

# **REFERAT Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) d. 13-09-2022**

**Mødedato**           Tirsdag d. 13. september 2022 kl. 17:30

**Mødested**           Stortrommen

**Mødedeltagere**    Hanne Berg (F), Bettina Bové (B), Per Frost Henriksen (A), Sarah Lykke (A), Heidi Boss Nyby (C), Steen Løfstrøm (D), Mie Stattau (V)

## Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsordenen.....	3
Træffetid.....	4
Udkast til delegationsplan 2022-2025.....	5
Implementeringsplaner fra tidligere budgetforlig.....	9
Budgetrevision pr. 30. juni 2022.....	11
Beslutning om endelig vedtagelse af Klimatilpasningsplan 2022.....	15
Beslutning om møde om oversvømmelser langs vandløb.....	18
Beslutning om vedtagelse af Fredensborg Kommunes klimaplan (DK2020).....	20
Godkendelse af proces og tidsplan for arbejdet med ny affaldsplan.....	26
Orientering om status for indsatser til reduktion gener fra slamudbringning.....	29
Orientering om status på Danmarks Vildeste Kommune.....	31
Orientering om praksis i forbindelse med regulering af støj fra varmepumper.....	34
Orientering om PFAS analyser i badevand.....	36
Sager på vej den 13. september 2022.....	37
Orientering den 13. september 2022.....	38
Digitalt underskiftsblad den 13. september 2022.....	39

## **Punkt 90: Godkendelse af dagsordenen**

**Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Dagsordenen godkendt.

## **Punkt 91: Træffetid**

22/1683

**Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Ingen mødt.

# Punkt 92: Udkast til delegationsplan 2022-2025

22/15139

## Beslutningstema

Forslag til opdateret delegationsplan til godkendelse til politisk behandling.

Delegationsplanen forelægges for de enkelte fagudvalg med henblik på bemærkninger til planen inden for eget område. Planen forelægges herefter for Økonomiudvalget og Byrådet til godkendelse.

## Sagsfremstilling og økonomi

Administrationen har udarbejdet et forslag til en opdateret delegationsplan for byrådsperioden 2022-2025 på baggrund af styrelsesvedtægten.

Hvor styrelsesvedtægten fastlægger opgavefordelingen mellem de stående udvalg, fastlægger delegationsplanen fordelingen af beslutningskompetence mellem administrationen, de stående udvalg, Økonomiudvalget og Byrådet.

Som udgangspunkt er der tale om en videreførelse af delegationsplanen for 2018-2021 og forslaget følger de tidligere principper og praksis. En del sager skal behandles i Byrådet, men hovedprincippet er, at der så vidt muligt er delegeret kompetence til administrationen, de stående udvalg og Økonomiudvalget. Hvis lovgivningen skaber et meget lille råderum for at foretage et politisk skøn, er beslutningskompetencen oftest delegeret til administrationen for en hurtig og smidig sagsbehandling af hensyn til borgerne og erhvervslivet.

Delegationsplanen er ikke udtømmende for alle beslutninger og afgørelser, som beslutes i kommunen. Det vil være for omfattende, hvis alle områder skulle medtages, men beslutningsniveauet inden for de mest centrale kerneopgaver er medtaget. Desuden skal man ved læsning af delegationsplanen være opmærksom på, at beslutninger, som ikke er delegeret, men skal træffes af Byrådet, i mange tilfælde ikke er medtaget. Det forhold, at man ikke kan finde en bestemt delegation, er således ofte udtryk for, at det er Byrådet, som skal træffe den pågældende beslutning.

Som nævnt knytter delegationsplanen sig til styrelsesvedtægten, og afspejler således de ændringer, som blev foretaget i denne i forbindelse med konstitueringen efter valget i 2021. Neden for følger en nærmere redegørelse for de foreslåede ændringer. (Markeret med rødt i bilaget)

Vedr. Økonomiudvalget:

Der er foretaget en gennemskrivning af afsnittet om lov om kommunernes styrelse, således at bestemmelser, som ikke svarer til kommunens nuværende administrationspraksis, er ændret. Alle bestemmelser som blot var en afskrift af styrelseslovens bestemmelser om Økonomiudvalgets opgaver er fjernet, da det fremgår af styrelsesloven, hvilke opgaver Økonomiudvalget skal varetage. Bemyndigelser til økonomichef og kommunaldirektør er erstattet af delegation til administrationen, hvilket ikke betyder nogen reel ændring i opgavevaretagelsen.

Vedr. fast ejendom foreslås de nuværende delegationer til, at administrationen kan indgå lejekontrakter, hævet fra 3 til 10 års løbetid, fra 5000 m<sup>2</sup> til 10.000 m<sup>2</sup> og fra 25.000 kr. til 100.000 kr. årlig leje. Ligeledes foreslås grænsen for ændringer i eksisterende lejekontrakter hævet fra 5000 m<sup>2</sup> til 10.000 m<sup>2</sup> årligt og fra 25.000 kr. til 100.000 kr. i årlig leje.

Desuden foreslås det, at administrationen tildeles delegation til at træffe beslutning om iværksættelse og gennemførelse af salg af kommunale arealer under 2000 m<sup>2</sup> ved henvendelse fra borgere og virksomheder. Formålet med at hæve grænserne for lejekontrakter og tilføje en ny delegation vedr. salg af arealer, er at smidiggøre administrationen af kommunens ejendomme, og sikre at borgerne kan få et hurtigt svar, når de henvender sig om leje eller køb af et areal.

Den administrative beslutning om at sælge arealer vil basere sig på en skønsæssig vurdering af, hvorvidt et salg vil være økonomisk rentabelt for kommunen. I den skønsæssige vurdering vil blandt andet indgå om salget forudsætter offentligt udbud, om nyt plangrundlag skal tilvejebringes, forventede administrative ressourceforbrug ved gennemførelse af et salg, økonomiske omkostninger ved et salg og den forventede salgsindtægt. Det vil være udgangspunktet for administrationens beslutning, at kommunens arealer ikke sælges, medmindre Økonomiudvalget har besluttet det. Det betyder, at ønsker om køb som altovervejende hovedregel vil blive afvist, og at der i de tilfælde hvor administrationen konkret vurderer, at et areal vil kunne sælges, vil blive fremlagt en sag herom for Økonomiudvalget.

Som eksempler på sager af denne art, kan nævnes salg af et areal på 611 m<sup>2</sup> i Fredensborg, (matr. nr. 8 aa, Asminderød) og et areal på 60 m<sup>2</sup> i Humlebæk (del af matr. nr. 4da Nederste Torp By, Humlebæk). I begge tilfælde var det naboen, som havde spurgt om muligheden for at købe arealet.

Vedr. det almene boligområde foreslås, at administrationen kan godkende byggeregnskab (skema C) i de tilfælde, hvor budgettet (skema B) er overholdt. I de tilfælde hvor budgettet ikke er overholdt, vil byggeregnskabet fortsat skulle behandles af byrådet. Desuden foreslås, at administrationen kan godkende forlængelse af frist for indsendelse af skema B og C. Endelig foreslås at administrationen kan godkende afvigelser fra AB/ABR og ABT i forbindelse med støttet byggeri. Dette medtager boligselskaberne som oftest i støtteansøgningen, men enkelte gange bliver det overset, således at der skal laves en ekstra forelæggelse for Byrådet, selvom afvigelsen i sig selv er uproblematisk.

I afsnittene vedr. valg præciseres, at administrationen står for den praktiske forberedelse og afvikling af valghandlingen.

Det præciseres, at årsrapporteringen fra kontrolgruppen i overensstemmelse med styrelsesvedtægten og hidtidig praksis forelægges Økonomiudvalget.

Vedr. Plan-, Trafik- og Klimaudvalget og Udvalget for Natur-, Miljø- og Bæredygtig udvikling.

Disse to udvalg dækker tilsammen de samme fagområder, som Plan-, Miljø og Klimaudvalget og Infrastruktur- og Teknikudvalget varetog i forrige valgperiode. Snitfladerne er imidlertid anderledes, som det fremgår af styrelsesvedtægten og udvalgenes navne.

Kompetenceområderne er fordelt i henhold til styrelsesvedtægten, således at Plan-, Trafik- og Klimaudvalget varetager den umiddelbare forvaltning af kommunens opgaver på bygge-, plan-, klima- og trafikområdet i relation til planer, bygninger og trafikforhold, og Udvalget for Natur-, Miljø og Bæredygtig udvikling varetager opgaverne på områderne for natur, miljø og klimatilpasning, samt forsyningsområdet.

I Plan- Trafik og Klimaudvalget ligger således følgende myndighedsopgaver:

- Byggetilladelse, herunder byggeloven, Bygningsreglementet, BBR-loven, ejerlejlighedsloven, byfornyelsesloven, lov om beskyttelsesrum.
- Planlægning, herunder planloven, lov om sommerhuse og camping, lov om havplanlægning samt lov om miljøvurdering (inden for udvalgets område).
- Ejendomsadministration, herunder udstykningsloven, lov om midlertidig regulering af boligforholdene, lejeloven, erhvervslejeloven.
- Veje og trafik, herunder lov om offentlige veje, lov om private veje, lov om grundejerbidrag, vintervedligeholdelsesloven, adresseloven, færdselsloven, lov om taxikørsel lov om trafikskoler, og masteloven.

I Udvalget for Natur-, Miljø og Bæredygtig udvikling ligger følgende myndighedsopgaver:

- Forsyning, herunder lov om varmforsyning, lov om vandforsyning, lov om betalingsregler for spildevandsanlæg, Miljøbeskyttelsesloven kap. 4 og 6.
- Miljø og Natur, herunder miljøbeskyttelsesloven, lov om miljø og genteknologi, jordforureningsloven, vandløbsloven, miljømålsloven, vandplanlægningsloven, naturbeskyttelsesloven, kystbeskyttelsesloven, råstofloven, lov om husdyrbrug, lov om drift af landbrugsjorder, lov om vurdering af oversvømmelsesrisiko, lov om miljøvurdering (inden for udvalgets område), museumsloven.

Vedr. Børn og Skoleudvalget.

Delegationsplanen for området er skrevet igennem for at opdatere lovgrundlaget og lave en bedre struktur i planen. I den forbindelse er der foretaget konsekvensrettelser som følge af, at fritidshjemmene er nedlagt og ændret til SFO, og der ikke længere er klubber. Desuden er bestemmelser vedr. medborgerskab udtaget, da området ikke længere fremgår af styrelsesvedtægten.

Vedr. Social- og Sundhedsudvalget.

Som følge af Byrådets beslutning i februar 2022 er sundhedspolitikken flyttet fra Fritids- og Idrætsudvalget til Social- og Sundhedsudvalget. Opgaverne vedr. integrationsloven flyttes fra Social- og Sundhedsudvalget til Arbejdsmarkeds- og Erhvervsudvalget. Der er ikke foretaget ændringer i delegationsplanen i øvrigt.

Vedr. Fritids- og Idrætsudvalget.

Sundhedspolitikken er flyttet til Social- og Sundhedsudvalget jf. ovenfor.

Vedr. Kulturudvalget.

Delegationsplanen er bevaret uændret.

Vedr. Arbejdsmarkeds- og Erhvervsudvalget.

Som det fremgår under Økonomiudvalget er kontrolindsatsen flyttet til dette udvalg. Opgaverne vedr. integrationsloven flyttes fra Social- og Sundhedsudvalget til Arbejdsmarkeds- og Erhvervsudvalget. I afsnittet er afsnittet om ReVUS og Iværksætterhuset fjernet, Væksthuset er rettet til Erhvervshus Hovedstaden, og Unesco Parforcejagtlandskabet er tilføjet udvalget.

Generelt:

Som udgangspunkt skal alle ændringer i delegationsplanen godkendes af Byrådet. Det er imidlertid uhensigtsmæssigt, hvis allerede besluttede delegationer og lovændringer mv. skal afvente en byrådsbehandling, før delegationsplanen kan ajourføres. Det foreslås derfor, at administrationen igen bemyndiges til at foretage mindre redaktionelle ændringer, som ikke medfører ændringer i Byrådets og udvalgenes kompetenceområder.

## **Bevilling**

Ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

## **Retsgrundlag**

Styrelsesloven, styrelsesvedtægten, særlovgivning og almindelige kommunalretlige retsgrundsætninger.

## **Kompetence**

Byrådet.

## **Kommunikation**

Den vedtagne delegationsplan offentliggøres på kommunens hjemmeside, på byrådsportalen og på hosfrede.dk.

## **Indstilling**

1. At Byrådet godkender forslag til delegationsplan.
2. At Byrådet bemyndiger administrationen til at foretage mindre redaktionelle ændringer i delegationsplanen, forudsat at rettelserne ikke medfører ændringer i Byrådets og udvalgenes kompetenceområder.

## **Beslutning i Arbejdsmarkeds- og Erhvervsudvalget (2022-2025) den 05-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling med den ændring, at der tilføjes et "I" under Erhvervshus Hovedstaden (Øvrig erhvervsindsats).

## **Beslutning i Fritid- og Idrætsudvalget (2022-2025) den 06-09-2022**

Udvalget anbefaler indstillingens punkt 1-2.

## **Beslutning i Plan, Trafik- og Klimaudvalget (2022-2025) den 07-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling 1 og 2 med følgende ændringer:

- Side 25, kapitel 9, servitutter, større og principielle sager, "B" markeres ud for udvalg.
- Side 34 loven hedder taxilov. Taxikørselsloven blev ophævet 1/1-2018.
- Udvalget forelægges en sag om lokalplaner og mulige § 14-forbud.

C tager forbehold.

## **Beslutning i Børne- og Skoleudvalget (2022-2025) den 08-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling.

Administrationen ser inden behandlingen i Økonomiudvalget og Byrådet på anvendelsen af "O" for orientering i delegationsplanen på tværs af udvalgene.

## **Beslutning i Social- og Sundhedsudvalget (2022-2025) den 12-09-2022**

Anbefaler administrations indstillinger.

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling med følgende justeringer:

s. 38 Indsigelser mod fredningsforslag ønskes besluttet i udvalget.

s. 43 Råstofloven. Høringssvar og eventuelle indsigelser mod regionsrådets forslag til råstofplaner ønskes behandlet i udvalget.

s. 46 (Vandløbsloven kapitel 2) Større eller principielle sager om ændring af vands naturlige afløb bør besluttes i udvalget (som næsten alle andre større eller principielle sager efter vandløbsloven),

s. 50 Plan for bekæmpelse af bjørneklo flyttes fra udvalg til administration.

### **Bilag**

Udkast til delegationsplan 31.08.2022.pdf

# Punkt 93: Implementeringsplaner fra tidligere budgetforlig

22/14731

## Beslutningstema

Implementeringsplanerne fra tidligere budgetforlig forelægges fagudvalgene, Økonomiudvalget og Byrådet til godkendelse.

## Sagsfremstilling og økonomi

Formålet med implementeringsplanerne er at sikre, at der er en fælles forståelse mellem Byrådet og administrationen i forhold til de konkrete initiativer, der indgår i budgetforligene, samt at sikre en løbende opfølgning.

Altovervejende viser implementeringsplanerne, at iværksættelsen af initiativerne vedtaget med budgettet går efter planen. Enkelte initiativer har måttet udskydes eller ændres som følge af udefrakommende årsager og efter fornyet politisk drøftelse.

Implementeringsplanerne medtager alene igangværende og netop afsluttede initiativer. På driftsområdet indgår 41 initiativer og på anlægsområdet indgår 87 igangværende og kommende projekter.

Driftsinitiativerne fordeler sig på følgende udvalg og budgetforlig:

Politisk udvalg	Budget- forlig 2022	Budget- forlig 2021	Budget-forlig 2020	Budget-forlig 2019
Natur, Miljø og Bæredygtig Udvikling	4	8	1	
Plan, Trafik og Klima	7	0		
Børn og Skole	0	3		
Fritids og Idræt	1	0	1	1
Kultur	1	0	2	
Social og Sundhed	3	0		
Arbejdsmarked og Erhverv	2	0		
Økonomi	7	0		
I alt	25	11	4	1

Implementeringsplanerne forelægges fast i forbindelse med de tre årlige budgetrevisioner.

## Bevilling

Ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

## Retsgrundlag

Håndbog for økonomistyring.

## Kompetence

Byrådet

## Indstilling

1. At implementeringsplanerne godkendes.

**Beslutning i Arbejdsmarkeds- og Erhvervsudvalget (2022-2025) den 05-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling.

### **Beslutning i Fritid- og Idrætsudvalget (2022-2025) den 06-09-2022**

Udvalget anbefaler indstillingen.

### **Beslutning i Plan, Trafik- og Klimaudvalget (2022-2025) den 07-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling.

### **Beslutning i Børne- og Skoleudvalget (2022-2025) den 08-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling.

### **Beslutning i Social- og Sundhedsudvalget (2022-2025) den 12-09-2022**

Anbefaler administrationens indstillinger.

### **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling, idet udvalget samtidig bemærker, at der til næste forelæggelse af implementeringsplanerne skal konsekvensrettes i forhold til opgavefordelingen mellem udvalgene jf. Styrelsesvedtægten.

### **Bilag**

Implementeringsplaner drift 30.06.2022.pdf

Implementeringsplaner anlæg pr. 30.06.2022.pdf

# Punkt 94: Budgetrevision pr. 30. juni 2022

22/17787

## Beslutningstema

Budgetrevisionen pr. 30. juni 2022 forelægges fagudvalgene, Økonomiudvalget og Byrådet til godkendelse.

Fagudvalgene skal godkende:

- Forventet regnskab og ansøgte budgetkorrektioner inden for egne politikområder

Økonomiudvalget og Byrådet skal godkende:

- Den samlede budgetrevision, herunder ansøgte budgetkorrektioner

## Sagsfremstilling og økonomi

Budgetrevisionen indeholder opgørelser over realiseret forbrug og forventet regnskab på de enkelte politikområder og fagudvalg pr. 30. juni, herunder anmodninger om budgetkorrektioner.

Overordnet set anmodes der ved budgetrevisionen om tillægsbevillinger for samlet 82,3 mio. kr. for perioden 2022-2025 i forhold til seneste korrigerede budget. Heraf vedrører 40,0 mio. kr. en teknisk nulstilling af den negative anlægsreserve, der blev indlagt i budgetforliget for 2022.

Budgetkorrektionerne er indarbejdet i budgetoplægget til budgetforhandlingerne og en imødekommelse af de ansøgte tillægsbevillinger ændrer således ikke på forudsætningerne for budget 2023-2026.

Tabel 1. Budgetændringer ved budgetrevisionen 30.06.22

1.000 kr.	2022	2023	2024	2025	2022-2025
Drift	1.317	3.469	3.536	2.928	11.250
Anlæg	71.522	-6.106	-19.958	-13.102	32.356
Finansiering	47.370	-8.892	-2.592	2.735	38.621
I alt	120.209	-11.529	-19.014	-7.439	82.227

Positive tal (+) er et udtryk for merudgifter, dvs. udtryk for kassetræk

Negative tal (-) er et udtryk for mindreudgifter, dvs. udtryk for kassetilførsel

Hovedbevægelserne for hhv. drift, anlæg og finansiering er beskrevet nedenfor. Af vedlagte bilag 1 fremgår en oversigt over de enkelte ansøgte budgetkorrektioner. Af bilag 2 fremgår en nærmere beskrivelse af de ansøgte budgetkorrektioner samt af forbruget og forventningerne på de enkelte politikområder i øvrigt.

Det bemærkes, at forbruget i bilag 2 er opgjort uden Covid-udgifter. Udgifterne udgør i første halvår 2022 samlet 2.735 t.kr. og vedrører primært udgifter til husleje og rengøring af testcentre i starten af året. Som led i økonomiaftalen mellem regeringen og KL i juni har Fredensborg Kommune modtaget statslig Covid-kompensation for 2022 for 4,4 mio. kr. Det foreslås, at midlerne udmøntes områderne ultimo året, når der foreligger et samlet overblik over udgifterne.

### Drift

På driftsområdet viser budgetrevisionen isoleret set merudgifter på samlet 11,3 mio. kr. i perioden 2022-2025. Resultatet kan primært henføres til følgende poster:

- På Politikområde 4, Kommunale Ejendomme, søges budgettet forhøjet med 4,8 mio. kr. i perioden til grundskyld for ikke-fritagede kommunale udlejningsejendomme.
- Som led i udmøntningen af Lov- og Cirkulæreprogrammet, hvor kommunerne kompenseres for nye love og regler, forhøjes driftsbudgetterne med samlet 450 t.kr. i 2022. Udgifterne modsvares af en indtægt fra staten på Politikområde 17, Finansiering.
- Som følge af budgettekniske ændringer flyttes budget fra anlæg til drift for netto 4,3 mio. kr. i perioden.

### Udviklingen på beskæftigelsesområdet

I budgetrevisionen er der ikke medtaget budgetændringer på Politikområde 11, Beskæftigelse. Af bilag 2 fremgår, at området som udgangspunkt forventer et mindreforbrug i 2022 på 9,0 mio. kr. som følge af en hurtigere end forventet genopretning efter Covid-nedlukningen. Men at skønnet er forbundet med stor usikkerhed, og at eventuelle budgetændringer derfor foreslås udskudt til budgetrevisionen pr. 31/10.

Det må til gengæld forventes, at de lavere udgifter til beskæftigelsesområdet for kommunerne under ét i 2022 kan resultere i en negativ efterregulering af bloktilskuddet i 2023.

### Anlæg

Ændringerne på anlægsområdet vedrører primært den ovenfor nævnte nulstilling af den negative reserve på 40,0 mio. kr. i 2022. Nulstillingen øger isoleret set nettoanlægsbudgettet tilsvarende. Reserven blev afsat med vedtagelsen af budget 2022 i forventning om, at nogle projekter ikke når at blive gennemført som budgetlagt.

Herudover vedrører ændringerne på anlægsområdet hovedsageligt fremrykning af budget til 2022, der vedrører Generationernes Hus i Nivå.

Tabel 2. Bevægelse på anlægsområdet ved BR30/6-22

Bevægelse	2022	2023	2024	2025	I alt
Mellem årene	34.931	-4.771	-18.508	-11.652	0
Til drift	-35	-1.335	-1.450	-1.450	-4.270
Kassen	36.626	0	0	0	36.626
I alt	71.522	-6.106	-19.958	-13.102	32.356

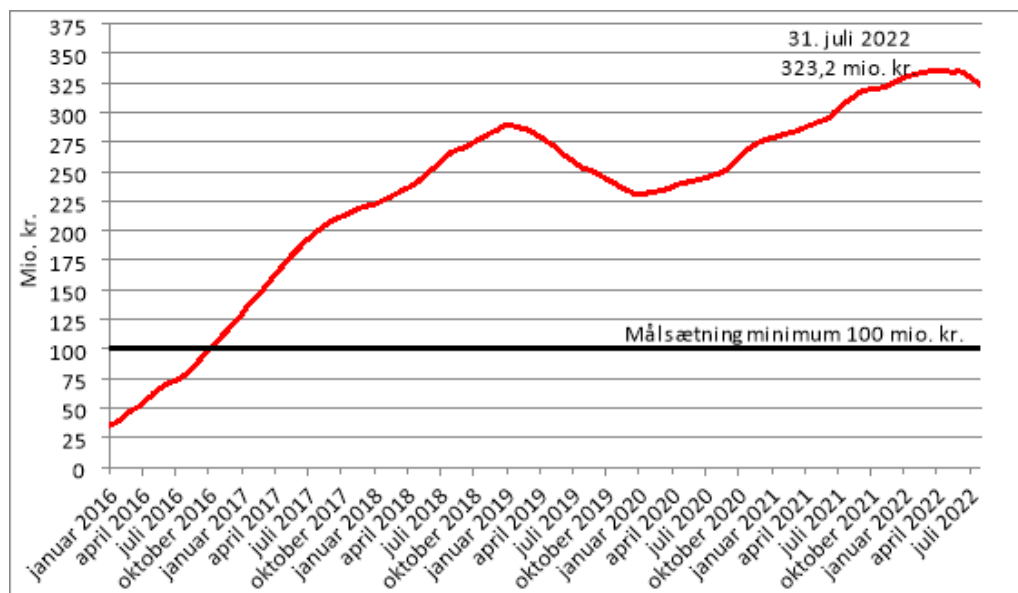
### Finansiering

På finansieringsområdet nedjusteres indtægtsbudgettet samlet med 38,6 mio. kr. i perioden. Ændringerne vedrører primært:

- Staten har foretaget en efterregulering af kommunernes bloktilskud i 2022, hvor Fredensborg Kommunes indtægter er reduceret med 22,2 mio. kr. Efterreguleringen skyldes primært, at kommunernes udgifter til beskæftigelsesområdet er lavere end tidligere forventet. Efterreguleringen var forventet, og indgik delvist i administrationens 1. budgetvurdering fra april-budgetseminaret. Det bemærkes, at der ikke er en direkte sammenhæng mellem udgifter og indtægter for den enkelte kommune på beskæftigelsesområdet.
- Det skønnede afkast fra kommunens kapitalinvesteringer er nedjusteret med samlet 13,4 mio. kr. i 2022 på baggrund af resultatet i første halvår, hvor udviklingen på kapitalmarkederne har været negativ.

### Årets resultat og udviklingen i likviditeten

Kommunens gennemsnitlige kassebeholdning var på 323,2 mio. kr. pr. 31. juli 2022, jf. figur 1 nedenfor.



Da kommunens likviditetsudvikling afhænger af de forestående budgetforhandlinger, indgår der ikke her en graf over udviklingen fremadrettet. Der henvises i stedet til administrationens 2. budgetvurdering til budgetforhandlingerne 2023-2026.

Tabel 3 viser det forventede kassetræk ved vedtagelsen af budgetforliget for 2022-2025 og ved efterfølgende budgetkorrektioner.

Tabel 3. Forventet kassetræk

(1.000 kr.)	2022	2023	2024	2025
1. Budgetforlig pr. 5/9-2021	27.298	126.469	11.661	-47.127
2. Overførselssag fra 2021	94.915			
3. BR 31/10-21	36.073	18.452	44.529	-585
4. BR31/03-22 mv.	-78.759	-27.874	12.281	70.840
5. BR30/06-22	120.209	-11.529	-19.014	-7.439
6. I alt	199.736	105.518	49.457	15.689

Positive tal (+) er et udtryk for merudgifter, dvs. udtryk for kassetræk

Negative tal (-) er et udtryk for mindreudgifter, dvs. udtryk for kassetilførsel

Samlet forventes der efter indarbejdelsen af budgetrevisionen et kassetræk på 370,4 mio. kr. i perioden 2022-2025. Det bemærkes, at heraf vedrører renter og afdrag på gæld 131,2 mio. kr. Det øvrige kassetræk vedrører kommunens anlægsprogram. Det bemærkes, at det opgjorte kassetræk i tabel 3 ovenfor er under forudsætning af, at den fulde overførsel fra budget 2021 forbruges i 2022. Som tidligere år forventes det imidlertid, at der skubbes et vist budget til efterfølgende år. Som det fremgår af tabellen, blev der fra budget 2021 overført samlet 94,9 mio. kr. Heraf vedrørte 37,5 mio. kr. drift.

#### Serviceammen 2022

Kommunen har i første halvår af 2022 afholdt serviceudgifter for 1.077,4 mio. kr. svarende til 50,5 pct. af kommunens justerede serviceammen på 2.132.903 t.kr.

Såfremt udgifterne falder helt jævnt over året, burde der pr. 30. juni være afholdt 50 pct. af udgifterne. Der er dog typisk forskydninger i både indtægter og udgifter, som betyder, at det på nuværende tidspunkt af året er vanskeligt at skønne præcist over årets samlede forbrug. Til sammenligning var der pr. 30. juni 2021 afholdt 48,5 pct. af årets serviceudgifter. Administrationen vil derfor følge det videre forbrug i 2022 nøje.

## Bevilling

Ved budgetrevisionen pr. 30. juni 2022 ansøges om følgende budgetkorrektioner.

Tabel 4

1.000 kr.	2022	2023	2024	2025	I alt
Drift	1.317	3.469	3.536	2.928	11.250
Anlæg	71.522	-6.106	-19.958	-13.102	32.356
Finansiering	47.370	-8.892	-2.592	2.735	38.621
I alt	120.209	-11.529	-19.014	-7.439	82.227

Positive tal (+) er et udtryk for merudgifter, dvs. udtryk for kassetræk

Negative tal (-) er et udtryk for mindreudgifter, dvs. udtryk for kassetilførsel

## **Retsgrundlag**

Håndbog om Økonomistyring

## **Kompetence**

Byrådet

## **Indstilling**

Fagudvalgene:

1. At ansøgte budgetkorrektioner og det forventede regnskab for fagudvalgets politikområder godkendes.

Økonomiudvalget og Byrådet:

2. At den samlede budgetrevision for perioden 2022-2025 opgjort pr. 30. juni 2022 godkendes.

## **Beslutning i Arbejdsmarkeds- og Erhvervsudvalget (2022-2025) den 05-09-2022**

Godkender administrationens indstilling punkt 1 og anbefaler administrationens indstilling punkt 2.

## **Beslutning i Fritid- og Idrætsudvalget (2022-2025) den 06-09-2022**

Udvalget godkender indstillingens punkt 1.

## **Beslutning i Plan, Trafik- og Klimaudvalget (2022-2025) den 07-09-2022**

Godkender administrationens indstilling punkt 1 og anbefaler administrationens indstilling punkt 2.

## **Beslutning i Børne- og Skoleudvalget (2022-2025) den 08-09-2022**

Godkender administrationens indstilling punkt 1 og anbefaler administrationens indstilling punkt 2.

## **Beslutning i Social- og Sundhedsudvalget (2022-2025) den 12-09-2022**

Godkender administrationens indstilling punkt 1 og anbefaler administrationens indstilling punkt 2.

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Godkender administrationens indstilling punkt 1 og anbefaler administrationens indstilling punkt 2.

## **Bilag**

Bilag 1 BR30.6.22.pdf

Bilag 2 BR30.6.22.pdf

Bilag 3, Anlægsoversigt 2022-2031 - BR. 30.6.22.pdf

# Punkt 95: Beslutning om endelig vedtagelse af Klimatilpasningsplan 2022

22/3213

## Beslutningstema

Endelig vedtagelse af Klimatilpasningsplan 2022, samt godkendelse af at de overordnede mål for klimatilpasning fra DK2020 planen indarbejdes i Klimatilpasningsplan 2022.

## Sagsfremstilling og økonomi

Byrådet besluttede den 28. marts 2022 at sende Forslag til Klimatilpasningsplan 2022 og tilhørende miljøvurdering i 8 ugers offentlig høring.

Klimatilpasningsplan og miljøvurdering har været i offentlig høring i perioden 9. maj 2022 – 4. juli 2022.

Høringen blev annonceret på kommunens hjemmeside, og der er ikke indkommet høringsvar.

Klimatilpasningsplan 2022 er koordineret med indsatserne i den nye DK2020 plan, samt de overordnede mål med klimatilpasning, der er beskrevet i Grøn Politik.

Concito har efter høringen af klimatilpasningsplanen kommenteret, at de overordnede mål for klimatilpasning fra DK2020 planen (se vedlagte bilag) ikke er gengivet i Klimatilpasningsplan 2022.

Administrationen vurderer, at målene fra DK2020 planen bør tilføjes til Klimatilpasningsplan 2022 under afsnittet ”Målet med klimatilpasning”, således at der er overensstemmelse mellem de to planer.

Hvad er en klimatilpasningsplan?

En klimatilpasningsplan er den kommunale plan, der belyser, hvor der nu og på lang sigt er risiko for negative påvirkninger i relation til klimaændringer, samt hvordan kommunen forventer at takle de kommende udfordringer. Det kommunens prioritering af indsatser, så færrest mulige bliver berørt af skadevoldende oversvømmelser forårsaget af stigende havvand, stormflod, kraftig nedbør mv. Planen er en videreførelse af Klimatilpasningsplan 2014-17, som kommunen blev pålagt at lave i forbindelse med regeringens og Kommunernes Landsforenings aftale om kommunernes økonomi for 2013, samt den tidligere Klimatilpasningsplan 2018.

Klimatilpasningsplan 2022 er udarbejdet i samarbejde med Fredensborg Forsyning og bygger på de mange initiativer, som Kommunen og Fredensborg Forsyning har gennemført ifm. de tidligere klimatilpasningsplaner.

Klimatilpasningsplan 2022 er digital og fokus i planen er formidling af klimarelaterede risici i Fredensborg Kommune. Til forskel fra de tidligere planer, som er inddelt i byområder, landområder, beredskab samt undersøgelser og dataindsamling, er den nye plan inddelt i vejr-fænomener. Under hvert vejr-fænomen, kan man læse om den relaterede risiko i Fredensborg Kommune, hvilke undersøgelser Fredensborg Kommune tidligere har udarbejdet samt hvilke konkrete indsatser, som Kommunen har vedtaget til og med 2026. Der vil ligeledes være digitale kort, som viser risikoen. Som noget nyt omhandler klimatilpasningsplanen også omhandle på tørke og hede-bølge.

Indsatser i planperioden

Der er planlagt 21 indsatser fra 2022 til 2026, som er fordelt på vejr-fænomener, som er uddybet i planen.

Indsatserne og tilhørende økonomi blev beskrevet i byrådssagen den 28. marts 2022.

Planen kan læses her: <https://fredensborg.dk/klimatilpasningsplan>.

Miljøvurdering

Klimatilpasningsplan 2022 er miljøvurderet i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM). I miljøvurderingen er der hovedsageligt lagt vægt på de tiltag, der medfører konkrete projekter, idet det er fra disse, der må forventes en miljøpåvirkning.

De tiltag, der lægger rammerne for anlægsarbejder, dækker over:

4. Etablering af volde ved Nivåens udløb
8. Helhedsprojekt Langstrup Mose
9. Reguleringsprojekter i Usserød Å og Nivåen.

Miljøvurderingen er indarbejdet i Klimatilpasningsplan 2022.

## Bevilling

Ingen bevillingsmæssige konsekvenser, idet indsatserne afholdes inden for den eksisterende ramme.

## Retsgrundlag

Miljøvurderingsloven LBK nr 1976 af 27/10/2021

## FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag

### Byrådets arbejdsgrundlag

8. Bæredygtighed og miljø – vejen frem

### FNs verdensmål

6. Rent vand og sanitet

9. Industri, innovation og infrastruktur

11. Bæredygtige byer og lokalsamfund

13. Klimaindsats

14. Livet i havet

15. Livet på land

16. Fred, retfærdighed og stærke institutioner

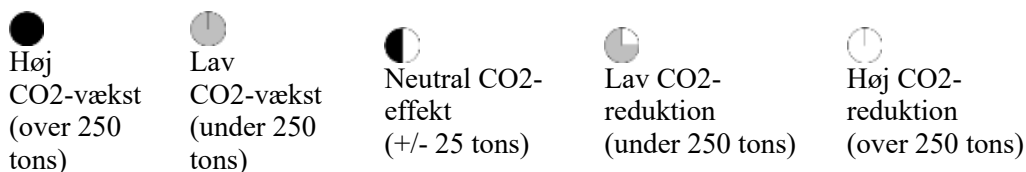
17. Partnerskaber for handling

## Evaluering af CO2-effekt af politisk beslutning

Vurdering af direkte CO2-effekt (sæt 1 kryds)

Sagsnummer: 22/2712 Klimatilpasningsplan

X



Noter:

Til sammenligning: I 2018 blev der udledt næsten 200.000 CO<sub>2</sub> i Fredensborg Kommune fra el, transport og varme. Det svarer til ca. 5 tons CO<sub>2</sub> pr. borger. Energistyrelsens "Global afrapportering" fra april 2021 opgør hver danskers klimaaftryk inkl. Import/eksport til 11 tons CO<sub>2</sub>/år. Concito opgør (juli 2021) klimaaftrykket til 17 tons CO<sub>2</sub>/år i alt pr. dansker.

Bemærk: Reduktion eller vækst i CO<sub>2</sub> som fremgår af dette skema, har ingen direkte indflydelse på CO<sub>2</sub>-opgørelsen af kommunens CO<sub>2</sub>-udledning eller det nationale mål om 70% reduktion af CO<sub>2</sub> inden 2030.

Uddybning:

Overordnet vurderes det, at de planlagte anlægsaktiviteter i klimatilpasningsplanen vil medføre et betydeligt CO<sub>2</sub>-forbrug.

Bemærk dog: Der er ikke foretaget specifikke beregninger, hverken af den samlede klimatilpasningsplan eller de enkelte elementer i planen.

Dels fordi de beskrevne aktiviteter ikke er tidssat eller projekteret i detaljer.

Dels fordi en stor del af aktiviteterne gennemføres af Fredensborg Forsyning og derfor ikke direkte betragtes som kommunale aktiviteter.

Det forventes at indsatserne integreres i DK2020-planen og at der i den forbindelse arbejdes på, at fokus på CO<sub>2</sub>-forbrug indarbejdes som en naturlig del af den endelige projektering.

Det skal også bemærkes at de fleste aktiviteter er udtryk for en nødvendig tilpasning til fremtidens forhold.

## **Kompetence**

Byrådet.

## **Kommunikation**

Beslutning om vedtagelse af Klimatilpasningsplan 2022 vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside.

## **Elektroniske bilag**

<https://klimatilpasningsplan.fredensborg.dk/>

## **Indstilling**

1. At Klimatilpasningsplan 2022 med tilhørende miljøvurdering vedtages endeligt.
2. At de overordnede mål for klimatilpasning fra DK2020 planen tilføjes til Klimatilpasningsplan 2022.

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling.

## **Bilag**

Mål og indsatser for klimatilpasning, DK2020.pdf

# Punkt 96: Beslutning om møde om oversvømmelser langs vandløb

20/37750

## Beslutningstema

Udvalget anmodes om at tage stilling til afholdelse af offentligt møde om vandløb, oversvømmelser og klima i januar 2023.

## Sagsfremstilling og økonomi

Baggrund

Plan-, Miljø- og Klimaudvalget besluttede den 1. april 2020 at iværksætte initiativer i forbindelse med en orientering om status for oversvømmelser langs vandløb, bl.a. at der skulle afholdes et møde for alle, der er berørt af oversvømmelser langs vandløb i landområderne. Til mødet inviteres eksterne oplægsholdere fra fx. Seges og Niras. Man besluttede endvidere, at

app'en "Giv et tip" skulle udvides, så borgere, der oplever problemer langs vandløb, kan indrapportere oversvømmelser for at få en kortlægning af andre mulige oversvømmelser i kommunen.

Den 17. august 2020 blev samme udvalg orienteret om status for indsatserne, herunder udkast til program for stormødet.

Status for de to initiativer

Mødet har siden 2020 været udsat to gange pga. Corona. Programmet for det oprindeligt planlagte møde den 21. april 2021 er vedlagt til orientering.

"Giv et tip" er i foråret 2022 blevet slettet, da appen ikke virkede efter hensigten ift. at skabe et overblik over, hvor der er problemer med oversvømmelser. De indberetninger, der har været, har dels relateret sig til andet end oversvømmelser fra vandløb eller været fejlindberetninger. Administrationen benytter i stedet for digitale modeller til at skabe overblikket og vil jf. klimatilpasningsplan arbejde videre med oversvømmelser langs vandløbene.

Nu anmodes udvalget om at tage stilling til, om mødet fortsat skal afholdes, og om udvalget ønsker justering af programmet.

Hvorfor møde om vandløb?

Vandløbene er vigtige levesteder for dyr og planter og fungerer også som vigtig infrastruktur for afvanding af landbrugsarealer via dræn og grøfter.

Nordsjællands Park og Vej vedligeholder de ca. 60 km offentlige vandløb i overensstemmelse med vandløbsregulativerne. Vedligeholdelsen består blandt andet af grødeskæring, oprensning af sediment, spuling af rørlagte strækninger mv.

Den løbende vedligeholdelse kan ikke hindre, at der på de lavtliggende arealer langs visse åbne vandløb sker periodevise oversvømmelser, når det regner kraftigt, eller når havvandet i Øresund presser sig op gennem Nivåen ved højvande/stormflod.

Oversvømmelser af bredarealer og lavbunde sker ikke kun med vand fra vandløbene, men også fra højtstående grundvand og overfladeafstrømning (regn der ikke nedsiver, men strømmer på jorden). Udfordringerne med vand på terræn langs vandløb og andre lavtliggende områder er stigende pga. klimaforandringerne. Vandet er omvendt med til at skabe en naturlig dynamik til gavn for biodiversiteten.

Der er en stor interesse fra bl.a. vandløbslavet i den kommunale forvaltning af vandløbene. Nogle borgere udtrykker forventning om, at kommunen gennem vandløbsvedligeholdelsen og vandløbsprojekter skal fjerne oversvømmelser, når det teknisk-, natur- og lovgivningsmæssigt er vanskeligt eller medfører risiko for oversvømmelse af andre borgere.

Da klimaforandringerne medfører yderligere udfordringer med vand i lavtliggende områder og i ådale arbejdes der bl.a. i Nivå Engfjord projektet med at finde løsninger, hvor vandet kan blive en medspiller i ådal og mose ved at "parkere" den på de lavtliggende arealer, såfremt lodsejere ønsker dette. Tiltagene kompenseres via nationale tilskudsordninger. Ud over at gavne biodiversiteten gavner det også klimaet.

Der er på kommunens hjemmeside indsat et FAQ side om vandløbsoversvømmelser .

<https://fredensborg.dk/borger/vand-og-natur/vandloeb>

Møde i januar 2023

Administrationen foreslår, at mødet afholdes i januar, idet der i de kommende måneder er behov for at prioritere borgermøder om Nivå Engfjord.

Formålet med mødet er at informere om de udfordringer, som de stigende vandmængder medfører for arealer langs vandløb, om vandløbenes funktion som levested for dyr og planter og vandveje, og ikke mindst tydeliggøre kommunens og lodsejernes ansvar ift. lovgivningen. Mødet skal ses som en forventningsafstemning mellem kommunen og borgerne omkring afvanding af landbrugsarealer samt beskyttelse af biodiversiteten i vandløbene.

Forinden foreslår administrationen, at udvalget får tilbudt en ”vandløbsmasterclass” på 2 timer, gerne med deltagelse af eksterne specialister, for at udvalget har kendskab til opgaver og problematikker omkring vandløbene.

## **Bevilling**

Ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

## **FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag**

### **Byrådets arbejdsgrundlag**

8. Bæredygtighed og miljø – vejen frem

### **FNs verdensmål**

12. Ansvarligt forbrug og produktion

13. Klimaindsats

15. Livet på land

## **Kompetence**

Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtighed

## **Kommunikation**

Invitation sendes til Grønt Råd, Fredensborg Vandløbslav og annonceres på sociale medier og hjemmesiden.

## **Indstilling**

1. At mødet om vandløbsoversvømmelser afholdes i januar 2023.

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Udvalget ønsker ikke for nuværende at afholde mødet, men ønsker i stedet at der forelægges en ny sag med information om emnet og dialog med det lokale landbrug.

## **Bilag**

Invitation til møde om OVERSVØMMELSER - VANDLØB - KLIMA den 20. april 2021 - Invitation til møde om OVERSVØMMELSER - VANDLØB - KLIMA.pdf

# Punkt 97: Beslutning om vedtagelse af Fredensborg Kommunes klimaplan (DK2020)

20/51781

## Beslutningstema

Udkast til Fredensborg Kommunes klimaplan forelægges til godkendelse.

## Sagsfremstilling og økonomi

Fredensborg Kommune har siden november 2020 deltaget i det tværkommunale DK2020-projekt, jf. byrådets beslutning august 2020 (sagsnr. 19/16812). Vedlagte udkast til klimaplan er udarbejdet i konsekvens heraf. Klimaplanen sætter primært retningen for klimaindsatsen i kommunen som geografisk område. Den beskriver klimamål og -tiltag på kort og lang sigt og handler både om:

- Reduktion af CO2-udledninger
- Klimatilpasning
- Overlap mellem CO2-reduktion og klimatilpasning
- Merværdier af klimaindsatsen i forhold til bæredygtighed i bredere forstand

### Overordnede klimamål

Klimaplanen indeholder følgende overordnede mål for reduktion af CO2-udledninger:

1. Fredensborg Kommune vil som geografisk område være klimaneutral senest i 2040 (jf. byrådsbeslutning den 20. juni 2022, pkt. 115)
2. Fredensborg Kommune vil i 2030 have reduceret CO2-udledningerne med mindst 75 pct. i forhold til udledningerne i 1990 (jf. byrådsbeslutning den 28. feb. 2022, pkt. 26)
3. Fredensborg Kommune vil arbejde for, at CO2-udledningerne fra det lokale forbrug af varer og serviceydelser falder (jf. byrådsbeslutning den 28. feb. 2022, pkt. 26, og opfølgende sag behandlet af Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtig udvikling den 5. april 2022, pkt. 43)

For klimatilpasning sætter DK2020-planen følgende langsigtede mål: Fredensborg Kommune vil være forberedt på og rustet til at håndtere de forventede klimaforandringer.

Der er opstillet en række delmål for klimatilpasning, der fremgår af side 10-11 i klimaplanen.

### Indsatsområder

Klimaplanen beskriver otte indsatsområder, som vist i tabellen nedenfor. De omfatter klassiske emner, som kommunen har arbejdet med gennem flere år, fx omstilling af transportsektoren og varmforsyningen (de direkte CO2-udledninger), men også nye indsatsområder om de udledninger, som forbrug og aktiviteter i kommunen medfører udenfor kommunen (de indirekte CO2-udledninger). Planen beskriver også, hvordan indsatserne med fordel kan tænkes sammen, og hvordan de løses effektivt i fællesskab.

Der er fastsat mål for de enkelte indsatsområder, som vist i tabellen.

Indsatsområde	Klimaemne	Mål for indsatsområdet
1. Transport	Direkte CO2-udledninger	Det er kommunens mål, at transportsektoren er klimaneutral senest i 2040. Det kræver, at flere vælger grønne alternativer til bilen. Derfor arbejder kommunen for, at antallet af gåture, cykelture og ture med kollektiv trafik stiger, og at antallet af bilture falder.
2. Varme	Direkte CO2-udledninger	Det er kommunens mål, at hele varmforsyningen er fossilfri senest i 2035.
3. Elektricitet	Direkte CO2-udledninger	Det er kommunens mål, at den lokale produktion af sol- og vindenergi stiger, så den dækker mindst 10 pct. af elforbruget i kommunens geografiske område i 2030.

4. Natur og landbrug	Klimatilpasning, direkte CO <sub>2</sub> -udledninger og kulstoflagring	Det er kommunens mål, at drivhusgasudledningerne fra landbrug og arealanvendelse halveres fra 2019 til 2030, når CO <sub>2</sub> -gevinster af skovrejsning og ændret arealanvendelse indregnes.
5. Nye vejrforhold	Klimatilpasning	Fremgår af klimaplanens side 10-11
6. Forbrug og ressourcer	Indirekte CO <sub>2</sub> -udledninger	Fredensborg Kommune vil arbejde for, at udledningerne fra det lokale forbrug af varer og serviceydelser falder.
7. Byggeri og anlæg	Indirekte CO <sub>2</sub> -udledninger	Fredensborg Kommune vil arbejde for, at bygge- og anlægsprojekter bliver mindre klimabelastende og kræver færre ressourcer.
8. Formidling og samarbejde	Tværgående indsatser	

### Klimatiltag

Klimaplanen indeholder 65 konkrete klimatiltag fordelt på de 8 indsatsområder. Hovedparten af tiltagene er initiativer, som kommunen allerede har igangsat gennem strategier, handlingsplaner og budgetaftaler. Herudover er følgende nye tiltag beskrevet og fremhævet i planen:

- Cykelstrategi og planlægning af fremtidigt cykelstinet (tiltag 1.6): Det foreslås, at der i 2023-2024 udarbejdes en strategi, der skal pege på, hvordan investeringer i udbygningen af cykelstinet skal prioriteres frem til 2045.
- Prioriteret buslinje til DTU og Nørreport (tiltag 1.10): Det beskrives, hvordan den kollektive trafik kan forbedres ved at etablere busbaner mv. for buslinje 150S til København. Plan-, Trafik- og Klimaudvalget har på møde den 10. august 2022 besluttet, at der søges om medfinansiering fra Trafikstyrelsen til projektet.
- Lynladepark (tiltag 1.13): Projektet er politisk drøftet og under udvikling.
- Kortlægning af tagarealer til vedvarende energiproduktion (tiltag 3.2): Kortlægningen er igangsat efter behandling af sag på møde i Plan-, Trafik- og Klimaudvalget den 31. maj 2022.
- Dialog om solenergianlæg på private tage (tiltag 3.3): Det beskrevne tiltag kan finansieres indenfor driftsmidler til klima.
- CO<sub>2</sub>-neutral spildevandshåndtering, kulstoflagring og energiudnyttelse af lokale ressourcer (tiltag 4.5): Tiltaget beskriver forskellige samarbejds muligheder for private og kommunen vedrørende klimaløsninger baseret på lokale ressourcer.
- Kampagner om bæredygtigt forbrug og vaner (tiltag 6.1) og kommunen som facilitator (tiltag 6.2) og klima og bæredygtighed i undervisningen (tiltag 6.8): Forslagene indgår i de igangværende budgetforhandlinger og blev drøftet på møde i Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtig udvikling den 5. april 2022.
- Værktøjer til at begrænse klimabelastningen af anlægsprojekter (tiltag 7.4): Det nye initiativ er ikke drøftet politisk. Det kan finansieres indenfor den gældende ramme.
- Formidling og dialog om klima og bæredygtighed (tiltag 8.1), virksomhedsdialog om klima (tiltag 8.2) og kompetencer og netværk om klima og bæredygtighed (tiltag 8.4): De nye initiativer er ikke tidligere drøftet politisk. De forudsætter, at der arbejdes med klima og bæredygtighed i hele kommunens organisation, og at der afsættes medarbejderressourcer til koordinering.

Klimaplanen beskriver også nye tiltag vedrørende klimatilpasning, som dog alle indgår i Klimatilpasningsplan 2022 og derfor ikke er fremhævet som nye. Klimatilpasningsplan 2022 forelægges til endelig godkendelse i september 2022, dvs. parallelt med DK2020-planen.

### Indsatskatalog og opfølgning

Hvert klimatiltag er beskrevet nærmere i klimaplanens indsatskatalog (Bilag 1). Der vil løbende blive fulgt op på implementeringen og effekten af klimatiltagene. Der er fastsat måltal (KPI'er) for hvert tiltag, og det er hensigten, at der mindst én gang årligt bliver gjort status på måltallene og kommunens klimaregnskab. Det politiske niveau orienteres om status, og resultaterne offentliggøres. Det foreslås, at der mindst hvert 4. år foretages en evaluering af klimatiltagenes effekter (første gang i 2025), og at planen tages op til revision i starten af hver byrådsperiode (dvs. første gang i 2026).

Klimaplanen er udviklet med udgangspunkt i forslag fra lokale aktører. Der er bl.a. indsamlet forslag gennem afholdelsen af en klimakonference i august 2021. De igangværende klimaindsatser og forslag til nye er beskrevet og vurderet i forhold til forventet klimaeffekt og ressourceforbrug til implementering.

Klimarådet og Grønt Råd har været involveret i udarbejdelsen af klimaplanen. Begge råd har i maj 2022 drøftet og kommenteret på rådkastet til planen, og kommentarerne er indarbejdet.

Processen for prioritering af klimatiltag og udarbejdelse af planen er beskrevet nærmere i Bilag 3 til klimaplanen (s. 4-12 og 60-62).

Opfyldelse af international standard for klimaplanlægning (CAPF)

Klimaplanen skal opfylde den internationale standard for klimaplanlægning Climate Action Planning Framework (CAPF) for at blive godkendt som en DK2020-plan. Dokumentationsskemaet (Bilag 3) beskriver, hvordan Fredensborg Kommune lever op til kravene. CONCITO har den 23. august 2022 modtaget udkastet til klimaplan, bilag og dokumentationsmateriale med henblik på forhåndsvurdering af, om planen lever op til kravene. CONCITO's forhåndsvurdering forventes modtaget forud for Plan-, Trafik- og Klimaudvalgets behandling af nærværende sag den 7. september 2022 og vil blive fremlagt på mødet. Det kan være nødvendigt at foretage enkelte ændringer i materialet som opfølgning på tilbagemeldingen fra CONCITO.

I DK2020-projektet er afleveringsfristen for en politisk godkendt plan den 17. oktober 2022. Efter kommunens aflevering drøfter CONCITO planen med det internationale bynetværk C40. Hvis planen vurderes at leve op til CAPF modtager kommunen et godkendelsesbrev og et DK2020-stempel, der sættes på klimaplanen, inden den offentliggøres.

DK2020 forpligter kommunen politisk. Den godkendte DK2020-plan er ikke juridisk bindende.

Omfangsrigt DK2020-materiale

Materialet omfatter følgende, der er vedlagt:

- Fredensborg Kommunes klimaplan: Sammen om klimaindsatsen
- Bilag 1. Indsatskatalog for Fredensborg Kommunes klimaindsats (der beskriver detaljer om hvert enkelt klimatiltag)
- Bilag 2. Kortlægning og scenarieanalyse til brug for Fredensborg Kommunes DK2020-arbejde, Ea Energianalyse (der beskriver datagrundlaget og fremskrivninger af drivhusgasudledningerne efter forskellige scenarier)
- Bilag 3. Climate Action Planning Framework – Dokumentationsskema for DK2020-planen (der beskriver, hvordan kommunen lever op til kravene i Climate Action Planning Framework, med henvisninger til forskelligt dokumentationsmateriale)
- Bilag 4. Klimakonference i Fredensborg Kommune – Afrapportering, Seismonaut (der samler materiale fra klimakonferencen)
- Bilag 5. Effektvurderinger af borgerforslag i Fredensborg Kommune (der beskriver vurderinger af de enkelte forslags forventede positive klimaeffekt og ressourcebehovet til implementering)
- Bilag 6. Vurdering af negative klimaeffekter ved realisering af Fredensborg Kommunes klimaplan (der indeholder beregninger af de negative klimaeffekter ved gennemførelse af de enkelte klimatiltag, fx udledninger fra anlægsarbejde)
- Bilag 7. Klimatilpasningsplan 2022 (der er vedlagt som elektronisk bilag, da det er en digital plan)

DK2020-materialet omfatter desuden et omfattende baggrunds- og dokumentationsmateriale, der er oplyst i Bilag 3. Det primære formål med materialet er at beskrive de lokale forhold og rammer, der har betydning for klimaindsatsen. En del af materialet er tilgængeligt via links i Bilag 3. De øvrige bilag kan fremsendes efter ønske.

## Bevilling

Som nævnt ovenfor er hovedparten af klimatiltagene allerede sat i gang, og bevillinger er på plads, eller opgaverne er prioriteret indenfor de gældende rammer. Investeringsbehov og finansiering fremgår af Tabel 2 på side 87 i klimaplanen. Økonomien er også beskrevet i indsatskataloget (Bilag 1).

For nogle elementer i planen afventes resultatet af de igangværende budgetforhandlinger, særligt indsatserne om klimavenligt forbrug (tiltag 6.1-6.2 og 6.8). Disse elementer kan udtages af planen, hvis de ikke bliver besluttet af byrådet i forbindelse med budgetforhandlingerne.

En effektiv implementering af klimaplanen kræver, at der allokeres medarbejderressourcer til klimaindsatsen. Udover prioritering indenfor de nuværende medarbejderressourcer, vil administrationen i forbindelse med budgetrevisionen fremlægge sag om finansiering af:

- 1 årsværk til central flådestyring og indkøb af ladestandere til kommunale biler
- 1 årsværk til grønne, kommunale indkøb generelt

Dertil kommer en medarbejderressource til bæredygtighedsopgaven, der indgår i budgetforhandlingerne, jf. beslutning på møde i Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtig udvikling den 5. april 2022.

## FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag

DK2020-planen beskriver detaljeret, hvordan kommunen arbejder med verdensmål 13. Klimaindsats. Samtidig beskrives merværdierne af klimaindsatsen i forhold til verdensmålene:

- 3. Sundhed og trivsel
- 4. Kvalitetsuddannelse
- 7. Bæredygtig energi
- 8. Anstændige jobs og økonomisk vækst
- 11. Bæredygtige byer og lokalsamfund
- 12. Ansvarligt forbrug og produktion
- 15. Livet på land

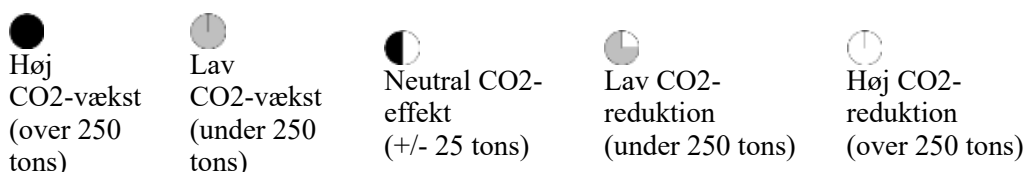
Byrådets arbejdsgrundlag: 8. Bæredygtighed og miljø – vejen frem.

## Evaluering af CO2-effekt af politisk beslutning

Vurdering af direkte CO2-effekt (sæt 1 kryds)

Sagsnummer: 20/51781 DK2020 – klimaplaner for hele Danmark

X



Noter:

Til sammenligning: I 2018 blev der udledt næsten 200.000 CO<sub>2</sub> i Fredensborg Kommune fra el, transport og varme. Det svarer til ca. 5 tons CO<sub>2</sub> pr. borger. Energistyrelsens ”Global afrapportering” fra april 2021 opgør hver danskers klimaaftryk inkl. Import/eksport til 11 tons CO<sub>2</sub>/år. Concito opgør (juli 2021) klimaaftrykket til 17 tons CO<sub>2</sub>/år i alt pr. dansker.

Bemærk: Reduktion eller vækst i CO<sub>2</sub> som fremgår af dette skema, har ingen direkte indflydelse på CO<sub>2</sub>-opgørelsen af kommunens CO<sub>2</sub>-udledning eller det nationale mål om 70% reduktion af CO<sub>2</sub> inden 2030.

Uddybning:

Ved implementering af klimaplanen forventes udledningerne fra Fredensborg Kommune som geografisk område at falde fra 151.000 ton CO<sub>2</sub> i 2019 til 60.000 ton CO<sub>2</sub> i 2030. Beregninger og resultater er beskrevet i vedlagte Bilag 2 til klimaplanen. Herudover indeholder klimaplanen tiltag, der er rettet mod at begrænse de forbrugsrelaterede CO<sub>2</sub>-udledninger. Effekten er dog ikke kvantificeret.

Nogle tiltag forventes at øge de forbrugsrelaterede udledninger. For de dele, der finansieres af kommunen i 2022-2026, er estimeret en øget udledning på i alt 7.881 ton CO<sub>2</sub> over frem år, som beskrevet i Bilag 6 til klimaplanen.

## Kompetence

Byrådet.

Sagen behandles forudgående af Plan-, Trafik- og Klimaudvalget.

Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtig udvikling modtager sagen til orientering.

## Kommunikation

Klimaplanen offentliggøres, når kommunen har modtaget godkendelsesbrev fra CONCITO og C40. Kommunikationen koordineres med Realdania og CONCITO. Klimaplanen vil blive lanceret gennem en række initiativer og arrangementer fra oktober 2022 og i løbet af 2023.

## Elektroniske bilag

Klimatilpasningsplan 2022, der er Bilag 7 til DK2020-planen, [www.fredensborg.dk/klimatilpasningsplan](http://www.fredensborg.dk/klimatilpasningsplan)

## Indstilling

1. At Fredensborg Kommunes klimaplan (DK2020) vedtages og fremsendes til CONCITO med henblik på endelig godkendelse af, at planen lever op til Climate Action Planning Framework.
2. At det godkendes, at administrationen kan foretage mindre ændringer i materialet forbindelse med korrektur og layout.

## Beslutning i Plan, Trafik- og Klimaudvalget (2022-2025) den 07-09-2022

Anbefaler administrationens indstillinger.

Ændringsforslag til klimaplanen:

- 1) Side 19 2. spalte i næstsidste afsnit tilføjes: ", og at benzin/dieslbiler erstattes af elbiler eller andre biler med andre grønne drivmidler,"
- 2) Side 20 blok 1 i gult felt tilføjes: "Vi vil fremme valget af elbiler ved at sikre gode muligheder for opladning."
- 3) Side 20 blok 2 i gult felt ændres "toget." til "toget/bussen."
- 4) Side 25 1. spalte tilføjes som nyt 2 afsnit: "Det er desuden relevant at forbedre busforbindelsen mellem Nivå og Hillerød, således at rejsetiden bliver kortere."
- 5) Side 26 1. spalte i 1. afsnit 3. linje: "og 540 hybridbiler" udgår.  
I 5. linje ændres "de opladelige biler 6%" til "elbiler 3%".  
Hybridbiler har i praksis vist sig ikke at være en gevinst for klimaet.
- 6) Side 26 2. spalte næstsidste afsnit: "Skal kommunen have en lynladepark? (1.13)" ændres til "Kommunen skal have en lynladepark (1.13)"  
En lynladepark tæt på Helsingørmotorvejen er et afgørende bidrag til at nedsætte transportbidraget på kommunens areal.
- 7) Side 27 i gul boks: "el- og hybridbiler samt kollektiv transport" ændres til "elbiler og kollektiv transport"
- 8) Side 31 i 4. sidste række "... herunder lynladepark": Der tilføjes tidsplan mm. hele vejen hen for en lynladepark.
- 9) Side 36 2. spalte i første afsnit: Sætningen "Solfangere er dog pladskrævende, og det kan være vanskeligt at finde egnede arealer til anlæggene." ændres til "Solfangere er dog pladskrævende, og der arbejdes med at finde egnede arealer til anlæggene gerne sammen med anlæg til store varmelagre." Jf. Budgetforlig 2022-2025 side 10 om fjernvarmesystemet: "Forventningen er, at solvarme, varmepumper og store varmelagre indgår."
- 10) Side 38 2. spalte i næstsidste afsnit tilføjes efter "økonomiske beregninger": "i form af en såkaldt skyggepris på 1500 kr. pr. tons CO2."  
Klimarådets formand offentligt har rost vores skyggepris.
- 11) Side 42: Et politisk besluttet kommuneplantillæg om udvidelse af mulighederne for VE-anlæg kan ændre på bestemmelser vedr. højde på vindmøller.
- 12) Side 47, 48 og 11 vedr. Nivå Engfjord: Årstallet "2050" ændres til "2040" jf. beslutningen om at byrådet har vedtaget et mål at kommunen skal blive klimaneutral i 2040. Eller gerne til "2035"? Side 47 i 1. spalte i første afsnit ændres "Det er et langsigtet projekt, der tidligst forventes fuldt realiseret omkring år 2050." til "Det er et langsigtet projekt, der er påbegyndt og senest forventes realiseret i år 2040/2035."

Plan-, Trafik- og Klimaudvalget videregiver sagen til Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtig Udvikling med henblik på, at udvalget tager stilling til de elementer af klimaplanen, der vedrører klimatilpasning, bæredygtigt forbrug og biodiversitet, som beskrevet i klimaplanens indsatsområde 4, 5, 6 og 7.

Udvalget udtrykker stor tilfredshed med administrationens arbejde med forslag til Klimaplan 2020.

## Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022

Et flertal anbefaler administrationens indstilling. Dermed anbefaler udvalget også de konkrete tiltag, som vedrører klimatilpasning, bæredygtigt forbrug og biodiversitet, som beskrevet i klimaplanens indsatsområde 4, 5, 6 og 7.

Udvalget ser gerne, at man vedr. Nivå Engfjord arbejder for en kortere tidsramme for færdiggørelse, idet man samtidig anerkender projektets størrelse og kompleksitet og ser frem til at påbegynde arbejdet.

Udvalget udtrykker stor tilfredshed med administrationens arbejde med forslag til klimaplanen (DK2020).

For stemmer 6; A, B, C, F og V

Imod stemmer 1: D med følgende stemmeforklaring: Nye Borgerlige stemmer nej, da vi ikke mener, den samlede plan er realistisk. Planen indeholder absolut gode punkter, men en forventet konsekvens for at nå målet er vindmøller og solcelleparker i naturen, som vi ikke er tilhængere af.

## **Bilag**

Udkast Fredensborg Kommunes klimaplan DK2020 010922.pdf

Bilag 1 - Indsatskatalog for klima i Fredensborg Kommune - udkast 01.09.2022.pdf

Bilag 2 - Kortlægning og scenarieanalyse til brug for Fredensborg Kommunes DK2020-arbejde aug 2022.pdf

Bilag 3 - CAPF Fredensborg Kommune - udkast 010922.pdf

Bilag 4 - Klimakonference i Fredensborg Kommune - Afrapportering sep 2021.pdf

Bilag 5 - Effektvurdering af borgerforslag i Fredensborg Kommune nov 2021.pdf

Bilag 6 - Vurdering af negative klimaeffekter ved realisering af Fredensborg Kommunes klimaplan 010922.pdf

CONCITO forhåndsvurdering af Fredensborg Kommunes klimaplan.pdf

# Punkt 98: Godkendelse af proces og tidsplan for arbejdet med ny affaldsplan

22/3063

## Beslutningstema

Godkendelse af proces og opdateret udkast til tidsplan for arbejdet med ny affaldsplan.

Administrationen planlægger borgerinvolvering i forbindelse med planen i efteråret 2022 og en fælleskommunal workshop for fagudvalgene i Allerød, Hørsholm, Fredensborg og Rudersdal Kommuner i januar/februar 2023. Det betyder, at tidsplanen rykkes ca. fire måneder, da affaldsplanen forventes vedtaget af Byrådet i december 2023.

## Sagsfremstilling og økonomi

Denne sag fremlægges for fagudvalg i alle fire samarbejdskommuner på møderne i september/oktober.

Byrådet godkendte på mødet den 25. april 2022, udsættelse af fristen for indsendelse af ny affaldsplan til Miljøstyrelsen med ca. 6-8 måneder fra fristen den 1. januar 2023. Byrådet godkendte samtidig, at affaldsplanen, ligesom tidligere år, skal udarbejdes i samarbejde med Norfors, Allerød, Rudersdal og Hørsholm Kommuner.

Det er et krav i Affaldsbekendtgørelsen, at kommunerne skal udarbejde en affaldshåndteringsplan (affaldsplan) for en seksårig periode. Den nationale affaldshåndteringsplan, som er rammen for de kommunale affaldsplaner, blev offentliggjort i juli 2021 og er udvidet til at være en handlingsplan for cirkulær økonomi, der er langt mere omfattende og kompleks end tidligere nationale affaldshåndteringsplaner.

Hvor kommunens tidligere affaldsplaner har fokuseret på, hvordan affaldet bliver indsamlet og behandlet (genanvendelse, forbrænding, deponi) foreslår forvaltningen, at der i arbejdet med den nye affaldsplan også fokuseres på affaldsforebyggelse og genbrug. Med afsæt i forebyggelse og genbrug, som ligger højere oppe i affaldshierakiet, vil planen bidrage til omstillingen til en cirkulær økonomi. Det kan være gennem indsatser som eksempelvis eftersortering af storskrald og aflevering af affald til direkte genbrug i storskraldsordning eller aflevering af flere affaldstyper til genbrug på genbrugspladserne

De fire kommuner i affaldssamarbejdet arbejder med forskellige beslægtede indsatser ift. cirkulær økonomi; DK2020, grønne indkøb og bæredygtige forbrugsstrategier mv. Indsatserne er oplagte at inddrage i affaldsplanen.

Affaldsplanerne og affaldsområdets rolle i omstillingen til cirkulær økonomi er meget borgernært, da det bl.a. handler om vores forbrug og vaner. Der forberedes derfor en proces, hvor interessenter og borgere har mulighed for at bidrage til hvad vores affaldsplan skal indeholde. Det foreslås, at temaerne i planen tager udgangspunkt i:

1. Mindre affald
2. Mere genbrug
3. Mindre CO2
4. Mere genanvendelse
5. Flere ressourceeffektive virksomheder
6. Mindre miljøbelastning
7. Mere effektive affaldsordninger

Administrationen planlægger en proces, hvor borgerne inviteres til at bidrage og prioritere indsatserne.

Der planlægges desuden en fælleskommunal politisk workshop for fagudvalgene og borgmestre i de fire kommuner primo 2023. Det er ikke realistisk at afholde den politiske workshop før efter årsskiftet. Konsekvensen bliver, at affaldsplanen først endeligt kan være vedtaget i alle kommunalbestyrelser i december 2023. Som det ses af udkast til opdateret tidsplan herunder, vil det første høringsudkast til ny affaldsplan blive offentliggjort april/maj 2023.

Administrationen foreslår, at arbejdet med affaldsplanen følger nedenstående udkast til en tidsplan:

Udkast til tidsplan for affaldsplan 2023

Prioritering af indsatser og mål	Aug.- dec. 2022
Borgerinvolvering	Okt.- dec. 2022
Tværkommunal politisk workshop	Jan. 2023
Udarbejdelse af planudkast	Jan.- mar. 2023
Godkendelse af udkast til affaldsplan til høring	Apr. - maj 2023
Offentlig høring	Jun.- aug. 2023
Vurdering af høringssvar	Sept. 2023
Godkendelse af affaldsplan	Okt.- dec. 2023
Indsendelse af affaldsplan til Miljøstyrelsen	Dec. 2023

Forud for igangsættelse af arbejdet med en ny affaldsplan, har administrationen og Norfors udarbejdet et notat om evaluering af den gældende affaldsplan fra 2014. Evalueringen er vedlagt som bilag. Affaldsplan 2014 havde følgende ni fokusområder:

- Øget sortering
- Farligt affald
- Elektronikaffald
- Genbrugspladser
- Bygge-/anlægsaffald
- Miljørigtig affaldsindsamling
- Visuelt miljø
- Digitalisering
- Information og samarbejde

Evalueringen viser, at mange af initiativerne er gennemført. Her kan blandt andet nævnes: gennemførelse af forsøg og senere udrulning af beholdere til sortering af de tørre genanvendelige affaldstyper (glas, metal, plast, papir og pap), indsamling af farligt affald fra etageboliger, etablering af Genbrugshytter på genbrugspladser, digitalisering af indgange for borgerne og meget mere information om affald på hjemmesiderne.

Der er dog også initiativer, der ikke blev gennemført i planperioden, som der fortsat bør være fokus på i den nye planperiode. Det gælder eksempelvis indsamling af farligt affald ved enfamilieboliger og fuld implementering af sortering i alle kommunens egne institutioner og virksomheder.

Forsinket indsendelse af den fælles affaldsplan til Miljøstyrelsen, får ikke konsekvenser for den igangværende udrulning af de lovbestemte ordninger for glas, papir, pap, metal, plast og drikkekartoner samt mad-og restaffald. Denne udrulning forventes fortsat afsluttet med udgangen af 2022.

Planlægning af ordning for farligt affald pågår og Udvalget vil blive orienteret om etablering af ordningen på udvalgsrådet i oktober 2022. Ordning for tekstiler planlægges og implementeres i løbet af 2023.

## Bevilling

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

## Retsgrundlag

Bekendtgørelse nr. 2512 af 10. december 2021 om affald (Affaldsbekendtgørelsen).

## FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag

FN's verdensmål 11 og delmål 11.6's ambition handler om at reducere den negative miljøbelastning pr. indbygger inden 2030.

FN's verdensmål 12 og delmål 12.5's ambition handler om at inden 2030 skal vi nedbringe affaldsmængden betydeligt, gennem forebyggelse, reduktion, genbrug og genanvendelse.

I forhold til Byrådets arbejdsgrundlag harmonerer ovenstående med initiativer i fokusområdet "Bæredygtighed og miljø – vejen frem", hvor vi via affaldsplanen kan udvikle nye løsninger, der skal være med til at gøre kommunen mere bæredygtig, når det gælder affaldsindsamling og genbrug.

## **Evaluering af CO2-effekt af politisk beslutning**

Ikke relevant.

## **Kompetence**

Byrådet

## **Indstilling**

1. At den beskrevne proces og opdateret udkast til tidsplan for arbejdet med ny affaldsplan godkendes.

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Anbefaler administrationens indstilling.

## **Bilag**

Evaluering af arbejdet med Affaldsplan 2014 - juni 2022 1.0 (003).pdf

# Punkt 99: Orientering om status for indsatser til reduktion gener fra slamudbringning

22/1715

## Beslutningstema

Orientering om status for kommunens arbejde med at nedbringe gener ved slamudbringning i kommunen.

## Sagsfremstilling og økonomi

### Baggrund

Slam er restmaterialet efter spildevand, der er behandlet på et rensningsanlæg. Det indeholder organisk materiale og næringsstoffer og udbringes på landbrugsarealer som gødning.

Sommeren 2021 gav slamudbringningen i kommunen bl.a. anledning til mange klager fra borgerne over betydelige lugtgener fra slammet.

Det daværende Plan-, Miljø- og Klimaudvalg blev den 13. september 2021 orienteret om dette, samt om Fredensborg Forsynings behandling af og arbejde med kommunens spildevandsslam.

Udvalget besluttede at tage orienteringen til efterretning og ”følge sagen, idet man er meget optaget af at kommunens borgere ikke generes af væsentlige lugtgener fra udbringning af slam.”

Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtighed bliver med denne sag orienteret om de tiltag, som kommunen har foretaget siden september 2021 for at nedbringe generne ved slamudbringning.

### Indsatser for at forebygge generne ved slamudbringning

For at forebygge generne fra udbragt spildevandsslam for borgerne har kommunen 3 overordnede indsatsområder:

#### 1. Dialog med leverandører

I år har administrationen holdt møde med leverandøren, som stod for hovedparten af slamleverancerne sidste år, og som også bringer slam ud i år på to marker i kommunen. Vi aftalte på mødet, at virksomheden vil tilkøre slammet, udsprede og nedbringe det/pløje det ned i jorden indenfor samme dag. Derved forventes lugtgenerne at blive minimale. Dette kan i praksis lade sig gøre, da det kun drejer sig om få marker.

#### 2. Måltrettet borgerinformation

- På kommunens hjemmeside og gennem facebook-opslag informeres om tidspunktet for, hvornår slam er planlagt til at blive bragt ud, og hvilke marker, det drejer sig om. På den måde kan de berørte borgere tage højde for evt. kommende lugtgener i deres planlægning.
- Udvidet information på hjemmesiden om reglerne for udspreddning af spildevandsslam. Vi lægger særligt vægt på, at kommunen er tilsynsmyndighed, og at vi ikke har mulighed for at forbyde eller tillade udbringning af spildevandsslam iht. lovgivningen. Link til kommunens hjemmeside om slam <https://fredensborg.dk/borger/miljoe/slam-paa-markerne>.

#### 3. Dialog med Fredensborg Forsyning

Administrationen har været i dialog med Forsyningen om, hvordan de behandler slammet på renseanlæggene, samt hvilke muligheder der er for gennem nye tiltag at nedbringe lugtgenerne inden slammet bortkøres fra renseanlæggene.

Forsyningen har undersøgt mulighederne for at reducere lugtgenerne yderligere vha. dosering af kalk til det afvandede spildevandsslam. Dette har dog vist sig ikke at være en relevant mulighed, da det vil være omkostningstungt, vil medføre øget energiforbrug og øget krav til opbevaringskapacitet. Forsyningen arbejder på den lange bane med biogas og pyrolyse (afbrænding) af slammet. Dette vil tage lugtgenerne og tilmed give grøn energi.

Forsyningen har efter en udbudsrunde indgået kontrakt med en ny virksomhed, som skal aftage slammet.

Er slamudbringningen lovlig?

Udbringning af slam er reguleret af national lovgivning. Udbringning af spildevandsslam på jordbrugsarealer er lovlig, så længe visse krav overholdes.

Kommunen er tilsynsmyndighed og påser dermed, at gældende lovgivning overholdes. Kommunen har bl.a. hjemmel til at stille krav om afhjælpende foranstaltninger, hvis ”anvendelse eller opbevaring af affald giver eller kan give anledning til ikke uvæsentlige gener eller forurening”, jf. § 28 i Bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål. Kommunen kan dog ikke godkende udbringningen af spildevandsslam og kan ej heller forbyde udbringningen.

Tilsyn med kvaliteten af slammet fra spildevandsselskabernes renseanlæg, er ikke en kommunal opgave. Denne opgave varetages af Landbrugsstyrelsen.

## **Bevilling**

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

## **Retsgrundlag**

Udbringning af spildevandsslam reguleres af Bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål, BEK nr. 1001 af 27/06/2018.

## **FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag**

- 12. Ansvarligt forbrug og produktion.
- Bæredygtighed og miljø – vejen frem.

## **Evaluerings af CO2-effekt af politisk beslutning**

-

## **Kompetence**

Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtig udvikling.

## **Kommunikation**

Vi kommunikerer løbende til og med kommunens borgere gennem kommunens hjemmeside, Facebook, ligesom vi svarer på telefoniske og skriftlige henvendelser fra borgere og journalister.

## **Indstilling**

1. At orienteringen tages til efterretning.

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Orienteringen tages – med tilfredshed - til efterretning.

# Punkt 100: Orientering om status på Danmarks Vildeste Kommune

21/5657

## Beslutningstema

Orientering om status for Danmarks Vildeste Kommune og biodiversitetsprojekt Nivå Engfjord.

## Sagsfremstilling og økonomi

Seneste nyt i konkurrencen

Fredensborg Kommunes naturprojekt ”Nivå Engfjord” er udvalgt som ét af de 10 kommunale biodiversitetsprojekter, som er gået videre til den endelige finale i kommunekonkurrencen Danmarks Vildeste Kommune. Dermed er Fredensborg Kommune i opløbet i dysten om at vinde hovedpræmien på 1 million kroner.

Det betyder, at kommunen skal deltage i et kåringsevent den 19. september 2022, som afholdes af Miljøministeriet, hvor den endelige vinder afsløres. Til dette event har administrationen produceret en kort finalevideo, som vil blive vist ved kåringen, og som DR1 får rettigheden til at anvende i programserien ”Giv Naturen tilbage”. Finalevideoen ligger på ministeriets hjemmeside, og der er åbnet for en landsdækkende afstemning mellem de 10 finaleprojekter, se <https://www.dkvild.dk/borger/borgerafstemning/>. Borgerstemmerne indgår i juryens endelige afgørelse om hvem der skal vinde hovedpræmien.

Udvalget blev senest orienteret om status for konkurrencen den 10. maj 2022, hvor kommunens endelige finale grønbog i konkurrencen blev godkendt, herunder et projektområde på 1.000 ha til sammenhængende natur. Desuden godkendte udvalget, at administrationen går i dialog med lodsejerne og arbejder med de indsatser, som fremgår af finale grønbogen.

Aktiviteter siden maj 2022 og kommende indsatser

Følgende aktiviteter er siden gennemført eller igangsat i projektet:

Finale grønbog fremsendt

Finale grønbogen blev efter den politiske vedtagelse indsendt til Miljøministeriet.

Dialog med lodsejere

Administrationen har været i kontakt med enkelte lodsejere inden for projektområdet, bl.a. Fonden Den Hageske Stiftelse, som er den største private jordbesidder i det udpegede undersøgelsesområde. Fonden og Fredensborg Kommune ejer tilsammen næsten alle arealer ved Nivå ådal i den østlige del af projektområdet. Dialogen er positiv, og der tegner sig flere projektmuligheder i området. Fondens direktør medvirker i finalevideoen.

Produktion af Vild Video

Som en del af Vild Kommune konkurrencen er kommunerne blevet bedt om at producere og indsende en Vild Video, som fortæller om kommunens finaleprojekt. I Fredensborg Kommunes video er det udvalgsformand Hanne Berg, som fortæller om projektet. Videoen ligger desuden på kommunens hjemmeside [www.fredensborg.dk/vildkommune](http://www.fredensborg.dk/vildkommune).

Indvielse af Græstedgård

Den 30. maj 2022 blev det nye naturområde ved Græstedgård indviet. 12 ha kommunal landbrugsjord i tilknytning til Usserød Ådal, hvor landbrugsdriften nu er ekstensiveret med henblik på udvikling til en artsrig græsningseng. Indvielsen blev markeret med et nyt insekthotel. Administrationen har desuden udarbejdet og opstillet et skilt, som fortæller om området. Indvielsen var en stor succes med deltagelse af ca. 60 borgere.

Opdatering af hjemmeside og produktion af plancher

Projektets hjemmeside opdateres løbende, så borgere m.fl. har mulighed for at orientere sig om projektets fremdrift. Der er udarbejdet 2 roll-ups om projektet til brug for borgermøder, mv.

Foredrag om Vild Natur med Morten D.D.

Den 8. juni 2022 blev der afholdt temamøde for byrådet om Vild Natur. Som oplægsholder var inviteret foredragsholder, biolog og museumsdirektør for naturhistorisk museum i Aarhus, Morten D. D., som også er dommer i Vild kommune konkurrencen.

Samarbejde med Naturstyrelsen om klima-lavbundsprojekt i Langstrup Mose

Administrationen har henvendt sig til Naturstyrelsen mhp. at få tilsagn om tilskud til et klima-lavbundsprojekt. Hvis kommunen opnår tilskud, vil styrelsen både finansiere og udføre projektet, såfremt der er interesse i et projekt blandt lodsejerne. For at klarlægge interessen vil Naturstyrelsen i første omgang gennemføre tekniske- og ejendomsretlige

forundersøgelser, herunder sikre det omfattende forarbejde med jordfordeling mv. Først herefter vil det været afklaret, om der kan etableres et klima-lavbundsområde helt eller delvis i Langstrup Mose.

Naturstyrelsen har stor erfaring med at gennemføre naturprojekter, fx fra Søborg Sø, og en organisation, som netop er gearet til at udføre denne type opgaver.

Naturstyrelsen har meldt tilbage, at de umiddelbart vurderer, at projektområdet i Langstrup Mose opfylder de kriterier, som gælder for at søge ordningen, og at de er interesseret i et samarbejde. Styrelsen er netop ved at afklare internt, om et samarbejde kan endeligt godkendes.

Naturstyrelsen vil gennemføre forundersøgelser blandt de lodsejere, som vil deltage i dette. Naturstyrelsen har også tilbudt at deltage i det kommende møde med lodsejere.

**Ansøgning - Miljøstyrelsens tilskudsordning for klima-lavbundsprojekter**

Som alternativ til Naturstyrelsens tilskudsordning findes Miljøstyrelsens tilskudsordning for klima-lavbundsprojekter. Tilskudsordningen dækker ligeledes omkostninger til tekniske og ejendomsræssige forundersøgelser og fysiske tiltag, som er nødvendige for at realisere et klima-lavbundsprojekt. Det er i denne tilskudsordning nødvendigt at søge tilskud til jordfordeling separat. Der var deadline den 30. juni 2022 for at søge tilskud. Administrationen har søgt tilskud til et muligt klima-lavbundsprojekt i Langstrup Mose, i fald lodsejerne er interesseret i at gå videre med sådan et projekt. Tilskud til jordfordeling søges i løbet af efteråret 2022. Tilskudsordningerne er en "back-up", såfremt Naturstyrelsens ordning ikke går igennem.

**Afholdelse af workshops og borgermøder**

Om det lykkes at realisere et stort sammenhængende naturområde afhænger især af, om lodsejerne i området ønsker at indgå i et samarbejde. Som forberedelse til de kommende borger- og lodsejermøder og for i det hele at klæde de medarbejdere på, som skal i dialog med borgerne og lodsejerne i projektområdet, har nøglemedarbejdere fået efteruddannelse i kommunikation, konflikthåndtering og planlægning af borgermøder.

Der planlægges 2 inddragelses- og informationsmøder i november 2022, hvor den vigtige dialog med lodsejere og borgere igangsættes i undersøgelsesområdet:

- 1) Lodsejermøde mellem administrationen og de mange lodsejere i Langstrup Mose inkl. tilknyttede højbundslande den 3. november 2022, for at orientere om mulighederne for at deltage i klima-lavbundsprojektet, skovrejsning, jordfordeling mv. og informere om Nivå Engfjord.
- 2) Borgermøde den 12. november 2022 for alle borgere i kommunen, hvor der vil ske en egentlig offentliggørelse af Nivå Engfjord projektet. Dette møde er med politisk deltagelse.

Kommunen ser frem til at kunne præsentere visionerne for områderne for de mange lodsejere med vægt på, at der er tale om frivillig deltagelse.

**Produktion af video – Borgmesterstafet**

Som en del af konkurrencen har kommunen produceret en video med borgmesteren, borgmesterstafetten, for at promovere projektet. Videoen har været lagt ud på de sociale platforme og ligger på Vild Kommune hjemmesiden. Se <https://fredensborg.dk/borger/vand-og-natur/vild-kommune>.

## **Bevilling**

Ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

## **FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag**

### **Byrådets arbejdsgrundlag**

8. Bæredygtighed og miljø – vejen frem

### **FNs verdensmål**

11. Bæredygtige byer og lokalsamfund

13. Klimaindsats

15. Livet på land

## **Kompetence**

Udvalget for Natur-, Miljø og Bæredygtighed

## **Kommunikation**

Finalevideoen vil blive vist til kåringseventet, lagt på sociale medier, kommunens og Naturstyrelsens hjemmeside og evt. vist på DR1.

Invitationen til lodsejermøde sendes direkte i de berørte lodsejeres e-boks.

Invitation til offentliggørelsesmøde sendes direkte til lodsejere med jord indenfor projektområdet via e-boks og lægges på sociale medier og kommunens hjemmeside.

## **Indstilling**

1. At orienteringen tages til efterretning.

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Orienteringen tages til efterretning.

# Punkt 101: Orientering om praksis i forbindelse med regulering af støj fra varmepumper

22/21516

## Beslutningstema

Orientering om lovgivning og praksis i forbindelse med regulering og sagsbehandling af støj fra varmepumper.

## Sagsfremstilling og økonomi

Udvalget for Natur-, Miljø- og Bæredygtig udvikling har bedt administrationen om at undersøge mulighederne for at udarbejde en forskrift for at regulere støj fra varmepumper.

Et stigende antal husstande i Fredensborg Kommune er i gang med eller har planer om at udskifte eller supplere deres nuværende energiforsyning med en varmepumpe.

Installation af varmepumper kræver ikke byggetilladelse- eller anden myndighedsgodkendelse inden opsætningen. Det er borgerens ansvar, at varmepumpen placeres efter reglerne i bygningsregulativet og Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj ved naboskel. Det er derfor afgørende, at borgeren gør sig bevidst om, at varmepumpen ikke støjer for meget hos den pågældendes nabo, hvilket afhænger af flere faktorer, som varmepumpens lydeffektniveau, lokal afskærmning og afstanden til naboer.

På denne baggrund har Energistyrelsen udgivet en grundig vejledning i placering af varmepumper, Styr på støjen – en guide til installation af luft til vandvarmepumper, samt et online program, der kan hjælpe borgere til at vælge en optimal placering på deres matrikel.

Administrationen er samtidig i gang med at udfærdige en vejledning med gode råd og opmærksomhedspunkter ifm. installation af varmepumper, som vil være tilgængelig på Fredensborg Kommunes hjemmeside

Gældende regulering af støj fra varmepumper:

Støj fra varmepumper er reguleret efter Miljøbeskyttelseslovens § 42 under punktet for faste, ikke-erhvervsmæssige energianlæg samt Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder", som beskriver de vejledende grænseværdier for støj i naboskel.

Kommunen kan med hjemmel i Miljøbeskyttelsesloven § 42, meddele påbud om, at ejeren af en varmepumpe skal begrænse støjen i skel mod nabo, således at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj er overholdt.

Mulighederne for udstedelse af en kommunal forskrift for støj fra varmepumper:

Kommuner kan med udgangspunkt i Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter (Miljøaktivitetsbekendtgørelsen) § 20, udstede kommunale forskrifter, der har til hensigt at regulere forurening eller uhygiejniske forhold, der ikke er omfattet af andre bestemmelser udstedt med hjemmel i loven.

I Miljøstyrelsens vejledning om regulering af visse midlertidige aktiviteter, henvises der til at forskrifter udstedt med hjemmel i Miljøaktivitetsbekendtgørelsen overordnet skal have til hensigt at skabe en generel og ensrettet miljøregulering af aktiviteter, som ellers ikke er nærmere reguleret.

Regulering af støj fra varmepumper er allerede forankret i gældende lov med en veletableret praksis på baggrund af vejledende udtalelser fra miljøstyrelsen samt klagenævnsafgørelser. Der er derfor ikke lovhjemmel til at udstede en forskrift på dette område.

Afsøgning af andre tiltag til regulering af varmepumper:

Planloven giver ikke lovhjemmel til at regulere varmepumper direkte gennem udstedelse af nye lokalplaner ved for eksempel at stille krav til støjdokumentation eller energikilde i lokalområder. Eventuel regulering vil derved skulle foregå sekundært ved eksempelvis regulering af facadebevaring. Det vurderes derfor ikke, at være hensigtsmæssigt at bruge planloven til regulering støj fra varmepumper, med de afledte problemstillinger det kan medføre i sager omhandlende andet end varmepumper.

Det Fredensborg Kommune vil gøre

Når ovennævnte vejledning er færdig vil den blive kommunikeret på møder med grundejerforeningerne og på de sociale medier.

## **Bevilling**

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser

## **Retsgrundlag**

Miljøbeskyttelsesloven, Miljøaktivitetsbekendtgørelsen, Planloven

## **FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag**

Fredensborg Kommune understøtter FN's verdensmål om bæredygtighed og miljø punkt 11.6 hvis fokus er, at reducere miljøbelastningen, jævnfør byrådets pejlemærke "bæredygtighed og miljø – vejen frem".

## **Evaluering af CO2-effekt af politisk beslutning**

Ikke relevant

## **Kompetence**

Udvalget for Natur-, Miljø- og Bæredygtig udvikling

## **Indstilling**

1. At orienteringen tages til efterretning

## **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Orienteringen tages til efterretning, idet udvalget udtrykker forhåbning til at det gode naboskab også indebærer dialog med og hensyntagen til naboer. Der udarbejdes en pressemeddelelse herom.

# Punkt 102: Orientering om PFAS analyser i badevand

22/16193

## Beslutningstema

Udvalget orienteres om resultat af målinger af PFAS-niveau i badevand på kommunens badesteder

## Sagsfremstilling og økonomi

Miljøstyrelsen har den 17. juni 2022 opfordret alle kommuner med badesteder langs kysten om at analysere deres badevandsprøver for PFAS.

Fredensborg Kommune har analyseret prøver fra 6 badesteder i Øresund og 1 badested i Esrum Sø. Desuden har vi analyseret ud for Nivåens udløb for at få et indtryk af, om der er en mulig tilførsel fra spildevand (Usserød renseanlæg og Nivå renseanlæg leder rensset spildevand til Nivåen).

Resultatet af analyserne i Fredensborg Kommune viser, at der i alle prøver var mindre end 15 nanogram PFAS/l. Miljøstyrelsen har angivet en grænseværdi på mindre end 40 nanogram/l.

Miljøstyrelsen har også i løbet af sommeren undersøgt på 50 udvalgte steder rundt om i Danmark for at afdække, om forekomsten af PFAS er en lokal problemstilling ved Lemvig, eller om det er udbredt flere steder i landet. Miljøstyrelsens prøvetagning har primært til formål at undersøge forekomsten af PFAS langs den danske kyst, for at undersøge om havet kan være en spredningsvej for PFAS.

Analyserne fra hele Danmark viser, at koncentrationen af de fire PFAS-stoffer (PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS) i havet og søer generelt ligger væsentligt under den vejledende grænseværdi for badevand.

## Bevilling

ingen

## Retsgrundlag

Miljøbeskyttelsesloven

## FN's Verdensmål og Byrådets arbejdsgrundlag

### Byrådets arbejdsgrundlag

8. Bæredygtighed og miljø – vejen frem

### FNs verdensmål

3. Sundhed og trivsel

14. Livet i havet

## Kompetence

Udvalget for Natur, Miljø og Bæredygtig Udvikling

## Indstilling

1. At orienteringen tages til efterretning

## Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022

Orienteringen tages til efterretning.

# Punkt 103: Sager på vej den 13. september 2022

21/32101

## Beslutningstema

Der orienteres om sager på vej til Udvalget for Natur-, Miljø- og Bæredygtig udvikling.

## Sagsfremstilling og økonomi

Følgende sager forventes behandlet på kommende udvalgs møder:

Oktober:

- Varmeplan for Fredensborg Kommune

Senere:

- Badebroer
- Biodiversitetsdyr
- Øresund – stenrev mv.

Listen over sager på vej er ikke en komplet liste over kommende sager, men rummer større, strategiske sager og sager, der af et flertal i udvalget er besluttet optaget politisk ved senere udvalgs møder.

Sager kan flytte dato og varslede sager kan blive uaktuelle og udgå.

## Bevilling

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

## Kompetence

Udvalget for Natur-, Miljø- og Bæredygtig udvikling.

## Indstilling

1. At orienteringen tages til efterretning.

## Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022

Orienteringen tages til efterretning.

## **Punkt 104: Orientering den 13. september 2022**

21/32102

### **Beslutningstema**

Dispensationsmuligheder vedr. implementeringsfristen for de ti fraktioner.

Miljøstyrelsen har den 1. september 2022 fremsendt en informationsskrivelse til samtlige kommuner vedr. mulighed for at søge dispensation for fristen for implementering af de 10 fraktioner.

Baggrunden for denne er, at Miljøstyrelsen har fået udarbejdet en kortlægning med fokus på implementeringen af de ti fraktioner, som har vist, at flere kommuner ikke når fristen om etablering af henteordninger for indsamling af husholdningsaffald pr. 31. december 2022.

Miljøstyrelsen har fået delegeret kompetence fra Miljøministeren til at dispensere fra affaldsbekendtgørelsens regler om etablering af henteordninger for mad-, papir-, pap-, glas-, metal-, plast-, mad- og drikkekarton- og farligt affald.

Der kan søges dispensation efter forudgående dialog og ansøgning til Miljøstyrelsen. Opnåelse af en fornyet dispensation skal ske på baggrund af dialog og indsendelse af en ny ansøgning om dispensation for etablering af henteordninger for husholdningsaffald til Miljøstyrelsen.

I Fredensborg Kommune er der allerede etableret ordninger for fraktionerne papir-, pap-, glas-, metal-, plast-, drikkekartoner samt mad- og restaffald. Udrulningen af disse ordninger forventes afsluttet med udgangen af 2022.

Planlægning af ordning for farligt affald pågår og udvalget vil blive orienteret om etablering af ordningen på udvalgsrådet i oktober 2022. Ordning for tekstiler planlægges og implementeres i løbet af 2023.

Administrationen forventer således ikke at gøre brug af muligheden for at søge dispensation.

Fredensborg Forsyning overtog driftsopgaver og forberedende myndighedsarbejde fra Fredensborg Kommune pr. 1. januar 2022. Med overdragelsen fulgte tre årsværk til Fredensborg Forsyning. På grund af rekrutteringsudfordringer er to af de tre stillinger besat, hvilket har betydning for forvaltning af området. Der arbejdes på en løsning og udvalget forelægges sag herom i oktober 2022.

### **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Orienteringen tages til efterretning.

## **Punkt 105: Digitalt underskriftsblad den 13. september 2022**

21/30652

### **Beslutning i Udvalget for Natur, Miljø- og Bæredygtig udvikling (2022-2025) den 13-09-2022**

Godkendt med digitalt underskriftsblad. Vedhæftet som bilag.

#### **Bilag**

Godkendelsesark fra Udvalget for Natur-, Miljø- og Bæredygtig Udvikling, 13. september 2022.pdf