

# REFERAT Miljøudvalget d. 03-04-2017

**Mødedato** Mandag d. 03. april 2017 kl. 11:30

**Mødested** Nytorv 11, mødelokale 1.2 Vest

**Mødedeltagere** Birgitte Kragh Thomsen, Poul Erik Jensen, Christian Haugk, Eea  
Haldan Vestergaard, Benny Dall, Oluf Lykke Nielsen, Tanya Buchreitz  
Løwenstein (Fravær)

## Indholdsfortegnelse

Evaluering Miljøudvalget, 2016_Politiske fokusområder 2016-17.....	3
Klimatilpasning ved området omkring Kolding Havn.....	6
Revision af vandforsyningsplan.....	8
Springvand i Kolding Slotssø.....	12
Forlængelse af Troldhedebanestien samt fejring af Troldhedebanens 100 år.....	15
Blå, Grøn Søndergade.....	16
Planlagt separatkloakering - Lunderskov.....	18
Ansøgninger Centerbypuljen 2017.....	21
Ansøgninger til Landsbypuljen 2017.....	26
Get Out Kolding - Afholdelse af friluftsfestival den 9. og 10. september 2017.....	33
Bevillingsstatus pr. 28. februar 2017 for Miljøudvalget.....	36
Anlægsregnskaber for 2016 for Miljøudvalget. Igangværende projekter over 2 mio. kr.....	38
Deltagelse i aktiviteter.....	39
Orienteringspunkter.....	40
Lukket.....	41
Orientering fra formanden.....	42

# Punkt 1: Evaluering Miljøudvalget, 2016\_Politiske fokusområder 2016-17

16/20773

## Resumé

Forvaltningen har udarbejdet en evaluering af hvilken betydning de politiske fokusområder har haft på forvaltningens arbejde i 2016.

Evalueringen indeholder - som sidste år - en oversigt over hvilke projekter, der ligger under det enkelte fokusområde, samt i hvor høj grad det pågældende projekt lever op til intentionerne og værdierne anført i udvalgspolitikken.

## Sagen behandles i

Miljøudvalget.

## Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at evalueringen for 2016 af fokusområderne for 2016-2017 inden for udvalgspolitikken for Miljøudvalget tages til efterretning.

## Sagsfremstilling

*Evaluering 2016, fokusområder 2016-2017*

Et fokusområde er et politisk prioriteret område, hvorigennem en udvalgspolitik udmøntes over en 2-årig periode ved at fokusområderne omsættes til konkrete projekter og handlinger.

Fokusområderne for 2016-2017 lyder således:

- Klimatilpasning
- Forsyning og fællesskaber
- Oplevelser i det fri
- Byernes blå og grønne rum
- Mere mangfoldig natur

Udmøntningen af fokusområderne sker dels gennem det daglige arbejde med borgere og virksomheder og gennem konkrete projekter. Forvaltningen har gennemført en screening af hvilke projekter forvaltningen har arbejdet med i 2016 under hvert enkelt fokusområde.

Evalueringen er baseret på et værktøj, der kan hjælpe med at måle i hvor høj grad de pågældende projekter lever op til værdierne i udvalgspolitikken. Hvert tiltag/projekt pointgives fra 0-5 point, efter i hvor høj grad det lever op til de beskrevne værdiparadigmer i udvalgspolitikken under '*Sådan vil vi gøre det*'. Jo højere summen er, des højere vurderes det, at projektet lever op til værdiparadigmerne.

Der er forskel på paradigmerne fra udvalgsolitik til udvalgsolitik, ligesom der er forskel på antallet af paradigmer. Derfor forholder den enkelte evaluering sig specifikt til udvalgsolitikken, og evalueringerne kan ikke direkte sammenlignes på tværs af udvalgene.

Værdiparadigmerne i miljøpolitikken:

- Erhvervsvækst og iværksætteri
- Miljømæssig, økonomisk og social bæredygtighed
- Dialog og samarbejde
- Designprocesser
- Effektivisering og digitalisering
- Afprøvning af nye metoder

Det fulde værktøj med baggrunden for pointgivningen kan ses i bilaget til punktet, mens nedenstående tabel viser en overordnet oversigt.

Projekter i 2016 under hvert fokusområde:

<b>Fokusområde</b>	<b>Sådan vil vi gøre det</b>	<b>Sum</b>	
<b>Klimatilpasning</b>	Smart Spildevand	23	
	Takstfinansierede projekter	28	
	KlimaVand	19	
<b>Forsyning og fællesskaber</b>	Indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse	18	
	Krisestyringsøvelse for Beredskabsplan for vandforsyning	17	
	Blå Plan	17	
	Udtræden fra kloak	18	
	Energialliance Trekanten	16	
	<b>Oplevelser i det fri</b>	Outdoorstrategi	23
		Realisering af udviklingsplanen for Skamlingsbanken	17
Oplevelsescenter på Harteværket		17	
Ny portal – oplevkolding.dk		26	
Offentlige formidlingsture, events og arrangementer		11	
Naturpark Lillebælt		19	
<b>Byernes blå og grønne rum</b>		Grøn Strategi	21
	Bæredygtig by	20	
<b>Mere mangfoldig natur</b>	Vild med vilje	19	
	Natura 2000-handleplaner	15	
	Naturkvalitetsplanen	14	

### *Konklusion*

Evalueringen af de miljøpolitiske fokusområder for perioden 2016-2017 viser, at der på miljøområdet er flere af projekterne, som tilgodeser en meget stor del af værdiparadigmerne.

Med evalueringen skabes der grundlag for en konkret vurdering af, i hvilken grad det enkelte projekt bidrager til efterlevelsen af værdiparadigmerne.

Der er udvalgt og evalueret på 19 konkrete projekter, der i forskellig størrelsesorden scorer på de fokusområder, som miljøpolitikken og Miljøudvalget har som fokus. Herudover arbejdes der i de mange øvrige opgaver i den daglige drift på at opfylde intentionerne i fokusområderne, og der gøres en stor indsats for at tilgodese værdiparadigmerne.

By- og Udviklingsforvaltningen vil fortsat sikre, at de enkelte sager til Miljøudvalget henviser til miljøpolitikken og fokusområderne, når det er relevant.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## **Bilag**

2016 Skema - fokusområder Miljøudvalget

## Punkt 2: Klimatilpasning ved området omkring Kolding Havn

16/5860

### Resumé

Området omkring Kolding Havn har udfordringer omkring oversvømmelser, der potentielt kan oversvømme dele af Kolding by. Sideløbende er det et område under udvikling med et nærliggende Campus område, og det kommende Marina City.

Udfordringerne håndteres delvist indenfor rammerne af klimatilpasningsprojektet Kolding Å, som er under planlægning. For at kunne designe de mest optimale løsningsforslag, er der behov for en principdrøftelse af højvands sikring af Kolding by og havn i forhold til fjorden.

Derfor foreslår forvaltningen at der, i samarbejde med Kolding Havn, udarbejdes en konceptbeskrivelse, som forelægges Byrådet med henblik på at tage en beslutning om, hvilken model der skal arbejdes videre med.

### Sagen behandles i

Miljøudvalget og Økonomiudvalget

### Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at udvalget pålægger forvaltningen at igangsætte arbejdet med en konceptbeskrivelse for området omkring Kolding Havn,

at udvalget prioriterer de 300.000 kr. fra budget 2017 til forundersøgelser i forhold til havvandsstigninger.

### Sagsfremstilling

Der er flere faktorer i spil, som bør integreres i en løsning af udfordringerne omkring Kolding Havn.

Nogle elementer er:

- Kolding Havn - havneområdet oversvømmes af og til, og risiko for oversvømmelse af dele af Kolding by er til stede.
- Kolding Å – klimatilpasningsprojektet - pumpe/sluse skal placeres mest optimalt, og det skal besluttes hvilket område projektet skal klimatilpasse og til hvilket serviceniveau. Projektet skal også reducere risiko for oversvømmelse af Kolding by.
- Udvikling af Marina City – til brug for projektet er der behov for at vide, hvor en pumpe/ sluse skal placeres.

*Behovet blev synligt senest ved hændelsen den 4. januar 2017:*

Ved stormfloden 4. januar 2017 oplevede Kolding en vandstand på 163 cm over daglig vandstand, hvilket DMI tilskrev som en 50 års hændelse.

Stormfloden medførte oversvømmelser af arealer både på havnen og i områder af Kolding by langs åen.

Når vandet i fjorden står højt vil vandet fra fjorden løbe ind i Kolding Å. Det vil få vandstanden i åen til at stige, som man oplevede det ved stormfloden.

Den sydlige del af havnearealet blev oversvømmet, dels direkte af vand fra fjorden og dels af vand fra højvande i åen, der bevirkede at vandet løb ind på havnearealet fra syd. I byen var det åen, der løb over sine bredder og oversvømmelser fra kloaksystemet, primært regnvand, der ikke kunne aflaste til åen som normalt.

De oversvømmelser, der fulgte af stormfloden, viser tydeligt de udfordringer by og havn står overfor ved en stormflod, og ikke mindst nødvendigheden af at få undersøgt hvilke løsninger, der kan bringes i spil, når man også skal tilpasse til klimaforandringerne.

*Konceptplan foreslås igangsat gennem Kolding Å klimatilpasningsprojekt:*

Klimatilpasningsprojektet Kolding Å blev til som et resultat af et fællesmøde mellem Plan- og boligudvalget, Teknikudvalget og Miljøudvalget den 4. januar 2016. Projektet er efter forhåndsgodkendelse fra Forsyningssekretariatet i januar 2017, blevet igangsat.

Kolding Å projektet kan håndtere en del af udfordringerne omkring Kolding Havn, og andre elementer skal håndteres og finansieres andetsteds.

En vigtig forudsætning for at kunne mindske risikoen for oversvømmelser er, at kunne kontrollere vandstanden i Kolding Å.

For at dette kan lade sig gøre, planlægges det at bygge en sluse og pumpestation ved udløbet af Kolding Å. Slusen medvirker til, at åen kan omdannes til et langstrakt bassin, hvor vandet ledes fra byens tage og gader ud i åen og herefter – på kontrolleret vis – bliver pumpet ud i fjorden.

Slusen og pumpestationen vil dog ikke i tilstrækkelig grad kunne sikre byen mod oversvømmelser ved langvarig, kraftig regn og derfor er det også nødvendigt at finde egnede arealer til at forsinke vandet i oplandet til Kolding Å, hvor vandet kontrolleret kan ledes ud, når vandstanden stiger, og dermed undgå oversvømmelser langs åen, de steder, hvor det gør skade.

Der er tre steder, hvor det forventes at kunne tilbageholde vandet – det er ved Dons Søerne, Seest Mølleå og Kolding Å (vest for Motorvej E45).

#### *Delelement i projektet:*

For at kunne planlægge projektet, er det nødvendigt at få en afklaring af, hvordan området omkring Kolding Havn skal klimatilpasses og højvandssikres i forhold til fjorden. En løsning kan være, at det indre havneområde og selve Kolding by sikres, mens Kolding Havn vil kunne risikere oversvømmelse langs havnebassinene. Andre løsninger højvandssikrer også selve havneområdet. Det er to meget forskellige løsningsmuligheder, som også er baseret på meget forskellig økonomi.

Forvaltningen foreslår, at der, i samarbejde med Kolding Havn, udarbejdes en konceptplan for området omkring Kolding Havn. Formålet er at byrådet kan træffe en principbeslutning om, hvilken løsningsmodel, der ønskes at arbejde videre med ud fra en grundig belysning af muligheder og omkostninger, og ikke mindst at belyse hvilke krav til finansiering, der skal imødekommes.

Konceptplanen kan delvist finansieres af klimatilpasningsprojektet Kolding Å, suppleret med en mindre egenfinansiering til den del, der omhandler havvandsstigninger. Se herunder om finansiering.

#### *Finansiering af konceptanalysen:*

Klimatilpasningsprojektet Kolding Å, som kommunen har fået forhåndsgodkendelse til, må alene bruges til at tilpasse byen mod tag- og overfladevand. Det må således ikke bruges til at sikre mod havvandsstigninger.

Når man sikrer mod tag- og overfladevand, som beskrevet ovenfor, vil der dog være en synergieffekt, som reducerer risikoen for oversvømmelser fra havet såfremt sluseprojektet bygges sammen med øvrige løsninger. Dette skal i så fald finansieres andetsteds.

På budget 2017 afsatte Byrådet 300.000 kr., der skulle bruges til egenfinansiering af delprojektet ”tilbageholdelse i Kolding Ådal”, såfremt projektet skulle egenfinansieres med 25%. Da projektet imidlertid er blevet imødekommet fuldt finansieret fra Forsyningssekretariatet, er der ikke længere behov for den egenfinansiering. Forvaltningen foreslår i stedet at de 300.000 kr. prioriteres til den del af forundersøgelserne om højvandssikring af havn og by, som ikke kan relateres til tag- og overfladevand.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Forslaget indstilles til godkendelse.

## Punkt 3: Revision af vandforsyningsplan

17/783

### Resumé

I den nuværende vandforsynings- og grundvandsbeskyttelsesplan er der ikke taget tilstrækkelig højde for udviklingstendenser i forsyningsbranchen, herunder af strukturelle forhold og tekniske forhold, fx loft over indvindingsmængder, eksport/import af drikkevand over kommunegrænsen samt sammenlægning af almene vandforsyninger.

Der er brug for at igangsætte arbejdet med en afklaring af disse spørgsmål, for at kunne opnå en mere fremtidssikret benyttelse og beskyttelse af grundvandsressourcen samt tilpasning af forsyningsstrukturen.

Af øvrige emner, som det vil være hensigtsmæssigt at forholde sig til er:

- I hvor høj grad Byrådet skal være styrende i forhold til udviklingen af vandforsyningsstrukturen, herunder angående standard og økonomi på vandværkerne.
- I hvilket omfang kommunen skal være opsøgende i samarbejdet med vandværkerne om driftsoptimering, herunder administrative opgaver, og om det skal differentieres efter størrelse og/eller kompetencer.
- Om Byrådet ønsker at fastholde en decentral vandindvinding eller fremme en mere central vandindvinding.

Arbejdet skal være grundlaget for revisionen af Kolding Kommunes vandforsyningsplan.

### Sagen behandles i

Miljøudvalget.

### Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at der igangsættes en revision af Kolding Kommunes vandforsynings- og grundvandsbeskyttelsesplan 2011-2021.

at arbejdet følger den fremlagte tidsplan.

### Sagsfremstilling

Siden vedtagelsen af vandforsyningsplanen ("Kolding Kommunes vandforsynings- og grundvandsbeskyttelsesplan 2011-2021") er der sket en del strukturomlægninger for vandforsyningsbranchen, bl.a. som følge af vandsektorlovgivningen. Det er Forvaltningens vurdering, at vandforsyningsplanen ikke i tilstrækkelig grad tager forbehold for disse ændringer.

Desuden er By- og Udviklingsforvaltningen i forbindelse med forespørgsler fra vandforsyningsselskaber blevet opmærksom på, at der er forhold i vandforsyningsplanen, som er en hindring for, at vandforsyningsselskabernes ønsker kan gennemføres.

De forhold, det primært drejer sig om er:

1. Kolding Kommune har i den eksisterende plan et mål om en decentral forsyning af hensyn til en skånsom påvirkning af vandressourcen og mulighederne for byudvikling samt for at sikre den lokale forankring. Der er behov for en præcisering af, hvor vidt der med "forsyning" er tale om indvinding eller om det også omfatter forsyningsledninger og tekniske anlæg. Det bør ligeledes præciseres, hvad der menes med lokal forankring, herunder om Kolding Kommune har et ønske om at påvirke selskabsstrukturen.
2. Der er i den nuværende vandforsynings- og grundvandsbeskyttelsesplan ikke beskrevet rammer for sammenlægning/lukning af almene vandforsyninger.
3. Det fastsatte loft over indvindingskapaciteterne, som er baseret på det aktuelle behov, opleves begrænsende af vandværkerne. Formålet med loftet er at undgå at beslaglægge større vandressourcer end nødvendigt, da det kan være begrænsende for fx at opnå markvandingsstilladelser i indvindingsområdet.
4. Der gives som udgangspunkt ikke tilladelse til eksport af store mængder vand over kommunegrænsen, da det ikke er beskrevet som en mulighed i den nuværende vandforsynings- og grundvandsbeskyttelsesplan.

TREFOR Vand A/S har igangsat et arbejde med at skabe øget forsyningssikkerhed for hele deres forsyningsområde, som strækker sig over Hedensted, Vejle, Fredericia, Middelfart og Kolding kommuner. Kolding er indtil videre ikke forbundet med de øvrige forsyningsområder i området, hvilket er forsyningsselskabets ønske.

TREFOR Vand A/S nævner følgende argumenter for en mere fleksibel tildeling af de tilladte indvindingsmængder:

- TREFOR Vand A/S ønsker større loft over indvindingstilladelse pga. forsyningssikkerhed. TREFOR Vand A/S har stort forsyningsområde og flere vandværker i Kolding Kommune, som skal kunne dække forsyningsbehovet i tilfælde af udfald af et af deres vandværker.
- TREFOR Vand A/S dækker ligeledes nødforsyning for en række andre vandværkers forsyningsområder.
- TREFOR Vand A/S er ISO 22000 certificeret, hvilket betyder, at de er godkendt til forsyning af levnedsmiddel industrien m.fl.
- Der har tidligere været, og forekommer fortsat med mellemrum, henvendelser om leverance af vand i større mængder til vandforbrugende industrier.
- TREFOR VAND A/S ønsker at kunne eksportere og importere vand fra Kolding Kommune til TREFOR Vand A/S' andre forsyningsområder i Trekantområdet.
- Forsyning af andre områder inden for Kolding Kommune kan også blive aktuelt og kræver, at der er givet tilladelser med tilstrækkelige mængder, og at grundvandsressourcen er afsat hertil.

Da der er uoverensstemmelse mellem de ønsker, forsyningsselskaberne har, og hvad der gives mulighed for i vandforsynings- og grundvandsbeskyttelsesplanen, er der behov for, at det drøftes politisk, hvordan Kolding Kommune vil forholde sig til de enkelte delelementer.

Udvalgspolitikken for Miljøudvalget 2014-2018 har vandforsyningsstrukturen som et af flere indsatsområder, hvor det er formuleret således:

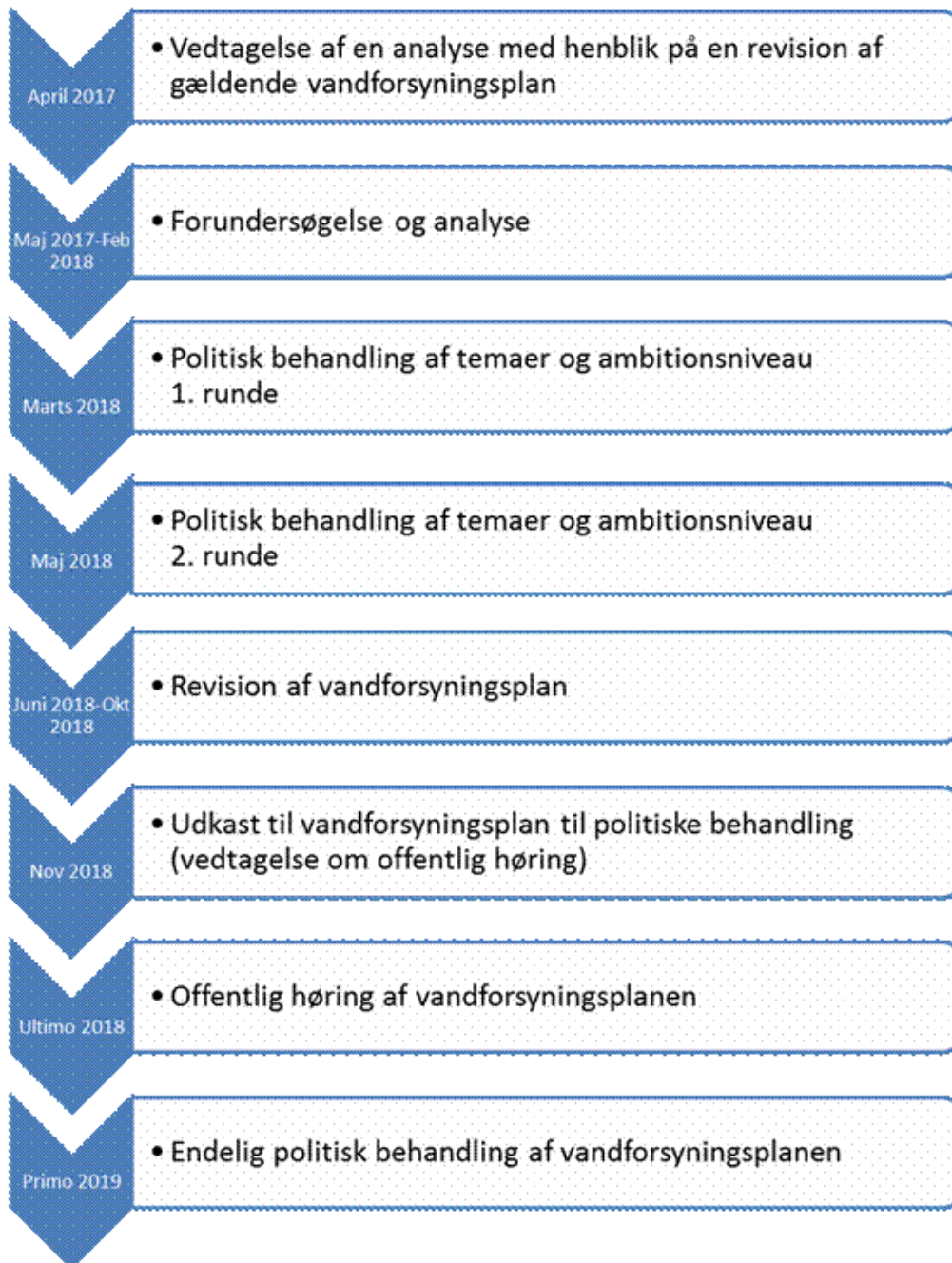
- *Hvilket beskyttelsesniveau skal vandværkerne leve op til - minimumskrav eller forsigtighedsprincip?*
- *Hvordan balancerer vi mellem opretholdelsen af lokale vandværker, investeringer, struktur, forsyningssikkerhed og vandpriser?*
- *Ønsker vi fortsat en decentral vandforsyningsstruktur?*
- *Skal vi sondre mellem vandforsyningsstruktur og vandindvindingsstruktur?*

Det foreslås, at der igangsættes en revision af vandforsyningsplanen, herunder gennemføres en politisk drøftelse af de bærende principper for planen med udgangspunkt i nedenstående sigtelinjer.

Tema	Sigtelinjer
Vandforsyningsstruktur	<p>Antal og fordeling af vandværker:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I hvilken grad skal Byrådet være styrende i forhold til den fremadrettede vandforsyningsstruktur?</li> <li>- I hvilken grad skal den lokale forankring være styrende i forhold til antal vandværker og disses placering?</li> </ul> <p>Forsyningsgrænser:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I hvilken grad skal Byrådet være styrende i forhold til fastlæggelse af forsyningsgrænserne?</li> </ul> <p>Forsyningssikkerhed:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I hvilken grad skal Byrådet være styrende i forhold til forsyningssikkerheden?</li> </ul>
Vandværksdrift	<p>Anlæggenes standard og vandværkets økonomi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hvilken grad vil Byrådet gå aktivt ind i forhold til sikring af en rimelig standard af kommunens almene vandværker?</li> </ul>

	<p>Kompetencer og frivillighed:  - I hvilket omfang Kolding Kommune skal samarbejde med vandværkerne om driftsoptimering, herunder administrative opgaver, og om det skal differentieres efter vandværkernes størrelse og/eller kompetencer?</p>
Grundvandsbeskyttelse og disponering af ressourcen	<p>Decentral kontra central vandindvinding:  - I hvilken grad skal Byrådet prioritere en decentral vandvinding, og på baggrund af hvilke kriterier?</p> <p>En fremtidssikret indvinding:  - I hvilken grad skal byrådet give vandforsyningerne mulighed for at øge deres robusthed i forhold til fx nabovandværker og for at have øgede rammer i indvindingstilladelseerne med henblik på eventuelle kommende storforbrugere?</p> <p>Eksport af vand over kommunegrænsen:  - I hvilken grad vil Byrådet efterkomme vandforsyningernes ønske om eksport af store mængder vand over kommunegrænsen?</p>
Naturhensyn	<p>Naturhensyn kontra vandindvinding:  - I hvilken grad ønsker Byrådet at der sker en vægtning af naturhensyn i forhold til vandvinding til forskellige typer af formål?</p>

Det vurderes at være muligt at gennemføre denne proces efter følgende tidsplan:



## **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## Punkt 4: Springvand i Kolding Slotssø

14/18042

### Resumé

Forvaltningen har på baggrund af gennemførte analyser af vandkvaliteten i Kolding Slotssø anmodet Styrelsen for Patientsikkerhed om en ny udtalelse om de eventuelle sundhedsrisici ved etablering af et springvand i Kolding Slotssø.

Udtalelsen fra styrelsen foreligger nu. Styrelsen udtaler, at: *"det ud fra det foreliggende ikke er muligt at lave en præcis risikovurdering"*. De vurderer dog, at det ud fra de foreliggende oplysninger, ikke vil være direkte uforsvarligt at etablere et springvand med brug af søvand i Slotssøen.

### Sagen behandles i

Miljøudvalget.

### Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at det beskrevne springvand etableres i Kolding Slotssø og håndteringen af aerosoldannelse sker ved regulering af højden på springvandet og driftsstop.

### Sagsfremstilling

Miljøudvalget besluttede den 2. maj 2016, at der kunne meddeles dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til opsætning af et springvand i Kolding Slotssø.

I forbindelse med sagsbehandlingen indhentede Forvaltningen udtalelse fra Styrelsen for Patientsikkerhed om eventuelle sundhedsrisici. De udtalte da, at der var en lille, men ikke negligerbar risiko for smittespredning med bl.a. Legionella. Deres anbefaling til Forvaltningen var at undersøge vandkvaliteten i Kolding Slotssø. Forvaltningen har på den baggrund fået foretaget i alt 10 analyser henover sommeren 2016.

Resultatet af vandanalyserne viser, at der ikke kan påvises forekomst af Legionella i søvandet. Der er påvist forekomst af både E. Coli og Enterokokker, som vist i tabel 1.

Cfu/100 ml	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
E. Coli	160	20	1000	370	272	180	1000	88	440	470
Enterokokker	21	3	700	50	30	60	1000	31	40	240

Tabell 1: Analyseresultater for de 10 vandkvalitetsmålinger

8 ud af 10 prøver er lig med eller bedre end Miljøstyrelsens krav til badevandskvalitet i ferskvand, se tabel 2.

Cfu/100 ml	Udmærket badevand	Godt badevand	Tilfredsstillende badevand
E. Coli	500	1000	900
Enterokokker	200	400	330
Bemærkning	95 % af prøverne skal være lig med eller bedre end værdierne	95 % af prøverne skal være lig med eller bedre end værdierne	90 % af prøverne skal være lig med eller bedre end værdierne

Tabell 2: Miljøstyrelsens krav til badevandskvalitet i ferskvand

Analyserne er efterfølgende sendt til styrelsen med anmodning om en fornyet udtalelse om eventuelle sundhedsrisici ved et springvand i Slotssøen.

Styrelsen har efterfølgende anmodet om yderligere oplysninger eks., om der ledes spildevand til søen, til springvandets dimensioner og til størrelsesfordelingen af vandpartikler fra springvandet.

Forvaltningen har af BlueKolding fået oplyst, at der i forbindelse med kraftige regnvejrshændelser er overløb til Slotssøen 10-15 gange om året med i alt 1.600-2.000 m<sup>3</sup> opspædet spildevand og regnvand. Til sammenligning er søens volumen 101.499 m<sup>3</sup>. Denne tilførsel vil over de kommende år trinvis blive reduceret kraftigt i forbindelse med klimatilpasningsprojekter i oplandet til Slotssøen.

Forvaltningen har ligeledes spurgt leverandøren af springvandet om størrelsesfordelingen af partikler fra springvandet. Leverandøren udtaler ”*Det var et meget specifikt spørgsmål – som der ikke findes et tilgængeligt og pålideligt svar på. Lige som med lyden, er det et forhold der er meget afhængigt af mange faktorer. I stærk vind vil en del af afrivningen fra springvandssøjlerne være fine dråber – men når der er vindvagt på springvandet, vil det i disse tilfælde kunne drosle springvandet ned i højde der eliminerer virkningen her af. Vi skal nemlig ikke glemme at vi har et springvand der kan justeres – så det kan programmeres, så stærk vind samtidig med fuld højde på springvandet er et scenarie, der ikke kan forekomme*”.

Styrelsen for Patientsikkerhed har indhentet supplerende udtalelse fra Center for Biosikring og Bioberedskab. I deres udtalelse anføres, at ”*Uden specifikke parametre og forudsætninger angående konkrete agens samt størrelsesfordelingen af partikler i aerosolen kan vi ikke lave en spredningsanalyse og dermed er det ikke muligt at lave en eksakt risikovurdering*”.

Center for Biosikring og Bioberedskab og Styrelsen for Patientsikkerhed er enige om, at det ud fra de foreliggende oplysninger ”*ikke vurderes at være direkte uforsvarligt at etablere springvand med brug af søvand i Slotssøen som beskrevet i projektoplægget*”.

Af udtalelsen fra styrelsen fremgår således, at såfremt projektet gennemføres, medfører det, at der vil blive spredt aerosoler, som i nogle perioder vil være påvirket af lettere spildevandsforurenede søvand og i vekslende omfang påvirket af vildtlivet i området, herunder potentielt med farlige mikrobiologiske agenser.

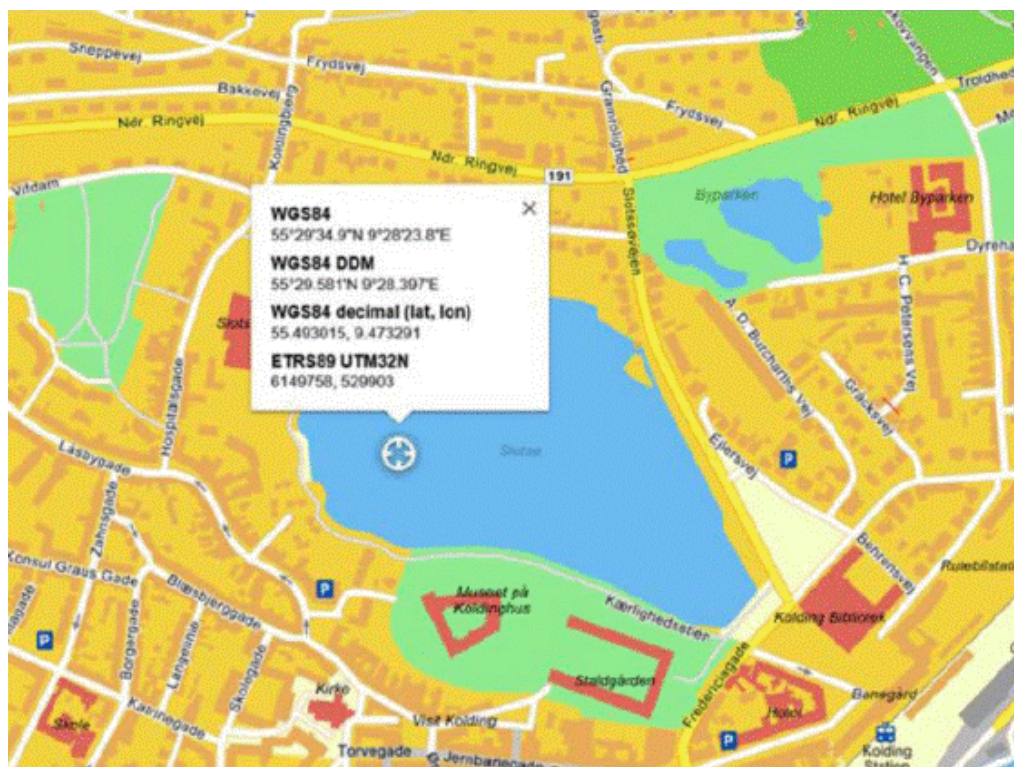
Af udtalelsen fremgår tillige, at der er dog en klar, men begrænset risiko for, at der kan spredes mikroorganismer fra søvandet til tæt befolkede områder hvor der dagligt færdes og opholder sig mange mennesker. Det er ud fra de foreliggende oplysninger næppe muligt at komme spørgsmålet om risiko meget nærmere. Den konkrete risiko vil, som det har været drøftet tidligere, afhænge meget af, hvorledes anlægget drives, herunder i hvilket omfang der tages hensyn til vejrforhold, overløbssituationer og udbrud af sygdomme blandt vildfugle, herunder specielt fugleinfluenza. Alvorlige hændelser med mange smittede personer må antages at forekomme meget sjældent. Mindre alvorlige hændelser med en enkelt eller få smittede vil være svære at påvise, og formentlig kun meget sjældent blive detekterede. Erfaringer fra andre steder med bynære springvand må derfor tages med det forbehold, at sandsynligheden for at man faktisk har opdaget eventuelle små udbrud af mindre alvorlig sygdom er begrænset.

Styrelsen bemærker afslutningsvis, at det normalt ikke anbefales at anvende sekundavand til rekreative formål hvis det henstår mere end 24 timer. Søvandet kan i denne sammenhæng opfattes som sekundavand.

#### *Beskrivelse af springvand*

For at reducere aerosoldannelsen mest muligt og dermed imødekomme bekymringer over springvandets risici fra naboer til Slotssøen har Forvaltningen valgt teknisk at koble springvandet til en vejrstation, så springvandet enten slukkes eller højden reduceres under de særlige vind- og vejrforhold, der kan forårsage, at aerosoler driver ind over land.

Springvandet placeres, som vist på nedenstående kortudsnit.



*Kortudsnit med springvandets placering*

Springvandet består af i alt 9 dyser - en "center" dyse (1 søjlespringvand), med en søjlehøjde på ca. 24 meter), og 8 mindre dyser (2 buketspringvand) med en varierende, men maksimal højde på 8 meter.

Dyserne springer i et mønster, der varierer henover dagen og ugen, som vist i tabel 3.

Døgnperiode	Drift søjle	Drift buket, 8m	Drift buket, 4m
A, mandage – fredage, kl. 07-18 (660 min.)	110	550	0
B, alle dage, kl. 18–22 (240 min.)	12	56	172
C, alle dage, kl. 22–07	0	0	0
D, lørdage, kl. 07–14 (420 min.)	70	350	0
E, lørdage, kl. 14-18 (240 min.)	12	56	172
F, søndage, kl. 07–18 (660 min.)	33	154	473

*Tabel 3; Springvandets drift*

Det er Forvaltningens vurdering, at man ikke kan komme nærmere med hensyn til en risikovurdering af springvandet i relation til aerosoldannelsen. Det er ligeledes Forvaltningens vurdering, at den ikke negligerbare risiko kan håndteres tilstrækkeligt gennem de teknologiske tiltag, der sikrer, at springvandet justeres i højden eller slukkes under bestemte vind- og vejrforhold.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

På baggrund af forvaltningens forslag om vindstyring, som giver mulighed for justering af højden eller slukning under bestemte vind- og vejrforhold, anbefaler Miljøudvalget etableringen af springvandet i Slotssøen på det foreslåede sted og oversender sagen til endelig beslutning i Teknikudvalget for så vidt angår etablering og drift.

## **Punkt 5: Forlængelse af Troldhedebanestien samt fejring af Troldhedebanens 100 år**

17/4467

### **Resumé**

Der er afsat 500.000 kr. i 2017 til arbejdet med realisering af en forlængelse af Troldhedebanestien fra Ferup til Hundsholt, samt til fejringen af Troldhedebanens 100 års jubilæum.

Målet for projektet er, at indgå lodsejeraftaler på hele strækningen og markere stiruten i landskabet således, at der i år opnås en trampestiforbindelse fra Hundsholt til Ferup.

Hovedparten af økonomien anvendes på at sikre aftalerne herunder udgifter i forbindelse med eventuel tinglysning. En mindre del af økonomien anvendes til fejringen af Troldhedebanen.

### **Sagen behandles i**

Miljøudvalget.

### **Forslag**

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at projektmålet og fordelingen af midler drøftes og godkendes.

### **Sagsfremstilling**

Der er afsat 500.000 kr. i 2017 til arbejdet med realisering af Troldhedebanestien fra Ferup til Hundsholt, samt til fejringen af Troldhedebanens 100 års jubilæum. En forlængelse af Troldhedebanestien vil skabe adgang til en fantastisk landskabsrute fra centrum af Kolding by ud til kommunegrænsen, og som potentielt, gennem andre kommuner, kan forbindes til hærvejen.

Lokale ildsjæle har arbejdet med etableringen af en ny sti gennem flere år og har dannet foreningen Troldhedebanestien af 2013. Kommunen samarbejder nu med foreningen om at realisere projektet. Foreningen har indgået foreløbige aftaler med langt hovedparten af lodsejerne. Der er enkelte udfordringer med lodsejere, som forvaltningen i øjeblikket arbejder på at løse. Alternativt etableres og gennemføres de mulige delstrækninger. Disse vil være forbundet via det eksisterende vejnet.

Målet for projektet er, at indgå lodsejeraftaler på hele strækningen og markere stiruten i landskabet således, at der i år opnås stiforbindelse fra Hundsholt til Ferup.

Hovedparten af økonomien skal primært bruges på at sikre aftalerne, herunder udgifter i forbindelse med eventuel tinglysning og markering af ruteforløbet. En mindre del af økonomien anvendes til fejringen af Troldhedebanens 100 år.

#### *Tidsplanen:*

*Marts-april:* Lodsejer-, natur- og jorddige-problematikker håndteres

*Maj:* Udkast til stiforløb er klart og møder om endelige lodsejeraftaler påbegyndes.

*September:* Eventuel tinglysning af lodsejeraftaler.

*Oktober:* Fejring af Troldhedebanens 100 år / officiel åbning af trampestiforbindelsen.

*November:* Foreningen søger fonde til etablering af gruscykelsti.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## Punkt 6: Blå, Grøn Søndergade

17/2072

### Resumé

Byrådet har, på budget 2017, afsat 900.000 kr. til udformning af et skitseprojekt, der skal kombinere udvikling og klimatilpasning af Søndergade.

Projektgruppen foreslår, at formålet med projektet bliver at kortlægge, hvilken identitet der kan skabes i Søndergade, og visualiseringer heraf.

Projektet udvikles i tæt samarbejde med erhvervsdrivende, ejere, City Kolding, BlueKolding med flere.

Præsentation af Søndergade identitet og skitseprojekt(er) for Miljøudvalget sker i november 2017.

### Sagen behandles i

Miljøudvalget og Plan- og Boligudvalget.

### Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at udvalget drøfter den overordnede projektplan og godkender denne.

### Sagsfremstilling

Byrådet har, på budget 2017, afsat 900.000 kr. til udformning af et skitseprojekt, der skal kombinere udvikling og klimatilpasning af Søndergade.

Projektet ligger i tråd med flere fokusområder:

Byens blå og grønne rum (Miljø)

Udvikling af pladser og grønne områder (Teknik)

Byernes grønne mødesteder (Plan og Bolig)

Mødesteder og midlertidighed (Kultur)

Derudover rammer projektet ned i de fælles mål om klimatilpasning, der i august 2016 blev vedtaget af Teknikudvalget, Plan- og Boligudvalget og Miljøudvalget.

Projektet ”grøn, blå Søndergade” har en række delprojekter, som i grove træk bliver skitseret her:

Delprojekt	Planlægning	Anlæg
”Søndergades identitet – revitalisering af en handelsegade”)	2017	Ingen anlæg
Takstfinansieret klimatilpasningsprojekt	2017/2018	2019/ 2020
Udvikling af Søndergade	2018/2019	2019-2022

Det projekt Byrådet har afsat midler til, er således projektet ”Søndergades identitet - revitalisering af en handelsegade”. Miljøudvalget besluttede i februar at projekt ”takstfinansieret klimatilpasningsprojekt” ansøges hos Forsyningssekretariatet, således at de to projekter kan igangsættes parallelt. Der kan forventes svar retur fra Forsyningssekretariatet i efteråret 2017.

Det overordnede formål med projekt ”Søndergades identitet - revitalisering af en handelsegade” består i at tilvejebringe et oplæg til, hvordan Søndergade kan udvikle sig på sigt. Der vil i de kommende år være behov for at foretage indgreb i Søndergade i sammenhæng med klimatilpasninger og håndtering af regnvand. I den forbindelse er det oplagt at se på mulighederne for at udvikle Søndergade mere generelt, herunder set i forhold til de seneste års udvikling i gadens indhold og butikker.

Projektet vil fokusere på Søndergades identitet, se denne i en større sammenhæng og komme med idéer og input til hvordan området kan udvikle sig på sigt. Det forventes at der sker en visualisering af både analyser og idéer til mulige

fremtidige tiltag i området, således at der oparbejdes et fundament for det videre arbejde i 2018 med at konkretisere et egentligt udviklingsprojekt. Rammen for opgaven i 2017 udspringer dels af handelslivets betingelser og et ønske om at skabe mere liv og løfte handelslivet i gaden, og dels af de sidste tre års bæredygtighedsarrangement til kulturnatten i gaden. Her blev gaden omdannet til en lille grøn oase fyldt med træer, buske, blomster og masse af liv. Bæredygtighed, handelslivet, opholdskvalitet og de blå/grønne elementer og samspillet med nærområderne er derfor væsentlige fokusområder.

*Områdefgrænsning:*

Projektet omfatter Søndergade fra Sydbanegade og ned til broen over åen, samt Søndertorv hen til Bredgade.

Eksterne konsulenter analyserer og visualiserer idéer og skitser til udvikling af området. Projektgruppen bidrager med inputs, koordinerer og står for facilitering af workshops og lignende. I processen forventes blandt andet inddraget City Kolding, Studieby Kolding, BlueKolding, borgere, bygningsejere og erhvervsdrivende i gaden.

*Tidsplan:*

*Marts:* udarbejdelse af udbud, som beskriver kendte problemstillinger og de forventede leverancer fra konsulenter.

*April:* Udbud udsendes og ultimo april udvælges konsulent(er).

*Maj - juli:* Analyse af Søndergades identitet.

*August:* Præsentation af analyser og stillingtagen til det videre arbejde. Kommunen kan angive en eller flere retninger for visualisering af idéer og skitser. Derudover afholdes en regnvejr festival på kulturnatten i Søndergade, hvor der er mulighed for at få input fra borgerne.

*September-oktober:* Udarbejdelse af skitseforslag.

*November:* Præsentation af Søndergades identitet og skitseprojekt(er) for Miljøudvalget, Plan- og boligudvalget og Søndergades interessenter.

*Økonomi:*

Hovedparten anvendes til eksterne konsulenter, mens den resterende del anvendes til inddragelsesprocesser, workshops og lignende.

## **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## **Bilag**

CaseNo16-220\_Oversigt over fælles mål for de 3 udvalg \_#110591-16\_v1.pdf

## Punkt 7: Planlagt separatkloakering - Lunderskov

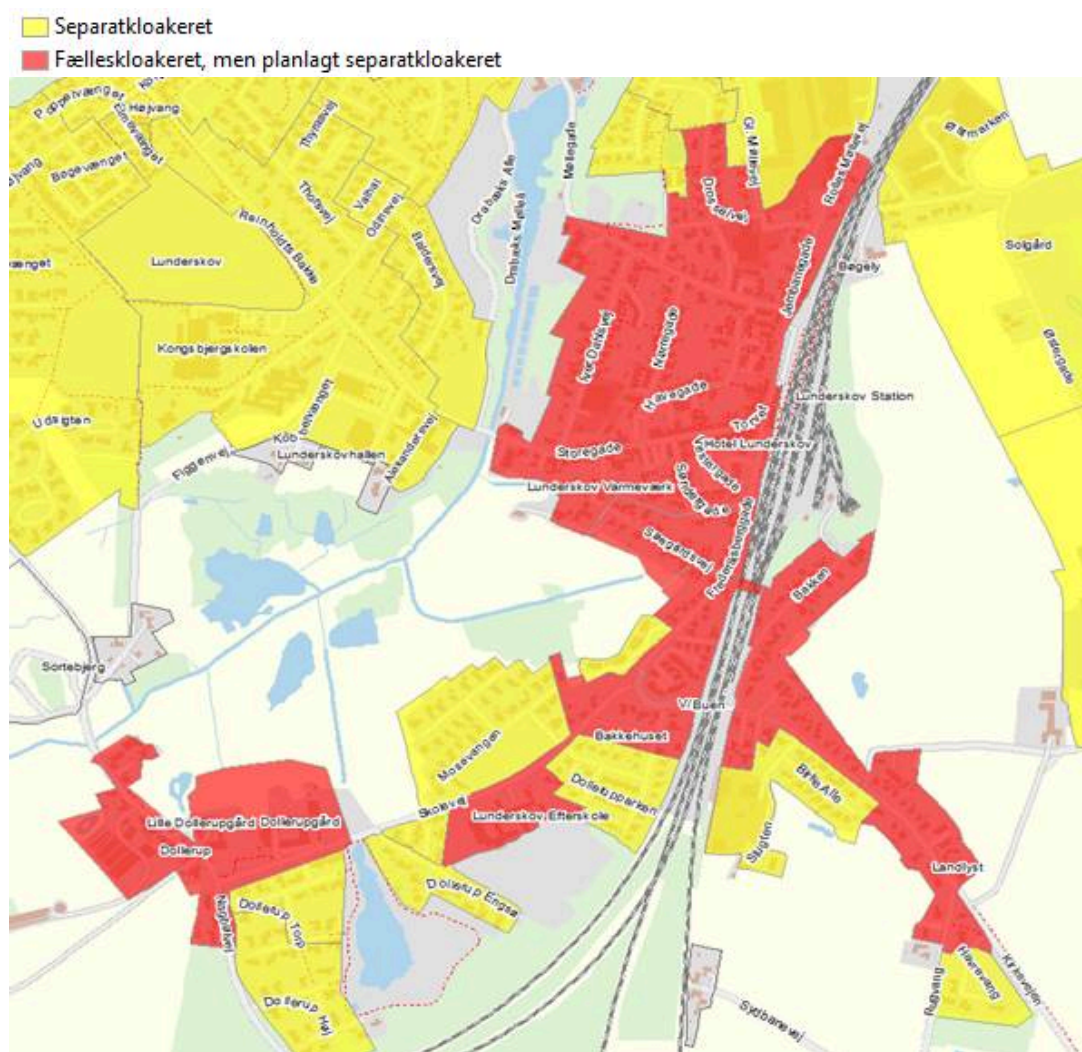
15/10620

### Resumé

Store dele af Lunderskov midtby er i dag fælleskloakeret. Når det regner meget, og det blandede spildevand/regnvand ikke kan være i ledningen, sker der overløb af spildevand til vandmiljøet samt oversvømmelser af kældre med opspædet spildevand.

I Spildevandsplan 2012-2019 er alle de fælleskloakerede områder i Lunderskov udpeget til at blive separatkloakeret. Separatkloakeringens formål er at:

- reducere risiko for oversvømmelser af kældre og terræn med kloakvand i tilfælde af skybrud,
- reducere udledninger af opspædet spildevand til Drabæks Mølleå,
- reducere energiforbrugende pumpning og behandling af regnvand i spildevandssystemet.



Indsatsen er i tråd med miljøpolitikens fokusområde i forhold til klimatilpasning, som blandt andet har fokus på at reducere oversvømmelser fra skybrud og at reducere overløb til recipienter.

### Sagen behandles i

Miljøudvalget.

### Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at redegørelsen tages til efterretning.

### Sagsfremstilling

I spildevandsplan 2012-2019 er Lunderskov udlagt til at blive separatkloakeret. Denne separatkloakering er nu nært forestående, og anlægsarbejdet er planlagt til at påbegyndes august 2017. Da området allerede er udlagt til separatkloakering, er der ikke behov for at udarbejde et egentligt tillæg til spildevandsplanen.

Der er udarbejdet en tids- og kommunikationsplan (vedlagt som bilag), hvori i de overordnede rammer for projektet er angivet. Hele projektet med separatkloakering af fællesområderne i Lunderskov forventes at være færdig i 2021.

Projektet er delt op i 5 etaper. Den planlagte rækkefølge og overordnede plan for påbegyndelse af hver etape kan ses i tabellen nedenfor. Der tages dog forbehold for ændringer, hvis det senere viser sig mere hensigtsmæssigt fx at påbegynde fase 4 før fase 3.

Etapeopdelingen er lavet for at undgå, at der er gravearbejde i hele byen på samme tid.

<b>Etape</b>	<b>Vejnavne</b>	<b>Tidsplan</b>
1	Del af Storegade, Iver Dahlsvej	2017
1 a	Sortebjergvej	2017- 2018
1 b	Efterskolen	2017
2	Storegade, Søgårdsvej, Frederiksberggade, Toftegade og Vestergade	2018
3	Bakken, Kirkevej og Slugten	2019
4	Nørregade, Havegade og Solparken	2020
5	Møllegade, Jernbanegade, Drosselvej, Gl. Møllegade, Østergade og del af Storegade	2021

Etapeopdelingen giver ligeledes mulighed for, at ejendommene bliver koblet på kloaknettet løbende. Dette er relevant i forhold til at tage det etablerede kloaknet i brug så snart, det er muligt efter færdiggørelsen, således at oversvømmelser og overløb til recipienter, herunder Møllesøen, reduceres hurtigst muligt.

Administrativt åbner det ligeledes op for en løbende sagsbehandling frem for, at det bliver en stor arbejdsopgave, der skal løftes på én gang.

BlueKolding er i dialog med lokalrådet i Lunderskov vedrørende projektet, tidsplanen og koordineringen i forhold til borgerplanen for området. For etaperne vedrørende Storegade er der fx ønske om, at der foregår så lidt gravearbejde som muligt, da det er en butiksgade, og derfor ønsker man ikke at genere hverken butikker eller besøgende. Her drøftes der derfor løsninger, der går ud på at minimere gravearbejdet ved fx at etablere rekreative løsninger over jorden, hvor vandet bliver en synlig del i bybilledet. Dette understøtter også Lunderskov Borgerplan i forhold til ønsket om en forskønnelse af Storegade.

Ligeledes er lokalrådet med i drøftelserne omkring, hvilke etaper, lokalrådet ønsker udført først.

Der er i hele processen fokus på at involvere især lokalrådet og informere borgerne rettidigt, om de endelige detailplaner for områderne.

Den første information til grundejerne om selve projektet planlægges udsendt via brev i uge 14, heri er også en invitation til at deltage i et informationsmøde i uge 18, hvor der vil være en overordnet præsentation af hele projektet. Kolding Kommune er ansvarlig for afholdelse af mødet.

Efterfølgende bliver der separat indkaldt til informationsmøde om detailplanen for hver etape, hvor BlueKolding er ansvarlig for møderne.

Ønsket om, at grundejerne skal have en frist på 2 år fra de første gang bliver informeret om projektet, til arbejde på egen grund skal være udført, er respekteret i tidsplanen.

**Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## **Bilag**

Tidsplan for Lunderskov 1.0 - pdf

## Punkt 8: Ansøgninger Centerbypuljen 2017

14/2131

### Resumé

Kolding Kommune har modtaget ansøgninger til Centerbypuljen 2017 fra alle tre centerbyer.

Ansøgningerne er vedhæftet som bilag.

Der blev afholdt et fællesmøde den 1. februar 2017, hvor både ansøgningerne og fordelingen af årets pulje blev diskuteret.

Centerbygruppens forslag til fordeling er vedhæftet.

Repræsentanter fra de tre centerbyer vil gennemgå ansøgningerne på mødet.

### Sagen behandles i

Kolding Kommunes Centerbysamarbejde (KKC) og Miljøudvalget.

### Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at Centerbygruppens forslag til fordeling af Centerbypuljen 2017 godkendes.

### Sagsfremstilling

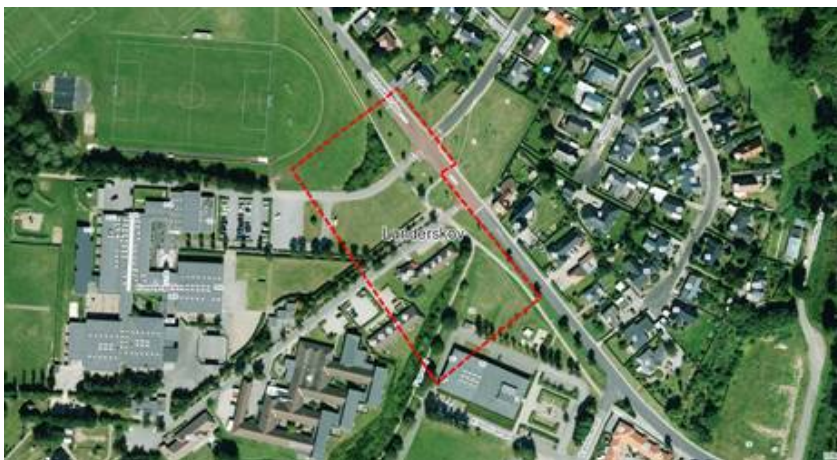
*Lunderskov*

*Forskønnelsesplan for området ved Kongsbjergskolen*

Der er et stort ønske fra borgerne i Lunderskov, om at få forbedret friarealerne omkring Kongsbjergskolen, Kongsbjergvej og de øvrige institutioner i området.

Der er et behov for at forbedre udsigtsforholdene ved udkørsel til Reinholdt Bakke, da det kan være svært at se både gående og cyklende, der kommer nord fra på cykelstien. Bepantningen er udtjent og trænger til fornyelse. Der bør ses på om stierne bør være bredere for at minimere kørsel på græsset. Som nævnt i borgerplanen er der et stort behov for at få forbedret trafikikkerheden for skolebørnene.

Forvaltningen vil udarbejde et projektforslag på baggrund af de fremsatte ønsker i samarbejde med lokalrådet og forsøge at få samlet både drifts- og puljemidler til at igangsætte reoveringen af området.



*Planlægningsområdet.*

*Lunderskavs indfaldsveje*

På lokalrådets stand ved julemarkedet i Lunderskovhallen blev det tilkendegivet, at flere borgere ønsker at der afsættes midler til forskønnelse af indfaldsvejene til Lunderskov.

Lokalrådet foreslår, at man begynder med området ved Kongsbjergvej/



I forbindelse med opførelsen af bålhytten er der et ønske om at lægge en fast belægning og at montere yderligere beklædning på bålhytten for at sikre bedre beskyttelse for vind og vejr. Der ønskes 20.000 kr. fra Centerbypuljen til formålet.

### *Vamdrup*

Vamdrup Byforum har fremsendt syv forskellige projektansøgninger til årets pulje. Udvalgte projekter vil blive beskrevet nedenfor.



*Skitseplan 2016 – et grønt strøg fra tunnel til Kongeåen. Skitseplanen blev gennemgået på KKC-mødet i november 2016.*

I forbindelse med udarbejdelsen af skitseplanen for Kino-torvet og stadiongrunden blev placering af åsteder diskuteret. Vamdrup Byforum foreslår efterfølgende, at der placeres et åsted ved Vamdrup Skole Øst og et åsted ved Margrethelund. Begge forslag er blevet positivt modtaget af både skole, børneinstitution og grundejerforeningen Skovbrynet. Der ansøges om 50.000 kr. til anlæg af to enkle åsteder.

### *Hundeskov*

I det sydvestlige hjørne af skovplantningen foreslås indhegnet et areal på 3.000 m<sup>2</sup> til en hundeskov. Der ansøges om 35.000 kr. til opsætning af hegn med låger.

### *Arena Syd*



Vamdrup Byforum ansøger puljen om 40.000 kr. til udarbejdelse af en skitseplan/helhedsplan for området omkring Arena Syd.

Der er et ønske om at få forskønnet, forenklet driftsindsatsen og få etableret nye funktioner og at området bør ses som en helhed. Vamdrup Byforum ser det også som en mulighed for at skabe bedre sammenhæng med andre dele af lokalområdet.

Forvaltningen foreslår, at der nedsættes en arbejdsgruppe med deltagelse fra fritidsafdelingen, brugere og en repræsentant fra Vamdrup Byforum og relevante medarbejdere fra forvaltningen.

*Frederikkelund*



Vamdrup Byforum ønsker at forbedre stierne i anlægget og at etablere en mindre p-plads. Herved vil tilgængeligheden blive forbedret. P-pladsen ønskes etableret i umiddelbar nærhed af indkørslen fra Jernbanegade og kan rumme 4-5 biler. Aftalen om anlægget er efter aftale med Vej og Park, som er behjælpelig med rydning af buske og opsætning af afspærring ved to stier.

### **Beslutning Kolding Kommunes Centerbysamarbejde - KKC den 23-02-2017**

Godkendt.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt med det forbehold, at placeringen af legepladsen i Christiansfeld afventer beslutning i Teknikudvalget.

### **Bilag**

Ansøgninger Centerbypuljen 2017.pdf

Ansøgninger Centerbypuljen 2017 - detaljer.pdf

## Punkt 9: Ansøgninger til Landsbypuljen 2017

14/2131

### Resumé

Kolding Kommune har modtaget ansøgninger til årets landsbypulje på godt 3 mio. kr. 18 landsbyer har fremsendt 61 projektansøgninger, som spænder vidt fra indkøb af materialer til forbedring af stier, til anlæg af nye stier og skitseprojekter, der skal forskønne og forbedre deres lokale miljøer. Der er fortsat stor interesse for at sikre forsamlingshusene gode betingelser med nyt inventar og løbende vedligeholdelse.

Samtlige ansøgninger er vedhæftet sagen som bilag.

Kontaktforum har på mødet den 2. februar 2017 forsøgt at finde en fælles løsning på fordeling af puljemidlerne inden for budgetrammen.

Som udgangspunkt blev de allerede igangsatte projekter prioriteret,

Kontaktforums forslag til fordeling af Landsbypuljen 2017 kan ses af vedhæftede skema.

Udvalgte projekter vil blive nærmere gennemgået på mødet den 23. februar 2017.

### Sagen behandles i

Kolding Kommunes Landsbyforum (KLF) og Miljøudvalget.

### Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at Kontaktforums forslag til fordeling af Landsbypuljen 2017 godkendes.

### Sagsfremstilling

De projekter, der gennemgås på mødet er følgende:

#### *Sjølund (2)*

Der blev afsat midler i 2016 til udarbejdelse af et skitseprojekt for området omkring Brugsen.

Der er et stort ønske om at området skal fremtræde mere harmonisk, enkelt og nutidigt.



*Eksisterende facade*



*Fremtidig facade*

Skitseprojektet har været diskuteret med medlemmer af bestyrelsen og brugsuddeleren og forslaget er blevet positivt modtaget.

Skitseprojektet er endnu ikke helt færdiggjort, men forventes med ændringer og med økonomisk etapeopdeling at blive afsluttet i løbet af foråret.

Forvaltningens skilte- og trafikkyndige medarbejdere har været med i forløbet.

I første omgang er det et stort ønske at "rydde op" og få parkeringspladsen forskønnet og få området til at fremstå mere hensigtsmæssigt.



*Forslag til beplantning ved og omkring Brugsen*

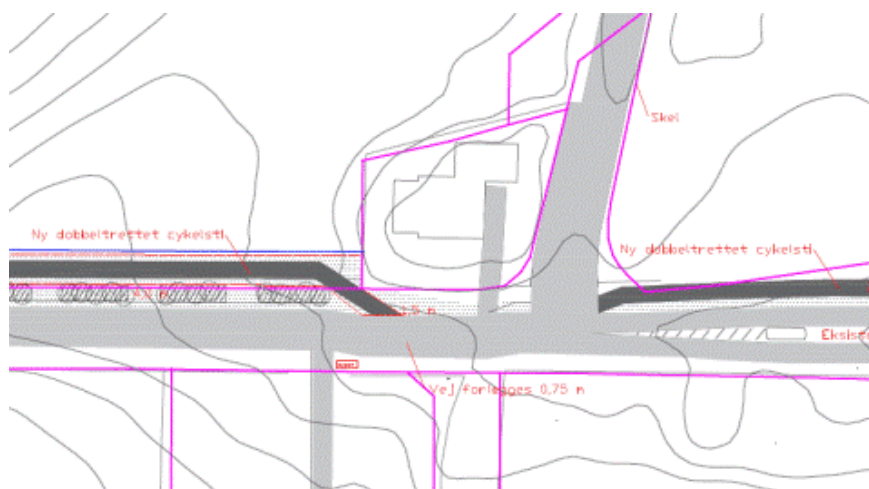
Der ansøges derfor om midler til at opsætte en mere funktionel og smuk afskærmning af varegården. Placering er vist på planen yderst til højre.

Samtidig ansøges der om at få plantet en bøgehæk som afskærmning af p-pladsen.

Kontaktforum kan anbefale ansøgningen på i alt 85.000 kr.

### *Skanderup (6)*

Dobbelttrettet cykelsti fra Skanderup til Kirkebyen.



Forslag til linjeføring langs eks. vej og bevarelse af eks. tjørnehegn

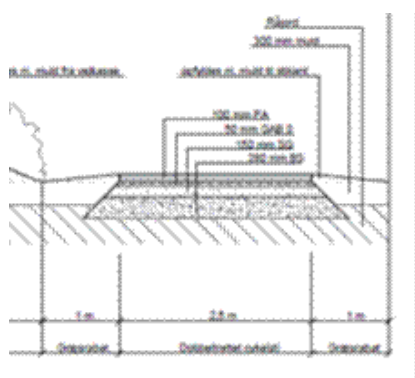


Luftfoto af linjeføring og markering af nyt skel (med blåt)

Der blev afsat puljemidler i 2016 til udarbejdelse af cykelstiprojektet i Skanderup. Ligeledes blev der afsat midler til anlæg af den første strækning fra Skanderup til rundkørsel. Da aftalen om erhvervelse af den 5 m brede zone langs med vejen ikke faldt på plads inden årsskiftet, blev de afsatte puljemidler i 2016 anvendt til andet landsbyprojekt.

Projektet udvikles i samarbejde mellem Skanderup Landsbyråd, medarbejdere fra Vej og Park og Trafik, samt rådgiver.

Der er enighed om at linjeføringen og opbygning af stien er hensigtsmæssig og at det eksisterende hvidtjørnehegn bevares så vidt muligt.



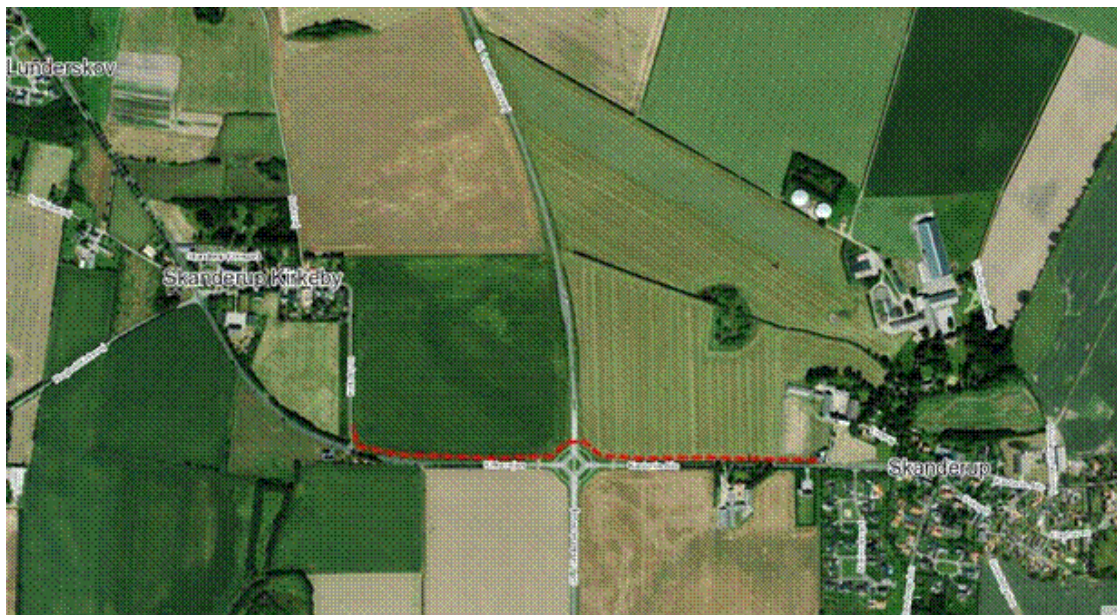
Bærelaget er tilstrækkeligt opbygget til at kunne bære asfalt, når det bliver aktuelt

Det vil være nødvendigt at etablere et afvandingstrug i rabat mellem vej og sti. Det oplyses, at visse steder kan der kobles på den eksisterende rørledning, der løber langs vejen.

Forvaltningen oplyser, at der har været indledt forhandlinger med ejeren af arealet. Der er behov for et nyt møde, hvor forvaltningen nærmere redegør for de tekniske detaljer, herunder bevarelse af hegnet. Det forventes, at der er positiv

indstilling til at sælge jorden.

Kontaktforum foreslår, med forventning om at erhvervelse af jorden falder på plads, at der afsættes 450.000 kr. til anlæg af den dobbeltrettede cykelsti for at styrke trafiksikkerheden. Heraf vurderes det, at der er lokal indsats for ca. 50.000 kr.



*Stiens fulde udstrækning*

*Viuf (10)*

Viuf Aktivitetspark



*Stiens endelige placering og legeplads nederst*

I efteråret 2016 blev der plantet træer og buske i den allerede etablerede blomstereng. Ændringen fra en ”ren” græsplæne til et mere naturvenligt og varieret område er blevet mere markant. Oplevelserne er blevet større og søen holder vand! Der vil med færdiggørelsen af grusstien blive bedre mulighed for de omkringboende at færdes i området.

Kolding Kommune har igangsat byggemodningen af området umiddelbart vest for legepladsområdet. Der er derfor lavet åbning i hegnet til en stiforbindelse i det sydvestlige hjørne. I det nordvestlige hjørne laves der forbindelse til boligområdet med anlæg af en trappebro.

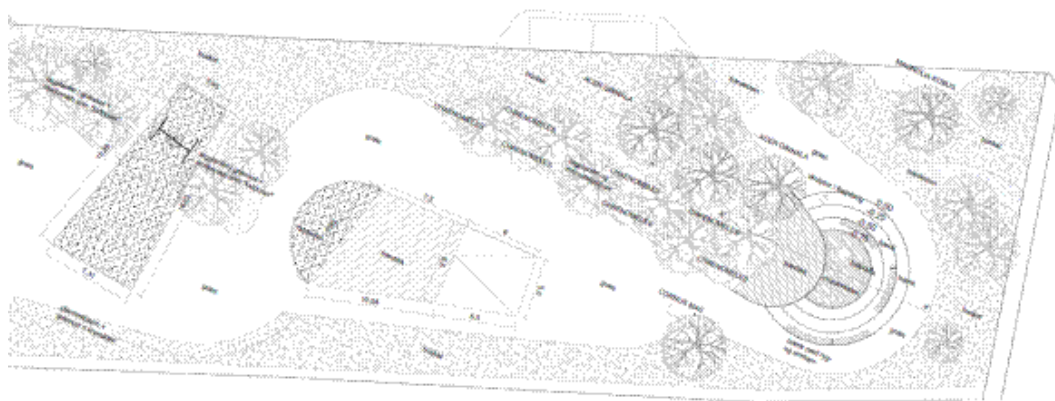
Kontaktforum foreslår, der afsættes 35.000 kr. til færdiggørelse af stien.

#### *Legepladsen*

Viuf Medborgerforening ønsker at få udarbejdet et skitseprojekt for legepladsen. Vej og Park oplyser, at de har opsat nogle midlertidige legeredskaber indtil videre. I arbejdet med skitseprojektet skal der fastlægges hvilke legeredskaber der ønskes opsat.

Kontaktforum foreslår der afsættes 20.000 til det.

#### *Jordrup (14)*



Færdiggørelsen af Jordrup Bypark nærmer sig en afslutning. Puljen har gennem de seneste 4 år bevilliget de nødvendige midler til at Jordrup kan få sit fælles bynære rekreative område med aktiviteter for alle aldre.

Arbejdet med opførelse af Jordruphytten og Tarzanbanen er fortsat i gang, og Hansenberg oplyser, at de i løbet af få uger kan afslutte dette arbejde.

Anlægsarbejdet med anlæg af sceneområdet og bålplads er i fuld gang og der vil i løbet af foråret blive plantet flere træer og buske.

Kontaktforum anbefaler, at der afsættes i alt 127.000 kr. til færdiggørelse.

Jordrup Borgerforening vil festligholde færdiggørelsen af deres nye bypark og foreslår lørdag den 26. august 2017 til denne fejring.

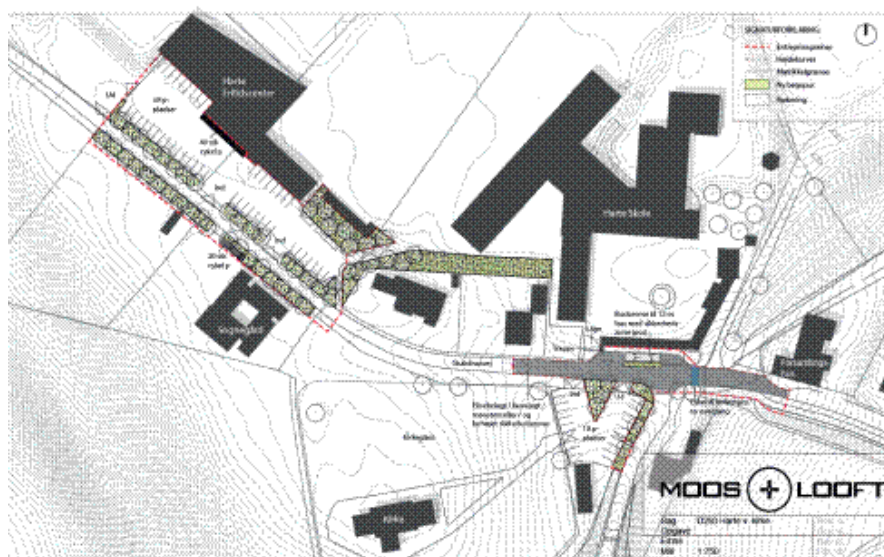


*Tarzanbane og Jordruphytte*

#### *Harte (15)*

I 2013-14 blev der udarbejdet et skitseforslag for hele bymidten i Harte,

fra forsamlingshuset til idrætscenter. Forslaget blev lavet dels for at højne trafikikkerheden ved skolen og dels for at forskønne bymidten.



*Forslag til forskønnelse af Harte bymidte-detailprojekt*

Der blev i 2016 afsat midler til at udarbejde et detailprojekt for en mindre strækning. Detailprojektet er udarbejdet i samarbejde med en lokal arbejdsgruppe, trafikafdelingen og rådgiver.

Arbejdsgruppen ansøger om, at der afsættes midler til en ny etape af projektet. Kontaktforum foreslår, at der afsættes 125.000 kr. Forvaltningen vil foreslå, at man får færdiggjort området omkring idrætscenter og menighedshus. Det vil primært være en styrkelse af beplantningen i begge vejsider.

Beplantningen vil ud over at danne en samende effekt også virke hastighedsdæmpende.

#### *Landbomuseet*



*Planlægningsområdet for Landbomuseet i Harte Skov*

Landbomuseets bestyrelse har anmodet om støtte til at få udarbejdet en helhedsplan for området for at lette arbejdet med at prioritere og planlægge opgaver og aktiviteter.

Der er mange frivillige tilknyttet Landbomuseet og derfor er der også mange ideer og forslag, som virker bedst, når det går i samme retning.

Landbomuseet er i Outdoorstrategien udpeget til et vigtigt mødested for mange mennesker.

Kontaktforum har været positiv omkring ansøgningen og vurderer at Landbomuseet kan få et tilskud på 65.000 kr. i denne omgang.

**Beslutning Kolding Kommunes Landsbyforum - KLF den 23-02-2017**

Godkendt.

## **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

### **Bilag**

Ansøgninger Landsbypuljen 2017.pdf

Landsbypuljen skemaoversigt - forslag til fordeling af ansøgninger 2017

# Punkt 10: Get Out Kolding - Afholdelse af friluftsfestival den 9. og 10. september 2017

16/5869

## Resumé

Den 9. og 10. september 2017 afholdes der Friluftsfestival i Kolding. Festivalen er blevet ”døbt” Get Out Kolding – Friluftsfestival 2017.

Friluftsfestivalen er et samarbejde med Friluftsrådet og sker over to dage. Lørdag i midtbyen med udgangspunkt fra Slotssøen, de grønne arealer, Sneglen og Banegårdspladsen. Fra Akseltorv ledes publikum til området enten via Jernbanegade eller slottet. Søndag kommer aktiviteterne til at foregå på Houens Odde. Se også her [www.kolding.dk/getout](http://www.kolding.dk/getout)

Festivalens aktiviteter skal leveres af foreninger, organisationer og andre friluftsskaber. En projektgruppe sammensat af medarbejdere fra Friluftsrådet, fritids- og idrætsområdet, børneområdet (Naturskolen), Business Kolding, miljøområdet og studiebykoordinatoren skal skabe rammerne, indholdet og tilrettelægge festivalen.

Festivalen skal synliggøre de mange friluftsskaber og oplevelsesmuligheder Kolding Kommune har at byde på, fremme at foreningerne får flere medlemmer og underbygge kommunens outdoorstrategi.

## Sagen behandles i

Miljøudvalget, Fritids- og Idrætsudvalget samt Børne- og Uddannelsesudvalget.

## Forslag

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at redegørelsen for festivalens rammer, deltagere og indhold tages til efterretning.

## Sagsfremstilling

Get Out Kolding - Friluftsfestival bliver to dage (lørdag den 9. september og søndag den 10. september 2017), hvor Kolding midtby og naturområdet Houens Odde summer af udendørsoplevelser. Lørdag tilbydes borgerne et væld af friluftsskaber i byens blå, grå og grønne rum og søndag tager dagen udgangspunkt i Naturens Dag og friluftsliv i naturen.

Det bliver en festival for alle med udgangspunkt i de lokale foreninger, der arbejder med friluftsliv i en bred forstand.

Projektet er en opfordring fra Friluftsrådet om et samarbejde som borgmester Jørn Pedersen har givet tilsagn om. Projektet er en markering af Friluftsrådets 75 års jubilæum og ligeledes et pilotprojekt, som Friluftsrådet ønsker at videreføre i andre byer og evt. gentage i Kolding fremadrettet. Friluftsrådet støtter festivalen økonomisk via udlodningsmidlerne.

Projektet har ophæng i Outdoorstrategien og understøtter miljøpolitikens fokusområder; byens blå og grønne rum samt oplevelser i det fri.

### *Festivalen er et partnerskab, der skaber synergi*

Festivalen skal i samarbejde med foreninger, erhvervslivet, studerende og andre aktører inden for friluftsliv synliggøre, hvordan Kolding og omegn er den oplagte platform for friluftsliv og underbygge kommunens outdoorstrategi. Under festivalen forandres brugen af byen. Denne forandring indeholder et stort potentiale for at foretage nye eksperimenter med planlægning, aktiviteter eller få folk til at opsøge nye steder. Borgerne, der gratis afprøver friluftsskaberne på festivalen, får lyst til at melde sig ind i en forening, får en forståelse af aktiviteternes naturlige samspil med den natur/det grønne areal, den vandflade mv., som aktiviteten finder sted i. Kolding bliver endvidere kendt for et blomstrende friluftsliv, hvilket kan tiltrække tilflyttere og turister samt sikre glade og tilfredse borgere.

Status pt. er at 42 foreninger, organisationer og private aktører har givet tilsagn om, at de vil deltage i afholdelsen af festivalen og det er målet, at 5000 borgere deltager i festivalen.

### *Friluftsliv i en bred forstand og for alle*

På festivalen vil der blive tilbudt flere forskelligartede friluftsskaber gennem emner som action, street, sundhed/idræt, til vands, til lands, i luften, handicap og andre sårbare grupper, stilhed, læring/formidling, nørd/natur, ophold og

overnatning og mad.

I Kolding Kommunes outdoorstrategi arbejdes der med tilgængelighed og man vil i udviklingen af friluftsfestivalen tilbyde aktiviteter for at involvere borgere med særlige behov.

#### *Studerende på Friluftsfestivalen som aktiv*

Get Out Kolding – Friluftsfestival 2017 kommer også til at styrke Koldings brand som en attraktiv og levende studieby i og uden for Kolding. Festivalen giver de studerende mulighed for at stifte bekendtskab med friluftaktiviteter og -tilbud, organiserede som selvorganiserede, der eksisterer i kommunen. Målet er at de studerende fremadrettet i højere grad får øjnene op for byens mange friluftstilbud og benytter sig af dem.

#### *Skolebørn og daginstitutioner*

I forbindelse med friluftsfestivalen vil skoler og børneinstitutioner blive inddraget ved at sætte fokus på natur og friluftsliv i ugerne op til festivalen. Skoler og børneinstitutioner deltager på egen hånd, eller i samarbejde med Naturskolens naturvejledere eller andre. Derudover er Koldingegnens Idræts efterskole, der til daglig tilbyder friluftsliv til deres elever, inddraget i festivalen.

#### *Naturens Dag, Naturpark Lillebælt*

På festivalens anden dag ønsker kommunen at trække friluftslivet og deltagerne ud i naturen. Denne dag er det også Naturens Dag og aktiviteterne vil på den ene og anden måde naturligvis tage udgangspunkt i temaet for Naturens Dag, hvor temaet er mangfoldighed i naturen. Dagen foregår på Houens Odde Internationale Spejdercenter, der ligger inden for afgrænsningen af Naturpark Lillebælt. Se kort herunder.



#### *Fysiske rammer for Get Out 2017 lørdag den 9. september*

Kolding midtby centreret omkring Slotssøen, de grønne arealer, Sneglen, Banegårdspladsen og Akseltorv kommer til at danne rammerne for festivalen første dag.



### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt idet Miljøudvalget noterer sig, at Friluftsrådet forventer at give tilskud på ca. 200.000 kr. til Get Out-festivalen, mens By- og Udviklingsforvaltningen har reserveret 200.000 kr. via overførsel fra 2016 til 2017 på Miljøpolitikområdet, drift.

## Punkt 11: Bevillingsstatus pr. 28. februar 2017 for Miljøudvalget

17/3035

### Resumé

Der er på nuværende tidspunkt ingen afvigelser i forbrugsprocenterne i forhold til det forventede.

Der forventes på nuværende tidspunkt et regnskab for Miljøpolitik, der er 0,3 mio. kr. mindre end det korrigerede budget. Beløbet er reserveret til eventuelle uforudsete udgifter, som erfaringsmæssigt opstår i løbet af året under Miljøpolitik.

### Sagen behandles i

Miljøudvalget.

### Forslag

Den konstituerede by – og udviklingsdirektør foreslår,

at orienteringen tages til efterretning.

### Sagsfremstilling

For Miljøudvalget kan budgetrealiseringen pr. 28. februar 2017 vedrørende serviceudgifter med overførselsadgang opstilles som nedenstående. Oprindeligt budget er ikke taget med, idet området har gennemgået en tilpasning af konti og det vil give et forkert billede af budgettet:

	Korrigeret budget	Forbrug	Forbrugs-procent	Note
Natur og vand	7.605.000	711.317		1
Industri, jord og grundvand	21.000	0		2
Miljø	1.657.000	93.927		3
Landbrug	-200.000	3.737		4
Klima og bæredygtighed	3.453.000	222.864		5
Skadedyr	-390.000	-2.892.032		6
Batterier	263.000	636		7
Miljøudvalg	40.000	3.045		8
<b>I alt</b>	<b>12.449.000</b>	<b>-1.856.507</b>	<b>-15%</b>	

#### 1. Natur og vand

Udgifterne vedrører naturgenopretnings- og formidlingsprojekter, vandløbsopgaver, naturprojekter og kystvand.

## *2. Industri, jord og grundvand*

Udgifterne vedrører vandforsyning, industriopgaver og -projekter. Budgettet indeholder et indtægtsbudget vedr. tilsyn på 500.000 kr. og indtægterne kommer ultimo året.

## *3. Miljø*

Udgifterne vedrører projektarbejde, som eksempelvis Skamlingsbanke-projektet samt udgifter til Naturpark Lillebælt, Get Out friluftsfestival m.m. Der er afholdt udgifter, mens indtægterne kommer ultimo året.

## *4. Landbrug*

Udgifterne vedrører tilsyn og godkendelser vedrørende landbrug. Budgettet indeholder et indtægtsbudget vedr. tilsyn på 300.000 kr. og indtægterne kommer ultimo året, samt et udgiftsbudget på 100.000 kr., hvor udgifter falder løbende igennem året.

## *5. Klima og bæredygtighed*

Udgifterne vedrører projekter i Bæredygtig By, udarbejdelse af Blå Plan, samt spildevandsopgaver, projekter i Energialliance Trekanten, og klimatilpasningsprojekter.

## *6. Skadedyr*

Udgiften vedrører skadedyrsbekæmpelse, herunder drift af rottespærre ved institutioner. Indtægten opkræves samlet på én gang via ejendomsskattens 1. rate primo januar. Indtægten er kommet ind, mens udgifterne kommer løbende gennem året og forventes brugt.

## *7. Batterier*

Renovationsudgifter til håndtering af batterier. Den samlede årlige udgift forventes at kunne holdes inden for det budgetterede beløb. En del af de samlede udgifter vil først blive konteret i forbindelse med regnskabsafslutningen, idet omposteringen sker på baggrund af mængdeopgørelsen omkring de røde problemkasser, hvor batterier er en del af de affaldstyper, som håndteres i denne ordning.

## *8. Miljøudvalg*

Udgifter til udvalget.

## **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## **Punkt 12: Anlægsregnskaber for 2016 for Miljøudvalget. Igangværende projekter over 2 mio. kr.**

17/3531

### **Resumé**

Anlægsregnskaber 2016 for igangværende projekter over 2 mio. kr. sendes til orientering.

### **Sagen behandles i**

Miljøudvalget.

### **Forslag**

Den konstituerede by- og udviklingsdirektør foreslår,

at anlægsregnskaberne for de igangværende projekter over 2 mio. kr. tages til efterretning.

### **Sagsfremstilling**

Ifølge Budget- og regnskabssystemet for kommuner skal der for anlægsprojekter, hvor bruttoudgiften er under 2 mio. kr., ikke forelægges et anlægsregnskab, som Byrådet skal godkende.

Anlægsregnskaber 2016 for igangværende projekter, hvor bruttoudgifter overstiger 2 mio. kr., fremsendes til orientering i Miljøudvalget.

Anlægsregnskaberne udviser følgende:

Igangværende projekter over 2 mio. kr. (i 1.000 kr.)

Projektbetegnelse	Rådighedsbeløb 2016	Forbrug 2016	Total bevilling*	Totalt forbrug	Note
P.nr. 4766 Skamlingsbanken - et nationalt samlingspunkt	11.500 -11.500	1.092 1.091	40.000 -40.000	2.197 -2.591	1

*\* bevillingen er  
flerårig*

Noter:

1. Projektet kører planmæssigt.

De enkelte anlægsregnskaber forefindes hos By- og Udviklingsforvaltningen.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## **Punkt 13: Deltagelse i aktiviteter**

### **Resumé**

Deltagelse i kommunale aktiviteter.

### **Sagen behandles i**

Miljøudvalget.

### **Forslag**

By- og udviklingsdirektøren foreslår,

at Miljøudvalget drøfter om der er behov for, at et eller flere medlemmer af udvalget varetager andre kommunale hverv.

### **Sagsfremstilling**

Det fremgår af Kolding Kommunes Regulativ om Vederlag og godtgørelse til Byrådets medlemmer, punkt 2, at der kan tillægges erstatning for tabt arbejdsfortjeneste for varetagelse af andre kommunale hverv, når deltagelsen sker efter anmodning fra Byrådet eller et af Byrådets udvalg, på grundlag af en protokolleret beslutning.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

## **Punkt 14: Orienteringspunkter**

### **Resumé**

På mødet orienteres om nyt fra By- og Udviklingsforvaltningen inden for udvalgets område.

### **Sagen behandles i**

Miljøudvalget.

### **Forslag**

By- og udviklingsdirektøren foreslår,

at orienteringen tages til efterretning.

### **Sagsfremstilling**

Der kan ikke træffes beslutning under dette punkt, fordi det kun er et orienteringspunkt.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.

### **Bilag**

Notat om udpegning af diger - Pilotprojekt i Aller og Taps sogne - pdf

Etablering af vandråd - orientering til MU.pdf

Til Miljøudvalg\_Status bekæmpelse Kæmpe-Bjørneklo 2016 - pdf

## **Punkt 15: Lukket**

## **Punkt 16: Orientering fra formanden**

### **Resumé**

Orientering fra formanden.

### **Sagen behandles i**

Miljøudvalget.

### **Beslutning Miljøudvalget den 03-04-2017**

Godkendt.