

Minnesanteckningar från styrgruppens årsmöte med Oxunda Vattensamverkan 2019-02-13

Tid: 13 februari 2019, kl.10.00–16.00

Schema:

10.00–10.30: Filmvisning samt presentation av respektive medlemskommun

10.30–12.00 : Utbildning och redovisning av Oxundaåns tillstånd och resultat av miljöövervakningen 2018, av Ulf Lindqvist från Naturvatten.

12.00–13.00: Gemensam lunch

13.00–16.00: Styrgruppsmöte

Plats: Sollentuna kommun, Turebergshuset, Nytorpsrummet plan 12

Närvarande från styrgruppen:

Jonas Riedel, Sollentuna (ordinarie)

Ray Idermark, Vallentuna (ordinarie)

Mats Nordström, Täby (ersättare)

Andres Veide, Upplands Väsby (ersättare)

Marcus Gry, Järfälla (ordinarie)

Gill Brodin, Sigtuna (ordinarie)

Ej närvarande från styrgruppen:

Ylva Mozis, Vallentuna (ersättare)

Johan Algernon, Täby (ordinarie)

Andreas Fogeby, Järfälla (ersättare)

Åsa Söderbergh, Sollentuna (ersättare)

Abir Karademir, Sigtuna (ersättare)

Närvarande från ledningsgruppen:

Anton Mankesjö, Täby

Fanny Rybak, Sollentuna

Jonas Brander, SEOM

Louise Andersson, Upplands Väsby

Jonatan Skoot, Upplands Väsby

Johan Hamelius, Upplands Väsby

Björn Johansson, Sigtuna vatten

Frida Hellblom, Vallentuna

Karin Broqvist, Sigtuna

Emma Asterhag, Sigtuna

Övriga:

Ulf Lindqvist, Naturvatten i Roslagen AB
(Utbildning och genomgång av resultat från miljöövervakning 2018 på förmiddagen)

Dagordning

1. Presentation av styrgrupp och ledningsgrupp

Jonas Riedel hälsade samtliga välkomna. Presentation bordet runt av styrgrupp och ledningsgrupp.

2. Godkännande av dagordning

Dagordningen godkändes.

3. Val av justeringsperson

Gill Brodin valdes till justerare. Godkännande av minnesanteckningar sker via mail.

4. Föregående minnesanteckningar, 2018-10-17

Föregående minnesanteckningar lades till handlingarna.

5. Verksamhetsberättelse och ekonomisk redovisning 2018

Verksamhetsberättelse och ekonomisk redovisning 2018 presenterades. Resultatet från 2018 blev ett överskott på 769 838,83kr, vilket överförs till 2019 års budget.

I avtalet för Oxunda vattensamverkan står att medlemmarna i ledningsgruppen ska tidredovisa för de olika aktiviteterna inom samverkan. Detta har inte gjorts tidigare och kommer inte heller att göras i år. Tidredovisning blir istället något ledningsgruppen tar med sig till nästa år.

Verksamhetsberättelsen och den ekonomiska redovisningen för år 2018 godkändes och lades till handlingarna.

6. Verksamhetsplan och budget 2019

Verksamhetsplan och budget 2019 presenterades. Den totala ekonomiska ramen för 2019 är 1 544 839 kr. Budgeterad utgående balans efter år 2019 är ett överskott om 294 839 kr.

Diskussion

- Förslag för fortsatt arbetsform
Ledningsgruppen fick inför år 2019 i uppdrag av den tidigare styrgruppen att ta fram förslag på hur det fortsatta arbetet inom Oxunda vattensamverkan ska utformas. Ledningsgruppen presenterade två förslag, Förslag 1 och Förslag 2, vilka återfinns i sin helhet i verksamhetsplanen. Ledningsgruppen föreslog styrgruppen att anta Förslag 1.

Diskussion fördes om innebörden av de två förslagen. Arbetet inom samverkan har hittills varit fokuserat på utredningar och kommunikations- och informationsinsatser. Förslag 1 innebär att arbetet utökas till att även innefatta åtgärder. Förslag 2 innebär att arbetet fortsätter som tidigare, d.v.s. inget arbete med åtgärder.

Ledningsgruppen menade att:

- Förslag 1 skulle innebära att Oxunda vattensamverkan kan fånga upp och genomföra sådana åtgärder som inte är prioriterade av respektive kommun, men som skulle gynna avrinningsområdet och flera medlemskommuner.
- Förslaget innebär **inte** någon ytterligare påverkan på kommunernas budget. Projekten ska rymmas inom Oxunda vattensamverkans budget. Budgeten kommer därför styra vilka åtgärder som är möjliga att genomföra.
- Vid ansökan av statligt bidrag för åtgärdsprojekt krävs att bidragssökaren finansierar en del av projektet med egna medel. Med Förslag 1 skulle det därför bli lättare att söka bidrag, då det skulle finnas avsatta medel inom samverkans budget för åtgärdsprojektet.
- Projekten ska ha en tydlig projektplan och budget, samt godkännas av styrgruppen innan de kan påbörjas.

Beslut: Styrgruppen beslutar att anta Förslag 1.

- Biologisk mångfald
Emma Asterhag framhåller att det skulle vara bra om bäverpolicyn, likt dagvattenpolicyn, gäller för hela kommunen och inte enbart för Oxundaåns avrinningsområde.
- Jordbruk och djurhållning
Gill Brodin framhåller att det kan vara bra att vända sig till förbund inom ridsport och hästhållning. Förbunden har ett brett nätverk och kan underlätta i kontakten med hästgårdar.
- Studieresa, utbildning, möten
Antalet styrgruppsmöten under 2019 föreslås ändras från tre till fyra. I och med det föreslås även antalet ledningsgruppsmöten ändras från tre stycken till fyra. Ledningsgruppen får i uppdrag att ta fram datum för studieresa till Höje å och Malmö i september.

Beslut

Ledningsgruppen får i uppgift att revidera Verksamhetsplan 2019 enligt följande:

- Ta fram en övergripande vision för Oxunda vattensamverkan
- Projekten ska enbart ha *Aktivitet* och *Mål*. Nuvarande text under *Vision* ska istället arbetas in under *Mål*.

Styrgruppen godkänner verksamhetsplan och budget 2019, med tillägget att ledningsgruppen genomför de ändringar som angetts ovan. Ändringarna ska inkomma till styrgruppen via mail i slutet av mars. Beslut om ändringarna fattas på nästa styrgruppsmöte.

7. Kommunikationsplan 2019-2020

Kommunikationsplanen för 2019-2020 presenterades, se bilaga 3.

Beslut: Styrgruppen godkänner kommunikationsplanen 2019-2020.

8. Oxunda Vattensamverkan 20 år

Oxunda vattensamverkan fyller 20 år. Pressmeddelande skickades ut 17e mars 1999 som sade att "Idag startar ett kommunalt samarbete inom vattenvården....inom Oxundaåns avrinningsområde." Första konstituerande mötet hölls 18e mars 1999.

Diskussion fördes kring hur 20-årsjubiléet ska uppmärksammas:

- Göra något internt med ledningsgrupp och styrgrupp – t.ex. besöka Görvälnverket
- Ingen budget finns avsatt för jubiléet. Det finns däremot utrymme i budget för hemsida och kommunikation. Bra att lyfta 20-årsjubiléet som ett led i kommunikationen.
- 17-18 mars ligger nära i tid till världsvattendagen - gemensam kommunikation?
- Gemensam kommunikation av jubiléet och lanseringen av vår vision.

Styrgruppen överlämnar till ledningsgruppen att fundera vidare. Förslag och idéer skickas till ledningsgruppen.

9. Övrigt aktuellt från kommunerna

Presentationer av kommunerna flyttas till nästa styrgruppsmöte.

10. Övriga frågor

Inga övriga frågor.

11. Nästkommande styrgruppsmöte

- Nästa styrgruppsmöte hålls 10 april kl 13-16 i Vallentuna
- Bussresa sker 16 maj (heldagsaktivitet)
- Studieresa med övernattnig sker i september. I samband med detta hålls även ett styrgruppsmöte. Ledningsgruppen får i uppgift att ta fram datum för resan.
- 13 november kl 13-16 hålls styrgruppsmöte i Sigtuna

Bilaga 1. VP 2019

Bilaga 2. Förslag till uppdatering av Oxundas hemsida

Bilaga 3. Kommunikationsplan 2019-2020

Sekreterare

Karin Broqvist
Sigtuna kommun

VERKSAMHETSPLAN 2019



Bild: Väsjön 2015

UTKAST 2019-02-07

Innehåll

INNEHÅLL	2
1. VATTENSAMVERKANS SYFTE OCH MÅL	3
2. ORGANISATION	3
3. RESURSER	5
4. PRIORITERINGSORDNING	5
Prioriteringsordning kommande 2 åren (2019-2020)	5
Prioriteringsordning kommande 5 åren (2019-2023)	6
5. VERKSAMHETSPLAN OCH BUDGET FÖR 2019	6
5.1. Kommunal och regional vattenplanering	6
5.2. Miljöövervakning	6
5.3. Dagvatten	7
5.4. Biologisk mångfald	7
5.5. Jordbruk och djurhållning	8
5.6. Kommunikation och hemsida	9
5.7. Studieresa, Utbildning, Möten	9
5.8. Administration	10
6. BUDGET FÖR 2019	11
7. PROVTAGNINGSSCHEMA FÖR MILJÖÖVERVAKNINGEN 2018-2023	12
Bilagor till VP 2019	12

1. Vattensamverkans syfte och mål

Oxunda Vattensamverkan verkar för att initiera, koordinera och systematisera det vattenvårdsarbete som berörda kommuner utför inom Oxunda avrinningsområde. Syftet är att förbättra miljötillståndet i sjöar och vattendrag och kunna uppnå vattenförvaltningens mål om god ekologisk och kemisk status samt de nationella målen för vattenmiljön, särskilt vad gäller Mälaren som är en dricksvattentäkt. Vattensamverkan genomför gemensamma utredningar och åtgärder för förbättrad ekologisk och kemisk status i avrinningsområdet. Åtgärdsprojekt ingår i den årliga verksamhetsplaneringen och drivs samt finansieras gemensamt av Oxunda. Oxunda Vattensamverkan ska också sträva efter att samordna vattenvårdsarbetet med den statliga vattenförvaltningen och med övrigt vattenvårdsarbete inom berörda kommuner.

Målen för vattensamverkan är:

- Sjöar och vattendrag skall ha en god ekologisk och kemisk status enligt miljökvalitetsnormerna.
- Sjöar och vattendrag ska användas så att biologisk mångfald, natur- och kulturvärden kan bibehållas eller förbättras.
- Sjöar och vattendrag som förorenats genom mänsklig verksamhet ska återställas så att deras värde ur naturresurs-, naturvårds-, och landskapshänseende säkerställs.
- Vattenvårdsarbetet i avrinningsområdet skall kommuniceras med och förankras hos boende och verksamhetsbedrivare.
- Kvaliteten och särdragen i sjöar och vattendrag ska vara kända i samhället.

En förutsättning för vattensamverkan och för att kunna följa upp och utvärdera målen är att en fortlöpande miljöövervakning bedrivs.

2. Organisation

Verksamheten inom Oxunda Vattensamverkan samordnas och administreras av Sollentuna kommun. Oxunda Vattensamverkan leds av en **politisk styrgrupp** som består av följande ledamöter:

<i>Kommun</i>	<i>Ordinarie</i>	<i>Ersättare</i>
Sollentuna kommun	Jonas Riedel (Ordförande)	Åsa Söderbergh
Upplands Väsby	X	Andres Veide
Sigtuna kommun	Gill Brodin	Abir Karademir
Vallentuna kommun	Ray Idermark	Ylva Mozis
Täby kommun	Johan Algernon	Mats Nordström
Järfälla kommun	Marcus Gry	Andreas Fogeby

Styrgruppen har tjänstemannastöd från en **ledningsgrupp** där nedanstående personer ingår 2019:

Kommun	Ledningsgrupp
Sollentuna	Fanny Rybak (samordnare)
Sollentuna Energi och Miljö (VA)	Jonas Brander
Upplands Väsby	Louise Andersson
Upplands Väsby	Jonatan Skoot
Upplands Väsby (VA)	Johan Hamelius
Sigtuna kommun	Emma Asterhag
Sigtuna kommun	Karin Broqvist
Sigtuna vatten (VA)	Björn Johansson
Vallentuna	Nadja Andréewitch
Vallentuna	Frida Hellbom
Roslagsvatten, Vallentuna (VA)	Jurgita Paknia
Täby	Anton Mankesjö
Täby (VA)	Andreas Jacobs
Järfälla	Babette Marklund

Förslag 1 för fortsatt arbetsform:

Oxunda vattensamverkan genomför informations- och kommunikationsinsatser riktade mot politiker, tjänstepersoner och allmänheten gällande vattensamverkans arbete och vattenvårdsfrågor. Därutöver genomförs utredningar och åtgärder gemensamt inom vattensamverkan. Arbetet ingår i verksamhetsplaneringen på uppdrag av styrgruppen och genomförs av olika arbetsgrupper inom ledningsgruppen. Åtgärder som genomförs gemensamt av Oxunda ska gynna hela avrinningsområdet samt rymmas inom Oxunda vattensamverkans budgetramar. Utöver detta ska tillämpliga statsbidrag för finansiering sökas om behov identifieras. Samtliga kommuner ska på sikt ha gynnats av de åtgärder som genomförts. Detta säkerställs genom att ha en tydlig projektplan där syfte och effekter tydligt kopplas till avrinningsområdet och deltagande kommuner.

Förslag 2 för fortsatt arbetsform:

Oxunda vattensamverkan genomför informations- och kommunikationsinsatser riktade mot politiker, tjänstepersoner och allmänheten gällande vattensamverkans arbete och vattenvårdsfrågor. Därutöver genomförs utredningar gemensamt inom vattensamverkan där ansvar för genomförande och finansiering av eventuella fördjupade utredningar och åtgärder ligger på respektive kommun. Projekt inom vattensamverkan ska ha en tydlig projektbeskrivning samt en tydlig plan för hur resultatet ska förankras och användas inom respektive kommun. Projekt inom vattensamverkan ingår i verksamhetsplaneringen på uppdrag av styrgruppen och genomförs av olika arbetsgrupper inom ledningsgruppen.

Ledningsgruppen föreslår ett fortsatt arbete enligt Förslag 1.

3. Resurser

De kommuner som bildar Oxunda Vattensamverkan har träffat ett avtal (2017-2020) för samarbetet. Respektive kommun bidrar med 150 000 kr per år till verksamheten, förutom Järfälla kommun som bidrar med 25 000 kr, (totalt 775 000 kr). År 2018 fakturerades inte kommunerna för 2018 års miljöövervakning. Detta då halvårsredovisningen pekade mot ett större överskott i slutet på året, orsakat av att det planerade hästgårdsprojektet inte startades under 2018. Hästgårdsprojektet gick under 2018 inte som planerat och pausades då frågor kring projektutformning, syfte och avtal behövde redas ut innan projektet kunde starta. För att minska på överskottet beslutade styrgruppen under styrgruppsmötet den 17e oktober 2018 att bekosta miljöövervakningen med Oxunda vattensamverkans egna medel. Kommande år kommer fakturering ske enligt avtal; senast 3 månader in på nästkommande år, detta gäller även för 2019.

Resultatet från 2018 blev ett överskott på 769 839 kr, därmed blir den totala ekonomiska ramen för 2019; 1 544 839. Se budget (punkt 6) för mer information.

Utöver de medel som redovisas bistår kommunerna inom Oxunda Vattensamverkan med en arbetsinsats av tjänstemännen om minst 120 timmar per kommun och år, d. v. s. totalt 720 timmar. Eventuella studieresor ingår inte i denna tid.

Här ska det noteras att budgeten och kostnaderna avser kommunernas gemensamma åtaganden inom ramen för vattensamverkan i enlighet med denna verksamhetsplan. För åtgärder som identifieras utanför verksamhetsplanen svarar respektive kommun för såväl genomförande som finansiering.

4. Prioriteringsordning

Projekt inom Oxunda vattensamverkan ska ha en tydlig projektplan som tar hänsyn till hela arbetsprocessen innan, under och efter projektet. En arbetsgrupp tillsätts till varje projekt och en projektplan tas fram av arbetsgruppen eller konsult. Projektplanen ligger till grund för upphandling och ska innehålla projektets syfte, tidsplan, aktiviteter och budget. Upphandling av konsult ska genomföras för samtliga år projektet förväntas pågå. Längre projekt ska ingå i verksamhetsplaneringen för varje år som projektet pågår. Förutom de projekt som genomförs inom Oxunda Vattensamverkan sker erfarenhetsåterföring från de projekt som vattensamverkan initierat och som genomförs i respektive kommuns regi. Erfarenhetsåterföringen implementeras i kommande projekt genom exempelvis en risk- och möjlighetsanalys.

Prioriteringsordning kommande 2 åren (2019-2020)

- Samtliga hästgårdar ska vara kontaktade och ha fått information och en övergripande rådgivning kring den egna miljöbelastningen samt åtgärder.
- Utredda och sammanställa information om intern och extern närings- och föroreningsbelastning i avrinningsområdet samt huvudsakliga källor.
- Kompetenshöjande insatser genomförs i form av studieresa för en kontinuerlig omvärldsbevakning samt för att få inspiration som leder till ett förbättrat arbetssätt för att uppnå god status i våra vatten

Prioriteringsordning kommande 5 åren (2019-2023)

- Naturvårdsinsatser för att stärka och förvalta den biologiska mångfalden i avrinningsområdet. Ex. genom en gemensam förvaltningsplan för bäver samt förbättrade lek och vandringsmöjligheter för fisk, däribland den rödlistade arten asp. Ex. på åtgärder är att ta bort vandringshinder, anlägga strömsträckor, Pit-tag märkning av asp för att följa aspens levnadsmönster inom avrinningsområdet innan och efter lek m.m.
- Genomföra åtgärder för att minska näringsbelastningen från hästgårdar. Åtgärder kan antingen vara fysiska åtgärder eller av förankrande karaktär, ex. strukturkalkning eller grusning av rasthagar alternativt riktade rådgivningsinsatser och utdelning av eldrivna skottkärror.
- Föreslå/utföra åtgärder enligt prioritering från utredning av närings- och föroreningsbelastning och källor i avrinningsområdet.

5. Verksamhetsplan och budget för 2019

5.1 Kommunal och regional vattenplanering

Budget 2019: 0 kr

Vision

Effektiva processer finns för att integrera vattenfrågor i kommunal och regional planering

Mål

- Vattensamverkan ska samarbeta och sträva efter att uppnå och följa vattenmyndighetens beslut om miljö kvalitetsnormer och åtgärdsprogram för ytvatten.

Aktiviteter 2019

- Utredda framtida samarbetsform, resurser och organisation för Oxunda vattensamverkan.

Organisation

Projektledare: Fanny Rybak

Projektmedlemmar: Samtliga i ledningsgruppen utom VA

5.2 Miljöövervakning

Budget 2019: 273 000 kr

Vision

Sjösystemens kemiska och fysikaliska egenskaper samt biologiska status vad gäller växter och djur ska vara väl kända. Resultaten ska vara lättillgängliga för myndigheter, berörda kommuner m fl.

Mål

- Miljöövervakning ska kontinuerligt bedrivas enligt ett gemensamt kontrollprogram. Kontrollprogrammet ska följa de bedömningsgrunderna för ytvatten som tagits fram för att underlätta klassificering av status och potential enligt kraven i vattenförvaltningen. (Se separat dokument – Samordnad Miljöövervakning i Oxundaån 2019-2023).

Aktiviteter 2019

- Fortsatt miljöövervakning enligt antaget program för 2018-2023.
- Naturvatten presenterar resultatet av 2018 års provtagningar.

Organisation

Projektledare: Fanny Rybak

Projektmedlemmar: Samtliga i ledningsgruppen utom VA

5.3 *Dagvatten*

Budget 2019: 200 000 kr

Vision

- En hållbar dagvattenhantering inom Oxundaåns avrinningsområde, avseende såväl belastningen på våra recipienter som bevarande av en naturlig vattenbalans.
- Dagvattnet är till stor del synligt, har ett pedagogiskt värde och betraktas som en positiv resurs i samhället.
- Berörda kommunala förvaltningar och andra berörda aktörer har en god förståelse för dagvattenproblematiken inom stadsbyggnadsprojekt.
- Allmänheten förstår hur deras val och levnadssätt påverkar närmiljön när det gäller dagvattenbelastningen på sjöar och vattendrag.

Mål

- Dokument och rutiner finns framtagna av Oxunda vattensamverkan som gör dagvattenarbetet mer konkret och lättförståeligt.
- Dagvattenpolicyn är välförankrad i respektive kommunal organisation och används genom hela stadsbyggnadsprocessen.
- Insatser görs kontinuerligt för att öka allmänhetens kunskap om dagvatten.

Aktiviteter 2019

- Ta fram en teoretisk utredning om hur den naturliga vattenbalansen påverkas av hårdgjorda ytor och infiltrationsanläggningar i nyexploateringsområden.

Organisation

Projektledare: Jurgita Paknia och Björn Johansson

Projektmedlemmar: Dagvattengruppen

5.4 *Biologisk mångfald*

Budget 2019: 100 000 kr

Vision

Den biologiska mångfalden vårdas, bevaras och utvecklas i vatten med tillhörande landmiljöer inom avrinningsområdet. Syftet är att tillgängliggöra kunskap om naturvärden i avrinningsområdet. God ekologisk status ska uppnås i avrinningsområdets vattensystem.

Mål

- Medlemskommunerna ska uppehålla och utveckla en god kunskap om biologiska värden i vattenmiljöer och tillhörande landmiljöer inom avrinningsområdet.
- Fortlöpande identifiera och genomföra åtgärder som gynnar den biologiska mångfalden.
- Samarbeta med markägare, organisationer, föreningar m.fl. i syfte att stärka den biologiska mångfalden i avrinningsområdet.

Aktiviteter 2019

- Påbörja arbetet med att ta fram en gemensam förvaltningsplan med en omvärldsanalys för bäver inom avrinningsområdet. Förvaltningsplanens mål är att ge ett arbetsstöd till kommunala förvaltningar för hantering och avvägning av bäverproblematik i avrinningsområdet. Initiala aspekter som ska beaktas är jaktlagstiftning, ekosystemfunktioner samt potentiella risker för exempelvis infrastruktur.

Organisation

Projektledare: Jonatan Skoot

Projektmedlemmar: Samtliga i ledningsgruppen utom VA

5.5 Jordbruk och djurhållning

Projektbudget 2 år: 700 000 kr

Budget 2019: 350 000 kr

Vision

Miljöanpassning och minskad belastning från jordbruk och djurhållning inom avrinningsområdet.

Mål

- Ökad kunskap hos vattensamverkans deltagare samt hos jordbrukare/djurhållare om jordbrukets och djurhållningens miljöpåverkan på avrinningsområdets recipienter.
- Genomföra åtgärder samt stötta jordbrukare/djurhållare i åtgärdsarbete för att minska belastningen på avrinningsområdets recipienter.

Aktiviteter 2019

- Ta fram en kommunikationsplan för informationsspridning till hästgårdar samt en projektplan som innefattar en plan för prioritering och samarbete med hästgårdarna. Dessa planer ska ha ett långsiktigt perspektiv för kommande 5 år.
- Ta fram ett förfrågningsunderlag för ett projekt som spänner sig över flera år, utefter kommunikations- och projektplan. Denna ska utgå från den kunskap och information som redan finns i dagsläget gällande hästgårdar och hästhållning.
- Påbörja ett projekt för att skapa samarbete och förtroende mellan Oxundaåns vattensamverkan och hästgårdar. Projektet ska sträva efter att ha en konkret plan framåt för kontinuitet för att så småningom ha ett referensprojekt på en hästgård som ett gott exempel på ett bra samarbete som gynnar både hästgård och miljö. Under 2019 ska Oxunda ha ett inledande seminarium för hästgårdar/hästägare där företag och organisationer deltar som talare om gödsel till biogas samt åtgärdsarbete på hästgårdar. Oxunda ska under mötet lyssna in hästgårdarna och deras utmaningar.

Organisation

Projektledare: Nadja Andréewitch

Projektmedlemmar: Samtliga i ledningsgruppen utom VA

5.6 Kommunikation och hemsida

Budget 2019: 120 000 kr

Vision

Oxunda Vattensamverkan sprider fortlöpande information och kommunicerar med olika delar av samhället. Vattensamverkan sprider kunskap och information om Oxundas verksamhet samt miljö- och vattenvårdsfrågor. Kommunikation sker med en bred målgrupp och riktar sig till statliga myndigheter, andra vattenorganisationer, de berörda kommunerna, verksamhetsutövare och allmänheten.

Mål

- Information, rapporter och annat material som tas fram av kommunerna eller vattensamverkan kommuniceras och sprids inom och utom vattensamverkan.
- Kommunikationen ska vara tydlig, riktad och anpassad efter målgrupp. Olika kommunikationskanaler används för effektiv kommunikation med målgrupperna.

Aktiviteter 2019

- Utredda behov och utvecklingsmöjligheter för åtgärdskartan eller liknande på Oxundas hemsida.
- Oxunda vattensamverkans hemsida ska uppdateras. Layout och innehåll ska uppdateras för att bli mer pedagogisk, lättläst samt anpassad för dator, mobil och surfplatta. Uppdateringen ska även förbättra sökoptimeringen i google och andra sökmotorer samt tillåta uppspelning av film och bildspel.
- Spridning av Oxunda-filmerna via sociala medier, Oxundas hemsida m.m.
- En ny temafilm ska göras för att effektivt kommunicera om vattnets värden och utmaningar. Filmen görs i samarbete med Edsviken vattensamverkan och handlar om dagvatten. Vi blir då 10 kommuner tillsammans som sprider kunskap om vattnets väg från Mälaren till Östersjön.

Organisation

Projektledare: Fanny Rybak

Projektmedlemmar: Samtliga i ledningsgruppen utom VA

5.7 Studieresa, Utbildning, Möten

Budget 2019: 300 000 kr

Vision

Oxunda Vattensamverkan strävar efter kunskapsutveckling samt har konstruktiv och effektiv kommunikation och samarbete.

Mål

- Oxunda Vattensamverkan har kontinuerliga möten med välfungerande samarbete både inom och mellan styrgrupp och ledningsgrupp.
- Omvärldsbevakning och kunskapshöjande aktiviteter sker kontinuerligt.

Aktiviteter 2019

- Utbildning för ny styrgrupp gällande avrinningsområdets förutsättningar, vattensamverkans arbete samt övergripande om vattenförvaltning och lagkrav.
- Bussresa genom Oxundaåns avrinningsområde med styrgrupp och ledningsgrupp.
- Styrgrupp och ledningsgrupp ska under 2019 åka på en studieresa. Under året ska resan planeras, genomföras och utvärderas med en kunskapsåterföring i verksamheten. Resan ska ha tydligt syfte och knyta an till relevanta projekt inom Oxundaån vattensamverkans arbete.
- Minst tre styrgruppsmöten skall hållas under året.
- Minst tre ledningsgruppsmöten skall hållas under året, mellan varje styrgruppsmöte.
- En verksamhetsplaneringsdag, inklusive utvärdering/uppföljning av föregående år, skall hållas för ledningsgruppen senast i december 2019.

Organisation

Projektledare: Fanny Rybak

Projektmedlemmar: Samtliga i ledningsgruppen

5.8 Administration

Budget: 180 000 kr

Sollentuna kommun har det övergripande ansvaret för samordningen i vattensamverkan. Här ingår ekonomihantering, mötesplanering, dokumenthantering, hemsidan och kontakter för samverkans räkning med andra intressenter.

Ledningsgruppen har gemensamt ansvar för att genomföra aktiviteterna i verksamhetsplanen samt återkoppla till styrgruppen. Tjänstemannainsatsen från ledningsgruppen ska uppgå till minst 120 timmar/år per kommun. Uppskattningsvis 40 timmar går till styrgruppsmöten och ledningsgruppsmöten där tid får beräknas för en representant per kommun. Övrig tid ska läggas på de olika projekten i gällande verksamhetsplan. Tidsåtgången vid eventuella studieresor som anordnas av Oxunda Vattensamverkan ingår inte i dessa 120 timmar.

Varje kommun redovisar sitt deltagande till årsredovisningen i februari 2020.

Samordnare: Samordnare, Sollentuna. Ytterligare resurspersoner hos Sollentuna kommun nyttjas för ekonomi, information och administration.

Projektmedlemmar: Samtliga i ledningsgruppen

6. Budget för 2019

Tabell över budget 2019, visas i SEK.

Intäkter	
Ingående balans från 2018	-769 839
Medlemsintäkter	-775 000
Summa intäkter	-1 544 839

Utgifter	Budget
Kommunal och regional vattenplanering	0
Dagvatten	200 000
Biologisk mångfald	100 000
Kommunikation och hemsida	120 000
Studieresa, utbildning, möten	300 000
Jordbruk och djurhållning	350 000
Administration	180 000
Summa utgifter	1 250 000

Resultat	-294 839
-----------------	-----------------

Miljöövervakning (Faktureras till kommunerna enligt kostadsfördelning)	Kostnad
Miljöövervakningsprogram	255 000
Administration och länsstyrelsens provtagningar	18 000
Summa	273 000

7. Provtagningschema för miljöövervakningen 2018-2023

Kostnader för administration samt Länsstyrelsens provtagningar tillkommer.

Undersökningspaket	Inter-vall	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Fys/kem 2 ggr/år sjöar	6/6	X	X	X	X	X	X
Klorofyll 1 ggr/år sjöar	3/6		X	X	X		
Växtplankton sjöar (inkl. klorofyll)	3/6	X				X	X
Kiselalger vattendrag	2/6	X			X		
Bottefauna vattendrag	1/6			X			
Fisk i sjöar – Förutom Norrviken och Vallentunasjön i detta MKP (2018-2023)	1/6	X					
Miljögiftsanalys i fisk, sjöar	1/6		X				
Miljögifter i sjöar, vatten	1/6					X	
Miljögifter i sjöar, sediment	1/6						X
Årlig rapportering	1/6	X		X	X		X
3-årsrapportering	1/3		X			X	
Skattad kostnad		410 683 <i>Utfall:</i> <i>355 023</i>	253 349	176 599	149 629		

Bilagor till VP 2019:

Bilaga 1: Förslag på uppdatering av Oxundas hemsida

Bilaga 2: Kommunikationsstrategi 2019-2020

Idéer till Oxundaån vattensamverkans hemsida

VP 2019

- Nyttja hela sidan information m.m. inte bara mitten av sidan.
- Sidofoten (vågorna) ska vara längst ner på sidan, oavsett om texten är kort eller inte.
- Huvudmenyn ska sträcka sig lika långt som huvudbilden på förstasidan, så att det inte blir som en ruta i bilden.
- Dokumenthantering i tabellform: kunna sortera och filtrera på ämnesområde och utgivningsår.
- Bildknappar för olika ämnesområden/teman? Ex. fisk, miljögifter, m.fl. Dessa kan användas som snabbknappar men även som bild till dokumenttyp etc.



Grundvatten och dricksvatten



Fisk



Miljögifter



Sjöar och vattendrag

- Interaktiv karta över avrinningsområdet där en kan se sjöarna, vattendragen, kommungränser m.m. där olika åtgärder kan väljas in, vandringshinder m.fl.
- Möjlighet att ha film, bilder eller bildspel på förstasidan
- Ha fler bilder på de olika undersidorna och lufta ur texterna. Texterna behöver även revideras och uppdateras till att bli korta, koncisa och gärna ha allmännyttig information som inte blir inaktuell så snabbt.
- Behövs nyheter/senaste artiklar? Vattensamverkan har sällan många nyheter och de blir snabbt inaktuella. Förslagsvis kan det vara bättre att ha snabbknappar, såsom bildknapparna ovan, som guidar besökaren till bra och aktuella sidor.

Startsida nu:



Snabbskiss på förslag på uppdaterad startsida:



Sida med dokument på nuvarande hemsidan

OXUNDA
Vattensamverkan

Om Oxunda Åtgärdslista Om oss Kontakt

Sök på Oxunda.com

Sjöar och vattendrag
Dagvatten
Grundvatten
Miljöövervakning
Biologisk mångfald
Jordbruk

Miljöövervakning

Oxunda vattensamverkan arbetar med att initiera, koordinera och systematisera det vattenvårdsarbete som kommunerna utför inom Oxundaåns avrinningsområde. Vattensamverkan påbörjade under 2003 en gemensam miljöövervakning av avrinningsområdets sjöar och vissa vattendrag. Målet med övervakningen är att ha god kännedom om kemiska, fysikaliska och biologiska värden inom Oxundaåns avrinningsområde. Detta genom att bedriva kontinuerlig miljöövervakning enligt det gemensamma miljökontrollprogrammet och därigenom kunna bedöma ekologisk och kemisk status enligt krav i vattenförvaltningen. Resultaten av programmet ska vara lättillgängliga för berörda kommuner, myndigheter m.fl. samt utgöra underlag vid planering och prioritering av åtgärder i kommunerna.

Under 2018 antogs ett nytt samordnat Miljöövervakningsprogram för Oxundaåns avrinningsområde som gäller åren 2018-2023. Läs Miljöövervakningsprogrammet [här](#).

Dokument

Databas (excel-dokument) Miljögifter i Oxunda avrinningsområde, senast uppdaterat 2017-01-31, nedladdning av excel-fil (3,02 MB) [här](#)

Presentation av miljöövervakningen 2017, läs [här](#)

Sjöar och vattendrag i Oxundaåns avrinningsområde 2017, läs [här](#). Bilagor i Excel-format finns [här](#)

Presentation av miljöövervakningen 2016, läs [här](#)

Sjöar och vattendrag i Oxundaåns avrinningsområde 2014-2016, läs [här](#) med tillhörande [bilagor](#)

Miljögifter i Oxundaåns vattensystem 2016, läs [här](#)

Presentation av miljöövervakningen 2015, Naturvatten läs [här](#)

Ex på ny dokumenthantering

OXUNDA
Vattensamverkan

Vad kan du göra? Om Oxunda Dokument Om oss Kontakt

Sök på Oxunda.com

Sjöar och vattendrag
Grundvatten
Dagvatten
Biologisk mångfald
Miljögifter
Miljöövervakning
Jordbruk och djurhållning

Miljöövervakning

Oxunda vattensamverkan arbetar med att initiera, koordinera och systematisera det vattenvårdsarbete som kommunerna utför inom Oxundaåns avrinningsområde. Vattensamverkan påbörjade under 2003 en gemensam miljöövervakning av avrinningsområdets sjöar och vissa vattendrag. Målet med övervakningen är att ha god kännedom om kemiska, fysikaliska och biologiska värden inom Oxundaåns avrinningsområde. Detta genom att bedriva kontinuerlig miljöövervakning enligt det gemensamma miljökontrollprogrammet och därigenom kunna bedöma ekologisk och kemisk status enligt krav i vattenförvaltningen. Resultaten av programmet ska vara lättillgängliga för berörda kommuner, myndigheter m.fl. samt utgöra underlag vid planering och prioritering av åtgärder i kommunerna.

Under 2018 antogs ett nytt samordnat Miljöövervakningsprogram för Oxundaåns avrinningsområde som gäller åren 2018-2023. Läs Miljöövervakningsprogrammet

Sortera på år Sortera på utgivare Sortera på typ Filtrera

Visar: Fisk 2018

Titel	År	Utgivare
Fisk		
Provfiske i Oxundaåns avrinningsområde 2016-2018	2018	Konsult

© 2018 Oxunda Vattensamverkan



Kommunikationsstrategi 2019-2020

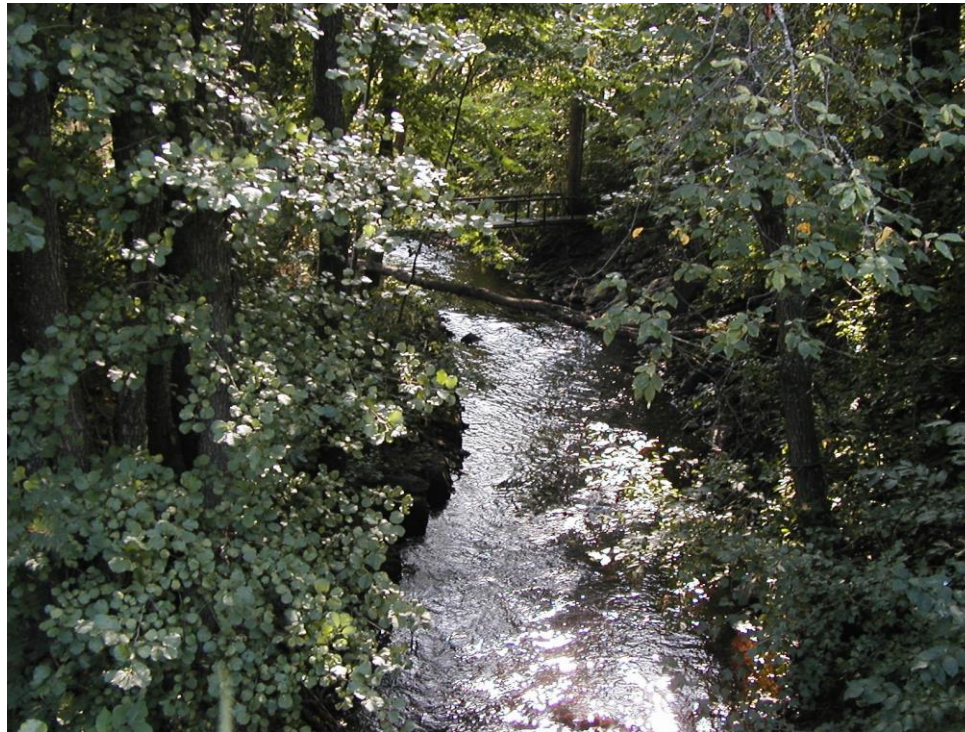


Bild över Verkaån

2018-02-07

Bakgrund

Denna kommunikationsstrategi togs fram av ledningsgruppen för Oxunda Vattensamverkan för att ha en långsiktig plan för en effektiv kommunikation med våra olika målgrupper i olika projekt och i olika syften.

Syften

Kommunikationsstrategins syfte är att planera och redogöra för Oxunda Vattensamverkans kommunikationsaktiviteter. Målet är ett effektivt och strategiskt arbete för att nå tjänstepersoner och allmänhet med information om samverkansarbetet och de utmaningar vi står inför i vattenvården. Vi ska även sprida kunskap om avrinningsområdet och ytvattnen för att öka allmänhetens intresse och engagemang för bevarande och stärkande av våra delade vattenmiljöer.

Kommunikationskanaler och planerade aktiviteter

Vid kommunikation genom sociala medier har kommunerna olika kanaler till sitt förfogande. Kommunikationskanal väljs utifrån målgrupp och kommunikationstyp då effektiviteten kan skilja sig utifrån kommunikationssyfte. Samordning av material till respektive kommun erhålls av Sollentuna kommun alternativt genom arbetsgrupperna.

Media	Målgrupp, spridning, kommunikationstyp
Muntlig framställning	Liten dedikerad målgrupp (öppnar för diskussion, debatt och samtal)
Twitter	Politiker (envägskommunikation, information och reklam)
LinkedIn	Näringsliv (envägskommunikation, information och reklam)
Facebook	Allmänheten, stor spridning (öppnar för diskussion, debatt och samtal)
Instagram	Allmänheten, stor spridning (till stor del envägskommunikation, information och reklam)
Youtube	Allmänheten, stor spridning (envägskommunikation, information och reklam)
Lokaltidningar	Allmänheten, lokal spridning (envägskommunikation, information och reklam)
Hemsidor	Allmänheten, politiker, näringsliv (envägskommunikation för informationssökande personer)

I tabellen nedan redogörs för planerade kommunikationsinsatser. Tabellen redogör för vad som skall kommuniceras, hur kommunikationen skall ske och vilken målgrupp som avses. Därtill redogörs för tidpunkt och budget för kommunikationsaktiviteten. Aktiviteter kan komma att läggas till eller ändras för år 2020 utifrån bestämmelser i VP 2020.

Vad skall kommuniceras	Hur skall det kommuniceras	Målgrupp	När	Budget
Utbildning med allmän information om Oxunda och Oxunda Vattensamverkan.	Muntligen/presentation.	Politiska styrgruppen för Oxunda Vattensamverkan.	feb-2019	-
Tydlig och effektiv kommunikation och information på Oxundas hemsida	Uppdatering av hemsidans struktur och innehåll. Hemsidan ska vara pedagogisk, innehålla fler bilder och filmer samt ha en tydlig och användbar dokumenthantering.	Allmänheten, Oxundas styrgrupp samt tjänstemän på kommunerna.	2019	50 000
Filmen om Oxunda vattensamverkan	Lämpliga kanaler inom respektive kommun. Samtliga kommuner kommunicerar samma sak vid ungefär samma tidpunkt. Material tillhandahålls av Sollentuna kommun.	Allmänheten, tjänstepersoner m.fl.	Början av 2019	1500 kr per kommun

Vad skall kommuniceras	Hur skall det kommuniceras	Målgrupp	När	Budget
<p>Tema ” Water for society – including all” (översatt; Vatten för samhället - vatten för alla”</p> <p>Syftet är att sprida information om Oxunda vattensamverkans arbete, om avrinningsområdet och ”Vad kan du göra”.</p>	<p>Sociala medier (Alla kommuner får material från Sollentuna och lägger ut på sina egna kanaler).</p>	<p>Allmänheten.</p>	<p>Omkring 22/3-2019 (Världsvattendagen).</p>	<p>Kostnad (ca 500:-) tas av respektive kommun.</p>
<p>Ta fram en film om dagvatten (som komplement till dagvattenbroschyren men i rörligt format)</p> <p>Perspektivet Mälaren till Östersjön</p>	<p>Kort film tillsammans med Edsviken Vattensamverkan.</p>	<p>Allmänheten</p>	<p>2019</p>	<p>60 000</p>
<p>Delta i Edsviken vattensamverkans studiebesök för goda exempel på dagvattenhantering.</p>	<p>Deltagande i studiebesök/guidad rundtur med Edsviken Vattensamverkan</p>	<p>Politiker och tjänstemän i Oxunda Vattensamverkans kommuner.</p>	<p>2020</p>	<p>Deltagaravgift?</p>

Vad skall kommuniceras	Hur skall det kommuniceras	Målgrupp	När	Budget
Ej bestämt. Utifrån Världsvattendagens tema.	Sociala medier (Alla kommuner får material från Sollentuna och lägger ut på sina egna kanaler).	Allmänheten.	2020 (Världsvattendagen).	Kostnad (ca 500:-) tas av respektive kommun.
Oförutsedda händelser i Oxunda som vi får vetskap om: tex fiskdöd, oljespill, plastskräp.	Information på Oxunda Vattensamverkans hemsida.	Allmänheten.	Löpande vid behov.	-