

Bilaga 6 Underlag för äskande av medel från CM 2 för framtagande av lokala åtgärdsprogram i prioriterade vattenförekomster samt övriga viktiga underlag under 2017

Miljö- och hälsoskyddsnämnden kommer successivt att ansöka om medel för framtagande av de lokala åtgärdsprogrammen och de underlag som krävs för att kunna föreslå åtgärder.

I denna ansökan behandlas medelsförstärkning till arbetet med lokala åtgärdsprogram för Judarn, Kyrksjön, Räcksta träsk, Trekanten och Långsjön som kommer att färdigställas inför politisk behandling 2017. Dessutom söks medel för att fortsätta arbetet med lokala åtgärdsprogram för Ulvsundasjön samt Magelungen, Drevviken och Forsån.

Medel söks även för att påbörja arbetet med att ta fram lokala åtgärdsprogram för Flaten, Årstaviken och Riddarfjärden.

Vidare söks även medel för särskilda projekt av strategisk betydelse för arbetet med lokala åtgärdsprogram, däribland riktlinjer för dagvatten från allmän platsmark, riktlinjer för dagvatten från befintlig miljöfarlig verksamhet, värdering av vatten, utfasning av giftiga båtbottnfärger samt recipientspecifika riktvärden för dagvatten och länshållningsvatten.

Sökta och erhållna medel i samband med VP 2016 och T1 2016

Sökta medel:

Inom ramen för VP 2016 samt T1 ansökte miljöförvaltningen om totalt 11,3 Mkr + 6,8 Mkr ur Central medelsreserv 2 fördelat på nedanstående:

- Färdigställande av sju åtgärdsprogram 2016: 3,0 Mkr
- Framtagande av sex lokala åtgärdsprogram under åren 2016-2017: 6,5 Mkr
- Värdering av vatten: 0,5 Mkr
- Ta fram konkreta vägledningar till stadens nya dagvattenstrategi: 0,3 Mkr
- Utfasning av miljöfarlig båtbottnfärg 1,0 Mkr

Erhållna medel:

Av de sökta 11,3 Mkr från medelsreserven i samband med VP erhöll miljöförvaltningen 5 Mkr och uppmanades att återkomma i samband med ärendet om Tertial 1 med behov av ytterligare medel. De tilldelade 5 Mkr har fördelats enligt följande:

- Ytterligare medel till underlag för LÅP Brunnsviken: 0,8 Mkr
- Ytterligare medel till underlag för LÅP Ballstaån: 0,36 Mkr
- Underlag för LÅP Magelungen/Drevviken: 0,1 Mkr
- Underlag för LÅP Råcksta träsk: 0,7 Mkr
- Underlag för LÅP Judarn och Kyrksjön: 0,7 Mkr
- Värdering av vatten: 0,7 Mkr
- Utfasning av miljöfarlig båtbottnfärg: 1,0 Mkr
- Projektledartjänst: 0,64 Mkr.

Miljöförvaltningen erhöll 6,8 Mkr från medelsreserven i samband med uppföljningen av T1.

De tilldelade 6,8 Mkr har fördelats enligt följande:

- Färdigställande av två lokala åtgärdsprogram inför politisk behandling 2016: 1,0 Mkr
- Framtagande av underlag för att påbörja arbetet med nio lokala åtgärdsprogram under 2016: 5,0 Mkr
- Framtagande av plan för uppföljning av effekter av genomförda åtgärder: 0,5 Mkr.
- Ta fram konkreta vägledningar till stadens nya dagvattenstrategi: 0,3 Mkr

Ansökan om medel i samband med VP 2017; 9,0 Mkr

Miljöförvaltningen ansöker i samband med VP om tilldelning av 9,0 Mkr för 2017 ur Central medelsreserv 2 för arbetet med lokala åtgärdsprogram fördelat enligt följande:

- Färdigställande av fem lokala åtgärdsprogram inför politisk behandling 2017: 1,0 Mkr
- Framtagande av underlag för att fortsätta arbetet med tre lokala åtgärdsprogram samt påbörja ytterligare tre lokala åtgärdsprogram under 2017: 4,0 Mkr
- Särskilda projekt av strategisk betydelse: 4,0 Mkr

Miljöförvaltningen
Miljöanalys

Fleminggatan 4
Box 8136
104 20 Stockholm
Telefon 08-508 28 792
Växel 08-508 28 800
juha.salonsaari@stockholm.se
stockholm.se

- Färdigställande av fem åtgärdsprogram 2017: 1,0 Mkr
Åtgärdsprogrammen för Judarn, Kyrksjön, Råcksta träsk, Trekanten och Långsjön ska färdigställas under 2017. Medlen ska användas till konsultstöd gällande påverkansanalys samt lämpliga åtgärder för omhändertagande av förorenat dagvatten från befintlig miljö och nyexploateringar. Totalt ansöks om ytterligare medeltilldelning för färdigställande om 1,0 Mkr.

- Framtagande av underlag till uppstart samt fortsatt arbete med lokala åtgärdsprogram under 2017: 4,0 Mkr.
Arbetet med framtagande av lokala åtgärdsprogram för Ulvsundasjön samt Magelungen, Drevviken och Forsån påbörjades under 2016 och kommer att fortgå under 2017. Vidare planerar arbete påbörjas för Flaten, Årstaviken och Riddarfjärden. Medlen ska användas för påverkansanalys samt lämpliga åtgärder för omhändertagande av dagvatten från befintlig miljö och nyexploateringar.

Ansökan fördelar sig enligt nedanstående:

Ulvsundasjön

- Projektmedel för fortsatt arbete med lokala åtgärdsprogram: 0,5 Mkr

Magelungen, Drevviken och Forsån

- Projektmedel för fortsatt arbete med lokala åtgärdsprogram: 0,5 Mkr

Årstaviken och Riddarfjärden

- Projektmedel för framtagande av underlag till lokala åtgärdsprogram: 2,5 Mkr

Flaten

- Projektmedel för framtagande av underlag till lokala åtgärdsprogram: 0,5 Mkr

- Särskilda projekt av strategisk betydelse för arbetet med lokala åtgärdsprogram, 4,0 Mkr

Miljöförvaltningen behöver fortsätta samt påbörja ett antal viktiga projekt av strategisk betydelse för arbetet med lokala åtgärdsprogram.

Ansökan fördelar sig enligt nedanstående:

Fortsatt arbete med riktlinjer för dagvatten från befintlig miljöfarlig verksamhet

- Arbetet med att ta fram riktlinjer för att åtgärda förorenat dagvatten från befintliga miljöfarliga verksamheter påbörjades 2016. För att detta arbete ska kunna slutföras ansöker miljöförvaltningen om ytterligare projektmedel om 0,2 Mkr.

Fortsatt arbete med värdering av vatten

- Arbetet med att värdera stadens vatten påbörjades 2016. För att detta arbete ska kunna slutföras genom bland annat ett seminarium ansöker miljöförvaltningen om ytterligare projektmedel om 0,2 Mkr

Fortsatt arbete med utfasning av giftiga båtbottnfärger

- Projektet syftar till att fortsätta undersöka omfattningen av miljöfarliga båtbottnfärgers förekomst på stadens båtklubbar och därefter prioritera åtgärder. Medel för uppstart av projektet beviljades i juni 2015. Ansökan avser kompletterande medel för att fortsätta studien: 1,0 Mkr.

Översiktlig undersökning av markföroreningar på stadens båtupplägningsplatser

- Arbetet syftar till att kartlägga föroreningssituationen i marken på stadens båtupplägningsplatser. Detta för att kunna bedöma i vilken utsträckning den förorenade marken utgör en betydande källa till förorening av intilliggande vatten. Undersökningen ska även utgöra underlag vid bedömning av om vinterupplägningsplatser ur föroreningssynpunkt kan öppnas upp för rekreation sommartid. Ansökan avser konsultmedel för provtagning/analys: 1,0 Mkr

Riktlinjer för dagvatten från allmän platsmark

- Stadens nya dagvattenstrategi är övergripande och behöver kompletteras med vägledande material som stöd i arbetet vid planering och exploatering. Fokus under 2017 är att ta fram riktlinjer för dagvatten från allmän platsmark: 0,2 Mkr

Recipientspecifika riktvärden för dagvatten och länshållningsvatten

- För att kunna genomföra effektiva och ändamålsenliga åtgärder behöver de lokala åtgärdsprogrammen kompletteras med information om riktvärden i dagvatten och länshållningsvatten. Ansökan avser medel för konsultstöd: 0,2 Mkr.

Projektering av mer detaljerade åtgärder i Brunnsviken och Bällstaåns avrinningsområde

- För att kunna genomföra effektiva och ändamålsenliga åtgärder behöver vissa av de åtgärder som föreslås i lokala åtgärdsprogram för Brunnsviken och Bällstaån förprojekteras. Ansökan avser medel för konsultstöd: 1,0 Mkr.

Seminarier

- Miljöförvaltningen planerar ett antal seminarier för att knyta samman det interkommunala arbetet enligt Miljöprogrammet, Handlingsplanen och Dagvattenstrategin. För detta arbete ansöks medel om 0,2 Mkr.

Bakgrund

Genom implementeringen av vattendirektivet i miljöbalken har kommunerna fått en nyckelroll i att genomföra och driva på arbetet med att nå miljökvalitetsnormerna för vatten. Vattenmyndigheternas förslag till åtgärdsprogram och förvaltningsplan lyfter fram vilka åtgärder som bör genomföras av kommunerna inom de olika åtgärdsområdena, men det är först i lokala åtgärdsprogram som vattenarbetet kan konkretiseras på en sådan nivå att operativa åtgärder kan identifieras och kostnader för att nå god vattenstatus kan beräknas.

Miljöförvaltningen har tagit fram en handlingsplan som pekar ut vägen mot att uppnå god vattenstatus i Stockholms vattenförekomster till 2021. Handlingsplanen antogs av Kommunfullmäktige den 9 mars 2015. Syftet med planen är att visa hur vattenarbetet behöver utvecklas för att få ett tydligt fokus på operativa åtgärder. En central del är att utarbeta lokala åtgärdsprogram. För Stockholms stads del handlar detta om att konkretisera Vattenmyndighetens åtgärdskrav i upp till 23 lokala åtgärdsprogram.

De lokala åtgärdsprogrammen kommer att utarbetas i nära samarbete med Stockholm Vatten AB samt i samarbete med andra kommuner och aktörer främst genom de redan etablerade regionala vattensamarbeten som berör Stockholms vattenförekomster.

I de fall det redan finns kännedom om påverkan, som är av stor betydelse för att vattenförekomsten inte uppnår god vattenstatus, bör konkreta fysiska åtgärder kunna inledas parallellt med framtagandet av åtgärdsprogram. Dessa åtgärder behöver genomföras av framförallt Stockholm Vatten AB samt Trafikkontoret.

Miljöförvaltningen Miljöanalys

Fleminggatan 4
Box 8136
104 20 Stockholm
Telefon 08-508 28 792
Växel 08-508 28 800
juha.salonsaari@stockholm.se
stockholm.se

Nyttan för staden

Förutom att de lokala åtgärdsprogrammen krävs för att kunna följa miljökvalitetsnormerna i stadens vattenförekomster kommer arbetet med att nå god vattenstatus generera en rad ekosystemtjänster, som Stockholms medborgare samt turister har nytta av. Det handlar

exempelvis om förbättrat fiske, bättre badvattenkvalitet, renare dricksvatten och stärkta möjligheter till rekreation och friluftsliv.

Tidsplan

I handlingsplanen för god vattenstatus framgår stadens nya övergripande mål för vattenarbetet. Stockholms sjöar, kustvatten och vattendrag ska uppnå miljökvalitetsnormerna för vatten. Detta innebär i de flesta fall god ekologisk och kemisk status till år 2021 eller senast till år 2027. För att nå detta mål behöver lokala åtgärdsprogram, med syfte att följa miljökvalitetsnormerna, vara framtagna för alla stadens vattenförekomster i god tid innan normerna ska vara uppfyllda.

Miljöförvaltningen har i samverkan med övriga förvaltningar samt Stockholm Vatten AB tagit fram en prioriteringsordning för när lokala åtgärdsprogram senast behöver vara framtagna, per vattenförekomst, för att operativa åtgärder i sin tur ska hinna genomföras och god status ska kunna nå inom den av vattenmyndigheterna uppsatta tidsfristen. Prioriteringsordningen innebär att åtgärdsprogram ska tas fram för samtliga vattenförekomster fram till 2019.

Genomförande

Åtgärdsprogrammen ska konkretiseras på en sådan nivå, med geografisk upplösning, att lämpliga och möjliga åtgärder för att förbättra vattenkvaliteten och uppnå normerna kan identifieras. Åtgärdernas totala kostnader ska uppskattas (investerings- och driftskostnader) och en kostnads/effektivitetsvärdering ska göras av varje förslag till åtgärd.

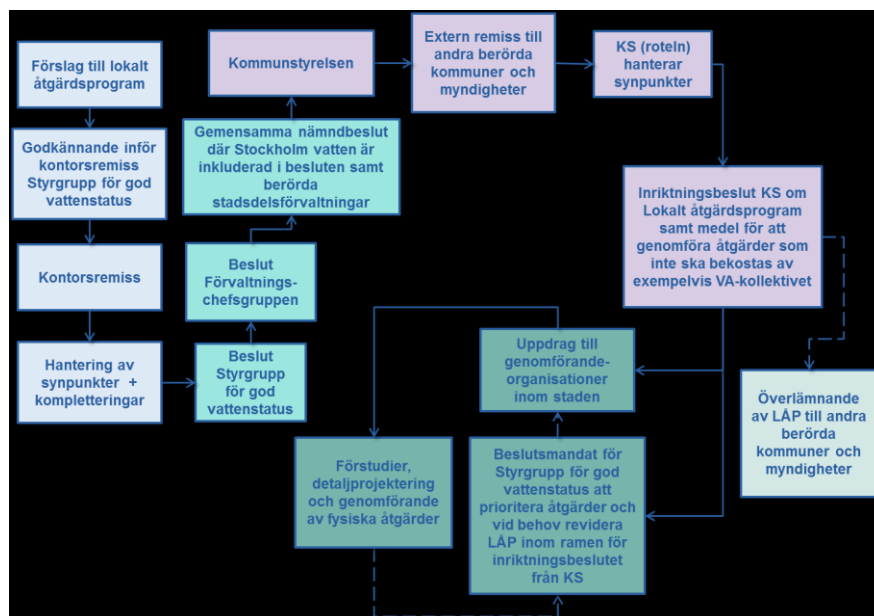
Framtagande av lokala åtgärdsprogram för stadens vattenförekomster utgår från de erfarenheter som vunnits inom pilotområdet Bällstaån och ske i nära samverkan med övriga förvaltningar, Stockholm Vatten samt våra grannkommuner.

De olika underlag som behövs till åtgärdsprogrammen upphandlas och ska tas fram av konsult som arbetar i nära samverkan med miljöförvaltningen och andra viktiga aktörer inom staden.

De lokala åtgärdsprogrammen ska fungera som ett underlag för berörda aktörer inom avrinningsområdet så att dessa kan ta beslut om genomförande av operativa åtgärder och avsätta medel för insatser som behövs för att vattenförekomsterna ska kunna uppnå miljökvalitetsnormerna.

Arbetet med att ta fram ett lokalt åtgärdsprogram kräver samverkan på många nivåer, vilket innebär att processen är tidskrävande. I figur 1 åskådliggörs processen schematiskt. Med färdigställande

inom ramen för denna ansökan avses en version som tas upp för beslut av styrgrupp för god vattenstatus.



Figur 1. Schematisk bild den formella beslutsprocessen för framtagande av lokala åtgärdsprogram. Med färdigställande inom ramen för denna ansökan avses en version som tas upp för beslut av styrgrupp för god vattenstatus.