

## **Bilaga 2 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 och särskilt projekt av strategisk betydelse för genomförande av lokala åtgärdsprogram.

### **Sökta och erhållna medel i samband med VP 2017**

#### **Sökta medel:**

Inom ramen för VP 2017 ansökte miljöförvaltningen om 9 mnkr fördelat på nedanstående:

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

#### **Erhållna medel:**

Av de sökta 9 mnkr från medelsreserven i samband med VP erhöll miljöförvaltningen 5,4 mnkr och uppmanades att återkomma i samband med ärendet om tertialrapport 1 med behov av ytterligare medel.

De tilldelade 5 mnkr har fördelats enligt följande:

- Underlag för LÅP Brunnsviken: 0,28 mnkr
- Underlag för LÅP Magelungen/Drevviken: 0,2 mnkr
- Underlag för LÅP Judarn och Kyrksjön: 0,09 mnkr
- Underlag för LÅP Långsjön: 0,32 mnkr
- Underlag för LÅP Trekanten: 0,37 mnkr
- Underlag för LÅP Ulvsundasjön: 0,25 mnkr
- Underlag för LÅP Riddarfjärden: 0,70 mnkr
- Underlag för LÅP Flaten: 0,50 mnkr
- Underlag för LÅP Årstaviken: 0,50 mnkr
- Recipientspecifika riktvärden: 0,10 mnkr

- Riktlinjer för dagvatten miljöfarlig verksamhet i befintlig miljö: 0,14 mnkr
- PFAS-projektet: 0,45 mnkr
- Microplast-projektet: 0,10 mnkr
- Miljögifter i sediment: 1,4 mnkr

### **Ansökan om medel i samband med tertialrapport 1 2017; 1,5 mnkr**

Miljöförvaltningen ansöker i samband med T1 om tilldelning av totalt 1,5 mnkr för 2017 ur Central medelsreserv 2 för arbetet med lokala åtgärdsprogram (0,5 mnkr) och särskilt projekt av strategisk betydelse för genomförande av lokala åtgärdsprogram, projekt "Fortsatt arbete med utfasning av giftiga båtbottnfärger" (0,5 mnkr) samt för "Undersökning av markföroreningar på båtuppläggningsplatser för kvantifiering av åtgärdsbehov och kostnader" (0,5 mnkr).

Anledningen till att miljöförvaltningen inte söker fullt resterande del av de 9 mnkr som förvaltningen sökte i VP är bland annat osäkerheterna rörande riktlinjer för dagvatten från Allmän platsmark är så pass stora att den ansökan utgår. Övriga planerade projekt kommer inte att kunna genomföras då upphandlingen av konsultstöd är så pass tidskrävande att en medelstillsdelning i halvårsskiftet kommer för sent i förhållande till omfattningen på arbetet.

### **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.

### **Nytta 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 nås inom den av vattenmyndigheterna

uppsätta tidsfristen. Prioriteringsordningen innebär att åtgärdsprogram ska tas fram för samtliga vattenförekomster fram till 2019.

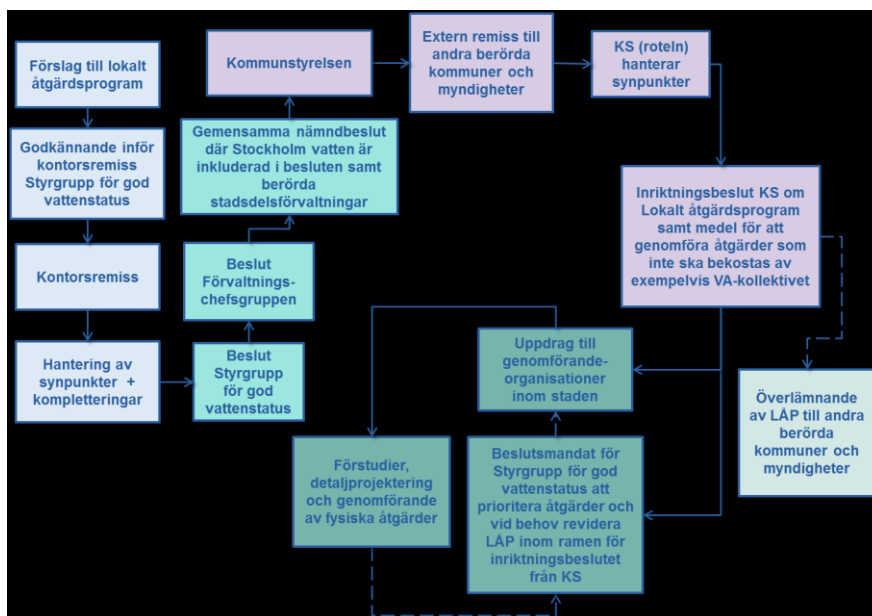
### **Genomförande**

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.

### 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 2016. Ansökan avser kompletterande medel för att fortsätta studien: 0,5 mnkr.

Vid den ekonomiska prognosen för T1 ser förvaltningen att delar av projektet kan klaras inom ram till följd av lägre personalkostnader på grund av kortare tjänstledigheter. Därför sänks det sökta beloppet till 0,5 mnkr.

### Undersökning av markföroreningar på båtuppläggningsplatser för kvantifiering av åtgärdsbehov och kostnader

Undersökningen syftar till att ge underlag för de lokala åtgärdsprogrammets arbete med att kvantifiera åtgärder och kostnader. Undersökningen ska omfatta en grundlig provtagning vid ett mindre antal prioriterade båtuppläggningsplatser för att möjliggöra bedömning av platsernas betydelse som källa för förorening till intilliggande vatten och sediment.

Ansökan avser konsultmedel för provtagning/analys: 0,5 mnkr.