

Tid och plats	A-salen, kl. 14:00 – 17:20
Beslutande	
Ledamöter	Sofia Stynsberg (M), Ordförande Gunnar Storbjörk (S), 1:e vice ordförande Cheryl Jones Fur (MP), 2:e vice ordförande René Jaramillo (M) Björn Svensson (M) Claes Bromander (C) Åza Brennander (M) Jimmi Jonsson (L) Jon Malmqvist (KD) Anette Nerlie-Anderberg (S) §§ 33 - 49 Remi Jönsson (S) Martina Forsberg (S) §§ 33 - 49 Carina Rolfsson (S) Örjan Mossberg (V) Romeo Pettersson (SD) <i>Tjänstgörande ersättare</i> Svante Karlsson (S) <i>Tjänstgörande ersättare §§ 30 - 32</i> Valentina Iskandar (S) <i>Tjänstgörande ersättare §§ 30 - 32</i>
Övriga närvarande	
Ersättare	Svante Karlsson (S) §§ 30-32 Neira Kahrmanovic (MP) Jolanta Nässert (M) Anders Haggren (C) Anders Franzén (C) Kaj-Mikael Petersson (KD) Valentina Iskandar (S) §§ 30-32 Arijeta Reci (S)
Tjänstemän	Förvaltningschef Maria Sundell Isling Nämndsekr. Christin Holmberg Avdelningschef, staben, Mia Stavert §§ 37-39 Miljöingenjör, Pernilla Bodin §§ 35-36 Trafikutredare, Mats Persson § 39 VA-chef, Steve Karlsson § 32, § 42 Distributionschef, Mats Friberg § 32 Kvalitetsingenjör, Ingrid Palmblad, § 40 – 41

Justering

Justerare Remi Jönsson

Plats och tid Tekniska förvaltningen, 2016-04-07

Justerade paragrafer §§ 30-49

Ajournering Kl. 15:30 – 15:45

Anmärkning

Underskrifter

Sekreterare
Christin Holmberg

Ordförande
Sofia Stynsberg

Justerare
Remi Jönsson

Bevis om anslag av protokoll

Tekniska nämndens protokoll från sammanträdet 2016-03-30 är justerat.

Anslagsdag 2016-04-08

Anslaget tas ner 2016-05-02

Förvaringsplats för protokollet Tekniska förvaltningen

Den som vill överklaga ett beslut ska göra det skriftligt inom tre veckor från anslagsdagen

Underskrift

.....
Christin Holmberg

Förteckning över tekniska nämnden ärenden 30 mars 2016

§ 30	Dnr 293863 Justering av protokoll.....	6
§ 31	Dnr 294032 Allmänhetens frågestund	7
§ 32	Dnr 294033 Information från ledamöter och ersättare i nämnden och från tekniska förvaltningen.....	8
§ 33	Dnr 2015-00256 Medborgarförslag om att sätta upp elstolpar/camping vid Hälsoarenan i Lammhult.....	10
§ 34	Dnr 296877 Information om kommunens elcyklar och "Växjö cyklar"	12
§ 35	Dnr 296878 Information om uppföljning av avfallsplanen - våren 2016	13
§ 36	Dnr 2014-00215 Information om utvärdering av söndagsöppet på Häringetorps återvinningscentral.....	15
§ 37	Dnr 2015-00359 Information om planerat nyttjande av eget kapital i renhållningsverksamheten	17
§ 38	Dnr 2015-00358 Information om planerat nyttjande av eget kapital i VA- verksamheten	19
§ 39	Dnr 2016-00068 Granskningsrapport rörande tekniska nämndens styrning, uppföljning och kontroll för yttrande	21
§ 40	Dnr 2015-00387 Upphävande av skyddsområde med föreskrifter för Vederslövs nedlagda vattentäkter	23
§ 41	Dnr 2015-00388 Upphävande av skyddsområde med föreskrifter för Tävelsås nedlagda vattentäkt.....	26
§ 42	Dnr 2015-00251	

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

	Önskemål om nya regler för dag- och dräneringsvattenhantering.....	29
§ 43	Dnr 2016-00041 Samrådsförslag till Grönstrukturprogram för Ingelstad.....	32
§ 44	Dnr 2016-00040 Samrådsförslag till Grönstrukturprogram för Gemla-Öja	34
§ 45	Dnr 2016-00073 Ny utredning kring trafiklösningen vid fagrabäcksrondellen en s.k. "second opinion"	36
§ 46	Dnr 2016-00095 Önskemål om ny detaljplaneändring på kv Fabriken för byggnation av parkeringshus	37
§ 47	Dnr 2016-00020 Redovisning av arbetsutskottets protokoll - mars 2016.....	38
§ 48	Dnr 2016-00001 Redovisning av delegeringsbeslut - februari 2016	39
§ 49	Dnr 293931 Övrigt	40

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 30

Dnr 293863

Justering av protokoll

Tekniska nämndens beslut

Remi Jönsson utses att justera protokollet.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 31

Dnr 294032

Allmänhetens frågestund

Inga frågor ställs.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 32

Dnr 294033

Information från ledamöter och ersättare i nämnden och från tekniska förvaltningen

Förvaltningschefen informerar om att det kommer att göras en presentation av investeringsprojekt under nämndens kommande sammanträden med början under dagens möte gällande VA-avdelningen. På så sätt blir investeringsplanen mer tydlig för nämnden.

Vidare berättar förvaltningschefen att en mindre omorganisation sker på renhållningsavdelningen för att skapa bättre förutsättningar för att utveckla verksamheten, som har ett antal stora utmaningar i framtiden, bland annat nytt insamlingssystem, regionalt samarbete och bygget av en återbruksby. Förändringen görs också för att liknande verksamheter med samma inriktning ska vara samlade i samma enhet och för att möjliggöra en utveckling av tjänsteutbudet och service till kund. Förändringen innebär att antalet enheter på avdelningen blir tre istället för som idag fyra. De tre enheterna blir *Insamling och transport, ÅVC och behandling*, och *Teknik och utveckling*. Målet är att den nya organisationen ska vara igång innan semestern.

Mångfaldsarbetet kommer att integreras i värdegrundsarbetet som startar upp under våren 2016. Den 11 mars deltog alla kommunens chefer på "Chefens dag". Då presenterades Växjö kommuns nya värdeord; vi möter alla med respekt, vi kan jobbet, vi gör verksamheten bättre och vi skapar en hållbar framtid. Tanken är att medarbetare tillsammans med chefer ska arbeta med värdegrunden för att den ska bli en självklar del i vardagen.

VA-chefen, Steve Karlsson, informerar om investeringsprojekt som berör avdelningens verksamhet och distributionschef, Mats Fridlund, berättar om saneringsarbetet som gäller tillskottsvatten, regnvatten och läckande dagvattenledningar.

Arrangemanget på stadsbiblioteket i samband med Earth Week blev uppskattat. Många besökare kom och ville lära sig mer om såväl blommor, natur, vatten som avlopp. För att lyfta frågan kring konsumtion och återbruk hade tekniska förvaltningens kommunikatör Emma Håkansson tagit hjälp av Retoy som möjliggjorde för barn att lämna in gamla leksaker och byta dem mot nya. Massor av barn kom och många leksaker fick nya ägare. Sofia

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Stynsberg berättar också att hon var med och delade ut pris under Earth Week för Växjös gröna gärning.

Björn Svensson informerar om samrådsorganisationen för enskilda vägar vars möte ägde rum den 22 mars 2016. Då togs beslut om bland annat budgeten. Representant för tekniska förvaltningen blir Anders Lynhagen som ersättare för Åke Gustavsson som går i pension. Inom vägsamfälligheterna finns en allmän oro gällande regelverk och kostnader för broar som berör deras vägar.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 33

Dnr 2015-00256

Medborgarförslag om att sätta upp elstolpar/camping vid Hälsoarenan i Lammhult

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden tackar för medborgarförslaget och beslutar att avslå förslaget om campingplatser med tillhörande elstolpar vid Hälsoarenan i Lammhult.

Kultur- och fritidsförvaltningen har huvudansvar för det berörda området. Svar har erhållits från denna förvaltning att andra åtgärder har högre prioritet och därmed är frågan om elstolpar för tillfället inte aktuell.

Bakgrund

Orienteringsklubben Norrvirdarna i Lammhult har genom Robert Karlsson inkommit med ett önskemål och förslag om att anordna campingplatser med tillhörande elstolpar vid sin föreningslokal. Orienteringsklubben Norrvirdarna är en förening för orientering, löpning och skidor och centrum för verksamheten ligger i är Lammhult, där Hälsoarenan och föreningens klubbhus är placerat.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 10 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Önskemål och förslag om åtgärder med campingplatser med tillhörande elstolpar har förts fram till tekniska förvaltningen och kultur- och fritidsförvaltningen, samt i ett tidigare skede till näringslivskontoret. Orienteringsklubben har önskan att avsätta en del av parkeringsplatsen vid Hälsoarenan till uppställningsplats för husbilar/husvagnar, att installera eluttag vid ett antal platser samt en utslagsback för avloppet nere vid garaget intill badet.

Området ägs av Växjö kommun och sköts av kultur och fritidsförvaltningen. Den gamla campingen som ligger en bit nedanför badet är inte i drift. Det har tidigare funnits både eluttag, servicebyggnad med anslutning till vatten och avlopp mm på denna plats. Intresset för camping i Lammhult var dock svalt och kultur och fritidsförvaltningen tog därför beslutet att säga upp el- och va-abonnemang. Gamla servicebyggnaden med toaletter och lokal

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

används numera av bouleföreningen och pensionärerna, dock utan tillgång på vatten och el.

Från tekniska förvaltningens sida ser vi inte att detta ligger inom tekniska nämndens ansvarsområde då området inte är detaljplanelagt som allmän platsmark utan som område för fritidsändamål. Därmed ligger ansvaret att ta beslut i frågan på kultur- och fritidsnämnden som idag förvaltar området.

Beslutsordning

Ordförande frågar om arbetsutskottets förslag kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

Beslutet skickas till

För kännedom

Förslagsställaren

Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 34

Dnr 296877

Information om kommunens elcyklar och "Växjö cyklar"

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden antecknar informationen till protokollet.

Bakgrund

Trafikutredare Mats Persson informerar tekniska nämnden om nyttjandegraden av kommunens elcyklar i cykelpoolen mellan september 2014 och september 2015.

När det gäller nyttjandegraden av cykelgaraget vid resecentrum i Växjö har den ökat för vart år sedan det byggdes 2013 (44 procent). År 2014 var nyttjandegraden 76 procent och för år 2015 har användandet av garaget fortsatt att öka till 93 procent.

Under år 2016 är olika mobilitets management åtgärder inplanerade att genomföras, vars syfte är att få fler människor att gå, cykla eller åka kollektivtrafik och därmed minska antalet kortare bilresor. Under maj kommer återigen *Cykelkampen* att pågå. *Cykelvänlig arbetsplats* ligger fokus på arbetsgivaren som ska få sina medarbetare att börja cykla. Nytt är även satsningen på profiltiteln *Växjö Cyklar* där trafikenheten har en dialog mellan cykelföreningar och cykelhandlare.

Den 24 september 2016 är återigen trafikenheten med och arrangerar Trafik- och klimatdagen i Växjö.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 35

Dnr 296878

Information om uppföljning av avfallsplanen - våren 2016

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden antecknar informationen till protokollet.

Bakgrund

Miljöingenjör Pernilla Bodin redovisar en uppföljning av avfallsplanens första år. Fokus har varit på:

- Uppstart av organisation och ansvarsfördelning
- Påbörjat processer och planering
- Några aktiviteter är i full gång med goda resultat

Matavfall:

År 2015

- Samtliga abonnenter är erbjudna att sortera ut matavfall.

År 2016

- Analys av de som inte deltar i insamlingen. Kampanjer riktade mot identifierade grupper.
- Uppföljning och dialog med sorterande bostadsrättsföreningar och restauranger

Hushållsavfall:

År 2015

- Projekt startat för avfallssortering hos verksamheter
- Miljödiplomeringen ökar källsortering inom kommunen

År 2016

- Nätverk mellan fastighetsbolagen och renhållningen
- Utredning om FNI

Grovavfall:

År 2015

- Planering inför etablering av Återbruksby

År 2016

- Återbruksbyn planeras och samarbete med aktörer inleds.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

- Utredning om hur textilavfall kan sorteras ut.

Bygg- och rivningsavfall

År 2015

- En arbetsgrupp har tagit fram riktlinjer och underlag för upphandling för att kunna ställa krav i upphandlingar på sortering.

År 2016

- Alla relevanta upphandlingar ska följa rutinerna.

Förebyggande av avfall

År 2015

- Pilotprojekt för återanvändning av kontorsmöbler

År 2016

- Projekt för att etablera system för möbelåteranvändning
- Grupp för att öka återanvändningen av massor inom kommunen startad.
- Flera skolor deltar i nationellt matsvinnprojekt

Når vi målen i avfallsplanen till år 2020?

- Mål 1, 2 och 4 ser ut att kunna nås om alla aktiviteter genomförs.
- Mål 3 ser i dagsläget inte ut att kunna nås utan utvecklingen är snarare negativ.
- Mål 5 är vi bara i uppstarten att börja arbeta med. Spännande framtidsområde.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 36

Dnr 2014-00215

Information om utvärdering av söndagsöppet på Häringetorps återvinningscentral

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden antecknar informationen till protokollet.

Bakgrund

Miljöingenjör Pernilla Bodin redovisar en utvärdering av söndagsöppet på Häringetorps återvinningscentral.

Öppettiderna på Växjö kommuns återvinningscentraler har diskuterats i många forum och med jämna mellanrum. Inför år 2015 framfördes önskemål om att öppna Norremarks återvinningscentral även på söndagar. Under våren år 2015 gjordes en utredning för att belysa vad detta skulle innebära för konsekvenser för avfallsorganisationen. Då söndagsöppet på Norremark fick betydande kostnadsökningar togs det fram ett alternativförslag med söndagsöppet på Häringetorp istället. Tekniska nämnden tog besluta om att införa söndagsöppet på Häringetorp.

Genomförda förändringar på Häringetorps ÅVC:

- Öppnat 12-16 på söndagar
- Stängt lördagar
- Flyttat kvällsöppet från måndag till torsdag

Häringetorps besöksantal på söndagar (och tidigare lördagar) är betydligt större än på vardagskvällar. Tendensen är att väldigt få besöker Häringetorp på torsdagskvällen medan intresset att besöka Häringetorp är stort på söndagen. Detta är bara under några månader under lågsäsong. Tendensen är att besöksantalet ökar för varje söndag på Häringetorp under mars 2016.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Trafiksituationen vid Häringetorps ÅVC:

- Köer på söndagar, speciellt vid öppning
- Trafikfara om kön kommer ut på väg 707
- Risk för ökade problem när vårsäsongen börjar
- Diskussion med trafikverket pågår om vilka åtgärder som bör vidtas

Slutsatser från utredningen

- Positivt utfall av att öppna på söndagar
- Lägre intresse av vardagskväll på Häringetorp

Förslag till förändring

Förläng öppettiden på söndagar och slopa kvällsöppet på ÅVC Häringetorp

Utredningen förordar att utöka öppettiderna på söndagar för att kunna ta emot fler besökare utan att det innebär alltför långa köer. Häringetorp har potential att bli ett naturligt alternativ till ÅVC Norremark för att möta det behov av ökad kapacitet som en växande stad har.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 37

Dnr 2015-00359

Information om planerat nyttjande av eget kapital i renhållningsverksamheten

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner redovisningen av planerat nyttjande av eget kapital i renhållningsverksamheten.

Bakgrund

Tekniska nämnden har i § 186/2015 gett tekniska förvaltningen ett utredningsuppdrag om planerat nyttjande av eget kapital i renhållningsverksamheten. Utredningen ska kartlägga följande punkter:

- Verksamhets förutsättningar att hantera eget kapital vad gäller såväl juridiska begränsningar som redovisningspraxis.
- Förslag på insatser som skulle kunna finansieras med hjälp av eget kapital inkluderade beskrivning av åtgärd, kostnad, tidplan och prioriteringsordning.
- Uppgift om lämplig storlek på eget kapital i förhållande till verksamhetens art och bruttovolym.

Beslutsunderlag

Arbetsutskottet i § 39/2016

Juridiska begränsningar och redovisningspraxis:

- Strikt reglering råder avseende prissättning av tjänster.
- Verksamheterna får inte gå med vinst och vid överuttag råder i princip återbetalningsskyldighet.
- Rättspraxis godtar dock att överuttag gottgörs kollektivt genom avgiftsuttaget, d v s man låter bli att höja taxan eller återinvesterar i verksamheten.
- I VA-lagstiftningen finns en möjlighet att avsätta överskottsmedel till fond för framtida nyinvesteringar. Högst tio år framåt i tiden.
- Rättsläget avseende motsvarande möjlighet i renhållningsverksamheten är något oklar och rättslig praxis saknas.
- Utredningen bedömer dock att inga hinder finns att pröva denna möjlighet även för renhållningsverksamheten.
- Det egna kapitalet avseende den oreglerade delen av renhållningsverksamheten hanteras av ansvarig nämnd och är inte behäftad med ovan nämnda regelverk.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Förslag till avsättning för framtida investeringar är Återbruksbyn, byggnation av ny ÅVC på Häringetorp och anläggning av framtida deponi inom ungefär 5 år.

Då regleringen inom såväl VA- som renhållningsverksamheten inte tillåter överuttag och då detta ska redovisas som en förutbetalad intäkt kommer det i princip aldrig att redovisas något eget kapital.

Storleken på det egna kapitalet i renhållningsverksamhetens oreglerade del är däremot avhängig av tekniska nämndens prioriteringar och beslut.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 38

Dnr 2015-00358

Information om planerat nyttjande av eget kapital i VA-verksamheten

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner redovisningen av planerat nyttjande av eget kapital i VA-verksamheten.

Bakgrund

Tekniska nämnden har i § 185/2015 gett tekniska förvaltningen ett utredningsuppdrag om planerat nyttjande av eget kapital i VA-verksamheten. Utredningen ska kartlägga följande punkter:

- Verksamhets förutsättningar att hantera eget kapital vad gäller såväl juridiska begränsningar som redovisningspraxis.
- Förslag på insatser som skulle kunna finansieras med hjälp av eget kapital inkluderade beskrivning av åtgärd, kostnad, tidplan och prioriteringsordning.
- Uppgift om lämplig storlek på eget kapital i förhållande till verksamhetens art och bruttovolym.

Beslutsunderlag

Arbetsutskottet i § 40/2016

Juridiska begränsningar och redovisningspraxis:

- Strikt reglering råder avseende prissättning av tjänster.
- Verksamheterna får inte gå med vinst och vid överuttag råder i princip återbetalningsskyldighet.
- Rättspraxis godtar dock att överuttag gottgörs kollektivt genom avgiftsuttaget, d v s man låter bli att höja taxan eller återinvesterar i verksamheten.
- I VA-lagstiftningen finns en möjlighet att avsätta överskottsmedel till fond för framtida nyinvesteringar. Högst tio år framåt i tiden.

Avsättning till framtida investeringar – VA

5 mkr av eget kapital kan avsättas för projekt *Ny vattenförsörjning Braås*. Beslut fattas av kommunfullmäktige under hösten inför internbudget 2017.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Då regleringen inom såväl VA- som renhållningsverksamheten inte tillåter överuttag och då detta ska redovisas som en förutbetald intäkt kommer det i princip aldrig att redovisas något eget kapital.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 39

Dnr 2016-00068

Granskningsrapport rörande tekniska nämndens styrning, uppföljning och kontroll för yttrande

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden har tagit del av revisionsrapporten och har för avsikt att inkludera givna rekommendationerna i det planerade förbättringsarbetet.

Bakgrund

Revisorerna i Växjö kommun har gett PwC i uppdrag att granska tekniska nämndens styrning, uppföljning och kontroll. Revisionen ägde rum hösten 2015. Sammanfattningsvis har revisorerna bedömt att tekniska nämndens styrning, uppföljning och kontroll över verksamheten delvis fungerar på ett tillfredsställande sätt avseende innehåll, omfattning och genomförande.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 10 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Revisorerna rekommenderar följande åtgärder för att förbättra den interna styrningen, uppföljningen och kontrollen av tekniska nämndens verksamheter:

1. Mätbara måttal och mätvariabler bör fastställas för att i högre grad kunna utvärdera nämndens måluppfyllelse.
2. Redovisningen avseende prognos för måluppfyllelse bör utvecklas för att i god tid möjliggöra åtgärder vid avvikelser.
3. Styrningen och uppföljningen av nämndens investeringar bör förstärkas.
4. Rutiner bör fastställas avseende hur pågående och avslutade investeringsprojekt rapporteras till nämnden.
5. Inom ramen för intern kontroll bör risk- och väsentlighetsarbetet tydliggöras och dokumenteras. Nämnden bör involveras i detta arbete.
6. Arbetet med att utveckla rutiner och åtgärder för att förebygga oegentligheter och förtroendeskadligt beteende bör förstärkas.

Under 2013 beslutade tekniska nämnden om en Åtgärdsplan för förstärkt intern styrning och kontroll (Dnr TN/2013:81). Denna innefattade åtgärder inom ramen för bland annat styrsystem och styrande dokument, målstyrning,

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

ekonomistyrning och intern kontroll. Specifika aktiviteter och åtgärder definierades vilka också har genomförts och återrapporteras till nämnden. En slutrapport avseende denna åtgärdsplan kommer att ges till nämnden under våren 2016. Då arbetet med intern styrning och kontroll är en ständigt pågående process kommer arbetet fortgå även efter det att detta arbete har slutrapporteras.

Tekniska nämnden kommer att besluta om en plan för detta förbättringsarbete där rekommendationerna från revisorerna ovan kommer att inkluderas.

Arbetsutskottet i § 32/2016

Beslutsordning

Ordförande frågar om arbetsutskottets förslag kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 40

Dnr 2015-00387

Upphävande av skyddsområde med föreskrifter för Vederslövs nedlagda vattentäkter

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden överlämnar ansökan om att upphäva vattenskyddsområde med föreskrifter för Vederslövs nedlagda vattentäkter till kommunfullmäktige för godkännande.

Bakgrund

Vederslövs vattenverk är nedlagt sedan ett antal år tillbaka men tillhörande vattenskyddsområden med skyddsföreskrifter för den ordinarie täkten och reservtäkten finns ännu kvar.

Tekniska förvaltningen bedömer att vattenskyddsområdena bör upphävas. Vattentäkten är inte prioriterad som en framtida vattenresurs eftersom råvattnets kvalitet och kvantitet är otillräcklig och lokaliseringen dålig. Dessutom saknas tillstånd för vattenuttagen och vattenskyddsområdena är i stort behov av revidering. För att skyddsområdet ska få önskad effekt måste informationen till, och kraven på, invånare och verksamhetsutövare i området öka väsentligt.

Ärendet har remitterats till miljö- och hälsoskyddsnämnden enligt beslut i Tekniska nämndens arbetsutskott § 8 den 14 januari 2016. Miljö- och hälsoskyddsnämnden har enligt beslut den 8 mars 2016 inget att erinra mot förslaget.

Beslut om upphävande tas av Länsstyrelsen.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 3 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Vederslöv försörjs sedan 2011 med dricksvatten från Bergaåsen via en överföringsledning från Växjö. Tidigare fick samhället sitt vatten från två bergboreade brunnar inne i samhället (Vederslöv 7:37). Det fanns även en reservvattentäkt strax utanför samhället (Vederslöv 7:58). Idag är brunnarna tagna ur drift och vattenverket nedlagt.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Länsstyrelsen fastställde vattenskyddsområden med föreskrifter för de båda vattentäkterna den 22 mars 1989 (07FS 1989:5 respektive 1989:8). Områdenas avgränsning och skyddsföreskrifter motsvarar inte dagens uppfattning av vad som är ett ändamålsenligt vattenskyddsområde. Förslag till nya skyddsområden med föreskrifter togs därför fram i början av 2000-talet. Dessa infördes aldrig då tekniska nämnden istället beslutade att bygga dagens överföringsledning (TN/2008:187). Skyddsområdena saknar skyltning och kan idag närmast betraktas som bortglömda. De båda täkterna saknar vattendom för vattenuttaget.

Det finns många risker inom vattentäkternas tillrinningsområde. Vattentäkten inne i samhället ligger i anslutning till bostäder, vägar och lantbruk med åkermark och djurhållning. Vattentäkten är redan idag påverkad av bekämpningsmedel. Reservvattentäkten ligger mitt i en åker. Uppskattat maxuttag från brunnarna är knappt två liter per sekund men medeluttaget har varit 0,3 liter per sekund. Detta kan jämföras med Bergaåsen som levererar cirka 200 liter per sekund.

Växjö kommuns vattenförsörjning, idag och i framtiden
Växjös vattentäkt i Bergaåsen förser idag cirka 70 000 personer med dricksvatten, bland annat Vederslövsborna. Den har kapacitet att försörja betydligt fler. Det finns ytterligare ett antal kommunala vattentäkter med vattenverk samt en reservvattentäkt för Växjö - sjön Örken. Örken har i tidigare utredningar bedömts vara ett fullt genomförbart alternativ för att förse Växjö med kringliggande orter med vatten.

Arbetet med att upprätthålla en hög dricksvattensäkerhet är både tid- och resurskrävande, oavsett om det handlar om en stor vattentäkt som Bergaåsen eller en mindre nedlagd täkt. Tekniska förvaltningens bedömning är att det bara är befintliga vattentäkter och vattenresurser som är prioriterade för framtiden som motiverar detta arbete. För att vara en prioriterad framtida resurs bör det möjliga vattenuttaget vara betydande, kvaliteten god eller att resursen av någon annan anledning är prioriterad.

Att starta igång ett nedlagt vattenverk vid en tillfällig kris, till exempel ett större ledningsbrott, är inte aktuellt då det i de allra flesta fall kommer att ta längre tid att få fram ett godkänt vatten än det tar för krisen att hanteras. Länsstyrelsen har tagit fram en regional vattenförsörjningsplan för Kronobergs län i samverkan med länets kommuner. Vederslövs vattentäkt finns med eftersom den då var i drift

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Arbetsutskottet i § 34/2016.

Beslutsordning

Ordförande frågar om arbetsutskottets förslag kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 41

Dnr 2015-00388

Upphävande av skyddsområde med föreskrifter för Tävelsås nedlagda vattentäkt

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden överlämnar ansökan om att upphäva vattenskyddsområde med föreskrifter för Tävelsås nedlagda vattentäkter till kommunfullmäktige för godkännande.

Bakgrund

Tävelsås vattenverk är nedlagt sedan ett antal år tillbaka men tillhörande vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter finns ännu kvar. Tekniska förvaltningen föreslår att vattenskyddsområdet bör upphävas. Vattentäkten är inte prioriterad som en framtida vattenresurs. Råvattnets kvalitet och kvantitet är otillräcklig och lokaliseringen mindre bra. Tillstånd för vattenuttagen saknas och vattenskyddsområdena är i stort behov av revidering. För att skyddsområdet ska få önskad effekt måste informationen till, och kraven på, invånare och verksamhetsutövare i området öka väsentligt.

Ärendet har remitterats till miljö- och hälsoskyddsnämnden enligt beslut i Tekniska nämndens arbetsutskott § 8 den 14 januari 2016. Miljö- och hälsoskyddsnämnden har enligt beslut den 8 mars 2016 inget att erinra mot förslaget.

Beslut om upphävande tas av Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 3 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Tävelsås försörjs sedan 2011 med dricksvatten från Bergaåsen via en överföringsledning från Växjö. Tidigare fick samhället sitt vatten från en grävd och två bergboreade brunnar strax väster om samhället (Tävelsås 8:11 och 3:34). Grundvattnet har förhöjda halter fluorid, vilket krävde en komplicerad process på vattenverket där tre olika råvatten blandades. Idag är brunnarna tagna ur drift och vattenverket nedlagt.

Länsstyrelsen fastställde skyddsområden med föreskrifter för vattentäkten

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

den 10 oktober 1974. Skyddsområdets avgränsning med föreskrifter motsvarar inte dagens uppfattning av vad som är ett ändamålsenligt vattenskyddsområde. Förslag till nya skyddsområden med föreskrifter togs därför fram i början av 2000-talet. Dessa infördes aldrig då tekniska nämnden istället beslutade att bygga dagens överföringsledning (TN/2008:187). Skyddsområdet saknar skyltning och kan idag närmast betraktas som bortglömda. Täkten saknar vattendom för vattenuttaget.

Inom vattentäktens tillrinningsområde finns flera utpekade risker; skogsbruk, åker- och betesmark samt en väg. Uppskattat maxuttag från brunnarna är cirka en liter per sekund men medeluttaget har varit 0,4 liter per sekund. Detta kan jämföras med Bergaåsen som levererar cirka 200 liter per sekund.

Växjö kommuns vattenförsörjning, idag och i framtiden
Växjös vattentäkt i Bergaåsen förser idag cirka 70 000 personer med dricksvatten, bland annat Tävelsåsborna. Den har kapacitet att försörja betydligt fler. Det finns ytterligare ett antal kommunala vattentäkter med vattenverk samt en reservvattentäkt för Växjö - sjön Örken. Örken har i tidigare utredningar bedömts vara ett fullt genomförbart alternativ för att förse Växjö med kringliggande orter med vatten.

Arbetet med att upprätthålla en hög dricksvattensäkerhet är både tid- och resurskrävande, oavsett om det handlar om en stor vattentäkt som Bergaåsen eller en mindre nedlagd täkt. Tekniska förvaltningens bedömning är att det bara är befintliga vattentäkter och vattenresurser som är prioriterade för framtiden som motiverar detta arbete. För att vara en prioriterad framtida resurs bör det möjliga vattenuttaget vara betydande, kvaliteten god eller att resursen av någon annan anledning är prioriterad.

Att starta igång ett nedlagt vattenverk vid en tillfällig kris, till exempel ett större ledningsbrott, är inte aktuellt då det i de allra flesta fall kommer att ta längre tid att få fram ett godkänt vatten än tiden det tar för krisen att hanteras.

Länsstyrelsen har tagit fram en regional vattenförsörjningsplan för Kronobergs län i samverkan med länets kommuner. Tävelsås vattentäkt, som då var i drift, finns omnämnd. Även Tävelsåssjön finns med, men denna ingår inte i befintligt vattenskyddsområde.

Arbetsutskottet i § 35/2016

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Beslutsordning

Ordförande frågar om arbetsutskottets förslag kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 42

Dnr 2015-00251

Önskemål om nya regler för dag- och dräneringsvattenhantering

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beslutar att vid saneringsarbeten ska inriktningen vara att även inkludera åtgärder på fastigheters serviser där utredning visar att åtgärder förväntas ge minskning av mängden tillskottsvatten. Tekniska förvaltningen ges i uppdrag att i VA-plansarbetet ta fram en policy för fortsatt arbete med tillskottsvatten från fastigheters installationer uppströms anslutningspunkten.

Tekniska förvaltningen ska genom upplysning och information verka för att felkopplade eller på annat sätt bristfälliga va-installationer åtgärdas av fastighetsägare.

Bakgrund

Kaj-Mikael Petersson, Kristdemokraterna föreslår i en skrivelse till tekniska nämnden att kommunen som första åtgärd för att minska spillvattenmängderna ska ställa krav på fastighetsägare att separera dag- och dränvatten från spillvattennätet.

Med förslaget beräknar förslagsställaren att spillvattenmängderna minskar och därmed driftskostnaderna samt att behovet av nyinvesteringar i spillvattennätet sjunker då utrymme skapas för fler anslutna i befintligt nät.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 3 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Intentionerna i skrivelsen att minska tillskottsvattnet är helt i linje med vad tekniska förvaltningen och de flesta i VA-Sverige arbetar med på olika sätt. Frågan är emellertid komplex och det gäller att sätta fokus på rätt åtgärd inom ett specifikt område, då en åtgärd kan få olika effekt i olika områden. Tekniska förvaltningen har sedan ett antal år jobbat efter en strategi där ledningsnäten delas in i olika geografiska avrinningsområden med utgångspunkt från att området skall kunna avgränsas avrinningsmässigt men även efter byggår, bebyggelsestruktur mm. En studie av ledningarnas

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

tekniska status samt en uppskattning av mängden tillskottsvatten i området görs sedan. Detta kan göras med tillfälliga mätningar eller genom att studera pumpade volymer i pumpstationer och koppla denna data till nederbördsräkning, grundvattennivåer etc. I dessa undersökningar ingår också att försöka identifiera felkopplade ytor genom spolning i stuprör, regnvattenbrunnar mm och genom att spåra var vattnet tar vägen. Då det är uppenbart att t.ex. en takyta via ett stuprör är felkopplad till spillvattenledning kan fastighetsägaren sedan tvingas att koppla bort den felkopplade ytan.

Att hitta felkopplade ytor är lättare än att hitta felkopplade dräneringar. Ibland är det omöjligt att konstatera om en dräneringsledning är direkt ansluten eller ej då det inte går att komma åt att filma med rimlig insats. I äldre tider fanns inte heller en distinkt inkopplingspunkt utan dräneringsledningen fick helt enkelt mynna ut i avloppsledningens rörgrav. Den genomsläppliga rörgraven och de otäta fogarna i avloppsledningen fungerar sedan som en dräneringsrörledning och transporterar bort vattnet.

Att bara fokusera på felkopplade fastigheter tror vi inte är hela lösningen men mycket väl en viktig ingrediens i arbetet. Ett minst lika stort bekymmer är olika fastigheters servisledningar som liksom många kommunala ledningar är i dåligt skick och ger diffust inläckage av tillskottsvatten även om de är rätt kopplade. För att få störst effekt av saneringsinsatserna bör såväl kommunala som privata servisledningar saneras i ett sammanhang.

Vid de saneringsarbeten som hittills har gjorts har av resursskäl nästan enbart de kommunala ledningarna prioriterats. Att även involvera fastighetsägarna och servisledningarna kräver en betydligt större arbetsinsats och kräver en stor noggrannhet så att fastighetsägare behandlas lika. Det måste också klargöras att innan vi inleder arbetet att vi har stöd för tvingande åtgärder eller stödjande åtgärder enligt Lagen om vattentjänster och enligt de av kommunfullmäktige antagna och från 2009 gällande Allmänna bestämmelser för brukande av Växjö kommuns allmänna vatten- och avloppsanläggning, (ABVA). Enligt ABVA har kommunen redan idag ett gott stöd för att tvinga fastighetsägare att koppla bort felkopplade ledningar eller ledningar som tillför dag- och dränvatten till spillvattenledning.

En annan väg än tvingande kan vara att man genom upplysning, information i samverkan med fastighetsägare försöker få till parallell sanering av kommunala och privata servisledningar ända in till husliv. Detta förutsätter ofta att man kan locka till deltagande med någon form av stöd, ekonomiskt

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

eller att kommunen utför någon åtgärd som normalt skall vara fastighetsägarens åtagande. Detta har t.ex. tillämpats för att koppla bort stuprör från spillvattenledningar i områden där kommunalt dagvatten ej finns utbyggt. Vissa kommuner lockar med bidrag för att få fastighetsägare att på frivillig väg åtgärda installationer med brister.

Sammanfattningsvis bedömer förvaltningen att man skall fortsätta att jobba med saneringsarbeten områdesvis enligt inlagen metod men att man ska i större omfattning än nu involvera de fastigheter där förvaltningen bedömer att det ger minskning av tillskottsvatten. Förvaltningen bör utarbeta principer för hur man ska arbeta med fastigheters serviser samt i kommande budgetarbete se över resursbehov för detta arbete.

Arbetsutskottet i § 33/2016

Beslutsordning

Ordförande frågar om arbetsutskottets förslag kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

Beslutet skickas till

För verkställande

VA-chefen

För kännedom

Förslagsställaren

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 43

Dnr 2016-00041

Samrådsförslag till Grönstrukturprogram för Ingelstad

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden har följande synpunkter på aktuellt grönstrukturprogram:

1. Tekniska nämnden ser positivt på att det har tagits fram ett Grönstrukturprogram för Ingelstad. Samtidigt ser tekniska nämnden det av stor vikt att grönstrukturprogrammets intention överensstämmer med den fastlagda översiktsplanen för Ingelstad vad gäller bland annat möjligheter till expansion.
2. Kartan för kommunens markinnehav behöver förtydligas. I texten framgår klart att förslagen till viss del går utanför den kommunalägda marken, och det kan då vara bra att det framgår på kartan var dessa delar finns. Det kan även göras extra tydligt i texten för varje delområde under "Område värdefullt för rekreation".
3. I texten framförs olika "önskemål". Om det är vad kommunen anser så bör detta omformuleras som förslag eller möjligheter.
4. I förslaget för utveckling av Näckrosdammen ska texten justeras då det finns ett beslut för att riva dammluckorna.
5. Idén med ett grönt gång- och cykelstråk kring Torsjön är mycket trevligt. Möjligheten behöver utredas eftersom kommunen inte har rådighet över marken på östra sidan sjön.
6. I programmet redovisas ett grönt stråk via Solvikens pensionat. Det har varit diskussioner om ansvaret för den vägen vilket bör tydliggöras. Via de alltför trånga sektionerna under de två broarna från öster dämde det vid 2004 års översvämning ca 40 cm.

Bakgrund

2013 antogs ett grönstrukturprogram för Växjö stad av kommunstyrelsen. För att få ett bättre planerings- och kunskapsunderlag som stöd till bl a planering av landsbygdsutveckling i strandnära lägen samt fortsatt planering för utveckling av kommunens tätorter gavs uppdraget att ta fram liknande grönstrukturprogram för kommunens sex större tätorter.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Grönstrukturprogrammet för Ingelstad är en vision för Ingelstads gröna områden och ett planeringsunderlag för tätortens fortsatta utveckling. Det utgör en analys av de många olika funktioner och värden som är knutna till Ingelstads gröna miljöer, och lyfter på så sätt fram det grönas värde i tätorten med omgivningar.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 5 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Arbetsutskottet i § 28/2016

Yrkanden

Cheryl Jones Fur (MP) med instämmande av Gunnar Storbjörk (S): Bifall till arbetsutskottets förslag med följande tillägg:

1. Tekniska nämnden ser positivt på att det har tagits fram ett Grönstrukturprogram för Ingelstad. Samtidigt ser tekniska nämnden det av stor vikt att grönstrukturprogrammets intention överensstämmer med den fastlagda översiktsplanen för Ingelstad vad gäller bland annat möjligheter till expansion.

Beslutsordning

Ordförande frågar om yrkandet kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt Cheryl Jones Furs yrkande.

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 44

Dnr 2016-00040

Samrådsförslag till Grönstrukturprogram för Gemla-Öja

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden har följande synpunkter på aktuellt grönstrukturprogram:

1. Tekniska nämnden ser positivt på att det har tagits fram ett Grönstrukturprogram för Gemla- Öja. Samtidigt ser tekniska nämnden det av stor vikt att grönstrukturprogrammets intention överensstämmer med den fastlagda översiktsplanen för Gemla-Öja vad gäller bland annat möjligheter till expansion.
2. Kartan för kommunens markinnehav behöver förtydligas. I texten framgår klart att förslagen till viss del går utanför den kommunalägda marken, och det kan då vara bra att det framgår på kartan var dessa delar finns. Det kan även göras extra tydligt i texten för varje delområde under ”Område värdefullt för rekreation”.
3. I texten framförs olika ”önskemål”. Om det är vad kommunen anser så bör detta omformuleras som förslag eller möjligheter.
4. Vid bilden på sidan 19 står Aggaån men ska väl vara Mörrumsån.
5. Man bör redovisa vilka områden som är invallade och pumpas ut till Mörrumsån så att man får ytterligare respekt för att inte exploatera dem.

Bakgrund

Grönstrukturprogrammet är en vision för de gröna områdena i Gemla och Öja och ett planeringsunderlag för den fortsatta utvecklingen av Gemla-Öja. Det utgör en analys av de många olika funktioner och värden som är knutna till Gemlas och Öjas gröna miljöer, och lyfter på så sätt fram det grönas värde i tätorterna med dess omgivning

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 5 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Arbetsutskottet i § 29/2016.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Yrkanden

Cheryl Fur Jones (MP) med instämmande av Gunnar Storbjörk (S):

1. Tekniska nämnden ser positivt på att det har tagits fram ett Grönstrukturprogram för Gemla- Öja. Samtidigt ser tekniska nämnden det av stor vikt att grönstrukturprogrammets intention överensstämmer med den fastlagda översiktsplanen för Gemla- Öja vad gäller bland annat möjligheter till expansion.

Beslutsordning

Ordförande frågar om yrkandet kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt Cheryl Fur Jones yrkande.

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 45

Dnr 2016-00073

Ny utredning kring trafiklösningen vid fagrabäcksrondellen en s.k. "second opinion"

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden ger tekniska förvaltningen i uppdrag att ansvara för att en extern utredning genomförs för att få en "second opinion" gällande trafiklösningen vid Fagrabäcksrondellen.

Bakgrund

Moderaterna och Miljöpartiet har genom Sofia Stynsberg och Cheryl Jones Fur inkommit med en skrivelse i ärendet Fagrabäcksrondellen. Skribenterna önskar en utredning avseende en "second opinion" till den nu framtagna lösning som finns kring trafiklösningen vid Fagrabäck.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 10 mars 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Förvaltningens bedömning av ärendet är att då projektet med ny trafiklösning kring Fagrabäcksrondellen är stort, komplext och omfattande bör en utredning om "second opinion" och kvalitetsgranskning av nu framtagna principlösningar göras.

Arbetsutskottet i § 31/2016

Yrkanden

Örjan Mossberg (V): Bifall till arbetsutskottets förslag

Beslutsordning

Ordförande frågar om yrkandet kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt Örjan Mossbergs yrkande.

Beslutet skickas till

Trafikplaneringschefen
Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 46

Dnr 2016-00095

Önskemål om ny detaljplaneändring på kv Fabriken för byggnation av parkeringshus

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden hemställer om att kommunstyrelsen uppdrar åt byggnadsnämnden att genomföra en planförändring av detaljplanen för kvarteret Fabriken. Planförändringen avser ändring av markparkering mot byggnation av parkeringshus i flera plan.

Paragrafen justeras omedelbart.

Bakgrund

Kommunstyrelsen har hemställt till tekniska nämnden att utreda förutsättningarna för ett nytt parkeringshus på Fabriken och Norrtull. (KS § 436/2015)

För att möjliggöra att ett parkeringshus kan byggas på kvarter Fabriken måste det göras en ändring i detaljplanen för det aktuella området.

Beslutsunderlag

Arbetsutskottet i § 36/2016

Yrkanden

Björn Svensson (M): Tekniska nämnden hemställer om att kommunstyrelsen uppdrar åt byggnadsnämnden att genomföra en planförändring av detaljplanen för kvarteret Fabriken. Planförändringen avser ändring av markparkering mot byggnation av parkeringshus i flera plan.

Beslutsordning

Ordförande frågar om tekniska nämnden kan anta yrkandet och finner att tekniska nämnden beslutar enligt Björn Svenssons yrkande.

Beslutet skickas till

Trafikplaneringschefen
Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 47

Dnr 2016-00020

Redovisning av arbetsutskottets protokoll - mars 2016

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner redovisningen av arbetsutskottets protokoll från 17 mars 2016.

Bakgrund

Arbetsutskottets protokoll från den 17 mars 2016 har skickats ut till ledamöter och ersättare i tekniska nämnden.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 48

Dnr 2016-00001

Redovisning av delegeringsbeslut - februari 2016

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner redovisningen av delegationsbeslut tagna under februari 2016.

Bakgrund

Tjänstemän på tekniska förvaltningen redovisar varje månad för tekniska nämnden beslut som tagits på delegation.

Tekniska förvaltningen har överlämnat listor över delegationsbeslut som är tagna under februari 2016.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 49

Dnr 293931

Övrigt

Inga övriga frågor ställs.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------