



Verksamhetsberättelse 2019

Tekniska nämnden, avfallsverksamheten



Bild: Sopbil vid porten till Kosterhavet

Verksamhet 2019

Avfallsinsamling

Den totala mängden insamlade sopor till 3 526 ton jämfört med 3 599 ton 2018. Det medför en total minskning med 73 ton där den största minskningen avser norra distriktet D30 med 29 ton. En orsak till minskningen de senaste åren kan vara en ökad medvetenhet hos abonnenten vilket inneburit en bättre utsortering av förpackningar från hushållssoporna.

Under året utökade verksamheten antalet insamlingsdagar på Nordkoster under högsommarveckorna, vecka 27-32, från en till två dagar per vecka. Mängden insamlade hushållssopor från Koster ökade med 9 ton under året. Antalet transporter av sopkomprimatorer har fortsatt minskat från 26 till 22 stycken under året. I dessa inkluderas även in-transporter av fylld sopbilen i samband med underhåll och tvätt. De 171 ton sopor som transporterats från Koster under 2019 har gått direkt med färjan från Långagärde ÅVC utan mellanlagring i hamn.

Ett stort arbete med att rätta upp körlistor i EDP Future och märka om alla sopställ och sopkärl med tjänstenummer har pågått under året. Konverteringen från sopsäck till sopkärl har pågått under hela året. Tätorten Strömstad, Koster och södra distriktet är nu nästan helt klart. Återstående områden är delar av norra landsbygden det tätortsnära området och alla fritidshushåll på landsbygden.

Sopbilen som kör tätorten har utrustas med RFID-läsare för att få en automatisk registrering till EDP-mobile som kommunicerar med vårt faktureringsystem när en tömning av sopkärl görs.

En förstudie på införande av matavfall är utförd och presenterad av Ramböll. Det beräknas en projekttid på tre år för införande av matavfallsinsamling i hela kommunen

Avfallshantering/Återvinningscentralen (ÅVC)

Ombyggnaden av reningsverket på Österröd har pågått under större delen av året, vilket har skapat merarbete i form av planering och flytt av material och leveranser. Arbetet med byggnation av ny tvätt- och sorteringshall har pågått och beräknas vara klart januari 2020.

Nya avtal har tecknats för "Behandling/förbränning av sopor", "Mottagning deponi", "Fjärrtransporter", "Flisning/Krossning av träavfall", "Återvinning av tryckimpregnerat trä och "Återvinning av lättmetallfälgar".

Förlängning har genomförts genom direktupphandling av avtalet "Hantering och skötsel av ÅVS:er på Koster" och även av "Containertransporter". Upphandlingar för dessa tjänster har påbörjats eller pågår.

Årlig miljörevision för ISO 14 001 har utförts utan avvikelser Länsstyrelsen var i augusti 2018 på besök för information om byggnationen på Österröd och frågeställning kring hantering av lakvatten från sophallen. Återkoppling med nytt besök hösten 2019 där man såg en möjlighet att ändra del i tillståndet som berör lakvattnet då det är i ringa omfattning. Lakvattnet från sophallen leda nu till anläggningens nya gemensamma olje- och metall-avskiljare.

Ett arbetstopp föranlett av bristfällig hantering av asbest genomfördes av skyddsombudet under våren. Efter vidtagna åtgärder, nya rutiner, läkarundersökningar och utbildning av personal kunde stoppet hävas efter en dryg månad.

Ekonomiskt resultat 2019

Verksamheten uppvisar ett överskott med knappt 1,5 mnkr för 2019. Avvikelsen mot budget kan framför allt förklaras av ökade intäkter inom avfallshantering genom att osorterat avfall inkommit från bland annat rivningsarbeten. Verksamhetens driftkostnader har ökat med 0,5 mnkr, vilket

förklaras kan förklaras av det ökade inflödet av avfall. Dessutom har kostnaderna höjts avseende hantering och transport av vissa fraktioner av avfall.

Överskottet fonderas mot verksamhetens investeringsfond som ska medfinansiera investeringar. Investeringsfonden för verksamheten uppgår till 16,8 mkr varav 3,5 mkr avser ombyggnation till förråd samt byggnationen av energihuset. Fonderingen finansierar kapitalkostnaderna för byggnationen av lokaler för farligt avfall, ombyggnation till förråd (2011) samt byggnationen av energihuset.

Ingen taxehöjning genomfördes under 2019.

Avfallsverksamhet	2017	2018	2019
Ekonomi			
Verksamhetens intäkter, tkr	29 940	33 906	33 593
Verksamhetens kostnader, tkr	-28 006	-30 429	-31 794
<i>varav personalkostnader *)</i>	-8 447	-9 569	-10 466
Verksamhetens nettokostnad, tkr	1 934	3 475	1 799
Finansiella intäkter	0	0	0
Finansiella kostnader	-324	-337	-307
Årets resultat, tkr	1 610	3 138	1 492
Nettoinvesteringar, mkr	1,3	1,0	18,5
Personal			
Ingår i redovisningen under Tekniska nämnden, skattefinansierad verksamhet			
Verksamhet			
Återvinning/Avfall			
Avfall till energi (ton)	9029	9029	8962
Levererat träflis (ton)	3500	4000	4744
Metaller (ton)	939	1004	1179
Farligt avfall (ton)	460	600	600
Till deponi (ton)	1011	1408	1389
Deponi till efterbehandling vilket innebär att materialet krossas och sorteras ytterligare. Ca 0,02 % av det som levereras till efterbehandling går till deponi.			
Fonderingar totalt (mkr)	13,1	15,7	16,8
Fonden specificeras i två delar			
<i>Fond 1 avräkning från driftredovisning</i>	9,0	12,1	13,6
<i>Fond 2 (investeringsfond) avräkning rta+avskr för byggnationen (2011)</i>	4,1	3,6	3,2
<i>Lokaler för farligt avfall (2,9 mkr)</i>			
<i>Ombyggnation förrådet (0,8 mkr)</i>			
<i>Kapitalkostnader för energihuset ÅVC (5,9 mkr)</i>			

Investeringsredovisning

Belopp i mnkr	Budget	Utfall
AV Utredn införande matavfall	0,2	0,0
Containers, flak, transportör	0,2	0,1
Utbyte sopbil D30	2,0	0,0
Om/nybyggnad ÅVC	25,0	17,5
Behållare/utrustn matavfallins	1,0	0,6
ID-reg utrustning sopbilar	0,3	0,2
Personalbyggn Långagärde ÅVC	0,2	0,0
ÅVS Koster	0,3	0,0
Summa	29,1	18,4

Investeringsprojekt under 2019 avser främst investering i en ny tvätt- och sorteringshall på Österröd bland annat för införandet av matavfallsinsamlingen i Strömstad kommuns tätorter. Dessutom har kärl och containers in under året. Planerat inköp 2019 av en ny sopbil har inte kunnat göras på grund av pågående diskussioner avseende drivmedelsalternativ. Detta är nu hanterat och inköp kommer att göras under 2020.