

Kommunfullmäktige i:  
Danderyd, Lidingö, Sigtuna, Sollentuna,  
Solna, Täby, Upplands-Bro, Upplands Väsby,  
Vallentuna, Nacka, Värmdö

Datum  
2017-12-14

Handläggare  
Tord Andersson

Diarienummer  
KF2017-082

Projektnummer

### **Hemställan om godkännande av ändring i förbundsordningen för Käppalaförbundet**

Förbundsfullmäktige har vid sammanträde 2017-12-12 föreslagit en förbundsordningsändring avseende **utökad låneram** från 1.400.000 tkr till 1.800.000 tkr för att finansiera kommande investeringsutgifter.

I bifogat förslag till ny förbundsordning har de nya formuleringarna, som endast berör § 8 och § 15, markerats i förslaget till ny text.


För att förbundsordningsändringarna ska gälla krävs att samtliga medlemskommuners kommunfullmäktige godkänner förslaget till ny Förbundsordning innan föreslaget ikraftträdande den 15 mars 2018.

Käppalaförbundet hemställer således

**att** medlemskommunerna godkänner att förbundsordningens § 8 ändras till ett lånetak uppgående till 1.800.000.000 SEK samt

**att** den nya förbundsordningen (Dnr KF2017-124) gäller från 2018-03-15

Lidingö 2017-12-14



Anna Rheyneuclaudes Kihlman  
Förbundsstyrelseordförande, Käppalaförbundet

**Bilagor:**

- Bilaga 1. Protokollsutdrag från Käppalaförbundets förbundsfullmäktige 2017-12-12, § 32 (Dnr KF2017-043).
- Bilaga 2. Förslag på ny förbundsordning från 15 mars 2018 i jämförelse med gällande förbundsordning från 1 mars 2007 (Dnr KF2017-124)
- Bilaga 3. Tjänsteskrivelse till förbundsfullmäktiges beslut 2017-12-12 (Dnr KF2017-124)

---

**Tid och plats** Tisdagen den 12 december 2017, kl. 17:00 – 18:00  
Solna stadshus

**Närvarande** Se närvarolista på nästa sida

**Övriga deltagare** Per Manhem, VD  
Tord Andersson, chef för Verksamhetsstöd  
Benkt Kullgard, Ordförande Valberedning

**Utses att justera** Tomas Franzén, Catharina Andersson

**Justeringens tid och plats** 2017-12-14  
Käppalaverket, Södra Kungsvägen 315, Lidingö

**Underskrifter**



---

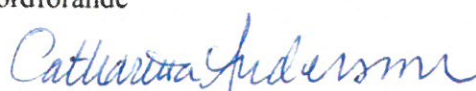
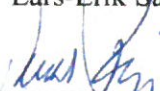
Tord Andersson, sekreterare

**Paragrafer**  
25 - 33



---

Lars-Erik Salminen, ordförande



---

Tomas Franzén, Catharina Andersson, justerande


**Anslag/bevis** Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

---

**Organ** Käppalaförbundet, Förbundsfullmäktige

**Datum** Sammanträdesdatum 2017-12-12 Datum för anslags uppsättande 2017-12-15 Datum för nedtagande 2018-01-08

**Förvaringsplats för protokollet** Förvaltningsbyggnaden, Södra Kungsvägen 315, Lidingö

**Underskrift**  


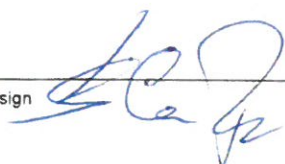
---

Tord Andersson, sekreterare

Kommun	Ledamöter	Tjänstgörande		Ersättare	Ersättare		
			ersättare				
Danderyd	Torsten Sjögren	M	X		Anders Bergstrand	M	X
	Inger Olsson-Blomberg	M	-		Katja Isacson	M	-
	Lars-Gunnar Wallin	L	-		Jörgen Elfving	C	-
Lidingö	Sven Broddner	M	X		Antonia Gipson	M	-
	Fredrik Kronberg	M	X		Solveig Fröberg	M	-
	Hans Grundell	LP	X		Thomas Wingstedt	LP	X
Nacka	Eva Närvä-Eickenrodt	M	X		Ingemar Sahlgren	C	-
	Tony Svedenfjord	L	-		Lydia Liu	KD	-
	Per Chrisander	MP	X		Martin Hellströmer	S	-
Sigtuna	Gun Eriksson	S	-		Ronnie Lundin	S	X
	Abir Karademir	S	-		Hendrik Nyman	L	-
	Gunnar Balfe	M	-		Lars Lagerdahl	M	-
Sollentuna	Birgitta Schwinn	M	X		Tomas Franzén	M	X
	Agneta Sjöstedt	M	X		Per Gibson	L	-
	Carina Knorpp	L	X		Towe Ireblad	KD	X
	Robin Sjöberg	S	X		Peter Godlund	MP	X
Solna	Lars-Erik Salminen	M	X		Lars Rådén	M	X
	Anne Utter	L	X		Per Engström	L	-
	Signe Levin	S	X		Lena Alfredsson	S	X
	Victoria Johansson	MP	X		Gustav Olofsson	V	X
Täby	Torsten Björnsson	M	X		Karin Rönnerberg	M	-
	Mikael Jensen	M	-		Mats Nordström	L	-
	Jan-Åke Willumsen	L	-		Per Åke Evén	C	X
	Conny Fogelström	S	X		Thomas Elevant	MP	-
Upplands-Bro	Catharina Andersson	S	X		Thilman D Thulesius	MP	-
	Fredrik Kjos	M	-		Göran Malmstedt	M	X
Upplands Väsby	Ali Kashefi	S	-		Ann-Christine Jyttner	S	-
	Kjell Jonsson	MP	X		Anders Rosén	V	-
	Johan Magnusson	C	-		Christine Hanefalk	M	-
Vallentuna	Bengt-Åke Grip	M	X		Ewa Thorin	M	X
	Lars Carlsson	C	-		Per-Olof Björkman	L	X
	Sven-Olof Ekström	S	X		Jenny Thörnberg	MP	-
Värmdö	Malin Bellander	M	-		Ina Ununger	C	X
	Fredrik Sneibjerg	L	-		Jan Dolk	KD	-
	Anna-Lena Östman	S	-		Christer Hedberg	S	-

X = Närvarande - = Frånvarande

Justerades sign



Utdragsbestyrkare



---

**Hemställan om godkännande av utökad låneram till medlemskommunerna**

## § 32

VD, Per Manhem informerade om det förslag till låneramsändring med tillhörande ändringar i förbundsordningen som styrelsen föreslagit med hänvisning till ökande investeringsutgifter under den kommande tidsperioden. Investeringsökningarna är främst föranledda av det nya miljötillstånd som kommer att meddelas under våren 2018 med högre reningskrav samt kapacitetshöjande investeringar, reinvesteringar och effektivitetshöjande investeringar. Då miljötillståndet slutgiltigt kommunicerats kommer troligen ytterligare krav på höjd låneram att krävas.

För att ändringen av låneram och förbundsordningsändring ska vinna laga kraft krävs att samtliga medlemskommuners fullmäktigen godkänner den nya låneramen och förbundsordningen. Förbundet önskar av likviditetsskäl att medlemskommunerna fastställer beslutet senast under februari.

Förbundsfullmäktige beslutade

- att** hemställa att medlemskommunerna godkänner att förbundsordningens § 8 ändras till ett lånetak uppgående till 1.800.000.000 SEK samt  
**att** den nya förbundsordningen (bilaga 1, Dnr KF2017-124) gäller från 2018-03-15
-

<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
<i>Denna förbundsordning godkändes vid förbundsfullmäktiges sammanträde § 6/06 den 9 maj 2006 och har därefter antagits av medlemskommunernas fullmäktige. Förbundsordningen träder i kraft den 1 mars 2007</i>	<i>Denna förbundsordning godkändes vid förbundsfullmäktiges sammanträde den 12 december 2017 och har därefter antagits av medlemskommunernas fullmäktige. Förbundsordningen träder i kraft den 15 mars 2018</i>
<b>§ 1 Medlemmar</b>  Kommunerna Danderyd, Lidingö, Nacka, Sigtuna, Sollentuna, Solna, Täby, Upplands-Bro, Upplands Väsby, Vallentuna och Värmdö är sammanslutna till ett kommunalförbund för obestämd tid enligt bestämmelserna i kommunallagen (1991:900) senast ändrad genom SFS 2005:911. Kommunerna Nacka och Värmdö ingår som medlemmar fr o m den 1 januari 2007.	<b>§ 1 Medlemmar</b>  Kommunerna Danderyd, Lidingö, Nacka, Sigtuna, Sollentuna, Solna, Täby, Upplands-Bro, Upplands Väsby, Vallentuna och Värmdö är sammanslutna till ett kommunalförbund för obestämd tid enligt bestämmelserna i kommunallagen (1991:900) senast ändrad genom SFS 2005:911. Kommunerna Nacka och Värmdö ingår som medlemmar fr o m den 1 januari 2007.
<b>§ 2 Ändamål</b>  Ändamålet med förbundet är att enligt bestämmelserna i denna förbundsordning omhänderta och rena medlemskommunernas avloppsvatten. För fullgörande av sin uppgift äger förbundet i enlighet med denna förbundsordning förvärva, anlägga, underhålla och driva avloppsreningsverk, pumpstationer, tunnlar, ledningsnät och andra för verksamheten erforderliga anordningar.	<b>§ 2 Ändamål</b>  Ändamålet med förbundet är att enligt bestämmelserna i denna förbundsordning omhänderta och rena medlemskommunernas avloppsvatten. För fullgörande av sin uppgift äger förbundet i enlighet med denna förbundsordning förvärva, anlägga, underhålla och driva avloppsreningsverk, pumpstationer, tunnlar, ledningsnät och andra för verksamheten erforderliga anordningar.
<b>§ 3 Benämning och säte</b>  Förbundet benämnes Käppalaförbundet och skall ha sitt säte i Lidingö. Tillkännagivande om justering av förbundets protokoll kungörelser och andra tillkännagivanden skall ske på förbundsmedlemmarnas anslagstavlor och i tidningar som förbundsfullmäktige bestämmer.	<b>§ 3 Benämning och säte</b>  Förbundet benämnes Käppalaförbundet och skall ha sitt säte i Lidingö. Tillkännagivande om justering av förbundets protokoll kungörelser och andra tillkännagivanden skall ske på förbundsmedlemmarnas anslagstavlor och i tidningar som förbundsfullmäktige bestämmer.
<b>§ 4 Organisationsform</b>  Organisationsformen skall vara kommunalförbund med fullmäktige.	<b>§ 4 Organisationsform</b>  Organisationsformen skall vara kommunalförbund med fullmäktige.

Nuvarande förbundsordning	Föreslagen ny förbundsordning
<p><b>§ 5 Fullmäktige</b></p> <p>Val till fullmäktige skall äga rum samma år som de allmänna kommunalvalen och skall förrättas av de nyvalda fullmäktige i respektive medlemskommun.</p> <p>Förbundsmedlem med högst 25 000 invånare utser två ledamöter. Förbundsmedlem utser härutöver en ledamot för varje påbörjat ytterligare 25 000-tal invånare.</p> <p>Om härvid jämnt antal ledamöter skulle uppkomma äger den medlem som i antal invånare är närmast ovan angiven gräns rätt att utse en ytterligare ledamot.</p> <p>Avgörande för antal ledamöter är den officiella folkmängden vid början av året närmast före mandatperioden i de områden som inte medgetts undantag från anslutningsskyldigheten enligt § 11a.</p> <p>Ersättare till ledamot i förbundsfullmäktige utses samtidigt, till samma antal och på samma sätt som de ordinarie ledamöterna.</p> <p>Ekonomiska förmåner till ledamöter och ersättare fastställs i budgeten för nästkommande år.</p>	<p><b>§ 5 Fullmäktige</b></p> <p>Val till fullmäktige skall äga rum samma år som de allmänna kommunalvalen och skall förrättas av de nyvalda fullmäktige i respektive medlemskommun.</p> <p>Förbundsmedlem med högst 25 000 invånare utser två ledamöter. Förbundsmedlem utser härutöver en ledamot för varje påbörjat ytterligare 25 000-tal invånare.</p> <p>Om härvid jämnt antal ledamöter skulle uppkomma äger den medlem som i antal invånare är närmast ovan angiven gräns rätt att utse en ytterligare ledamot.</p> <p>Avgörande för antal ledamöter är den officiella folkmängden vid början av året närmast före mandatperioden i de områden som inte medgetts undantag från anslutningsskyldigheten enligt § 11a.</p> <p>Ersättare till ledamot i förbundsfullmäktige utses samtidigt, till samma antal och på samma sätt som de ordinarie ledamöterna.</p> <p>Ekonomiska förmåner till ledamöter och ersättare fastställs i budgeten för nästkommande år.</p>
<p><b>§ 5a Revisorer</b></p> <p>Under de år då allmänna kommunalval förrättas skall nyvalda förbundsfullmäktige utse tre revisorer och tre ersättare för granskning av verksamheten under de fyra följande åren.</p>	<p><b>§ 5a Revisorer</b></p> <p>Under de år då allmänna kommunalval förrättas skall nyvalda förbundsfullmäktige utse tre revisorer och tre ersättare för granskning av verksamheten under de fyra följande åren.</p>
<p><b>§ 5b Rätt att väcka ärende i förbundsfullmäktige</b></p>	<p><b>§ 5b Rätt att väcka ärende i förbundsfullmäktige</b></p>

<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
<p>Förbundsmedlem har inte rätt att väcka ärende i förbundsfullmäktige. Ledamöters rätt att väcka ärende (motionsrätten) regleras i kommunallagen.</p>	<p>Förbundsmedlem har inte rätt att väcka ärende i förbundsfullmäktige. Ledamöters rätt att väcka ärende (motionsrätten) regleras i kommunallagen.</p>
<p><b>§ 5c Budget</b></p> <p>Förbundet skall varje år upprätta en budget för nästa kalenderår (budgetår).</p> <p>Förslag till budget skall göras upp av förbundsstyrelsen.</p> <p>Budgeten skall innehålla en plan för verksamheten och ekonomin under budgetåret och en plan för ekonomin för en period av tre år. Närmare föreskrifter om budgetens innehåll finns i kommunallagen (1991:900).</p> <p>Budgeten skall fastställas av förbundsfullmäktige.</p>	<p><b>§ 5c Budget</b></p> <p>Förbundet skall varje år upprätta en budget för nästa kalenderår (budgetår).</p> <p>Förslag till budget skall göras upp av förbundsstyrelsen.</p> <p>Budgeten skall innehålla en plan för verksamheten och ekonomin under budgetåret och en plan för ekonomin för en period av tre år. Närmare föreskrifter om budgetens innehåll finns i kommunallagen (1991:900).</p> <p>Budgeten skall fastställas av förbundsfullmäktige.</p>
<p><b>§ 5d Insyn och styrning</b></p> <p>Bokslut och revisionsberättelse skall delges varje förbundsmedlem.</p>	<p><b>§ 5d Insyn och styrning</b></p> <p>Bokslut och revisionsberättelse skall delges varje förbundsmedlem.</p>
<p><b>§ 6 Styrelse</b></p> <p>Förbundsfullmäktige skall, efter förslag från en av fullmäktige tillsatt valberedning, utse en förbundsstyrelse som svarar för förvaltning och verkställighet av beslut. Förbundsstyrelsen skall bestå av 11 ledamöter. För varje ledamot utses därjämte en ersättare.</p>	<p><b>§ 6 Styrelse</b></p> <p>Förbundsfullmäktige skall, efter förslag från en av fullmäktige tillsatt valberedning, utse en förbundsstyrelse som svarar för förvaltning och verkställighet av beslut. Förbundsstyrelsen skall bestå av 11 ledamöter. För varje ledamot utses därjämte en ersättare.</p>
<p><b>§ 7 Förvaltning</b></p> <p>Förvaltningen av förbundets anläggningar och skötseln av dessa skall ledas av en direktör, tillsatt av förbundets styrelse.</p>	<p><b>§ 7 Förvaltning</b></p> <p>Förvaltningen av förbundets anläggningar och skötseln av dessa skall ledas av en direktör, tillsatt av förbundets styrelse.</p>



<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
Förvaltningsorganisationen skall tillsättas av direktören.	Förvaltningsorganisationen skall tillsättas av direktören.
<b>§ 8 Lån</b>  Till anskaffande av erforderliga medel för förbundets verksamhet äger förbundet uppta lån. Härvid skall iakttas, att sammanlagda lånesumman inte vid något tillfälle får överstiga fjortonhundra miljoner (1.400.000.000) kronor. Upptagande av lån till högre belopp än som här angetts må dock ske, om samtliga förbundsmedlemmar det medger.	<b>§ 8 Lån</b>  Till anskaffande av nödvändiga medel för förbundets verksamhet får förbundet uppta lån. Den sammanlagda lånesumman får inte vid något tillfälle överstiga ettusenåttahundramiljoner (1 800 000 000) kronor. Lån till högre belopp än som här angetts får dock upptas, om samtliga förbundsmedlemmar medger detta. <i>(Kommentar)</i> <i>Utökning av låneram samt språkförenkling</i>
<b>§ 9 Avgifter</b>  a) Till bestridande av förbundets kostnader erläggs följande årsavgifter: Kapitalavgift, Driftavgift och Särskild avgift.	<b>§ 9 Avgifter</b>  a) Till bestridande av förbundets kostnader erläggs följande årsavgifter: Kapitalavgift, Driftavgift och Särskild avgift.
b) Kapitalavgift utgår årligen och avser att täcka förbundets kapitalkostnader. Av dessa fördelas 80 % för varje medlem direkt proportionellt mot den ekvivalenta folkmängden och 20 % direkt proportionellt mot den årliga tillskottsvattenvolymen	b) Kapitalavgift utgår årligen och avser att täcka förbundets kapitalkostnader. Av dessa fördelas 80 % för varje medlem direkt proportionellt mot den ekvivalenta folkmängden och 20 % direkt proportionellt mot den årliga tillskottsvattenvolymen
c) Driftavgift utgår årligen och avser att täcka förbundets kostnader utöver kapitalkostnaderna. Av dessa fördelas 87 % för varje medlem direkt proportionellt mot den ekvivalenta folkmängden och 13 % direkt proportionellt mot den årliga tillskottsvattenvolymen. Avgiften skall till sin storlek vara oberoende av var avloppsvatten släpps in i förbundets anläggningar.	c) Driftavgift utgår årligen och avser att täcka förbundets kostnader utöver kapitalkostnaderna. Av dessa fördelas 87 % för varje medlem direkt proportionellt mot den ekvivalenta folkmängden och 13 % direkt proportionellt mot den årliga tillskottsvattenvolymen. Avgiften skall till sin storlek vara oberoende av var avloppsvatten släpps in i förbundets anläggningar.

<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
<p>d) Ekvivalent folkmängd är förbundsmedlems totala invånarantal ökat med kvoten mellan årsvattenförbrukningen hos samtliga övriga vattenförbrukare, som ej är att hänföra till enskilda hushåll (yrkesmässig verksamhet), och den genomsnittliga årsvattenförbrukningen per invånare inom förbundets arbetsområde. I den ekvivalenta folkmängden ingår inte boende och verksamheter i de områden i en medlemskommun som enligt särskilt avtal mellan förbundets fullmäktige och medlemskommun medgetts undantag från anslutning.</p> <p>Med invånarantal avses i föregående stycke medeltalet av den för avgiftsåret officiella folk-mängden vid årets början och årets slut.</p>	<p>d) Ekvivalent folkmängd är förbundsmedlems totala invånarantal ökat med kvoten mellan årsvattenförbrukningen hos samtliga övriga vattenförbrukare, som ej är att hänföra till enskilda hushåll (yrkesmässig verksamhet), och den genomsnittliga årsvattenförbrukningen per invånare inom förbundets arbetsområde. I den ekvivalenta folkmängden ingår inte boende och verksamheter i de områden i en medlemskommun som enligt särskilt avtal mellan förbundets fullmäktige och medlemskommun medgetts undantag från anslutning.</p> <p>Med invånarantal avses i föregående stycke medeltalet av den för avgiftsåret officiella folk-mängden vid årets början och årets slut.</p>
<p>e) Tillskottsvattenvolymen under ett år är den totala avloppsvolymen minskad med vattenförbrukningen. Denna beräknas för de delar av en kommun som är anslutna till förbundets anläggningar.</p>	<p>e) Tillskottsvattenvolymen under ett år är den totala avloppsvolymen minskad med vattenförbrukningen. Denna beräknas för de delar av en kommun som är anslutna till förbundets anläggningar.</p>
<p>f) Den procentuella fördelningen enligt § 9 b) och § 9 c), kan efter förslag från förbundets styrelse justeras efter beslut av förbundets fullmäktige.</p>	<p>f) Den procentuella fördelningen enligt § 9 b) och § 9 c), kan efter förslag från förbundets styrelse justeras efter beslut av förbundets fullmäktige.</p>
<p>g) Utgår statsbidrag till förbundet, avräknas detta - såvida inte annat bestäms i bidragsbeslutet – från förbundets kapitalkostnader, innan medlemmarnas avgifter enligt denna paragraf beräknas.</p>	<p>g) Utgår statsbidrag till förbundet, avräknas detta - såvida inte annat bestäms i bidragsbeslutet – från förbundets kapitalkostnader, innan medlemmarnas avgifter enligt denna paragraf beräknas.</p>
<p>h) Särskild avgift erlägges, då fråga är om verksamheter m m med särskilt förorenat avloppsvatten. Avgift uttages då efter särskilda tilläggstaxor och denna särskilda avgift disponeras för bestridande av driftkostnader. Principen för beräkning av dylika särskilda tilläggstaxor skall vara godkända av förbundets styrelse.</p>	<p>h) Särskild avgift erlägges, då fråga är om verksamheter m m med särskilt förorenat avloppsvatten. Avgift uttages då efter särskilda tilläggstaxor och denna särskilda avgift disponeras för bestridande av driftkostnader. Principen för beräkning av dylika särskilda tilläggstaxor skall vara godkända av förbundets styrelse.</p>

<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
<p>i) Varje förbundsmedlem erlägger till förbundet utan anfordran senast var och en av dagarna 31 mars, 30 juni, 30 september och 15 december ett belopp, som motsvarar en fjärdedel av medlemmens enligt förbundets för samma år fastställda utgifts- och inkomststat beräknade avgifter.</p> <p>Utjämnning mellan inbetalda förskott och slutligt bestämda avgifter för samma år sker senast den 15 december följande år.</p> <p>Erlägger medlem inte avgift eller förskott på avgift i rätt tid, utgår otvistigt obetalt belopp från förfallodagen tills betalning sker ränta enligt vad som i räntelagen stadgas beträffande dröjsmålsränta.</p>	<p>i) Varje förbundsmedlem erlägger till förbundet utan anfordran senast var och en av dagarna 31 mars, 30 juni, 30 september och 15 december ett belopp, som motsvarar en fjärdedel av medlemmens enligt förbundets för samma år fastställda utgifts- och inkomststat beräknade avgifter.</p> <p>Utjämnning mellan inbetalda förskott och slutligt bestämda avgifter för samma år sker senast den 15 december följande år.</p> <p>Erlägger medlem inte avgift eller förskott på avgift i rätt tid, utgår otvistigt obetalt belopp från förfallodagen tills betalning sker ränta enligt vad som i räntelagen stadgas beträffande dröjsmålsränta.</p>
<p><b>§ 10 Andel i tillgångar och ansvarighet för förbindelser</b></p> <p>Varje förbundsmedlems andel i förbundets tillgångar står i samma förhållande till värdet av alla förbundets tillgångar som summan av medlemmens till och med näst föregående år inbetalade avgifter utom drift- och tilläggsavgifter samt särskilda avgifter till summan av alla för samma tid till förbundet erlagda avgifter med nämnda undantag.</p> <p>Medlemmens andel i ansvarigheten för förbundets skulder och andra förbindelser står i samma förhållande till förbundets samtliga förbindelser som i första stycket angetts.</p>	<p><b>§ 10 Andel i tillgångar och ansvarighet för förbindelser</b></p> <p>Varje förbundsmedlems andel i förbundets tillgångar står i samma förhållande till värdet av alla förbundets tillgångar som summan av medlemmens till och med näst föregående år inbetalade avgifter utom drift- och tilläggsavgifter samt särskilda avgifter till summan av alla för samma tid till förbundet erlagda avgifter med nämnda undantag.</p> <p>Medlemmens andel i ansvarigheten för förbundets skulder och andra förbindelser står i samma förhållande till förbundets samtliga förbindelser som i första stycket angetts.</p>
<p><b>§ 11 Anslutning</b></p> <p>a) Varje förbundsmedlem är skyldig tillse att avloppsanläggningarna inom kommunen helt ansluts till förbundets anläggningar. Skyldigheten gäller ej de</p>	<p><b>§ 11 Anslutning</b></p> <p>a) Varje förbundsmedlem är skyldig tillse att avloppsanläggningarna inom kommunen helt ansluts till förbundets anläggningar. Skyldigheten gäller ej de</p>

<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
områden i en medlemskommun som enligt särskilt avtal mellan förbundets fullmäktige och medlemskommun medgetts undantag från anslutning.	områden i en medlemskommun som enligt särskilt avtal mellan förbundets fullmäktige och medlemskommun medgetts undantag från anslutning.
b) De fastigheter som av tekniska och/eller ekonomiska orsaker ej kan anslutas till förbundets anläggningar skall anmälas till förbundet, varvid även orsaken till det begärda undantaget skall redovisas. Därvid har förbundets styrelse att besluta om undantag kan godkännas.	b) De fastigheter som av tekniska och/eller ekonomiska orsaker ej kan anslutas till förbundets anläggningar skall anmälas till förbundet, varvid även orsaken till det begärda undantaget skall redovisas. Därvid har förbundets styrelse att besluta om undantag kan godkännas.
c) Förbundsmedlem har att lämna förbundet meddelande om förekomsten av industriföretag och andra inrättningar inom kommunen, vilkas avloppsvatten på grund av sin beskaffenhet kan befaras inverka menligt på förbundets ledningar eller reningsverkets drift eller eljest påverka anläggningarnas drift i fördyrande riktning. Sådant meddelande skall lämnas i god tid innan dylikt avloppsvatten från tidigare inte anmäld inrättning skall tillföras ledningsnät, anslutet till förbundets nät.	c) Förbundsmedlem har att lämna förbundet meddelande om förekomsten av industriföretag och andra inrättningar inom kommunen, vilkas avloppsvatten på grund av sin beskaffenhet kan befaras inverka menligt på förbundets ledningar eller reningsverkets drift eller eljest påverka anläggningarnas drift i fördyrande riktning. Sådant meddelande skall lämnas i god tid innan dylikt avloppsvatten från tidigare inte anmäld inrättning skall tillföras ledningsnät, anslutet till förbundets nät.
d) Efter meddelande enligt c) har medlem att, utöver vad tillstånds- eller tillsynsmyndighet enligt miljöbalken kan besluta, för inrättningen föreskriva sådana av förbundet fordrade villkor för avloppsnätets begagnande som medlemmen lagligen kan göra gällande.	e) Efter meddelande enligt c) har medlem att, utöver vad tillstånds- eller tillsynsmyndighet enligt miljöbalken kan besluta, för inrättningen föreskriva sådana av förbundet fordrade villkor för avloppsnätets begagnande som medlemmen lagligen kan göra gällande.
<b>§ 12 Förbundets avloppsanläggningar</b>  a) För i § 2 angivna ändamål finnes anläggningar för förbundsmedlemmarnas anslutning till reningsverket bestående av avloppstunnlar, tryck- och självfallsledningar samt pumpstationer i erforderlig utsträckning inom Käppalaförbundets upptagningsområde, jämför kartan.	<b>§ 12 Förbundets avloppsanläggningar</b>  a) För i § 2 angivna ändamål finnes anläggningar för förbundsmedlemmarnas anslutning till reningsverket bestående av avloppstunnlar, tryck- och självfallsledningar samt pumpstationer i erforderlig utsträckning inom Käppalaförbundets upptagningsområde, jämför kartan.

<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
För ändring i vad som angivits i första stycket fordras samtycke av alla förbundsmedlemmar.	För ändring i vad som angivits i första stycket fordras samtycke av alla förbundsmedlemmar.
b) Förbundets fullmäktige äger, om alla förbundsmedlemmar lämnar medgivande därtill, träffa avtal med annan kommun om anslutning av vissa delar av ledningsnätet inom kommunen till förbundets avloppssystem.	b) Förbundets fullmäktige äger, om alla förbundsmedlemmar lämnar medgivande därtill, träffa avtal med annan kommun om anslutning av vissa delar av ledningsnätet inom kommunen till förbundets avloppssystem.
<b>§ 13 Lokala avloppsnät</b>  För att begränsa tillförseln av dagvatten till förbundets ledningsnät skall vid nyanläggningar och omläggningar av förbundsmedlems allmänna avloppsanläggningar duplikat- eller separatsystem tillämpas. Medlem är ävenledes skyldig att aktivt verka för att de mängder läckvatten, som inkommer i spillvattensystemet begränsas samt att endast i nödsituation medge bräddning av spillvatten.	<b>§ 13 Lokala avloppsnät</b>  För att begränsa tillförseln av dagvatten till förbundets ledningsnät skall vid nyanläggningar och omläggningar av förbundsmedlems allmänna avloppsanläggningar duplikat- eller separatsystem tillämpas. Medlem är ävenledes skyldig att aktivt verka för att de mängder läckvatten, som inkommer i spillvattensystemet begränsas samt att endast i nödsituation medge bräddning av spillvatten.
<b>§ 14 Utträde, likvidation och upplösning</b>  En förbundsmedlem äger när som helst begära utträde ur förbundet varvid gäller en uppsägningstid om tre år. Vid uppsägningstidens utgång skall förbundet träda i likvidation. Vid skifte på grund därav skall förbundets behållna tillgångar tillskiftas medlemmarna efter de i §10 ovan angivna grunderna.  Likvidation verkställs av förbundets styrelse i egenskap av likvidator.  När förbundet har trätt i likvidation får kallelse på förbundets okända borgenärer sökas av förbundsmedlem eller likvidatorn.  När förbundet har trätt i likvidation, skall förbundets egendom i den mån det behövs för likvidationen förvandlas till	<b>§ 14 Utträde, likvidation och upplösning</b>  En förbundsmedlem äger när som helst begära utträde ur förbundet varvid gäller en uppsägningstid om tre år. Vid uppsägningstidens utgång skall förbundet träda i likvidation. Vid skifte på grund därav skall förbundets behållna tillgångar tillskiftas medlemmarna efter de i §10 ovan angivna grunderna.  Likvidation verkställs av förbundets styrelse i egenskap av likvidator.  När förbundet har trätt i likvidation får kallelse på förbundets okända borgenärer sökas av förbundsmedlem eller likvidatorn.  När förbundet har trätt i likvidation, skall förbundets egendom i den mån det behövs för likvidationen förvandlas till



<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
<p>pengar genom försäljning på offentlig auktion eller på annat lämpligt sätt. Förbundets verksamhet får fortsättas, om det behövs för en ändamålsenlig avveckling.</p> <p>När styrelsen har fullgjort sitt uppdrag som likvidator, skall styrelsen avge slutredovisning för sin förvaltning genom en förvaltningsberättelse som rör likvidationen i dess helhet. Berättelsen skall även innehålla en redovisning för skiftet av behållna tillgångar. Till berättelsen skall fogas redovisningshandlingar för hela likvidationen.</p> <p>När likvidationsuppdraget är fullgjort, skall styrelsen besluta om vilken av förbundets medlemmar som skall vårda de handlingar som hör till förbundets arkiv.</p> <p>Förvaltningsberättelsen och redovisningshandlingarna skall delges var och en av förbunds-medlemmarna. När berättelsen och redovisningshandlingarna delgetts samtliga förbundsmedlemmar, är förbundet upplöst.</p> <p>En förbundsmedlem som inte är nöjd med redovisningen eller det skifte som förrättats av förbundets styrelse har rätt att väcka talan om detta mot de övriga förbundsmedlemmarna inom ett år från det slutredovisningen delgavs medlemmen.</p> <p>Om det framkommer någon tillgång för förbundet efter dess upplösning eller om talan väcks mot förbundet eller om det på annat sätt uppkommer behov av en ytterligare likvidationsåtgärd, skall likvidationen fortsättas.</p>	<p>pengar genom försäljning på offentlig auktion eller på annat lämpligt sätt. Förbundets verksamhet får fortsättas, om det behövs för en ändamålsenlig avveckling.</p> <p>När styrelsen har fullgjort sitt uppdrag som likvidator, skall styrelsen avge slutredovisning för sin förvaltning genom en förvaltningsberättelse som rör likvidationen i dess helhet. Berättelsen skall även innehålla en redovisning för skiftet av behållna tillgångar. Till berättelsen skall fogas redovisningshandlingar för hela likvidationen.</p> <p>När likvidationsuppdraget är fullgjort, skall styrelsen besluta om vilken av förbundets medlemmar som skall vårda de handlingar som hör till förbundets arkiv.</p> <p>Förvaltningsberättelsen och redovisningshandlingarna skall delges var och en av förbunds-medlemmarna. När berättelsen och redovisningshandlingarna delgetts samtliga förbundsmedlemmar, är förbundet upplöst.</p> <p>En förbundsmedlem som inte är nöjd med redovisningen eller det skifte som förrättats av förbundets styrelse har rätt att väcka talan om detta mot de övriga förbundsmedlemmarna inom ett år från det slutredovisningen delgavs medlemmen.</p> <p>Om det framkommer någon tillgång för förbundet efter dess upplösning eller om talan väcks mot förbundet eller om det på annat sätt uppkommer behov av en ytterligare likvidationsåtgärd, skall likvidationen fortsättas.</p>

<b>Nuvarande förbundsordning</b>	<b>Föreslagen ny förbundsordning</b>
<p><b>§ 14a Utträde utan likvidation</b></p> <p>När grund för likvidation enligt § 14 första stycket föreligger, får förbundsmedlemmarna avtala att medlem som begärt utträde får utträda ur förbundet i stället för att förbundet skall träda i likvidation. I avtalet skall bestämmas från vilken tidpunkt utträdet skall ske.</p> <p>Vid avtal om utträde skall de kvarvarande medlemmarna anta de ändringar i förbundsordningen som föranleds av utträdet.</p> <p>När en förbundsmedlem utträder ur förbundet upphör medlemmens ansvar för förbundets skulder, om inte annat har överenskommits i det avtal som avses i första stycket.</p>	<p><b>§ 14a Utträde utan likvidation</b></p> <p>När grund för likvidation enligt § 14 första stycket föreligger, får förbundsmedlemmarna avtala att medlem som begärt utträde får utträda ur förbundet i stället för att förbundet skall träda i likvidation. I avtalet skall bestämmas från vilken tidpunkt utträdet skall ske.</p> <p>Vid avtal om utträde skall de kvarvarande medlemmarna anta de ändringar i förbundsordningen som föranleds av utträdet.</p> <p>När en förbundsmedlem utträder ur förbundet upphör medlemmens ansvar för förbundets skulder, om inte annat har överenskommits i det avtal som avses i första stycket.</p>
<p><b>§ 14b Tvister</b></p> <p>Tvist mellan förbundet och dess medlemmar eller mellan medlemmar inbördes i anledning av denna förbundsordning skall slutligt avgöras genom skiljedom enligt lagen (1999:116) om skiljeförfarande. Skiljeförfarandet skall äga rum i Lidingö.</p>	<p><b>§ 14b Tvister</b></p> <p>Tvist mellan förbundet och dess medlemmar eller mellan medlemmar inbördes i anledning av denna förbundsordning skall slutligt avgöras genom skiljedom enligt lagen (1999:116) om skiljeförfarande. Skiljeförfarandet skall äga rum i Lidingö</p>
<p><b>Nuvarande förbundsordning</b></p>	<p><b>Föreslagen förbundsordning</b></p>
<p><b>§ 15 Ikraftträdande</b></p> <p>Denna förbundsordning träder i kraft 2007-03-01. Föregående förbundsordning som trädde i kraft 2006-04-01 upphör samtidigt att gälla.</p>	<p><b>§ 15 Ikraftträdande</b></p> <p>Denna förbundsordning träder i kraft 2018-03-15. Föregående förbundsordning som trädde i kraft 2007-03-01 upphör samtidigt att gälla.</p> <p><i>(Kommentar)</i> <i>Tydliggörande av ikraftträdande</i></p>

---

**Till**

Förbundsfullmäktige

**Förslag till hemställan om godkännande av utökad låneram till medlemskommunerna****Bakgrund**

Käppalaförbundet står inför en rad olika investeringar inom den närmaste tidsperioden för att kunna fullfölja sitt uppdrag.

Investeringarna är framförallt påkallade på grund av:

- Reinvesteringar i anläggningar som varit i bruk under lång tid där risken för akuta haverier är stora och konsekvenserna väsentliga.
- Striktare lagstiftning och miljökrav än dagens tillståndsvärden medför krav på utökad rening och en fortsatt stabil drift. Ny processteknik installeras i befintlig infrastruktur.
- Kapacitetsbrister där nuvarande och framtida flödets variationer och totala volymer gör att nuvarande kapacitet måste byggas ut inom vissa distributions- och processteg.

Förbundets investeringar godkänns av förbundsfullmäktige och genomförs löpande av styrelse och förvaltning. En större investering kan från initiering ta över tio år till slutförande. Det innebär att den av förbundsfullmäktige beslutade investeringsplanen i många fall överstiger låneramens utrymme i framtiden eftersom låneramen egentligen utgår från förbundets likviditetsbehov där investeringsutgifterna ingår som en bland flera delmängder.

Låneramsutrymmets fastställande regleras i förbundsordningen. För att kunna ändra förbundsordningens lånetak krävs ett godkännande från samtliga medlemskommuners kommunfullmäktigen.

I förbundsordningen anges ett högsta lånetak för förbundet idag uppgående till 1,4 miljarder kronor. Den kommande investeringsperioden medför tillsammans med övriga likviditetspåverkande transaktioner att förbundets upplåningsbehov ökar med knappt en miljard kronor till över 2,2 miljarder kronor under den närmaste tioårsperioden. Denna ökning täcker då endast de ny- och reinvesteringar som bedöms som nödvändiga i dagsläget. Skulle akuta haverier ske eller striktare regler för till exempel läkemedelsrening eller slamhantering införas tidigare än kalkylerat, måste låneramen justeras uppåt i ett tidigare skede. Pågående och planerade investeringar medför att nuvarande lånetak uppnås redan i

mars 2018 vilket innebär att ett beslut om utökad låneram behöver tas senast i februari 2018 av medlemskommunerna.

För att säkerställa nödvändigt låneramsutrymme för de planerade investeringarna påbörjade Käppalaförbundet redan under 2015 en process med förslag till förändrat lånetak i förbundsordningen som skickades till förbundets medlemskommuner. Hemställan om godkännande för förslaget togs sedan tillbaka av förbundets styrelse 2017-03-21 då det framkom att alla medlemskommunerna inte skulle godkänna befintligt förslag. I stället påbörjades en informations- och förankringsprocess hos medlemskommunerna som resulterade i att ett utökat beslutsunderlag togs fram av förbundet som 2017-05-02 skickades ut till medlemskommunerna. Tidsfristen för synpunkter flyttades, efter begäran från medlemskommunerna, fram till den 1 november 2017. Sju av medlemskommunerna har också genomfört en separat genomlysning av förslaget genom en extern expertgrupp som lämnat sina synpunkter i en rapport som kommit förbundet tillhanda 2017-11-03 (Bilaga 3).

I den externa genomlysningen framgår det att de investeringar Käppalaförbundet presenterat framstår som rimliga och ändamålsenliga. Utredarna förordar ändå att lånetaket höjs i två steg av medlemskommunernas kommunalfullmäktigeförsamlingar. Det första steget med en höjning till 1,8 miljarder kronor kan ske omedelbart medan det andra steget upp till 2,2 miljarder kronor, sker när slutliga miljövillkor erhållits.

### **Förslag till beslut**

Förbundsfullmäktige beslutar

**att** hemställa att medlemskommunerna godkänner att förbundsordningens § 8 ändras till ett lånetak uppgående till 1.800.000.000 SEK samt  
**att** den nya förbundsordningen (bilaga 1, Dnr KF2017-124) gäller från 2018-03-15

2017-12-12

Käppalaförbundet

Per Manhem  
VD

Tord Andersson  
Avdelningschef

## Bakgrund - Förslag till ny förbundsordning med utökad låneram att gälla från 2018-03-15

I bilaga 1 till denna skrivelse redovisas nuvarande förbundsordning tillsammans med samtliga de förändringar som föreslås. Egentligen berörs bara två paragrafer av låneramsförändringen: § 8 där beloppet anges och § 15 Ikraftträdande. Här nedan redovisas förändringarna som föreslås tillsammans med inkomna synpunkter och förtydliganden.

Utökningen av låneramen beror på det investeringsbehov som ökat på grund av ändrade lagkrav, nödvändiga kapacitetsutbyggnader och reinvesteringar

### Utökad låneram i förbundsordningen

Nuvarande lydelse:	Förslag på ny lydelse:
<p><b>§ 8 Lån</b></p> <p>Till anskaffande av erforderliga medel för förbundets verksamhet äger förbundet uppta lån. Härvid skall iakttas, att sammanlagda lånesumman inte vid något tillfälle får överstiga fjortonhundra miljoner (1.400.000.000) kronor. Upptagande av lån till högre belopp än som här angetts må dock ske, om samtliga förbundsmedlemmar det medger.</p>	<p><b>§ 8 Lån</b></p> <p>Till anskaffande av nödvändiga medel för förbundets verksamhet får förbundet uppta lån. Den sammanlagda lånesumman får inte vid något tillfälle överstiga ettusenåttahundramiljoner (1 800 000 000) kronor. Lån till högre belopp än som här angetts får dock upptas, om samtliga förbundsmedlemmar medger detta.</p> <p><i>(Kommentar)</i>  <i>Utökning av låneram samt språkförenkling</i></p>

#### *Kommentar*

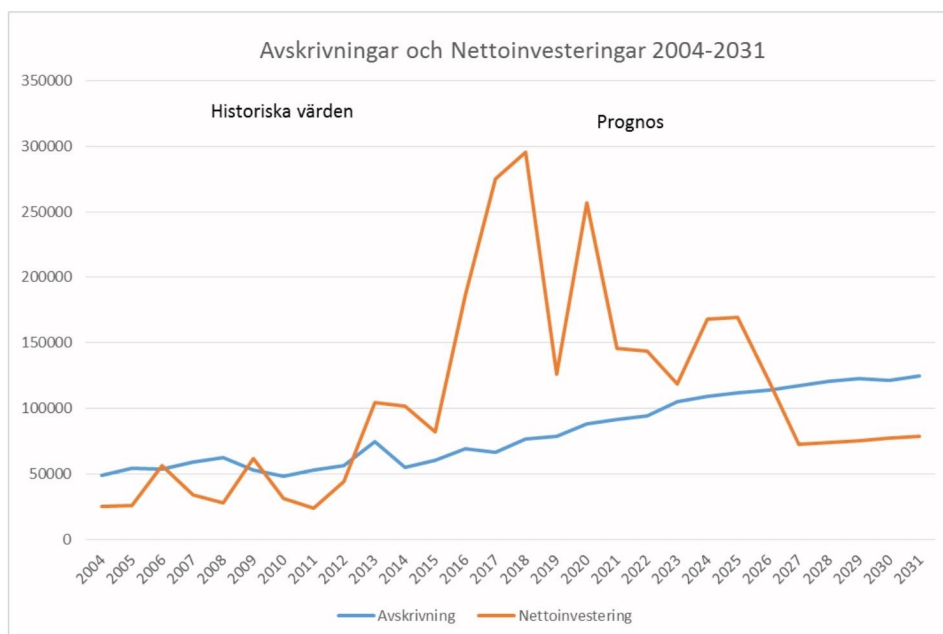
#### **Investerings och lånebehov**

I Käppalaförbundets budget med verksamhetsplaner ges också en utblick över tiden efter de närmaste fem åren. I de senaste årens budgetar har fokus legat dels på de lagbundna- och kapacitetshöjande investeringar samt nödvändiga reinvesteringar som de nya tillstånden kommer att medföra för Käppalaförbundet. Investeringsramarna har utvidgats och godkänts löpande av styrelse och fullmäktige samtidigt som avgiftshöjningar aviserats på grundval av de framtida höjda kapitalavgifterna. Detta är givetvis en kontinuerlig process som i 2018 års budget också kompletterats med en strategisk investeringsplan som löper 15 år framåt i tid.”

Där redovisas de investeringar som idag finns beslutade och planerade i ett 15-årigt perspektiv efter analys av omvärldskrav som ger upphov till kapacitetshöjande och lagkravsinitierade nyinvesteringar samt löpande reinvesteringar.



Där redovisas också konsekvenser för låneramen och taxeutvecklingen. I nedanstående diagram redovisas nettoinvesteringar i förhållande till beräknade avskrivningar 2004 – 2031.



De specifika investeringar som medför behov av utökad låneram har främst att göra med kapacitetshöjande och lagkravsinitierade investeringar som föranleds av förändrade utsläppsvillkor och ökade flöden från medlemskommunerna. Dessa nyinvesteringar (tredje röttkammare, högflödesrening och pilotförsök för framtida utbyggnad) kombineras med ett behov av att göra kraftiga reinvesteringar/underhållsåtgärder vid våra pumpstationer i distributionssystemet (Antuna, Långängstrand, Edsberg och Spisen).

### Konsekvenser för medlemskommunerna vid höjd låneram

För medlemskommunerna innebär en utökad låneram att den potentiella risken för att täcka skulden ökas om tillgångar saknas. Se nedanstående utdrag från kommunallagen Kap 8:

*23 § Om ett kommunalförbund saknar tillgångar för att betala en skuld, är förbundsmedlemmarna skyldiga att fylla bristen. Varje medlem skall skjuta till så stor del av bristen som svarar mot medlemmens andel i skulden efter de grunder som anges i förbundsordningen. Lag (1997:826).*

Denna speciella regel får inte sammanblandas med normala borgensåtaganden som kommuner till exempel kan göra för kommunala aktiebolag där borgen ofta är solidarisk – alltså utsträcks att gälla hela skulden om inte övriga borgensmän kan fullgöra sina skyldigheter. En medlem i ett kommunalförbund ansvarar bara med sin andel för skulden.

Andelen beräknas enligt förbundsordningen genom att medlemskommunernas ackumulerade kapitalavgifter till Käppalaförbundet från inträdestidpunkten slås samman och fördelas proportionellt mellan kommunerna. Vid 2016 års slut var andelstalet enligt nedanstående tabell.

**Medlemsandelar, Mkr**

	<b>Akkumulerade kapitalkostnader 1971-2015</b>	<b>Kommunernas andelstal i %</b>
Danderyd	213	7,6 %
Lidingö	279	9,9 %
Nacka	143	5,1 %
Sigtuna	285	10,1 %
Sollentuna	405	14,3 %
Solna	530	18,8 %
Täby	376	13,3 %
Upplands-Bro	153	5,4 %
Upplands Väsby	252	8,9 %
Vallentuna	134	4,7 %
Värmdö	54	1,9 %
<b>Total kapitalkostnad</b>	<b>2 822</b>	<b>100,0 %</b>

Det bör också i detta sammanhang noteras att Käppalaförbundet bedöms som en kommun av finansinstitutioner med ett *avgiftskollektiv som är avskilt från den skattefinansierade verksamheten*. Risken är, enligt lånemarknaden, därför mycket låg vilket också avspeglar sig i Käppalaförbundets lånevillkor.

I september 2017 var Käppalaförbundets medelränta 0,6 % med en riskprofil i enlighet med den av förbundsfullmäktige fastställda Finanspolicyns regler.

En konsekvens av de ökade nettoinvesteringarna och den höjda låneskulden är givetvis att kapitalkostnaderna ökar. Detta är inget som direkt påverkar medlemskommunerna eftersom Käppalaförbundets kostnader överförs via kommunerna till VA-abbonnenterna. Hur det påverkar abonnenterna redovisas delvis här nedan men det är också avhängigt hur stora kostnadsökningar kommunerna själva räknar med i sin egen VA-verksamhet.

Låneramens ökning kan möjligen medföra en ökad riskprofilering vid finansiell rating men bör också ställas i relation till tillgångar och verksamhetens effektivitet. Jämfört med egenregiverksamhet i mindre enheter är VA-verksamheten i stordrift både ekonomiskt och miljömässigt ett framgångsrikt koncept som ger både ekonomiska och miljömässiga vinster jämfört med mindre enheter. Käppalaförbundets kostnader för den effektiva reningen tillhör landets lägsta idag. Det är också mycket troligt att det teknikval som Käppalaförbundet gjort, med hänsyn tagen till de relativt goda förutsättningar verket har, är kostnadseffektiva jämfört med mindre enheter och större reningsverk med sämre disponibel bassängvolym.

**Konsekvenser för abonnenterna vid höjd belåning**

Käppalaförbundet har under den senaste tioårsperioden konstant minskat sin andel av medlemskommunernas VA-taxa och låg under 2016 runt 15 %. Det innebär att de avgiftsökningar som investeringsperioden medför inte påverkar den slutliga taxan för abonnenten speciellt hårt räknat i kronor. Under förutsättning att Käppalaförbundets andel av taxan består oförändrad kommer utgiftsökningarna att medföra en medelökning med 38 Kr per år under kalkylperioden på en total VA-avgift om 5.800 Kr exklusive inflation.

Nettokostnaden per personekvivalent ansluten till förbundet (274 SEK/pe 2016) har också minskat under denna period och tillhör idag de lägsta i landet för denna typ av verksamhet.

Även reningseffektiviteten mäts fortlöpande bland annat genom benchmarking med några liknande verk i Sverige. Käppalaverkets kostnader per avskild enhet är i dagsläget lägst bland de jämförda verken både avseende kväve och fosfor.

Detaljerade utredningar i dessa frågor finns tillgängliga på Käppalaförbundets hemsida [www.kappala.se](http://www.kappala.se).