsen i Stockholms län, Tyresåns vattenvårdsförbund, Svealands kustvattenvårdsförbund, Mälarens vattenvårdsförbund, Vattenmyndigheten för Norra Östersjön samt Naturvårdsverket.

Gunnar Söderholm

Tage Jonsson

Sammanfattning

Stockholms vattenprogram gäller för åren 2006 till 2015. Programmet innehåller mål och åtgärder för hur vi ska få renare vatten i Stockholms sjöar och vattendrag samt värna och utveckla vattenområdena ur rekreationssynpunkt. Miljöförvaltningens ansvar omfattar genomförande av åtgärder samt samordning, uppföljning och information om åtgärdsarbetet. Denna första årsrapport omfattar åren 2006 och 2007, för att överensstämma med Vattenprogrammets startår. I årsrapporten redovisas tillståndet i de olika sjöarna och vattendragen, och vilka åtgärder som genomförts eller pågår. Samtliga beskrivningar av vattenområdena, tillståndsbedömningar och åtgärdsredovisning har hämtats ur Miljöbarometerns databas. Årsrapporten innehåller direktlänkar till Miljöbarometern för respektive vattenområde för fördjupad information. Under hösten 2009 kommer Miljöförvaltningen att redovisa en lägesrapport till kommunfullmäktige om hur genomförandet av Vattenprogrammet fortlöper.

Bakgrund

STOCKHOLMS SJÖAR OCH VATTENDRAG

I Stockholms stad finns 15 sjöar, varav tio ligger helt inom kommunens gränser. Delar av Mälaren och Saltsjön och dess vikar, delar av två större vattendrag och några mindre vattendrag samt ett våtmarksområde ligger också i kommunen.

Arbetet med att förbättra vattenkvaliteten i Stockholms sjöar och vattendrag har pågått sedan 1970-talet. Utvecklingen har varit positiv, vattnet som rinner till sjöarna har blivit allt renare. Många förbättringar har också gjorts direkt i sjöarna genom olika restaureringsåtgärder. Fortfarande tillförs dock sjöar och vattendrag olika typer av föroreningar. De två största vattenmiljöproblemen i Stockholms sjöar är övergödning och miljögifter.

Förhållandena i de flesta av Stockholms sjöar har förbättrats de senaste 20-30 åren. Näringsinnehållet har blivit mindre och vattnet har blivit klarare, men sjöarna är med några undantag – främst Flaten och Judarn - fortfarande alltför näringsrika. Bottnarna i många sjöar och i Mälaren och Saltsjön innehåller höga halter av metaller och organiska miljögifter.

Fem vattendrag rinner helt eller delvis inom Stockholm stads gränser: Bällstaån, Igelbäcken, Forsån, Sättraån och Skärholmsbäcken. De flesta vattendrag har påverkats negativt när staden har byggts ut pga. att den naturliga tillrinningen har minskat, med vattenbrist som följd. Belastningen av föroreningar, bl.a. via dagvattnet har också ökat. Det är därför viktigt att skydda och bevara de vattendrag som finns kvar.

STOCKHOLMS VATTENPROGRAM

Stockholms stads program för vattenvårdsarbetet gäller för åren 2006 till 2015. Vattenprogrammet innehåller mål och åtgärder för hur vi ska få renare vatten i Stockholms sjöar och vattendrag samt värna och utveckla vattenområdena ur rekreationssynpunkt. Vattenprogrammet godkändes av kommunfullmäktige den 12 juni 2006.

Stockholms vattenprogram omfattar alla stadens vattenområden. Grundvatten ingår också, medan dricksvatten inte omfattas av programmet. Programmet anger hur staden arbetar för att vattenområdena ska uppnå ”en god vattenstatus” enligt EU:s vattendirektiv. I Stockholms stad omfattas alla vattenområden av vattendirektivet. De största sjöarna och vattendragen benämns "vattenförekomster", och ska övervakas och rapporteras till EU.

Några av Stockholms vattenområden delas av flera kommuner, vilket kräver samarbete över kommungränserna. Exempel på sådant samarbete är Tyresåns vattenvårdsförbund, Bällstaågruppen samt Svealands Kustvattenvårdsförbund.

Vattenprogrammet är indelat i **två målområden** (dessa benämns i KF:s beslut ”Grundläggande mål” – av pedagogiska skäl har vi valt att istället använda begreppet ”Målområden”, se nedan):

Vattenkvalitet

Senast 2015 ska Stockholms vattenområden uppnå den status som föreskrivs i EU:s vattendirektiv.

Rekreation

Vattenvägar och upplevelsevärden ska bibehållas och utvecklas. Vid naturreservatsbildning ska friluftsintrassen vägas mot naturvärden. Funktionshinderade behov av rekreation ska beaktas.

För respektive målområde finns övergripande mål formulerade, sju för Vattenkvalitet och åtta för Rekreation. Dessa gäller samtliga sjöar och vattendrag. Kopplat till de övergripande målen finns åtgärder föreslagna, som ska bidra till att uppnå målen. En del av åtgärderna är av övergripande karaktär, de flesta åtgärderna är avgränsade till att gälla ett visst vattenområde.

På webbplatsen Stockholms miljöbarometer, www.miljobarometern.stockholm.se, redovisas Vattenprogrammets målstruktur, hur tillståndet har utvecklats i varje vattenområde samt vilka åtgärder som genomförts, pågår eller föreslås.

ORGANISATION

Vattenprogrammet har gemensamt tagits fram av Stockholm Vatten AB, Miljöförvaltningen, Trafikkontoret, Exploateringskontoret, Stadsbyggnadskontoret, Idrottsförvaltningen och stadsdelsförvaltningarna. Programmet godkändes av kommunfullmäktige den 12 juni 2006. En ny organisation infördes 2006 för stadens vattenvårdsarbete, där Miljöförvaltningen bl.a. ansvarar för samordning, uppföljning och information om åtgärdsarbetet. Arbetet är fördelat på tre arbetsgrupper, en samordningsgrupp ansvarar för att hålla ihop arbetet, och en styrgrupp beslutar om arbetets inriktning. Denna organisation har utvärderats under 2008, ev. förändringar kommer att genomföras fr.o.m. 2009.

ÅRSRAPPORT 2006-2007

Denna första årsrapport omfattar åren 2006 och 2007, för att överensstämma med Vattenprogrammets startår. Årsrapporten är skapad med hjälp av en automatisk

rapportfunktion i Miljöbarometern. Samtliga vattenområdens beskrivningar, tillståndsbedömningar och åtgärdsredovisning har hämtats ur Miljöbarometerns databas.

I årsrapporten redovisas ett urval av data om vattenområdenas tillstånd: fosfor, kväve, siktdjup, klorofyll och bakterier. I Miljöbarometern finns ytterligare data om t.ex. miljögifter i bottensediment, provfiskedata m.m. Badvattenkvalitet redovisas på www.stockholm.se, under Klimat&Miljö/Vatten/Badvatten.

I årsrapporten redovisas kortfattat de åtgärder som har slutförts under åren 2006 och 2007. Åtgärderna är dels av övergripande karaktär, dels mer specifika för ett visst vattenområde. Här ingår även åtgärder som genomförs kontinuerligt, t.ex. dricksvattentillsättning och provfiske. Fullständiga beskrivningar av åtgärderna samt slutrapporter, informationsmaterial etc. finns i Miljöbarometern. I årsrapporten redovisas även pågående åtgärder, men endast som rubriker, i Miljöbarometern finns utförlig information. Där redovisas också föreslagna åtgärder för resp. vattenområde.

Förvaltningens synpunkter

Under 2007 togs en särskild informationsstrategi fram för Stockholms vattenvårdsarbete. Strategin har legat till grund för arbetet med att förbättra och utveckla informationen. Målet är att öka kännedomen om Stockholms vattenvårdsarbete och att göra informationen mer lättillgänglig också för andra intressenter. Detta betonas också i EU:s vattendirektiv.

Under 2008 har informationen om vattenrelaterade frågor på Stockholms stads webbplats därför förbättrats, se www.stockholm.se/klimatmiljo/vatten. Här kan man bl.a. läsa om badvatten, dagvatten, grundvatten, dricksvatten, EU:s vattendirektiv, rekreationsfrågor, samverkan, miljötips för renare vatten m.m. Vattenprogrammet beskrivs övergripande, liksom ansvarsfördelningen i stadens vattenvårdsarbete.

En viktig del i utvecklingsarbetet har varit att knyta ihop redovisningen av tillståndet i stadens sjöar och vattendrag med det pågående åtgärdsarbetet. Det ska vara lätt att hitta den information man söker, genom att den samlas på ett ställe. Ett omfattande utvecklingsarbete har därför bedrivits det senaste året. Nu finns all information om vattenområdenas tillstånd samt vilka åtgärder som genomförts, pågår eller föreslås på Miljöbarometern, se www.miljobarometern.stockholm.se.

En ytterligare förbättring är framtagandet av denna årsrapport för Vattenprogrammet 2006-2007. Läsaren får här på ett överskådligt sätt information om hur de olika sjöarna och vattendragen mår, och vilka åtgärder som genomförts eller pågår. Årsrapporten innehåller direktlänkar till Miljöbarometern för respektive vattenområde för fördjupad information.

Kommande årsrapporter för Vattenprogrammet kommer att redovisas under våren efterföljande år. Under hösten 2009 kommer Miljöförvaltningen även att redovisa en lägesrapport till kommunfullmäktige om hur genomförandet av Vattenprogrammet



fortlöper. Vattenprogrammets övergripande mål kommer att följas upp med hjälp av nyckeltal, som ska redovisas på Miljöbarometern.

Slut

Bilagor

Bilaga 1 Stockholms vattenprogram – Årsrapport 2006-2007|