

# **REFERAT Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 d. 04-12-2019**

**Mødedato** Onsdag d. 04. december 2019 kl. 15:00

**Mødested** Otterup Rådhus, Mødelokale 5

## Indholdsfortegnelse

Trafiksikkerhed - Prioritering af trafiksikkerhedsmidler 2020.....	3
Udmøntning af Budgetaftalen for 2020 - 2023.....	5
Vandforsyning - Ansøgning om videregående vandbehandling på Bogense Forsyningsselskab.....	6
Spildevandsplan - Høring af tillæg til spildevandsplan nr. 2019-1 - Kloakering af kommunal udstyk	9
Genbrug og Renovation - Fælles fynsk samarbejde om udbud af KOD.....	10
Varmeforsyning - Projekt for øget aftag af overskudsvarme fra Orkla Confectionery & Snacks Dan	13
Nedrivningspuljen økonomistatus pr. 31. oktober 2019.....	15
Landbrug - Status på lugtreducerende foranstaltninger på husdyrbruget Lindøvej 5, Otterup.....	17
Afgørelse fra Klagenævn vedr. udstykning af fredskov til Klimaprojekt Bogense Bybækken.....	19
Referat fra møde i Trafiksikkerhedsudvalget.....	20
Referat fra møde i Det Grønne Råd.....	21

# Punkt 329: Trafiksikkerhed - Prioritering af trafiksikkerhedsmidler 2020

## Sagsfremstilling

### 329. Trafiksikkerhed - Prioritering af trafiksikkerhedsmidler 2020 Åbent

Sagsnr. 480-2019-24230      Dok.nr. 480-2019-219930

#### Sagens kerne

Der er i Budget 2020 afsat 2.821.000 kr. til trafiksikkerhedsmæssige foranstaltninger og disse midler skal prioriteres.

#### Administrationens indstilling

Administrationen indstiller, at prioriteringen fra 2019 videreføres til 2020.

#### Sagens baggrund

Trafiksikkerhedsplanen anviser, at strategier omsættes til handling via en årlig samlet prioriteringsliste, som godkendes af Teknik- og Miljøudvalget.

I forbindelse med budgetopfølgning pr. 30. september 2019, blev trafiksikkerhedsprojekterne som var prioriteret i 2019, udsat til 2020.

Administrationen foreslår, at prioriteringen fra 2019 overføres til 2020 med følgende fordeling af midlerne i trafiksikkerhedspuljen:

Budget for 2020	2.821.000 kr.
Større anlægsprojekter, udførsel i 2020	1.750.000 kr.
Pulje til mindre bysamfund, udførsel i 2020	571.000 kr.
Adfærds- og holdningspåvirkning	300.000 kr.
Trafiksikkerhedsinspektioner	100.000 kr.
Drift og vedligehold	100.000 kr.
Samlet	<b>2.821.000 kr.</b>

Prioriteringen betyder, at beslutningen fra udvalgets møde den 13. marts 2019 pkt. 192 fastholdes.

Udover ovennævnte prioriteringer er der afsat midler i Budget 2020 til ombygning af krydset Søndergade / Bryggerivej i Otterup. Der er i Budget 2020 afsat 4,7 mio. kr. til gennemførelse af dette projekt, som forventes igangsat primo 2020.

De større projekter vil blive forelagt Teknik- og Miljøudvalget inden gennemførelsen.

#### Økonomiske oplysninger

Der er i Budget 2020 afsat en driftsbevilling på 2.821.000 kr. til trafiksikkerhedsmæssige foranstaltninger.

#### Beslutningskompetence

Teknik- og Miljøudvalget.

#### Lovgrundlag

Intet.

#### Bilag

480-2019-205244      Notat vedr. prioritering af trafiksikkerhedsprojekter i 2020

**Beslutning**

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Godkendt med bemærkning om, at krydset, herunder projekteringen, ved Odensevej/Huggetvej afventer effekten af udbygningen af krydset ved Odensevej/Assensvej.

**Bilag**

Notat vedr. prioritering af trafiksikkerhedsprojekter i 2020

# Punkt 330: Udmøntning af Budgetaftalen for 2020 - 2023

## Sagsfremstilling

### 330. Udmøntning af Budgetaftalen for 2020 - 2023

Åbent

Sagsnr. 480-2019-23849      Dok.nr. 480-2019-223725

#### Sagens kerne

For at sikre, at den politiske budgetaftale for 2020, samt overslagsårene 2021-2023 bliver udmøntet efter hensigten, har administrationen udarbejdet et samlet dokument med henblik på beskrivelse af de enkelte elementer i aftalen, samt en beskrivelse i forhold til, hvordan aftalen tænkes udmøntet.

#### Administrationens indstilling

Administrationen ønsker en drøftelse og godkendelse af den planlagte udmøntning af budgetaftalen for 2020 samt overslagsårene 2021-2023.

#### Sagens baggrund

Jf. Budgetstrategien for 2020 har administrationen udarbejdet et samlet forslag til udmøntning af den politiske budgetaftale for 2020 samt overslagsårene 2021-2023.

Dokumentet skal både ses som et arbejdsdokument for Nordfyns Kommunes organisation i forhold til, hvordan budgetaftalen konkret udmøntes, og et politisk dokument hvor det synliggøres, hvordan budgetaftalen rent faktisk udmøntes.

Endvidere vil de politiske udvalg på møderne i april samt september 2020, blive orienteret om status på udmøntning af budgetaftalen.

#### Økonomiske oplysninger

I det samlede dokument er de økonomiske konsekvenser af budgetaftalen for 2020 samt overslagsårene 2021-2023 på udvalgets områder beskrevet på side 30 – 42.

#### Beslutningskompetence

Kommunalbestyrelsen.

#### Lovgrundlag

Budgetstrategi 2020.

#### Bilag

480-2019-217242      UDMØNTNING AF BUDGETAFTALEN FOR 2020-2023

#### Beslutning

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Indstillingen anbefales godkendt.

#### Bilag

UDMØNTNING AF BUDGETAFTALEN FOR 2020-2023

# Punkt 331: Vandforsyning - Ansøgning om videregående vandbehandling på Bogense Forsyningsselskab

## Sagsfremstilling

### 331. Vandforsyning - Ansøgning om videregående vandbehandling på Bogense Forsyningsselskab

Åbent

Sagsnr. 480-2019-23221      Dok.nr. 480-2019-205021

#### Sagens kerne

Bogense Forsyningsselskab har indsendt ansøgning om videregående vandbehandling ved brug af lavfrekvent lydbehandling til ændring af krystalformen af kalk i vandet. Tiltaget skal gøre det lettere for forbrugeren at rengøre deres vådrum og hårde hvidevarer for kalk i fremtiden.

Ifølge Vandforsyningsplanens retningslinje 6 skal tilladelse til videregående vandbehandling godkendes af Kommunalbestyrelsen.

#### Administrationens indstilling

Administrationen indstiller, at der meddeles afslag til det ansøgte fordi;

- Anlæggets faktiske effekt ikke er entydigt dokumenteret i fuld skala.
- Vandforsyningsplanens krav til at forbedre forsyningssikkerheden og dermed drikkevandskvaliteten bør prioriteres først af hensyn til vandværkets samlede økonomi.

Såfremt de faktorer, der gør at anlægget virker ved nogle vandforsyninger findes, kan sagen genoptages.

Administrationen indstiller videre, at kompetencen til at behandle ansøgninger på tilsvarende anlæg delegeres til administrationen og håndteres i forhold til den beslutning, som Kommunalbestyrelsen træffer i nærværende sag.

#### Sagens baggrund

Bogense Forsyningsselskab har indsendt ansøgning om videregående vandbehandling ved brug af lavfrekvent lydbehandling til ændring af krystalformen af kalk i vandet. Tiltaget skal gøre det lettere for forbrugeren at rengøre deres vådrum og øge levetiden på hårde hvidevarer der er i kontakt med vand (f.eks. vaske- og opvaskemaskiner).

Vandforsyningsplanens retningslinje 6 stiller krav om at brug af videregående vandbehandling kræver politisk stillingtagen.

Retningslinje 6 kan ses på følgende link: <https://nordfyn.viewer.dkplan.niras.dk/plan/19#/3493>

Administrationen har kontaktet Miljøstyrelsen for en vurdering af, om lavfrekvent lydbehandling kan betegnes som videregående vandbehandling. Miljøstyrelsen har meddelt, at det er videregående vandbehandling. Derfor skal Kommunalbestyrelsen, jf. Vandforsyningsplanens retningslinje nr. 6 tage stilling til ansøgningen.

Tiltag til fjernelse af kalk fra vand vinder indpas, da fjernelse af kalk medfører en miljømæssig effekt i forhold til forbrug af rengøringsmidler og hårde hvidevarers levetid og funktionsevne. Flere vandværker i Danmark har indført central blødgøring/kalkfjernelse af deres vand ved forskellige teknikker. Husstands anlæg til fjernelse af kalk fra vand er også stigende i antal. Centrale anlæg sikrer optimal drift og vedligeholdelse af anlæg, og omkostningen pr. husstand minimeres.

Den type anlæg, som Bogense Forsyningsselskab ønsker at etablere, er uden brug af kemikalier. Anlægget virker ved, at lavfrekvent lyd/højtaler sættes uden på vandrøret. Frekvensen ændrer på vandmolekylernes energitilstand. Ifølge leverandøren medvirker det, at kalken udfældes på en anden krystalform og hermed er lettere at fjerne fra vådrum, vaske, hårde hvidvarer mv.

Denne metode og andre metoder er kort beskrevet i bilaget. Bogense Forsyningsselskabs ansøgning med tilhørende bilag om anlæggets effekt er også vedhæftet.

Bogense Forsyningsselskab har oplyst, at tiltaget koster ca. 306 kr. pr. husstand i etableringsomkostninger og har ganske få driftsomkostninger. Totalt set skal vandværket bruge 582.531 kr. til etablering, mens driftsomkostningerne er begrænset til ca. 300 kr. pr. år.

Leverandøren anfører, at der er en årlig besparelse i elforbrug, afkalkningsmidler og brug af andre ting på 850 kr. pr. husstand.

Administrationen har ikke kunnet finde entydig dokumentation for, at anlægget fungerer som leverandøren af anlægget anfører i fuld skala. Bogense Forsyningselskab har afprøvet teknologien i lille skala ved enkelte husstande i Bogense. Tilbage meldingerne er positive. Administrationen kender ikke de konkrete forhold i dette forsøg.

Administrationen har kontaktet andre kommuner, som også har modtaget ansøgninger på tilsvarende anlæg. Nogen kommuner giver tilladelse, andre afslag.

Ifølge vandforsyningsplanen skal alle vandværker inden 2031 etablere forhold på de enkelte vandværker, som sikrer såvel forsynings sikkerheden som drikkevandskvaliteten i overensstemmelse med Vandforsyningsplanens retningslinje nr. 18. Uanset hvordan vandværkerne vil opfylde retningslinje 18, så vil der være økonomiske omkostninger forbundet hermed. Etablering af tiltag til udfældning af kalk på en anden krystalform vil forøge den samlede udgift for vandværkerne.

Administrationen vurderer samlet set, at der ikke er grundlag for at meddele tilladelse til at etablere videregående vandbehandling i nærværende sag. Til grund for vurderingen ligger;

- Anlæggets faktiske effekt ikke er entydigt dokumenteret af uvildigt instans.
- Ifølge Vandforsyningsplanen skal alle vandværker inden 2031 forbedre blandt andet forsynings sikkerheden jf. Vandforsyningsplanens retningslinje nr. 18. Denne indsats bør prioriteres først af hensyn til vandværkets samlede økonomi.

Derfor indstiller administrationen, at der på det foreliggende grundlag meddeles afslag til det ansøgte. Hvis man senere finder de faktorer som er årsag til at anlægstypen virker på nogle vandforsyninger, så foreslår administrationen at sagen behandles på ny.

Administrationen indstiller videre, at kompetencen til at behandle ansøgninger på tilsvarende anlæg delegeres til administrationen og håndteres i forhold til den beslutning, som Kommunalbestyrelsen træffer i nærværende sag.

### **Økonomiske oplysninger**

Sagen har ikke været forelagt Økonomi og Løn.

### **Beslutningskompetence**

Kommunalbestyrelsen.

### **Lovgrundlag**

Vandforsyningsloven §21.

### **Bilag**

480-2019-220413	Information om blødgøringsteknikker
480-2019-201795	Bæredygtighed Bogense Vandværk
480-2019-201793	Hvad kan du forvente af behandlet vand med et Kalkknuser anlæg
480-2019-201791	Vandværksvand er ikke bare vandværksvand - A4
480-2019-201789	kalkudfældning-med-flow fra Teknologisk Institut
480-2019-201788	Ansøgning Bogense Vandværk

## **Beslutning**

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Genbehandles, hvor administrationen undersøger eventuelle konsekvenser for installationerne nærmere, og hvor Bogense Forsyningsselskab fremsender nærmere teknisk specifikation for anlæggets effekt.

## **Bilag**

Information om blødgøringsteknikker

Bæredygtighed Bogense Vandværk

Hvad kan du forvente af behandlet vand med et Kalkknuser anlæg

Vandværksvand er ikke bare vandværksvand - A4

kalkudfældning-med-flow fra Teknologisk Institut

Ansøgning Bogense Vandværk

## Punkt 332: Spildevandsplan - Høring af tillæg til spildevandsplan nr. 2019-1 - Kloakering af kommunal udstykning - Åbakkevej, Morud

### Sagsfremstilling

#### 332. Å Spildevandsplan - HÅ ring af tillÅg til spildevandsplan nr. 2019-1 - Kloakering af kommunal udstykning - Å...bakkevej, Morud

Sagsnr. 480-2019-10406 Å Å Å Å Å Dok.nr. 480-2019-219052

Å

#### Sagens kerne

Der er udarbejdet forslag til tillÅg til spildevandsplanen, der optager udstykningen Å...bakkevej i Morud i kloakopland. Kloakoplandet omfatter omrÅdet defineret i lokalplan nr. 2019-1, BoligomrÅde ved Å...bakkevej i Morud.

Å

OmrÅdet planlÅgges separatkloakeret med afledning af spildevandet til SÅ,ndersÅ, renseanlÅg og udledning af tag- og overfladevand til Stavis Å... efter rensning og neddrøsling i regnvandsbassin. VandCenter Syd A/S skal forsyne omrÅdet.

Å

Udledningen fra regnvandsbassinet og frem til Stavis Å... planlÅgges udfÅ,rt som Åbent vandlÅ,b og vil lÅ,be gennem skovomrÅdet Å,st for udstykningen.

Å

#### Administrationens indstilling

Administrationen indstiller, at forslag til spildevandsplan nr. 2019-1 sendes i offentlig hÅ,ring i 8 uger.

Å

#### Sagens baggrund

Kommunalbestyrelsen har ved mÅ,de den 23. maj 2019, pkt. 262 vedtaget lokalplan nr. 2019-1, BoligomrÅde ved Å...bakkevej i Morud. Lokalplanen udlÅgger omrÅdet til boligformÅl, som tÅ,t-lav og Åben-lav bebyggelse.

Å

Dette tillÅg til Nordfyns Kommunes spildevandsplan 2017 er udarbejdet for at omfatte det nye lokalplanlagte omrÅde i spildevandsplanen og for at prÅ,cisere nogle administrative retningslinjer.

Å

Lokalplanen giver ikke mulighed for lokal hÅ,ndtering af regnvandet ved nedsivning, sÅ omrÅdet planlÅgges traditionelt separatkloakeret med rensning af regnvand i vÅ,dt regnvandsbassin inden udledning til vandlÅ,bssystemet Stavis Å....

Å

Udledningen af regnvand fra regnvandsbassinet til udlÅ,bet i Stavis Å..., planlÅgges udfÅ,rt som Åben rende eller vandlÅ,b. VandlÅ,bet er i dag privat rÅ,rlagt vandlÅ,b. Der er ikke kapacitet i rÅ,ret til udledningen fra udstykningen. Kommunen skal derfor lave en regulering af vandlÅ,bet, for at skabe den nÅ,dvendige kapacitet. Reguleringen af vandlÅ,bet vil blive behandlet selvstÅ,ndigt som reguleringssag.

Å

Planen pÅ,flÅgger VandCenter Syd A/S at udfÅ,re kloakeringen af omrÅdet, herunder at lave den tekniske dimensionering og detailplanlÅgning. Vandcenter Syd skal bidrage til finansiering af reguleringen af vandlÅ,bet mellem udledningspunktet for bassinet og frem til Stavis Å....

Å

TillÅgget giver det juridiske grundlag til at foretage evt. nÅ,dvendige arealerhvervelser i forbindelse med etablering af kloakledninger, pumpestationer, bassiner, grÅ,fter, mv.

Å

#### Åkonomiske oplysninger

Sagen har ikke vÅ,ret forelagt Åkonomi og LÅ,n.

Å

#### Beslutningskompetence

Kommunalbestyrelsen.

Å

#### Lovgrundlag

MiljÅ,beskyttelsesloven og spildevandsbekendtgÅ,relsen.

Å

#### Bilag

480-2019-218700 TillÅg til spildevandsplan - 2019-1 - Udstykning af Å...bakkevej i Morud

Å

Å

Å

Å

Å

Å

#### Beslutning

Teknik- og MiljÅ,udvalget 2018-2021 den 4. december 2019

FravÅ,rende: Ingen

Å

Indstillingen anbefales godkendt.

#### Bilag

Tillæg til spildevandsplan - 2019-1 - Udstykning af Åbakkevej i Morud

# Punkt 333: Genbrug og Renovation - Fælles fynsk samarbejde om udbud af KOD

## Sagsfremstilling

### 333. Genbrug og Renovation - Fælles fynsk samarbejde om udbud af KOD

Åbent

Sagsnr. 480-2019-23091      Dok.nr. 480-2019-195438

#### Sagens kerne

De fynske kommuner har i foråret 2019 drøftet og taget stilling til, hvordan kommunerne hver i sær ønsker at håndtere indsamlet af KOD (kildesorteret organisk dagrenovation), når indsamlingsordningen for KOD senest i 2023 skal være implementeret.

Kommunalbestyrelsen besluttede den 30. april 2019, at Nordfyns Kommune skal udbyde behandlingen af KOD til det private marked (model 1, udbudsmodel).

Kommunalbestyrelsen skal nu beslutte, om Nordfyns Kommune skal indgå i et samarbejde om et fælles fynsk udbudsmateriale, benævnt model 4, i forbindelse med udbud af den fynske KOD?

#### Administrationens indstilling

Administrationen indstiller, at Kommunalbestyrelsen ikke tiltræder model 4, men indgår i et udbudssamarbejde med de to andre kommuner, som også tidligere har tiltrådt model 1.

#### Sagens baggrund

Kommunalbestyrelsen har, på baggrund af den nationale ressourcestrategi ”Danmark uden affald” og EU’s krav om udsortering af madaffald i 2023, besluttet at indføre en ny affaldsordning med udsortering af KOD (kildesorteret organisk dagrenovation).

Borgmesterforum Fyn drøftede på mødet den 26/2 2019 mulighederne for et tværkommunalt samarbejde.

Borgmesterforum Fyn oversendte sagen til behandling i de enkelte byråd med henblik på at få afklaret, om der var et ønske om et fælles fynsk samarbejde om KOD.

De fynske kommuner (Middelfart undtaget) tog derfor i foråret politisk stilling til, hvilke model for håndtering af KOD, kommunerne hver i sær foretrak;

1. Udbud til det private marked af pulp-behandling af den fynske KOD (udbudsmodel).
2. Etablering af fælles fynsk kommunalt ejet selskab til pulp-behandling af KOD.
3. Udbud til det private marked af pulp-behandling af den fynske KOD med kontrolbud på vegne af fælles fynsk kommunalt ejet selskab.

Kommunalbestyrelsen i Nordfyns Kommune besluttede den 30. april 2019, at Nordfyns Kommune indgår i et fælles fynsk samarbejde om håndtering af KOD efter model 1. Assens og Nordfyns Kommuner tilsluttede sig samme model.

Fåborg-Midtfyn, Kerteminde, Langeland, Odense, Svendborg og Ærø Kommuner tilsluttede sig model 3.

Der henvises til Kommunalbestyrelsens beslutning fra mødet den 30. april 2019 pkt. 252 for yderligere information.

Borgmesterforum har på mødet den 25. juni 2019 drøftet kommunernes beslutninger. Borgmesterforum besluttede at få undersøgt en ny model 4, hvor al offentlig pulp bliver konkurrenceudsat på det private marked, hvorefter de seks kommuner, som har valgt model 3, afgiver kontrolbud.

Model 4 blev fremlagt for Borgmesterforum den 1. oktober 2019, hvor Borgmesterforum sender stillingtagen til model 4 til behandling i Assens, Nyborg og Nordfyns Kommuner.

#### Model 4:

Model 4 er et udbud af pulping af de 9 kommuners samlede KOD med opdeling i delaftaler (med mulighed for kombinationsrabat) således, at de hhv. 3 og 6 kommuner kan håndteres både samlet og hver for sig. Udbuddet skal planlægges således, at nye anlæg reelt kan nå at blive bygget og der kan blive foretaget fornødne beregninger.

Odense Renovation vil skulle afgive kontrolbud på vegne af de 6 kommuner, og der vil derfor være behov for bindende tilsagn fra de 6 kommuner vedrørende kontrolbud.

Odense Kommune tilbyder at være tovholder på projektet.

Nærmere information om model 4, som den har været beskrevet i borgmesterforum, kan ses i bilaget.

Kommunalbestyrelsen skal tage stilling til, om Nordfyns Kommune tiltræder model 4, eller om den tidligere beslutning om at tilslutte sig model 1 fastholdes?

#### *Administrationens bemærkninger:*

Det vil være en fordel, hvis de fynske kommuner laver et fælles udbudsmateriale. Herved stiller kommunerne som udgangspunkt samme kvalitetsmæssige og miljømæssige krav, ligesom der vil være enighed om, hvorvidt tildelingskriterierne skal være "laveste pris" eller "økonomisk mest fordelagtige tilbud".

Imidlertid vurderer administrationen, at ulemperne ved at indgå i et fælles fynsk samarbejde om udbud af KOD er større end ovennævnte fordel, da kommunerne har valgt meget forskellige modeller. Det vil tilføje en unødvendig kompleksitet og usikkerhed for Nordfyns Kommune, som har valgt en simpel udbudsmodel.

Usikkerheden består blandt andet i, at tilbudsgiverne i et fælles udbud skal forholde sig til risikoen for, at de 6 kommuner, som har valgt model 3 med kontrolbud fra Odense Renovation, ikke vælger et tilbud fra en ekstern tilbudsgiver. Det er alene Nordfyns Kommune samt Assens og Nyborg Kommuner, som forpligtiger sig til at entrere med en ekstern tilbudsgiver.

Kompleksiteten består i, at de seks kommuner, som har tilsluttet sig model 3, skal forholde sig til et fælles PULP anlæg i udbuddet af KOD, hvilket næppe undgår at have indflydelse på både tidsperspektivet for et udbud og de nærmere specifikationer i udbuddet. Forhold som ved valg af model 1 ikke er relevante.

Samlet set er det derfor administrationens vurdering, at såfremt Kommunalbestyrelsen fastholder beslutningen om model 1 (udbudsmodellen), så vil det for Nordfyns Kommune være mest fordelagtigt at indgå i et udbudssamarbejde med de to kommuner, som også har valgt model 1.

Det vil naturligvis fortsat være muligt et erfaringsudveksle mellem kommunerne, så udbuddene af KOD i videst muligt omfang er harmoniseret.

#### **Økonomiske oplysninger**

Det brugerfinansierede område skal over tid 'hvile i sig selv', og omkostninger i forbindelse med udbud samt behandling af KOD efter indsamling vil være en del af den kommende indsamlingsordning for bio og rest fra 2022 og omkostningerne til behandlingen vil indgå i taksterne for dagsrenovation fra og med 2022, ellers 2023.

#### **Beslutningskompetence**

Kommunalbestyrelsen.

#### **Lovgrundlag**

Intet.

#### **Bilag**

480-2019-221822 NOTAT - Pulp - Fælles fynsk samarbejde vedrørende KOD

#### **Beslutning**

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Et flertal bestående af V og C indstiller administrationens indstilling til godkendelse.

A fastholder model 3, hvor Nordfyns Kommune følger de 6 andre kommuner.

## **Bilag**

NOTAT - Pulp - Fælles fynsk samarbejde vedrørende KOD

# **Punkt 334: Varmeforsyning - Projekt for øget aftag af overskudsvarme fra Orkla Confectionery & Snacks Danmark A/S i Søndersø**

## **Sagsfremstilling**

### **334. Varmeforsyning - Projekt for øget aftag af overskudsvarme fra Orkla Confectionery & Snacks Danmark A/S i Søndersø** **Åbent**

Sagsnr. 480-2019-21692      Dok.nr. 480-2019-228286

#### **Sagens kerne**

Med dette projektforslag har Fjernvarme Fyn i samarbejde med Orkla Confectionery & Snacks Danmark A/S (herefter benævnt Orkla) beliggende på Sømarksvej 31, 5471 Søndersø undersøgt mulighederne og indvirkningerne ved at udvide det eksisterende anlæg til genvinding af overskudsvarme fra Orkla i Søndersø, til produktion af fjernvarme.

Projektforslaget omfatter udvidelse af anlæg til aftag af yderligere ca. 13.000 GJ varme på årsbasis. Derved øges det samlede årlige aftag til ca. 36.000 GJ varme som fødes direkte ind i det eksisterende fjernvarmenet i Søndersø.

#### **Administrationens indstilling**

Administrationen indstiller, at projektforslaget for øget aftag af overskudsvarme fra Orkla godkendes.

#### **Sagens baggrund**

##### Projektbeskrivelse

Nordfyns Kommune har den 6. september 2019 modtaget vedlagte projektforslag fra Fjernvarme Fyn, der i samarbejde med Orkla beliggende på Sømarksvej 31, 5471 Søndersø, har undersøgt mulighederne og indvirkningerne ved at udvide det eksisterende anlæg til genvinding af overskudsvarmen fra Orkla i Søndersø, til produktion af fjernvarme.

Projektet omfatter udvidelse af eksisterende anlæg til udnyttelse af overskudsvarme. Der etableres endnu en EM køler til genvinding af varme fra kartoffelafkog. I EM køleren overføres varmen til en indre glykolkreds. Sidenhen overføres varmen fra glykolkredsen via veksler til fjernvarmenettet.

For at opnå en stabil varmeleverance skal en eksisterende buffertank anvendes til at supplere med varme i tilfælde af produktionsstop eller lav temperatur i glykolkredsen af anden årsag. Ved supplerings med varme fra buffertanken vil leveringen af varme udjævnes og temperaturen på fremløbsvandet holdes stabil. For at øge kapaciteten på fjernvarmesiden og sikre en stabil varmeleverance til forbrugerne fra Orkla etableres desuden ny ventilstyring i fjernvarmenettet, optimering/udvidelse af vekslerstation ved Orkla samt ny returpumpe ved Næsbyhoved Broby pumpestation som en del af projektet.

Projektet forventes påbegyndt i 2019.

##### Vurdering af projekt

Projektforslaget har været i høring ved Dansk Gas Distribution i fire uger og der er ikke indkommet bemærkninger til sagen fra Dansk Gas Distribution.

Der er gennemført beregninger af de samfundsøkonomiske omkostninger ved projektet over perioden 2020-2039 svarende til byggeperioden og anlæggets forventede driftstid på minimum 20 år efter anvisningerne i Energistyrelsens vejledning i samfundsøkonomiske analyser på energiområdet. Beregninger er desuden foretaget med fjernvarmeproduktion på Fjernvarme Fyns eksisterende og planlagte produktionsanlæg.

Projektforslaget med øget aftag på 13.000 GJ varme årligt fra Orkla giver et samfundsøkonomisk overskud på ca. 18,2 mio. kr. som nutidsværdi i 2019-priser svarende til 87 % af omkostningerne i referencen med fjernvarme produktion på Fjernvarme Fyns eksisterende og kommende produktionsanlæg.

Selskabsøkonomien for Fjernvarme Fyn i projektforslaget er vurderet ved at beregne nutidsværdien af de selskabsøkonomiske omkostninger i projektet og referencen over anlæggets forventede driftstid på 20 år til og med 2039 med en rentesats på 3 % i faste priser.

Projektet vil give et selskabsøkonomisk overskud med de anvendte forudsætninger i størrelsesordenen 2,2 mio. kr. som nutidsværdi i 2019 priser.

De energi- og miljømæssige fordele er vurderet i overensstemmelse med Energistyrelsens vejledning. Ved investering i muliggørelse af øget varmeaftag anslås CO2-emissionen at reduceres årligt med 1.324 ton i løbet af de første år, sidenhen med 64 ton årligt.

Nordfyns Kommune ansøges om at godkende projektforslaget for etablering af køleanlæg ved affaldsforbrændingsanlægget på Havnegade i Odense, i henhold til lov om varmforsyning, lovbekendtgørelse nr. 64 af 21. januar 2019 samt Bekendtgørelse nr. 1792 af 27. december 2018 om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg.

Den samlede vurdering efter projektbekendtgørelsen § 6 og § 24, jf. Varmeforsyningslovens § 1, er at projektforslaget ud fra en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering anses som værende fordelagtig.

### **Økonomiske oplysninger**

Sagen har ikke været forelagt Økonomi og Løn.

### **Beslutningskompetence**

Kommunalbestyrelsen.

### **Lovgrundlag**

Varmeforsyningsloven.

### **Bilag**

480-2019-183639	Projektforslag i hht lov om varmforsyning Orkla, udvidelse af varmegenvindingsanlæg 6.0
480-2019-183640	Bilag Projektforslag i hht lov om varmforsyning - øget varmeaftag fra kims 2.0
480-2019-228552	Kortbilag

### **Beslutning**

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019  
Fraværende: Ingen

Indstillingen anbefales godkendt.

### **Bilag**

Projektforslag i hht lov om varmforsyning Orkla, udvidelse af varmegenvindingsanlæg 6.0

Bilag Projektforslag i hht lov om varmforsyning - øget varmeaftag fra kims 2.0

Kortbilag

# Punkt 335: Nedrivningspuljen økonomistatus pr. 31. oktober 2019

## Sagsfremstilling

### 335. Nedrivningspuljen økonomistatus pr. 31. oktober 2019

Åbent

Sagsnr. 480-2019-10897      Dok.nr. 480-2019-203160

#### Sagens kerne

Der gives en status på anvendelsen af nedrivningspuljerne i 2019, både den statsstøttede Pulje til Landsbyfornyelse og den kommunale pulje til nedrivning med egen kriterier.

#### Administrationens indstilling

Forelægges til orientering.

#### Sagens baggrund

Der er i Budget 2019 afsat 900.000 kr. til nedrivning af ejendomme med støtte på 60 % fra Statens Landsbyfornyelsespulje.

Derudover er der afsat 820.000 kr. i Budget 2019 til nedrivning efter egne kriterier. Denne del støttes ikke af den statslige nedrivningspulje.

Midlerne er, eller bliver i 2019 anvendt til nedrivning af følgende ejendomme:

Middelfartvej 137-139, Ore, 5400 Bogense  
Abildrovej 34, 5400 Bogense  
Bårdesøvej 74, 5450 Otterup  
Kørupvej 6, Roerslev, 5450 Otterup  
Roerslevvej 83, Nr. Nærrå, 5450 Otterup  
Højrup Mosevej 9, 5450 Otterup  
Slettensvej 671, 5450 Otterup  
Daugstrupvej 33, 5450 Otterup  
Maderupskov 46, 5471 Søndersø  
Vestermarken 23, 5450 Otterup  
Abildrovej 18, 5400 Bogense  
Gyden 1, Grindløse, 5400 Bogense  
Vestergårdsvej 33, Lunde, 5450 Otterup  
Melbyvej 42, Melby, 5471 Søndersø  
Østergade 36, 5471 Søndersø  
Søndersøvej 366, 5471 Søndersø  
Kellebyvej 20, 5471 Søndersø  
Odensevej 79, 5471 Søndersø  
Hedebovej 35, 5474 Veflinge

#### Kommunale bygninger:

Harritslevvej 9, 5400 Bogense  
Middelfartvej 10, 5400 Bogense  
Fabriksvej 7, 5450 Otterup (bygning 4 Krudthuset)

#### Økonomiske oplysninger

Midlerne i både "Nedrivningspuljen" samt "Nedrivningspuljen – egne kriterier" er disponeret i 2019. Der ydes en statslig refusion på 60 % af udgifterne i Nedrivningspuljen, dog maksimalt 1.323.000 kr. i 2019, som er Nordfyns Kommunes ramme i 2019.

#### Beslutningskompetence

Teknik- og Miljøudvalget.

#### Lovgrundlag

Intet.

**Beslutning**

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Orientering foretaget.

# Punkt 336: Landbrug - Status på lugtreducerende foranstaltninger på husdyrbruget Lindøvej 5, Otterup

## Sagsfremstilling

### 336. Landbrug - Status på lugtreducerende foranstaltninger på husdyrbruget Lindøvej 5, Otterup Åbent

Sagsnr. 480-2019-21454      Dok.nr. 480-2019-221737

#### Sagens kerne

Der er truffet afgørelse ved Byretten i Odense vedr. påbud omkring lugtreducerende tiltag på husdyrbruget Lindøvej 5, Otterup.

Teknik- og Miljøudvalget orienteres om sagen.

#### Administrationens indstilling

Forelægges til orientering.

#### Sagens baggrund

Teknik- og Miljøudvalget blev på mødet den 16. august 2017, pkt. 644 orienteret om klagenævnsafgørelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet vedrørende kommunens afgørelse om lugtreducerende tiltag fra husdyrbruget på Lindøvej 5, Otterup.

Miljø- og Fødevareklagenævnet stadfæstede kommunens afgørelse.

Ansøgers konsulent rejste Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse for byretten. Byretten hjemviste afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagenævnet genbehandlede herefter sagen, og den 17. september 2019 traf de på baggrund af byrettens dom afgørelse om at ophæve påbuddet om lugtreduktion og hjemviste derfor sagen til fornyet behandling i kommunen.

Der er derfor meddelt et nyt undersøgelsespåbud til ansøger.

#### Økonomiske oplysninger

Sagen har ikke været forelagt Økonomi og Løn.

#### Beslutningskompetence

Teknik- og Miljøudvalget.

#### Lovgrundlag

Miljøbeskyttelsesloven.

#### Bilag

480-2019-225760	Miljø- og Fødevareklagenævnet stadfæster Nordfyns Kommunes påbud
480-2019-225762	Byrettens afgørelse
480-2019-225770	Miljø- og Fødevareklagenævnet Afgørelse - hjemvisning

#### Beslutning

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Orientering foretaget.

## **Bilag**

Miljø- og Fødevareklagenævnet stadfæster Nordfyns Kommunes påbud

Byrettens afgørelse

Miljø- og Fødevareklagenævnet Afgørelse - hjemvisning

# **Punkt 337: Afgørelse fra Klagenævn vedr. udstykning af fredskov til Klimaprojekt Bogense Bybækken**

## **Sagsfremstilling**

### **337. Afgørelse fra Klagenævn vedr. udstykning af fredskov til Klimaprojekt Bogense Bybækken**

**Åbent**

Sagsnr. 480-2018-20563      Dok.nr. 480-2019-220372

#### **Sagens kerne**

Klimaprojektet for Bogense Bybæk omhandlede klimasikring af Bybækken i forhold til skybrud og ekstrem vandføring. Projektet er gennemført.

Nordfyns Kommune har påklaget Miljøstyrelsens afgørelse af 28. august 2018 omkring afslag på dispensation til at udstykke areal af Fredskoven til Klimaprojekt Bogense Bybækken.

Nordfyns Kommune har fået medhold i klagen. Med klagenævnets afgørelse kan jordkøbet nu gennemføres som planlagt i projektet.

#### **Administrationens indstilling**

Forelægges til orientering.

#### **Sagens baggrund**

Ved Kommunalbestyrelsens møde den 30. marts 2017, pkt. 676, blev det besluttet, at ekspropriere et areal af Fredskoven ved Bogense til Klimaprojekt Bogense Bybækken.

I forbindelse med gennemførelse af Klimaprojekt Bogense Bybækken, som er led i Helhedsplan for klimatilpasning i Bogense og Kommunens klimatilpasningsplan, har Nordfyns Kommune planlagt at købe en del af matrikel 1g m. fl. Harritslevgård Hgd. Skovby. Tilladelse til etablering af projektets linjeføring blev meddelt af Skov- og Naturstyrelsen efter Lov om Skove den 7. maj 2017.

I forbindelse med udstykningen, der gennemførtes efter projektets realisering, har Miljøstyrelsen den 28. august 2018 afgjort, at der ikke kan udstykkes fra fredskovpligtigt areal med henvisning til § 12 i Lov om Skove.

Nordfyns Kommune har 6. september 2018 påklaget afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet med henvisning til at sikring af Bogense By er en særlig omstændighed, der giver mulighed for at dispensere.

Den 14. november 2019 har Miljø- og Fødevarerklagenævnet ændret Miljøstyrelsens afgørelse om afslag til dispensation fra Lov om Skoves § 12.

Med klagenævnets afgørelse kan jordkøbet nu gennemføres som planlagt i projektet.

#### **Økonomiske oplysninger**

Sagen har ikke været forelagt Økonomi og Løn.

#### **Beslutningskompetence**

Teknik- og Miljøudvalget.

#### **Lovgrundlag**

Lov om Skove.

#### **Beslutning**

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Orientering foretaget.

# Punkt 338: Referat fra møde i Trafiksikkerhedsudvalget

## Sagsfremstilling

### 338. Referat fra møde i Trafiksikkerhedsudvalget

Åbent

Sagsnr. 480-2019-6044      Dok.nr. 480-2019-222880

#### Sagens kerne

Referat af møde i Trafiksikkerhedsudvalget den 21. november 2019.

#### Administrationens indstilling

Forelægges til orientering.

#### Sagens baggrund

Trafiksikkerhedsudvalget holdt møde den 21. november 2019.

Trafiksikkerhedsudvalget behandlede ikke punkter, der gav anledning til særskilte udtalelser til Teknik- og Miljøudvalget.

#### Økonomiske oplysninger

Sagen har ikke været forelagt Økonomi og Løn.

#### Beslutningskompetence

Teknik- og Miljøudvalget.

#### Lovgrundlag

Intet.

#### Bilag

480-2019-224583      Samlet referat - Trafiksikkerhedsudvalg 2018-2021 den 21. november 2019, kl. 14:00 - 16:00

#### Beslutning

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Orientering foretaget.

#### Bilag

Samlet referat - Trafiksikkerhedsudvalg 2018-2021 den 21. november 2019, kl. 14:00 - 16:00

# Punkt 339: Referat fra møde i Det Grønne Råd

## Sagsfremstilling

### 339. Referat fra møde i Det Grønne Råd

Åbent

Sagsnr. 480-2017-35039      Dok.nr. 480-2019-222881

#### Sagens kerne

Referat af møde i Det Grønne Råd, den 21. november 2019.

#### Administrationens indstilling

Forelægges til orientering.

#### Sagens baggrund

Det Grønne Råd holdt møde den 21. november 2019.

Det Grønne Råd behandlede ikke punkter, der gav anledning til særskilte udtalelser til Teknik- og Miljøudvalget

#### Økonomiske oplysninger

Sagen har ikke været forelagt Økonomi og Løn.

#### Beslutningskompetence

Teknik- og Miljøudvalget.

#### Lovgrundlag

Intet.

#### Bilag

480-2019-228469      Samlet referat - Det Grønne Råd 2018-2021 den 21. november 2019, kl. 16:00 - 17:30

#### Beslutning

Teknik- og Miljøudvalget 2018-2021 den 4. december 2019

Fraværende: Ingen

Orientering foretaget.

#### Bilag

Samlet referat - Det Grønne Råd 2018-2021 den 21. november 2019, kl. 16:00 - 17:30