

Dagsorden

Møde i ARCs bestyrelse
Fredag den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7
Initialer PRO/akh

Side 1 af 1

1. Godkendelse af dagsorden
2. Sag med Forsyningstilsynet (Fortrolig)
3. Halvårsregnskab 2022 og prognose
4. Ophævelse af importbegrænsning - 2. behandling
5. ARCs arbejde med CO₂-fangst
6. Indtrædelse som andelshaver i Dansk Fjernvarmes Handelsselskab
7. Politiske aftaler om affaldssektoren
8. Justering af ARCs uddannelsesklausul
9. Forslag til mødeplan for bestyrelsen 2023
10. Meddelelser ved formand og direktør.
11. Sager til orientering
 - 11.1. Drift af energianlægget
 - 11.2. Drift af Genbrugsservice
 - 11.3. Drift af Affaldsindsamling
 - 11.4. Oversigt over ARCs forsikringsdækning
 - 11.5. Voldgiftssag mellem ARC og GVL (Fortrolig)
 - 11.6. Nyt fra Dansk Affaldsforening
12. Eventuelt
13. Bestyrelsens kvarter

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7

Dok. nr. -

Initialer Økonomi/akh

Side 1 af 14

Punkt 3: Halvårsregnskab 2022 og prognose

Indstilling

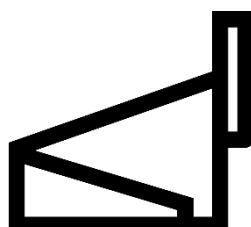
Det indstilles, at bestyrelsen godkender regnskabet for 1. halvår 2022 og tager den nye prognose for 2022 til efterretning.

Halvårsresultat 2022 for ARC

ARCs resultat for 1. halvår 2022 viser et overskud på 16,1 mio. kr. mod et forventet overskud i samme periode i Prognose 0 på 0,2 mio. kr. svarende til en forbedring på 15,9 mio. kr.

Resultatopgørelse ARC i mio. kr.	Regnskab 1. halvår	Prognose 0 1. halvår	Prognose Ny Helår	Prognose 0 Helår	Budget Helår
1 Nettoomsætning	605,9	587,9	1.271,2	1.192,2	1.056,4
2 Produktionsomkostninger	-174,3	-176,0	-360,9	-331,0	-279,9
Bruttofortjeneste	431,7	411,9	910,3	861,1	776,4
3 Andre eksterne omkostninger	-210,8	-222,5	-477,3	-485,8	-437,4
4 Personaleomkostninger	-88,4	-81,2	-197,5	-193,1	-185,8
Indtjeningsbidrag (EBITDA)	132,5	108,2	235,5	182,2	153,2
5 Afskrivninger	-95,5	-97,7	-199,7	-196,0	-188,4
Resultat før renter (EBIT)	37,1	10,4	35,8	-13,8	-35,2
6 Finansielle indtægter	1,5	0,1	1,8	0,3	0,3
7 Finansielle omkostninger	-22,5	-10,4	-33,5	-20,9	-21,1
Årets resultat	16,1	0,2	4,1	-34,4	-56,0
Heraf:					
Resultat i Energi	-5,1	-5,4	13,6	-17,9	-29,5
Resultat i Genbrugsservice	-7,1	-20,9	-9,5	-16,5	-26,5
Resultat i KKA	27,1	26,3	0,0	0,0	0,0
Resultat i TDA	1,3	0,2	0,0	0,0	0,0

Forklaringer og årsager til halvårsresultatet og den nye prognose findes i afsnittene for hhv. Energi, Genbrugsservice og Affaldsindsamling.



Energi

Resultatet i Energi

Det første halvår af 2022 har været præget af to modsatrettede bevægelser, dels har det ikke været muligt for Energi at tilvejebringe de budgetterede affaldsmængder under de daværende rammebetingelser og markedsudviklingen, dels er afregningspriserne for el steget voldsomt.

De inflationsstigninger, der allerede sås i slutningen af 2021, er fortsat ind i 2022. Til trods for flere fastprisaftaler er omkostningerne til en række forbrugs- og hjælpestoffer i produktionen, herunder særligt brændstof til op- og nedkørsler, øget betragteligt.

Den stigende inflation og indfasning af pengepolitiske stramninger har resulteret i den kraftigste rentestigning i flere år hvilket igen har ført til store urealiserede kursfald på porteføljen i 1. halvår.

Som følge af ovenstående effekter viser resultatet for 1. halvår i Energi et underskud på -5,1 mio. kr. mod et forventet underskud i Prognose 0 på -5,4 mio. kr. for samme periode, en mindre forbedring på 0,3 mio. kr.

Resultatopgørelse Energi i mio. kr.	Regnskab 1. halvår	Prognose 0 1. halvår	Prognose Ny Helår	Prognose 0 Helår	Budget Helår
1 Nettoomsætning	293,8	271,2	609,0	535,9	449,4
2 Produktionsomkostninger	-107,1	-82,6	-209,6	-168,3	-128,6
Bruttofortjeneste	186,7	188,6	399,4	367,6	320,8
3 Andre eksterne omkostninger	-52,7	-67,9	-119,4	-127,4	-104,1
4 Personaleomkostninger	-34,6	-29,5	-64,8	-64,8	-63,1
Indtjeningsbidrag (EBITDA)	99,4	91,2	215,3	175,5	153,7
5 Afskrivninger	-86,5	-86,6	-173,3	-173,3	-163,1
Resultat før renter (EBIT)	12,9	4,6	42,1	2,2	-9,4
6 Finansielle indtægter	1,1	0,1	1,2	0,2	0,2
7 Finansielle omkostninger	-19,1	-10,1	-29,7	-20,3	-20,3
Årets resultat	-5,1	-5,4	13,6	-17,9	-29,5

Afvigelsen i resultatet for 1. halvår skyldes primært følgende modsatrettede forhold:

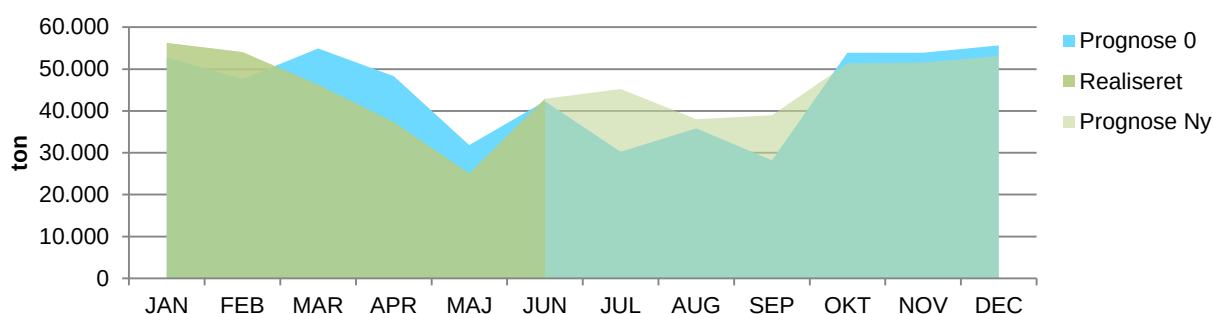
- Udviklingen i elprisen har været voldsom i 1. halvår, og i flere måneder har den gennemsnitlige afregningspris været mere end fordoblet i forhold til Prognose 0, hvor prisen var fastlagt på baggrund af forwardmarkedspriserne, som de så ud sidst i 2021. Elomsætningen ligger derfor 37 mio. kr. over prognosen.
- Tilgængeligheden for affaldsenergianlægget har i 1. halvår været som budgetteret, men det har ikke været muligt at tilvejebringe de budgetterede affaldsmængder, hvorfor der er brændt 15.000 tons mindre affald end forventet i Prognose 0. Da affaldsmikset samtidig er ændret som følge af fald i import- og erhvervsaffaldsmængden og indkøb af supplerende biomasseaffald, er indtægten for affaldstaksten faldet med 14 mio. kr.
- Drifts- og vedligeholdelseskostningerne er steget med 10 mio. kr. hvilket primært skyldes højere omkostninger til egetforbrug af el som følge af de store stigninger i elprisen samt øget indkøb af biomasse. Den stigende inflation i samfundet har også ramt Energi med øgede priser på forbrugs- og hjælpestoffer samt brændstof til op- og nedkørsler af anlægget.
- Personaleomkostningerne ligger 5 mio. kr. over prognosen, men skyldes alene periodisering af feriepengeforpligtelser.
- De nettofinansielle omkostninger er steget med 8 mio. kr. primært som følge af urealiserede kurstab grundet rentestigninger.

Mængder

Det har i 1. halvår vist sig sværere end forventet at fremskaffe de budgetterede mængder importaffald. Den budgetterede mængde på 25.000 tons oversvømmelsesaffald fra Tyskland er udeblevet, og heller ikke de øvrige budgetterede importaffaldsmængder er tilført i det forventede omfang.

Erhvervsaffaldsmængden er også i 2022 fortsat med at falde og ligger således 8.000 tons under budget for halvåret. Det budgetterede fald i husholdningsaffaldsmængden har ikke været så stort som forudsagt i Prognose 0, og sammen med tilførsel af forbrændingseget affald fra mellemlageret og med yderligere tilførte biomasseaffaldsmængder er der i 1. halvår 2022 indvejet i alt 262.000 tons brændsel hvilket er 15.000 tons mindre end budgetteret i prognose 0.

Udvikling i indvejede mængder i ton pr. måned



Der forventes i 2. halvår brændt 278.000 tons affald således, at der for hele 2022 brændes i alt 540.000 tons affald hvilket er en stigning på 5.000 tons i forhold til Prognose 0.

På mødet i Den Politiske Styregruppe den 30. maj 2022 blev det besluttet at ændre ejeraftalen således, at det nu er muligt for ARC at importere affald i en længere periode end tidligere, ligesom det nu er muligt at importere en bredere fraktion af importaffald. Intentionerne bag den ændrede ejeraftale afspejler sig i mængdeprognosen for året.

Indvejet affald og biomasse i ton	Regnskab 1. halvår	Prognose 0 1. halvår	Prognose Ny Helår	Prognose 0 Helår	Budget Helår
Husholdningsaffald	65.000	59.000	123.000	118.000	118.000
Erhvervsaffald	75.000	83.000	148.000	170.000	210.000
Mellemlager	14.000	0	22.000	0	0
Importaffald	32.000	77.000	137.000	77.000	62.000
Biomasse	75.000	59.000	110.000	170.000	145.000
Indvejede mængder i alt	262.000	277.000	540.000	535.000	535.000

Det forventes, at det fald i erhvervsaffaldsmængderne, som blev observeret i 1. halvår, fortsætter resten af året. Samtidig forventes det, at stigningen i husholdningsaffaldsmængden fortsætter. Samlet set er der dog tale om et fald i affaldsmængden fra ARCs opland på 17.000 tons.

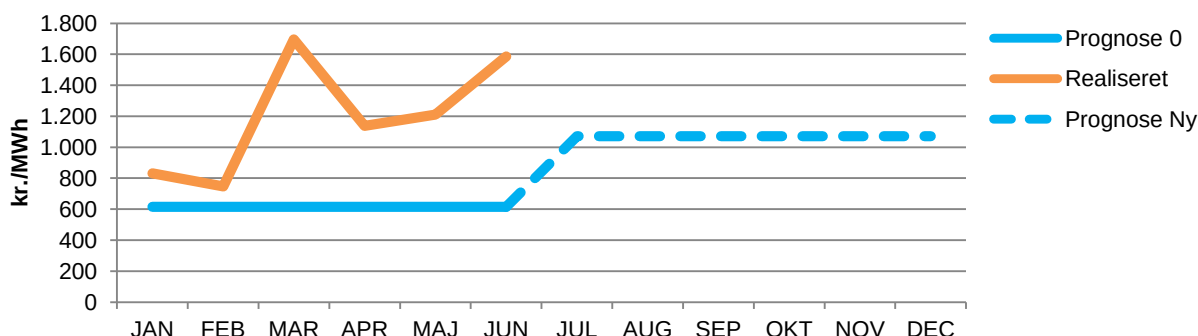
Arbejdet med at sikre tilstrækkelige mængder importeret affald er i fuld gang, og der budgetteres med, at der bliver tilført mere end 100.000 tons importaffald i 2. halvår hvilket fører den samlede budgetterede mængde op på 137.000 tons for året. Det betyder samtidig, at mængden af tilført biomasseaffald må reduceres tilsvarende, da anlæggets kapacitet for 2. halvår allerede er fyldt op. Det forventes desuden, at der i alt tilbageføres 22.000 tons mellemlagret forbrændingseget affald.

Forventninger til resultatet i Energi for 2022

I 2. halvår forventer Energi, at tilgængelighed og lastprocent holdes på niveau med 1. halvår. Med de budgetterede affaldsmængder og -affaldsmiks og med de indlagte udetider for vedligehold af anlægget betyder det, at forbrændingsanlæggets termiske kapacitet er fyldt helt op.

Elprisen er i den nye prognose næsten fordoblet i forhold til Prognose 0 og afspejler Energis afsætningsprofil og det nuværende niveau på forwardmarkedspriserne. Grundet den langt højere elpris forventes en elomsætning, der ligger 126 mio. kr. over Prognose 0. Den høje elomsætning modsvares dog til dels af øgede omkostninger til egetforbrug af el på i alt 27 mio. kr. mere end i den tidligere prognose.

Udvikling i gennemsnitlig månedlig afregningspris for el i kr./MWh (Nord Pool)



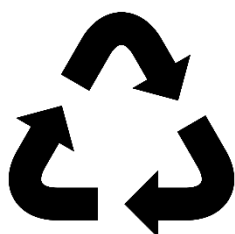
Der ses ofte en korrelation mellem elprisen og CO₂-kvoteprisen hvilket også gør sig gældende i det nuværende marked. Omkostningerne til køb af kvoter forventes således at stige med 16 mio. kr. Der budgetteres også med øgede omkostninger til brændstof og øvrige forbrugsstoffer, mens alle øvrige drifts- og vedligeholdelseskostningerne fastholdes på niveau med Prognose 0.

Bestyrelsen har tidligere bevilget 20 mio. kr. til at opføre et demonstrationsanlæg til CO₂-fangst. Demonstrationsanlægget skal danne baggrund for optimering af designet således, at driftsomkostninger og varmetab i et eventuelt fuldskalaanlæg minimeres mest muligt. Desuden skal demonstrationsanlægget give proceserfaring for løbende optimering af et fuldskalaanlæg. Da anlægget netop er et midlertidigt demonstrationsanlæg og ikke forventes at være i drift i længere tid, vil projektomkostningerne blive driftsført i den takt, de forbruges. Grundet forsinkelser forventes dette at ville påvirke driftsresultatet negativt med 9 mio. kr. i 2022 mod en forventning på 17 mio. kr. i Prognose 0. De resterende projektomkostninger fra bevillingen driftføres i 2023.

Varmen afregnes til den omkostningsbestemte pris. Med de reviderede forventninger til omsætning og omkostninger betyder det, at varmen fra ARC bliver betydeligt billigere og fører til et fald i nettovarme-omsætningen på 52 mio. kr.

I alt forventes det, at resultatet i den nye prognose for 2022 ender med et overskud på 13,6 mio. kr. mod et underskud i Prognose 0 på -17,9 mio. kr. svarende til en forbedring af resultatet på 31,5 mio. kr.

Det er i prognosen for 2022 forudsat, at omkostningerne til at udbedre skaderne efter branden på anlægget i april 2022 dækkes af forsikringen (forventeligt 7-10 mio. kr.).



Genbrugsservice

Resultatet i Genbrugsservice

Resultatet for 1. halvår i Genbrugsservice viser et underskud på 7,1 mio. kr. mod et budgetteret underskud på 20,9 mio. kr.

Forbedringen på 13,8 mio. kr. skyldes primært et øget indtjeningsbidrag (EBITDA) på ca. 15,5 mio. kr. samt færre afskrivninger på 1,2 mio. kr.

Resultatopgørelse Genbrugsservice i mio. kr.	Regnskab 1. halvår	Prognose 0 1. halvår	Prognose Ny Helår	Prognose 0 Helår	Budget Helår
1 Nettoomsætning	86,9	82,7	181,0	186,6	158,0
2 Produktionsomkostninger	-49,2	-56,7	-95,2	-109,9	-90,1
Bruttofortjeneste	37,7	26,0	85,8	76,7	68,0
3 Andre eksterne omkostninger	-7,5	-14,0	-22,8	-23,8	-23,1
4 Personaleomkostninger	-28,5	-25,7	-55,9	-55,0	-55,0
Indtjeningsbidrag (EBITDA)	1,8	-13,7	7,1	-2,1	-10,2
5 Afskrivninger	-6,0	-7,1	-13,8	-14,3	-16,2
Resultat før renter (EBIT)	-4,2	-20,8	-6,7	-16,4	-26,4
6 Finansielle indtægter	0,5	0,0	0,6	0,1	0,1
7 Finansielle omkostninger	-3,4	-0,1	-3,4	-0,2	-0,2
Årets resultat	-7,1	-20,9	-9,5	-16,5	-26,5

Det stigende indtjeningsbidrag (EBITDA) fremkommer af følgende modsatrettede forhold:

- Nettoomsætningen er ca. 4,2 mio. kr. højere end periodens prognose. Der har i 1. halvår været stigende afsætningspriser på indtægtsfraktioner og særligt på fraktionerne Papir og pap samt Jern og metal. Papir og pap samt Jern og metal påvirkes af markeds mekanismer og ændrer sig løbende.
- Produktionsomkostninger er ca. 7,5 mio. kr. lavere end periodens prognose primært som følge af faldende mængder som især ses indenfor fraktionerne Jord, Haveaffald og Byggematerialer. Ydermere har der været et større fald i mængden Rest efter sortering end budgetteret hvilket har betydet, at fraktioner uden omkostning som blandt andet Bytteeffekter er steget. De faldende mængder må formodes at fortsætte ind i 2023.

- Andre eksterne omkostninger er ca. 6,5 mio. kr. lavere end periodens prognose hvilket primært skyldes, at analysearbejder med ekstern bistand er udskudt til senere på året, og muldkampagnen er blevet billigere end budgetteret.
- Personaleomkostninger er ca. 2,8 mio. kr. højere end periodens prognose primært som følge af øgede åbningstider på nærgenbrugspladser samt omstrukturering i forbindelse med overgangen fra Ressourcer til Genbrugsservice. Desuden ligger der i afvigelsen en periodeforskydning på løbende feriepengeforpligtigelser på ca. 1,7 mio. kr.
- Afskrivninger er ca. 1,1 mio. kr. lavere end periodens prognose. En række investeringer er udskudt dels fra 2021 til 2022 og dels fra 2022 til 2023. Blandt andet har Erhvervssystemet været billigere end budgetteret, indkøb af nye minilæssere og el-stablere er udskudt og udskiftning af de sidste containere med kroghejs har trukket ud. De stigende stålpriser har medført, at leverandøren ikke har været i stand til at levere containere med kroghejs til den aftalte udbudspris. Opgaven er derfor sat i genudbud efter aftale med leverandøren.
- Nettofinansielle poster er 2,8 mio. kr. højere end periodens prognose og kommer i sin væsentlighed fra urealiserede kurstab grundet rentestigninger.

Mængder

Der er i 1. halvår 2022 indvejet ca. 7.975 tons mindre fraført affald fra genbrugspladser end prognosen for samme periode i år og 10.350 tons mindre fraført affald fra genbrugspladser end realiseret for samme periode sidste år.

Fraført affald genbrugspladser i ton	Regnskab 1. halvår	Prognose 0 1. halvår	Prognose Ny Helår	Prognose 0 Helår	Budget Helår
Vermlandsgade	4.886	5.500	9.600	10.600	11.000
Dragør	4.001	5.450	9.300	10.500	10.000
Hvidovre	6.872	8.190	14.000	15.800	16.000
Kulbanevej	4.851	6.220	9.800	12.000	13.000
Vægtergangen	383	360	1.200	700	1.000
Kirstinehøj	13.116	14.430	27.800	27.800	27.000
Borgervænget	2.620	3.480	4.200	6.700	6.000
Bispeengen	6.998	7.870	12.900	15.200	16.000
Sydhavnen	1.829	2.020	3.200	3.900	5.000
Christiania	399	410	1.000	800	1.000
Indvejede mængder i alt	45.955	53.930	93.000	104.000	106.000

Forventninger til resultatet i Genbrugsservice for 2022

Forventningen til mængder i 2022 reduceres med 11.000 tons for året. Tendensen fra 1. halvår 2022 viser et kraftigt fald. Faldet ses særligt indenfor Jord, Haveaffald og Byggematerialer. Tendensen forventes at fortsætte ind i 2. halvår.

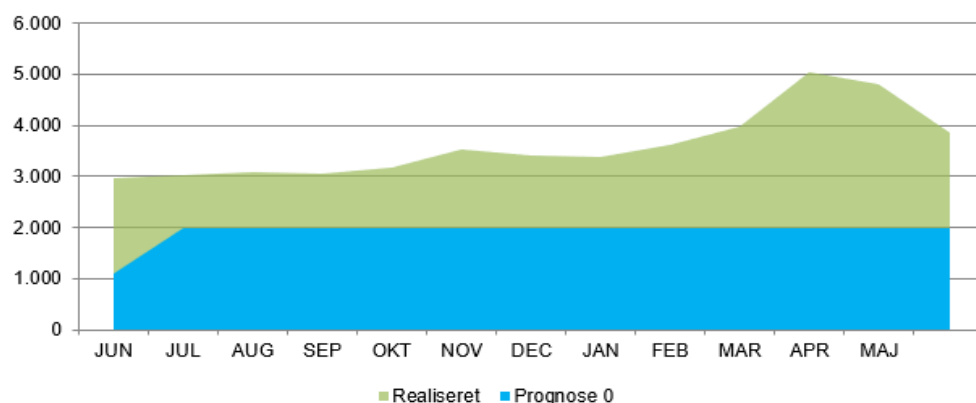
Det er på nuværende tidspunkt ikke muligt at give en entydig forklaring på faldet i mængder. ARC har været i dialog med andre affaldsselskaber som også driver genbrugspladser, og de kan konstatere, at de også har fald i mængderne. En mulighed er at øget udsortering nær borgerne medvirker til faldet. Data bekræfter dog ikke p.t. denne antagelse.

Nettoomsætningen er total set nedjusteret primært som følge af faldende mængder på genbrugspladser.

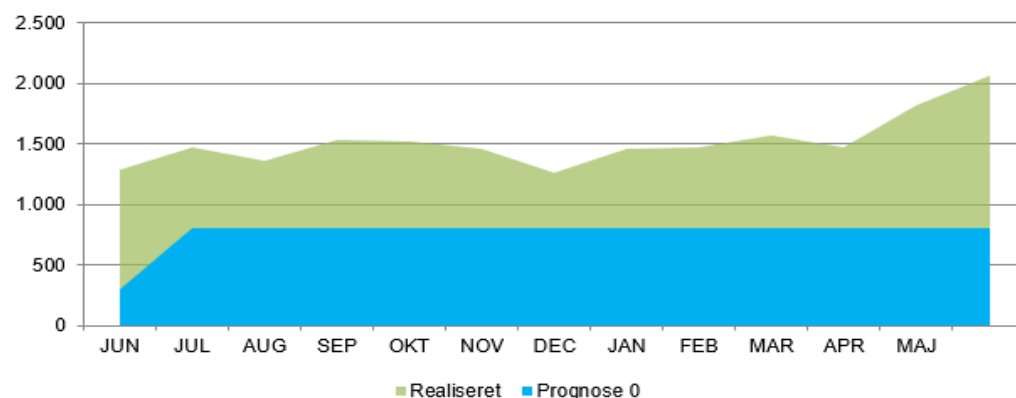
Afsætningspriser på Papir og pap samt Jern og metal er opjusteret i forhold til seneste prognose. Det vurderes, at prisstigning på Papir og pap samt Jern og metal i 1. halvår skyldes faldende råvare-mængde på verdensmarkedet. Jern og metal priser ser dog ud til at have toppet, mens tonpriser på Papir og pap fortsat er stigende.

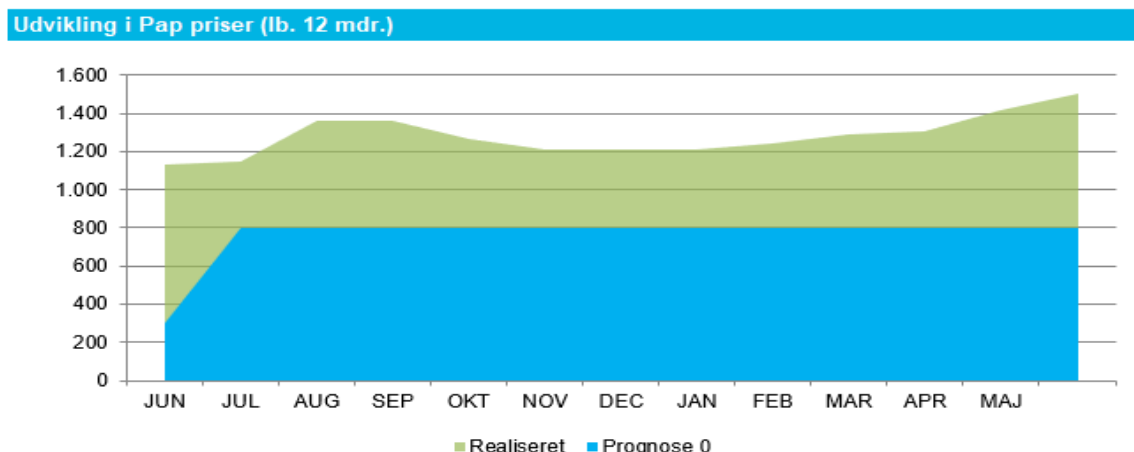
Ændringen i nettoomsætningen er også påvirket af udviklingen i brugerfinansierede ordninger både hvad angår mængder såvel som priser og åbningstider. Ændringen i nettoomsætningen på brugerfinansierede ordninger har dog ingen effekt på bundlinjen for ARC, da det er hvile-i-sig-selv aktiviteter i regnskabsåret.

Udvikling i Jern og metal priser (lb. 12 mdr.)



Udvikling i Papir priser (lb. 12 mdr.)





Produktionsomkostninger er samlet reduceret med 14,7 mio. kr. som følge af modsatrettede forhold, herunder reparationer på ældre maskiner.

Planlagt indkøb af nyt materiel har i 1. halvår været forsinket. Det har længe været et ønske at udskifte de gamle dieseldrevne maskiner med nye eldrevne på genbrugspladserne. Udbuddet og udvalget på markedet har dog været begrænset, og det har været svært at finde egnede maskiner som både kan opfylde miljøkrav og kapacitetsbehov.

Den største nedjustering i produktionsomkostninger skyldes dog forventningen om faldende mængder og heraf afledte faldende behandlings- og transportomkostninger, men også som følge af ændret fraktionsmix og fraktionspriser. Blandt andet er den gennemsnitlige behandlingspris på mixet af kemikalier steget, mens den udbudte behandlingspris på blandt andet Gips og Beton er faldet.

Andre eksterne omkostninger er samlet reduceret med 1,0 mio. kr.

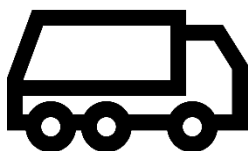
Den budgetterede leje af flamingocontainere til alle øvrige pladser end Kirstinehøj er sat i bero og giver en samlet besparelse på ca. 0,5 mio. kr. i året. Investeringen er sat i bero, da der ikke har været tilfredsstillende sikkerhed for, at kvaliteten af den indsamlede flamingo er på niveau med det, der var beskrevet i business casen, hvilket har betydning ift. både miljø og økonomi. ARC samarbejder bl.a. med Vestforbrænding for at få mere robuste data på genanvendelse af flamingo og teknologien heromkring. ARC har forlænget lejeaftalen på Kirstinehøj således, at ny viden kan anvendes til en evt. bedre fremtidig genanvendelse af flamingo.

Eksterne tjenesteydelser er generelt nedjusteret som følge af mindre forbruget i 1. halvår.

Afskrivninger er samlet reduceret med 0,5 mio. kr. i 2022.

Nettofinansielle poster er justeret i forhold til realiserede tal for 1. halvår. Udviklingen afhænger af renteudviklingen i 2. halvår.

I alt forventes det, at resultatet for 2022 ender på et underskud på -9,5 mio. kr. mod et underskud i Prognose 0 på -16,5 mio. kr. hvilket er en forbedring på ca. 7,0 mio. kr.



Affaldsindsamling

Forretningsområdet Affaldsindsamling har ansvaret for at tilrettelægge og sikre en effektiv drift af de kommunale indsamlingsordninger, der er relateret til indsamlingen af husholdningsaffald, og skal bidrage til den løbende udvikling af forretningsområdet. Udover at sikre driften skal området løbende tilpasse driften til de ønsker, der kommer fra kommunerne i forhold til at ændre tømmefrekvenser og implementere nye affaldsfraktioner. Forretningsområdet Affaldsindsamling skal hvile-i-sig-selv og er brugerfinansieret af henholdsvis Tårnby/Dragør og Københavns Kommuner. De to affaldsindsamlingsområder er regnskabsmæssigt holdt indbyrdes adskilt samt adskilt fra ARCs øvrige aktiviteter.

Affaldsindsamlingen i Dragør/Tårnby (AFI Dragør/Tårnby) adskiller sig fra Affaldsindsamlingen København (AFI København) derhen, at affaldsindsamlingen er hjemtaget pr. 1. januar 2019, mens hjemtagelsen for AFI Københavns vedkommende først sker ved udløb af affaldsindsamlingskontrakter. Dette er forklaringen på, at de eksterne omkostninger er så høje i AFI København, da det dækker over betaling til de private affaldsindsamlere.

Resultatet for 1. halvår for affaldsområderne fremgår af tabellen nedenfor.

Resultatopgørelse i mio. kr. AFI	Regnskab 2022	København	Dragør/Tårnby
1 Nettoomsætning	225,3	208,0	17,3
2 Produktionsomkostninger	-18,0	-16,2	-1,8
Bruttofortjeneste	207,3	191,8	15,5
3 Andre eksterne omkostninger	-150,5	-149,7	-0,8
4 Personaleomkostninger	-25,3	-13,8	-11,5
Indtjeningsbidrag (EBITDA)	31,5	28,3	3,2
5 Afskrivninger	-3,0	-1,2	-1,8
Resultat før renter (EBIT)	28,5	27,1	1,4
6 Finansielle indtægter	0,0	0,0	0,0
7 Finansielle omkostninger	0,0	0,0	0,0
Årets resultat	28,4	27,1	1,4

Resultatet i Affaldsindsamling Dragør/Tårnby

Resultatet for 1. halvår i AFI Dragør/Tårnby viser en overdækning på 1,3 mio. kr. mod forventet 0,2 mio. kr. resultat i Prognosen for samme periode.

Resultatopgørelse TDA i mio. kr.	Regnskab 1. halvår	Prognose 0 1. halvår	Prognose 0 Helår	Budget Helår
1 Nettoomsætning	17,3	17,3	34,6	32,6
2 Produktionsomkostninger	-1,8	-1,9	-3,9	-3,9
Bruttofortjeneste	15,5	15,4	30,7	28,7
3 Andre eksterne omkostninger	-0,9	-1,2	-2,6	-2,6
4 Personaleomkostninger	-11,5	-11,0	-22,0	-22,0
Indtjeningsbidrag (EBITDA)	3,1	3,2	6,1	4,0
5 Afskrivninger	-1,8	-2,9	-5,8	-3,8
Resultat før renter (EBIT)	1,3	0,3	0,3	0,3
6 Finansielle indtægter	0,0	0,0	0,0	0,0
7 Finansielle omkostninger	0,0	-0,1	-0,3	-0,3
Årets resultat	1,3	0,2	0,0	0,0

Afvigelsen skyldes primært, at den finansielle leasingydelse af de indkøbte beholdere til Dragør først begynder i første kvartal 2023. Grundet ændrede aftalevilkår med KommuneLeasing begynder leasingydelsen på beholderaftalen først, når alle indkøb af leasingrammen er fuldført, hvilket forventes at ske i 2023. Dette kan i resultatopgørelsen ses på afskrivningerne, hvor afvigelsen er på 1,1 mio. kr.

Forventninger til resultatet i Affaldsindsamling Dragør/Tårnby for 2022

På grund af krigen i Ukraine har der i 1. halvår 2022 været prisstigninger på blandt andet brændstof og el. Det forventes, at prisstigningerne på diesel vil være stadigt stigende, men grundet færre omkostninger på blandt andet indkøb af materiel vurderes det, at der ikke er behov for at opdatere Prognose 0 2022.

I 2022 bliver der implementeret nye ordninger i både Tårnby og Dragør. I Dragør startede implementeringen af de nye ordninger i foråret 2022 og i Tårnby påbegyndes implementeringen i efteråret 2022.

I Tårnby er det besluttet, at villaerne får 4 affaldsbeholdere med følgende sorteringer:

- 2-kammerbeholder til Restaffald og Madaffald, tømmes hver uge
- 2-kammerbeholder til Papir og metal, tømmes hver 6. uge
- 1-kammer beholder til Plast/Drikkevarekartoner (sammenblanding), tømmes hver 4. uge
- 1-kammer beholder til Pap, tømmes hver 4. uge

Der indføres samme ordninger i etageboliger, hvor det dog ikke er nødvendigt med flerkammerbeholdere.

I Dragør er det besluttet, at villaerne får 3 affaldsbeholdere med følgende sorteringer:

- 2-kammerbeholder til Restaffald og Madaffald, tømmes hver 2. uge
- 1-kammerbeholder til Pap og papir, tømmes hver 4. uge
- 1-kammerbeholder til Plast/Drikkevarekartoner og metal, tømmes hver 4. uge.

For begge kommuner er der indregnet uændret serviceniveau for indsamling af Glas, Storskrald og Hveaffald.

Resultatet i Affaldsindsamling København

Driftsresultatet for 1. halvår i AFI København viser et resultat på 27,1 mio. kr. mod et forventet resultat i Prognose 0 på 26,3 mio. kr. For at vise driftsøkonomien er resultatopgørelsen opstillet eksklusive projekter.

Resultatopgørelse Drift KKA i mio. kr.	Regnskab 1. halvår	Prognose 0 1. halvår	Prognose Ny Helår	Prognose 0 Helår	Budget Helår
1 Nettoomsætning	202,6	201,7	414,8	403,3	385,6
2 Produktionsomkostninger	-15,0	-31,3	-45,1	-41,7	-44,0
Bruttofortjeneste	187,5	170,3	369,8	361,6	341,6
3 Andre eksterne omkostninger	-147,2	-130,1	-313,4	-312,9	-294,7
4 Personaleomkostninger	-12,0	-12,7	-49,4	-46,0	-41,1
Indtjeningsbidrag (EBITDA)	28,2	27,5	6,9	2,8	5,7
5 Afskrivninger	-1,2	-1,1	-6,8	-2,7	-5,3
Resultat før renter (EBIT)	27,1	26,4	0,1	0,1	0,4
6 Finansielle indtægter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7 Finansielle omkostninger	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,4
Årets resultat	27,1	26,3	0,0	0,0	0,0

Når resultatet sammenlignes med Prognose 0 for første halvår, skiller Restaffald sig ud, da der har været 6 % flere omkostninger grundet slutregulering i forbindelse med ophør af leverandørkontrakterne på Østerbro og Nørrebro.

Den samlede afvigelse for halvårsregnskabet er reduceret til 0,8 mio. kr., da der i december 2021 blev indkøbt beholdere til lager frem til foråret 2022 hvilket har resulteret i færre omkostninger i første halvår 2022. Baggrunden for indkøb til lager er, at et udbud måtte gå om ultimo 2021. Det forventes ikke, at afvigelsen vedrørende beholdere vil blive reduceret i løbet af 2022.

Forventninger til resultatet i drift af Affaldsindsamling København for 2022

Nettoomsætningen i Prognose 0 for 2022 stiger med 11,5 mio. kr. Forudsætningerne for en ny prognose er stigninger i gas- og elpriser, ændringer i antal medarbejdere, pavillonleje på midlertidige pladser, samt ændringer i ladeinfrastruktur i forbindelse med hjemtagelse af Nørrebro og Østerbro.

Prognoseændringer 2022	Omkostninger i mio. kr.
Brændstofstigninger	5,0
Lønninger	3,5
Pavillonleje	0,6
Ladeinfrastruktur	2,5
Total	11,5

På grund af krigen i Ukraine har der i 1. halvår 2022 været prisstigninger på blandt andet brændstof og el. Dette har resulteret i ekstraomkostninger på de eksterne leverandørkontrakter i forbindelse med indsamling af affald. Effekten af prisstigningerne på el og gas vil ligeledes påvirke omkostningerne i 2. halvår 2022. Der forventes en omkostningsstigning på brændstof på 5,0 mio. kr.

I forbindelse med hjemtagelsen af Østerbro og Nørrebro er der overtaget 13 renovationsmedarbejdere mere end forventet. Den eksterne leverandør har opereret med vikarer, som ikke fremgik af den modtagne personaleliste, mens ARC opererer med fastansatte afløsere. Der har derfor været en afvigelse i behovet for medarbejdere og samtidig med stigning i antal tømninger på grund af øget aktivitet, har det været nødvendigt at ansætte yderligere personale. Den forventede omkostningsstigning på lønninger er 3,5 mio. kr.

På det midlertidige areal på Kraftværksvej 31 har det været nødvendigt at opstille flere pavilloner til mandskab. Antallet af pavilloner er steget til 14 stk. i forbindelse med ekstra mandskab. Den forventede omkostningsstigning på pavillonleje er 0,6 mio. kr.

Grundet forsinkelse på leveringen af ladeinfrastruktur har det været nødvendigt at anskaffe et midlertidigt anlæg med hurtigladere. Der har i testperioden vist sig et behov for at oplade renovationsbiler hurtigere mellem de to holdskifte, og dette vil påvirke omkostningerne i 2. halvår 2022 med 2,5 mio. kr.

Forventninger til projekter

KKA Projektomkostninger	Omkostninger i 2022	Prognose 2022 1. halvår	Afvigelse i mio. kr.
Hjemtagelsesprojekt	3,3	4,7	-1,4
RAP24 projekter - Cirkulær København	2,1	1,9	0,3
Vejeudstyr på restaffaldsbil	0,2	0,3	-0,1
Piktogramprojekt	0,6	3,0	-2,4
ATR (Automatisk Tømnings Registrering)	0,2	5,2	-5,0
1. Halvårs resultat	6,4	15,0	-8,6

Hjemtagelsesprojekt

I 1. halvår 2022 har der været et forbrug på 3,3 mio. kr. med en afvigelse på 1,4 mio. kr. mindre forbrug. Afvigelsen vedrører primært IT-projektet, der først igangsættes i 3. kvartal 2022. Der forventes en øget aktivitet i 2. halvår 2022 og dermed et uændret budget.

RAP24 projekter - Cirkulær København

I 1. halvår er der en mindre afvigelse på 0,3 mio. kr. i merforbrug. Offentlige Sorteringspunkter igangsættes først i 3. kvartal 2022, men det vurderes, at en del af aktiviteten i 2. halvår 2022 overgår til 1. halvår 2023.

Forventningerne på resterende underprojekter er uændrede.

Vejeudstyr på restaffaldsbil

Forventning til forsøg med monteret vejeudstyr på en restaffaldsbil i Bispebjerg er uændret.

Der er i 1. halvår 2022 en afvigelse på 0,1 mio. kr. mindre forbrug.

Piktogramprojekt

I 1. halvår 2022 er der en afvigelse på 2,4 mio. kr. mindre forbrug. Dette skyldes udskydelse af piktogramprojektet til 2. kvartal 2022. Projektet forventes afsluttet i 2022, hvorfor budgettet er uændret.

ATR (Automatisk Tømnings Registrering)

Afvigelsen på 5,0 mio. kr. skyldes udskydelse af projektstart til 2. halvår 2022. Det vurderes, at en del af aktiviteten i 2022 overgår til 1. halvår 2023.

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7
Dok Nr. -
Initialer PRO/akh

Side 1 af 2

Punkt 4: Ophævelse af importbegrænsning - 2. behandling

Indstilling:

Det indstilles, at bestyrelsen jfr. vedtægtens § 11, stk. 4a godkender, at:

- dispensere midlertidigt fra forbuddet mod energiudnyttelse af affald, der ikke er produceret i ejerkommunerne efter den i aftalen angivne prioriteringsrækkefølge og med den foreskrevne afrapportering
- dispensationen gælder frem til ikrafttrædelsen af liberaliseringen af affaldsforbrændingssektoren, dog senest indtil udgangen af 2025
- dispensationen forudsætter, at ejerkommunernes kommunalbestyrelser endeligt tiltræder den indgåede aftale herom.

Sagsfremstilling

./.

ARCs ejerkommuner har i forlængelse af et borgmestermøde den 30. maj 2022 tiltrådt vedlagte dispensation til ejeraftalen, hvoraf det fremgår, at der – med forbehold for endelig godkendelse i de enkelte kommunalbestyrelser/Borgerrepræsentationen - er enighed om midlertidigt at dispensere fra ejeraftalens importbegrænsninger, således at ARC får mulighed for at forbrænde importaffald i henhold til nedenstående prioriteringsrækkefølge:

- Affald fra interessentkommunerne
- Affald fra resten af Danmark
- Low Carbon Waste fra Europa
- Affald fra Europa

Dispensationen skal gælde frem til ikrafttrædelse af liberaliseringen af affaldsforbrændingssektoren, dog senest indtil udgangen af 2025, og ejerkommunerne er enige om, at ejeraftalen, herunder importbegrænsningen, skal genforhandles inden dette tidspunkt.

ARC forpligtes til hvert år at afrapportere til interessenterne på de forbrændte importmængder, herunder CO₂-indhold, mængder i ton, oprindelsessted og benyttede transportmidler.

ARCs bestyrelse 1. behandlede indstillingen om midlertidig dispensation fra importforbuddet på bestyrelsesmødet den 15. juni 2022 hvilket indebærer, at 2. behandling tidligst kan ske den 16. september 2022 jfr. vedtægtens § 11, stk. 4a.

På tidspunktet for udsendelse af nærværende indstilling er dispensationen godkendt af kommunalbestyrelserne på Frederiksberg, i Tårnby, Hvidovre og Dragør, og sagen forventes godkendt på et møde i Borgerrepræsentationen i København på et møde den 22. september 2022.

Baggrund

ARCs ejerkommuner indgik den 7. maj 2018 en tillægsaftale til de gældende ejeraftaler som bl.a. indebar, at ARC fik mulighed for at modtage forbrændingseget affald, der ikke er produceret i interessentkommunerne, så længe det fortrænger brændsler med et større fossilt indhold i hovedstadskommunernes varmforsyning.

De aftalte rammer for energiudnyttelse af affald, der ikke er produceret i ejerkommunerne, blev i praksis indført ved beslutning i ARCs bestyrelse på et bestyrelsesmøde den 25. september 2018 og bekræftet på et skriftligt bestyrelsesmøde den 26. december 2018.

Forud for behandlingen i ARCs bestyrelse var aftalen godkendt i samtlige 4 kommunalbestyrelser og Borgerrepræsentationen.

Regler

ARCs vedtægt har følgende bestemmelse i § 11. Stk. 4.a, der lyder:

Ændring af beslutninger om mængdebegrænsning for affald til forbrænding, begrænsninger i CO₂-emissioner, anvendelse af biomasse til forbrænding samt forbrænding af affald, der ikke er produceret i en af interessentkommunerne, kræver tilslutning fra samtlige bestyrelsens medlemmer på to bestyrelsesmøder, der afholdes med et interval på mindst tre måneder.

Såfremt bestyrelsen enstemmigt godkender 2. behandlingen af nærværende indstilling, indebærer bestemmelse i § 11, stk. 4a, at dispensationen er gældende frem til udgangen af 2025 – forudsat at den er tiltrådt i samtlige 4 kommunalbestyrelser og Borgerrepræsentationen.

Videre proces

Ændring af begrænsningerne vedrørende import sker i henhold til vedtægterne, men kræver ikke ændring heraf, hvorfor effektivering ikke kræver yderligere godkendelse end de nævnte to enstemmige tiltrædelser i bestyrelsen og ejerkommunernes tiltrædelse af aftalen om dispensation.

Dispensation vedrørende importaffald for I/S Amager Ressourcecenter

Juni 2022

Dispensation vedrørende importaffald i henhold til tillæg af 7. maj 2018 til ejeraftale om genopretning af økonomi og CO₂-fortrængning mellem interessentkommunerne i I/S Amager Ressourcecenter

Ejerkommunerne bag I/S Amager Ressourcecenter (ARC) (i det følgende Interessenterne) har forpligtet hinanden til at genforhandle de gældende ejeraftaler, hvis der sker væsentlige ændringer i rammebetingelserne.

Interessenterne kan konstatere, at et bredt flertal af Folketingets partier har indgået aftale om Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi med liberalisering af affaldsenergianlæggene som et væsentligt virkemiddel til at begrænse forbrændingskapaciteten i Danmark.

ARC råder over Danmarks mest energieffektive og miljøvenlige anlæg til energiuudnyttelse af restaffald, og det er interessenternes forventning, at ARC er blandt de anlæg, der i fremtiden skal energiuudnytte det danske affald, der ikke kan genanvendes.

Frem til de endelige rammebetingelser for sektoren er fastlagt er der behov for at styrke ARCs økonomi for at sikre anlæggets fremtidige konkurrencedygtighed. En uafhængig analyse anbefaler en ophævelse af ejeraftalte begrænsninger om import af affald som en afgørende for anlæggets fremtidige økonomi.

Interessenterne er på den baggrund enige om midlertidigt at dispensere fra ejeraftalens importbegrænsninger, således at ARC får mulighed for at forbrænde importaffald i henhold til nedenstående prioritetsrækkefølge:

1. Affald fra interessentkommunerne
2. Affald fra resten af Danmark
3. Low Carbon Waste fra Europa
4. Affald fra Europa

Dispensationsordningen skal gælde frem til ikrafttrædelsen af liberaliseringen af affaldsforbrændingssektoren, dog senest ved udgangen af 2025. Ejeraftalen, herunder importbegrænsningen, vil inden dette tidspunkt skulle genforhandles.

ARC forpligtiger sig hvert år til at afrapportere til interessenterne på de forbrændte importmængder, herunder CO₂-indhold, mængder i ton, oprindelsessted og benyttede transportmidler.

I tillæg til dispensationsordningen støttes en udvidelse af A-taksten, såfremt ARCs bestyrelse/generalforsamling godkender dette.

Nærværende dispensation fra den gældende ejeraftale forelægges i ejerkommunernes kommunalbestyrelser og Borgerrepræsentationen snarest muligt.

Den 3. juni 2022

Borgmester Kenneth Gøtterup, Dragør Kommune

Borgmester Michael Vindfeldt, Frederiksberg Kommune

Borgmester Anders Wolf Andresen, Hvidovre Kommune

Overborgmester Sophie Hæstorp Andersen, Københavns Kommune

Teknik- og Miljøborgmester Line Barfod, Københavns Kommune

Borgmester Allan S. Andersen, Tårnby Kommune

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7
Dok Nr. -
Initialer SIDS/akh

Side 1 af 3

Punkt 5: ARCs arbejde med CO₂-fangst

Indstilling:

Det indstilles, at bestyrelsen tager orienteringen om ARCs arbejde med CO₂-fangst til efterretning.

Baggrund og status

ARC har i en længere periode arbejdet med ønsket om at etablere et fuldskala CO₂-fangstanlæg i tilknytning til det eksisterende affaldsenergianlæg. Arbejdet er foregået på mange fronter. Bl.a. har ARC været primusmotor for, at spørgsmålet om CO₂-fangst blev en del af Danmarks klimaambitioner. ARC har således både stået i spidsen for etablering af netværk og udarbejdet ansøgningerne til puljer i bestræbelserne på at få hjælp til den nødvendige finansiering.

Bestyrelsen er løbende blevet orienteret herom og senest på bestyrelsesmødet den 15. juni 2022, hvor Implement gennemgik de overordnede resultater af business case-beregningerne i forbindelse med forberedelse af beslutningsmateriale til et fuldskaalanlæg.

EUDP-projektet

I juni 2020 fik ARC positivt tilsagn fra EUDP på en projektansøgning om et projekt rettet mod fangst af CO₂ på ARCs affaldsenergianlæg. Nærmere beskrivelse ses i mødematerialet til bestyrelsesmødet den 22. april 2022.

Siden seneste orientering den 23. maj 2022 vedr. modulopbygning af anlægget er der ikke sket forandringer i projektet. Opførelse af demonstrationsanlægget forventes forsat påbegyndt ultimo 2022.

Fuldskala CO₂-fangst, den danske CCS-pulje

ARC orienterede den 8. juli 2022 bestyrelsen skriftligt om, at ARC havde valgt ikke at søge prækvalifikation til den danske CCS-pulje. Baggrunden herfor var:

- **ARC vurderer, at ARC som § 60 selskab vanskeligt ville kunne påtage sig alle økonomiske risici i hele værdikæden**
Energistyrelsens udbudsmodel fastlægger, at det er fangstoperatoren (f.eks. ARC), der bliver tildelt støtten. Således er det også fangstoperatoren, der via aftaler/kontrakter skal afdække alle økonomiske og tekniske risici i hele værdikæden (midlertidig lagring på land, skibstransport, lagring i f.eks. Nordsøen). Støttemodtageren skal være villig til at stå på mål for en meget stor og kompleks kommerciel risiko – også for andre end eget selskab. En risiko der i et umodent marked med ekstremt mange tekniske og regulatoriske usikkerheder vurderes at være uacceptabel for et offentligt selskab.
- **Minimumskravene**
ARC kan helt konkret ikke opfylde minimumskrav om en soliditetsgrad på mindst 20 %. ARC ville derfor blive fravalgt allerede i prækvalifikationen.

- **Designet af ansøgningsprocessen**

Det statslige udbud er tilrettelagt sådan, at der prækvalificeres op til fem ansøgere som skal konkurrere om puljen. Der er kun en vinder, og i udbuddet vægtes pris pr. fanget tons CO₂ højt. Det betyder i praksis, at der konkurreres på, hvem der vil tage størst risiko.

Ansøgningsfristen til prækvalifikation er udsat flere gange. I første omgang forventede man, at udbuddet skulle være i maj, så i juni, derefter i juli og senest den 1. august 2022. Udskydelsen af udbuddet har ikke betydet, at der er rykket på de øvrige tidsfrister. Der skal stadig være udpeget en vinder i december 2022, og anlæg, transport og lagring skal være på plads senest ved udgangen af 2025.

ARC skal som offentligt selskab overholde EU-retslige udbudskrav med fastlagte tidsrammer osv. Dette gør det, efter ARCs vurdering, i praksis ikke muligt at se et fuldskalaanlæg være idriftsat ved udgangen af 2025 som er et krav i udbuddet.

Derudover skulle der ved ansøgningen i sensommeren 2022 leveres en række dokumenter, som ARC normalt ville udarbejde i dialog med den valgte leverandør (efter en udbudsproces). ARC kunne risikere at skulle underskrive en kontrakt med Energistyrelsen uden at vide, om der ville være en leverandør, der var villig til at leve op til kontraktens vilkår. Dette ville betyde, at ARC enten skulle afholde ekstra omkostninger til leverandøren, hvilket giver en højst ufordelagtig forhandlingsposition, eller alternativt måtte betale den fastsatte straf (i puljen), fordi ARC ikke kunne levere som lovet i kontrakten med Energistyrelsen.

- **Fortsat ikke en klar langsigtet hjemmel**

Der er fortsat ikke en klar og langsigtet hjemmel til CO₂-fangst på affaldsenergianlæg. Det er ambitionen og hensigten, at der skal etableres en sådan, men tidsperspektivet er ikke klarlagt. Dette er ikke optimalt ift. økonomien ved CO₂-fangst for affaldsenergianlæg.

ARCs beslutning hvilede på, at der samlet set var for mange risici til, at ARC som offentligt selskab kunne byde på en prækvalifikation.

Det er blevet offentliggjort, at Aalborg Portland, Ørsted og Vestforbrænding er blevet prækvalificeret til at deltage videre i den danske CCS-pulje.

Indtil nu har Ørsted offentliggjort, at deres projekt sigter på at indfange CO₂ fra Asnæsværket og Avedøreværket, og at CO₂'en skal transporteres og lagres til søs. Vestforbrænding vil derimod (i samarbejde med Gas Storage Denmark og Evida) etablere rørledning til Stenlille og lagre CO₂'en her. Der er indtil videre ikke blevet offentliggjort meget om Aalborg Portlands projekt, udover at de vil fange CO₂ fra deres produktion af grå cement og vil arbejde for at lagre det på dansk grund.

Udover at opgive den danske CCS-pulje modtog ARC også i juli 2022 afslag på genansøgningen til EU's innovationsfond.

Vejen frem

ARCs ambition om CO₂-fangst er forsat intakt, og ARC arbejder på at finde et farbart format for at realisere ambitionen, hvor klima og økonomi har en acceptabel profil og sammenhæng. Vejen frem for indeværende vil være:

Følge udfaldet af den danske CCS-pulje nøje. ARC håber, at der ud af det vindende projekt (forventes udpeget december 2022) vil kunne skabes synergier til et fremtidigt fuldskalaprojekt hos ARC. Det kunne være på lagringsmuligheder, markedsmodning mm.

Bistår Københavns Kommune i deres egen udredning af, hvad der skal til for at realisere CO₂-fangst. Københavns Kommune har besluttet, at der i deres budget 2023 afsættes midler til at afdække hvilke løsningsmuligheder, der enten er eller skal skabes for at CO₂-fangst på et fuldskalaanlæg kan blive muligt. ARC deltager i dette arbejde, og Københavns Kommune lægger også op til, at ARCs ejerkommuner kan blive involveret, hvis de ønsker det. ARC vurderer det positivt, at kommunen har taget dette initiativ og håber, at det kan medvirke til, at visionen om et fuldskalaanlæg kan realiseres så hurtigt som muligt.

- **Vedligeholde netværk og kompetencer.** ARC har indtil nu opbygget et bredt netværk indenfor CCS/U og skal sikre sig, at dette vedligeholdes, således at ARC forsat kan være en del af de fremtonende aktører indenfor CCS/U fremadrettet. Ligeledes vil ARC forsat deltage aktivt heri og i arbejdet med at påvirke rammeværket direkte og igennem diverse netværk og samarbejder.
- **Sikre at EUDP-projektets demonstrationsanlæg bliver en succes.** ARCs EUDP-projekt er forsat et vigtigt skridt på vejen imod fuldskala, og de vigtige erfaringer herfra skal bruges i arbejdet med fuldskala-projektet. Derfor er det vigtigt, at projektet gennemføres succesfuldt, således at ARC får maksimalt output af dette udviklingsprojekt.

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7

Dok. nr. -

Initialer OHLN/PRO/akh

Side 1 af 4

Punkt 6: Indtrædelse som andelshaver i Dansk Fjernvarmes Handelsselskab

Indstilling:

Det indstilles, at bestyrelsen i medfør af vedtægtens § 11, stk. 6 godkender, at ARC indtræder som andelshaver i Dansk Fjernvarmes Handelsselskab A.M.B.A. (DFH) ved indskud af 50.000 kr. i andelskapital, idet afklaring af evt. godkendelse fra tilsynsmyndigheden afklares efterfølgende.

Baggrund

Ny lovgivning betyder, at ARC skal indberette mængden af affaldsbiomasse som energiudnyttes samt, at dette/mængden verificeres af en uvildig part. Denne nye opgave kan løses bedst og billigst ved at deltage i branchefællesskabet Dansk Fjernvarmes Handelsselskab (DFH).

Dansk Fjernvarmes Handelsselskab (DFH)

DFH er et branchefællesskab for fjernvarmeforsyningsselskaber. DFH er et andelsselskab med begrænset ansvar (A.M.B.A.). Andelshavernes hæftelse over for DFH er alene begrænset til den indskudte kapital.

DFHs ydelser over for de tilmeldte medlemmer vedrører administration vedrørende biomasse (indsamling af dokumenter, rapportering og auditering), fjernvarmedeklaration (udarbejdelse af deklARATION med CO₂-ækvivalenter), beredskabsarbejde (systematisering og dokumentation) og data-/IT-sikkerhed (overholdelse af GDPR og auditering).

Kernen i DFH er en fælles IT-plattform til indsamling og levering af data og dokumentation samt tilhørende rådgivning. DFH har ingen ansatte, men anvender personale fra Dansk Fjernvarme. DFH supplerer Dansk Fjernvarmes medlemsservice og er oprettet som særskilt andelsselskab, da det ikke er alle medlemmer i Dansk Fjernvarme som har behov for de nævnte tillægsydelser.

Deltagelse i DFH koster et engangsbeløb (indskudskapital), der indgår i selskabets andelskapital. Priserne for de enkelte ydelser fastsættes ud fra et princip om nonprofit og afregnes efter leveret varme og kapacitet.

Det er dog muligt for ikke-andelshavere at købe ydelser hos DFH, idet prisen for denne gruppe fastsættes på markedsvilkår og dermed er dyrere.

DFHs øverste myndighed er generalforsamlingen, hvor hver andelshaver har en stemme. Generalforsamlingen nedsætter en bestyrelse med 4-6 medlemmer, hvor formanden dog skal vælges af Dansk Fjernvarmes bestyrelse.

./. DFHs vedtægter vedlægges. Nærmere oplysninger om selskabet kan findes på hjemmesiden dfhservice.dk.

ARCs deltagelse i selskabet

Forslaget om indtrædelse i DFH er begrundet i, at DFH tilbyder den fornødne IT-plattform, verificering og indrapportering til myndigheder om oplysninger vedrørende biomasseaffald, og at DFHs ydelse er målrettet ARCs behov. Opgaven er ny fra 2022 og opstået som følge af krav i lovgivningen.

Blandt de øvrige p.t. kun tre virksomheder, der tilbyder indberetning, er der fokus på biomasseproducenterne, hvorfor ydelsen ikke modsvarer ARCs behov.

ARCs oplysninger skal verificeres, og opgaven kan derfor ikke løses internt.

Ved anvendelse af DFH udgør de årlige omkostninger 40.000 kr. pr. år (fra 2023) iht. nedenstående input fra DFH. Hertil kommer indskudskapital på 50.000 kr. som tilbagebetales ved udtræden.

Indtil videre vedrører deltagelsen i DFH alene den beskrevne opgave om biomasseaffald. Ved deltagelse i selskabet opnås imidlertid adgang til andre ydelser hvilket kan være relevante på et senere tidspunkt. Ved stigende rapporteringskrav og øvrige forholdsvist specialiserede opgaver kan der være en værdi i en fælles opgavevaretagelse. Det vedrører blandt andet rapportering og ansøgning om CO₂-kvo-ter og implementering af direktiver på beredskabsområdet.

Der er mulighed for at få opgaverne løst gennem selskabet uden indtrædelse hvilket som nævnt imidlertid sker på markedsvilkår. Ud fra det opgjorte behov vil prisen herved udgøre cirka 79.000 kr./år. Forudsætninger og sammensætning af beløbet er beskrevet i nedenstående input (i kursiv), der er modtaget fra DFH. Sammenholdt med indskudskapitalens omfang ift. de årlige omkostninger anses denne løsning ikke for hensigtsmæssig.

Evt. indtrædelse påvirker ikke adgang til egne data og muligheder for øvrige samarbejder.

Ang. DFH-prissætning af kunder, der ikke er andelshavere

DFH har en økonomi baseret på tre elementer.

- 1) Et **andelsbeløb**, så ARC og de øvrige selskaber bliver medejere af DFH. Beløbet er fastsat ud fra størrelse og for ARC er beløbet på 50.000 kr. Men kun engang, og beløbet refunderes ved ophør af medlemskab. Det er således ikke en udgift.
- 2) Et **basisbeløb** til udvikling og drift af IT-plattformen. Det betales årligt og er for ARC på 25.000 kr. Beløbet vil blive sænket når startinvesteringerne er afskrevet.
- 3) Et **opgavebeløb** for biomasseadministrationen. Det er for 2022 på 10.000 kr. for ARC og fra 2023 på 15.000 kr. for ARC. Beløbet fastsættes af generalforsamlingen.
- 4) Når ARC vil benytte flere af DFH nuværende og kommende ydelser vil basisbeløbet ikke ændres, der kommer blot et opgavebeløb for de tilvalgte ydelser. Jo mere DFH benyttes, jo billigere bliver det.

At være andelshaver giver således rettigheder i forbindelse med generalforsamlingen samt de priser, der fremgår af selskabets prisblad. For ikke-andelshavere gælder priser på markedsvilkår hvilket vil sige følgende.

- Andelsbeløbet bortfalder og kan sættes til 0 kr.

- *Basisbeløbet skal fortsat betales til udvikling og vedligehold af IT-plattformen. Der tillægges 15% ekstra for ikke-andelshavere. Det betyder at ARC vil skulle betale 28.750 kr. om året.*
- *Opgavebeløbet vil blive beregnet særskilt. Det vil sige der afregnes fuldt ud for den eksterne verifikation og auditering samt tidsforbruget i DFH og ikke i henhold til den fælles aftale. Den eksterne part vil skulle have 20.000 kr. for sin ydelse, der faktureres direkte igennem. Dertil kommer tidsforbruget hos DFH, som er til en timepris 680 kr. inkl. overhead. Med et tidsforbrug på ARC-sagerne skønsmæssigt på 42 timer er det en udgift på ca. 30.000 kr.*
- *Den samlede regning vil blive på skønsmæssigt 78.750 kr. (28.750 + 20.000 + 30.000)*

Det er således klart en fordel at være andelshaver.

Regler

ARCs vedtægt regulerer, hvilke beslutningsprocedurer der gælder for ARCs deltagelse i andre selskaber m.v. Relevant for den aktuelle indstilling er vedtægtens § 11, stk. 6 og 8 (gengivet nedenfor).

Af § 11, stk. 6 kan udledes, at bestyrelsen ved almindelig flertalsafgørelse kan træffe beslutning om deltagelse i DFH, når følgende betingelser er opfyldt:

1. ARCs indskud i DFH ikke overstiger 10 mio. kr. (1992-priser)
2. ARCs samlede indskud i selskaber med begrænset ansvar ikke overstiger 50 mio. kr. (1992-priser)
3. At indtræden i DFH ikke påvirker ARCs mulighed for at optage lån eller deltage i andre selskaber.

For det tilfælde, at en af de 3 betingelser ikke er opfyldt, skal indtræden i selskaber med begrænset ansvar godkendes i samtlige ejerkommuner.

For så vidt angår betingelserne er det oplyst, at det aktuelle indskud er på 50.000 kr., og dermed er første betingelse opfyldt. ARC deltager ikke i andre selskaber med begrænset ansvar (AV Miljø og SMOKA har ubegrænset hæftelse), hvorfor også betingelse 2 er opfyldt. Endelig er det direktionens vurdering at indtræden i DFH ikke påvirker ARCs mulighed for at optage lån eller deltage i andre selskaber.

Dermed ses alle betingelser for, at bestyrelsen kan træffe afgørelse, at være opfyldt.

I henhold til vedtægtens § 11, stk. 8 kræver deltagelse i selskaber tilsynsmyndighedens godkendelse. Hvorvidt dette gælder ift. den aktuelle situation, hvor deltagelsen principielt også kan sidestilles med et medlemskab af en forening og vedrører en afgrænset indskudskapital, vil – forudsat bestyrelsens tiltrædelse af indstillingen – søges afklaret i dialog med Ankestyrelse som er tilsynsmyndighed. Såfremt afklaringen indebærer, at tilsynsmyndighedens tilladelse skal indhentes, effektueres en evt. godkendelse af indstillingen ikke, før denne foreligger.

Vedtægtens § 11, stk. 6 og 8;

*Stk. 6 Bestyrelsen kan dog med almindelig stemmeflerhed træffe beslutning om deltagelse i aktieselskaber, anpartsselskaber og andelsselskaber med begrænset ansvar, for så vidt interessentskabets indskud i et enkelt selskab ikke overstiger kr. 10 mio., og summen af interessentskabets samlede indskud i selskaber ikke overstiger kr. 50 mio. Deltagelse i selskaber skal under alle omstændigheder godkendes i samtlige de kommunalbestyrelser, hvis adgang til på kommunens vegne at optage lån eller deltage i selskaber måtte blive påvirket af interessentskabets indskud i selskaber. Indskud foretaget af interessentskabet forud for deltagelsen af nærværende vedtægt medregnes ikke i den førnævnte beløbsbegrænsning på kr. 50 mio. Beløbsbegrænsningerne vedrører værdien af indskuddet på det tidspunkt, hvor indskuddet foretages. De nævnte beløb på henholdsvis kr. 10 mio. og kr. 50 mio. reguleres årligt hver den 1. januar, første gang den 1. januar 1994, på grundlag af udviklingen i netto-
prisindekset i årets løb, idet udgangspunktet for reguleringen er indekset for november måned 1992.*

Stk. 8 Oprettelse af eller deltagelse i selskaber kræver tilsynsmyndighedens godkendelse.

Vedtægter for



Dansk Fjernvarmes Handelsselskab A.M.B.A.
August 2021

Indholdsfortegnelse

1. Navn og hjemsted	3
2. Formål	3
3. Andelshavere	3
4. Andelskapital, andelshavernes hæftelse og økonomiske ansvar	4
5. Overdragelse af andele	5
6. Betalingsbetingelser	5
7. Misligholdelse	5
8. Udtrædelsesvilkår	6
9. Generalforsamling	7
10. Bestyrelse	9
11. Selskabets ledelse	9
12. Tegningsregler	10
13. Regnskab og revision	10
14. Anvendelse af selskabets resultat	10
15. Selskabets opløsning	11
16. Tvister	11

1. Navn og hjemsted

- 1.1. Selskabets navn er Dansk Fjernvarmes Handelsselskab A.M.B.A.
- 1.2. Selskabet driver også virksomhed under binavnene:
- Fjernvarmens Handelsselskab A.M.B.A.
 - DFH A.M.B.A.
 - DFH Service A.M.B.A.
 - energispareguiden.dk A.M.B.A.
 - dfhservice.dk A.M.B.A.
- 1.3. Selskabet er et andelsselskab med begrænset ansvar, et A.M.B.A.
- 1.4. Selskabets hjemsted er Kolding Kommune.

2. Formål

- 2.1. Selskabets formål er at bistå danske fjernvarmeforsyningsvirksomheder og virksomheder i fjernvarmesektoren med varettagelse af fælles opgaver inden for administration og handel med henblik på at fremme andelshavernes økonomiske interesser.
- 2.2. Selskabet kan tilbyde tilsvarende ydelser til virksomheder i energisektoren, der ikke er eller kan blive andelshavere, på markedsmæssige vilkår.

3. Andelshavere

- 3.1. Det tilstræbes, at der til enhver tid minimum er 10 andelshavere i selskabet. Som andelshavere kan optages fjernvarmeforsyningsvirksomheder og andre virksomheder i fjernvarmesektoren, der er medlem af Dansk Fjernvarme, forudsat den pågældende virksomhed har eller vil have omsætning med selskabet. Bestyrelsen afgør endeligt eventuelle tvivlsspørgsmål om muligheden for optagelse som andelshaver.
- 3.2. Når en andelshaver optages i selskabet, modtager vedkommende et eksemplar af selskabets vedtægter. Andelshavere er underkastet selskabets til enhver tid gældende vedtægter.

- 3.3. Der skal foreligge en fortegnelse over selskabets andelshavere. Det er bestyrelsens opgave at sikre, at denne fortegnelse holdes ajour. Fortegnelsen kan offentliggøres på selskabets hjemmeside.

4. Andelskapital, andelshavernes hæftelse og økonomiske ansvar

4

- 4.1. Hver andelshaver tegner ved optagelse andelskapital for et beløb, hvis størrelse er fastsat i kategorier ud fra fjernvarmeforsyningsvirksomhedens varmelevering (TJ ab værk) for det kalenderår, hvor fjernvarmeforsyningsvirksomheden indtræder, og som samtidig indbetales kontant. Der anvendes desuden Dansk Fjernvarmes opdeling af medlemsgrupper som vist i tabellen nedenfor. For virksomheder i fjernvarmesektoren uden fjernvarmelevering fastsættes størrelsen af sådanne virksomheders tegning af andelskapitalen til samme beløb som til enhver tid gældende for de mindste fjernvarmeforsyningsvirksomheder jf. disses indplacering efter kriterier gældende for de førnævnte medlemsgrupper.

Andelskapitalen har alene til formål at kapitalisere selskabet.

Gruppe	Varmelevering TJ	Andelskapital kr.
GP I	> 1.000	50.000
GP II	200 – 1.000	12.000
GP III	50 – 200	4.000
GP IV	< 50	1.000
GP V	Transmission	14.000
GP IX	Associerede	1.000

- 4.2. Forhøjelse af størrelsen af det kapitalindskud, som en andelshaver skal betale afhængig af kriterierne anført i foranstående tabel, skal besluttet af generalforsamlingen og vedtages med 2/3 flertal efter proceduren fastsat i punkt 9.10.
- 4.3. Der opkræves ikke årlige kontingenter. Hos andelshaverne opkræves årlig betaling for valgte ydelser fra selskabet. Efter indstilling fra bestyrelsen godkender generalforsamlingen budget for selskabets ydelser. For ikke-andelshavere betales en markeds mæssig pris for selskabets ydelser.
- 4.4. I forhold til tredjemand hæfter andelshaverne ikke personligt for selskabets forpligtelser. Andelshavernes hæftelse for selskabets forpligtelser er begrænset til andelshavernes andel af andelskapitalen samt andelshavernes andel af selskabets formue.

- 4.5. Der udstedes ikke andelsbeviser. Andelshaverne modtager en elektronisk besked som bekræftelse på optagelse og tilsagn om tegning af andelskapital, en faktura for andelskapitalen samt et eksemplar af vedtægterne.
- 4.6. Ingen andelshaver er forpligtet til at lade sig indløse bortset fra tilfælde af misligholdelse eller udtræden, jf. punkt 7 og punkt 8.

5

5. Overdragelse af andele

- 5.1. Andelshavernes andele i selskabet er uoverdragelige.
- 5.2. I konsekvens af hensynet bag pkt. 5.1 må andelshaverens juridiske organisationsform eller ejerstruktur ikke ændres. I modsat fald udløser ændringerne andelshaverens udtrædelse i overensstemmelse med pkt. 8.3. Det samme gælder, hvis førnævnte ændringer i stedet angår andelshaverens direkte eller indirekte ejere.

6. Betalingsbetingelser

- 6.1. Alle ydelser, som andelshavere eller ikke-andelshavere, jf. punkt 2.2, køber gennem selskabet, sker i henhold til en kontrakt mellem andelshaveren og selskabet. Dertil de betalings- og leveringsbetingelser, som er godkendt af selskabets bestyrelse, og offentliggjort på selskabets hjemmeside.

7. Misligholdelse

Misligholdelse (udtræden)

- 7.1. Såfremt en andelshaver i væsentlig grad misligholder sine forpligtelser over for selskabet, herunder hvis;
 - a) En andelshaver ikke overholder selskabets betalingsbetingelser, jf. punkt 6,
 - b) En andelshaver ikke overholder bestemmelser i medfør af selskabets vedtægter,
 - c) En andelshaver i væsentlig grad misligholder aftaler om leveringer af data til selskabets løsning af aftalte opgaver,

eller en andelshaver i øvrigt handler væsentligt til skade for selskabet, er vedkommende andelshaver efter påkrav fra bestyrelsen forpligtet til straks at udtræde af selskabet og andelshaverens andel i selskabet slettes. Bestyrelsen

foranlediger forudgående høring af andelshaveren og påser tilvejebringelse og dokumentation og for indholdet af andelshaverens forklaring.

Andelshaveren har krav på at få bestyrelsens påkrav prøvet på førstkommende generalforsamling.

Misligholdelse (formue)

6

- 7.2. En misligholdende andelshaver har ikke krav på nogen andel i selskabets formue, men modtager tilbagebetaling af egen andel af andelskapitalen uden forrentning.

Der kan i henhold til dansk rets almindelige regler gøres erstatningskrav gældende over for en misligholdende andelshaver, såfremt andelshaverens dispositioner har påført selskabet tab.

8. Udtrædelsesvilkår

- 8.1. Andelshavere kan udtræde af selskabet med tre måneders skriftligt varsel til udgangen af december måned.
- 8.2. Såfremt en andelshavers virksomhed ophører, f.eks. som følge af konkurs eller likvidation, betragtes dette som udtræden af selskabet.
- 8.3. Hvis en andelshaver bliver omfattet af pkt. 5.2, udtræder andelshaveren med virkning fra gennemførelsen af ændringerne, som bringer pkt. 5.2 i anvendelse. Den udtrådte virksomhed kan ansøge om optagelse i selskabet. Vilkårene for virksomhedens optagelse, herunder det nødvendige kapitalindskuds størrelse, fastsættes på grundlag af virksomhedens forhold på ansøgningstidspunktet, herunder vedrørende organisationsform og juridisk ejerstruktur. Selskabet kan ved vilkårsfastsættelsen medinddrage størrelsen af kapacitet eller andre relevante forhold, som ikke nødvendigvis kontrolleres af virksomheden selv i dens nye organisationsform eller ejerstruktur.
- 8.4. Ved udtrædelse eller ophør, uanset årsag, slettes andelshaverens andel i selskabet.
- 8.5. En udtrædende andelshaver har krav på at få tilbagebetalt sin andel af andelskapitalen uden forrentning med tillæg af sin andel af en eventuel udlodning, jf. punkt 14.1. (dog modtager en misligholdende andelshaver

omfattet af pkt. 7 ingen andel af udlodningen). Den udtrædende andelshaver har derudover ikke krav på nogen andel af selskabets formue.

9. Generalforsamling

- 9.1. Generalforsamlingen er selskabets øverste myndighed.
- 9.2. Ordinær generalforsamling afholdes hvert år senest fem måneder efter regnskabsårets afslutning.
- 9.3. Indkaldelse til generalforsamling skal foretages tidligst fire uger og senest to uger før generalforsamlingen elektronisk pr. e-mail, eller ved brev til andelshaverne med angivelse af dagsorden.
 - 9.3.1. Generalforsamlinger afholdes som udgangspunkt som et fysisk fremmøde på en angiven adresse.
 - 9.3.2. Bestyrelsen kan beslutte at afholde generalforsamlingen som et helt eller delvist elektronisk møde.
- 9.4. Ekstraordinær generalforsamling skal afholdes, når bestyrelsen, den generalforsamlingsvalgte revisor eller mindst 50 % af andelshaverne, skriftligt har forlangt, at der afholdes ekstraordinær generalforsamling.
Ekstraordinær generalforsamling til behandling af et bestemt angivet emne indkaldes af bestyrelsen, senest to uger efter det er forlangt.
- 9.5. Dagsorden for den ordinære generalforsamling skal indeholde;
 1. Valg af dirigent
 2. Bestyrelsens beretning for det forløbne regnskabsår.
 3. Fremlæggelse af den reviderede årsrapport til godkendelse.
 4. Beslutning om anvendelse af overskud eller dækning af tab i henhold til den godkendte årsrapport.
 5. Forslag fra bestyrelsen.
 6. Forslag fra andelshavere.
 7. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
 8. Valg af revisor.
 9. Eventuelt.
- 9.6. På generalforsamlingen har hver andelshaver én stemme og andelshaverens andel af andelskapitalen er uden betydning for stemmeantal.

- 9.7. Andelshavere har ret til at møde på generalforsamlingen ved fuldmægtig. Fuldmægtigen skal fremlægge skriftlig og dateret fuldmagt. Ingen fuldmagtshaver kan repræsentere mere end én andelshaver. En på generalforsamlingen deltagende andelshaver kan godt repræsentere en anden andelshaver som fuldmagtshaver og således afgive to stemmer.
- 9.8. Enhver andelshaver har ret til at få et bestemt emne optaget på dagsordenen til den ordinære generalforsamling. Andelshaveren skal skriftligt over for bestyrelsen fremsætte kravet. Fremsættes kravet senest seks uger før generalforsamlingen skal afholdes, har andelshaveren ret til at få emnet optaget på dagsordenen. Modtager selskabet kravet senere end seks uger før generalforsamlingens afholdelse, afgør bestyrelsen, om kravet er fremsat i så god tid, at emnet kan optages på dagsordenen.
- 9.9. Senest to uger før generalforsamlingen skal dagsorden og de fuldstændige forslag samt for den ordinære generalforsamlings vedkommende tillige den reviderede årsrapport gøres tilgængeligt til eftersyn for andelshaverne ved elektronisk fremsendelse til andelshaverne og/eller på selskabets hjemmeside.
- 9.10. Til vedtagelse af beslutninger om opløsning af selskabet eller ændring af vedtægterne kræves, at mindst halvdelen af selskabets andelshavere er repræsenteret på generalforsamlingen. Desuden skal beslutningen vedtages med mindst 2/3 af de afgivne stemmer, fra de andelshavere, der er repræsenteret på generalforsamlingen.
Er mindre end halvdelen af andelshaverne repræsenteret på generalforsamlingen, og forslaget er vedtaget af 2/3 af de repræsenterede andelshavere, indkalder bestyrelsen inden to uger til en ny ekstraordinær generalforsamling.

På denne generalforsamling kan forslaget om opløsning af selskabet eller ændring af vedtægterne vedtages alene med mindst 2/3 af de afgivne stemmer af de fremmødte andelshavere uden hensyn til det repræsenterede antal andelshavere.
- 9.11. Øvrige beslutninger på generalforsamlingen afgøres med simpelt stemmeflertal, jf. dog punkt 4.2.
- 9.12. Generalforsamlingen vælger ved simpelt flertal en dirigent.
- 9.13. Dirigenten skal lede generalforsamlingen og sikre, at generalforsamlingen afholdes på en forsvarlig og hensigtsmæssig måde.

- 9.14. Over forhandlingerne på generalforsamlingen skal der føres en protokol, der underskrives af dirigenten.
- 9.15. Senest to uger efter generalforsamlingens afholdelse skal generalforsamlingsprotokollen eller en bekræftet udskrift af denne være tilgængelig for andelshaverne.

10. Bestyrelse

- 10.1. Selskabets bestyrelse består af 4-6 medlemmer, der vælges af generalforsamlingen, idet formanden dog skal vælges af Dansk Fjernvarmes bestyrelse. Bestyrelsen afgør endeligt eventuelle tvivlsspørgsmål om valgbarhed.
 - 10.1.1. Valgbarhed til bestyrelsen forudsætter bestående ansættelsesforhold hos en andelshaver. Skulle ansættelsesforhold hos andelshaver ophøre skal der ske valg af nyt bestyrelsesmedlem på generalforsamling.
- 10.2. De generalforsamlingsvalgte bestyrelsesmedlemmer vælges for et år ad gangen, men kan genvælges.
- 10.3. Et bestyrelsesmedlem, som ikke længere opfylder betingelserne for at kunne vælges til bestyrelsen, skal ved straks udtræde af bestyrelsen.
- 10.4. Bestyrelsen kan for et år ad gangen supplere sig med indtil to eksterne bestyrelsesmedlemmer, fra ikke-andelshavere. Såfremt bestyrelsen udnytter denne suppleringsmulighed, kan bestyrelsen bestå af op til otte medlemmer.

11. Selskabets ledelse

- 11.1. Bestyrelsen varetager den overordnede og strategiske ledelse af selskabet.
- 11.2. Bestyrelsen er beslutningsdygtig, når over halvdelen af samtlige medlemmer er repræsenteret. Bestyrelsens beslutninger træffes ved simpelt stemmeflertal. I tilfælde af stemmelighed er formandens stemme afgørende.
- 11.3. Referat fra bestyrelsesmøder indføres i selskabets protokol, der føres som en beslutningsprotokol.
- 11.4. Bestyrelsen kan meddele prokura, enkel eller kollektiv.

- 11.5. Generalforsamlingen fastsætter honorar for bestyrelsen.
- 11.6. Til at forestå den daglige ledelse ansætter bestyrelsen en direktion bestående af et medlem.

12. Tegningsregler

- 12.1. Selskabet tegnes af bestyrelsens formand i forening med en direktør, af to bestyrelsesmedlemmer i forening med en direktør eller af bestyrelsens formand i forening med to bestyrelsesmedlemmer, eller af den samlede bestyrelse.

13. Regnskab og revision

- 13.1. Selskabets regnskabsår er fra 1. april til 31. marts.
- 13.2. Årsrapporten revideres af en statsautoriseret eller registreret revisor, der vælges af generalforsamlingen.
- 13.3. Årsrapporten opgøres under hensyntagen til lovgivningens bestemmelser og god regnskabsskik.

14. Anvendelse af selskabets resultat

- 14.1. Hvis regnskabsårets resultat er positivt vil det efter beslutning på generalforsamlingen, blive anvendt til konsolidering af selskabets egenkapital, indtil denne overstiger andelskapitalen med et beløb på minimum 5 million kr. Forudsat og så længe foranstående konsolidering er etableret og består, kan generalforsamlingen beslutte at næstfølgende års yderligere positive resultater anvendes til at tilpasse selskabets priser for ydelserne til andelshaverne. Endelig er der i tilfælde af yderligere positivt resultat, som ikke besluttet anvendt efter foranstående bestemmelser mulighed for at generalforsamlingen kan beslutte udlodning til andelshaverne i forhold til andelshavernes andel af selskabets omsætning i det seneste regnskabsår.
- 14.2. Hvis regnskabsårets resultat er negativt, kan dette følges op af forslag om prisjusteringer til udligning, der i så fald forelægges generalforsamlingen. Alternativt overføres negativt resultat til egenkapitalen. Dog skal prisjustering prioriteres, hvis overførsel af negativt resultat ellers vil bringe selskabets

egenkapital under det ønskede niveau for konsolidering som beskrevet i første sætning.

- 14.3. Resultatet fra handlen med ikke-andelshavere indgår i regnskabsårets resultat og anvendes i henhold til punkt 14.1.

11

15. Selskabets opløsning

- 15.1. Beslutning om selskabets opløsning kan kun vedtages af generalforsamlingen efter reglerne i punkt 9.10 og i øvrigt i henhold til den til enhver tid gældende lovgivning.
- 15.2. Besluttes det at opløse selskabet, skal der på den generalforsamling, hvor beslutningen tages, vælges en eller flere likvidatorer til at forestå opløsningen.
- 15.3. Eventuelt overskud ved opløsningen skal fordeles mellem andelshaverne på tidspunktet for afholdelsen af generalforsamlingen om opløsning i forhold til deres andel af selskabets samlede omsætning de sidste to regnskabsår forud for opløsningen.

16. Tvister

- 16.1. Enhver uenighed, der opstår mellem andelshaverne og selskabet omkring vedtægterne eller samhandlen mellem selskabet og den enkelte andelshaver vil blive forsøgt løst gennem forhandling.
- 16.2. Tvister, der ikke kan afgøres i mindelighed, skal med endelig og bindende virkning afgøres ved voldgift i Det Danske Voldgiftsinstitut efter Instituttets regler.

Således vedtaget på selskabets stiftende generalforsamling d. 2. oktober 2014, som ændret ved ekstraordinær generalforsamling d. 22. juni 2017, og ordinær generalforsamling d. 22. juni 2021, og ekstraordinær generalforsamling d. 17. august 2021.

Bestyrelsen.

Fm. Thomas Lykke Pedersen

Bjørk Paamand Olsen

12

Tonny Dam Jensen

Thomas Byskov

Niklas Ringbøl Bitsch

Jim Larsen

Dirigent.

Birthe Boisen

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7

Dok. nr. -

Initialer OHLN/akh

Side 1 af 4

Punkt 7: Politiske aftaler om affaldssektoren

Indstilling

Det indstilles, at bestyrelsen tager orienteringen om politiske aftaler om affaldssektoren til efterretning.

Tre aftaler

En breds kreds af politiske partier i Folketinget har indgået tre nye aftaler:

- Opfølgende aftale om Klimaplanen for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi fra juni 2020 (Klimaplanen) om tekstilaffald, affaldstilsyn og regulering af affaldsgebyret,
- Aftale om selskabsgørelse af kommunernes levering af affaldsydelser
- Udvidet producentansvar for emballage og engangsplastprodukter.

De tre aftaler er dateret den 30. august 2022 og offentliggjort den 1. og 3. september 2022.

For så vidt angår de to førstnævnte aftaler er parterne regeringen (Socialdemokratiet) og Venstre, Socialistisk Folkeparti, Radikale Venstre, Det Konservative Folkeparti, Liberal Alliance og Alternativet.

Aftalen om udvidet producentansvar for emballage og engangsplastprodukter omfatter desuden Enhedslisten og Dansk Folkeparti.

./. De tre aftaler vedlægges.

Opfølgende aftale om Klimaplanen (tekstilaffald, affaldstilsyn og regulering af affaldsgebyret)

Aftalen vedrører en opfølgning på Klimaplanen.

Vedrørende tekstilaffald fastsættes fristen for at etablere indsamling til den 1. juli 2023. Tekstilaffaldet er den 10. fraktion af de i alt 10 fraktioner, der i henhold til Klimaplanen skal etableres henteordninger for.

Kommunerne gives fleksibilitet til at vælge, hvordan indsamlingen skal foregå. I vejledning om indsamling af husholdningsaffald af 1. juli 2022 er denne fleksibilitet allerede udmøntet ved, at der kan vælges mellem fire forskellige typer af indsamling (pose ifm. storskrald, pose i beholder til papir eller papir/pap, husstandsnær container med anbefaling om emballering i pose og anbefaling om særskilt beholder ved etageboliger).

Der igangsættes national informationskampagne om korrekt sortering af tekstilaffald. Kampagnen skal blandt andet sikre, at tekstiler, der kan genbruges, fortsat afleveres til frivillige organisationer.

Affaldstilsynet flyttes delvist fra kommunerne til Miljøstyrelsen. Flytningen vedrører affaldshåndteringsvirksomheder og de ca. 2.650 virksomheder, hvor Miljøstyrelsen har ansvaret for miljøtilsyn. Affaldstilsynet deles op i et administrativt og fysisk tilsyn i form af kontrolbesøg. Hver 15. virksomhed får et årligt administrativt tilsyn, mens hver 75. virksomhed får et årligt fysisk tilsyn. Tilsynet skal indledningsvist have en vejledende karakter.

Modtagekontrollen på affaldsenergianlæg ændres, så anlæggene forpligtes til at afvise læs med så meget genanvendeligt affald, at det samlede affaldslæs klassificeres som genanvendeligt. Anlæggene forpligtes til at give relevante myndigheder tilbagemelding om affaldsproducenter og indsamlere. Miljøstyrelsen skal udarbejde en vejledning på området.

Tilsynet skal ske med fuld gebyrfinansiering. Samtidig med overflytningen af tilsynet overtager Miljøstyrelsen hele ansvaret for klassificeringen af affald fra kommunerne fra 2025.

Regulering af affaldsgebyret sker ved øget transparens og fastlæggelse af prisloft. Transparensen vedrører offentliggørelse og sammenstilling af kommunale gebyrer, så der skabes gennemsigtighed på tværs af landet. Forsyningstilsynet skal fastsætte regler for opkrævning. Desuden udarbejdes central udbudsvejledning og skabeloner på baggrund af bedste praksis, hvilket skal understøtte kommunale udbud, og der gennemføres analyse af udbud i 2023.

Med henblik på en effektiv målopfyldelse indføres prisloft, der som udgangspunkt omfatter alle kommunale udgifter til affaldshåndtering, der finansieres over husholdningernes affaldsgebyr. Det undersøges, om deponering skal indgå.

Der er aftalt en økonomisk ramme på 15 mio. kr. til Forsyningstilsynets skærpede økonomiske tilsyn med sektoren og prisloftet jf. regulering af affaldsgebyret.

Aftale om selskabsgørelse af kommunernes levering af affaldsydelser

Selskabsgørelsen indebærer, at driftsansvar og kundeforholdet til borgerne placeres i kommunalt ejede selskaber adskilt fra kommunens rolle som myndighedsudøver, hvilket sker for at aktiviteterne bliver momspligtige, så den opståede konkurrenceforvridning imødegås, og der igen opkræves moms ved levering af affaldsydelser til husholdninger. Det undersøges nærmere, om kommunernes drift af deponier også med fordel kan selskabsgøres. Det forventes, at et lovforslag kan træde i kraft i 2024.

Denne aftale er ikke en opfølgning på Klimaplanen, men har baggrund i en afgørelse i Landsskatteretten i 2021. Afgørelsen betød, at affaldsgebyrer over for borgerne ikke skulle pålægges moms. Som konsekvens heraf blev hjemtagne affaldsopgaver i kommunerne stillet mere fordelagtigt sammenlignet med momspålagte ydelser fra eksterne leverandører som f.eks. private transportører.

Denne forskel var uholdbar, da den stillede kommunerne forskelligt afhængig af, om ydelser blev løst internt eller eksternt hvilket indebar et incitament til at hjemtage ydelser.

Reaktioner på de to førstnævnte aftaler

KL har beskrevet aftalerne om opfølgning på Klimaplanen og selskabsgørelse som en blomsterbuket som kun er fyldt med tidsler. Ud over prisloftet, der kraftigt begrænser kommunernes lokalpolitiske handlerum, herunder fastlæggelse af serviceniveau, er der utilfredshed med kravet om selskabsgørelse, der beskrives som en dyr og voldsomt uproportionel løsning på en problematik, der kunne være løst ved en ændring af den statslige momsrefusion. Der stilles spørgsmål ved, hvorfor opgaven skal være kommunal, når detailreguleringen skal være så stram.

Dansk Affaldsforening har påpeget, at selskabsgørelsen i sig selv ikke ændrer på det sammenfaldende ejerforhold mellem myndighed og driftsorganisation. Hermed er der reelt ikke ændret på det substantielle som grundlæggende afgør, om der skal svares moms af ydelser.

Betydning for ARC – foreløbig vurdering

Kravet om selskabsgørelse kan på sigt vise sig at medføre betydelige potentielle ændringer for ARC. Det bemærkes, at selskabsgørelse af deponering skal undersøges.

For ARC kan bestemmelser om modtagekontrol få betydning for affaldsenergianlægget. ARC har i dag fælles modtageregler med øvrige anlæg i hovedstadsområdet hvilket kan danne basis for en dialog med Miljøstyrelsen. Liberaliseringen og den dermed følgende konkurrence på affaldsenergiområdet kan imidlertid vanskeliggøre samarbejdet mellem anlæggene.

Prisloftet og det følgende tættere tilsyn med kommunernes administration på affaldsområdet er foreløbig overordnet beskrevet, men kan forventes at medføre en markant strammere styring af kommunernes aktiviteter.

ARC vurderer i øvrigt, at ændringerne i finansiering og Miljøstyrelsens overtagelse af hele klassificeringskompetencen fra kommunerne kan give udfordringer ift. samspillet vedrørende indsamling og behandling af affald, herunder modtagekontrollen, vejledningens karakter og de gebyrmæssige rammer for opgavevaretagelsen.

I forhold til det oprindelige forhandlingsudspil fra regeringen i februar 2022 bemærkes, at der ikke gennemføres udbudspligt af affaldsindsamlingen eller ophævelse af benyttelsespligt til at deltage i den kommunale indsamling.

Udvidet producentansvar for emballage og engangsplastprodukter

Aftalen, som kommer til at vedrøre alt det tørre affald fra 2025, er bygget op om følgende 6 områder:

1. Regulering af miljøgraderede bidrag i kollektive ordninger

Ansaret for miljøgraderingen placeres hos den virksomhed i værdikæden, der har størst indflydelse på emballagens udformning, så det økonomiske incitament til at reducere materialeforbrug og designe til genbrug og genanvendelse rammer det rette sted. Desuden skal miljøgraderede bidrag bl.a. tilgodese emballager, der enten er genbrugelige eller er designet til nemt at kunne genanvendes i høj kvalitet.

2. Rolle- og ansvarsfordeling og affaldssortering af emballageaffald fra husholdninger

Kommunerne er fortsat ansvarlige for indsamlingen fra borgerne af affald i tørre fraktioner med emballage. Dvs. plast, glas, pap, papir, metal, mad- og drikkekartoner sorteres fortsat hos borgerne i de samme spande, uanset om det er emballageaffald eller ikke-emballageaffald. Kommunerne overdrager de indsamlede tørre fraktioner (inkl. ikke-emballageaffald) til producenterne, der via kollektive ordninger får ansvar for og skal dokumentere efterlevelse af miljøkrav til reel genanvendelse. Kommunerne står for effektiv indsamling samt kommunikation og vejledning til borgerne. Samarbejdet mellem repræsentanter for kommuner og erhverv/industri m.fl. gøres permanent.

3. Rolle- og ansvarsfordeling og affaldssortering af emballageaffald fra erhverv

For erhvervsaffald kompenserer producenterne de private indsamlere for emballageaffald. Producenter/ kollektive ordninger og private affaldsindsamlere inddrages i at fastsætte nøgletal/ gennemsnitspriser for denne kompensation. Dette med baggrund i de mest effektive lignende løsninger.

4. Regulering af kollektive ordninger og økonomisk kompensation af kommunerne

Med henblik på at reducere kompleksitet og opnå velfungerende ordninger oprettes kollektive ordninger, hvori producenterne kan samles. De kollektive ordninger forhandler hvert 4.-5. år med kommunerne om serviceniveau og kompensation for omkostninger til indsamling, administration og kommunikation til borgerne. Hvis indsamlingen ikke er udbudt, fastsættes kompensationen med baggrund i den tredjedel af udbuddene med sammenlignelige kommunale indsamlingsordninger og aktiviteter, der har den laveste pris, såfremt det er juridisk muligt. Kommunerne har mulighed for at fastsætte et højere serviceniveau og opkræve omkostninger hertil over affaldsgebyret.

5. Administration og producentansvarstilsyn

Der er aftalt en bagatelgrænse på 8 tons emballage årligt pr. producent. Bagatelgrænsen er fastsat mhp. at lette administrative byrder, men samtidig understøtte incitament til miljødesign og vedrører iht. aftaleteksten alene indberetningspligten, mens der fortsat skal betales for omkostninger til indsamling og genanvendelse. Bagatelgrænsen skal evalueres i 2027.

6. Engangsplastdirektivets producent- og oprydningsansvar

Oprydningsansvaret vedrører engangsplastprodukter m.v. og udmøntes som et finansielt ansvar, hvor producenterne kompenserer kommunerne og staten for renhold.

Det udvidede producentsansvar vedrører håndteringsomkostninger på i alt cirka 2.348 mio. kr. pr. år. Heraf udgør husholdningsaffaldet cirka 1.504 mio. kr. årligt, mens der er mindre omkostninger til håndtering af engangsemballage på cirka 56 mio. kr. De resterende omkostninger vedrører erhvervsemballageaffald. I 2025 skal de fulde håndteringsomkostninger finansieres af producenterne.

ARC-fokus

Producentansvaret for emballager får direkte og stor betydning for den fremtidige håndtering af affald. Blandt de punkter, som ARC har særlig opmærksom på ift. udmøntningen, er:

- Miljø og reel genanvendelse
- Fuld kompensation til kommunerne bl.a. for emballage i restaffald og udsorteret genanvendeligt materiale fra restsortering
- Kommunalt råderum bl.a. med hensyn til serviceniveau samt tilrettelæggelse af indsamling og omlastning
- Bagatelgrænse og risiko for manglende finansiering

Opfølgende aftale mellem regeringen (Socialdemokratiet) og Venstre,
Socialistisk Folkeparti, Radikale Venstre, Det Konservative Folkeparti,
Liberal Alliance og Alternativet

om

Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi

30. august 2022

Formål

Den 16. juni 2020 blev der indgået en aftale om en *Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi*. Aftalen indeholder følgende visioner for en grøn affaldssektor:

- Affaldssektoren skal være klimaneutral i 2030.
- Udsortering af 80 pct. dansk plast fra forbrændingen i 2030.
- Affaldskurven skal knækkes – mindre affald, mindre spild og mere genbrug. Det skal bl.a. ske ved, at Danmark får kvantitative reduktionsmål i forbindelse med fastsættelsen af sådanne mål i EU.

Aftalen indebærer implementering af en række initiativer som skal øge genanvendelsen og dermed reducere CO₂-udledningen fra affaldshåndtering. Affald skal først og fremmest undgås, men det er samtidigt vigtigt, at affald, der kan genanvendes, ikke ender i et affaldsforbrændingsanlæg med CO₂-udledninger til følge. I stedet skal naturressourcerne bruges igen og igen til fremstilling af nye og mere bæredygtige materialer og produkter. Omstillingen til en cirkulær økonomi skal blandt andet ske ved øget og strømlinet affaldssortering og et styrket affaldstilsyn. Desuden skal en ny økonomisk regulering af affaldsgebyret understøtte en mere effektiv affaldshåndtering til gavn for borgerne.

Aftalepartierne er på den baggrund enige om at indgå en opfølgende aftale om den konkrete udmøntning af følgende elementer i *Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi*:

- I. Fastsættelse af frist for indsamling af tekstilaffald
- II. Styrket affaldstilsyn og strømlinet praksis
- III. Robust regulering af affaldsgebyret

I. Fastsættelse af frist for indsamling af tekstilaffald

Af *Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi* fremgår følgende:

”Indsamlingen af danskernes affald strømlines og øges ved at indføre krav til kommunerne om ens indsamling af 10 forskellige slags affald: mad-, papir-, pap-, metal-, glas-, plast-, tekstilaffald samt drikke- og fødevarerkartonner, restaffald og farligt affald. Indsamlingen af affaldet skal foregå husstandsnaert, men tage hensyn til forskellige boligtyper, herunder gennem mulighed for kombineret indsamling, så nogle typer affald kan indsamles sammen. Kravet skal gælde fra 1. juli 2021, tekstilaffald dog fra 2022. Eksisterende aftaler kan udløbe, dog skal ordninger med kombineret indsamling af metal-, glas- og plast udfases senest 1. januar 2025. I implementeringen af henteordningen for indsamling af tekstilaffald sikres det, at de frivillige velgørende organisationer får let adgang til tekstiler, der kan genbruges.”

En bedre udnyttelse af tekstilaffaldet fra husholdningerne er et vigtigt element i den cirkulære økonomi, fordi produktion af tekstiler medfører en stor miljø- og klimabelastning – særligt uden for Danmark. Ved at indsamle tekstilaffald særskilt, husstandsnaert og ensartet kan det genanvendes og erstatte brug af nye materialer i stedet for at gå op i røg.

Genanvendelsesmarkedet for tekstilaffald er begrænset og ikke alt det tekstilaffald, der indsamles, kan genanvendes i dag. For at give genanvendelsesmarkedet tid til at modne, besluttede aftalepartierne i juni 2021 at udskyde fristen for indsamling af tekstilaffald fra 1. januar 2022 til tidligst 1. juli 2023 og senest 1. januar 2025, hvor der er et EU-krav om særskilt indsamling af tekstilaffald. Aftalepartierne noterer sig, at genanvendelsesmarkedet er under udvikling og på sigt forventes at kunne aftage store mængder af tekstilaffald til genanvendelse. Samtidig vurderes det, at større og ensartede mængder udsorteret tekstilaffald kan bidrage til den positive udvikling af genanvendelsesmarkedet. Ved at sætte en ambitiøs frist vil Danmark få mulighed for at gå forrest i den grønne omstilling, og det vil bidrage til udviklingen ved at skabe en stabil forsyningsmængde af tekstilaffald af god og ensartet kvalitet.

På denne baggrund er aftalepartierne enige om følgende:

- Fristen for kommunernes husstandsnaere og særskilte indsamling af tekstilaffald fastsættes til 1. juli 2023.
- Der tages hensyn til kommunernes fleksibilitet i planlægningen af indsamling af tekstilaffald, så kommunerne kan vælge den indsamlingsmodel, der passer bedst og mest effektivt i kommunens eksisterende affaldsordninger.
- Aftalepartierne noterer sig, at kommunerne med den fastsatte frist vil have haft et år til udrulning af den nye henteordning for tekstilaffald efter Miljøstyrelsens offentliggørelse af revideret vejledning om sortering og indsamling af bl.a. tekstilaffald d. 1. juli 2022. Endelig er der i lovgivningen i dag fastsat sorteringskriterier for tekstilaffald.
- Indsamling af tekstilaffald understøttes af Miljøstyrelsens vejledninger om sortering og indsamling, som kommunerne kan tage udgangspunkt i under deres planlægning og kommunikation med borgerne. Derudover oplyses borgerne om korrekt sortering af tekstilaffald gennem en national informationskampagne, som blandt andet skal sikre, at tekstiler, der kan genbruges, fortsat går til de frivillige velgørende organisationer.

II. Styrket affaldstilsyn og strømnetet praksis

Af Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi fremgår følgende:

”Der laves en ny model for affaldstilsyn, så forbrænding af genanvendeligt affald undgås. Det skal være et nyt og forbedret affaldstilsyn i forhold til det, vi har i dag. Affaldstilsynet skal sikre, at erhvervet overholder eksisterende krav om kildesortering af genanvendeligt affald. Den nye tilsynsmodel skal være risiko-baseret, så kræfter målrettes de steder, hvor det i dag halter mest med tilsynet. Det kan fx være på modtagekontrollen, som bør udføres på forbrændingsanlæggene for at sikre, at genanvendeligt affald ikke forbrændes. Det kan fx også være kontrol med eksport af dansk affald. Den konkrete udmøntning af den nye model for affaldstilsynet besluttet i 2021. Aftalepartierne inddrages.”

Erhvervsaffald udgjorde i 2019 ca. 72 pct. af den totale affaldsmængde. Virksomhederne har pligt til at sortere deres affald og sikre, at udsorteret genanvendeligt affald ikke bliver

sendt til forbrænding. I dag er tilsynet med virksomhedernes affaldshåndtering dog varierende og i mange tilfælde begrænset. Samtidig har modtagekontrollen på forbrændingsanlæg fokus på at undgå luftforurening, men ikke i samme grad på at undgå forbrænding af genanvendeligt affald. Desuden er der forskellig praksis for klassificering af affald på tværs af kommunegrænserne. Uensartet affaldstilsyns- og klassificeringspraksis skaber ulige konkurrencevilkår mellem virksomhederne på tværs af kommunegrænser og medfører, at store mængder genanvendeligt affald sendes til forbrænding.

Styrket affaldstilsyn og strømnet praksis har til formål at fremme lige konkurrencevilkår og sikre høj genanvendelse. Det er med *Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi* aftalt, at udvælgelsen til tilsynet skal være risikobaseret, så indsatsen målrettes de virksomheder, hvor der er størst risiko for, at reglerne ikke bliver overholdt, og hvor miljørisikoen ved regelbrud er størst. Den risikobaserede model betyder, at virksomheder med høj risiko vil blive udvalgt ofte, mens virksomheder med lav risiko sjældnere vil blive udvalgt. Antallet af årligt udførte tilsyn tilrettelægges efter en tilsynsfrekvens, som angiver andelen af virksomheder, der årligt vil blive udvalgt til tilsyn.

På denne baggrund er aftalepartierne enige om følgende:

- Dele af affaldstilsynet flyttes fra kommunerne og Landbrugsstyrelsen til Miljøstyrelsen fra 2025. Den risikobaserede udvælgelsesmodel samt det nye datadrevne administrative affaldstilsyn placeres hos Miljøstyrelsen. Kommunerne vil fortsat være ansvarlige for fysiske affaldstilsyn med hovedparten af virksomhederne (ca. 400.000 virksomheder), mens Miljøstyrelsen overtager ansvaret for fysiske affaldstilsyn med affaldshåndteringsvirksomheder samt virksomheder, hvor Miljøstyrelsen har ansvaret for miljøtilsyn (ca. 2.650 virksomheder). Samtidig overtager Miljøstyrelsen hele ansvaret for klassificering af affald fra kommunerne fra 2025.
- Affaldstilsynet deles op i et administrativt databaseret tilsyn og et fysisk tilsyn i form af kontrolbesøg hos virksomhederne. Som en del af det administrative tilsyn indføres den aftalte meldeordning (jf. *Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi*). Frekvensen af affaldstilsyn skal fra 2025 være 1:15 for administrative tilsyn (dvs. at hver 15. virksomhed årligt udtrækkes til administrativt tilsyn), og 1:75 for fysiske tilsyn (dvs. at hver 75. virksomhed årligt udtrækkes til fysisk tilsyn svarende til et fysisk tilsyn for hvert femte administrative tilsyn). I 2027 øges frekvensen til 1:3 for administrative tilsyn (dvs. at hver 3. virksomhed årligt udtrækkes til administrativt tilsyn) og 1:15 for fysiske tilsyn (dvs. at hver 15. virksomhed årligt udtrækkes til fysisk tilsyn svarende til et fysisk tilsyn for hvert femte administrative tilsyn). Aftalekredsen skal i 2026 tage stilling til, om der fortsat er grundlag for at øge affaldstilsynsfrekvensen fra 2027.
- Affaldstilsynet skal indledningsvist have en vejledende karakter med mulighed for yderligere sanktioner efter gældende praksis og regler afhængig af overtrædelsens karakter. I 2029 skal Miljøstyrelsen udarbejde en evaluering af tilsynet, herunder sanktionsmulighederne og tilsynsfrekvenserne.
- For tilsyn med import og eksport af affald sker det administrative tilsyn på baggrund af konkrete henvendelser, mens det fysiske tilsyn fungerer som stikprøver

ved grænseovergange. Fra 2025 skal den administrative tilsynsfrekvens øges fra 1:1700 til 1:100 (dvs. at hver 100. affaldstransport årligt udtrækkes til administrativt tilsyn), mens den fysiske tilsynsfrekvens øges fra 1:550 til 1:250 (dvs. at hver 250. affaldstransport årligt udtrækkes til fysisk tilsyn). Tilsynsfrekvenserne evalueres i 2029.

- Reglerne for modtagekontrollen på forbrændingsanlæg skal ændres, således forbrændingsanlæggene fra 2025 forpligtes til at afvise affaldslæs, der indeholder så meget genanvendeligt affald, at det samlede affaldslæs klassificeres som genanvendeligt. Forbrændingsanlæggene forpligtes samtidig til at give en tilbagemelding til relevante myndigheder med henblik på at føre affaldstilsyn hos den relevante affaldsproducent eller affaldsindsamler. Inden den styrkede modtagekontrol træder i kraft, skal Miljøstyrelsen udarbejde en vejledning, hvorefter forbrændingsanlæg kun må behandle affaldslæs, der falder under en mindstegrænse for indhold af genanvendeligt affald. Dette skal sikre, at forbrændingsanlæg kun må behandle affaldslæs, hvor intet eller en meget begrænset andel af affaldet potentielt ville kunne genanvendes.
- Udførsel af affaldstilsyn samt tilsyn med import og eksport af affald skal overgå til fuld gebyrfinansiering i henhold til det EU-retlige forureneren betaler-princip.

III. Robust regulering af affaldsgebyret

Af Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi fremgår følgende:

"Aftalepartierne er derudover enige om, at der parallelt med strømningen skal ske omkostningsreduktioner, der som minimum udligner den samlede stigning i affaldsgebyret, således at borgerne generelt ikke vil opleve stigninger i gebyret på baggrund af strømningen af affaldssorteringen.

Der igangsættes derfor en analyse af, hvordan og med hvilke virkemidler, dette kan sikres. Analysens anbefalinger skal forelægges medio 2021, inden modellen for producentansvaret forhandles. Analysen skal blandt andet undersøge besparelspotentialet ved, at kommunerne udnytter strømningen til at opnå lavere priser ved at gå sammen i fælles udbud af indsamlingen og afsætningen af affaldet, samt vurdere mulige effekter ved at udbyde indsamlingen. Analysen skal derudover bl.a. se på mulige gevinster ved at etablere et økonomisk tilsyn og indtægtsrammeregulering af affaldsgebyret."

Aftalepartierne er enige om, at den kommunale affaldshåndtering skal ske på en miljøvenlig og omkostningseffektiv måde, hvor der sikres en høj kvalitet i genanvendelsen, og Danmark lever op til EU-fastsatte og nationale mål på affaldsområdet.

Der er i dag væsentlige forskelle på, hvor meget borgere betaler for håndteringen af affald på tværs af kommuner. Derudover er affaldsgebyret i dag præget af lav gennemsigtighed, som kan gøre det svært for både borgere og virksomheder at forstå, hvad affaldsgebyret dækker. Aftalepartierne er derfor enige om, at der skal være større ensartethed og gennemsigtighed i de kommunale affaldsgebyrer. Dette vil samtidig understøtte udveksling af bedste praksis på tværs af kommuner.

Aftalepartierne er enige om, at stigningen i affaldsgebyret som følge af den øgede og strømlinede affaldssortering som minimum skal modsvares af tilsvarende omkostningsreduktioner i affaldsgebyret. Aftalepartierne noterer sig, at der er flere årsager til de lokale forskelle i meromkostningerne til strømlinet og øget affaldssortering, herunder at kommunerne historisk har indsamlet forskellige fraktioner husstandsært. Omkostningsreduktionerne vil derfor ikke nødvendigvis blive udlignet fuldt ud i hver enkelt kommune.

Aftalepartierne er på den baggrund enige om følgende:

Transparens i affaldssektoren

- Kommunernes affaldsgebyrer skal være transparente, og de skal offentliggøres og sammenstilles på et sammenligneligt grundlag, så der skabes gennemsigtighed på tværs af landet.
- Der skal føres et styrket tilsyn med affaldsgebyret. Forsyningstilsynet skal bl.a. fastsætte regler for opkrævning af gebyrer af den kommunale affaldshåndtering, som sikrer transparens og omkostningsægte priser for borgerne.
- Der skal i samarbejde med relevante aktører udarbejdes en central udbudsvejledning og udbudsskabeloner på baggrund af bedste praksis, der skal understøtte effektive kommunale udbud af affaldsindsamling og fælleskommunale udbud.
- Der udarbejdes en analyse af udbud i affaldssektoren i 2023, og anvendelsen af udbud samt effekterne heraf monitoreres og afrapporteres løbende til aftalekredsen. Aftalekredsen forelægges kommissorium for analysen.

Aftalepartierne noterer sig, at regler om mere ensartethed og transparens i opgørelsen over de kommunale omkostninger til affaldshåndteringen og fælles udbudsvejledninger og udbudsskabeloner for affaldsindsamlingen forventes at træde i kraft senest i 2025. Dette vil bidrage til at sikre gennemsigtighed i forhold til, hvilke omkostninger producenterne skal afholde til affaldshåndtering, når udvidet producentansvar for emballage og engangsplastik træder i kraft i 2025.

Prisloft på affaldshåndteringen

Aftalepartierne er enige om at indføre en regulering af affaldsgebyret, der skal understøtte, at opnåelse af EU-fastsatte og nationale miljømål og miljøkrav sker på en effektiv måde:

- Der indføres et prisloft over de kommunale affaldsgebyrer for husholdninger. Prisloftet omfatter som udgangspunkt alle kommunale udgifter til affaldshåndtering, der finansieres over husholdningernes affaldsgebyr. Det undersøges, om deponering skal indgå.
- Prisloftet fastsættes og reguleres af Forsyningstilsynet, der gebyrfinansieres.

Aftalepartierne skal løbende inddrages i udarbejdelsen af den konkrete model for et prisloft. Aftalepartierne er enige om, at følgende hensyn skal indgå i udarbejdelsen af modellen:

- Prisloftet skal fastlægges under hensyn til at begrænse omkostninger til administration og unødigt bureaukrati hos kommuner, selskaber og tilsynsmyndigheder. Der skal være brancheinddragelse og den nødvendige fleksibilitet til, at Forsyningstilsynet kan indrette reguleringen hensigtsmæssigt, og så den virker i praksis.
- Loftet skal fastlægges, så kommunerne automatisk, og uden unødigt bureaukrati, kan fastsætte et højere serviceniveau samt gennemføre mere ambitiøse tiltag inden for miljø og klima, som går ud over det nationalt eller EU-fastsatte niveau. Sådanne tiltag skal gennemføres effektivt. Det vurderes nærmere, om der som supplement til den automatiske mekanisme skal kunne ansøges om tillæg til andre konkrete forbedringer til klima, miljø og service.
- Aftalepartierne noterer sig i øvrigt med henvisning til Aftale om Udvidet producentansvar for emballage og engangsplastprodukter, at kommunerne fortsat skal have mulighed for, at sætte et højere serviceniveau, end det niveau, der betales af producenterne, og at kommunernes omkostninger hertil finansieres over affaldsgebyret.
- Prisloftet skal tage hensyn til strukturelle forskelle kommunerne imellem (fx geografi, indbyggertal, befolkningstæthed, boligsammensætning mv.).
- Prisloftet skal understøtte, at affaldsydelserne løbende bliver mere effektive i alle egne af landet.
- Det skal analyseres, hvordan prisloftet kan give incitamenter til øget genanvendelse og bidrage til udvikling af nye teknologier på affaldsområdet, der understøtter en innovativ, miljø- og klimavenlig samt intelligent og effektiv affaldshåndtering.

Aftalepartierne forelægges forskellige modeller, som balancerer ovennævnte hensyn, hvorefter aftalepartierne tager endelig beslutning om en model. På baggrund af den besluttede model samt nye og bedre data, som følge af mere transparens i kommunernes omkostninger til affaldshåndteringen, fastlægger Forsyningstilsynet det endelige prisloft. Det forventes, at et lovforslag om prisloft kan træde i kraft i 2025, hvorefter der vil være en overgangsperiode på forventet to år, før Forsyningstilsynet udmelder prisloftet.

Det er regeringens forventning, at kun en prisloftmodel vil kunne sikre, at der indhentes effektiviseringspotentialer på minimum 80 kr. i 2021-priser i gennemsnit på tværs af kommunerne, samt at en udbudsmodel med udbudspligt ikke vil kunne indfri det samme effektiviseringspotentiale som en prisloftsmodel. Forsyningstilsynet genberegner effektiviseringspotentialet i forbindelse med første udmøntning af prisloftet. Det betyder, at der på sigt leveres reduktioner i affaldsgebyret, der som minimum udligner den samlede stigning i affaldsgebyret som følge af strømningen af affaldssorteringen, besluttet med *Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi* samt indhenter de forventede omkostninger til Forsyningstilsynet.

Aftalepartierne noterer sig samtidig, at der er store forskelle i kommunernes omkostninger til den kommunale affaldshåndtering inden for sammenlignelige grupper af kommuner. Prisloftet vurderes dermed at kunne indfri et effektiviseringspotentiale i både land- og bykommuner.

Såfremt der ikke vurderes at være et effektiviseringspotentiale, som kan udligne gebyrstigningerne som følge af strømningen af affaldssorteringen, vil aftalekredsen skulle tage stilling til, hvilke andre relevante tiltag der skal indføres, som kan udligne gebyrstigningerne. Det forventes, at aftalekredsen kan tage stilling til andre relevante tiltag senest i 2026.

Skærpet økonomisk tilsyn i affaldssektoren

Aftalepartierne blev med *Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi* enige om, at der skal indføres et ”*skærpet økonomisk tilsyn med affaldssektoren*”, som varetages og finansieres af Forsyningstilsynet. Aftalepartierne noterer sig, at der er en række synergier mellem det skærpede økonomiske tilsyn for hele affaldssektoren og et prisloft. Aftalepartierne er enige om følgende:

- De samlede økonomiske omkostninger til et fuldt indfaset tilsyn forventes ikke at overstige 15 mio. kr. årligt opgjort i 2021-priser. De samlede omkostninger til det økonomiske tilsyn vil afhænge af den endelige model for et prisloft. Aftalekredsen inddrages, såfremt det viser sig, at de administrative omkostninger forøges.

Offentlige finanser

Det bemærkes, at der er mindre statslige initialudgifter til implementering af lovforslag i 2023-25 og varige udgifter til drift af den risikobaserede tilsynsmodel m.m. fra 2025, som ikke kan gebyrfinansieres. Det bemærkes desuden, at der skønnes et merprovenu fra forbrændingsafgifterne som følge af mere udsortering af dansk affald til genanvendelse og dermed øget import af affald til forbrænding, inden forbrændingskapaciteten tilpasses danske mængder i 2030. Der skønnes et mindreprovenu efter 2030 som følge af mere genanvendelse og mindre affaldsforbrænding.

Aftalens karakter og udmøntning

Aftalen om Klimaplan for en grøn affaldssektor indeholdte elementer, som er omfattet af forlig, mens andre elementer har karakter af en stemmeaftale. Partierne er enige om, at følgende dele af denne opfølgende aftale har karakter af en stemmeaftale, og aftalepartierne forpligter sig dermed til at stemme for de lovforslag, der udmønter aftalens indhold:

- Afsnit I om fastsættelse af frist for tekstilindsamling
- Afsnit II om styrket affaldstilsyn og strømnet praksis

Partierne er enige om, at Afsnit III om robust regulering af affaldsgebyret er omfattet af forlig.

Aftale mellem regeringen (Socialdemokratiet) og Venstre, Socialistisk Folkeparti, Radikale Venstre, Det Konservative Folkeparti, Liberal Alliance og Alternativet

om

Selskabsgørelse af kommunernes levering af affaldsydelser

30. august 2022

Den opståede konkurrenceforvridning, som følger af Landsskatterettens afgørelse fra oktober 2020 om, at kommunerne ikke må opkræve moms på affaldsydelser skal imødegås. Dette skal ske ved en selskabsgørelse af kommunernes levering af affaldsydelser, som skal sikre, at leveringen af affaldsydelser til husholdninger igen bliver momspligtig.

Aftalepartierne er på den baggrund enige om følgende:

Selskabsgørelse af kommuners levering af affaldsydelser

- Kommunernes levering af affaldsydelser selskabsgøres, herunder indsamlings- og udbudsaktiviteter samt tilhørende administration. Selskabsgørelsen indebærer, at driftsansvar og kundeforholdet til borgerne placeres i kommunalt ejede selskaber adskilt fra kommunens rolle som myndighedsudøver. Dermed skabes øget gennemsigtighed i omkostninger til driftsopgaver. Aftalepartierne noterer sig, at selskabsgørelsen skal sikre, at selskaberne bliver momspligtige, således at den opståede konkurrenceforvridning imødegås, og der igen opkræves moms ved levering af affaldsydelser til husholdninger.
- Det undersøges, om det vil være muligt og hensigtsmæssigt at undtage ikke bro-faste øer for krav om selskabsgørelse på en måde, hvor konkurrenceforvridningen fortsat imødegås. Desuden undersøges det nærmere, om kommunernes drift af deponier også med fordel kan selskabsgøres.

Aftalepartierne inddrages i udmøntningen af selskabsgørelsen. Der vil være en overgangsperiode fra lovens ikrafttrædelse og frem mod, at kommunerne skal have selskabsgjort leveringen af affaldsydelser. Det forventes, at et lovforslag kan træde i kraft i 2024.

Offentlige finanser

Det bemærkes, at der er mindre statslige initialudgifter til implementering af lovforslag i 2023-25, som ikke kan gebyrfinansieres. Dette skal ses i sammenhæng med, at der, jf. [parallel aftale] skønnes et merprovenu fra forbrændingsafgifterne som følge af mere udsortering af dansk affald til genanvendelse og dermed øget import af affald til forbrænding, inden forbrændingskapaciteten tilpasses danske mængder i 2030.

Aftalens karakter og udmøntning

Partierne er enige i, at aftalen skal betragtes som et forlig.

Aftale mellem regeringen (Socialdemokratiet) og Venstre, Socialistisk Folkeparti, Radikale Venstre, Enhedslisten, Det Konservative Folkeparti, Dansk Folkeparti og Alternativet

om

Udvidet producentansvar for emballage og engangsplastprodukter

30. august 2022

Aftalepartierne kan konstatere, at der genereres så store mængder husholdningslignende affald pr. indbygger i Danmark, at vi har en kedelig topplacering i Europa. Der forbrændes meget emballage, som i stedet vil kunne genbruges eller genanvendes og indgå i fremstilling af nye produkter. Aftalepartierne er enige om, at der er behov for ambitiøse tiltag for at få knækket affaldskurven, få plastik ud af forbrændingen og fremme den grønne omstilling.

Danmark skal, ligesom resten af EU, indføre udvidet producentansvar for emballage, som gør producenter økonomisk ansvarlige for deres emballage, når emballagen bliver til affald. Aftalepartierne er enige om, at visionen for udmøntningen af udvidet producentansvar for emballage i Danmark er, at det samlede danske emballageforbrug reduceres, og at langt flere emballager genbruges og genanvendes. Aftaleparterne er enige om, at formålet med et udvidet producentansvar for emballage er, at fremme en cirkulær økonomi, hvor:

- der ikke bruges unødvendig emballage
- der i højere grad gøres brug af genbrugsemballager
- der sker en reel genanvendelse af emballageaffald
- der bruges genanvendte materialer til fremstilling af nye emballager
- det er markant dyrere at bruge miljøbelastende emballager ift. miljøvenlige emballager
- løsningerne er omkostningseffektive.

Aftalepartierne noterer sig, at producentansvar for emballage bidrager til en CO₂-reduktion på 0,12 mio. tons CO₂ ud af de 0,7 mio. tons CO₂ som *Klimaplanen for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi* (herefter klimaplanen) bidrager med, idet producentansvaret skønnes at indebære en markant forbedring i genanvendelsen af plastemballage. Aftalepartierne noterer sig, at en reduktion i emballagemængder kan bidrage til en yderligere CO₂-reduktion.

Aftalepartierne er enige om, at producenterne skal sikre, at deres varer og produkter fremstilles, så de kan genbruges eller genanvendes i overensstemmelse med affaldshierarkiet så miljøpåvirkningen mindskes. Aftalepartierne er også enige om, at en cirkulær økonomi indebærer aktivering af hele værdikæden - både producenterne, som skal designe emballager, reducere brug af unødvendig emballage og udvikle nye og innovative genbrugs- og emballageløsninger, borgerne, som nemt skal kunne aflevere tomme genbrugsemballager og sortere affald, samt den private affaldssektor, som har viden og kompetencer til at udvikle nye teknologier til bedre udnyttelse af affaldsressourcerne.

Aftalepartierne noterer sig, at Danmark er forpligtet til at sikre, at tilrettelæggelsen af det udvidede producentansvar som minimum opfylder de ambitiøse europæiske mål for reel genanvendelse af emballage, som skal sikre at mindst 65 pct. af alt emballageaffald reelt genanvendes fra 2025 og 70 pct. i 2030. Dertil kommer en række administrative minimumskrav om transparens og gennemsigtighed i producentansvarsordninger, som skal understøtte en effektiv løsning. Aftalen bygger på direktivnær implementering.

Aftaleparterne er enige om, at emballagereduktion og miljøvenligt design skal kunne betale sig for producenterne. Det vil sige, at producenter, der designer emballager, der kan genbruges eller genanvendes skal betale markant mindre for affaldshåndtering end de producenter, der markedsfører emballage, der alene kan forbrændes. Aftaleparterne er enige om, at producentansvaret skal indrettes

med fleksible rammer for producenter og virksomheder med innovative og nytænkende emballageløsninger fx i form af genbrugs- og retursystemer.

Aftalepartierne noterer sig, at indførsel af udvidet producentansvar for emballage er en stor og kompleks opgave, som medfører en omfattende grøn omstilling af affaldssektoren i Danmark. Aftalepartierne er enige om, at producentansvaret skal understøtte, at der skabes gode vilkår for innovation, investeringer og forretningsmuligheder i grønne emballageløsninger og affaldsteknologi i Danmark, samtidig med, at det er så enkelt som muligt for borgere og virksomheder at sortere deres affald. Aftalepartierne er enige om at producentansvaret skal organiseres, så det er brugervenligt og omkostningseffektivt og sikrer, at producenterne får et markant økonomisk incitament til mere genbrug, materialereduktion og genanvendelse. Aftalepartierne noterer sig, at det udvidede producentansvar vil betyde, at der afløftes omkostninger fra borgernes affaldsgebyr, når ansvar og omkostninger for håndtering af emballageaffald flyttes til producenterne.

Aftalepartierne konstaterer, at der er en særlig udfordring forbundet med engangsplastemballager, hvor genbrug og genanvendelse skal øges betragteligt i de kommende år for, at Danmark kan nå de ambitiøse europæiske mål for reel genanvendelse af plastemballage. Aftalepartierne noterer sig endvidere, at der med *klimaplanen* er fastsat et mål om 50 pct. reduktion af visse take-away emballager af plastik i 2026, og at såfremt dette mål ikke nås, skal der sættes ind med yderligere regulering. Aftalepartierne er enige om, at producentansvaret er et afgørende værktøj til at opnå mere genbrug og genanvendelse af plastik, men at der kan være behov for yderligere tiltag for at øge genbrug af bl.a. take-away emballager, emballager fra e-handel mv.

Aftalepartierne konstaterer, at der med *klimaplanen* er aftalt en forpligtelse til, at Danmark får kvantitative affaldsreduktionsmål i forbindelse med fastsættelsen af sådanne mål i EU. Aftalepartierne noterer sig, at emballagedirektivet forventes revideret medio 2022, og at der i den forbindelse forventes at komme bindende reduktionsmål og genbrugsmål specifikt for emballage, som kan være klar når det udvidede producentansvar for emballage træder i kraft i 2025. Aftalepartierne er enige om, at Danmark i forbindelse med fastsættelse af bindende EU-mål skal arbejde for:

- at reduktionsmålene for emballage er ambitiøse jf. *klimaplanen*. Aftalepartierne noterer sig, at Danmark allerede i fællesskab med andre medlemsstater har opfordret EU-Kommissionen til dette.
- at der fastlægges en ensartet baseline og opgørelsesmetode for genbrugs- og reduktionsmål, så der er ens vilkår for producenterne i hele EU. Aftalepartierne noterer sig, at der i dag ikke findes tilstrækkelig data til at opgøre genbrug af emballage, men at en baseline er under udvikling.
- at opfyldelse af kommende EU-mål skal understøttes i organiseringen og reguleringen af producentansvaret.

Aftalepartierne er enige om, at EU-Kommissionens udkast til reduktions- og genbrugsmål skal forelægges aftalekredsen med henblik på drøftelse af Danmarks holdning. Aftalepartierne er også enige om, at såfremt der ikke er fastsat bindende reduktions- og genbrugsmål for emballage i EU inden producentansvaret træder i kraft, skal aftalekredsen indkaldes med henblik på at fastsætte nationale reduktions- og genbrugsmål.

Aftalepartierne noterer sig også, at der skal indføres nye producentansvarsordninger for en række engangsplastprodukter i form af et såkaldt oprydningsansvar, som skal understøtte langt mindre plastikaffald i naturen. Aftalepartierne er enige om, at oprydningsansvaret skal sikre, at producenterne af de omfattede engangsplastprodukter betaler regningen, når deres produkter ender i naturen, så der skabes incitament til genbrugsløsninger. Dette omfatter også affald i naturen fra engangsplastprodukter, som er bragt til landet af fx turister, vind og vejr eller på anden vis ender som henkastet affald i Danmark uden at være solgt i Danmark, eftersom at det ikke er muligt at skelne, når affaldet ender i naturen. Oprydningsansvaret skal bidrage til en renere natur og øget opmærksomhed på ikke at smide affald i naturen.

Aftalepartierne er enige om, at der skal gennemføres en evaluering i 2027 mhp. at sikre, at producentansvar for emballage leverer på de miljømæssige ambitioner fastlagt med aftalen og samtidig er økonomisk effektivt. Evalueringen skal inkludere en vurdering af efterlevelse af de grønne ambitioner om mere genbrug og reduktion, samt potentialeanalyse for yderligere genbrug og reduktion.

Aftalen er en stemmeaftale, og aftalepartierne forpligter sig til at stemme for evt. lovforslag, der udmønter aftalens indhold. Aftalepartierne orienteres løbende om aftalens implementering frem mod producentansvarets ikrafttrædelse.

Udmøntning

Aftalepartierne er enige om, at samarbejdsforum for producentansvar skal inddrages i den videre udmøntning af den politiske aftale, så der sikres ejerskab og ansvar for gode løsninger hos de parter, som skal løfte opgaverne i praksis.

Aftalepartierne er enige om, at det udvidede producentansvar for emballage og engangsplastprodukter skal udmøntes som følgende inden for nedenstående 6 områder:

1. Regulering af miljøgraderede bidrag i kollektive ordninger

Det grundlæggende økonomiske incitament i et udvidet producentansvar er, at en producents betaling til producentansvaret baseres på producentens emballageforbrug. Dette skal give et stærkt incitament til reduktion af emballagemængder. Som virkemiddel til at sikre, at flere emballager designes til genbrug eller genanvendelse, skal producenters betaling til kollektive ordninger miljøgraderes efter de forskellige emballagematerialers miljøpåvirkning. Derved får producenterne et reelt og markant økonomisk incitament til at designe miljørigtige emballager med henblik på genbrug og effektiv genanvendelse. Aftalepartierne noterer sig dog, at rammerne for producenternes betaling og de miljøgraderede bidrag skal udformes, så producenternes samlede betaling ikke overstiger de faktiske omkostninger til affaldshåndtering.

Aftalepartierne er enige om:

- at producentansvaret skal placeres hos den virksomhed i værdikæden, der har størst indflydelse på emballagens udformning, så det økonomiske incitament til at reducere materialeforbrug og designe til genbrug og genanvendelse rammer det rette sted. Særligt for serviceemballage vil der være fokus

på at undgå, at producentansvaret placeres hos små producenter, som ikke har indflydelse på emballageudformning. Det kan f.eks. være lokale bagere, slagtere og delikatesser-butikker.

- at genbrug skal understøttes ved, at producenter af genbrugsemballage kun skal betale én gang for emballagens cirkulering på markedet.
- at fastlæggelse af principper, kriterier mv. for miljøgraduering i de kollektive ordninger sker centralt fra staten og løbende revideres, så de afspejler udviklingen i genbrugs- og genanvendelsesteknologier.
- at de miljøgraderede bidrag skal tilgodesse emballager, der enten er genbrugelige eller er designet til nemt at kunne genanvendes i høj kvalitet f.eks. til ny fødevarekontakt-emballage og de skal udformes på en måde, så det har en reel effekt på emballagedesign.
- at miljøgradueringen skal fremme genanvendt plastik i nye plastemballager. Der skal dog tages højde for gældende regler omkring brug af genanvendt plast i fødevarekontaktmaterialer.
- at principper, kriterier mv. fastlægges med fokus på EU-harmonisering, så der kommer et fælles europæisk stærkt træk på bedre miljødesign af emballager. Forslag til graderingsprincipper og kriterier forelægges aftalekredsen inden ikrafttrædelse.

2. Rolle- og ansvarsfordeling og affaldssortering af emballageaffald fra husholdninger

For at sikre et effektivt producentansvar er det afgørende med en klar ansvars- og rollefordeling mellem de aktører som indgår i værdikæden fra indsamling af affald, sortering og genanvendelse fra borgerne, når emballage bliver til affald.

Aftalepartierne ønsker sammenhæng til den øvrige borgernære indsamling af affald og at borgerne derfor fortsat skal sortere affald i materialefraktioner som fastlagt med strømningen i *klimaplanen* og dermed ikke skal dele sorteringen op i hhv. emballage og ikke-emballage.

Aftalepartierne er enige om:

- at kommuner fortsat er ansvarlige for indsamlingen af affald fra borgerne i tørre fraktioner med emballage. Dvs. plast, glas, pap, papir, metal, mad- og drikkekartoner sorteres fortsat hos borgerne i de samme spande, uanset om det er emballageaffald eller ikke-emballageaffald.
- at de indsamlede tørre fraktioner (emballageaffald og ikke-emballageaffald) overdrages til producenterne via kollektive ordninger, som får ansvar for den videre affaldshåndtering og ansvar for at dokumentere efterlevelse af miljøkrav til reel genanvendelse af affaldet.
- at kommunerne bidrager til at nå genanvendelsesmål igennem en effektiv affaldsindsamling samt kommunikation og vejledning til borgerne om affaldssortering.
- at producenterne får mulighed for at lave deres egne tilbagetagningsordninger af husholdningsemballageaffald, hvor producenterne selv eller sammen organiserer tilbage- og returtagning af egne emballager. Dette kan f.eks. være i form af pantordninger og i regi af de kollektive ordninger.
- at det nødvendige samarbejde mellem kommuner og producenter/kollektive ordninger understøttes ved at gøre samarbejdsforum for producentansvar permanent med deltagelse af ledende repræsentanter fra KL, Dansk Affaldsforening, Dansk Erhverv (herunder

Genvindingsindustrien), Dansk Industri (herunder Affalds- og Ressourceindustrien) og Landbrug & Fødevarer.

3. Rolle- og ansvarsfordeling og affaldssortering af emballageaffald fra erhverv

For at sikre et effektivt producentansvar er det afgørende med en klar ansvars- og rollefordeling mellem de aktører som indgår i værdikæden fra indsamling af affald, sortering og genanvendelse fra affaldsproducerende virksomheder, når emballage bliver til affald. Aftaleparterne ønsker, at virksomheder fortsat skal sortere affald i materialefraktioner, skal kunne vælge én affaldsindsamler til al virksomhedens affald eller benytte producenters egne tilbagetagningsordninger for emballage, samt at der skal fastholdes gode rammer for de små- og mellemstore private affaldsindsamlere.

Aftalepartierne er enige om:

- at det konkurrenceudsatte marked for erhvervsaffald fastholdes også for emballageaffald. Det betyder, at private affaldsindsamlere fortsat står for indsamling, afsætning og behandling af emballageaffald fra affaldsproducerende virksomheder, og fortsat har ansvar for dokumentation og efterlevelse af miljøkrav til reel genanvendelse.
- at producenterne kompenserer de private affaldsindsamlere økonomisk for emballageaffaldet igennem de kollektive ordninger og dermed alene har et finansielt ansvar. Producenter/ kollektive ordninger og private affaldsindsamlere inddrages i at fastsætte nøgletal/ gennemsnitspriser for denne kompensation. Dette med baggrund i de mest effektive lignende løsninger.
- at der, hvor det er relevant, gives mulighed for ansvarsoverdragelse af producentansvar fra producenter til virksomheder, der har emballageaffald i store og ensartede mængder.
- at producenterne får mulighed for at lave deres egne tilbagetagningsordninger for erhvervsemballageaffald, hvor producenterne selv eller sammen kan organisere tilbage- og returtagning af egne emballager. Det kan f.eks. være i form af pantordninger og i regi af de kollektive ordninger.

Aftalepartierne er enige om, at samarbejdsforum for producentansvar skal inddrages i den videre udmøntning.

4. Regulering af kollektive ordninger og økonomisk kompensation af kommunerne

Kollektive ordninger

Med producentansvaret vil der blive etableret såkaldte kollektive ordninger, som på vegne af producenterne varetager de administrative og praktiske opgaver, som pålægges producenterne. De kollektive ordninger bliver en ny vigtig aktør i affaldssektoren og kan enten organisere sig som forening eller privat virksomhed. Aftalepartierne ønsker at reducere kompleksitet i de kollektive ordningers samarbejde med kommunerne, samt at det sikres, at opgaven løftes af kollektive ordninger, der reelt kan varetage opgaven.

Aftalepartierne er enige om:

- at der etableres en godkendelsesordning med godkendelse af kollektive ordninger for emballage, hvor de løbende godkendes for en 5-årig periode. Godkendelsen kan fornys på baggrund af en ekstern evaluering.

- at en kollektiv ordning som minimum skal kunne dække alle emballagefraktioner og være landsdækkende, samt enten være non-profit eller for-profit.

Økonomisk kompensation af kommunerne

Med producentansvaret flyttes der omkostninger fra borgernes affaldsgebyr til producenterne, idet producenterne skal afholde kommunernes omkostninger til indsamling af husholdningsemballageaffaldet, samt den nødvendige administration og kommunikation til borgerne. Aftalepartierne ønsker, at fastsættelse af disse omkostninger sker imellem de parter, der har den nødvendige tekniske indsigt i affaldshåndtering, da det vil give ejerskab og mulighed for fleksibilitet ift. at kunne tilpasse indsamlingsløsninger til den løbende teknologiudvikling.

Aftalepartierne er enige om:

- en forhandlingstilgang, hvor et forhandlingsudvalg bestående af repræsentanter fra kommuner og kollektive ordninger forhandler og aftaler serviceniveau for kommunernes opgaveløsning af indsamlingsopgaven, så genanvendelsesmål kan efterleves. Serviceniveauet skal fastlægges så det ikke påvirker borgernes hverdag eller medfører forskelle mellem land- og byområder. Det vil f.eks. ikke være nok at aftale et serviceniveau, hvor der kun hentes affald ved husstandene få gange om året. Der forhandles med en fast kadence fx hvert 4-5 år, dog første gang for en kortere periode.
- at aftalen godkendes af staten med henblik på at sikre, at det aftalte serviceniveau opfylder formelle krav f.eks. krav om strømlinet indsamling og EU-genanvendelsesmål. I tilfælde af at forhandlingsudvalget ikke kan nå til enighed, fastlægger staten serviceniveau m.v. i en såkaldt 'fall-back løsning'.
- at den konkrete kompensation (priserne) fastlægges som udgangspunkt på to måder ud fra det aftalte serviceniveau:
 - en kommune udbyder indsamlingsopgaven ud fra det aftalte serviceniveau og får derigennem markedspris.
 - i de tilfælde hvor en kommune ikke udbyder indsamlingsopgaven, fastsættes kompensationen med baggrund i den tredjedel af udbuddene med sammenlignelige kommunale indsamlingsordninger og aktiviteter, der har den laveste pris, såfremt det er juridisk muligt.
- at løsningen indebærer skærpede krav til transparens og ensartethed i kommunernes opgørelse af omkostninger, samt styrkelse af udbud igennem fælles vejledninger- og udbudsskabeloner.
- at kommunerne fortsat skal - via affaldsgebyret - afholde omkostninger til den andel af de indsamlede tørre fraktioner, som ikke er emballageaffald.
- at kommunerne fortsat skal have mulighed for at sætte et højere serviceniveau end det niveau, som betales af producenterne, og at kommunens omkostninger hertil finansieres over affaldsgebyret.

5. Administration og producentansvarstilsyn

Administration

Producentansvarsordninger skal understøttes administrativt fra centralt hold og efterleve en række administrative direktivkrav. Der etableres et producentansvarstilsyn med henblik på at sikre efterlevelse af miljøkrav og lige konkurrencevilkår mellem producenterne. Aftalepartierne ønsker, at kompleksitet i administrationen skal begrænses – særligt for producenter omfattet af flere producentansvar, samt

producenter med små mængder af emballage. Parterne er enige om, at ansvaret skal placeres hos dem, der kan gøre en reel miljømæssig forskel.

Aftalepartierne er enige om:

- at det eksisterende administrative set-up for producentansvarsordninger udbygges. Det betyder, at producentorganisationen Dansk Producent Ansvar (DPA) varetager samme administrative opgaver som i dag, men for alle producentansvarsordninger. De øvrige administrative opgaver løftes af staten, herunder direktivforpligtelsen til at sikre, at borgerne oplyses om korrekt håndtering af emballage og emballageaffald og undgå henkastet affald.
- at eksisterende dobbeltindberetninger af affaldsdata fjernes ved at fjerne forpligtelse til at indberette affaldsdata til DPA. Desuden igangsættes et forprojekt om muligheder for forenkling af indberetning af data om markedsførte mængder på tværs af myndigheder.
- at der fastlægges en administrativ bagatelgrænse på 8 tons emballage årligt per producent. Bagatelgrænsen er fastsat ud fra et hensyn om både, at lette de administrative byrder for producenter med små emballagemængder, men samtidig understøtte producenteres incitamentet til miljødesign i størst muligt omfang. Bagatelgrænsen indebærer, at producenter herunder skal indberette færre oplysninger om de emballager, de sælger. Producenter under bagatelgrænsen er fortsat omfattet af producentansvaret omkostninger til affaldshåndtering fx indsamling og genanvendelse.
- at der laves en evaluering i 2027 af den administrative bagatelgrænse, og på den baggrund drøftes det, om bagatelgrænsen skal flyttes.

Producentansvarstilsyn

Aftalepartierne ønsker, at producentansvarstilsynet skal understøtte og sikre, at producentansvarsordningen fungerer efter hensigten, opfylder miljømål, er økonomisk effektiv og medfører lige konkurrencevilkår mellem producenter omfattet af producentansvar, så alle producenter bidrager svarende til deres markedsandel.

Aftalepartierne er enige om:

- at producentansvarstilsynet målrettes efterlevelse af miljøkrav, økonomisk effektivitet og freeriders (producent, omfattet af producentansvar, som ikke påtager sig ansvaret) og at der udarbejdes en tilsynsplan, som løbende revideres. Et producentansvarstilsyn vil bidrage til at sikre lige konkurrencevilkår nationalt og på tværs af EU.
- at producentansvarstilsynet styrkes ved at sikre finansiering af tilsynet igennem producentfinansiering.

6. Engangsplastdirektivets producent- og oprydningsansvar

Oprydningsansvar for visse engangsplastprodukter

Oprydningsansvaret omfatter 7 engangsplastprodukter gældende fra 1. jan. 2025, samt filtre til tobaksvarer gældende fra 1. januar 2023. Aftaleparterne noterer sig, at det i 2021 blev fastlagt i miljøbeskyttelsesloven, at oprydningsansvaret udmøntes som et finansielt ansvar, hvor kommuner og stat fortsat varetager renhold i det offentlige rum af de omfattede produkter, men med finansiering af producenterne via en gebyrlignende ordning.

Aftalepartierne er enige om:

- at betalingsbidraget fra producenterne i den gebyrlignende ordning fastsættes på baggrund af en opgørelse af de reelle henkastede mængder og omkostninger til renhold hos kommuner og stat.
- at producenternes bidrag fordeles på stat og kommuner. For kommunerne fordeles det på baggrund af et vægtet gennemsnit pr. borger. Opgørelsen inkluderer både land- og bykommuner og betalingsbidraget revideres hvert 3. år med ekstern opgørelse, affaldsanalyse og inddragelse af interessenter. Viden og kompetencer fra bl.a. frivillige organisationers indsatser ift. oprydning i naturen skal i det omfang det er muligt, inddrages i affaldsanalysen.
- at den understøttende administration følger de øvrige producentansvarsordninger.
- at omkostningsniveauet baseres på de reelle omkostninger til renhold af de 7 engangsplastikprodukter og cigaretskod og ikke overstiger disse.

Udvidet producentansvar for fiskeredskaber af plast

Det udvidede producentansvar omfatter alle fiskeredskaber af plast, der indsamles særskilt. Dvs. både erhvervs-, fritids- og lystfiskerredskaber.

Aftale partierne er enige om:

- at det udvidede producentansvar for fiskeredskaber etableres som en ordning, hvor indsamling af fiskeredskaber af plast sker via havne, kommunale indsamlingsordninger og producenterne selv. For erhvervsfiskeredskaber på de store havne sker indsamlingen via producenterne, mens fritidsfisker- og lystfiskerudstyr indsamles i de mindre havne eller via de kommunale indsamlingsordninger.
- at de mindre havne/kommuner på baggrund af årlige dokumenterede udgifter får dækket deres omkostninger af producenterne.
- at den understøttende administration følger de øvrige producentansvarsordninger.

Økonomi og finansiering

Af nedenstående tabel fremgår skøn over de samlede økonomiske og erhvervsøkonomiske konsekvenser af løsningen fra 2025 og frem. Af tabellen fremgår en 2021-baseline mhp. at belyse ændringer som følge af udmøntning af nye udvidede producentansvarsordninger, herunder omfordeling af omkostninger. Alle omkostninger afholdes af producenterne fra ikrafttrædelse 1. januar 2025.

Tabel 1

Økonomiske konsekvenser af udvidet producentansvar

Mio. kr.	2021-baseline ¹	2025	2030
Affaldshåndteringsomkostninger for emballage i alt	2.348	2.348	2.469
- Heraf erhvervsemballageaffald (EØK, 2021-baseline)	846	846	889
- Heraf husholdningsemballageaffald (gebyrfinansieret af husholdninger)	1.504	0	0
- Heraf husholdningsemballageaffald (producentfinansieret)	0	1.504	1.580
Engangsplastikdirektivets oprydningsansvar (skattefinansieret)	56	0	0
Engangsplastikdirektivets oprydningsansvar (producentfinansieret)	0	56	56

(A) Erhvervets nye omkostninger til affaldshåndtering og oprydning	0	1.560	1.636
<i>Nye øvrige omkostninger</i>			
Statslige administrationsomkostninger (producentfinansieret)	0	53	47
Omstillingsomkostninger for producenter (med bagatelgrænse 8 ton)	0	1.335	0
Løbende omkostninger for producenter (med bagatelgrænse 8 ton)	0	219	219
Fiskeriredskaber af plastik (producentfinansieret)	0	0,5	0,5
(B) Nye omkostninger, i alt	0	1.608	267
(C=A+B) Erhvervsøkonomiske konsekvenser sfa. udvidet producentansvar, i alt	0	3.168	1.903

Anm.: Nettoaffaldshåndteringsomkostninger er estimeret af COWI for Miljøstyrelsen. ¹⁾ Der er for 2021 anvendt estimat for omkostninger til affaldshåndtering for emballage i 2025, eftersom der ikke er data for omkostningsniveauet i 2021-2024. 2021-baseline inkluderer desuden ikke de nuværende administrationsomkostninger til de eksisterende producentansvarsordninger.

Det bemærkes, at der er mindre statslige initialudgifter til opstart af de nye producentansvarsordninger i 2023 og 2024, som ikke kan producentfinansieres. Det bemærkes desuden, at der skønnes et mindreprovenu fra forbrændingsafgiften på ca. 20 mio. kr. i 2030, da producentansvar øger genanvendelsen. Dette er håndteret i regi af *klimaplanen*.

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7

Dok. nr. -

Initialer OHLN/PRO/akh

Side 1 af 3

Punkt 8: Justering af ARCs uddannelsesklausul

Indstilling:

Det indstilles, at bestyrelsen godkender:

- de nedenfor angivne ændringer i ARCs uddannelsesklausul
- at ARC fremadrettet kan foretage ændringer i både uddannelses- og arbejdsklausul, når disse beror på ny/ændret lovgivning eller rent redaktionelle ændringer, uden godkendelse i bestyrelsen.

Baggrund

ARCs bestyrelse vedtog den 25. september og 11. december 2019 at indføre hhv. arbejds- og uddannelsesklausul.

ARCs arbejdsklausul vedrører rimelige ansættelses- og arbejdsvilkår og gælder for større bygge- og anlægsopgaver (over 1 mio. kr.) samt for nye tjenesteydelseskontrakter, der skal i EU-udbud, mens uddannelsesklausul om anvendelse af praktikanter/lærlinge m.v. vedrører kontrakter på opgaver af mindst et halvt års varighed og med en økonomisk ramme på minimum 5 mio. kr.

Det er ejerkommunernes forventning, at klausulerne indføres i datterselskaber og lignende.

ARCs uddannelsesklausul er primo juli 2022 justeret i henhold til ny lovgivning. Lovgivningen og ARCs implementering heraf er beskrevet i nedenstående.

På den baggrund foreslår ARC, at bestyrelsen godkender de foreslåede ændringer.

Ny lovgivning

Med virkning fra 1. juli 2022 har Folketinget gennemført ændring af udbudsloven (lov nr. 884 af 21. juni 2022 om ændring af udbudsloven, lov om Klagenævnet for Udbud og lov om indhentning af tilbud i bygge- og anlægssektoren) hvilket medfører, at der som hovedregel stilles krav om anvendelse af personer under oplæring ved gennemførelsen af egnede offentlige kontrakter, idet bestemmelser om nærmere regler er overladt til Erhvervsministeren.

Ministeren har i bekendtgørelse afgrænset kravet til at vedrøre kontrakter, der udføres i Danmark og har en varighed på minimum 6 måneder (bekendtgørelse nr. 1079 af 29. juni 2022 om krav om anvendelse af personer under oplæring i offentlige kontrakter). For bygge- og anlægskontrakter vedrører kravet kontrakter med en værdi over tærskelværdien på cirka 40 mio. kr., mens det for tjenesteydelser gælder kontrakter med en værdi over 5 mio. kr.

Forudsat almindelige regler om ligebehandling af tilbudsgivere er overholdt, er det dog fortsat muligt at fastsætte lavere beløbsgrænser for anvendelse af uddannelsesklausulen.

Lovændringen vedrører desuden tilbudsloven (lov om indhentning af tilbud i bygge- og anlægssektoren), hvor det for bygge- og anlægskontrakter er fastsat, at kravet om anvendelse af personer under oplæring gælder kontrakter med en minimumsværdi på 5 mio. kr.

Personer under oplæring kan f.eks. være lærlinge, elever, praktikanter eller personer under anden oplæring. Personer under oplæring erstatter praktikanter og lærlinge som overordnet betegnelse. Ændringen skyldes, at det ikke er alle lande i EU, der har praktikant- eller lærlingeforløb, og kravet må ikke føre til, at der sker diskrimination af virksomheder fra lande som har andre oplæringssystemer end i Danmark.

Kravene til anvendelse af personer under oplæring gælder generelt for opgaver, der er egnede, herunder opgaver, der kan udføres sikkerhedsmæssigt forsvarligt.

ARCs implementering

Formålet med lovgivningen reflekterer overordnet de samme hensyn som ligger til grund for ARC uddannelsesklausul. Desuden svarer bestemmelserne på flere punkter til ARCs gældende uddannelsesklausul.

På følgende punkter er det imidlertid vurderet, at der bør ske en justering af ARCs retningslinjer:

- Personer under oplæring anvendes som betegnelse i stedet for praktikanter/lærlinge
- Lønsum på 4 mio. kr. udgår
- Vedrørende kontraktens egnethed præciseres, at der bl.a. foretages en vurdering af evt. sikkerhedsrisiko.

Den ændrede betegnelse (personer under oplæring) vedrører som beskrevet en konkurrencemæssig formalitet.

Vedrørende lønsum har den hidtil gældende bestemmelse baggrund i ARCs indledende undersøgelse af best practice i ejerkommunerne. Lønsummen på 4 mio. kr. har imidlertid kun virkning for kontrakter med en lavere samlet kontraktværdi end 5 mio. kr. Med henblik på at ensarte og forenkle reglerne i overensstemmelse med lovgivningen har ARC valgt at sløjfe bestemmelsen om lønsum.

Selv om lovgivningen fastsætter grænsen for anvendelse af personer under oplæring til cirka 40 mio. kr. for bygge- og anlægsopgaver omfattet af Udbudsloven, er ARCs hidtidige grænse på 5 mio. kr. fastholdt, hvilket svarer til grænsen for bygge- og anlægsopgaver iht. Tilbudsloven og for udbudte tjenesteydelser.

Vedrørende opgavens egnethed er det i overensstemmelse med den nye lovgivning præciseret, at der sker en vurdering af, om anvendelse af personer under oplæring medfører en sikkerhedsrisiko, ikke egner sig til gennemførelse af kontrakten eller strider mod anden lovgivning hvilket supplerer og præciserer den hidtidige vurdering af egnethed.

Alle øvrige bestemmelser er fastholdt uændret.

Da ændringerne beror på ny lovgivning, er de implementeret i ARCs kontraktbilag i dansk og engelsk version og gældende for opgaver, der er udbudt efter pr. 1. juli 2022.

ARCs arbejdsklausul og den opdaterede uddannelsesklausul kan rekvireres ved henvendelse til akh@a-r-c.dk.

Løbende ændringer

Der ses behov for, at ARC løbende kan foretage ændringer i både uddannelses- og arbejdsklausul, når disse beror på ny eller ændret lovgivning eller rent redaktionelle hensyn.

I udgangspunktet vil det for indeværende indebære, at ændringerne skal forelægges til godkendelse i bestyrelsen hvilket vurderes uhensigtsmæssigt al den stund, at der er tale om ændringer, der skal implementeres (lovgivning).

ARC foreslår derfor, at ændringer, der beror på ændret lovgivning eller rent redaktionelle hensyn, kan implementeres administrativt, så bestyrelsen alene forelægges ændringer af substantiel karakter, hvor der rent faktisk kan træffes beslutning om godkendelse eller afvisning.

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7

Dok. nr. -

Initialer AKH

Side 1 af 1

Punkt 9: Forslag til mødeplan for bestyrelsen 2023

Indstilling

Det indstilles, at bestyrelsen drøfter det nedenfor angivne forslag til mødeplan og træffer beslutning om fastlæggelse af bestyrelsens møder i 2023.

Bestyrelsesmøder:	Møder i forbindelse med bestyrelsesmøder:
Fredag den 3. februar kl. 09.00 – 12.00	
Fredag den 28. april kl. 09.00 – 19.00	Bestyrelsesseminar Bestyrelsesmøde 16.00 – 18.00
Fredag den 26. maj kl. 09.00 – 12.00	<i>Som en del af mødet afholdes AV Miljø-ejermøde og SMOKA-ejermøde som papirmøde</i>
Onsdag den 21. juni kl. 15.30 – 16.30	<i>Ordinær generalforsamling kl. 16.30</i>
Fredag den 22. september kl. 09.00 – 12.00	
Fredag den 8. december kl. 09.00 – 12.00	

Bestyrelsesmøde den 23. september

8. september 2022

Sagsnr. 22/7

Dok. nr. -

Initialer CABO/SHKN/akh

Side 1 af 3

Punkt 11: Sager til orientering

11.1 Drift af energianlægget

Nærværende er en kort orientering om de driftsmæssige forhold på energianlægget siden seneste bestyrelsesmøde.

Energianlæggene har i april - juli 2022 med enkelte undtagelser kørt godt og stabilt. Produktionen på anlæggene har i sommerperioden været begrænset grundet reduktion på varmeafsætningen.

Som bestyrelsen er orienteret om via mail, opstod der natten til lørdag den 22. april 2022 brand på anlæg 1 i området omkring affaldspusherne.

Brandvæsnet blev tilkaldt, og branden blev slukket i løbet af kort tid. Der blev konstateret omfattende skader efter branden, og et større arbejde med nedvaskning af skadestedet og efterfølgende reparation og udskiftning af kabler, hydraulikcylindre og andre komponenter gik i gang.

Efter en sikker indsats fra eget personale og med hjælp fra mange eksterne firmaer kunne anlægget startes op den 10. maj 2022 efter 17 dages udetid. Branden på Anlæg 1 fik derved ikke indflydelse på den planlagte revision på anlæg 2.

Det forventes, at alle skader er endeligt repareret efter revisionen i 2023. Det er endnu uvist, hvad de endelige omkostninger for skaderne løber op i, men p.t. anslås et beløb i størrelsesordenen 7-10 mio.kr. Det forventes, at skaderne er forsikringsdækket.

Planlagt revision på Anlæg 2 foregik i uge 19 – 22.

Under revisionen er der registreret 4 arbejdsulykker af mindre alvorlig karakter og én alvorlig hændelse, hvor murværk fra en luge faldt ned på risten fra stor højde - heldigvis uden skade på personer.

I resten af perioden har der været et uplanlagt stop.

Den 1. august 2022 var det nødvendig med et hurtigt stop. Efter 6 timers stop blev anlægget startet op igen.

Tilgængelighedstal gennemsnit ÅTD

Måltal for 2022: 91,5 %	Januar til juli 2022	Januar til marts 2022
Kedel anlæg 1	90,3 %	99,3 %
Kedel anlæg 2	96,4 %	91,6 %
Gennemsnit for Anlæg 1 og Anlæg 2	93,3 %	95,5 %

*Planlagte stop og revisioner er ikke medregnet. Udetid pga. eksterne forhold f.eks. varmebegrænsning er fratrukket.

Gennemsnitlig last ÅTD (op og nedkørsler indeholdt)

Måltal for 2022: 97,0 %	Januar til juli 2022	Januar til marts 2022
Kedel anlæg 1	88,9 %	95,0 %
Kedel anlæg 2	87,8 %	91,2 %
Gennemsnit for anlæg 1 og anlæg 2	88,3 %	93,1 %

* For alle timer hvor last ikke er 0 %, inkl. op- og nedkørsler. Timer med last < 5 % sættes til 0 %.

Affald

Set over årets første 7 måneder er mængden af restaffald faldet med ca. 6,8 % i forhold til 2021 hvilket bl.a. skyldes, at der i juli måned har været et ekstraordinært stort på fald 14,8 % i forhold til 2021. Det ser dog ud til, at mængderne i august er på niveau med 2021, og at der er tale om et midlertidigt fald.

Mængden af erhvervsaffald faldt med op til 20 % i årets første måneder, men er steget i 2. kvartal. Dermed er den samlede erhvervsaffaldsmængde til og med juli faldet med ca. 6,4 % i forhold til 2021. Forklaringen på stigningen i 2. kvartal er primært, at en større leverandør leverede væsentlig mindre mængder i 2. kvartal 2021 og nu er tilbage på de normale mængder i 2022.

De samlede indvejede affaldsmængder til og med juli svarer til mængden i Prognose 0, 2022. Udfordringerne med at fylde anlæggets kapacitet i foråret er således blevet indhentet med høj tilgængelighed og høj last på begge anlæg i juli.

ARC forventer fremadrettet at kunne levere fuld varmeproduktion til CTR som konsekvens af dispensationen fra begrænsninger på import af affald.

Energisalg

Set over årets første 7 måneder passer både den solgte varmemængde og den solgte elmængde med prognosen. I forårsmåneder var energiproduktion en del under prognosen pga. manglende affald, men dette er blevet indhentet i løbet af juli måned, hvor anlæggets kapacitet har været fyldt op, og ARC har kunnet levere den varme, som CTR havde behov for.

Elpriserne har været en del højere end prognosticeret og er steget meget kraftigt igen i august.

CO₂

ARC har for 2022 indtil videre købt 30.000 CO₂-kvoter til en gennemsnitlig pris på 70,8 Euro/kvote. Med muligheden for at fylde anlæggets kapacitet med importaffald stiger det forventede behov for køb af CO₂-kvoter til ca. 75.000 kvoter i 2022.

Miljø

Begge anlæg overholder gældende krav i miljøgodkendelsen (markeret med grøn).

Miljøperformance (1/1-25/8)	Anlæg 1		Anlæg 2	
	2021	2022	2021	2022
60 timers regel (1)	5 timer	7 timer	0,5 timer	0,5 timer
B-krav (2)	99,7 %	99,7 %	99,8 %	99,7 %

2) B-krav skal være overholdt i 97 % af faktisk driftstid. Værdi for parameter med laveste performance er angivet.

I perioden 20. april til 5. juni 2022 har anlæg 1 kørt med nogle overskridelser på parametrene CO, TOC og støv, hvor støv kun er forekommet få gange.

Herefter og frem til 25. august 2022 har begge anlæg kørt meget stabilt med kun tre overskridelser på anlæg 1 og en overskridelse på anlæg 2. Her omhandler overskridelserne CO, TOC og støv på anlæg 1 og SO₂ på anlæg 2.

ARC har for 1. og 2. kvartal fået to indskærpelser fra Miljøstyrelsen omhandlende døgnoverskridelsen på TOC og overskridelse af udledningskravene for NH₃, Total N og TI for spildevand. Begge indskærpelser er håndteret med tiltag som skal sikre, at overskridelserne ikke gentager sig.

Spildevands- og kondensatrens kører stabilt. Udfordringerne med høj ammoniak i spildevandet er aftaget i perioden 20. april til 25. august 2022, og anlægget kører nu stabilt med overholdelse af alle parametre.

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7
Dok. nr. -
Initialer KAPE/akh

Side 1 af 2

Punkt 11: Sager til orientering

11.2 Drift af Genbrugsservice

Tekstilaffald

På genbrugspladserne indsamles tøj til genbrug. Fremover skal kommunerne stå for indsamling af tekstilaffald fra husstandene. Det vil sige, at borgere skal sortere i 2 strømme; tøj til genbrug og tekstilaffald til genanvendelse.

Erfaringer fra indsamling af genbrugstøj fra genbrugspladserne viser, at det største problem for kvaliteten og muligheden for videre genbrug og genanvendelse er fugt og snavs. En anden erfaring har været, at mulighederne for afsætning af den laveste kvalitet af tekstil er begrænset. Der har dog været en del fokus på udviklingen af teknologier til både kemisk og fiber-til-fiber genanvendelse af tekstil. ARC har sammen med AffaldPlus, ARGO og Vestforbrænding været en del af en markedsdialog om tekstilaffaldsafsætning for at blive klogere på området.

Fra 1. maj 2022 har Frederiksberg Kommune startet en forsøgsordning med indsamling af tekstilaffald. Forsøget skal køre ca. et år, og ARC hjælper med omlastning og afsætning.

En andel husstande har fået udlevet en beholder og specifikke poser til indsamling af tekstilaffald. Efter indsamling aflæsses tekstilaffaldet hos ARC, der omlaster til en ren og tør container. Containeren køres til UFF Humana i Havdrup, der forestår en forsortering. De gode tekstiler sendes til genbrug/genanvendelse, og det våde tekstil og andet affald tages fra til forbrænding.

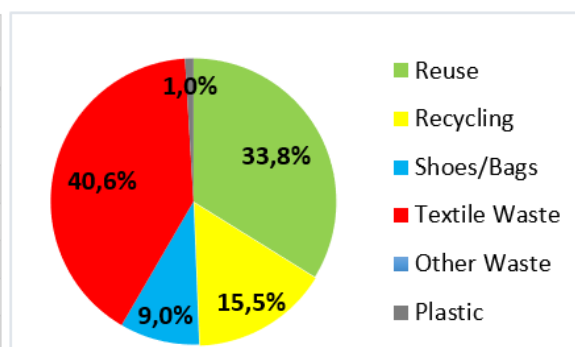
Grundlaget for forsorteringen er SYSAVs sorteringsanvisning for det automatiske sorteringsanlæg Siptex i Malmö som skal modtage og viderebehandle de genanvendelige tekstiler. Der kommer dog en del genbrugeligt tøj og tekstil i fraktionen som tages fra og sendes til sorteringsanlæg i Europa. Miljøstyrelsen har udarbejdet en vejledning til tekstilaffald hvor sko, bæltter og tasker ikke indgår i tekstilaffald. Disse tages fra, sorteres og genbruges hvis muligt.

Forsorteringen sker i følgende 6 kategorier:

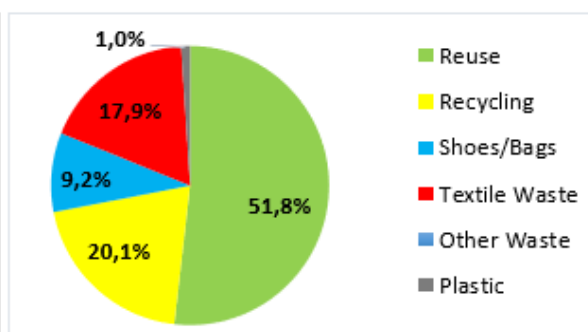
1. Genbrugelige tekstiler og tøj – sendes til sorteringsanlæg i Europa
2. Genanvendelige tekstiler - sortering efter Siptexs sorteringskrav
3. Sko, bæltter og tasker – til videre sortering
4. Tekstiler, vådt eller forurenet – til energiudnyttelse
5. Andet affald – til genbrug eller energiudnyttelse
6. Indsamlingsposer – til genanvendelse

Erfaringer fra de to første læs er, at meget tekstilaffald ikke er i poser hvilket øger risikoen for, at tekstilerne bliver våde og beskidte, samt at der i tekstilaffaldsfraktionen er en del genbrugeligt tekstil og tøj samt sko, bæltter og tasker. ARC er i dialog med Frederiksberg om tilpasning af indsamling ift. at få den bedst mulige kvalitet.

Frederiksberg Kommune uge 25-26	Kg	%
Genbrug +	993	33,8 %
Genanvendelse	456	15,5 %
Sko & tasker	265	9,0 %
Tekstiler til forbrænding	1.193	40,6 %
Andet affald		0,0 %
Plastik	28	1,0 %
	2.935	100,0 %



Frederiksberg Kommune uge 28 & 29	Kg	%
Genbrug +	1,367	51,8%
Genanvendelse	531	20,1%
Sko & tasker	242	9,2%
Tekstiler til forbrænding	471	17,9%
Andet affald		0,0%
Plastik	27	1,0%
	2,638	100,0%



Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7
Dok. nr. -
Initialer HEN/akh

Side 1 af 2

Punkt 11: Sager til orientering

11.3 Drift af Affaldsindsamling

Status på driften i Tårnby og Dragør

Driften er stabil, og der anvendes fortsat mange administrative ressourcer på at planlægge og implementere nye affaldsordninger. Sommerperioden er gået godt med nogle gode ferieaflødere på bilerne.

I Dragør har ARC sommeren over implementeret de nye affaldsordninger ved etageboliger, og nu udestår primært den gamle bydel. Der er løbende ændret på indsamlingsruterne, så de bliver tilpasset ordningerne.

I Tårnby bliver der i september 2022 ændret på beholdersammensætningen og nye piktogrammer, så ARC er klar til at implementere de nye ordninger fra oktober 2022. Der er opmærksomhed på, at der i forbindelse med overgangen kan opstå nogle udfordringer, da borgerne nogle steder vil opleve, at der i overgangsperioden fra gammel affaldsordning til ny affaldsordning går lang tid mellem tømningen af nogle af de genanvendelige affaldstyper.

Status på driften i København

Driften er fortsat stabil, og der er et grundlæggende og rigtigt godt samarbejde mellem ARC og Københavns Kommune samt renovatørerne.

Der leveres et stort og fokuseret arbejde på at få alle ladestandere, 25 skraldebiler samt 95 skraldemænd, driftskoordinatorer og driftsledere i den nye driftsenhed tilknyttet pavillonerne på Kraftværksvej 31 rigtig godt fra start.

Det ambitiøse mål er, at kunderne og kommunen så vidt muligt ikke bemærker, at ARC har overtaget indsamlingen af husholdningsaffald på Østerbro og Nørrebro. Det er generelt lykkedes rigtig godt, men helt naturligt har der været nogle bump på vejen, f.eks. hvor skraldemændene skal blive fortrolige med de nye skraldebiler og nye ruter, som de indsamler på.

De nye ruter er knyttet til ændringer i indsamlingen af plast, metal og elektronikaffald på etager, så plast fremover bliver indsamlet i sin egen bil og udrulningen af de nye 2 kammerbeholdere til villaer på Østerbro til rest-madaffald, som er kommet godt i gang.

Ift. den fortsatte hjemtagelse går byggeriet fremad, og Parkstien forventes at være klar i starten af april 2023 med indflytning 1. maj 2023, hvor de sidste bydelskontrakter hjemtages. Denne del af hjemtagelsen er den største med virksomhedsoverdragelse af ca. 250 medarbejdere. Byggeriet har lige rundet 200 dage uden arbejdsulykker.

Byggeriet på Kraftværksvej er planlagt til at igangsættes til oktober 2022, hvor nedrivningen af garager m.v. startes op. Byggeriet skal forløbe de næste 2 år, hvor selve byggeriet af den nye administrationsbygning starter til marts 2023.

I november 2022 hjemtages beholderservice, og der bruges ressourcer på at forberede dette. ARC har lejet lokaler og lagerfaciliteter til beholderservice på Avedøre Holme - Kanalholmen 31.

Der har været gennemført et udbud af de IT-systemer som skal anvendes i forbindelse med indsamlingen. Der er fundet en leverandør, og processen med at bygge systemet op er gået i gang og forventes fuldt implementeret i starten af 2023.

Ift. projekterne fra Cirkulær København (Københavns Affalds- og Ressourceplan), hvor ARC deltager, er udrulningen af beholdere til de 10 fraktioner i gang på Østerbro og Nørrebro. De andre bydele følger efter til maj 2023. Projektet med at sætte nye piktogrammer på alle beholderne er snart færdigt i villaerne, og der startes derefter op i etageboligerne. Forberedelserne til de offentlige sorteringspunkter ift. tømnings og oprydning er i gang, og de første punkter forventes idriftsat i november 2022.

Der skal nu sammen med København ses på, hvilke opgaver der skal i gang de kommende år i tilknytning til den tillægspakke til Affalds- og ressourceplanen, der er ved at blive politisk godkendt.

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 21/7

Dok. nr. -

Initialer JAV/akh

Side 1 af 6

Punkt 11: Sager til orientering

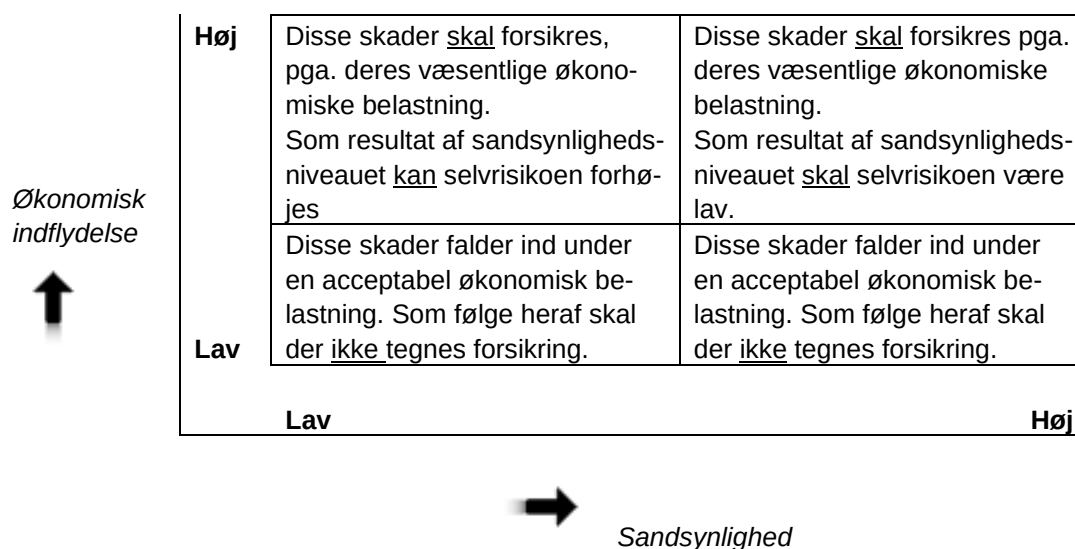
11.4 Oversigt over ARCs forsikringsdækning

Bestyrelsen behandlede senest ARCs forsikringsdækning på sit møde den 17. september 2021. Grundlæggende gælder de samme forhold og metodiske overvejelser stadig.

Ses der på situationen for forsikringsmarkedet generelt så er markedet præget af, at evnen til at risikoforbygge og dokumenterer denne en stadig større faktor for forsikringsprisen. Derudover ses der også en bevægelse mod en større vilje/ønske fra forsikringsselskaberne til at præmieberegne de forskellige sektorer individuelt. Priserne er stadig stigende, men stigningstakten er for bl.a. Erhvervs- og produktansvar stagneret.

1. Principper for forsikringsdækning

Det er vigtigt at vurdere og evaluere mulige hændelser, der kan ramme ARC, for at opretholde den bedst mulige forsikringsdækning. Sådanne hændelser kan klassificeres i forhold til sandsynlighed, økonomisk indflydelse og deres generelle indflydelse på forretningsdriften.



Figur 1 – Risikovurdering ud fra sandsynlighed og økonomisk konsekvens.

De 4 punkter, som ovenstående figur omhandler, er følgende:

1. Forsikringsegnete
2. Selvforsikring/selvrisiko
3. Accept af risiko
4. Ikke eksisterende.

Den forsikringsegnede risiko er eksponeringer, hvor den økonomiske risiko ved skader er stor og vil medføre, at ARC påvirkes via produktionsstop/driftstab i kortere eller længere perioder.

Selvrisikoens størrelse har betydning for ARCs økonomi og skal afbalanceres i forhold til cost/benefit, og må ikke unødigt belaste ARCs økonomi i en skadesituation.

Accept af risiko skal forstås som de situationer, hvor ARC vælger ikke at gøre noget aktivt for at forhindre skaden; enten ud fra et økonomisk aspekt eller ud fra en sandsynlighedsvurdering.

Den sidste gruppe vedrører "ikke eksisterende risici". Det vil sige de situationer, hvor risiko for skade er usandsynlige - for eksempel vulkanudbrud, jordskælv, etc.

Markedsvilkår og -betingelser, udvidede services fra forsikringsselskaberne og ARCs egen risikovurdering er faktorer, der kan få betydning fra "sag til sag", hvorfor de kan afvige fra forsikringsprincipperne beskrevet ovenfor.

Afvigelser fra de ovennævnte generelle principper kan være nødvendige som følge af kommercielle overvejelser og/eller lovgivning. Udvidelse af en forsikringsdækning på baggrund af kommercielle grunde skal godkendes af økonomichefen, hvorimod udvidelser for at imødekomme lovmæssige krav ikke kræver forudgående godkendelse, men blot at økonomichefen omgående informeres.

Styring af niveauet for det totale selvbehold (selvrisiko og ikke-forsikrede risici) forudsætter, at ARC har overblik over potentielle tab, der kan ramme inden for et år.

Alle væsentlige begrænsninger eller reduktioner af dækninger i forsikringerne skal godkendes af bestyrelsen.

Forsikringer må tegnes for en periode mellem 1- 3 år med mulighed for forlængelse med op til 2 år, hvis det er forsvarligt efter markedets betingelser eller andre relevante faktorer. Kontrakter, der løber mere end 5 år, skal godkendes af bestyrelsen.

Beskrivelsen herunder i afsnit 1.1 – 1.3 dækker valgte forsikringstyper, for hvilke ARC har besluttet at tegne forsikring, og under afsnit 1.4 forsikringstyper for hvilke ARC har besluttet ikke at tegne forsikring.

1.1 Personalforsikring – ledere og ansatte

1.1.1 Arbejdsskadeforsikring

Der er etableret lovpligtig arbejdsskadeforsikring dækkende samtlige medarbejdere i ARC.

1.1.2 Rejseforsikring

Rejseforsikringen er etableret for alle rejsende, der rejser i ARCs interesse, og dækker alle rejser uden for bopælslandet. Forsikringen dækker sygdom, hjemtransport, bagage m.m.

1.1.3 Ulykkesforsikring

Ulykkesforsikring er etableret for eksterne besøgende og gæster.

1.2 ARCs aktiver

1.2.1 Beskadigelse på ting – bygninger/anlæg/maskiner/driftstab-meromkostninger

Der er etableret forsikring, der dækker skader på ARCs bygninger, maskiner/anlæg, driftstab mv. Forsikringen er etableret på "all risks" vilkår, og dækningen baseres på baggrund af den største potentielle skade kaldet en "EML-skade" (Estimated Maximum Loss) – hvorfor der indkøbes en 1. risikosum til dækning af denne skade.

I forbindelse med nye byggerier, renovering eller nedrivning af eksisterende bygninger og/eller faciliteter bør der under hensyntagen til entrepriserisikoen etableres entreprise-/montageforsikring.

1.2.2 Motorkøretøjer

Lovpligtig ansvarsforsikring og andre sædvanlige forsikringer er tegnet for alle registrerede køretøjer, samt selvkørende uindregistrerede arbejdsmaskiner.

For udvalgte/værdifulde køretøjer er forsikringen udvidet med kasko-/branddækning, eksempelvis for ARCs renovationsvogne.

1.3 ARCs omsætning

1.3.1 Driftstab og meromkostningsforsikring

Driftstabsforsikring er tegnet dækkende det omsætningstab samt meromkostninger, som ARC kan lide i forbindelse med en dækningsberettiget skade under bygnings- og løsøreforsikringen. Dækningen er etableret med beskyttelse for en periode, der anses for dækkende i et "worst case" scenario.

1.3.2 Ansvarsforsikring

Der er etableret erhvervs- og produktansvarsforsikring, der dækker krav rejst som følge af ARCs aktiviteter. Såvel sum som sublimits skal årligt sikres ajour og tilstrækkelige i forhold til gældende erstatningspraksis.

1.3.3 Transport

Der skal etableres forsikring for større transporter. Forsikringen tegnes fra sag til sag.

1.4 Ikke-forsikrede risici

ARC har valgt at være selvforsikret i forbindelse med efterfølgende nævnte risici ud fra en vurdering af sandsynlighed og økonomisk effekt af en eventuel skade. Ved den årlige gennemgang af forsikringsbeskyttelsen skal det sikres, at de nævnte uforsikrede risici ikke har ændret karakter i forhold til det tidligere besluthningsgrundlag.

1.4.1 Terrorisme

Alle terrorangreb på ARCs ejendomme er forsikrede, hvorimod løsøre, maskiner og driftstab ikke er forsikringsdækket.

1.4.2 Gradvis forurening - Miljøansvar

Krav opstået fra ikke-pludselig forurening (det vil sige forurening, der er opstået over tid, for eksempel spild af 'tilladte' mængder af olietyper, partikler mv. eller langsom udsivning fra forskellige olidedpoter) og andre opbevaringer af miljøbelastende potentielle forureningskilder er ikke forsikringsdækket.

1.4.3 Kriminalitet

ARC har valgt ikke at tegne Kriminalitetsforsikring. Dermed har ARC ingen dækning for kriminelle handlinger (f.eks. bedrageri, underslæb og tab som følge af hacking) rettet mod virksomhedens aktiver.

1.4.4 Kidnapning

En rejseforsikring vil ikke dække en kidnapningssituation, hvorfor eventuelle udgifter til pengeafpresning, løsesum, kidnapningskonsulenter, krisehjælp m.v. ikke er forsikringsdækket.

1.4.5 Direktions- og bestyrelsesansvar

ARC har valgt ikke at tegne direktions- og bestyrelsesansvarsforsikring. Medlemmer af bestyrelsen kan alene stilles til politisk ansvar for beslutninger, der ikke er åbenlyst ulovlige. En forsikring vil ikke dække for beslutninger, der er åbenlyst ulovlige.

1.4.6 Ulykkesforsikring

ARC har ikke etableret kollektiv ulykkesforsikring for ansatte – hele eller dele af organisationen.

1.4.7 Intellectuel Property Rights (IPR)

Såvel krænkelse af andres som forsvar af egne immaterielle rettigheder, herunder navne, mærker, rettigheder, kan dækkes under en IPR-forsikring. ARC har ikke etableret denne forsikring.

2. Status for aktuelle forsikringer

ARC skal i 2023 udbyde forsikringen: Bygning/løsøre/driftstab i et EU-udbud. Forsikringsmarkedet er p.t. et presset marked, så der kan være en risiko for stigende pris eller ændring i de nuværende forsikringsbetingelser

All-Risks forsikringen dækker skader på afleverede entrepriser, men ikke skader på afhjælpningsarbejder eller ikke-afleverede entrepriser. I forbindelse med udbuddet vil det blive vurderet, om de nye bygninger i forbindelse med affaldsindsamling skal indgå i den nuværende aftale, eller om der skal tegnes en særskilt All-Risk forsikring.

Motorkøretøjsforsikring for renovationsbiler blev udbudt i forbindelse med igangsættelsen af affaldsindsamling. Udbuddet blev vundet af Alm. Brand. Affaldsindsamling København overtog to personbiler fra Københavns Kommune, og kaskoforsikring for disse biler er blevet lagt ind under ARCs motorkøretøjsforsikring hos Protector.

Særskilt All-Risks forsikring er tegnet for Sydhavns Genbrugscenter hos Codan.

I skemaet nedenfor er vist ARCs forskellige forsikringer, og uddybende forsikringsoversigt fra Willis Towers Watson er vedlagt.
./.

I 2022 har ARC haft en større skade på affaldsenergianlægget i forbindelse med brand. Skaden er anmeldt til forsikringen. Endelig skadebehandling udestår.

3. Skematisk oversigt

Forsikringstype	Hoveddækning	Selvrisiko pr. skade
Arbejdsskade (Codan)	Lovens summer	0 kr.
Bygning/løsøre/driftstab (Codan)	Bygning/løsøre: Nyværdi Driftstab 250 mio. kr. Meromkostninger 260 mio. kr.	Typisk 1.5 mio. kr. Karenstid 30 dage
Entrepriser/projektansvar	All-Risk: Entreprisesum Projektansvar: individuel risiko-vurdering	Typisk 50-100.000 kr.
Erhvervs- og produktansvar (Codan)	50 mio. kr. pr. skade, herunder 10 mio. kr. for forureningsan-svar	100.000 kr.
Erhvervsforsikring (AV Miljø)		5.688 kr.
Maskiner (Codan)	Dagsværdi	Typisk 50.000 kr.
Motorkøretøjer (Alm. Brand/Protector)	Flådepolice for biler og arbejds-maskiner Dagsværdi	Typisk 5-20.000 kr.
Rejse (International Health Insurance)	Medarbejdere, bestyrelsesmed-lemmer mm. Sygdom/hjemtransport – ube-grænset	0 kr.
Ulykke (AIG)	Eksterne besøgende/gæster 319.824 kr.	0 kr.

I/S Amager Ressourcecenter

Kundenr. 22103913

Forsikringsoversigt

Udskrevet den 25-08-2022



Forsikringstype og -dækning	Dækningsbeløb	Årspræmie
Arbejdsskadeforsikring		1.032.825 DKK

<u>Selskab</u>	Codan Forsikring A/S
<u>Policenr</u>	900 736 6962
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Medforsikret</u>	I/S Av Miljø samt Smoka I/S.

<u>Dækning</u>	Lovpligtig dækning ansatte
----------------	----------------------------

<u>Selvrisiko</u>	Kr. 0
-------------------	-------

<u>Særlige betingelser</u>	3-årig tegningsperiode - udløb 31.12.2023
----------------------------	---

Projektansvar	1.160.650 DKK
----------------------	---------------

<u>Selskab</u>	WIP - Gjensidige Forsikring
<u>Policenr</u>	7963334
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Medforsikret</u>	BPP Arkitekter (25952561) Sweco (48233511)
<u>Forsikret risiko</u>	Bortskaffelse af affald med energiproduktion

<u>Selvrisiko</u>	Erhvervsansvar DKK 5.000 Professionelt ansvar DKK 200.000
-------------------	--

<u>Særlige betingelser</u>	Der er tilknyttet særlige klausuler til policen
----------------------------	---

Entrepriseforsikring	73.500 DKK
-----------------------------	------------

<u>Selskab</u>	WIP - Tryg Forsikring A/S
<u>Policenr</u>	648-60.368
<u>Hovedforfald</u>	01.10
<u>Forsikret entreprise/risiko</u>	Opførelse af mandskabs- og parkeringsfaciliteter til ARC Indsamling København. Der etableres kontor og mandskabsfaciliteter som skal huse 50% af ARC affaldsindsamling i Københavns Kommune. Udover mandskabsbygningen etableres der lige belagte arealer til parkering af renovationskøretøjer og personaleparkering.
<u>Forsikringssted</u>	Parkstien 12, 2450 København SV
<u>Byggeperiode</u>	01.10.2021 - 31.01.2023
<u>Dækning</u>	All-risks

Forsikringsmægler: André Andersen
Daglig kontakt: Susan Hansen
T +45 88139845
© Willis Towers Watson

Forsikringstype og -dækning	Dækningsbeløb	Årspræmie
-----------------------------	---------------	-----------

Selvrisiko Kr. 100.000

Erhvervs- og produktansvar

268.495 DKK

Selskab Codan Forsikring A/S
Policenr 900 173 5346
Hovedforfald 01.01
Medforsikret I/S Av Miljø samt Smoka I/S.
Forsikret risiko Levering af el- og fjernvarme
 Salg af restprodukter såsom slagger, jern, glas, papir og pap
 Udlejning af bygninger/lokaler
 Kantinedrift
 Drift af deponi/genbrugspladser
Geografisk dækningsområde Erhvervsansvar - Europa
 Produktansvar - Hele verden

Retroaktiv dato 01-04-2002

<u>Dækning</u>	Erhv.-/Prod.ansvar - ting-/person	pr. skade	50.000.000 DKK
		pr. år	50.000.000 DKK
	Fareafværgelse	pr. år	5.000.000 DKK
	Forureningsansvar	pr. år	10.000.000 DKK
	Behandl. / bearbejdn. prod. ansvar	pr. år	10.000.000 DKK
	Ingrediens-/komponent tab	pr. år	10.000.000 DKK
	Ingrediens-/komponent skade	pr. år	50.000.000 DKK

Selvrisiko Kr. 100.000

Særlige betingelser 3-årig tegningsperiode - udløb 31.12.2023

Erhvervsforsikring, all-risks

114.320 DKK

Selskab Codan Forsikring A/S
Policenr 900 319 477 6
Hovedforfald 01.01
Medforsikret I/S Av Miljø samt Smoka I/S.
Forsikringssted Diverse mandskabsbygninger med mere - se policen

Forsikringsmægler: André Andersen

Daglig kontakt: Susan Hansen

T +45 88139845

© Willis Towers Watson

Forsikringstype og -dækning		Dækningsbeløb	Årspræmie
<u>Dækning</u>	All-risks		
<u>Selvrisiko</u>	Af enhver dækningsberettiget skade gælder der en selvrisiko på 25.000 kr. Selvrisikobeløbet indekseres ikke. For SMOKA, U-Vej 7, København S, Bygning og Løsøre pos A,1 og position B.1 gælder der en selvrisiko på 50.000 kr. selvrisikobeløbet indekseres ikke. For AV Miljø, Avedøreholmen 97, Hvidovre, Bygning og Løsøre position A,2 og 3 samt Position B,2 og Position C,1 gælder der en selvrisiko på 5.810 kr		
<u>Særlige betingelser</u>	3-årig - udløb 01.01.2025		

Erhvervsforsikring, all-risks

747.965 DKK

<u>Selskab</u>	Codan Forsikring A/S
<u>Policenr</u>	900 602 6335
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Forsikret risiko</u>	All Risks Forsikring omfattende: - Bygningsforsikring - Løsøreforsikring - Meromkostningsforsikring
<u>Forsikringssted</u>	Vindmøllevej 6, 2300 København S

<u>Dækning</u>	All-risks	2.401.210.239 DKK
	Bygning- og løsøre	
	Driftstab pos. 1	250.000.000 DKK
	Dækningsperiode 18 måneder Karenstid 30 dage	
	Meromkostninger	260.000.000 DKK

<u>Selvrisiko</u>	Generel selvrisiko kr. 1.500.000,-. For skader der sker på Skibakken og de tilhørende faciliteter gælder en selvrisiko på kr. 50.000,-.
<u>Særlige betingelser</u>	2-årig tegningsperiode - udløb 01.01.2024

Erhvervsforsikring, all-risks

25.508 DKK

<u>Selskab</u>	Codan Forsikring A/S
<u>Policenr</u>	900 838 5383
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Forsikringssted</u>	Bådehavnsvej 50, 2450 København Sv

<u>Dækning</u>	All-risks	510.050 DKK
----------------	-----------	-------------

<u>Selvrisiko</u>	All Risks kr. 11.376,-.
-------------------	-------------------------

Forsikringsmægler: André Andersen

Daglig kontakt: Susan Hansen

T +45 88139845

© Willis Towers Watson

Forsikringstype og -dækning	Dækningsbeløb	Årspræmie
-----------------------------	---------------	-----------

Glas og sanitet kr. 5.688,-.

Særlige betingelser

Bygnings- og løsøreforsikring

3-årig tegningsperiode - udløb 31.12.2022

Maskinforsikring

186.296 DKK

Selskab

Codan Forsikring A/S

Policenr

900 230 7097

Hovedforfald

01.01

Medforsikret

I/S Av Miljø

Forsikret risiko

Omfatter diverse maskiner

Forsikringssted

Kraftværksvej 31, København S
Avedøreholmen 97, 2650 Hvidovre
Selinevej 20, 2300 København S

Dækning

Maskinkasko

Selvrisiko

Diverse - se policen

Særlige betingelser

1-årig tegning

Maskinforsikring

3.359.223 DKK

Selskab

Codan Forsikring A/S

Policenr

900 603 4974

Hovedforfald

01.01

Forsikringssted

Vindmøllevej 6, 2300 København S

Dækning

Maskinkasko

2.093.195.917 DKK

Driftstab kr. 510.000.000
Dækningsperioden 18 mdr.
Karanstid 30 dage

Selvrisiko

Maskinhavari kr. 1.500.000
El-skade kr. 1.500.000

Særlige betingelser

3-årig tegningsperiode - udløb d. 01.01.2023

Maskinforsikring

9.685 DKK

Selskab

Gjensidige Forsikring Erhverv

Policenr

6327104

Hovedforfald

01.01

Forsikret risiko

Lastbilkran - årgang 2021
Lastbilkran, CR46688 - årgang 2021

Forsikringsmægler: André Andersen

Daglig kontakt: Susan Hansen

T +45 88139845

© Willis Towers Watson

Forsikringstype og -dækning		Dækningsbeløb	Årspræmie
-----------------------------	--	---------------	-----------

<u>Dækning</u>	Maskinkasko Forsikringssum pr. lastbilkran	800.000 DKK	
----------------	---	-------------	--

<u>Selvrisko</u>	Kr. 21.668		
------------------	------------	--	--

Motorkøretøjsforsikring

372.000 DKK

<u>Selskab</u>	Gjensidige Forsikring Erhverv
<u>Policenr</u>	6717262
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Forsikret køretøj</u>	Flådepolice - diverse køretøjer

<u>Dækning</u>	Motoransvar ting-/personskade Kasko Arbejdsmaskiner - Ansvar Arbejdsmaskiner - Kasko Arbejdsmaskiner - Ansvar/Kasko
----------------	---

<u>Selvrisko</u>	Ansvar samt kasko kr. 30.000 Fragtføreransvar kr. 20.000
------------------	---

<u>Særlige betingelser</u>	Medsikret på policen: I/S Av Miljø samt Smoka I/S.
----------------------------	---

Rejseforsikring

8.464 DKK

<u>Selskab</u>	Risk Point A/S
<u>Policenr</u>	95.952-42891
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Medforsikret</u>	I/S Av Miljø samt Smoka I/S.

<u>Dækning</u>	Sygdom/hjemtransport - hele verden	
	Ulykke - død	770.000 DKK
	Ulykke - invaliditet	1.540.000 DKK
	Rejsegods/bagage	54.000 DKK
	Bagageforsinkelse	3.000 DKK
	Retshjælp	100.000 DKK
	Kaution	100.000 DKK

<u>Selvrisko</u>	Kr. 0		
------------------	-------	--	--

Forsikringsmægler: André Andersen

Daglig kontakt: Susan Hansen

T +45 88139845

© Willis Towers Watson

Forsikringstype og -dækning	Dækningsbeløb	Årspræmie
-----------------------------	---------------	-----------

Ulykkesforsikring

55.943 DKK

<u>Selskab</u>	AIG Europe Limited	
<u>Policenr</u>	83.0.01.350	
<u>Hovedforfald</u>	01.01	
<u>Medforsikret</u>	Eksterne besøgende på besøgstjeneste eller inviterede gæster, oplyst til 12.000 pers./år	
<u>Forsikret risiko</u>	Besøgsforsikring - ulykkesforsikring Dækning fra 5% varigt mén	
<u>Dækning</u>	Invaliditet	333.295 DKK
	Død	266.636 DKK
	Tandskade	
	Efter regning	

<u>Særlige betingelser</u>	1-årig tegningsperiode
----------------------------	------------------------

Entrepriseforsikring

83.018 DKK

<u>Selskab</u>	WIP - Gjensidige Forsikring
<u>Policenr</u>	7857274
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Forsikret entreprise/risiko</u>	Bortskaffelse af affald med energiproduktion

<u>Selvrisiko</u>	Generelt DKK 100.000 LEG 3 / 06 DKK 100.000 Nøgledækning DKK 1.500 Personskade DKK 0
-------------------	---

Entrepriseforsikring

10.441 DKK

<u>Selskab</u>	WIP - Gjensidige Forsikring
<u>Policenr</u>	7622891
<u>Hovedforfald</u>	01.01
<u>Forsikret entreprise/risiko</u>	Bortskaffelse af affald med energiproduktion

<u>Selvrisiko</u>	Generelt DKK 100.000
-------------------	----------------------

Forsikringsmægler: André Andersen

Daglig kontakt: Susan Hansen

T +45 88139845

© Willis Towers Watson

Forsikringstype og -dækning	Dækningsbeløb	Årspræmie
LEG 3 / 06 DKK 100.000 Nøgledækning DKK 1.500 Farligt arbejde DKK 100.000 Personskade DKK 0		

Præmie ialt :	7.508.333 DKK
---------------	---------------

-De anførte præmier er excl. skadeforsikringsafgift/gebyrer.

-Uanset de anførte selvriskobeløb kan der jf. forsikringsbetingelserne være specielle selvrisci og afskrivninger i tilfælde af skade.

-Denne forsikringsoversigt er alene vejledende. Er der uoverensstemmelser mellem forsikringsoversigten og den gældende police, er det policens tekst, der er gældende.

Forsikringsmægler: André Andersen

Daglig kontakt: Susan Hansen

T +45 88139845

© Willis Towers Watson

Bestyrelsesmøde den 23. september 2022

8. september 2022

Sagsnr. 22/7

Dok. nr. -

Initialer AKH

Side 1 af 1

Punkt 11: Sager til orientering

11.6 Orientering om Dansk Affaldsforening

Der vil på bestyrelsesmødet blive orienteret mundtligt om Dansk Affaldsforening.

3. Oktober 2022

Sagsnr. 22/7
Initialer AKH

Side 1 af 3

PROTOKOL - OPDATERET

fra

BESTYRELSESMØDE

den 23. september 2022

- I mødet deltog: Mette Reissmann, København
Laura Lindahl, Frederiksberg
Allan S. Andersen, Tårnby
Kenneth Gøtterup, Dragør
Tina Cartey Hansen, Hvidovre
Christina Olumeko, København
- Endvidere deltog: Jacob H. Simonsen, direktør
Jacob Velling, økonomichef
Peter Roulund, sekretariatschef
Helena H. Nielsen, chef for Affaldsindsamling
Søren H. Knudsen, energichef
- Ole Edvardsen, medarbejderobservatør
- Johan Weihe, partner, Bech-Bruun (punkt 2)

Meldt afbud:

Punkt 1. Godkendelse af dagsorden	Godkendt.
Punkt 2. Sag med Forsyningstilsynet (Fortrolig) Det indstilles, at bestyrelsen tager orienteringen om sag med Forsyningstilsynet til efterretning.	Godkendt.
Punkt 3. Halvårsregnskab 2022 og prognose Det indstilles, at bestyrelsen godkender regnskabet for 1. halvår 2022 og tager den nye prognose for 2022 til efterretning.	Godkendt.

Punkt 4. Ophævelse af importbegrænsning – 2. behandling Det indstilles, at bestyrelsen jfr. vedtægtens § 11, stk. 4a godkender, at: • dispensere midlertidigt fra forbuddet mod energiudnyttelse af affald, der ikke er produceret i ejerkommunerne efter den i aftalen angivne prioriteringsrækkefølge og med den foreskrevne afrapportering • dispensationen gælder frem til ikrafttrædelsen af liberaliseringen af affaldsforbrændingssektoren, dog senest indtil udgangen af 2025 • dispensationen forudsætter, at ejerkommunernes kommunalbestyrelser endeligt tiltræder den indgåede aftale herom.	<i>Dragør kommune foreslog, at import af affald gøres permanent.</i> <i>Indstillingen blev godkendt med enstemmighed.</i> <i>Kenneth Gøtterup ønskede følgende mindretalsudtalelse ført til protokol:</i> <i>Dragør kommune finder det mest ansvarligt for ARCs samlede økonomi, at import af affald ikke tidsbegrænses. Som konsekvens af at bestyrelsen ikke har kunnet opnå enighed om dette, har Dragør set sig nødsaget til at stemme for flertallets afgørelse, da enhver ændring af ejeraftalen kun kan gennemføres ved enighed i bestyrelsen.</i>
Punkt 5. ARCs arbejde med CO₂-fangst Det indstilles, at bestyrelsen tager orienteringen om ARCs arbejde med CO₂-fangst til efterretning.	Godkendt.
Punkt 6. Indtrædelse som andelshaver i Dansk Fjernvarmes Handelsselskab Det indstilles, at bestyrelsen i medfør af vedtægtens § 11, stk. 6 godkender, at ARC indtræder som andelshaver i Dansk Fjernvarmes Handelsselskab A.M.B.A. (DFH) ved indskud af 50.000 kr. i andelskapital, idet afklaring af evt. godkendelse fra tilsynsmyndigheden afklares efterfølgende.	Godkendt.
Punkt 7. Politiske aftaler om affaldssektoren Det indstilles, at bestyrelsen tager orienteringen om politiske aftaler om affaldssektoren til efterretning.	Godkendt.
Punkt 8. Justering af ARCs uddannelsesklausul Det indstilles, at bestyrelsen godkender: • de nedenfor angivne ændringer i ARCs uddannelsesklausul • at ARC fremadrettet kan foretage ændringer i både uddannelses- og arbejdsklausul, når disse beror på ny/ændret lovgivning eller rent redaktionelle ændringer, uden godkendelse i bestyrelsen.	Godkendt.

Punkt 9. Forslag til mødeplan for bestyrelsen 2023 Det indstilles, at bestyrelsen drøfter de udsendte forslag til mødeplan og træffer beslutning om fastlæggelse af bestyrelsens møder i 2023.	Godkendt idet møder afholdes kl. 08.00 – 11.00.
Punkt 10. Meddelelser ved formand og direktør .	Jacob H. Simonsen orienterede om møde vedrørende fremtidens fjernvarme med Københavns Kommune, HOFOR og CTR. Jacob H. Simonsen orienterede endvidere om PFAS kortlægning på ARC.
Punkt 11. Sager til orientering 11.1 Drift af energianlægget 11.2 drift af Genbrugsservice 11.3 Drift af Affaldsindsamling 11.4 Oversigt over ARCs forsikringsdækning 11.5 Voldgiftssag mellem ARC og GVL (Fortrolig) 11.6 Nyt fra Dansk Affaldsforening Punkt 12. Eventuelt	I.b. I.b. I.b. I.b. I.b. I.b. Drøftelse om ARCs placering i den offentlige debat samt information om arrangement hvor ARC deltager.

Underskrevet af:

Mette Reissmann
Allan S. Andersen
Tina Cartey Hansen

Laura Lindahl
Kenneth Gøtterup
Christina Olumeko