

Tid och plats A-salen i kommunhuset, Växjö, kl. 14:00 – 15:50

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)
Remi Jönsson (S)
Carina Rolfsson (S)
Örjan Mossberg (V)
Kaj-Mikael Petersson (KD) *Tjänstgörande
ersättare*
Fitim Krasniqi (S) *Tjänstgörande ersättare*

Övriga närvarande

Ersättare

Ingemar Ljungcrantz (M)
Svante Karlsson (S)
Neira Dedic (MP)
Lars-Erik Carlsson (M)
Anders Haggren (C)
Jolanta Nässert (M)
Anders Franzén (C)
Monica Tengius (V)

Tjänstepersoner

Förvaltningschef Maria Sundell Isling
Nämndsekr. Christin Holmberg
Trafikplaneringschef Per-Olof Löfberg §§ 183-184
Arbetsmiljöspecialist, Åsa Lindström §182
Utredare, Pär Wallin § 183
Sjömiljöansvarig, Andreas Hedrén §§ 178 – 180
Kommunekolog, Martin Unell §§ 174 – 177

Övriga

Praktikant, Linn Bengtsson

Justering

Justerare Gunnar Storbjörk

Plats och tid Tekniska förvaltningen, 2016-12-19

Justerade paragrafer §§ 174-190

Ajournering Kl. 15:00 – 15:15

Underskrifter

Sekreterare
Christin Holmberg

Ordförande
Sofia Stynsberg

Justerare
Gunnar Storbjörk

Bevis om anslag av protokoll

Tekniska nämndens protokoll från sammanträdet 2016-12-15 är justerat.

Anslagsdag 2016-12-20

Anslaget tas ner 2017-01-11

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 15 december 2016

§ 174 Dnr 293863	
Justering av protokoll.....	6
§ 175 Dnr 294032	
Allmänhetens frågestund	7
§ 176 Dnr 294033	
Information från ledamöter och ersättare i nämnden och från tekniska förvaltningen	8
§ 177 Dnr 298727	
Information om LONA-projekt	9
§ 178 Dnr 298726	
Information om arbetet med åtgärdsstrategin för Växjösjöarna	10
§ 179 Dnr 2016-00338	
Revidering av Budget för 2017 med verksamhetsplan för 2018 och 2019	12
§ 180 Dnr 2015-00050	
Utökad ambitionsnivå i pågående projekt för att förbättra Växjösjöarna	14
§ 181 Dnr 2016-00310	
Yttrande över medborgarförslag om att öppna upp för solen runt Växjösjön	16
§ 182 Dnr 2015-00182	
Krishanteringsplan för tekniska förvaltningen	18
§ 183 Dnr 2016-00205	
Ansökan om att delta i EU-projektet SUMBA inom ramen för Östersjöprogrammet.....	19
§ 184 Dnr 2015-00337	
Handlingsplan för att tillgänglighetsanpassa rutnätsstaden i Växjö ...	21
§ 185 Dnr 2016-00079	
Mobil återvinningscentral	23
§ 186 Dnr 2016-00065	
Principer för övertagande av samfällt VA från gemensamhetsföreningar	25
§ 187 Dnr 2016-00256	
Revidering av delegationsordning för tekniska nämnden.....	29

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

§ 188 Dnr 2016-00020	
Redovisning av arbetsutskottets protokoll - december 2016	31
§ 189 Dnr 2016-00001	
Redovisning av delegeringsbeslut - november 2016	32
§ 190 Dnr 293931	
Övrigt	33

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

§ 174

Dnr 293863

Justering av protokoll

Tekniska nämndens beslut

Gunnar Storbjörk utses att justera protokollet.

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

§ 175

Dnr 294032

Allmänhetens frågestund

Inga frågor ställs.

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

§ 176

Dnr 294033

Information från ledamöter och ersättare i nämnden och från tekniska förvaltningen

Tekniska nämndens beslut

Presentation av Linn Bengtsson som är praktik på planeringsavdelningen och följer personalen i deras arbete. Linn är praktikant via Tekniksprånget. Genom Tekniksprånget kan ungdomar som gått ut gymnasiet få fyra månaders betald praktik hos arbetsgivare. Praktikprogrammet är öppet för avgångselever under 21 år som är behöriga att söka en ingenjörsutbildning.

Förvaltningschefen berättar om att tekniska förvaltningen har tecknat en avsiktsförklaring med Macken som ska resultera i slutet av nästa år hur Återbruksbyn ska drivas. Vidare har det även arbetats fram hur ansvarsfördelningen ska se ut mellan Macken och Växjö kommun i samband med utvecklandet av Ekobacken.

Förvaltningschefen har fått sitt chefsförordnande förlängt med fyra år, fram till mars 2021. Fredagen den 9 december 2016 hade tekniska förvaltningen en personaldag då förvaltningschef, avdelningschefer, trafikplaneringschefen och stadsträdgårdsmästaren gick igenom kommande projekt och målarbete i samband med den antagna internbudgeten för år 2017. Slutligen har en ny broschyr tryckts upp, tillsammans med Stadsbyggnadskontoret. Den visar hur fastighetsägare ska ansvara för växtlighet, renhållning, snöröjning och att bygga i tomtgränsen.

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

§ 177

Dnr 298727

Information om LONA-projekt

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden antecknar informationen till protokollet.

Bakgrund

Kommunekolog, Martin Unell, berättar om kommande sex LONA-projekt som tekniska förvaltningen ska arbeta med nästa år.

I Bredvik ska det göras arbete med att binda ihop gång- och cykelstråk utmed sjön. Det ska byggas ett utsiktstorn och en gångbro över sjön. Ledningsgatan på Västra Mark ska göras attraktivt vilket gett positiva reaktioner bland berörda fastighetsägare. Ny information om Helgasjöns fågelliv samt uppdaterad information om Bokhultet, dessutom ska skogspolicyn revideras.

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

§ 178

Dnr 298726

Information om arbetet med åtgärdsstrategin för Växjösjöarna

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden antecknar informationen till protokollet

Bakgrund

Sjömiljöansvarig, Andreas Hedrén, ger en statusrapport om arbetet med att förbättra miljön i Växjösjöarna.

I den antagna åtgärdsstrategin är nu alla moment i etapp ett påbörjade, konkret eller genom tillståndprocess. Under år 2016 har måluppfyllelse för god status i Trummen uppnåtts då siktdjup och fosforhalten förbättras mycket. Nu blir istället fokus på att stabilisera resultatet. Etapp två är aktuellt först om några år.

Fosforfastläggning i sediment

Följande åtgärder har gjorts samt är planerade att utföras:

Juridiskt:

- Ansökan har inlämnats till Mark- och miljödomstolen, juni 2016.
- Begäran om nio kompletteringar november 2016
- Tekniska förvaltningen har svarat i december 2016 till Mark- och miljödomstolen
- Tillstånd kanske blir våren 2017

Operativt:

- Dammvall Sundet höst 2017
- Åtgärd sediment Växjösjön 2018
- Södra Bergundasjön sediment 2019-
- Upprepade behandlingar, 2-3 ggr.
- Momentan effekt

Reduktionsfiske

Under hösten 2015 har det gjorts ett test med redaktionsfiske. Detta har sedan följts upp i stor skala under år 2016, vilket har gett mycket gott resultat. Siktdjupet har förbättrats betydligt i både Trummen, Växjösjön

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

och Södra Bergundsjön. Det är vitfisken som har fångats upp, vilka äter upp djurplankton och därmed blir det för mycket växtplankton kvar i sjön som skapar obalans. Braxen frigör även mycket näring när de bökar omkring i bottensedimentet i sjön.

Framtida fokus:

- Sannolikt möjligt att restaurera Norra Bergundasjön
- Viktigt då att ha tillgång till alternativ recipient (ny våtmark Bergunda, ca 40 ha). Ej avlopp till Norra Bergundasjön!
- I nuläget rekommenderas att inom ramen för ÖP-revidering tillse att möjligheten att anlägga artificiellt system av våtmarker kvarstår.
- Omkring 2020 bra utsikt att mer precist bedöma möjligheterna att lyckas gå in i mer skarpt läge avseende N Bergundasjön
- Tekniska förvaltningen fortsätter inlett samarbete med forskare för att ha bästa möjliga kunskap kring sediment och lämpliga åtgärder i båda Bergundasjöarna:
- Gästforskare jan-juni 2017 (prof. Adam Hoffman, University of Dubuque, USA)
- PhD-projekt 2016-2019 (bitr. prof. Brian Huser, SLU, Uppsala).

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

§ 179

Dnr 2016-00338

Revidering av Budget för 2017 med verksamhetsplan för 2018 och 2019

Tekniska nämndens beslut

I tekniska nämndens internbudget för år 2017 med verksamhetsplan 2018 och 2019 görs följande revidering.

Följande *mål* och *uppföljning* tas bort under målområdet *Miljö, energi och trafik*:

- Den ekologiska statusen i Växjösjöarna, Mörrumsån och Aggaån ska förbättras och högst uppgå till 80 mikrogram fosfor per liter vatten.
- Fosforbelastningen från Trummen, Växjösjön och Södra Bergundasjön ska minska och högst uppgå till 185 kg.
- Belastning av fosfor i Trummen, Växjösjön och Södra Bergundasjön.

Följande mål, uppföljning och särskilda uppdrag läggs till under målområdet *Miljö, energi och trafik*:

- Mörrumsåns huvudfåra, Växjösjön, Trummen, Södra Bergundasjön, Norra Bergundasjön och Aggaån ska ha god ekologisk status med avseende på fosforhalten senast år 2020.
- Dagvattenreningen med avseende på fosfor i Växjö ska förbättras så att den blir förenlig med god ekologisk status i Trummen, Växjösjön och Södra Bergundasjön senast år 2020.
- I Skyeån ska den ekologiska statusen förbättras genom att fiskvandring möjliggörs senast år 2020.

Uppföljning

- 20 % minskning av fosfor via dagvatten, åtgärd "Lagunerna" i åtgärdsstrategin
- "God ekologisk status" = siktdjup och fosfor i Trummen, Växjösjön och Södra Bergundasjön

Särskilda uppdrag

Biologisk återställning av dammen i Ingelstad och Hanefors vattenkraftsstation.

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

Bakgrund

Tekniska nämnden antog Budget för 2017 med verksamhetsplan för 2018 och 2019 i § 170/2016. På grund av felaktigheter i målformuleringar kopplade till sjömiljöarbetet görs nu en revidering. De tre nya målen är tagna från Växjö kommuns *Miljöprogram* som antogs av kommunfullmäktige den 17 juni 2014.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 8 december 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Arbetsutskottet i § 182/2016

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

Avdelningschef, staben

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

§ 180

Dnr 2015-00050

Utökad ambitionsnivå i pågående projekt för att förbättra Växjösjöarna

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden ger tekniska chefen i uppdrag att i samverkan med kommunjuristen genomföra en förändring av markavvattningen kring Skir enligt tekniska förvaltningens förslag.

Bakgrund

Tekniska förvaltningen ansvarar sedan beslut i kommunfullmäktige år 2014 för genomförande av åtgärdsstrategi för att förbättra statusen i Växjösjöarna. En av de åtgärder som påbörjats går ut på att anlägga en våtmark och ett kalkfilter i Skirsnäskanalen som når Trummens södra del. Kanalen rinner i nära anslutning till den nedlagda deponin ”Skirtippen”. Projektet har beviljats LOVA-stöd från Länsstyrelsen om 595 tkr, och har nyligen fått en förlängd genomförandetid till och med november 2018.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 18 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

I förberedelsearbetet för att anlägga våtmark och kalkfilter har det uppdragats att det finns ett behov av att lagligförklara ett dämme som funnits under en längre tid i Skirsnäskanalen. Dämmet har tillkommit för att leda vatten förbi deponin i ett slutet rör för att minska spridningen av föroreningar från området närmast deponin. Lagligförklaring av dämmet innebär dels att det kan ske en fortsatt förbiledning av vatten förbi deponin, dels att markavvattningen i den forna Skirsjön inte kan bedrivas såsom den var tänkt när kanalen anlades. Att fortsatt leda vatten förbi området kring deponin är naturligtvis mycket önskvärt ur miljöskyddssynpunkt. Att det däremot blir försämrade möjligheter att bedriva tidigare markavvattning är däremot en nackdel för enskilda berörda markägare.

Utifrån vad som har anförts ovan bedömer tekniska förvaltningen att tekniska nämnden bör besluta att inte bara anlägga våtmark och kalkfilter såsom var planerat från början i LOVA-projektet, utan att i sammanhanget även söka nödvändiga tillstånd och därefter genomföra åtgärder för att säkra en bra framtida förbiledning av vattnet förbi den nedlagda deponin.

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

Förvaltningen har i samråd med extern miljökonsult utrett möjligheterna att optimera förbiledningen av vatten så att den fungerar bättre än idag. Nuvarande förbiledning har betydande tekniska begränsningar då det nedgrävda röret har liten diameter och det faktum att det är nedgrävt innebär stora svårigheter att säkerställa genomflödet. Förbiledningen kan göras längre uppströms i kanalen, innan vattnet når fram till det förorenade området, i ett öppet dike med avledning av vatten österut i befintlig trumma under Ronnebyvägen. Öster om Ronnebyvägen anläggs en våtmark för att jämna ut vattenflödet så att skada inte uppstår på marker nedströms.

Konsekvensanalys

Den föreslagna lösningen med öppet dike och förbiledning österut bedöms ha en positiv effekt ur miljöskyddssynpunkt.

Kommunen, närmare bestämt tekniska förvaltningen, får räkna med att överta större delen av underhållsansvaret för det befintliga markavvattningsföretaget, då det är kommunens verksamhet som är anledning till försämrade markavvattning.

Det ursprungliga projektet var budgeterat till 1,5 mkr, varav 595 tkr beräknas kunna täckas av beviljat LOVA-bidrag. Den ändrade ambitionsnivån innebär att projektet i sin helhet kostnadsberäknats till 1,8-2 mkr. Det föreligger således ett behov av att utöka investeringen ca 300-500 tkr. Förvaltningens förslag är att renhållningsavdelningen medfinansierar projektet med 25 % eller max 500 tkr. Resterande kostnad tas inom ramen för sjömiljöprojektet och belastar förvaltningens skattefinansierade ekonomi. De utökade kostnaderna uppkommer till följd av vissa kompletterande fysiska arbeten, att tillstånd hos Mark- och Miljödomstolen krävs, samt att viss ersättning till markägare måste utgå.

Handläggare har i detta ärende samrått under hand med miljö- och hälsoskyddskontoret, renhållningsavdelningen, kommunjuristen, extern miljökonsult samt styrgruppen för sjörestaureringsprojektet.
Arbetsutskottet i § 177/2016

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

Sjömiljöansvarig

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

§ 181

Dnr 2016-00310

Yttrande över medborgarförslag om att öppna upp för solen runt Växjösjön

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden tackar för medborgarförslaget och lämnar följande yttrande:

Tekniska nämnden genomför gallring i vissa delar runt Växjösjön under vintern 2017, medan andra delar får förbli tätare. Vår förhoppning är att de som går kring sjön ska uppskatta variationen och mångfalden.

Bakgrund

Ett medborgarförslag har inkommit till tekniska förvaltningen om att skogen kring Växjösjön öppnas upp för mer solinstrålning på gångvägen.

Kommunfullmäktige tar beslut i ärendet.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 22 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Stråket till Växjösjön är mycket uppskattat bland växjöborna med ca 300 000 passager varje år. Kommunens miljöarbete gör att sjöns vattenkvalitet stadigt förbättras, och trädmiljöerna kring sjön har höga naturvärden. Växjösjön är alltså en stor tillgång i Växjö för såväl oss människor som för växt- och djurlivet. Parkenheten har kring Växjösjön en högre ambitionsnivå än i många andra tätortsnära naturområden. Kommunen jobbar efter framtagna skötselplaner för alla grönområden och där framgår att gallring ska genomföras med vissa intervall. Träden växer och blir större och större och vi delar Gustavssons uppfattning att det är dags att avverka en del träd, vilket vi kommer att göra nu i vinter. På västra sidan har många träd avverkat under hösten för att ge plats åt fjärrvärme och breddad cykelbana. Något som ökar ljusinsläppet på en 400 meter lång sträcka.

Målet med skötseln av naturmarken kring Växjösjön är att bibehålla ett mer eller mindre sammanhängande trädskikt. Vattenkontakten från gångbanan ska dock bibehållas genom röjning av undervegetation. Syftet med träden är flera och de bidrar till en rad ekosystemtjänster. De hjälper oss att ta hand om vatten, de renar luften och ger oss skugga varma sommardagar. De utgör

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

också livsmiljöer för en mängd arter vilket är grunden för att ekosystemtjänsterna ska kunna leverera. Det är också av den anledningen som vi sparar en del död ved, vilket också är ett krav i vår miljöcertifiering. Tekniska förvaltningen gör en avvägning mellan de olika intressena.

Vi kommer att genomföra gallring i vissa delar under vintern 2017, medan andra delar får förbli tätare. Vår förhoppning är att de som går kring sjön ska uppskatta variationen och mångfalden.

Arbetsutskottet i § 172/2016

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

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

§ 182

Dnr 2015-00182

Krishanteringsplan för tekniska förvaltningen

Tekniska nämndens beslut

Förslag att tekniska nämnden antar föreslagen krishanteringsplan för tekniska förvaltningen.

Bakgrund

Kommuner ska enligt ”lag (2006:544) om kommuners och landstings åtgärder inför och vid extraordinära händelser i fredstid och höjd beredskap” genomföra risk- och sårbarhetsanalys (RSA).

Kommunfullmäktige har i § 201/2015 beslutat att ge samtliga nämnder och styrelser i uppdrag att senast under 2016 anta krishanteringsplaner för sina verksamhetsområden.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 16 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Krishanteringsplanen har tagits fram utifrån de risk- och sårbarhetsanalyser som gjorts avdelningsvis på tekniska förvaltningen. Varje år följs åtgärder kopplade till planen upp på förvaltningsnivå. Resultatet av denna uppföljning skickas till och sammanställs av säkerhetsfunktionen som i sin tur rapporterar till kommunfullmäktige och Länsstyrelsen i Kronobergslän.

Arbetsutskottet i § 173/2016

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

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

§ 183

Dnr 2016-00205

Ansökan om att delta i EU-projektet SUMBA inom ramen för Östersjöprogrammet

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beslutar om att delta i EU-projektet SUMBA inom ramen för Östersjöprogrammet.

Bakgrund

I arbetet med att utöka möjligheterna till att medverka i externa projekt och genomföra utvecklingsprojekt med bäring mot de kommunala målen har förvaltningen medverkat i framtagandet av SUMBA (Sustainable Urban Mobility and commuting in Baltic cities). Projektet är ett EU-projekt inom Östersjöprogrammet och har passerat första stadiet i ansökningsförfarandet med ett godkännande av konceptet. Utvalda projekt ska nu gå vidare för att skriva en fullständig ansökan. Ansökningsdatum är 17 januari 2017.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 21 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

SUMBA, går ut på att undersöka och skapa förutsättningar för mer hållbara resmönster mellan Växjö stad och omliggande tätorter, både i kommunen och i regionen. Projektet skall bygga en modell för att analysera nuvarande resmönster. Med hjälp av modellen kan därefter nya åtgärder testas och simuleras för att se om de kan öka andelen hållbara resor för pendlingsresor till staden, som är ett av målen i transportplanen. Detta ger värdefull kunskap om effektiva åtgärder inför den kommande revideringen av Transportplanen efter 2020. I ansökan ingår också medel till att genomföra tester av kombinationsresor med cykel och kollektivtrafik för att ersätta bilresor för pendlingsresor till staden.

I projektet ingår sju stycken städer med Hamburg som s.k. Lead Partner. Övriga partners är Tallin och Tartu i Estland, Riga i Lettland, Olsztyn i Polen, Siauliai i Litauen samt Växjö i Sverige. Utöver detta ingår ett antal intresseorganisationer i projektet. Budgeten i förslaget för projektet för Växjö kommuns del är ca 335 000 Euro under 36 månader. Bidragsdelen är på 75 %. Växjö bidrar med egen arbetstid motsvarande 25 % av summan och

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

projekttiden är från oktober 2017 till september 2020. Länstrafiken förutsätts att medverka som en associerad partner i detta projekt.

Arbetsutskottet i § 174/2016

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

Trafikplaneringschefen

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

§ 184

Dnr 2015-00337

Handlingsplan för att tillgänglighetsanpassa rutnätsstaden i Växjö

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden ger i uppdrag till tekniska chefen att ta fram en åtgärdsplan för enkelt avhjälpna hinder samt en kostnadsberäkning. Åtgärdsplanen presenteras vid tekniska nämndens möte under april 2017.

Bakgrund

Moderaterna, genom Sofia Stynsberg, har inkommit 16 november 2015 med en skrivelse om att ta fram en handlingsplan för att tillgänglighetsanpassa rutnätsstaden i Växjö. Moderaterna önskade en inventering av rutnätsstaden (centrumkärnan) för att se vilka åtgärder som behövs göras. Inventeringen skulle bestå av övergångsställen, korsningspunkter, belysning och handikapplatser.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 18 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut. Till skrivelsen bifogas *Åtgärdsstrategi för enkelt avhjälpna hinder i utomhusmiljön – Tillgänglighetsanpassa rutnätsstaden i Växjö*.

Bedömning

Tekniska förvaltningen har tagit hjälp av Sweco för att genomföra inventeringen i rutnätsstaden. Inventeringen skedde vid två tillfällen, 5 september 2016 och 20 oktober 2016, och skedde utifrån Boverkets föreskrifter (BFS 2013:9) om enkelt avhjälpna hinder. Vid inventeringen identifierades totalt 210 hinder samt 18 brister kopplat till belysning vid främst övergångsställen. Inom det inventerade området finns många olika typer av lösningar för en viss typ/funktion, som t ex ett övergångsställe. Det ger sämre igenkänning och gör staden mer svårorienterad. Skyltning och målning är generellt sett otydlig vad gäller att markera separering av gång- och cykelväg – främst på gångatorna. Antalet handikapparkeringsplatser tycks vara tillräcklig.

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

Eftersom enkelt avhjälpna hinder är omfattande och täcker in många olika hinder i miljöer, är det i dagsläget varken praktiskt eller ekonomiskt möjligt att åtgärda samtliga hinder. Därmed får åtgärdsplanen visa vilka hinder som ska åtgärdas via ”passa på” åtgärder och vilka som ska vara ”aktiva” åtgärder.

Arbetsutskottet i § 175/2016

Yrkanden

Gunnar Storbjörk (S):

Tekniska nämnden ger i uppdrag till tekniska chefen att ta fram en åtgärdsplan för enkelt avhjälpna hinder samt en kostnadsberäkning. Åtgärdsplanen presenteras vid tekniska nämndens möte under april 2017.

Beslutsordning

Ordförande frågar om yrkandet kan antas och finner att tekniska nämnden beslutar enligt Gunnar Storbjörks yrkande.

Beslutet skickas till

För åtgärd

Trafikplaneringschefen

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

§ 185

Dnr 2016-00079

Mobil återvinningscentral

Tekniska nämndens beslut

Tekniska förvaltningen beslutar att ge tekniska chefen i uppdrag att utreda konsekvenser av införande av en mobil återvinningscentral. Utredningen kommer att inledas efter att konsekvenserna av fastighetsnära insamling samt ny återvinningscentral har tydliggjorts, dock tidigast under 2018.

Bakgrund

Mobila återvinningscentraler (ÅVC) finns i olika kommuner i landet. Den mobila återvinningscentralen är ett komplement till befintliga återvinningscentraler ofta i kommuner med färre antal än vi har i Växjö. Vid kontakter med andra kommuner framkommer att insamlingskostnaden per insamlade ton blir hög.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 22 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

I slutet av -90 talet och början av -00 talet hade vi en miljöbil som cirkulerade på olika platser i kommunen. Insamlingen gällde bara farligt avfall men fungerade i övrigt ungefär som i Nyköping. Tjänsten avvecklades då intresset för insamlingen var mycket lågt.

I Växjö kommun erbjuder vi grovsopshämtning. Abonnenter som bor i villa kan beställa hämtning av grovavfall och farligt avfall mot avgift. Avfallet hämtas då en särskild dag och med en separat transport och inte i samband med den vanliga sophämtningen. Som grovavfall räknas skrymmande hushållsavfall som inte ryms i ditt vanliga sopkärl d.v.s. den typ av avfall som vanligtvis lämnas på återvinningscentralen.

Vi har också infört hämtning av trädgårdsavfall. Deltagandet är frivilligt. Anslutningen till trädgårdsavfallshämtningen har ökat stadigt sedan den infördes och nu har ca 10 % av villahushållen valt abonnemanget.

Under 2019 kommer fastighetsnära insamling av förpackningar och tidningar att införas. Tjänsten kommer att erbjudas boende i villa och fritidshus. De

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

flesta flerbostadshusområden erbjuder sedan länge fastighetsnära insamling av förpackningar och tidningar.

Både trädgårdsavfallsinsamlingen men även fastighetsnära insamling av förpackningar och tidningar bedöms ge stor effekt på behovet av att besöka en återvinningscentral.

Bedömning

Tekniska förvaltningen har många olika projekt på gång som syftar till att åka återvinning och återbruk. Innan beslut fattas om införande av en mobil återvinningscentral anser tekniska förvaltningen att en översiktlig studie bör göras för att se hur stort behov och efterfrågan på en mobil återvinningscentral är. Vidare behöver även de ekonomiska konsekvenserna belysas.

Arbetsutskottet i § 176/2016

Yrkanden

Örjan Mossberg (V): Bifall till arbetsutskottet förslag

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

För åtgärd

Avdelningschef, renhållning

För kännedom

Örjan Mossberg (V)

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

§ 186

Dnr 2016-00065

Principer för övertagande av samfällt VA från gemensamhetsföreningar

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beslutar att hos kommunfullmäktige begära fastställelse av principer för övertagande av VA-anläggning, enligt tekniska förvaltningens förslag i tjänsteskrivelse 22 november 2016.

Bakgrund

Det har under senare tid från gemensamhetsföreningar inkommit frågor om kommunen kan ta över föreningarnas gemensamma VA-anläggningar.

Kommunen har varit restriktiv till övertagande av gemensamhetsanläggningar men det har förekommit och då efter beslut i kommunfullmäktige. Med syfte att åstadkomma en likvärdig bedömning av vilka krav som ska vara uppfyllda för att ett övertagande ska kunna ske bör riktlinjer fastställas både gällande anläggningarnas tekniska status och för hur övertagandeprocessen skall gå till.

Om kommunen övertar ledningar ikläder man sig samma drift- och funktionsansvar för gemensamhetsföreningens ledningar som för övrigt kommunalt ledningsnät. Ledningar ingående i gemensamhetsanläggningar är byggda som ”interna ledningar” och uppfyller inte alltid kommunal standard. För att kommunen ska ta över ledningarna bör dessa och tillhörande utrustning (va-anläggningen) vara utförd och hålla en standard som möjliggör framtida kommunal drift. Även juridiska- och arbetsmiljöaspekter måste beaktas.

Tekniska nämndens verksamhetsmål är att man utan avbrott ska leverera dricksvatten av god kvalitet och i tillräcklig mängd liksom att man ska ta om hand och rena avloppsvatten på ett säkert och miljömässigt sätt. Om kommunen tar över va-anläggningar av dålig kvalitet eller om de är svåra att sköta, kan detta äventyra tekniska nämndens måluppfyllelse.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 22 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

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

Bedömning

Tekniska förvaltningen bedömer att det kan vara möjligt att överta en gemensam va-anläggning förutsatt att den håller rätt teknisk standard vid övertagandet samt att juridiska och övriga administrativa frågor är klarlagda. Nedan föreslås dels hur processen för övertagande bör gå till samt vilken teknisk standard som måste vara uppfylld innan övertagande kan ske.

Förslag till övertagandeprocess

Gemensamhetsförening som önskar utreda möjligheten att kommunen ska överta gemensamhetsföreningens va-anläggning ska göra en skriftlig ansökan hos tekniska förvaltningen om utredning av förutsättningarna. Ansökan ska bestyrkas genom protokollfört beslut i föreningens styrelse eller beslut på medlemsmöte. Tekniska förvaltningen bör upprätta en blankett eller liknande där nödvändiga grunduppgifter ska fyllas i av sökanden.

Efter mottagande av ansökan ska tekniska förvaltningen göra en förbesiktning av va-anläggningen för att göra en bedömning om den kan vara aktuell för övertagande. Vid förbesiktningen görs en översiktlig bedömning om anläggningen har en sådan status eller att den med rimliga insatser kan nå en sådan status att den kan komma att tas över. Som exempel på grundförutsättningar som kan omöjliggöra övertagande kan t.ex. vara att ledningarna ej kan nås för underhåll med spolbil, grävmaskin etc. pga. liten bredd, dålig bärighet i tillfartsväg, ledningar går under byggnad eller annan bristande grundförutsättning. Förbesiktningens huvudsyfte är att föreningen inte ska börja bekosta undersökningar och åtgärder om det ändå inte finns rimlig förutsättning för övertagande.

Vid positiv förbesiktning åligger det sedan föreningen att göra en noggrann teknisk genomgång av sin va-anläggning och visa att samtliga 10 nedan upptagna tekniska krav är uppfyllda eller kan uppfyllas. En sådan genomgång utförs lämpligen med hjälp av va-konsult. Genomgången bekostas av föreningen. En sådan genomgång bedöms kosta 10 000 – 15 000 kr/fastighet exkl. moms. Kostnadsbedömningen är räknad för ett bestånd om ca 30 fastigheter.

Med genomgången som grund kan sedan föreningen besluta om man vill gå vidare med en ansökan om kommunalt övertagande eller att man konstaterar att kostnaden blir för hög att åtgärda va-anläggningen till erforderlig standard. Beslutar föreningen att gå vidare ska en framställan om övertagande göras till tekniska förvaltningen som bereder ärendet för beslut i

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

tekniska nämnden. Beslut om övertagande tas slutligt av kommunfullmäktige efter tekniska nämndens framställan.

Efter positivt beslut i kommunfullmäktige kan va-anläggningen tas över förutsatt att alla vid genomgången påtalade brister är åtgärdade samt att juridiska aspekter såsom servitut/ledningsrätter etc finns framme. Förrättningskostnader för servitut eller ledningsrätt ska bekostas av föreningen.

Utöver detta tillkommer kompletterande anläggningsavgift för varje fastighet. Anläggningsavgiften är till vissa delar erlagd sedan tidigare, men för varje fastighet tillkommer så kallad förbindelsepunktsavgift enligt gällande VA-taxa som för 2016 är 43 200 kr exkl. moms. Förbindelsepunktsavgiften ska vara erlagd innan övertagande kan ske.

Tekniska krav för övertagande av gemensamhetsanläggning för VA

Tekniska förvaltningen bedömer att tekniska krav enligt punkt 1-10 nedan ska vara uppfyllda innan övertagande kan ske.

1. Aktuella relationshandlingar (ritningar) ska finnas.
2. Ledningsnätet ska vara tillgängligt för underhåll genom tillräckligt utrymme för uppgrävning etc. Ledningar får ej vara överbyggda med fasta installationer.
3. Avloppsledningsnätet ska vara utrustat med rensningsmöjligheter såsom spolbrunnar, nedstigningsbrunnar i tillräcklig omfattning.
4. Vattenledningsnätet ska vara utrustat med sektioneringsmöjlighet i tillräcklig omfattning.
5. Ledningars och brunnars, skick ska bedömas. Avloppsledning (spill och dagvatten) ska besiktigas genom TV-inspektion. Skador eller brister såsom inläckage ska åtgärdas innan övertagande.
6. Okulärbesiktning av anläggningens besiktningsbara armaturer som ventiler, däcklar mm. Skadade eller icke fungerande armaturer ska bytas eller lagas.
7. Okulärbesiktning av samtliga ingående fastigheters installationer avseende inkommande servis och lämplig vattenmätarplats. Det ska vara möjligt att utforma vattenmätarplats enligt kommunens anvisningar.
8. Det ska finnas en fungerande servisventil som är tillgänglig för kommunens personal, (avstängningsventil på varje fastighets servisledning). Kontrollen av varje fastighets servisventils funktion ska vara dokumenterad.

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

9. Dagvattenledningsnätet ska vara dimensionerat enligt Svenskt Vattens publikation P110, tabell 2.1, Minimikrav på återkomsttider för regn vid dimensionering av nya dagvattensystem. Hydrauliska kapaciteten ska vederläggas genom beräkning i av kommunen använd digital dagvattenmodell. Om dagvattenledningsnätet är underdimensionerat ska åtgärder vidtagas t.ex. förstärkning av underdimensionerade ledningssträckor, bortledning takavvattningar, fördröjningar etc.
10. Underlag för införande av ledningsnätet i kommunens digitala ledningsregister ska finnas före övertagande. (Inmätning av ledningar, ventiler och brunnar m.m.)

Arbetsutskottet i § 177/2016.

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen
Avdelningschef, VA

För kännedom
Byggnadsnämnden

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

§ 187

Dnr 2016-00256

Revidering av delegationsordning för tekniska nämnden

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beslutar att godkänna reviderad delegationsordning för tekniska nämnden gällande från och med 1 januari 2017 med följande tillägg under punkt 1:14:

...och med maximal årlig driftkostnadskonsekvens på 200 tkr.

Bakgrund

Enligt 6 kap. 33 § Kommunallagen kan en nämnd delegera till utskott, en ledamot eller ersättare i nämnden eller en anställd i kommunen att fatta beslut på nämndens vägnar. Delegering kan avse en hel ärendegrupp eller ett enskilt ärende.

Beslut som fattas med stöd av delegation ska fortlöpande anmälas till nämnden genom överlämnande av protokoll eller förteckning av delegeringsbeslut.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefen har i en skrivelse 24 november 2016 redogjort för ärendet och lämnat förslag till beslut.

Följande ändringar genomförs:

- | | |
|------------------|--|
| Allmänna ärenden | 1.11 Skadeståndsanspråk
Överenskommelse om reglering av skador till belopp upp till 10 tkr.
Delegat: Avdelningschef |
| | 1.14 Godkännande av investeringsprojekt (ny)
Beslut om godkännande av investeringsprojekt (huvud- och delprojekt) inom ramen för tekniska nämndens budget med totalutgift på upp till 2 mkr.
Delegat: Förvaltningschef |

Arbetsutskottet i § 179/2016

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

Yrkanden

Sofia Stynsberg (M):

Bifall till arbetsutskottets förslag med följande tillägg under punkt 1:14:
...och med maximal årlig driftkostnadskonsekvens på 200 tkr.

Beslutsordning

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

Beslutet skickas till

Avdelningschef, staben

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

§ 188

Dnr 2016-00020

Redovisning av arbetsutskottets protokoll - december 2016

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner redovisningen av arbetsutskottets protokoll från 1 december 2016.

Bakgrund

Arbetsutskottets protokoll från den 1 december 2016 har skickats ut till ledamöter och ersättare i tekniska nämnden.

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

§ 189

Dnr 2016-00001

Redovisning av delegeringsbeslut - november 2016

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner redovisningen av delegationsbeslut tagna under november 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 november 2016.

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

§ 190

Dnr 293931

Övrigt

Tekniska nämndens beslut

Ordförande Sofia Stynsberg tackar tekniska nämnden, presidiet och tjänstemän på tekniska förvaltningen för det gångna årets arbete. Avslutningsvis önskas alla en riktigt *God Jul & Gott Nytt År!*

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