

Dagsorden



Albertslund Kommune

Forum: Brugergruppen
Tid: Torsdag den 5. marts 2020, kl. 18.30
Formøde for Arbejdsgruppen kl. 17.30
Sted: Kommunalbestyrelsessalen

Deltagere: Brugergruppen
Formand Leif Pedersen
Afdelingschef Marie Guldborg
Enhedsleder Hans-Henrik Høg
Driftsleder Steen Westring
Susanne Kremmer
Medarbejdere fra Albertslund Forsyning og Affald & Genbrug

Afbud:
Referent: Lissi Petersen

Dato: 27. februar 2020
Sags nr.: 00.22.04-P35-3-20
Sagsbehandler: lip

1. **Godkendelse af dagsorden** **kl. 18.30 – 18.35**
2. **Præsentation af:** **kl. 18.35 – 18.45**
 - Ny afdelingschef for Miljø & Teknik, pr. 1. marts. 2020, Marie Guldborg
 - Ph.D studerende ved Aalborg Universitet Mælle Nolwenn Caussarieu
3. **Status fra Vestforbrænding om genanvendelse af plast v/konsulentchef Camilla Bjerg Pedersen og Anders Kiil** **kl. 18.45 – 19.15**
(bilag vedlagt)
4. **Orientering fra HOFOR** **kl. 19.15 – 19.30**
5. **Brugergruppens Årsberetning** **kl. 19.30 – 19.45**
(bilag vedlagt)
6. **Årsrapport Albertslund Forsyning** **kl. 19.45 – 20.00**
(bilag eftersendes)
7. **Agenda Center Albertslunds Årsberetning og Regnskab** **kl. 20.00 – 20.15**
(bilag eftersendes, bestyrelsesmøde 27. februar 2020)
8. **Grøn dag, lørdag den 25. april 2020** **kl. 20.15 – 20.20**
9. **Valg til:** **kl. 20.20 – 20.35**
Arbejdsgruppen for perioden 2020 til 2022 på valg er:
Jens Klint – ejerboliger – ønsker genvalg
Karsten Wenneberg – lejeboliger – ønsker genvalg
Lars Bremer – lejeboliger – ønsker genvalg
Pia Larsen – ejerboliger – ønsker genvalg

Valgt for perioden 2019 til 2021:
Bent Jørgensen – ejerboliger

BY, KULTUR, MILJØ & BESKÆFTIGELSE

Miljø & Teknik
Albertslund Forsyning

Albertslund Kommune
Nordmarks Allé 1
2620 Albertslund

mt@albertslund.dk
T 43 68 68 68



Birthe Nielsen – lejeboliger
Helene Eskildsen – lejeboliger – ønsker at trække sig, der skal vælges en ny
Rudi Tobisch – ejerboliger

Agenda Center Albertslund på valg er:

Birthe Nielsen – lejeboliger – ønsker genvalg
Lars Bremer – lejeboliger – ønsker genvalg
Rudi Tobisch – ejerboliger – ønsker genvalg
Tove Jensen – lejeboliger – ønsker genvalg

VEKS Kundeforum på valg er:

Bent Jørgensen – ejerboliger – ønsker ikke genvalg

Jens Klindt har givet tilsagn om at stille op

- 10. Nyt fælleskommunalt §60 affaldsselskab og analyse af fremtidige muligheder for organisering af IPT** **kl. 20.35 – 20.45**
- 11. Orientering fra formanden** **kl. 20.45 – 21.00**
 - Status fra arbejdsgruppen om ladestandere
- 12. Orientering fra forvaltningen** **kl. 21.00 – 21.10**
- 13. Eventuelt** **kl. 21.10**

Vestforbrænding, afsætning af husstandsindsamlet plast 2020

Notatet opsummerer kort rammer og forudsætninger for indsamling og afsætning af husstandsindsamlet plast i Vestforbrændings opland.

Notatet tager udgangspunkt i udbuddet fra november 2019, den indgåede afsætningskontrakt fra december 2019 og er en opdatering af notat (afsætning af husstandsindsamlet plast) fra 18. september 2019.

Hvorfor husstandsindsamling af plast?

Siden Ressourcestrategien blev vedtaget i 2013 været fokus på indsamling af plast fra husholdningerne¹. Plast er en af de syv fraktioner, der indgår i beregningen af, om strategiens mål om 50 % indsamling til genanvendelse er opnået. Ressourcestrategiens målsætning afspejler det nuværende krav i EU's rammedirektiv om affald om en indsamling på 50 % af det genanvendelige husholdningsaffald:

- Plast indgår i den nationale affaldsplan "Ressourcestrategiens" mål.
- Affaldsbekendtgørelsen stiller krav om, at kommunen skal indsamle plast.
- Genanvendelse af plastaffald er godt for miljøet.

Udvikling i mængder

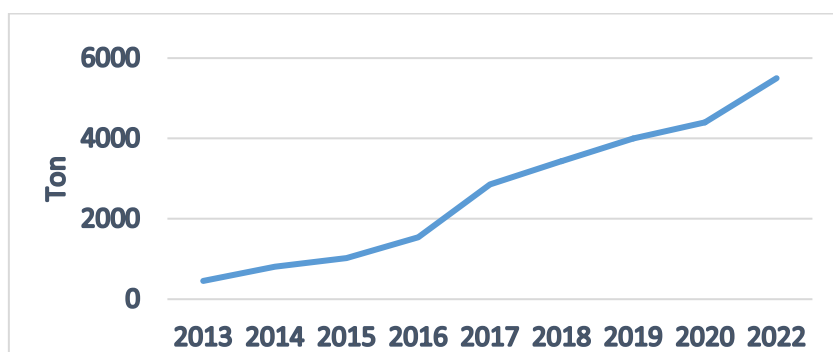
Vestforbrænding har afsat husstandsindsamlet plast siden 2013, hvor de første kommuner indførte husstandsindsamling af plast, som omfatter både hård og blød plast i en og samme beholder.

Baggrunden for at indsamle hård og blød plast i samme beholder er at gøre det simpelt for borgerne at sortere uden at skulle forholde sig til forskellige plasttyper. Desuden er erfaringen, at indsamling af både hård og blød plast sammen giver størst mulig andel af plast af god kvalitet og dermed størst muligt genanvendelsespotentiale.

Alle kommuner i Vestforbrændings opland husstandsindsamler i dag hård og bløde plast sammen, størstedelen via flerkammerordninger ved haveboliger samt fællesmateriel ved etageboliger og i det offentlige rum. Vestforbrænding afsætter den husstandsindsamlede plast for alle kommunerne ekskl. Københavns Kommune.

Figur 1 nedenfor viser udviklingen i mængden af den husstandsindsamlede plast illustreret, hvoraf det ses, at der i 2018 blev indsamlet cirka 3.500 ton husstandsplast til genanvendelse og i 2020 forventes cirka 4.400 tons indsamlet. Det forventes ligeledes at mængderne fortsat forventes at stige de kommende år.

¹ [Ressourcestrategien](#), Miljøstyrelsen

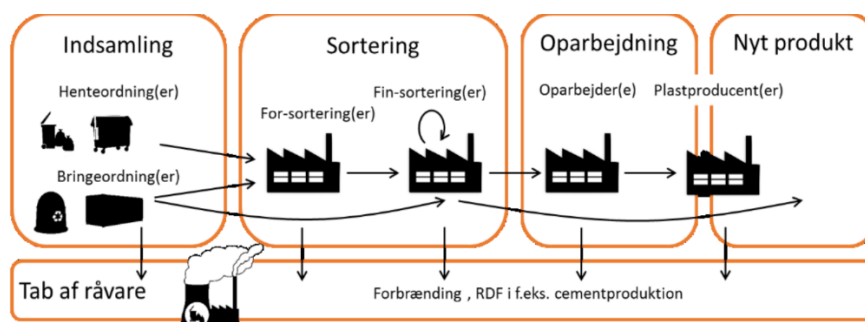


Figur 1: Udvikling i indsamlede mængder af husstandsplast i Vestforbrændings opland, eksklusiv København.

Udsortering af husstandsindsamlet plast

Husstandsindsamlet hård og blød plast er en blanding af mange forskellige plasttyper, og der er derfor behov for eftersortering; både i forhold til udsortering af enkelt-polymerer og frasortering af fejlsorteringer (papir, pap, metal) eller urenheder (ikke genanvendeligt affald). Mulighederne for anvendelse af den udsorterede plast er i høj grad afhængig af renheden efter sortering.

Herunder ses en forsimplet oversigt over værdikæden fra plastaffald til produkt af genanvendt plast².



Figur 2: Værdikæden fra affald til produkt. Sorteringsprocesserne og oparbejdningen kan foregå samme sted. Der kan være flere sorteringsled².

Værdikæden fra plastaffald til nyt plastprodukt består af mange forskellige led; sorterings-, oparbejdnings- og produktionsprocesser. I hver proces i værdikæden vil der ske tab, som afhænger af både plasttypen, selve processen og kvaliteten/renheden af plasten, som behandles i den konkrete proces. Vestforbrændings kontrakt for udsortering og afsætning af husstandsplasten omfatter kun den indledende (for)sorteringsproces, hvor plastaffaldet udsorteres i definerede plastfraktioner, som herefter afsættes til viderebehandling, jf. nedenstående afsnit. I kontakten har Vestforbrænding kendskab til tabet i den konkrete udsorteringsproces på anlægget som er omfattet af kontrakten, med tab herefter er ukendt og pt. ikke muligt at få nærmere viden om, bl.a. grundet sammenblanding med plastaffald fra andre kilder.

Udsorteringskrav i udbud, november 2019

Der blev i november 2019 gennemført et nyt udbud for afsætning af husstandsindsamlet plast, med afsæt i udbudsprincipper og kriterier godkendt på bestyrelsesmøde 418 i september 2019 og på grundlag af gennemført markedsdialog.

Med afsæt i markedsdialogen blev det vurderet, at et nyt udbud ville kunne bidrage til øget gennemsigtighed og dokumentation, men kunne ikke forventes at øge den endelige genanvendelse.

² [Basisfaktaark om plastaffald](#), Miljøstyrelsen

I figur 3 nedenfor ses de skærpede krav, der indgår i den nye kontrakt sammenholdt med tidligere kontrakter på fraktionen. Disse krav er skabt på baggrund af markedsdialogen og Vestforbrændings erfaringer fra tidligere kontrakter på fraktionen.

Som noget nyt stilles krav om mulighed for, at Vestforbrænding kan hjemtage udvalgte udsorterede plasttyper. Muligheden for hjemtagning af plast vil give Vestforbrænding mulighed for selv at genanvende plasten i forbindelse med "egen" produktion af f.eks. affaldskuber, affaldsbeholdere eller madaffaldsposer. Den hjemtagne plast vil også kunne anvendes til forsøg i forbindelse med f.eks. videre udsortering.

KONTRAKTER FRA VESTFORBRÆNDINGS HUSSTANDSINDSAMLET PLAST

Krav til behandlingsanlæg	2016-2017	2018-2019	2020
Samlet udsortering til genanvendelse	70%	75%	75%
Udsortering i rene plastfraktioner	-	25%	30%
Sortering af plast i EU/EØS	✓	✓	✓
Mulighed for auditering	✗	✓	✓
Årlig massebalance	✗	✓	✓
Batchkørsler eller løbende resultatopgørelser	✗	✓	✓
Liste over aftagere	✗	✓	✓
Poseåbner	✗	✓	✓
Afsætning af udsorteret plast i EU/EØS	✗	✗	✓
Vestforbrændings mængder behandles separat	✗	✗	✓
Krav om månedlig rapportering af sorteringsresultater	✗	✗	✓
Udsorteret plast skal leve op til standard	✗	✗	✓
Certificering af genanvendelses anlæg	✗	✗	✓
Mulighed for tilbagekøb af udsorteret plast	✗	✗	✓

Figur 3. Krav opstillet af Vestforbrænding i udbud på husstandsindsamlet plast

I *udbuddet* var kravet; at minimum 75 % af den leverede mængde plastfraktion (inkl. fejlsorteringer) skal udsorteres til mulig genanvendelse, minimum 30 % af den leverede mængde plastfraktion (inkl. fejlsorteringer) skal afsættes til mulig genanvendelse som rene plastfraktioner, og at der efter *første sortering* maksimalt må være 25 % til energinyttiggørelse.

Når de udsorterede materialer derefter afsættes til videre oparbejdning, vil der være yderligere tab. Størrelsen af dette tab er ikke kendt, idet VF materialer i de efterfølgende oparbejdningsprocesser blandes med materialer fra andre leverandører. Derfor kan vi ikke sige hvor stor en samlet mængde der går til energinyttiggørelse for *hele* oparbejdningsprocessen.

Fejlsorteringer i form af papir, pap eller metal, der udsorteres til genanvendelse, må gerne medregnes i udsorteringsmålet på 75 %, men må dog maksimalt udgøre 6 %.

Endelig er der i udbuddet stillet krav om endelig behandling i EU/EØS. Dvs. at plasten ikke må forlade EU/EØS med mindre, det er oparbejdet til et punkt, hvor det ikke længere er defineret som affald iht. EU's Affaldsrammedirektiv. Blicher det oparbejdet til materiale (fx pellets) eller produkter (fx plastposer), bliver det ikke længere klassificeret som affald, men som en varer

virksomhederne kan sælge på det globale marked. Der er yderligere stillet krav til oplysning om hvilke virksomheder, der aftager de udsorterede fraktioner.

Indgået kontrakt om afsætning af husstandsindsamlet plast

Der er efter udbuddet indgået kontrakt med DKK Plastics om sortering og afsætning af Vestforbrændings husstandsindsamlede plast pr. 1. januar 2020, hvor plasten sorteres på sorterings- og oparbejdningsanlægget EGN i Tyskland. Kontrakten er indgået for 2020 med option for forlængelse til 2021 og er indgået for behandling af op til 5.000 tons husstandsindsamlet plast.

I kontrakten garanteres, at minimum 78 % af den leverede mængde plastfraktion (inkl. fejlsorteringer) bliver udsorteret til mulig genanvendelse, at minimum 45 % af den leverede mængde plastfraktion (inkl. fejlsorteringer) bliver afsat til mulig genanvendelse som rene plastfraktioner samtidig med, at der maksimalt går 22 % til energinyttiggørelse efter udsorteringen på EGN's anlæg. Tab i efterfølgende processer er ukendt og ikke omfattet af kontrakten med DKK Plastics.

Fejlsorteringer, der udgøres af papir, pap eller metal, medregnes i udsorteringsmålet på 78 %, men udgør maksimalt 6 %.

I nedestående tabel 1 er udbudskrav og kontraktlige forpligtelser m.m. for den hidtidige kontrakt og den nye kontrakt for 2020 sammenstillet:

	Mindstekrav udbud 2017	Kontrakt ALBA 2018-2019	ALBA, faktisk udsortering 2018	Mindstekrav udbud 2019	Kontrakt DKK Plastics 2020 (2021)	EGN, faktisk udsortering 2020
Udsortering, rene fraktioner	25%	31%	42%	30%	45%	Afventer
Total udsortering, genanvendelse	75%	78%	78%	75%	78%	Afventer
Udsortering, affald	Max 25%	22%	22%	Max 25%	22%	Afventer

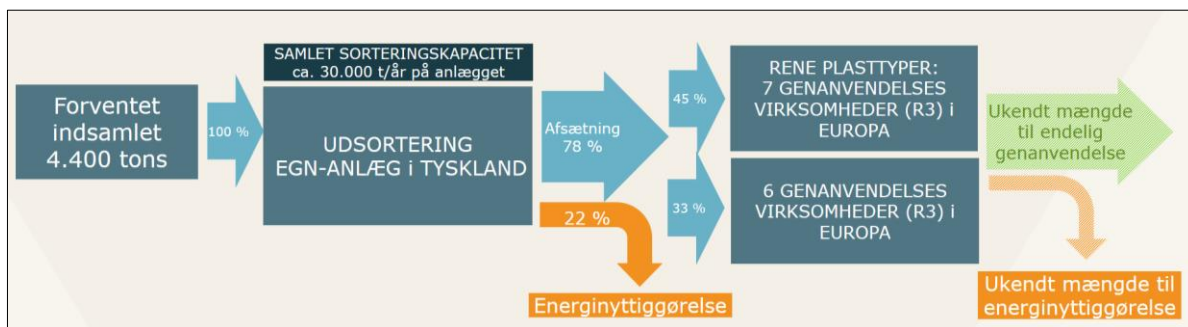
Tabel 1: Oversigt over mindstekrav, kontrakt og faktisk udsortering

I nedenstående tabel 2 fremgår fordelingen af de udsorterede materialestrømme i forhold til kravene jf. kontrakten for 2020. Muligheden for tilbagetagning af udsorterede materialer omfatter PE, PP, PET, folie og mixed plast.

Materiale	Kontrakt DKK Plastics/EGN 2020
Rene fraktioner	PP, PET, , PE, folie mm
Mixed plast	Øvrig plast
Papir, pap, metal	Fejlsorteringer til genanvendelse
Sorteringsrest/affald	Affald til energinyttiggørelse
	78%
	22%

Tabel 2: Fordeling af udsorterede materialestrømme for kontrakten med DKK Plastics

I figur 4 er processen for udsortering og den videre afsætning af den husstandsindsamlede plast fra Vestforbrændings opland jf. nyt udbud og ny kontrakt for 2020 illustreret.



Figur 4: Proces for udsortering og afsætning af husstandsindsamlet plast fra Vestforbrændings opland i 2020, jf. kontrakt med DKK Plastics/EGN.

En oversigt over de (R3 certificerede) virksomheder, som aftager den udsorterede plast fra EGN, fremgår af bilag 1. Certificeringen stiller bl.a. krav til materialeflow kvaliteten af den modtagne udsorterede vare (som skal bestå af 90-98 % af den ønskede type og indgå i produktionen på virksomheden), samt at udgående affald fra virksomheden bortskaffes korrekt. Med afsæt i markedsdialogen er det vurderet, at der pt. ikke kan stilles yderligere krav til disse virksomheder.

Auditering af kontrakten med DKK Plastics/EGN

Det indgår i den indgåede kontrakt med DKK Plastics/EGN, at Vestforbrænding i lighed med den hidtidige kontrakt, kan foretage kontrolbesøg og auditering af sorteringsvirksomheden og anlægget. Vestforbrænding planlægger at gennemføre audit i 2020 med henblik på at sikre, at DKK Plastics/EGNs systemer understøtter korrekt måling, kontrol med håndteringen og sorteringen af husstandsplasten, samt at de rapporterede data til Vestforbrænding er troværdige, jf. kravene i kontrakten. I auditten indgår bl.a. opfølgning på dokumentation af:

- Ledelsessystemers egnethed i forhold til sikring af efterlevelse af udsorteringsprocenter.
- At Vestforbrændings plast forarbejdes separat.
- Dokumentation af materiale flow til de oplyste modtageanlæg, der modtager udsorteret plast.

Fællesudbud med ARC, ARGO og AffaldPlus

Der er indgået en dialog med øvrige affaldsselskaber omkring et fællesudbud på husstandsindsamlet plast. Der er blandt parterne enighed om, at det overordnede mål med fællesudbuddet er at øge genanvendelsen af husstandsindsamlet plast og sikre god dokumentation foruden at sikre lavest mulige pris.

Tidsmæssigt indebærer fællesudbuddet, at der først kan forventes indgået en kontrakt i anden halvdel af 2020. Derfor blev det aftalt, at Vestforbrænding indgår kontrakt pr. 1. januar 2020 gældende frem til udgangen af 2020, hvorefter Vestforbrænding kan vælge at indtræde i kontrakten med en fælles leverandør jf. fællesudbuddet.

BILAG 1

Oversigt over (R3 certificerede) aftagere af udsorterede plastfraktioner fra EGN's anlæg i Krefeld i Tyskland jf. figur 3. Fraktionerne afsættes via DKK Plastics til de oplyste modtagere.

Fraktion efter udsortering	Aftagere	
Rene Fraktioner		
PE	PRH, Tyskland KRN, Holland MultiPET, Tyskland	6 R3 virksomheder
PP	PRH, Tyskland KRN, Holland	
PET	MultiPET, Tyskland	
Sort plast	PRH, Tyskland KRN, Holland John Erik Toft Ecoinvest, Bulgarien	
Folier	EGN, Tyskland Rom plast, Tyskland John Erik Toft Ecoinvest, Bulgarien	
Mixed Plast		
PO (mixed plast)	PRH, Tyskland Vogt Kunststoffe, Tyskland John Erik Toft Ecoinvest, Bulgarien	6 R3 virksomheder
Andre udsorterede genanvendelige materialer (fejlsorteringer)		
Jern og hvidblik	Vebo/Sortech Recycling, Tyskland Boetzel Schrott, Tyskland	
Aluminium (NF)	Vebo/Sortech Recycling, Tyskland	
Papir/pap	EGN, Tyskland	
Energinyttiggørelse		
Ikke genanvendeligt affald	EGK, Tyskland WSAA Neuss, Tyskland	



Brugergruppens Årsrapport 2019

Forord

2019 blev året hvor FNs Verdensmål og klimaproblemerne for alvor blev dagsordensættende i verden og ikke mindst i Danmark, hvor næsten hele Folketinget nu bakker op om nogle ambitiøse målsætninger for den grønne omstilling.

I Albertslund har vi traditionelt forsøgt at være på forkant med den grønne omstilling – ikke mindst på forsyningsområdet, hvor der arbejdes videre mod en omstilling af vores fjernvarme til lavtemperatur og til at blive en integreret del af et fremtidigt intelligent energisystem.

En ændring af loven omkring fjernvarme, der trådte i kraft ved årets start, betyder en ændring i måden at tænke varmeforsyning på. Der er sket ændringer af både tilslutnings- og forblivelsespligten i tidligere fjernvarmeområder, og det er ikke længere muligt at pålægge tilslutning i nye områder. Udbredelsen af varmepumper sætter den traditionelle tænkning af fjernvarme under pres, men åbner også for nye muligheder. Dette skal naturligvis "dyrkes" nærmere.

Endvidere bliver 2020 det sidste år med Albertslunds særlige version af den lovpligtige energispareordning, hvor der via tilskud og rådgivning er gjort en stor indsats for at sikre energioptimeringer og renoveringer i byens bolig- og erhvervsområder. I 2020 skal vi derfor se på, hvordan vi kan fortsætte med at tilbyde fjernvarmebrugerne rådgivning og dermed understøtte strategien for udvikling af fjernvarmen i Albertslund.

På affaldsområdet blev der igen kæmpet hårdt for at få alle borgere til at sortere deres affald i de syv fraktioner, så vi kan nå vores genanvendelsesmålsætninger på området. Et mål som har vist sig sværere at nå end forventet. Der er dog stadig en del muligheder for at øge genanvendelsen, hvilket er det, der nu er ved at blive indarbejdet i en ny affaldsplan.

En særlig udfordring på affaldsområdet opstod midt på året, da vores renovatør for den fælles indsamlingsordning IPT annoncerede, at de ønskede at opsiges kontrakten i utide på grund af dårlig økonomi. Der er gennem efteråret søgt at finde en løsning på problemet, og det ser ud til, at man i første omgang går efter en løsning, hvor de fem kommuner hjemtager opgaven via en virksomhedsoverdragelse, hvilket kan vise sig at blive en gevinst i forhold til bedre service og fleksibilitet i bestræbelserne på at opnå de ambitiøse mål på affaldsområdet.



På belysningsområdet var der i 2019 fuld fart på etablering af nyt lys på veje, stier og i boligområderne. Desværre tilsiger kommunens økonomi, at aktivitetsniveauet de kommende år må begrænses, og dermed hastigheden for hvornår de sidste områder får nyt lys, hvilket betyder at både klima og servicemålene må reduceres. Der skal udarbejdes en ny strategi, der tilpasses det reducerede aktivitetsniveau.

Et nyt interessant område, som er blevet aktuelt, er udbygning/udbredelse af ladestandere i boligområder med fælles parkering. De store bilproducenter har nu rettet investeringerne ind mod elbilens udvikling, så det er ikke længere et spørgsmål om der *kommer* elbiler, men om *hvornår* de kommer. I Albertslund er de fleste parkeringspladser fælles, så derfor prøver vi at finde løsninger til fælles ladefaciliteter. Det er vist på høje tid.

Leif Pedersen, formand for Brugergruppen og Miljø- & Byudvalget



Lavtemperaturfjernvarme

Temperaturen på fjernvarme sænkes til 60° ved kundetilslutningerne senest ved udgangen af 2025, Dermed optimeres fjernvarmeforsyningen således, at der bliver et mindre varmetab i vores 380 km lange ledningsnet, og dermed understøtter muligheden for, at fjernvarmen kan blive CO²-neutral. Derudover understøtter lavtemperatur også en bedre udnyttelse af vedvarende energi.

Der er fortsat gang i renoveringen af lejeboligområder, hvor lavtemperaturfjernvarmen er indtænkt, p.t. både i AB Vest og VA4 Syd og VA4 Nord. Forvaltningen har derfor valgt at lægge de fleste kræfter i indsatsen i forhold til ejerboligerne blandt andet med en stor kommunikations- og energirådgivningsindsats.

TAO-ordningen rundede i 2019 ca. 650 private anlæg og 30 mindre industri/institutionsanlæg, samt et stort industrianlæg. Ordningen har givet både energibesparelser og væsentlig forbedrede driftsforhold for både Forsyningen og for brugerne.

Endvidere bliver 2020 sidste år med Albertslunds særlige version af den lovpligtige energispare ordning, hvor der via tilskud og rådgivning er gjort en stor indsats for at sikre energioptimeringer og renoveringer i byens bolig- og erhvervsområder. I 2020 skal vi derfor se på, hvordan vi kan fortsætte med at tilbyde fjernvarmebrugerne rådgivning og dermed understøtte strategien for udvikling af fjernvarmen i Albertslund.

Den lovpligtige energispareordning, som vi i Albertslund har en særlig version af via vores energispareaktivitetsplan, understøtter fortsat overgangen til lavtemperatur, det gælder både for den enkelte husejer, boligforeninger, kommunale ejendomme og erhverv. Den nuværende ordning kører til udgangen af 2020, og Forsyningen vil inden sommeren 2020 fremlægge forslag til, hvordan vi kan fortsætte med at tilbyde fjernvarmebrugerne rådgivning og arbejde med den nødvendige udvikling af fjernvarmen, for at nå i mål med vores strategi og handleplan for lavtemperatur i Albertslund. De fremtidige overordnede rammer kendes endnu ikke og færdiggørelsen af disse i Folketinget, er udsat grundet deres arbejde med Klimalov og Klimahandlingsplaner.

Forsyningens energiteam har gennem året deltaget med råd, vejledning og økonomisk støtte til flere større projekter, blandt andet i Topperne, Røde Vejrmølleparken, Platanparken og Godthåbsparken samtidig med, at der er givet råd, vejledning og økonomisk støtte til enkeltpersoner om blandt andet klimaskærm og lavtemperatur.

Forvaltningen har, i samarbejde med HOFOR, udskiftet både fjernvarme- og vandmålere. I første kvartal af 2020 er udskiftningen færdig, dog undtaget VA 4 syd og VA4 Nord ca. 500 boliger, hvor udskiftningen foretages i forbindelse med boligrenoveringerne. Dermed fjernaflæses alle både fjernvarme- og vandmålere på timebasis, det samme gælder i øvrigt alle elmålere. Fjernvarmemålingerne tilbydes alle borgerne på timebasis, og målet er, at også vandmålerdata og elmålerdata, skal tilbydes alle borgerne i Albertslund på én brugerflade (en APP og en Hjemmeside),



Forsyningen har i 2019 udskiftet hovedledningen gennem Hedemarken – i daglig tale Ring 2, som forsyner det vestlige og nordlige Albertslund – nord for jernbanen. Forsyningen har ligeledes udskiftet en hel del mindre ledningsstrækninger, dels i henhold til vores overordnede renoveringsplan og dels som følge af utilsigtede brud.

Kommunalbestyrelsen vedtog i 2019, i forbindelse med budgetforlig for 2020, at ændre opkrævningen for fjernvarmeforbrug hos kunderne. Forsyningen opkræver pt. 10 aconto rater om året og fra 2021 skal der opkræves 12 aconto rater.

Affald & Genbrug

Der har i 2019 fortsat været fokus på kampagner og tiltag i forhold til sortering af affald – herunder især madaffald og plastaffald. På trods af den fortsatte indsats for at få flere til at sortere er genanvendelsesprocenten i 2019 på sammen niveau som i 2018 – nemlig cirka 41%. Kommunens målsætninger om at få udsorteret 50% i 2018, 60% i 2020 og 65% i 2025 er derfor stærkt udfordret.

I starten af 2019 arbejdede vi med at forberede en større tilfredsheds- og brugerundersøgelse blandt husstandene i Albertslund. Formålet med undersøgelsen skulle blandt andet være at give en status på tilfredsheden med indsamlingssystemerne, samt at skabe mere fokus på sortering af affald. Desuden ville det være en lejlighed for borgerne til, at angive hvorfor de muligvis ikke sorterer mere affald fra til genanvendelse,

Denne undersøgelse blev sat på standby, da renovationsfirmaet Remondis A/S i marts måned og med virkning fra 1. januar 2020 opsagde kontrakten for indsamling af husholdningsaffald. Efter forhandlinger med Vestforbrænding trak Remondis sin opsigelse tilbage igen. Da Remondis indsamlede affald i Albertslund og de fire øvrige kommuner i IPT-samarbejdet med et betydeligt underskud, var der tale om en usikker situation, hvor Remondis risikerede at gå konkurs. Kommunerne i IPT-fællesskabet begyndte derfor at se på mulighederne for at løse den usikre situation mest hensigtsmæssigt. Flere muligheder blev undersøgt og vurderet, og det blev besluttet, at kommunerne skulle hjemtage indsamlingsopgaven i regi af et fælleskommunalt interessentskab.

Ud over at det nye selskab er sat i søen for at sikre indsamlingen af affald, så er det kommunens intention, at vi med det nye selskab, kan få større indflydelse på kundeservice, fleksibilitet, miljøforhold mv.

Desuden blev det i løbet af 2019 klart, at kommunerne nu også er voldsomt udfordrede på priserne for afsætning af affald til genanvendelse. På grund af stigende krav fra blandt andet det kinesiske marked om bedre kvalitet af de affaldsprodukter, de modtager til genanvendelse, er salgsprisen for papir og pap faldet betydeligt, mens prisen for at komme af med plast til genanvendelse er steget kraftigt. Hvilket har betydet, at taksterne er øget i 2020.



I løbet af 2019 kom det frem i medierne, at Vestforbrænding kun kunne dokumentere, at 31% af det indsamlede plast blev genanvendt. Selv om yderligere 45% af det indsamlede plast blev afsat til certificerede plastmodtagelsesanstalt, kunne det ikke dokumenteres, at de havde genanvendt netop det plast, der kom fra Vestforbrændings kommuner. Faktisk kom det frem, at der var eksempler på, at noget af det indsamlede plast var dukket op i Malaysia.

Vestforbrænding har siden arbejdet på at styrke deres afsætning af plast i forhold til at sikre og dokumentere en korrekt håndtering og højst mulig genanvendelse. Sagen følges fortsat løbende af brugergruppen.

Affaldsplan 2020-2024 – i efteråret 2019 afholdt Brugergruppens arbejdsgruppe to møder, om indsatsområderne i den kommende affaldsplan. På møderne var der især fokus på, hvilke tiltag der kan gennemføres for at få mere affald sorteret fra til genanvendelse. Det blev debatteret om:

- storskraldsordningerne skulle nedlægges, så affaldet i stedet afleveres på genbrugsstationen, hvor det bliver udsorteret i flere fraktioner
- hvad der kan gøres i forhold til boligområdernes miljøstationer (containergårde),
- om der skal være mere kontrol ved indsamlingen af storskrald,
- om kommunikationen på genbrugsstationen skal udvides endnu mere,
- om der kan opføres en "modtagesluse" på genbrugsstationen.

Arbejdsgruppen lægger blandt andet op til, at der skal være fokus på:

- positiv kommunikation inden der eventuelt skrives ind med bøder,
- "borger til borger-" løsninger
- hvad vi stadigvæk kan se i restaffaldet, at vi mangler at sortere fra.

Via Gate21s projekt "Partnerskab for Cirkulære Kommuner" har genbrugsstationen taget initiativ til etablering af salg af genanvendelige cykler. Desuden har der været gennemført en brugerundersøgelse blandt brugerne af "Byt et bræt". Undersøgelsen viste, at der er en del brugere i løbet af en dag og at der er stor tilfredshed med initiativet.

Fokuspunkter for 2020 forventes at blive opstart af det nye fælles kommunale selskab til indsamling af affald og en afklaring af selskabets fremtid efter maj 2021, hvor de nuværende indsamlingskontrakter udløber.

Desuden vil der blive arbejdet videre med udmøntningen af initiativer i den nye affaldsplan, selv om de nationale rammer for en sådan lade vente på sig.

Udebelysning

Moderniseringsprocessen af boligområder fortsatte i 2019. Enebærhaven, Snebærhaven, Røddager, Herstedøster Villaby og Vest 2 har fået nyt lys og Sydstien, Damgårdsstien, Trippendalstien og området omkring Stadion og badesøen har fået nyt lys. Tunnellen under Roskildevej ved Herstedlund Skole har fået et kraftigt løft i form af nyt specialdesignet lys, som skal øge sikkerheden og trygheden i og omkring tunnelen. I alt er der opsat mere end 1800 nye udebelysnings armaturer.



Der har været afholdt fællesmøde om ens udebelysning i landsbyerne, og vi forventer at starte moderniseringsprocessen af udebelysningen her i 2020.

Forsyningen var desværre for sent ude med information i forbindelse med, at udebelysningen i august blev ramt af adskillige kraftige lynnedslag, op mod 50 armaturer blev beskadiget og på grund af leveringsproblemer, er der gået lang tid inden der er blevet etableret nyt lys.

Vand & Spildevand

Repræsentanter fra HOFOR har på Brugergruppemøderne orienteret om prisudviklingen på vand og spildevand, samt om initiativer inden for vand og spildevand.

Efter renoveringen af hele Kanalen har der været problemer med skottet, der arbejdes fortsat på at finde en løsning. Afløbet til de våde enge i Kongsholmparken er blevet ændret, så vandet løber hurtigere ud til Stor Vejleå, ligesom stien i vådengsområdet er blevet hævet, så området er farbart i længere perioder.

Der er blevet orienteret om lokale regn- og spildevandprojekter, blandt andet:

- Harrestrup Mose - et samarbejde mellem 10 kommuner om afvanding til Harrestrup Å.
- Bækrende-systemet, der grænser til Glostrup, måske kan byudviklingsprojektet i Roholmparken være en del af skybrudsplanen.
- Svinepytten i Birkelundparken, bassinet skal, i samarbejde med naturlæringsprojektet BIOTOPIA, udvides.
- Efter nedlæggelse af bassin P i Hyldagerparken er der behov for etablering af to nye bassiner/våde enge i Egelundsparken og Hyldagerparken i forbindelse med den nye bebyggelse i Hyldagerparken.

Ladestandere

Der blev i juni 2019 nedsat en arbejdsgruppe vedrørende ladestandere, med deltagelse af to repræsentanter fra Brugergruppen. Baggrunden var blandt andet at blive klogere på de muligheder, der er for at opsætte ladestandere i de mange forskellige boligområder med fælles parkering.

Arbejdsgruppen har startet et pilotprojekt i samarbejde med Region Hovedstaden og 3 boligområder; Røde Vejmølleparken, Godthåbsparken og AB-Syd, for at finde og afprøve løsningsmuligheder. Det forventes, at der som følge af pilotprojektet i løbet af 2020 vil blive opsat 2-4 ladestandere, på 2 lokationer i hvert af de 3 boligområder, med det formål at afprøve proces, teknik og logistik for ladestandere på fælles "private" parkeringsarealer.

I forhold til ladestandere på kommunale parkeringspladser, etableres der ladestandere ved den ny parkeringsplads ved Albertsvænge, og ladestanderne under Kvickly bliver udskiftet til betalingsstandere.