

Hillerød Forsyning Holding A/S (Hillerød Forsyning
Holding A/S - Bestyrelsesmøde)

01-12-2020 09:45

Solrødgårds Alle 6, 3400 Hillerød

Indhold

Punkt 1: Meddelelser fra formanden	1
Punkt 2: Forelæggelse af bestyrelsesprotokol fra sidste møde	2
Punkt 3: Revisionsrapport	3

Kategori - Redegørelse fra direktionen

Punkt 4: Strategiopfølgning - Vandområdet	4
Punkt 5: Strategiopfølgning - Koncern	5
Punkt 6: Strategiopfølgning - Service	6
Punkt 7: Strategiopfølgning - Ressourceområdet	7
Punkt 8: Strategiopfølgning - Energiområdet	8
Punkt 9: Forsikringspolitik	9
Punkt 10: Politikker og retningslinjer	10
Punkt 11: Status på projekter i forbindelse med Favrholt	11
Punkt 13: Status på udmøntning af spildevandsplanen	12
Punkt 14: Effekt af frivillig separatkloakering	13
Punkt 15: Status på fjernelse af uvedkommende vand i Nødebo	14
Punkt 16: Forbedret rensning og central rensning af hospitalsspildevand	15
Punkt 18: Kommunikationsplan vedr. takster	16
Punkt 19: Konvertering af fossil opvarmning	17
Punkt 20: Grøn el-produktion	18

Kategori - Økonomi

Punkt 21: Budgetopfølgning	19
Punkt 22: Udkast til budget 2021	20

Kategori - Beslutningspunkt

Punkt 23: Mødeplan 2021	21
-------------------------	----

Kategori - Faste afslutningspunkter

Punkt 24: Eventuelt	22
Punkt 25: Fravigelse af tavshedspligt	23
Punkt 26: Næste møde	24

Punkt 1: Meddelelser fra formanden



Hillerød Forsyning

Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Alle

Meddelelser fra formanden

Eventuelle meddelelser fra bestyrelsesformanden

Sagsfremstilling

Der er ingen meddelelser.





Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 29. september 2020

i selskabet/selskaberne Alle

Forelæggelse af bestyrelsesprotokol fra sidste møde

Bestyrelsesprotokol fra sidste bestyrelsesmøde til godkendelse og underskrift

Sagsfremstilling

Bestyrelsesprotokol for det ordinære bestyrelsesmøde den 29. september 2020 fremlægges til godkendelse og underskrift.



Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Alle

Revisionsprotokol

Forelæggelse af eventuelle indførsler i revisionsprotokollen og stillingtagen hertil

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager stilling til eventuelle indførsler i revisionsprotokollen.





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Vand, Spildevand og Holding

Strategiopfølgning - Handleplan Vandområdet

Sagsresumé

På bestyrelsesmødet den 1. oktober 2019 blev strategien for Vandområdet 2019-2028 godkendt af bestyrelsen.

På bestyrelsesmødet den 18. februar 2020 blev områdets handleplan fremlagt. Opfølgning sker på baggrund af denne.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding

Strategiopfølgning - Handleplan Hillerød Forsyning Koncern 2019-2028

Sagsresumé

Der udarbejdes ikke en selvstændig handleplan for den overordnede strategi i Hillerød Forsyning Holding A/S og Hillerød Forsyning koncern, da handleplanerne udmøntes i og gennem de enkelte datterselskaber i koncernen.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.



Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Service, Holding

Strategiopfølgning - Handleplan administrationen

Sagsresumé

På bestyrelsesmødet den 1. oktober 2019 blev strategien for administrationen 2019-2028 godkendt af bestyrelsen.

På bestyrelsesmødet den 18. februar 2020 blev området's handleplan fremlagt. Opfølgning sker på baggrund af denne.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.



Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Affald, Holding

Strategiopfølgning - Handleplan Ressourceområdet

Sagsresumé

På bestyrelsesmødet den 1. oktober 2019 blev strategien for Ressourceområdet 2019-2028 godkendt af bestyrelsen.

På bestyrelsesmødet den 18. februar 2020 blev områdets handleplan fremlagt. Opfølgning sker på baggrund af denne.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Varme, Fjernkøl, Kraftvarme og Holding

Strategiopfølgning - Handleplan Energiområdet

Sagsresumé

På bestyrelsesmødet den 1. oktober 2019 blev strategien for Energiområdet 2019-2028 godkendt af bestyrelsen.

På bestyrelsesmødet den 18. februar 2020 blev områdets handleplan fremlagt. Opfølgning sker på baggrund af denne.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Alle selskaber

Forsikringspolitik og -oversigt

Sagsresumé

Hillerød Forsyning er i øjeblikket i fælles udbud gennem Nordkøb med alle selskabernes forsikringer.

På bestyrelsesmødet i februar 2021 vil de nye aftaler være forhandlet på plads, og forsikringspolitik og -oversigt vil blive forelagt bestyrelsen til godkendelse.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Alle

Politikker og retningslinjer

Sagsresumé

På bestyrelsesmødet den 29. september 2020 bad bestyrelsen om adgang til relevante politikker i Hillerød Forsyning.

Alle relevante politikker findes på Hillerød Forsynings intranet, HILTRA, som alle bestyrelsesmedlemmer har adgang til.

Derudover kan retningslinjer og forretningsgange fremsendes på anmodning, idet disse har karakter af instrukser til medarbejderne på det operationelle niveau.

Derudover forelægges en revideret udgave af Retningslinjer for kunstindkøb til bestyrelsens orientering.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Hillerød Forsyning

Politikker og retningslinjer - Oversigt

Politik/retningslinje	Placering	Bemærkning
IOP	HILTRA	
Kommunikations- og formidlingsstrategi	HILTRA	
Regler for underskrivelse af eksterne aftaler	HILTRA	
Regler for godkendelse af leverandørfakturaer	HILTRA	
Garantiregler		Fremsendes efter ønske
ILO		Fremsendes efter ønske
Politik for afskrivning af kunst		Fremsendes efter ønske
Principper for økonomistyring samt finansiell strategi for Hillerød Forsyning		Fremsendes efter ønske
Retningslinjer for brug af sociale medier, Facebook og LinkedIn	HILTRA	
Retningslinjer – Kommunikation og pressehåndtering	HILTRA	
Lønpolitik for chefgruppe – niveau 2		Fremsendes efter ønske
Alkoholpolitik	Personalehåndbog*	
Graviditetspolitik	Udgået	Erstattet af regler om barsel – en del af personalehåndbogen
Stresspolitik	Personalehåndbog*	
Sygefraværspolitik	Personalehåndbog*	
Mobilpolitik	Personalehåndbog*	
Seniorpolitik	Personalehåndbog*	



Hillerød Forsyning

Politik/retningslinje	Placering	Bemærkning
Rygepolitik	Personalehåndbog*	
Sikkerheds- og arbejdsmiljøpolitik	Personalehåndbog*	
Indkøbspolitik	HILTRA	
Privatlivspolitik HR	HILTRA	
Privatlivspolitik Spildevand	HILTRA	
Privatlivspolitik Varme	HILTRA	
Privatlivspolitik Affald	HILTRA	
Privatlivspolitik Vand	HILTRA	
Retningslinjer for arkivering	HILTRA	
Whistleblowerordning	Under udarbejdelse	
Politik for indkøb af kunst	Under udarbejdelse	
Forretningsgang for afstemning af lager i Hillerød Vand		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for Bogføring og afstemning af Easy Energy		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for fakturering af antenneleje Kraftvarme		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for fakturering af slammodtagelse Spildevand		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for fakturering af varmesalg Kraftvarme		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for godkendelse af elregninger i Vand og Spildevand		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for kontrol af bankindbetalinger og -udbetalinger vedr kunder i KMD Easy Energy		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for lønadministration v2, rev. 201909		Fremsendes efter ønske



Politik/retningslinje	Placering	Bemærkning
Forretningsgang for opbevaring af regnskabsmateriale		Fremsendes efter ønske
Forretningsgang for tilbagebetaling kunder KMD Easy Energy 202008		Fremsendes efter ønske
Politik om forrentning af mellemregninger 2017		Fremsendes efter ønske

*Personalehåndbogen findes på Hillerød Forsynings intranet, HILTRA.





Hillerød Forsyning

Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Alle

Retningslinjer for indkøb af kunst

Hillerød Forsyning modtager hvert år over 5.000 besøgende fra kommunen, resten af landet og udlandet. De kommer for at lære mere om arbejdet med den grønne omstilling i Hillerød Kommune, og hvordan Hillerød Forsyning bidrager med bæredygtige løsninger inden for vand, energi og ressourcer.

Hillerød Forsyning har besluttet at der skal nedsættes et udvalg med ansvar for at vedligeholde og udvikle udsmykningen af forsyningens bygninger, så de også i fremtiden fremstår imødekommende for forsyningens mange gæster.

Udvalget nedsættes dog ikke for nuværende, idet der ikke er budgetteret med indkøb af kunst i indeværende eller næste budgetår.

Udvalgets opgaver

Udvalget skal vedligeholde og udvikle udsmykningen af forsyningens bygninger i Hillerød ved:

- a) at tilse, at udsmykningen opleves i overensstemmelse med det overordnede mål
- b) at tilse, at udsmykningen er i god stand
- c) at tage beslutning om at sælge eksisterende udsmykning
- d) at tage beslutning om at leje eller købe ny udsmykning.

Ad a)

I den årlige medarbejdertilfredsanalyse i Hillerød Forsyning indgår spørgsmål om, hvordan medarbejderne oplever udsmykningen. Udvalget beslutter om analysen giver anledning til at ændre i udsmykningen. Desuden indgår spørgsmål om udsmykningen i gæsternes evaluering af deres besøg (stikprøve).

Ad b)

Minimum én gang om året gennemgår udvalget udsmykningen af forsyningens bygninger for at sikre, at udsmykningen er ubeskadiget og at klimaforhold (sollys, varme og fugt) omkring udsmykningen er hensigtsmæssig. Udvalget kan tilkalde ekstern assistance fra en uvildig og uafhængig kunstfaglig konsulent, hvis der er tvivl om klimaforhold eller bevaringsfaglige spørgsmål og tiltag.

Ad c)

Hvis der er et ønske om eller behov for at sælge eksisterende udsmykning, kontakter udvalget en uvildig og uafhængig ekstern kunstfaglig konsulent, der varetager nedtagning og salg, hvis et kunstværk koster mere end den af SKAT fastsatte beløbsgrænse for afskrivninger.

Ad d)

Hvis der er et ønske om eller behov for at opsætte ny udsmykning, kontakter udvalget en uvildig og uafhængig ekstern fagkonsulent med kunstfaglig ekspertise. På baggrund af vejledning fra fagkonsulenten beslutter udvalget, om ny udsmykning skal lejes eller anskaffes. I begge tilfælde fremlægger fagkonsulenten forslag til udsmykning inden for det budget, som udvalget har besluttet at anvende, og udvalget vælger ét af de fremlagte forslag.

Fagkonsulenten foretager ophængning eller installation af udsmykningen. Udvalget inddrager kun fagkonsulenten ved en købesum, som overstiger den til enhver tid gældende beløbsgrænse pr. værk, som SKAT har sat for afskrivning i anskaffelsessåret. Beløbsgrænsen er på 14.100 kr. pr. værk i 2020.

Samarbejde med lokale kunstnere

Det tilstræbes at have et samarbejde med lokale kunstnere om udstilling på KMC.

Kunstforening

Bestyrelsen opfordrer til, at der dannes en kunstforening blandt medarbejderne i Hillerød Forsyning.

Udvalgets møder

Udvalget mødes mindst en gang om året.

Udvalgets sammensætning

Udvalget udpeges for to år ad gangen og består af

- To repræsentanter fra topledelsen (den økonomiansvarlige samt en person yderligere)
- To medarbejderrepræsentanter.

Formand for udvalget er et medlem af topledelsen.

Ikrafttrædelse

Retningslinjer for indkøb af kunst forelægges bestyrelsen til orientering den 1. december 2020 og træder i kraft umiddelbart efter.



Punkt 11: Status på projekter i forbindelse med Favrholt



Hillerød Forsyning

Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding, Vand, Spildevand, Varme, Kraftvarme, Affald

Status på projekter i forbindelse med etablering af Favrholt

Sagsresumé

Den overordnede status på projekterne i Favrholt er, at der nu er ved at komme gang i interessen flere steder på én gang. Dog med forskellig tidshorisont.

Hillerød Forsyning tager i samarbejde med Hillerød Kommune kontakt til disse, når det bliver mere konkret.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Hillerød Forsyning

Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding, Vand, Spildevand, Varme, Kraftvarme

Status på projekter i forbindelse med etablering af Favrholt

Overordnet status på projekter i Favrholt er, at der nu er ved at komme gang i interessen flere steder på én gang. Dog med forskellig tidshorisont. Hillerød Forsyning tager i samarbejde med Hillerød Kommune kontakt til disse, når det bliver mere konkret.

Projekter for flere forsyningsarter

Stadionkvarteret

Hillerød Forsyning har deltaget i visionsworkshop med repræsentanter for FCNordsjælland, Hillerød Kommune og andre interessenter d. 29. oktober 2020. På baggrund af dette har forsyningen taget kontakt til investoren Proprego og haft indledende dialog og flere møder om at indarbejde miljømæssig bæredygtighed i visionen. Proprego er meget interesseret i symbiose og cirkulær økonomi.

Der er kun tale om meget løse ideer, men det kunne for eksempel være lokal genanvendelse af regnvand til vanding af fodboldbaner eller vanding med rensset spildevand for at undgå at bruge drikkevand til dette. Det kunne være at drive et lokalt vandværk til genbrug af regnvand til toiletter og tøjvask og derved minimere risikoen for forurening af drikkevandet i husstands anlæg. Det kunne også være udnyttelse af varmen i returvandet i fjernvarmenettet til opvarmning af baner. Derudover har forsyningen fokus på at lave et samarbejde om lokal rensning af drænvandet fra fodboldbanerne. Der udledes ca. 50.000 m³/år fra disse. Hvis denne mængde ledes til HCR Syd, vil det i vandmængde svare til vandforbruget fra ca. 1.300 PE/år – svarende til mere end et års byudvikling.

Derudover har der være dialog om varmeplanlægning, fjernvarme og køl og CO₂-regnskab.

Smørkildefingeren

Hillerød Kommune har i samarbejde med rådgiveren Sweco udarbejdet dispositionsforslag for vejtracé og forsyningsledninger i Smørkildefingeren. Hillerød Kommune er i gang med at udarbejde en lokalplan for området, som kommer i intern høring i kommunen inden udgangen af 2020.

Dispositionsforslag for forsyning af Hestehavefingeren

På baggrund af placeringen af ny energicentral bag HKV, i den kommende såkaldte Hestehavefinger i Favrholt, er det nødvendigt at revidere Forsyningens helhedsplan for forsyningsledninger i området. Planafdelingen vil blive inddraget i projektet for energicentralen og disponering af ledninger herfra til Overdrevsvejen. Energiområdet vil også blive inddraget i udarbejdelse af dispositionsplan og håndtering af overfladevand for området.



Hillerød Forsyning

Det tilstræbes, at en dispositionsplan er udarbejdet primo 2021.

Energiprojekter

Ny energicentral

Hillerød Varme har i forbindelse med ny energicentral i Hestehavefingeren leveret en skitse af ønsket placering af denne. Ved den ønskede placering kan den eksisterende lokalplan for HKV anvendes og indeholde den nye energicentral.

Der er dog et lille hjørne af energicentralen, der går ud over det mulige bebyggede område. Hillerød Varme har fremsendt ønske om dispensation og afventer svar.

Spildevand

Bassin ved Favrholt Station

Lokalplan for området er i 8 ugers høring. Hillerød Forsyning vil vurdere om der skal indsendes et høringssvar, om placeringen af bassinet.

Økonomisk vil det være hensigtsmæssigt, at bassinet følger terræn og jordarbejde. Det forventes, at bassinets placering falder indenfor rammerne af lokalplanens formålsparagraf.

Resultat af lokalplan og høringssvar afventes. Tidsplan og økonomi forventes uændret uanset udfald af høringssvar.

Hillerød Forsyning har en bekymring for, at man generelt i Favrholt og specielt i Hestehaveområdet vil tillade, at der bebygges med en højere befæstelsesgrad end antaget i Helhedsplanen for Favrholt, hvor stormatrikler og anvendelser af disse er angivet.

Helhedsplanen og spildevandsplanens befæstelsegrader for anvendelsestyper har været anvendt ved dimensionering af det overordnede system i Favrholt, som kun delvist er anlagt på nuværende tidspunkt. En større befæstelsesgrad end dimensioneringsgrundlaget vil medføre: 1) at der skal bygges større bassiner end antaget, og 2) at man risikerer, at regnvandsledningen under Overdrevsvejen med tiden har for lille kapacitet.

Forsyningsledninger Favrholt øst/Pøle Å

Hillerød Spildevand A/S har ansøgt om at flytte udgangspunktet for Pøle Å, så man undgår betonledninger gennem et stykke fredsskov for at aflede regnvand fra Hestehaveområdet og Stationsbyen til Pøle Å.

Hillerød Kommune ønsker en miljøvurdering udarbejdet. Den bliver iværksat snarest. Det vurderes, at en miljøkonsekvensscreening vil være fyldestgørende, da det er et meget lille anlægsarbejde, hvor en eksisterende grøft anvendes.

Vand

I forbindelse med anlægsarbejdet i området omkring Stationsforpladsen, er det vigtigt at få anlagt en del af ringforbindelsen op til Funkevej, inden Hillerød Kommune igangsætter deres anlægsarbejde. Det betyder, at Hillerød Vand A/S skal være ude af området inden august 2021.



Hillerød Forsyning

Drikkevandsledningen forventedes oprindeligt at blive anlagt i samme tracé som det eksisterende deklareret for fjernvarme transmissionsledning.

Udfordringen er dog krydsning af både S-togsbane og Lokalbane, som Banedanmark ikke mener kan lade sig gøre på det sted, hvor det er ønsket. Der er pt. indgående dialog om udfordringen.

Plan B er at krydse banelegemet ud for den kommende energicentral og lade traceet gå igennem en større del af golfbanen. Denne løsning er dog dyrere for Hillerød Vand A/S.

Det vurderes, at der kan findes en løsning, og at anlæg af vandledningen ikke vil påvirke kommunens tidsplan for stationsforpladsen.



Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding, Spildevand

Udmøntning af Spildevandsplan 2018-2021

Sagsresumé

I Spildevandsplanen 2018-2021 er udarbejdet en rækkefølgeplan for de forskellige projekter, der er indeholdt i spildevandsplanen. Rækkefølgeplanen er ikke en prioriteringsplan, men i højere grad en tidsplan for i hvilke perioder, arbejderne planlægges og udføres.

Den vedlagte præsentation illustrerer dette, og gennemgås på bestyrelsesmødet den 1. december 2020.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.



Hillerød Forsyning

Spildevandsplan 2018-2021

Bestyrelsesmøde den 1. december 2020



Status for spildevandsplan 2018-2021

Rækkefølgeplan			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Proj.	Projekt navn											
1	Forbedret styring af bassiner	HS										
2	Dataindsamling i forbindelse med målopfyldelse i Uvelse Å	HK										
3	Forbedring af modelgrundlag for afl. Systemer i Gadevang	HS										
4	Påbud om forbedret spildevandsrensning i Uvelse	HK										
5	Afkobling af regnvand i Midtbyen	HS										
6	Afkobling af regnvand i Hillerød Industrivarter	HS										
7	Afkobling af regnvand i Hillerød Østby	HS										
8	Separatkloakering af nyt byområde Uvelse Nord -LP	HS										
9	Separatkloakering af nyt byområde Ullerød Nord	HS										
10	Separatkloakering af nyt byområde i Favrholt	HS										
11	Anlæggelse af forsinkelsesbassin ved Baunetgården LP 424	HS										
12	Nyt hospital Nordsjælland	HK+HS										
13	Evt. transport og rensning af hospitalsspildevand	HS										
14	Nedlæggelse af decentrale renselanlæg og centralisering af	HS										
15	Tracer i forbindelse med centralisering af spv. Rensning	HS										
16	Skybrudsplan for Hillerød Kommune (opdat. Af klimatilpasplan)	HK										
17	Plan for kloakfornyelse - renovering og klimatilpas af afløbssystem	HS										
18	Indsatsplan for uvedkommende vand	HK+HS										
19	Plan for spildevandssystemet i Nødebo	HS										

HS = Hillerød Spildevand A/S, HK = Hillerød Kommune

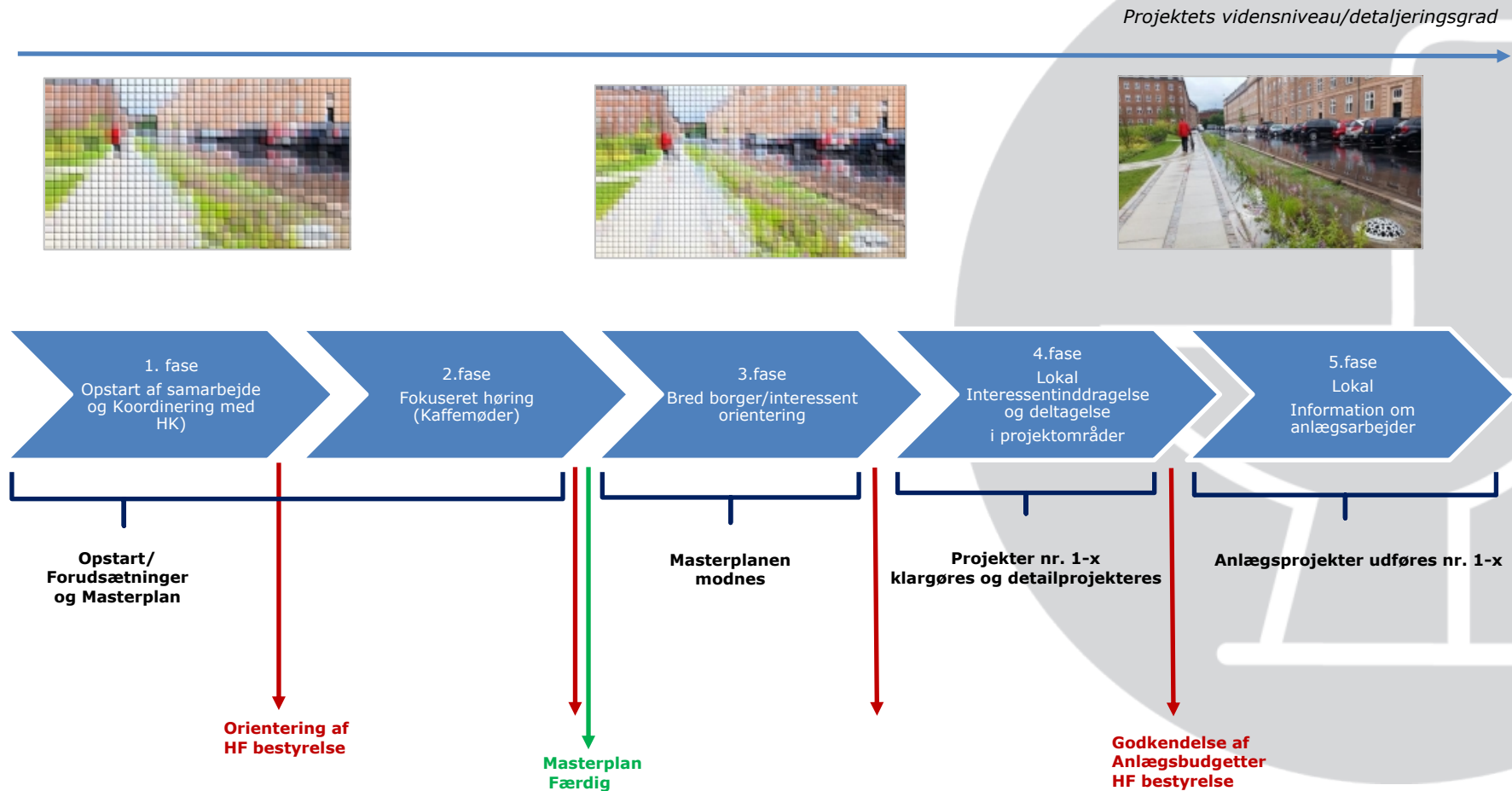
Færdig

Igangværende

Ikke startet



Et projekt med en Masterplan - Information og inddragelse (ekstern)



Punkt 14: Effekt af frivillig separatkloakering



Hillerød Forsyning

Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding, Spildevand

Effekt af frivillig separatkloakering

Sagsresumé

Indtil nu har der været afholdt tre informationsmøder vedrørende frivillig separatkloakering i områderne Hillerød midtby, Rønnevang industriområde og Slotsvænget.

Det er endnu ikke muligt at sige noget om, hvor mange husejere/kunder, der vælger at blive tilsluttet til det nye separatkloakeringssystem, der etableres de kommende år.

Præsentationen synliggør effekten af frivillig separatkloakering og gennemgås på bestyrelsesmødet den 1. december 2020.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Hillerød Forsyning

Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding, Spildevand

Effekt af frivillig separatkloakering

Frivillig tilslutning

På nuværende tidspunkt er det vanskeligt at sige noget om, hvor mange husejere/kunder, der ønsker at tilslutte sig det nye separatkloakeringssystem, som etableres i de kommende år.

Der er afholdt tre informationsmøder med kunder i områderne: Hillerød midtby, Rønnevang industriområde og Slotsvænget.

Tilbagemeldingerne fra deltagerne er ikke entydige. Vi har derfor udarbejdet et spørgeskema med 10 spørgsmål, som udsendes til mødedeltagerne, med henblik på at finde ud af, hvor mange, der ønsker at separatkloakere.

De ejendomsjere, der ikke deltog i informationsmøderne, vil ligeledes modtage et spørgeskema, da vi ønsker at finde ud af, hvorfor de ikke deltog og blive klogere på, hvordan vi får flest mulige til at deltage i informationsmøderne.

Svarene fra spørgeskemaerne skal resultere i en rapport, som vi kan anvende i det videre strategiske arbejde. Fx i forbindelse med:

- Hvordan bliver vi bedre til at kommunikere med vores kunder? (fysiske informationsmøder, hjemmeside, Facebook m.m.)
- Hvordan får vi kunderne til at levere input til vores projekter?
- Hvor ser kunderne og vi barrierer?

Den vedlagte præsentation synliggør effekten af frivillig separatkloakering, og vil blive gennemgået på bestyrelsesmødet den 1. december 2020.



Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding, Spildevand

Fjernelse af uvedkommende vand i Nødebo

Sagsresumé

I Spildevandsplanen 2018-2021 er et af indsatsområderne en plan for fjernelse af uvedkommende vand fra spildevandssystemet i Nødebo.

Den vedlagte præsentation illustrerer dette, og gennemgås på bestyrelsesmødet den 1. december 2020.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.



Hillerød Forsyning

Uvedkommende vand i Nødebo



Status

- Der er via Nordkøb indgået en rammeaftale med Villy Poulsen til foring af ledninger. Denne aftale anvendes i Nødebo-projektet, de indledende drøftelser er afholdt i uge 44.
- Tætning af den offentlige del af afløbssystemet er igangsat. Vi tætner brønde og ledninger helt ind til den private del. Forventes afsluttet ultimo februar 2021.
- Forsyningens ledninger og stik TV-inspiceres efter tætning.
- Derefter undersøges i samarbejde med Hillerød Kommune uvedkommende vand på den private del. Undersøgelsen vil vise, hvor der er fejltilslutninger og indsivning fra private matrikler.
- Vi vil i de konkrete tilfælde informere borgerne om fejkoblingerne og opfordre dem til, ad frivillighedens vej, at afkoble fejltilslutningen. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt kan det i visse tilfælde munde ud i et egentligt påbud.
- Desværre er der for nogle matrikler givet direkte eller indirekte lov til at slutte regnvand på spildevandssystemet for mange år siden.



Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding, Spildevand

Forbedret rensning og central rensning af hospitalsspildevand

Sagsresumé

Hillerød Forsyning gennemfører i løbet af 2021 tre forsknings- og udviklingsprojekter for at finde den rette platform til udvidelse af HCR Syd.

Den vedlagte præsentation illustrerer dette, og gennemgås på bestyrelsesmødet den 1. december 2020.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.



Hillerød Forsyning

Forbedret rensning og central rensning af hospitalsspildevand

Status efteråret 2020



1. december 2020

Udviklingsprojekter på HCR Syd

Hillerød Forsyning gennemfører i 2021 tre forsknings- og udviklingsprojekter, som en del af udviklingsarbejdet for at finde den rette platform til udvidelse af HCR Syd.

Projekterne undersøger hvilke processer, der er optimale i forhold til medicinjernelse, udvidelse af kapacitet til fjernelse af næringsstoffer samt afsøger muligheden for at fjerne resistente bakterier.

De tre projekter MEREFF, REBAHS og CWPharma 2 er således en integreret del af videreudviklingen af HCR Syd.



Projekter relateret til rensning for lægemidler, medicinrester, miljøfremmede stoffer mm.

- **MEREFF:** Miljøeffektiv rensning af afløb fra rensaneanlægseffluenter
- **REBAHS:** Resistente Bakterier Hospitalsspildevand
- **CWPharma 2:** Clear Waters from Pharmaceuticals extension stage (ozon baseret fjernelse af medicinrester)
- Ansøgning på vej: Demonstration af metoder til reduktion af bromat produceret ved ozonering af spildevand med henblik på reduktion af miljøfremmede stoffer

Projekterne foregår i samarbejde med forskningsinstitutioner, virksomheder og andre forsyninger

- Teknologisk Institut i Århus
- DTU Miljø i Lyngby
- Teknologisk Institut i Århus
- Professor Emeritus Jes la Cour Jansen
- Århus Universitet (Risø) Kai Bester
- Herning Vand
- Hjørring Vand
- SK Forsyning
- Kalundborg Forsyning
- Norlex i Birkerød
- Kompetenz Zentrum Wasser Berlin GmbH (Ulf Miehe)



Tidsplan for rensning for lægemidler

- 2018: Hillerød Byråd ønsker forslag om forbedret rensning for N og P samt rensning for lægemidler
- 2020: Byrådet vælger strategi for rensning for lægemidler i form af central rensning på HCR Syd
- 2021: Test af teknologier og fastlæggelse af proces på HCR Syd
- 2022-2023: Udvidelse af HCR Syd med forbedret N og P rensning samt rensning for lægemidler
- 2024: Rensning af lægemidler klar til når NHN modtager patienter

Central løsning risici	Foranstaltning
Hvis projekterne ikke resulterer i brugbare løsninger	Der arbejdes både med biologiske metoder og mere sikre metoder som Ozonering og aktiv kul filtrering.
Hvordan sikres at myndighedsgodkendelse og processer passer sammen	Der er løbende dialog med Hillerød Kommunes miljøafdeling.
Prisloftstillæg kan ikke godkendes	Der søges om udvidelse af prisloftet til dækning af rensning for lægemidler i samarbejde med Hillerød Kommune.
Hvordan sikres Skævinge renseanlæg, hvis det ikke afskæres?	Skævinge renseanlæg skal ikke afskæres til HCR Syd i den nuværende spildevandsplan. Kan senere afskæres eller der kan indføres et supplerende rensetrin på Skævinge Renseanlæg. Der er i den forbindelse en risiko i forhold til eksisterende udledningstilladelse i Skævinge.
Forsinkelse i klargøring af HCR Syd	Det samlede proces er under pres for at nå at blive færdig rettidigt. HCR Syd projektet har forrang for stort set alle andre projekter, som kan komme i konflikt med dette projekt.

Økonomi

Projekt	Samlet budget	HFORS andel	HFORS	HFORS	HFORS
Alle tal i DKK	For alle parter i hele projektet	Netto andel	Projektudgifter	Egne timer	Opnået tilsagn om tilskud
MEREFF (MUDP)	7.375.605	55.370	39.900	55.370	39.900
REBAHS (MUDP)	4.181.885	170.238	280.250	220.024	330.036
EU CWPharma 2 ved DKK 7,45/Euro	6.830.000	169.881	298.001	381.522	509.642
I alt	18.387.490	416.844	655.184	688.271	926.611

MEREFF-projektet

Projekt MST 141-01596	
Formål:	Fjernelse af lægemidler og øget fjernelse af N og P ved hjælp af biologiske metoder.
Teknologi:	Teknologien Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR) udnytter, at langsomt voksende bakterier tilbageholdes i en biofilm, der er i stand til at omsætte også lægemidler, som forekommer i lave koncentrationer i spildevandet.
Succes:	En færdigdesignet renseløsning er testet i pilotskala hos Herning Vand.

MEREFF - Pilotafprøvning på HCR Syd under IWA

eXeno™- pilotanlæg på Herning Renseanlæg



Pilotanlægget:

Reaktorer: 3x 5 m³

Flow: 10 m³/timen

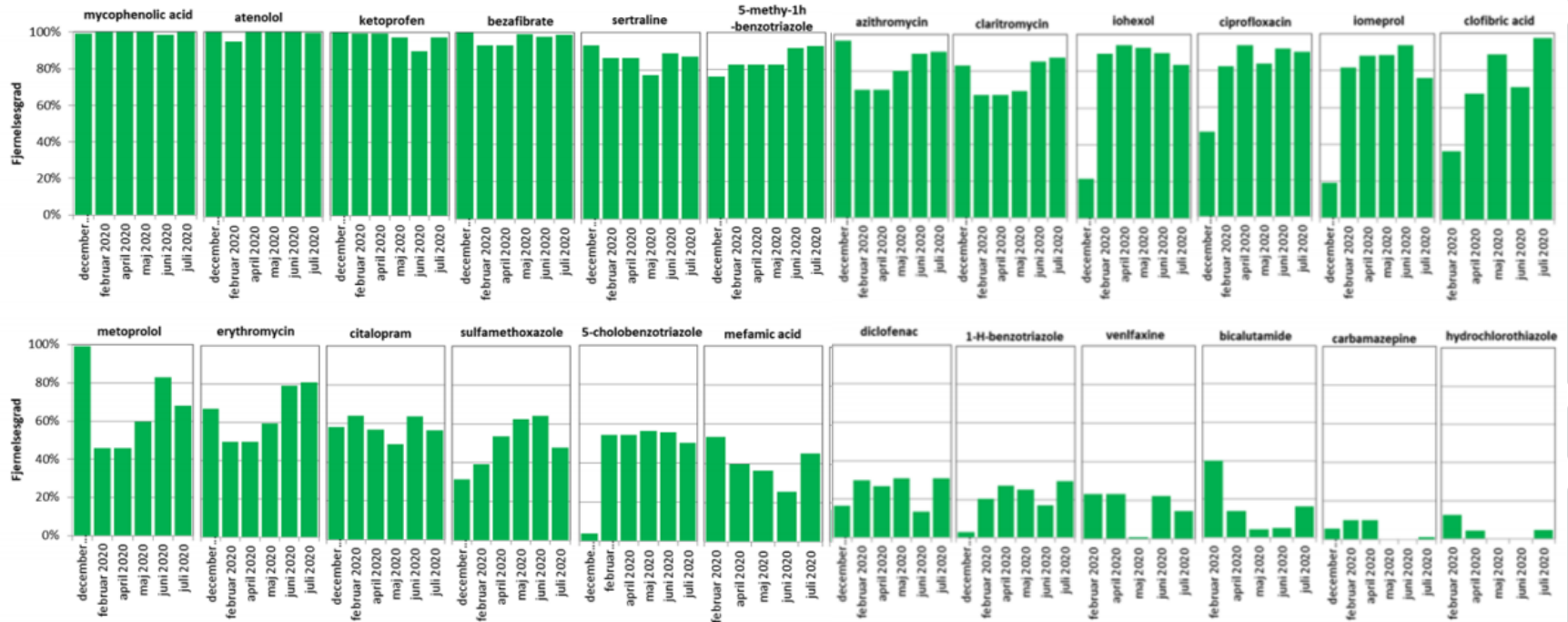
240 m³/døgnet

87.600 m³/året

Fuldautomatisk

Online styret

Lægemedler - Biologisk rensning i MEREFF



24h spikingforsøg

Data fra Kai Tang DTU

MEREFF - Resultat

Projekt MEREFF	Resultater fra det afsluttede men endnu ikke rapporterede projekt
Biologisk rensning i MEREFF:	Processen kan fjerne en række lægemidler, men der er også lægemidler, hvor effekten er for lav.
Konklusion:	MBBR processen kan ikke stå alene som den proces, der renses for lægemidler – den skal suppleres.

REBAHS projektet

REBAHS	Formål
Formål:	Neutralisering af resistente bakterier. Teknologien skal sandsynligvis bruges i fuld skala fra NHN til HCR Syd. Projektet skal udmunde i et dimensioneringsgrundlag for en desinfektionsløsning i fuld skala.
Teknologi:	MUDP projektet REBAHS (DTU og TI) skal afprøve NORLEX teknologien i pilotskala på HCR Syd.
Succes:	Pilotanlægget fra NORLEX er opsat og kører med forsøg den næste måneds tid ud.

REBAHS - Pilotafprøvning. Uge 43 til 50 i 2020



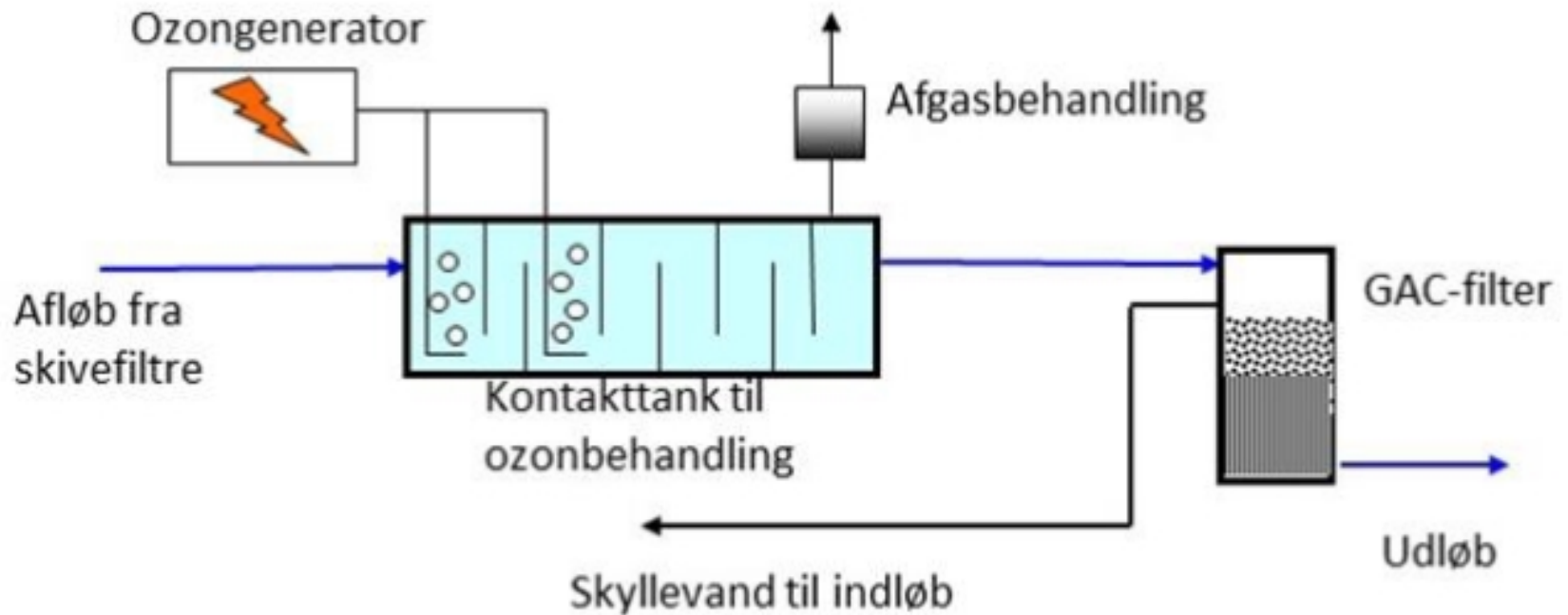
REBAHS. Pilotafprøvning. Uge 43 til 50



CWPharma 2

CWPharma 2	Formål
Formål:	CWParma projektet yder råd og vejledning samt finansiel støtte til: "Support one Danish WWTP operator in the planning phase for a full-scale API removal stage which will be built until 2024".
Teknologi:	Ozonering efterfulgt af Granular Activated Carbon GAC filtrering.
Succes:	Ultimo 2020 udvælges i samarbejde med Hillerød Kommune en række lægemidler der skal stilles krav til (5-10 styk). Pilotanlægget skal gerne demonstrere, at disse lægemidler kan renses til under disse krav.

CWPharma 2 EU bevilling: Pilotafprøvning af anbefalet proces med ozon og aktivt kul



CWPharma 2 EU bevilling:
Pilotafprøvningen på (5-10 m³/time)
baseres på disse GAC kolonner





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding

Kommunikationsplan vedrørende takster

Sagsresumé

Hillerød Forsyning har i samarbejde med Grønbech Kommunikation udarbejdet en kommunikationsplan vedrørende taksterne for 2021. Kommunikationsplanen fremgår af bilag 1.

Kommunikationsplanen skal finjusteres i samarbejde med Hillerød Forsynings nye kommunikationskonsulent, som også skal koordinere indsatsen med Hillerød Kommune.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Varme, Holding

Konvertering af fossilt opvarmede boliger til CO₂-neutralitet

Sagsresumé

Hillerød Forsyning arbejder på at kunne tilbyde endnu flere borgere i Hillerød Kommune grøn, bæredygtig, stabil og billig varme.

De to overordnede scenarier og løsninger gennemgås på bestyrelsesmødet den 1. december 2020.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.





Redegørelsespunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Kraftvarme, Holding

Grøn elproduktion

Sagsresumé

Hillerød Forsyning arbejder på at understøtte etableringen af vedvarende energi fra solenergi til elproduktion, gennem projektudvikling af større arealer med solceller.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen tager redegørelsen til efterretning.

Budgetopfølgning

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding

Budgetopfølgning pr. 30. september 2020

Godkendelse af budgetopfølgning for seneste kvartal

Sagsresumé

Budgetopfølgningen for 3. kvartal viser et EBITDA realiseret over budget.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen godkender budgetopfølgningen pr. 30. september 2020.



Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Holding

Udkast til budget 2021

Godkendelse af udkast til budget 2021

Sagsresumé

Udkast til budget 2021 fremlægges til bestyrelsens godkendelse.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen:

- Godkender det endelige budget 2021.
- Godkender, at Hillerød Kommune ansøges om kommunegarantier til brug for optagelse af lån hos KommuneKredit.
- Godkender, at der etableres opbygningskreditter hos KommuneKredit svarende til garantierne med efterfølgende lånomlægning, når årets lånebehov kan endeligt opgøres.
- Godkender, at Hillerød Kommune ansøges om kommunegaranti vedrørende restlånebehov for 2019 på 5.558 tkr. for Hillerød Varme A/S til brug for optagelse af lån hos KommuneKredit.
- Godkender, at der etableres opbygningskredit på 5.558 tkr. hos KommuneKredit svarende til garantien med efterfølgende lånomlægning.



Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Alle

Mødeplan 2021

Beslutningspunkt til fremlæggelse for bestyrelsen

Sagsfremstilling

Revideret mødeplan for ordinære bestyrelsesmøder, generalforsamling og seminarer i 2021 fremlægges til bestyrelsens godkendelse.

Indstilling

Formanden og direktøren indstiller, at bestyrelsen godkender mødeplanen for 2021.



Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet/selskaberne Alle

Revideret mødeplan 2021

Forelæggelse af tidspunkt for bestyrelsesmøder, -seminarer og generalforsamling i 2021.

Sagsfremstilling

De ordinære bestyrelsesmøder i 2021 foreslås afholdt efter følgende plan:

Kl. 08.15-09.45 Vand og Spildevand
Kl. 09.45-11.30 Holding og Service
Kl. 11.30-12.15 Affald, Fjernkøl, Varme og Kraftvarme

Bestyrelsesmøderne foreslås afholdt på følgende datoer:

- Tirsdag den 23. februar 2021
- Tirsdag den 11. maj 2021
- Torsdag den 23. september 2021
- Tirsdag den 30. november 2021

Ekstraordinære bestyrelsesmøder kan indkaldes af formanden efter behov.

Der foreslås afholdt følgende seminarer:

- Strategiseminar tirsdag den 8. juni 2021, kl. 14.00-20.00
- Budgetseminar tirsdag den 23. november 2021, kl. 08.15-12.00

Generalforsamling foreslås afholdt onsdag den 26. maj 2021 kl. 17.30 på Hillerød Rådhus.





Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet Alle

Eventuelt

Eventuel drøftelse af emner udenfor dagsorden



Punkt 25: Fravigelse af tavshedspligt



Hillerød Forsyning

Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020

i selskabet Holding

Fravigelse af tavshedspligt

Bestyrelsen beslutter for hvilke dagsordenspunkter tavshedspligten fraviges

Indstilling

Formand og direktør indstiller, at tavshedspligten fraviges på samtlige punkter, med undtagelse af punkt 12 og 17.





Beslutningspunkt

til bestyrelsesmøde den 1. december 2020
i selskabet Holding og Service

Næste møde

Tidspunkt for næste bestyrelsesmøde jf. godkendt mødeplan

Hvis bestyrelsen godkender den forelagte mødeplan for 2021, afholdes næste ordinære bestyrelsesmøde afholdes den 23. februar 2021 kl. 09.45.

