



VERKSAMHETSPLAN 2015-2016



Utsikt över Edsviken från Falkberget Foto: Linnéa Johansson

2015-02-16 rev. 2015-12-08 och 2016-02-24

Syfte och mål med Edsviken vattensamverkan

Syfte

Edsviken vattensamverkan syftar till att initiera, koordinera och systematisera det vattenvårdsarbete som Sundbyberg, Järfälla, Solna, Stockholm, Danderyd och Sollentuna kommuner utför inom Edsvikens avrinningsområde. Arbetet ska bidra till att förbättra ekologisk och kemisk status i Edsviken.

Edsviken vattensamverkan ska utföra miljöövervakning av Edsviken och samordna denna med den statliga vattenförvaltningen.

Edsviken vattensamverkan ska arbeta med kunskapsuppbyggnad om Edsvikens värden och dess ekosystems funktion.

Edsviken vattensamverkan ska ta fram åtgärdsförslag för hur Edsvikens värden kan skyddas och förbättras.

Edsviken vattensamverkan ska informera och sprida kunskap om Edsvikens värden, hur dessa bör skyddas och om åtgärder som krävs för att öka dessa värden.

Inriktningsmål

Inriktningsmålen nedan beskriver de övergripande ambitionerna för vattenvårdsarbetet i Edsvikens avrinningsområde. Mer detaljerade mål utvecklas i åtgärdsprogram och i anslutning till olika insatser. Målen för Edsviken Vattensamverkan är:

- Edsviken och de tillrinnande vattendragen ska vara ett attraktivt vattenområde för människors rekreation och fritid och för de växter och djur som naturligt vistas där.
- Edsviken ska på sikt uppnå god ekologisk och kemisk status.
- Belastningen på Edsviken av näringsämnena kväve och fosfor ska minska signifikant till 2021 jämfört med beräknade värden 2005 och uppnå god ekologisk status senast år 2021 (2027 enligt nytt förslag från Vattenmyndigheten).
- Tillförsel av miljögifter ska minska i betydande omfattning och på sikt upphöra helt.
- Ingen art som har sin naturliga hemvist i Edsvikens ekosystem ska tillåtas försvinna. Samtidigt ska introduktion av främmande, invasiva arter undvikas.
- Dricksvattenresurser inom Edsvikens avrinningsområden ska skyddas från

förening.

- Säbysjöns status som en av länets främsta fågelsjöar skall säkerställas.
- Igelbäcken och Säbysjön och deras närområde ska bevaras och skötas så att ekologiska och hydrologiska värden bibehålls och förstärks.
- Nora träsk och Ekebysjön ska bevaras och skötas så att ekologiska och hydrologiska värden bibehålls och förstärks.
- Övriga vattenresurser inom Edsvikens avrinningsområde – åar, bäckar, sjöar, dammar och våtmarker – ska skyddas från föroreningar.

Organisation

Edsviken Vattensamverkan samordnas och administreras av Sollentuna kommun genom den miljöfunktion som finns vid kommunledningskontoret.

Edsviken Vattensamverkan leds av en politisk styrgrupp som består av följande ledamöter:

Ordinarie:	Ersättare:
Carina Knorpp, Sollentuna kommun (ordförande)	Jeanette Lindberg
Stefan Bergström, Sundbybergs stad	Fredrik Söderholm
Bengt Sylvan, Danderyds kommun	Olle Johansson
Mats Lindqvist, Stockholms Vatten	Per Ankersjö
Anna Lasses, Solna stad	Stefan Appelgren
Anders Rosenberg, Järfälla kommun	Aphram Melki

Styrgruppen har tjänstemannastöd från en arbetsgrupp där följande personer ingår:

Towe Holmborn, Sollentuna kommun (samordnare)

Paola Ponzio, Sollentuna kommun

Nina Lans, Sollentuna Energi AB

Per Tholander, Solna stad

Fred Erlandsson, Stockholm Vatten

Pia Ekström, Sundbybergs stad

Lennart Nylund, Danderyds kommun

Anna Lind, Danderyds kommun

Babette Marklund, Järfälla kommun

Till vattensamverkan har adjungerats Helena Forslund, länsstyrelsen i Stockholm och Stefan Lundberg, Naturhistoriska Riksmuséet.

För administration av till exempel ekonomi nyttjas ytterligare resurspersoner vid Sollentuna kommun.

Resurser och finansiering

De sex kommunerna har träffat ett avtal för perioden 2014-2016. Av avtalet framgår att den årliga kostnaden för vattensamverkan under perioden uppgår till 450 000 kr. Kostnaden avser kommunernas gemensamma åtaganden inom ramen för vattensamverkan i enligt med denna verksamhetsplan. För åtgärder som identifieras svarar respektive kommun för såväl genomförande som finansiering.

Kostnaden för vattensamverkan fördelas mellan kommunerna baserat på närheten till Edsviken, om avledning av dagvatten sker indirekt eller direkt till Edsviken, markanvändning såsom andel hårdgjorda ytor, verksamhetsområden och vägar. Fördelningen ska spegla bedömd påverkan på Edsviken.

Kostnad per kommun/år uttryckt i procent:

Sollentuna	42 %
Danderyd	22 %
Stockholm	22 %
Solna	4,2 %
Sundbyberg	3,2 %
Järfälla	6,6 %

Verksamhetsplan

Verksamhetsplanen har tidigare varit ettårig men är sedan 2015 tvåårig för att få mera långsiktighet och effektivitet i arbetet.

Verksamheten 2015-2016

Edsviken vattensamverkan ska genomföra nedanstående aktiviteter år 2015 och 2016.

1. Miljöövervakning

Budget: Ca 200 000 kronor/år

Syfte

Miljöövervakningsprogrammets syften är att översiktligt övervaka miljötillståndet i Edsviken, utgöra underlag för åtgärder i avrinningsområdet samt att på lång sikt följa upp effekter av genomförda åtgärder.

1.1 Det femåriga miljöövervakningsprogrammet som upphandlats under år 2014 fortlöper. Utöver de fysikalisk-kemiska provtagningar av vattnet som görs regelbundet kommer provfiske att utföras under 2015 och provtagning av bottenfauna 2016 enligt kontrollprogrammet. Resultat rapporteras till datavärd och i årlig rapport och en utvärdering görs.

1.2 Resultaten från miljöövervakningen presenteras på årets första styrgruppsmöte och rapporter läggs ut på Edsviken Vattensamverkans hemsida.

2. Aktiviteter

2.1 Åtgärdsplanering

Budget: ca 15 000 kr/år

Syfte

För att förbättra möjligheterna att rätt åtgärder görs samt för att motivera åtgärder behövs verktyg som underlättar åtgärdsplaneringen.

Aktivitet 2015

2.1.1 Webbverktyget publiceras under året. En informationsinsats genomförs i de ingående kommunernas organisationer.

Aktivitet 2015/2016

2.1.2 Försöken med aluminiumbindning av fosfor i Björnöfjärden (Baltic Sea 2020) följs bl.a. vid seminarie på Stockholms universitet i februari 2015.

2.1.3 Uppföljning av webverktyget och ekonomi kring framtagandet av webverktyget görs under 2016 för att se om kompletteringar behövs. Oklart om delar av Solna, Stockholm och Sundbyberg behöver uppdateras.

2.2 Dagvatten

Budget: 12 000 kronor/år

Syfte

För att nå miljö kvalitetsnormerna måste tillförseln av kväve, fosfor och miljögifter till Edsviken och till sjöar och vattendrag inom Edsvikens avrinningsområde minska.

Aktivitet 2015

2.2.1 Webbrättigheterna till de illustrationer som togs fram 2014 till informationsbroschyr riktad mot tjänstemän inom kommunen och privatpersoner om hållbara dagvattenlösningar köps loss. Materialet trycks upp och sprids i organisationerna samt läggs ut på hemsidan.

Aktivitet 2016

Se punkt 2.3.4

2.3 Biologisk mångfald

Budget: 3 000 kronor/år

Syfte

Edsviken och de tillrinnande vattendragen ska vara attraktiva vattenområden för växter och djur som naturligt vistas där. Ingen art som har sin naturliga hemvist i Edsvikens ekosystem ska tillåtas försvinna. Introduktion av främmande, invasiva arter ska undvikas. Igelbäckens, Säbysjöns, Nora träsk och Ekebysjöns ekologiska värden ska bibehållas.

Aktivitet 2015

2.3.1 Informationsmaterial om de 27 skyddsvärda strandområdena kring Edsviken tas fram och arbetet slutförs under året. Materialet ska beskriva vilka värden som finns och hur dessa påverkas av mänsklig aktivitet. Materialet kommer att läggas ut på hemsidan.

2.3.2 Edsviken vattensamverkan ska medverka till att kommunicera kring de nyanlagda fiskvärdarna i Danderyd och Solna.

Aktivitet 2016

2.3.3 Presentationsmaterial i Powerpoint om hållbar dagvattenhantering och de ekologiskt känsliga strandzonerna i Edsviken tas fram och läggs på hemsidan.

2.4 Information och samverkan

Budget: 100 000 kronor/år

Syfte

Information och kunskapsspridning om Edsvikens ekologiska värden och status till boende och verksamma inom Edsvikens avrinningsområde är viktig för att minska den negativa miljöpåverkan. Syftet med information och samverkan är att sprida kunskap om arbetet inom vattensamverkan och att samverka inom och utanför samverkansgruppen.

2.4.1 Översyn och uppdatering av hemsidan görs kontinuerligt under året.

Aktiviteter 2015

2.4.2 I maj 2015 anordnas en utbildningsinsats inom Edsviken Vattensamverkan för styrgruppens medlemmar. Innehåll: Bakgrund och beskrivning till Edsvikens situation (demonstration av webbverktyget), föreslagna åtgärdsprogrammets innebörd och kommunernas roll, samverkans roll, dagvattenvandring samt båttur på Edsviken.

Aktiviteter 2016

2.4.3 Lördagen den 21 maj 2016 genomförs "Edsvikendagen" i Edsbergsparken som kan bli tradition. Aktiviteter såsom att titta på djur i lupp, se hur provtagning går till, vattenforum, föredrag och utställning planeras.

2.4.4 Den 10 mars 2016 genomförs en seminariedag (ev. start på en seminariereserie) tillsammans med Bällstaågruppen, Brunnsvikengruppen och Igelbäcksgruppen om Vattenmyndighetens "Åtgärdsprogram för Stockholms inre skärgård och Igelbäcken, Edsviken och Brunnsvikens åtgärdsområden." Seminariedagen riktar sig mot nyckelpersoner (tjänstemän och politiker) i kommunerna och ska tydliggöra vem som måste göra vad för att vi ska uppnå god status i våra vattenförekomster. Till seminariet tas det fram en populärvetenskaplig skrift om vad som krävs för att nå målen.

Efter seminariet (angående kommunalt åtgärdsarbete) kommer gruppen utvärdera om man vill ha en uppföljning av seminariet under nästa år (våren 2017).

3. Administration

Budget: 120 000 kronor/år

3.1 I det administrativa arbetet som åligger samordnaren ingår ett antal löpande uppgifter så som beredning av ärenden till styrgruppen, samordning av arbetsgruppens arbete och ledning av vissa delprojekt samt administration kring mötena. Ekonomiskt arbete omfattar bland annat hantering av budget, fakturering, hantering av ansökningar och redovisningar av finansiella bidrag. Ansvar för information, kommunikation och dialog med en rad instanser, till exempel centrala och regionala vattenmyndigheter och vattenvårdsförbund och andra kommunala vattenorganisationer i länet och distriktet, universitet och högskolor ingår också.

Verksamhetsplan 2015 och 2016 – sammanställning med budget

Verksamheten bedrivs inom en kostnadsram av ca 450 tkr årligen.

Miljöövervakning	200 tkr/år
Åtgärdsplanering	15 tkr
Dagvatten	12 tkr
Biologisk mångfald	3 tkr
Information och samverkan	100 tkr
Administration	120 tkr