

# REFERAT Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 d. 06-11-2024

**Mødedato** Onsdag d. 06. november 2024 kl. 16:00

**Mødested** Kerteminde Rådhus, byrådssalen

**Mødedeltagere** Britt Pedersen (Fravær), Tina Hansen, Heino Salling, Mogens Jørgensen (Fravær), Michael Nielsen

# Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden.....	3
Beslutningssag: Henvendelser fra kolonihaver vedr. affaldsregulativ.....	4
Beslutningssag: Vedtagelse af affaldsregulativer 2024 for erhverv og husholdninger i Kerteminde K	8
Beslutningssag: Vedtagelse af regulativ for tømning af bundfældningstanke m.v. i Kerteminde Kom	10
Beslutningssag: Projektforslag for fjernvarmeforsyning til ny tilbygning ved Great Northern Hotel :	13
Beslutningssag: Vedrørende projektforslag for konvertering fra gas til fjernvarmeforsyning i Hunds	15
Beslutningssag: Vedtagelse af takster 2025 for farligt affald for Modtagestation Syddanmark.....	17
Budgetopfølgning 2 pr. 30. september 2024.....	19
Orienteringssag: Medarbejderressourcer til Natur og Klima til sikring af fremdrift af indsatser i EU-]	28
Drøftelsessag: Fremskrevet elforbrug og vedvarende energi i Kerteminde Kommune.....	30
Orienteringssag: Indmelding af arealer til statsligt udpegede energiparker.....	33
Orienteringssag: Høring af tillæg nr. 8 til spildevandsplan 2014-2017 - Kloakering af boligområde 1	36
Orienteringssag: Høring af tillæg nr. 9 til spildevandsplan 2014-2017 - Kloakering af dobbelthuse i	39
Orienteringssag: Høring af tillæg nr. 10 til spildevandsplan 2014-2017 - Byudvikling ved Strandkil	41
Orienteringssag: Ledelsesinformation til Klima- og Bæredygtighedsudvalget pr. 30.9.2024.....	43
Sager og skrivelser til orientering.....	44
Godkendelse af referat.....	45

## **Punkt 357: Godkendelse af dagsorden**

S2021-49785

### **Sagsfremstilling**

-

**Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Godkendt.

# Punkt 358: Beslutningssag: Henvendelser fra kolonihaver vedr. affaldsregulativ

S2024-10260

## Resumé

Byrådet vedtog den 18. september 2023 det seneste affaldsregulativ for husholdningsaffald i Kerteminde Kommune, der også omfatter sommerhuse og kolonihavehuse. Praksis har været gældende siden 2012, og der kan ikke ske frameldelse af ordningen.

I 2. og 3. kvartal 2024 har Kerteminde Forsyning afholdt møder med kolonihavehusene og informeret dem om, at affaldssortering i kolonihaver bliver obligatorisk fra 1. januar 2025.

Kommunen har siden modtaget henvendelser fra to kolonihaveforeninger, der ønsker en dispensation fra ordningen.

## Sagsfremstilling

### Henvendelser fra kolonihavehuse

Kerteminde Kommune har modtaget en henvendelse fra Haveforeningen Byfogedløkken og Haveforeningen 1947, som begge anmoder om, at kommunen genovervejer muligheden for, at kolonihavehuse kan søge dispensation for affaldssortering i forbindelse med det vedtagne affaldsregulativ. Begge foreninger ønsker en dialog med kommunen med henblik på at ændre regulativet, så dispensationsansøgninger bliver mulige, og én af foreningerne nævner desuden muligheden for at udsætte ordningen som et alternativ.

Haveforeningerne fremfører overordnet set de samme begrundelser for, at de bør kunne søge om dispensation til affaldssortering. De fremfører bl.a. følgende argumenter:

- Haveforeningerne har ikke indlagt el, vand eller kloakering
- Haveforeningerne udlejes alene til borgere bosiddende i Kerteminde Kommune, der alle er tilmeldt renovationsordning via deres bopæl og det sparsomme affald, der genereres tages med hjem
- Husholdningsaffald er ikke et problem i haveforeningerne, for der findes stort set ingen husholdningsaffald
- Der er ingen, der overnatter i kolonihavehusene, fordi der ikke er indlagt el, vand eller kloakering og der er ingen aktivitet om vinteren
- Flere andre fynske kommuner nævner dispensationsmulighed for kolonihavehuse og enkelte har helt udeladt kolonihavehuse

Derudover fremfører begge haveforeninger økonomien som et væsentligt argument, idet de vurderer, at en affaldssortering vil medføre en ikke ubetydelig ekstra omkostning for kolonihavehusejere. En del praktiske problemstillinger nævnes også i haveforeningernes skrivelse til kommunen.

### Orientering om affaldsregulativet

Byrådet vedtog i september 2023 den nugældende affaldsregulativ, som var i høring i 4 uger. Kommunen modtog på daværende tidspunkt ingen bemærkninger, heller ikke fra haveforeningerne.

Kolonihavehuse har siden 2012 været medtaget i regulativet. Sidenhen har regulativet været revideret i henholdsvis 2014, 2019, 2022 og 2023.

Affaldsordningen for dagrenovation for kolonihavehusene har været indeholdt i regulativerne siden 2012. Ordningen har dog ikke været effektueret før 1. januar 2025.

## Renovationsudgift

Den årlige udgift for kolonihavehusene er med de gældende takster beregnet til ca. 600 kr. pr. havelod.

Den samme ordning er desuden indført for badehusene. Denne ordning kan sidestilles med kolonihavehusenes ordning.

## Undersøgelse i andre fynske kommuner

Kerteminde Forsyning har på baggrund af de modtagne klager fra haveforeningerne lavet en rundspørge blandt de øvrige fynske kommuners håndtering af affaldsindsamling i kolonihaver. Resultatet af denne rundspørge kan ses herunder:

Kommune	Grundgebyr	Indsamling	Dispensationsmulighed
Nordfyn	-	-	Alle er dispenseret
Middelfart	+ (20%)	01.04. - 30.09.	3 små haveforeninger er dispenseret
Kerteminde	+ (25%)	Følger sommerhusene	
Odense	+ (10%)	10 fraktioner	
Assens	-		Er om fattet af den kommunale ordning for kommunale institutioner, der er ikke sortering fra Assens Forsyning
Svendborg	+ (10%)	8 fraktioner	Tekstil og farligt affald indsamles ikke, genanvendelig indsamles ikke i perioden 1. oktober til 31. marts
Nyborg	-	10 fraktioner	
Faaborg-Midtfyn	-		Der er en dialog i gang med kommunen mhp, at kolonihaveforeningerne skal med
Langeland	-		
Ærø			Har ingen kolonihaveforeninger

## **Vejledning om indsamling af husholdningsaffald**

Administrationen skal ligeledes henlede opmærksomheden på vejledning om indsamling af husholdningsaffald, hvor følgende fremgår af punkt 5.1.:

### *5.1. Boligtyper*

*Der kan være behov for at opdele indsamling af husholdningsaffald i forskellige boligområder, da måden vi bor på kan være rammesættende for, hvordan affaldsindsamlingen kan foregå i forhold til fx både indsamlingsmateriel, placering og andre praktiske forhold.*

*I vejledningen opereres der derfor med følgende boligtyper:*

*Etagebolig En-familieboliger i byen og på landet*

*og tætte bykerner (inkl. kædehuse/rækkehuse/tæt lav bebyggelse)*

*Sommerhuse, kolonihaver og ikke brofaste øer (med færre end 200 fastboende)*

*Afsnittet har til formål at definere og afgrænse disse boligtyper.*

Derudover fremgår følgende definition af kolonihavehuse af punkt 5.1.3.:

### *5.1.3. Sommerhuse, kolonihaver og ikke-brofaste øer*

#### *Kolonihaver*

*Ved kolonihaver forstås små havelodder typisk ikke større end 400 m<sup>2</sup>, jf. kolonihaveloven.*

## **Beslutning**

Da det alene er Byrådet, der kan vedtage ændringer i affaldsregulativet, skal en sådan sag, hvis udvalget beslutter det, behandles af Byrådet i Kerteminde Kommune.

Kerteminde Forsyning deltager i behandlingen af dette punkt.

## **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

-

## **Lovgrundlag**

**Bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v., nr. 539 af 28. maj 2024:**

### Kap. 3 Kommunale affaldsregulativer

*"§ 3. Kommunalbestyrelsen skal udarbejde og vedtage regulativer om ordninger for affald produceret i kommunen af husholdninger og virksomheder (...)"*

## **Høring**

Alle affaldsregulativerne har været i offentlig høring

Seneste affaldsregulativ har været i høring i perioden 20 juni til den 18 juli 2023

## **Politikker og strategier**

-

## **Punktet afgøres i**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Udvalget træffer beslutning om, hvorvidt der på baggrund af henvendelser fra de to haveforeninger skal lægges en sag op til Byrådet med forslag om at ændre affaldsregulativet for husholdningsaffald med mulighed for dispensation for kolonihavehuse

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Udvalget indstiller at Byrådet forlægges sag med henblik på at kunne dispensere for kolonihaveforeninger.

## **Bilag**

Henvendelse fra Kolonihaven 1947

Kommende affaldssortering i Haveforeningen Byfogedløkken

Affaldsregulativ for Husholdninger Kerteminde Kommune

# Punkt 359: Beslutningssag: Vedtagelse af affaldsregulativer 2024 for erhverv og husholdninger i Kerteminde Kommune

S2024-7222

## Resumé

Der er foretaget en opdatering af de gældende affaldsregulativer for husholdninger og erhverv med hensyn til den ændrede skærpede lovgivning på asbestområdet.

Udover ændringerne på asbestområdet er det indført i regulativerne, at der på genbrugsøen i Munkebo kun kan afleveres udvalgte affaldsfraktioner samt at der er mulighed for adgang til genbrugspladser og genbrugsø i en ubemandet åbningstid.

Desuden er der også foretaget redaktionelle ændringer i regulativerne.

Repræsentant fra Kerteminde Forsyning deltager i punktet.

## Sagsfremstilling

Administrationen har i samarbejde med Kerteminde Forsyning revideret de gældende affaldsregulativer for henholdsvis erhverv og husholdninger.

Udgangspunktet for revisionen af regulativerne er de ændrede skærpede regler med hensyn til håndtering af asbestaffald samt muligheden for adgang til genbrugspladser og genbrugsø i en ubemandet åbningstid.

## Væsentlige ændringer

### Skærpede regler for håndtering af asbestaffald

- Hel asbest skal afleveres emballeret i enten dobbeltlag plast eller godkendt bigbags mærket med ordet "Asbest". Hel asbest kan f.eks. være hele tagplader.
- Småstykker med asbest skal afleveres emballeret i enten dobbeltlag plast eller godkendt bigbags mærket med ordet "Støvende Asbest". Det kan f.eks. være knækkede tagplader.
- Små fine stykker / pulver med asbest skal befugtes og emballeres i enten dobbeltlag plast eller godkendt bigbags mærket med ordet "Stærkt støvende Asbest".

### Øvrige ændringer

- Udover ændringerne på asbestområdet er det blevet indskrevet, at der på genbrugsøen i Munkebo kun er muligt at aflevere udvalgte affaldsfraktioner. Alle øvrige fraktioner af affald kan afleveres på de 2 genbrugsstationer i henholdsvis Kerteminde og Langeskov.
- Det er desuden blevet indført i regulativerne, at der er mulighed for adgang på både genbrugspladser og genbrugsø i en ubemandet åbningstid.
- Derudover er der lavet redaktionelle ændringer i forslagene til affaldsregulativerne.

## Høring

Affaldsregulativerne for erhverv og husholdninger i Kerteminde Kommune har været i 4 ugers offentlig høring jf. affaldsaktørbekendtgørelse i perioden 29. august - 26. september 2024.

Der er i høringsperioden ikke indkommet bemærkninger/høringssvar til affaldsregulativerne.

## **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

Ingen

## **Lovgrundlag**

Bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v., BEK nr. 539 af 28. maj 2024.

## **Høring**

Affaldsregulativerne for erhverv og husholdninger i Kerteminde Kommune har været i 4 ugers offentlig i perioden 29. august - 26. september 2024.

## **Politikker og strategier**

Kerteminde Kommunes Ressourceplan 2022-2034

## **Punktet afgøres i**

Byrådet

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Byrådet vedtager affaldsregulativerne 2024 for erhverv og husholdninger i Kerteminde Kommune.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Indstilles med anbefaling om af der kan dispenseres for kolonihaveforeninger.

## **Bilag**

Regulativ 2024 for erhvervsaffald i Kerteminde Kommune

Regulativ 2024 for husholdningsaffald i Kerteminde Kommune

# Punkt 360: Beslutningssag: Vedtagelse af regulativ for tømning af bundfældningstanke m.v. i Kerteminde Kommune

S2024-7291

## Resumé

Vedtagelse af revideret og opdateret tønningsregulativ for bundfældningstanke i Kerteminde Kommune.

Det nuværende regulativ fra 2013 er blevet opdateret med følgende:

- præcisering af afstandskrav mellem bundfældningstank og holdeplads for slamsuger
- vægten på dæksel
- mulighed for differentieret pris for tømning
- elektronisk tønningsrapport til grundejer

## Sagsfremstilling

Kerteminde Kommune har modtaget en anmodning om en revision af kommunens tønningsregulativ for bundfældningstanke m.v. fra Kerteminde Forsyning - Spildevand A/S. Baggrunden for opdateringen/revisionen er bl.a. muligheden for differentieret pris for tømning samt at tønningsrapporten udsendes elektronisk.

Det eksisterende tønningsregulativ for bundfældningstanke m.v. i Kerteminde Kommune er fra 2013.

### Ændringer:

Der er følgende ændringerne i det opdaterede regulativ:

- Afstandskravet mellem holdeplads for slamsuger og tanken præciseres
- Der indsættes en maksimal vægt på tankdækslet på 25 kg
- Mulighed for at fakturere en reel pris for tømning ved den enkelte grundejer
- Tønningsrapporten bliver elektronisk og skal ikke afleveres fysisk

Den største ændring i tønningsregulativet er, at der vil blive en mulighed for at opkræve en pris for en tømning af tanken, som afspejler de reelle omkostninger for tømning.

Hovedparten af tankene kan tømmes med en almindelig slamsuger uden problemer. Der er dog nogle ejendomme, som ikke kan få tømt tanken med det gængse materiel og derfor skal have en specialtømning. Det nye regulativ åbner op for, at ejere af disse ejendomme kan blive opkrævet den reelle kostpris for tømningen, i stedet for denne udgift bliver lagt ud til alle ejendomme på tønningsordningen.

Endvidere er det muligt for den enkelte grundejer at tilkøbe en anden type tømning end f.eks. standardløsningen, hvis der ønskes.

Der er tilmeldt ca. 1.500 ejendomme til den obligatoriske tønningsordning bundfældningstanke i Kerteminde Kommune.

### Ikrafttrædelse og drift

Det fremlagte opdaterede tømningregulativ er udarbejdet i samarbejde med Kerteminde Forsyning - Spildevand A/S og vil træde i kraft 1. januar 2025 og ophæver regulativet fra 2013.

Tømningensordningen driftes af Kerteminde Forsyning - Spildevand A/S.

### Høring

Tømningensregulativet skal ikke sendes i offentlig høring jf. spildevandsbekendtgørelsen kap. 15.

## **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

Ingen

## **Lovgrundlag**

Bekendtgørelse nr. 532 af 27. maj 2024 om spildevandstilladelser mv. efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 med senere ændringer

Lovbekendtgørelse nr. 1775 af 2. september 2021 om betalingsregler for spildevandsselskaber med senere ændringer

Betalingsvedtægt af 1. december 2019 for Kerteminde Forsyning - Spildevand A/S

## **Høring**

Ikke relevant

## **Politikker og strategier**

Ikke relevant

## **Punktet afgøres i**

Byrådet

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Regulativ for tømning af bundældningstanke m.v. i Kerteminde Kommune vedtages.

## **Beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 02-10-2024**

Udsættes til senere møde.

Administrationen indhenter data på konsekvenser og omfang hos Kerteminde Forsyning.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Indstilles med anbefaling om at brugerne får minimum 6 måneders varsel om takstændringerne.

## **Supplerende sagsfremstilling**

### Antal kunder

Der er pt. 1517 tanke i tømningensordningen.

De fordeler sig som følger: 1410 på KSA (kombineret slamafvander), 99 på lille bil, 6 på slamsuger og 2 på traktor.

### Priser på tømning

- KSA er de billigste med 1.000 kroner pr. tømning
- Slamsuger koster 1.175 pr. tømning
- Lille bil og traktor koster 1.925 kr. pr. tømning.

For at sikre at alle betaler det samme, betyder det at prisen på en tank er sat til 1.080 kr. pr. tømning.

Da det gamle regulativ blev lavet, var tømmeprisen de forskellige biltyper fra entreprenøren ens, hvilket gjorde at det ikke havde nogen reel betydning om det var den ene eller anden type bil der blev brugt.

Efter entreprenørskifte og de seneste udbud, er prisdifferencen mellem de forskellige biltyper ændret, således der nu er en ret stor prisforskel på de forskellige biltyper.

Det er således muligt for den enkelte kunde at vælge en anden biltype end f.eks. KSA i givet fald det ønskes, hvis dette regulativ vedtages.

Kerteminde Forsyning deltager under punktet.

## **Bilag**

Regulativ for bundfældningstanke i Kerteminde Kommune

# Punkt 361: Beslutningssag: Projektforslag for fjernvarmeforsyning til ny tilbygning ved Great Northern Hotel fra Kerteminde Forsyning - Varme A/S

S2024-1850

## Resumé

Kerteminde Kommune har den 18. september 2024 modtaget et projektforslag fra Artelia A/S på vegne af Kerteminde Forsyning - Varme A/S om fjernvarmeforsyning til ny bygning/ny fløj ved Great Northern Hotel.

Der skal tages stilling til, om projektforslaget skal godkendes.

## Sagsfremstilling

### Kerteminde Kommune har modtaget ansøgning om fjernvarmeforsyning til ny bygning/ ny fløj ved Great Northern Hotel

Kerteminde Kommune har den 18. september 2024 modtaget projektforslag for fjernvarmeforsyning af ny bygning/ ny fløj ved Great Northern Hotel fra Kerteminde Forsyning - Varme A/S. Projektforslag omhandler en udvidelse af fjernvarmeforsyningsområdet hos Kerteminde Forsyning. Forsyningsområdet udvides med fjernvarmeforsyning af en ny hotelfløj hos Great Northern Hotel, matr.nr. 26vh, Kerteminde Markjorder.

Hotelfløjen forventes at bestå af 52 værelser fordelt på to etager. Great Northern Hotel befinder sig i den nordøstlige del af Kerteminde, og hotelfløjen bliver placeret langs Gedskovvej, hvor der i forvejen er anlagt en fjernvarmeledning. Denne fjernvarmeledning vurderes at rumme tilstrækkelig kapacitet til en tilkobling af Hotelfløjen. Hotelfløjen tilsluttes derfor fjern-varmeforsyningen fra Kerteminde Forsyning ved Gedskovvej. Indenfor projektområdet etableres tre stikindføringer til hotelfløjen.

### Kommunen er myndighed på varmforsyningsprojekter

Kerteminde Kommune er varmemyndighed. Hvis et forsyningsselskab ønsker ændringer i varmforsyningen, skal forsyningsselskabet indsende et projektforslag, som kommunen skal godkende. Det kræver godkendelse at ændre et områdes opvarmningsform til fjernvarme og at etablere forsyningsnet. Kommunen skal godkende det samfundsøkonomiske mest fordelagtige projekt i henhold til projektbekendtgørelsens § 6. Kommunen skal inden endelig godkendelse foretage en energimæssig, samfundsøkonomiske vurdering af projektet i henhold til projektbekendtgørelsens § 19. Vurderingen skal ske på baggrund af kommunens overordnede varmeplanlægning og høringssvar til projektet.

### Samfundsøkonomisk beregning viser at fjernvarmeprojektet er mest fordelagtig

Der har for projektforslaget været regnet med luftvandsvarmepumpe som reference til fjernvarmeforsyning. Der er gennemført beregninger over en 20-årig periode. Projektforslaget dokumenterer et samfundsøkonomisk overskud på ca. 1,7 mio. kr. i forhold til alternativet med individuel opvarmning ved luftvandvarmepumper. Projektet er således robust.

Projektforslaget er i overensstemmelse med varmforsyningslovens formålsbestemmelse og viser, at det er det samfundsøkonomiske mest fordelagtige projekt i forhold til forsyning med varmepumper.

## Økonomiske konsekvenser/finansiering

Projektet finansieres af Kerteminde Forsyning - Varme A/S

## Lovgrundlag

Bekendtgørelse af lov om varmforsyning - LBK nr. 124 af 2. februar 2024 (Varmeforsyningsloven)

Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektiv varmforsyningsanlæg BEK nr. 697 af 6. juni 2023  
(Projektbekendtgørelsen)

## **Høring**

I henhold til projektbekendtgørelsens § 18 skal berørte kommuner, forsyningsselskaber og grundejere, der skal afgive areal eller pålægges servitut skriftligt underrettes om projektet. Kerteminde Kommune har sendt projektforslaget i høring hos Fjernvarme Fyn, Ravdex A/S og Kerteminde Kommune, Trafik og Anlæg i perioden fra den 23. september 2024 til den 21. oktober 2024. Der er indkommet et høringssvar fra Fjernvarme Fyn til projektforslaget. Bemærkningerne har dog ikke givet anledning til ændringer i projektforslaget. Der er ikke kommet høringssvar imod gennemførelse af projektet.

## **Politikker og strategier**

Kerteminde Kommunes Varmeplan 2022-2030

## **Punktet afgøres i**

Byrådet

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Byrådet godkender projektgodkendelsen til Kerteminde Forsyning - Varme A/S om levering af fjernvarme til ny tilbygning ved Great Northern Hotel.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Anbefales.

## **Bilag**

Udkast - Godkendelse af projektforslag for fjernvarmeforsyning til ny tilbygning ved Great Northern Hotel

Høringssvar fra Fjernvarme Fyn til projektforslag for fjernvarmeforsyning af Great Northern Hotel i Kerteminde Kommune

Projektforslag for fjernvarmeforsyning af ny tilbygning ved Great Northern Hotel fra Kerteminde Forsyning - Varme A/S

Bilag A

Bilag B

Bilag C

Bilag D

Bilag E

# **Punkt 362: Beslutningssag: Vedrørende projektforslag for konvertering fra gas til fjernvarmeforsyning i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd**

S2024-391

## **Resumé**

Der skal tages stilling til, om projektforslag fra Kerteminde Forsyning - Varme A/S om konvertering af naturgasområder i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd til fjernvarmeforsyning fra Kerteminde Forsyning - Varme A/S skal godkendes.

Kerteminde Kommune har 26. januar 2024 modtaget projektforslag om konvertering af naturgasområder i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd til fjernvarmeforsyning fra Kerteminde Forsyning A/S.

Kerteminde Kommune er myndighed for varmeforsyning efter varmeforsyningsloven og har foretaget en vurdering af projektet. I forhold til referencen på eldrevne varmepumper luftvandvarmepumper udviser projektet et samfundsøkonomisk overskud. I henhold til projektbekendtgørelsen er kommunen forpligtet til at godkende det samfundsøkonomiske mest fordelagtige projekt.

## **Sagsfremstilling**

### **Kerteminde Kommune har modtaget ansøgning om konvertering af naturgasområder i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd til fjernvarme**

Kerteminde Kommune har den 26. januar 2024 modtaget projektforslag om konvertering af naturgasområder i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd til fjernvarmeforsyning fra COWI på vegne af Kerteminde Forsyning - Varme A/S. Projektet er et konverteringsprojekt, der giver varmeforbrugerne i projektområderne mulighed for at skifte fra naturgas-, olie-, el samt fast brændsel til fjernvarmeforsyning fra Kerteminde Forsyning - Varme A/S. Kerteminde Forsyning har ansøgt om tilskud til projektet fra Fjernvarmepuljen. Kerteminde Kommune har den 29. januar 2024 meddelt betinget godkendelse til projektforslaget. Energistyrelsen har den 14. juni 2024 meddelt tilsagn om tilskud til udrulning af fjernvarmedistributionsnet ved fjernvarmepuljen til det konkrete projekt.

### **Kommunen er myndighed på varmekonverteringsprojekter**

Kerteminde Kommune er varmemyndighed. Hvis et forsyningsselskab ønsker ændringer i varmeforsyningen, skal forsyningsselskabet indsende et projektforslag, som kommunen skal godkende. Det kræver godkendelse at konvertere et område fra en opvarmningsform til en anden opvarmningsform og at etablere forsyningsnet. Kommunen skal godkende det samfundsøkonomiske mest fordelagtige projekt i henhold til projektbekendtgørelsens § 6. Kommunen skal inden endelig godkendelse foretage en energimæssig, samfundsøkonomisk vurdering af projektet i henhold til projektbekendtgørelsens § 19. Vurderingen skal ske på baggrund af kommunens overordnede varmeplanlægning og høringssvar for det konkrete projekt.

### **Samfundsøkonomisk beregning viser at konvertering til fjernvarme er mest fordelagtig**

Der har for projektforslaget været regnet med luftvandvarmepumpe som reference til fjernvarmeforsyningen. Der er gennemført beregninger over en 20-årig periode. Projektforslaget dokumenterer et samfundsøkonomisk overskud på ca. 41, 8 mio. kr. i forhold til referencen med individuel opvarmning ved luftvandvarmepumper. Projektet er således robust i forhold til konvertering af områderne.

Projektforslaget er i overensstemmelse med varmeforsyningslovens formålsbestemmelse og viser, at det er det samfundsøkonomiske mest fordelagtige projekt i forhold til forsyning med varmepumper.

Med det ansøgte projektforslag om konvertering til fjernvarmeforsyning i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd er projektet i overensstemmelse med klimaaftalen vedrørende den grønne omstilling og udfasning af olie- og naturgasfyring.

## Økonomiske konsekvenser/finansiering

Projektet finansieres af Kerteminde Forsyning - Varme A/S

## Lovgrundlag

Bekendtgørelse af lov om varmforsyning - LBK nr. 124 af 2. februar 2024 (Varmeforsyningsloven)

Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektiv varmforsyningsanlæg BEK nr. 697 af 6. juni 2023 (Projektbekendtgørelsen)

## Høring

I henhold til projektbekendtgørelsens § 18 skal berørte kommuner, forsyningsselskaber og grundejere, der skal afgive areal eller pålægges servitut skriftligt underrettes om projektet. Kerteminde Kommune har sendt projektforslag i høring hos Fjernvarme Fyn, Evida, Ravdex A/S og Kerteminde Kommune, Trafik og Anlæg i perioden fra 12. februar 2024 - 13. marts 2024. Projektforslaget har i perioden fra 12. august 2024 - 9. september 2024 været i høring hos Gartneres Varmeforsyning i Åsum og Langeskov Aps. Der er indkommet et høringssvar fra Evida til projektforslaget og Gartneres Varmeforsyning i Åsum og Langeskov Aps. Bemærkningerne har dog ikke givet anledning til ændringer i projektforslaget. Der er ikke kommet høringssvar imod gennemførelse af projektet.

## Politikker og strategier

Kerteminde Kommunes supplerende varmeplan for gasforsynede områder til Kerteminde Kommunes varmeplan 2023-2030

DK2020 Klimahandlingsplan 2022 jf. Indsatser, Energi, E4 fra olie- og naturgas til fjernvarme og varmepumper

## Punktet afgøres i

Byrådet

## Indstilling: Direktionen indstiller at

Byrådet godkender projektgodkendelsen til Kerteminde Forsyning - Varme A/S om konvertering af nuværende naturgasområder i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd.

## Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024

Anbefales.

## Bilag

Udkast - Godkendelse af projektforslag for konvertering fra gas til fjernvarmforsyning i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd

Kerteminde Forsynings bemærkninger til høringssvar fra Gartneres Varmeforsyning i Åsum og Langeskov ApS

Høringssvar fra Gartneres Varmeforsyning i Åsum og Langeskov ApS til projektforslag for konvertering fra gas til fjernvarme i Hundslev

Høringssvar fra Evida til projektforslag for konvertering fra gas til fjernvarme i Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd i Kerteminde Kommune

Tilsagn om tilskud til udrulning af fjernvarmedistributionsnet ved fjernvarmepuljen

Projektforslag for fjernvarmforsyning af Hundslev, Rynkeby, Skovhuse, Revninge og Nymarkshuse Syd

# Punkt 363: Beslutningssag: Vedtagelse af takster 2025 for farligt affald for Modtagestation Syddanmark

S2024-1836

## Resumé

Modtagestation Syddanmark anmoder interessent-kommunerne om at godkende taksterne for farligt affald gældende for 2025, som indsamles og behandles af modtagestationen.

Der budgetteres kun med mindre stigning i taksterne i 2025 på grund af de generelle lønstigninger.

## Sagsfremstilling

Repræsentantskabet i Modtagestation Syddanmark I/S (MOTAS) har godkendt taksterne for 2025 for farligt affald og anmoder om, at taksterne bliver godkendt i interessent-kommunerne.

Sammen med anmodningen om godkendelse af taksterne har MOTAS fremsendt budgettet for 2025 til orientering.

Takster 2025 med takstsammenligning 2023-2025 samt Budget 2025 med budgetterede mængde samt udgifter og indtægter for MOTAS er vedlagt som bilag. Derudover er vedlagt likviditetsbudgettet gældende for 2024-2029.

## Budgettet

- I anmodningen om godkendelse af taksterne for 2025 er der lavet en opdeling af takster for de interessent-kommuner, som har et affaldsselskab og de interessent-kommuner, hvor driften på affaldsområdet ligger i kommunen. Der er 5 kommuner i ejerkredsen af MOTAS, som ikke har et affaldsselskab. De øvrige 8 kommuner har et affaldsselskab.
- Årsagen til denne opdeling følger en afgørelse i landsskatteretten, hvor det blev fastslået, at der kun kan opkræves moms på ydelser til affaldsselskaber og ikke til interessent-kommuner. Derfor er der to kolonner i budgettet for henholdsvis affaldsselskaber og interessent-kommuner uden affaldsselskab. Interessent-kommunerne bedes godkende begge to.
- Der budgetteres med mindre stigning af taksterne i forhold til taksterne for 2024 til dækning af de øgede lønomkostninger i form af lønstigninger.
- For 2025 budgetteres der med et lille fald i håndterede affaldsmængder i forhold til de forrige år ud fra den opfattelse, at en generelt usikker situation kan medføre mindre aktivitetsniveau i samfundet.
- De direkte omkostninger i udgiftsbudgettet faktureres direkte til kunderne, mens de faste omkostninger til driften af MOTAS, herunder lønninger, dækkes af taksterne for MOTAS.
- Regnskabsteknisk budgetteres der for 2025 med et positivt resultat på ca. kr. 300.000 kr.

## Likviditet

- I likviditetsbudgettet er indregnet et overskud på ca. kr. 220.000 årligt i overslagsårene 2026-2029 til finansiering af byggeri af et overdækket lagerområde.
- Overskuddet i overslagsårene bevirker, at der vil være en fornuftig likviditet for MOTAS på 1,5 - 2,0 mio. kr. inkl. kassekredit.
- Der er i likviditetsoversigten indregnet udskiftning af 2 trucks og 1 varevogn i samt manglede pensionsindbetalinger i overslagsårene.

## **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

Ingen

## **Lovgrundlag**

Bekendtgørelse om kommunernes styrelse, nr. 69 af 23. januar 2024.

Bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v., nr. 539 af 28. maj 2024.

## **Høring**

Ingen

## **Politikker og strategier**

Ingen

## **Punktet afgøres i**

Byrådet

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Takster 2025 for farligt affald for Modtagestation Syddanmark godkendes

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Anbefales.

## **Bilag**

Budget 2025 - Takstsammenligning gebyr 2023-2025

Budget 2025 - Mængdebudget aktieselskaber ekskl. moms

Budget 2025 - Udgifter aktieselskaber ekskl. moms.

Budget 2025 - Indtægter aktieselskaber ekskl. moms.

MOTAS - Likviditetsbudget 2024-2029

# Punkt 364: Budgetopfølgning 2 pr. 30. september 2024

S2024-3619

## Resumé

Denne sag omhandler budgetopfølgning 2, og giver en status på det forventede regnskab i år. Sagen er bygget op, så den redegør for den samlede budgetopfølgning på alle kommunens områder.

## Sagsfremstilling

Ifølge det økonomiske årshjul skal budgetopfølgning 2 pr. 30. september 2024 politisk behandles i november måned. I denne sagsfremstilling sammenfattes budgetopfølgningen på alle politikområder med fokus på at beskrive de væsentligste afvigelser mellem det korrigerede budget ultimo september og det forventede regnskab. For yderligere forklaringer på afvigelser henvises til de tilhørende notater, der er vedhæftet denne sag. Udgangspunktet for budgetopfølgningen er at sikre, at budgettet overholdes, og at eventuelle merudgifter finansieres af mindreudgifter på andre områder indenfor det enkelte politikområde, og hvis det ikke er muligt så inden for andre politikområder.

## Sammenfatning

Budgetopfølgning 1 viste en samlet forventet budgetoverholdelse i 2024. Den samlede budgetoverholdelse på driften dækkede over områder med mindreforbrug og andre områder med merforbrug. En af de grundlæggende forudsætninger for budgetoverholdelsen var, at de forventede mindreforbrug blev fastholdt, mens områder med merforbrug fortsat arbejdede med at nedbringe underskuddet.

Budgetopfølgning 2 indikerer, at organisationen har fortsat arbejdet, og viser et samlet forventet mindreforbrug på 26,9 mio. kr.

Samlet for driften forventes et mindreforbrug på 7,9 mio. kr. som dækker over områder med både mindre- og merforbrug.

Velfærdsområderne har fået overført gæld fra 2023 til 2024 for 4,6 mio. kr. Med de indstillede budgettilpasninger i nærværende sag, forventes velfærdsområderne et samlet merforbrug på 3,7 mio. kr., og forventes dermed at have nedbragt gælden fra 2023.

Økonomiudvalget forventer fortsat et mindreforbrug på 10,2 mio. kr., hvoraf de 4,4 mio. kr. skal tilskrives budgetværnet.

Arbejdsmarkedsudvalget forventer et merforbrug på 1,7 mio. kr. primært som følge af overført gæld i forbindelse med organiseringen af det tidligere ungeområdet mens at Kultur og Fritid forventer et mindreforbrug på 1,5 mio. kr. på samdriftsaften med Naturama og kommunens folkebiblioteker.

På anlægsområdet er der i 2024 uforbrugte anlægsmidler for 23,9 mio. kr., som forventes at blive afholdt i 2025. Derudover er der manglende indtægter fra salg af jord på 25,4 mio. kr. i 2024. De manglende salgsindtægter vedrører primært salg af jord i Munkebo samt Vejlegårdsparken.

På finansieringssiden forventes der et mindreforbrug på 7,4 mio. kr. vedrørende kommunens afdrag på lån samt balanceforskydninger. På balanceforskydningerne, kan det henføres til primært en forventet mindre nettotilgang til lån til betaling af ejendomsskatter.

**Tabel 1: Resultat af budgetopfølgning 2**

Mio. kr.	Overførsel fra 2023	Korr. budget 2024	Forv. Regnskab	Afvigelse
<u>Drift</u>				

Dagtilbud, uddannelse og unge	-3,5	336,0	336,5	-0,5
Børn og Familie	-0,5	101,1	103,7	-2,6
Plan og Teknik	-0,3	35,0	36,3	-1,3
Kultur og Fritid	0,4	34,5	33,0	1,5
Pleje og Sundhed	-1,8	432,5	432,2	0,2
Handicap og Psykiatri	0,6	133,2	135,4	-2,2
Arbejdsmarked	-1,9	162,7	166,3	-3,5
Førtidspension og Fleksjob	0,0	294,6	292,7	1,8
Politisk organisation, Beredskab og Landsbyudvikling	0,3	15,3	14,1	1,2
Tværgående administration	4,5	188,8	179,7	9,0
Erhverv og Vækst	0,0	8,0	7,9	0,2
Klima og Bæredygtighed	2,2	53,0	48,9	4,1
<b>(A) Drift i alt</b>	<b>0</b>	<b>1.794,6</b>	<b>1.786,8</b>	<b>7,8</b>
<u>Anlæg</u>				
Anlægsudgifter		132,4	108,5	23,9
Anlægsindtægter		4,5	-3,5	8,0
Byggemodning		3,2	0,8	2,4
Salg af jord		-46,3	-20,9	-25,4
<b>(B) Anlæg i alt</b>		<b>93,8</b>	<b>84,9</b>	<b>8,9</b>
<u>Finansiering mv.</u>				
Låneoptagelse		-26,1	-26,1	0,0
Afdrag på lån		45,7	45,3	0,4
Balanceforskydninger		-28,4	-35,4	7,0
Renter		4,3	4,4	-0,1
Skatter, tilskud og udligning		-1.916,3	-1.919,2	2,9

<b>(C) Finansiering mv. i alt</b>		<b>-1.920,8</b>	<b>-1.931,0</b>	<b>10,2</b>
<b>Ændring af likvide aktiver (A)+(B)+(C) *</b>		<b>-32,4</b>	<b>-59,3</b>	<b>26,9</b>

\* Læsevejledning til ændring af likvide aktiver: Med det korrigerede budget lægges der 32,4 mio. kr. i kassen. Med det forventede forbrug for 2024 ved budgetopfølgning 2, kan der lægges 59,3 mio. kr. i kassen. De 26,9 mio. kr. i afvigelse viser, at vi forventer et resultat, som er 26,9 mio. kr. bedre end det korrigerede budget

## A. Status på driften

Afsnittet giver en kort opsamling på det forventede regnskab for det enkelte politikområde, hvor større afvigelser pointeres. For mere uddybende bemærkninger henvises til de relevante notater, der er vedhæftet sagen.

### Dagtilbud, Uddannelse og Unge

Dagtilbud:

Som følge af et lavere børnetal end forventet og den politisk vedtaget demografiregulering af området, nedreguleres dagtilbudsområdet med 1,891 mio. kr. Midlerne tilgår kassen. Efter demografireguleringen vil det forventede resultat for dagtilbudsområdet være et merforbrug på 1,663 mio. kr.

Derudover indstilles der til, at dagtilbudsområdet tilføres 0,509 mio. kr. i 2024 til at dække overført gæld for PAU-elever fra 2023, hvor der endnu ikke var implementeret midler som følge af Lov om Minimumsnormeringer. Der er i budget 2025 indarbejdet midler til PAU-eleverne.

Skole:

På skoleområdet forventes et merforbrug på 1,176 mio. kr. Merforbruget skal primært tilskrives overførslen af merforbruget på 1,9 mio. kr. fra 2023 til 2024. På områderne for statslige og private skoler samt frit skolevalg blev der overført en gæld på 4,9 mio. kr. fra 2023 til 2024. Gælden forventes at blive nedbragt fra de 4,9 til 2,8 mio. kr.

Der indstilles til, at der tilføres 1,2 mio. kr. til bidrag til statslige og private skoler samt 1,6 mio. kr. vedr. frit skolevalg under folkeskoleområdet - samlet 2,8 mio. kr. Hermed genoprettes budgettet til mere retvisende budgetforudsætninger.

### Børn og Familie

På politikområdet Børn og Familie forventes der i 2024 et merforbrug på 2,366 mio. kr. Der ses i Kerteminde Kommune en stigning i antal underretninger vedrørende børn og unge, hvilket også er en tendens på landsplan. Trods udviklingen i antal underretninger, ses der en nedgang i udgifterne til forebyggende foranstaltninger og et konstant niveau for antal anbringelser. Stigningen i udgifterne på det specialiserede børn- og ungeområde kan derfor henføres til takststigninger og særligt behandlingskrævende børn og unge. Siden budgetopfølgning 1 har området nedbragt det forventede merforbrug fra 3,3 mio. kr. til 2,366 mio. kr.

### Pleje og Sundhed

Samlet for Politikområdet Pleje og Sundhed forventes der et mindreforbrug på 0,237 mio. kr. Hjælpeområdet er udfordret med et merforbrug på 2,147 mio. kr. Et mindreforbrug på det mellemkommunale område samt på befordringsområdet er dog medvirkende til et samlet mindreforbrug på politikområdet.

### Handicap og Psykiatri

Der forventes et merforbrug på 2,230 mio. kr. Merforbruget skal tilskrives en generel nettotilgang af borgere samt stigende takster på særligt de regionale tilbud. Det medfører, at forventningen til merforbruget er steget fra 0,5 mio. kr. ved budgetopfølgning 1 til 2,230 mio. kr. ved budgetopfølgning 2.

### Arbejdsmarked

På politikområdet Arbejdsmarked forventes der et merforbrug på 1,722 mio. kr. Merforbruget skal primært tilskrives overførslen af et merforbrug på 1,91 mio. kr. på ungeområde, som er flyttet i forbindelse med reorganiseringen. Det er lykkedes området at finde 1,1 mio. kr. ud af merforbruget på 1,91 mio. kr. Der indstilles derfor til, at politikområdet tilføres 0,8 mio. kr. for at genoprette budgettet til mere retvisende budgetforudsætninger.

### Plan og Teknik

Der forventes et samlet merforbrug på 1,3 mio. kr. som skyldes ekstra udgifter til vejafvandingsgebyrer til Kerteminde Forsyning.

### Klima og Bæredygtighed

Politikområdet Klima og Bæredygtighed forventer et mindreforbrug på 4,133 mio. kr. Mindreforbruget skal tilskrives Ejendomsadministrationen samt Naturområdet.

### Erhverv og Vækst

Erhverv og Vækst forventer et mindreforbrug på 0,169 mio. kr. som følge af lavere udgifter til erhvervsanalysen vedr. Fynsk Grønt Væksteventyr. Der vil blive afholdt udgifter til ekstern konsulentbistand i forbindelse med samarbejdsaftalen om Odense Havn.

### Kultur og Fritid

Samlet for politikområdet Kultur og Fritid forventes et mindreforbrug på 1,450 mio. kr. Mindreforbruget skyldes primært lavere driftsudgifter på kommunens folkebiblioteker samt et mindreforbrug vedrørende driftsaftalen med Naturama. Der indstilles til, at mindreforbruget på 0,363 mio. kr. vedr. driftsaftalen med Naturama tilgår kassen.

### Tværgående Administration

Der forventes samlet for Tværgående Administration et mindreforbrug på 8,976 mio. kr. Mindreforbruget skal tilskrives vakante stillinger, udgiftstilbageholdenhed samt budgetværet på 4,4 mio. kr.

Der indstilles til, at budgetværet på 4,4 mio. kr. tilgår kassen.

### Politisk Organisation

Der forventes et mindreforbrug på 1,183 mio. kr. på politikområdet Politisk Organisation som følge af udgiftstilbageholdenhed under Byrådet samt på Kommissioner, Råd og Nævn.

## **B. Status på anlæg**

Samlet forventes der et mindreforbrug på 1,997 mio. kr. på kommunens anlægsprojekter. Mindreforbruget fordeler sig mellem jordforsyning og øvrige anlæg.

Der forventes et mindreforbrug på anlægsudgifterne på 31,9 mio. kr. vedr. øvrige anlæg. 23,9 mio. kr. forventes overført til 2025. En del af mindreforbruget skyldes derfor forskydninger fra 2024 til 2025 særligt vedrørende nyt plejehjem i Rynkeby og cykelstier.

Området for jordforsyning forventer et merforbrug på 29,9 mio. kr. som følge af manglende salgsindtægter fra primært salg af jord. De manglende salgsindtægter vedrører blandt andet Vejlegårdsparken samt salg af grund i Munkebo.

## **C. Status på renter, finansiering, skatter, tilskud og udligning**

Der forventes et mindreforbrug vedrørende renteudgifter til kommunens lån på 87 t.kr.

Der forventes merindtægter fra skatter på 2,857 mio. kr. som følge af ekstraordinære tilbagebetalinger vedr. grundskyld.

Der forventes en mindreudgift på balanceforskydninger på 7,020 mio. kr. Det kan henføres til primært en forventet mindre nettotilgang til lån til betaling af ejendomsskatter.

Endeligt forventes der et mindreforbrug vedrørende afdrag af kommunens lån på 0,398 mio. kr.

Der indstilles til, at mindreforbrug vedr. skatter og afdrag tilføres kassen.

## **D. Likviditet**

Med det forventede resultat af budgetopfølgning 2 forventes den gennemsnitlige likviditet at være 118,5 mio. kr. ved udgangen af 2024. Den gennemsnitlige likviditet vil fortsat stige, hvor den ultimo 2025 vil være 123,3 mio. kr.

Likviditeten vil herefter falde frem mod 2027 til 125,0 mio. kr. og igen stige til 137,8 mio. kr. ultimo 2028. Forskydning mellem 2024 og 2025 i de manglende indtægter fra salg af jord er indarbejdet i prognosen.

## E. Service- og anlægsramme

Kerteminde Kommunes serviceramme er på 1.265,2 mio. kr. svarende til det vedtagne budget.

Med det forventede regnskab ved budgetopfølgningen pr. 30. september 2024 forventes serviceudgifterne i 2024 at udgøre 1.244,3 mio. kr., hvilket er 20,9 mio. kr. under den vedtagne serviceramme for Kerteminde Kommune.

Med en anlægsramme på 107,9 mio. kr. forventes Kerteminde Kommune at ligge 33,6 mio. kr. under rammen, med forventede anlægsudgifter på 74,3 mio. kr. (Eksklusiv udgifter til boligdelen til nyt plejehjem i Rynkeby).

## F. De Økonomiske mål

Nedenstående skema viser det oprindelige budget, korrigeret budget pr. 30. september 2024 og det forventede regnskab i forhold til måltallene i den økonomiske politik for 2024.

På den ordinære drift er det forventede resultat et overskud på 127,9 mio. kr., hvilket er inden for rammerne af den økonomiske politik.

På bruttoanlægsinvesteringer er det forventede resultat på 109,3 mio. kr., hvilket er over rammerne i den økonomiske politik.

For den langfristede gæld er målsætningen overholdt, da der afdrages mere end der optages lån for.

**Tabel 2: Resultatet af budgetopfølgning 2 - sammenholdt med de økonomiske mål**

	Måltal (mio. kr.)	Opr. budget	Korr. budget	Forventet regnskab
Resultat af ordinær drift	-75	-96,0	-117,4	-127,9
Anlæg i alt netto		92,4	93,8	84,9
Anlæg i alt brutto	60 - 90	107,9	135,6	109,3
Balanceforskydninger		-54,6	-28,4	-35,4
Lån og afdrag	Nettoafdrag	27,7	19,6	19,2
<b>I alt tilgang kassen</b>		<b>-30,5</b>	<b>-32,4</b>	<b>-59,3</b>

\* Minus angiver at vi øger kassebeholdningen

## Økonomiske konsekvenser/finansiering

Det samlede resultat for budgetopfølgning 2 viser, at vi kan styrke kassen med 59,3 mio. kr. Det er 26,9 mio. kr. mere end hvad vi har budgetlagt med i det korrigerede budget. Resultatet fremgår af tabel 1.

Likviditeten vil ultimo 2024 være 118,5 mio. kr. stigende til 137,8 mio. kr. i 2028.

Samlet indstilles der med sagen til, at der lægges 5,8 mio. kr. kassen i forbindelse med budgetopfølgning 2 sagen.

## **Lovgrundlag**

Lov om kommunernes styrelse, kapitel V om kommunernes økonomiske forvaltning

## **Høring**

Punktet skal ikke i høring.

## **Politikker og strategier**

Kommunens økonomiske politik

## **Punktet afgøres i**

Byrådet

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

- Budgetopfølgning 2-2024 for alle udvalg godkendes

### Kasseneutrale omplaceringer inden for politikområder

- Budgetneutrale omplaceringer indenfor de enkelte politikområder godkendes af det respektive fagudvalg i henhold til notaterne, hvor omplaceringerne fremgår

### Kasseneutrale omplaceringer mellem af politikområder

- Der omplaceres 0,500 mio. kr. fra politikområde Plan og Teknik til politikområde Tværgående Administration i 2024
- Der omplaceres 0,741 mio. kr. fra politikområdet Klima & Bæredygtighed til politikområdet Tværgående Administration i 2024
- Der omplaceres 1,400 mio. kr. fra politikområde Klima og Bæredygtighed til politikområde Plan og Teknik i 2024

### Kassepåvirkning

- Kassen tilføres 2,857 mio. kr. fra politikområdet Skatter, Generelle Tilskud og Finans vedr. grundskyld i 2024
- Kassen tilføres 0,398 mio. kr. fra politikområdet Skatter, Generelle Tilskud og Finans vedr. afdrag i 2024
- Der tilføres 1,2 mio. kr. til politikområdet Dagtilbud, Uddannelse og Unge vedr. bidrag til statslige og private skoler fra kassen i 2024

- Der tilføres 1,6 mio. kr. til politikområdet Dagtilbud, Uddannelse og Unge vedr. frit skolevalg under folkeskoleområdet fra kassen i 2024
- Kassen tilføres 1,177 mio. kr. fra politikområdet Dagtilbud, Uddannelse og Unge vedr. daginstitutioner i 2024 sfa. demografiregulering
- Kassen tilføres 4,365 mio. kr. fra politikområdet Dagtilbud, Uddannelse og Unge vedr. dagplejen i 2024 sfa. demografiregulering
- Der tilføres 3,651 mio. kr. til politikområdet Dagtilbud, Uddannelse og Unge vedr. tilskud til private institutioner i 2024 sfa. demografiregulering
- Der tilføres 0,509 mio. kr. til politikområdet Dagtilbud, Uddannelse og Unge vedr. PAU-elever i 2024
- Kassen tilføres 0,363 mio. kr. fra politikområde Kultur og Fritid vedr. Naturama i 2024
- Der tilføres 0,8 mio. kr. til politikområdet Arbejdsmarked vedr. det tidligere ungeområde i 2024
- Kassen tilføres 4,400 mio. kr. fra politikområde Tværgående Administration i 2024 vedr. budgetværnet

## **Beslutning på Erhvervs- og Vækstudvalget 04-11-2024**

Anbefales.

## **Beslutning på Ældre-, Handicap- og Sundhedsudvalget 04-11-2024**

Anbefales.

## **Beslutning på Kultur- og Fritidsudvalget 04-11-2024**

Anbefales.

## **Beslutning på Arbejdsmarkedsudvalget 05-11-2024**

Godkendt.

## **Beslutning på Børn-, Unge- og uddannelsesudvalget 06-11-2024**

Indstilling anbefales.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Godkendt.

## **Bilag**

Bilag 1 Bevillingsoversigt Budgetopfølgning 2 2024

Bilag 2 Forventede anlægsudgifter og -indtægter

Bilag 3 DUU Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 4 BF Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 5 KF Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 6 PS Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 7 HP Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 8 AM Budgetopfølgning 1 pr. 31.03.2024

Bilag 9 FF Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 10 PBL Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 11 TV Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 12 STF Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 13 EV Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 14 KB Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

Bilag 15 PT Budgetopfølgning 2 pr. 30.09.2024

# Punkt 365: Orienteringssag: Medarbejderressourcer til Natur og Klima til sikring af fremdrift af indsatser i EU-Life-projekter

S2020-43272

## Resumé

Kerteminde Kommune er med i EU-Life projekterne BetterBirdLife og LifeRing.

For at sikre fremdrift i de mange indsatser i projekterne vil der blive ansat en naturmedarbejder i Natur og Klima.

## Sagsfremstilling

Det store fælles fynske EU-Life projekt LifeRing fik tilsagn fra EU den 7. juni 2024 og havde projekt opstart d. 1. september 2024.

Udover LifeRing er kommunen med i EU-Life projektet BetterBirdLife.

EU-Life projekterne er en vigtige i forhold til at indfri indsatserne, som er beskrevet i de kommunale Natura 2000-Handleplaner.

I Kerteminde Kommune er der 4 Natura 2000-områder:

1. Natura 2000-områdenr. 107 Fyns Hoved, Lillegrund og Lillestrand
2. Natura 2000-områdenr. 109 Havet mellem Romsø og Hindsholm samt Romsø
3. Natura 2000-områdenr. 110 Odense Fjord
4. Natura 2000-områdenr. 113 Urup Dam, Brabæk Mose, Birkende Mose og Illemose.

Det forventes, at der vil være et større personalemæssigt ressourcetræk for at sikre realisering af indsatserne. På nuværende tidspunkt er der kun en fuldtids naturmedarbejder i Natur og Klima. Det har vist sig, at den bemanning er en udfordring i forhold til, at sikre fremdrift i de større projekter. Dette blev der bl.a. redegjort for på Klima- og Bæredygtighedsmøde den 14. august 2024 pkt. 331 (vedlagt).

Medarbejderressourcerne som afsættes til at arbejde med LIFE-projekter indgår som en del af den kommunale dækkes af EU-midler. Dette åbner muligheder for at rekruttere ekstra personale gennem EU-midler.

Natur og Klima vil derfor blive styrket med ansættelse af en naturmedarbejder. Den kommende medarbejder forventes at starte den 1. januar 2025.

## Økonomiske konsekvenser/finansiering

Budget til en naturmedarbejder vil ca. være 500.000,- kr årligt.

I Lifering er beregnet ca. 200.000 kr. årligt til medarbejderressourcer, som indgår i den kommunale medfinansiering.

I BetterBirdlife er der beregnet ca. 78.000,- kr. årligt til medarbejderressourcer.

De resterende 220.000,- kr. årligt foreslåes finansieret af kommunale DUT-midler til Natura 2000 indsatsen, finansieret timeforbrug på øvrige projekter herunder vådområder, lavbundsområder, overheads i forbindelse med Statsligt tilskud til tværkommunale medarbejdere.

## Lovgrundlag

- Naturbeskyttelsesloven
- Bekendtgørelse om kommunalbestyrelsernes Natura 2000-handleplaner
- Miljømålsloven
- Bekendtgørelse om udpegning af administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

## **Høring**

Ikke relevant

## **Politikker og strategier**

Ikke relevant

## **Punktet afgøres i**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget orienteres.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Orientering taget til efterretning.

## **Bilag**

pkt. 331 - Orienteringssag\_Status\_Better\_BirdLife

# Punkt 366: Drøftelsessag: Fremskrevet elforbrug og vedvarende energi i Kerteminde Kommune

S2022-30214

## Resumé

Kerteminde Kommune har i forbindelse med DK2020-klimahandleplanen sat delmål om at udbygge med vedvarende energi, svarende til at elforbruget i 2030 dækkes via lokalt produceret, vedvarende energi.

Grundet øget elektrificering forventes en væsentlig stigning i elforbruget for kommunen som geografisk område på hhv. 27 % i 2030 og 49 % i 2035, regnet i forhold til 2023. Dette er med til at definere VE-planlægningen.

Allerede nu er der en betydelig dækningsgrad med eksisterende vindkraft, og et større solcelleanlæg på 143 ha er i pipeline, der yderligere vil bidrage væsentligt til at bringe kommunen i retning af målet. Der er imidlertid stadig en manko mellem forventet forbrug og VE-produktion, hvilket er temaet for drøftelsen i nærværende sag.

I forbindelse med sagen henvises til bilag 1, der uddyber og bl.a. illustrerer med diagrammer over udviklingen af elforbrug, effekt af potentiel VE-udbygning, samt VE-manko.

## Sagsfremstilling

### Målsætninger i klimaplanen

Kerteminde Kommune har i forbindelse med DK2020 klimahandleplanen bl.a. sat delmål for udbygning af vedvarende energi i 2030, nemlig en udbygning svarende til at det fremtidige elforbrug i 2030 - set som et gennemsnit over året - er 100 % dækket via lokalt produceret, vedvarende energi, primært baseret på vind og sol. Målet skal blandt andet ses i lyset af, at VE-dækningsgraden i forvejen er relativt god.

Kerteminde Kommune har, som det ser ud i dag, allerede en dækningsgrad for elforbruget med vedvarende energi inden for kommunegrænsen på ca. 35 %. Det skyldes primært vindmøllerne i kommunen. Produktionen sker især fra de tre store møller ved Odense Havn-området og de fire møller ved Dræby Fed, men også fra 9 andre mellemstore vindmøller i kommunen.

### Elforbruget vil stige væsentligt frem mod 2030 og 2035

I henhold til seneste klimafremskrivning fra Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet (KF24, kapitel 23) vil elforbruget i Danmark stige væsentligt de kommende år. Stigningen forventes at være i størrelsesordenen 55 % i 2030 og 95 % i 2035, regnet i forhold til 2023.

De ret markante stigninger skyldes især forventninger til energikrævende Power-to-X teknologier, hvor strøm udnyttes til at fremstille brint, der evt. kan konverteres til andre brændstoffer, samt øget elforbrug til store datacentre, til fjernvarmesektoren, til transportsektoren og til individuel varme, primært varmepumper uden for fjernvarmeområder.

### Fremskrevet elforbrug skaleret til Kerteminde Kommune niveau

Kerteminde Kommune forventer - for nuværende - ikke at der kommer store datacentre eller PtX-anlæg inden for kommunegrænsen. Derfor forventes ikke helt så store stigninger i Kerteminde Kommune som på landsplan. Med afsæt i dette er der udført en skalering baseret på elforbruget i Kerteminde Kommune som geografisk område, men hvor andelen af store datacentre og PtX-anlæg er fratrukket.

Derved fremkommer en forventet stigning i elforbruget på hhv. 27 % i 2030 og 49 % i 2035, regnet i forhold til 2023. Se Bilag 1. Fremskrivningen repræsenterer forventeligt *den minimale stigning*, som vil finde sted. Det skal blandt andet ses på baggrund af, at der i fremskrivningen ikke er taget højde for potentielle udvidelser for erhverv, såsom Odense Havn, eller hvis tilliggende skibe i fremtiden skal modtage landstrøm.

### Hvor langt kommer kommunen med eksisterende vindkraft og Vejrup solcelleanlægget?

Grundet stigningen i elforbruget i kommunen kan *VE-andelen* i 2030 med afsæt i nuværende niveau af vindkraft forventes at falde til 27 % - hvilket dog stadig er en betydelig andel af det samlede elforbrug i 2030.

Der planlægges i øjeblikket for et relativt stort solcelleanlæg ved Vejrup, svarende til et areal på 143 ha, og en elproduktion angivet til 140.000 MWh. Elproduktionen vil isoleret set svare til elforbruget for ca. 35.000 husstande. I

fremskrivningen (bilag 1) er produktionen regnet lidt lavere, til 125.000 MWh. Dette anlæg vil i væsentlig grad bringe Kerteminde kommune tættere i retning af selvforsyning med elektricitet, set som årsgennemsnit.

Med det nuværende niveau af vindenergi, suppleret med potentiel fremtidig solenergi fra Vejrup-anlægget, forventes - med de aktuelle fremskrivninger for elforbruget i kommunen - en VE-dækningsgrad i størrelsesordenen 79 % af elforbruget.

### **Manko samt potentialer i forhold til målsætning**

Der resterer således stadig en ikke ubetydelig manko for at nå op på en VE-produktion svarende til 100 % dækning af elforbruget på årsbasis i 2030. Mankoen svarer til en energimængde i størrelsesordenen 180 TJ, eller 50.000 MWh. Denne manko kunne i princippet dækkes af

1. Supplerende arealer med solceller. Skulle de 180 TJ dækkes af landbaserede solceller, ville det svare til yderligere ca. 60 Ha (Vejrup anlægget er som nævnt 143 Ha).
2. Øget udbygning med vindkraft. Skulle de 180 TJ dækkes af supplerende vindkraft, ville det svare til yderligere 75 % af nuværende vindkraftkapacitet.
3. En kombination af landbaseret sol og vind, eventuelt inden for samme areal.
4. Dertil vil også tagbaserede solceller og eventuelt små vindmøller (husstandsmøller) kunne bidrage - dog er det pt. usikkert i hvilket omfang.

### **Muligheder og begrænsninger for solceller og vindmøller**

Der er som afsat for nærværende drøftelsessag foretaget en indledende screening af potentielle muligheder for landbaserede solcelleanlæg - hvilket er aktuelt i den sydlige del af kommunen. Se bilag 1 side 8 og 9.

Store dele af arealerne er dog udfordrede, fordi der er bygninger, til hvilke der jf. ny solcellebekendtgørelse bør tilgodeses afstandskrav til bygninger der anvendes til beboelse: 1) 150 meter, hvis der alene planlægges for opstilling af solceller på én side af beboelsen, 2) 300 meter hvis der planlægges for solceller på to sider af beboelsen og 3) 750 meter, hvis der planlægges for solceller på tre eller flere sider af beboelsen.

Som det fremgår af kommuneplanen er der i forhold til vindkraft pt. udpeget 5 områder. Se bilag 1 side 10. Disse områder indeholder de tre store 3,3 MW møller ved Odense Havn-området (fra 2018), fire store 2,3 MW møller ved Dræby Fed (fra 2010), og dertil yderligere 9 mellemstore møller i kommunen (fra 1997 - 1998), fordelt på 3 lokationer.

### **Klima og bæredygtighed**

Udbygning med vedvarende energi vil bidrage til at fortrænge fossilt baseret elforbrug. Elproduktionen for Vejrup solcelleanlægget, som er under myndighedsbehandling, forventes at producere el svarende til ca. 35.000 husstandes årlige elforbrug. Dækkes den resterende VE-manko for 2030 med sol/vind vil det svare til yderligere ca. 14.000 husstandes årlige elforbrug.

For at en VE-udbygning bliver vellykket og lokalt bæredygtig - i bred forstand - peger landsdækkende erfaringer på vigtigheden af inddragelse og lokal forankring i forbindelse med VE-anlæggene (jf. også bilag 2 og 3).

### **Bilag**

Bilag 1: Fremskrivning af elforbrug samt screening for potentiel el-baseret VE for Kerteminde kommune som geografisk område.

Bilag 2\_Sol over land\_guide

Bilag 3: Landdistrikternes fællesråd - Guide til inddragelse og lokal forankring i den grønne omstilling

Bilag 4\_Faktaark land VE

### **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

Ikke aktuelt på nuværende tidspunkt.

### **Lovgrundlag**

Planloven.

Bekendtgørelse om planlægning for lokalplanpligtige solcelleanlæg i det åbne land (maj 2024).

## **Høring**

Ikke aktuelt på nuværende tidspunkt.

## **Politikker og strategier**

Kerteminde kommunes DK2020 klimahandleplan:

- Delmål for klimaneutralitet: "Kerteminde Kommune ønsker produktionen af vedvarende energi udbygget som en del af den grønne omstilling i kommunen, og har som mål at elforbruget i 2030 - set som et gennemsnit over året - er 100 % dækket via lokalt produceret, vedvarende energi - primært baseret på vind og sol".
- Indsats E5, Udbygning af sol- og vindenergi.

## **Punktet afgøres i**

Til drøftelse i Plan- og Teknikudvalget samt i Klima- og Bæredygtighedsudvalget.

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Potentiel VE-udbygning drøftes - med afsæt af klimaplanens VE-målsætning og mankoen for 2030.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Drøftet

## **Bilag**

Bilag 2\_Sol over land\_guide

Bilag 4\_Faktaark land VE

Bilag 3\_Landdistrikternes fællesråd - Guide til inddragelse og lokal forankring i den grønne omstilling

Bilag 1\_Fremskrivning af elforbrug samt screening for potentiel el-baseret VE

# Punkt 367: Orienteringssag: Indmelding af arealer til statsligt udpegede energiparker

S2024-9813

## Resumé

Plan- og Landdistriktsstyrelsen åbner den 30 september for indmelding af yderligere arealer til potentielle energiparker som opfølgning på "Klimaaftale om mere grøn energi fra sol og vind på land 2023 - Rammevilkår til fremme af VE-udbygningen på land". Frist for indmelding er den 2. december 2024.

Hovedformålet med energiparkerne er at fremme elproduktionen fra vedvarende energikilder ved, i afgrænsede geografiske områder, at prioritere opstilling af vindmøller og solcelleanlæg set i forhold til andre interesser for derved at bidrage til at muliggøre en firedobling af den samlede elproduktion frem mod 2030.

Et areal kan udpeges som energipark, hvis det forventes at kunne rumme vindmøller, solcelleanlæg eller en kombination heraf med en samlet årlig elproduktion på minimum 100 GWh, og nationale interesser ikke taler afgørende imod. Udpegning af et areal som energipark forudsætter kommunalbestyrelsens tilslutning.

I den forbindelse har administrationen screenet kommunens arealer for at finde frem til egnede arealer til solcelleanlæg. Da arealet skal være mindst 100 ha for at opnå en elproduktion på 100 GWh, er der fundet frem til ét potentielt egnet areal.

## Sagsfremstilling

**Plan- og Landdistriktsstyrelsen åbner den 30 september for indmelding af yderligere arealer til potentielle energiparker som opfølgning på "Klimaaftale om mere grøn energi fra sol og vind på land 2023 - Rammevilkår til fremme af VE-udbygningen på land". Frist for indmelding er den 2. december 2024.**

Med klimaaftalen om grøn strøm og varme fra 2022, var en af ambitionerne at bidrage med rammerne til at understøtte en markedsdrevet firedobling af elproduktionen fra sol og vind på land frem mod 2030. Med regeringens udspil fra den 9. oktober 2023; Klimahandling - sammen om mere grøn energi fra sol og vind på land, og efterfølgende Klimaaftale om mere grøn energi fra sol og vind på land 2023 - Rammevilkår til fremme af VE-udbygningen på land, sættes de rammer, der kan bidrage til at gøre en firedobling mulig.

**Lov om statslig udpegede energiparker muliggør udpegning af energiparker på land med bedre vilkår for etablering af vindmøller og solcelleanlæg samt tilknyttede anlæg i form af PtX-anlæg og anden erhvervsmæssig bebyggelse, se vedlagte orientering herom, dok.nr. D2024-129202.**

Hovedformålet med energiparkerne er at fremme elproduktionen fra vedvarende energikilder ved i afgrænsede geografiske områder at prioritere opstilling af vindmøller og solcelleanlæg set i forhold til andre interesser. De statsligt udpegede energiparker skal herved bidrage til at muliggøre en firedobling af den samlede elproduktion fra solenergi og landvind frem mod 2030. Energiparkerne kan endvidere have til formål at forbedre mulighederne for etablering af PtX-anlæg og anden erhvervsmæssig bebyggelse, hvor særlige hensyn taler for placering i en energipark.

**Statsligt udpegede energiparker kan kun udpeges med hjemmel i loven, hvis der er tilslutning fra kommunalbestyrelsen til udpegningen.**

### *Administrationens bemærkninger*

**Administrationen er pt. i gang med planlægningen af et solcelleanlæg på 140 ha ved Vejrup. Det er desuden besluttet, at der skal udarbejdes lokalplan for etablering af et solcelleanlæg på ca. 28 ha syd for Birkende. Denne sag er dog pt. sat i bero af bygherre.**

I Kerteminde Kommuneplan 2021 - 2033 er udpeget fire områder til opstilling af vindmøller med en højde på mellem 75 m og 150 m, som alle er udnyttet. Derfor er der kun foretaget en vurdering af muligheden for indmelding af arealer til opstilling af solceller.

**I forbindelse med udarbejdelse af ny kommuneplan skal der udarbejdet retningslinjer for planlægning for lokalpligtige solcelleanlæg i det åbne land.**

I den forbindelse er det fra politisk side besluttet, at administrationen skal følge statens anvisninger i bekendtgørelsen om planlægning for lokalplanpligtige solcelleanlæg i det åbne land, herunder ift. afstandskrav til bl.a. landsbyer og beboelser.

**Administrationen har udarbejdet et kort, der viser, hvor i kommunen det anses for muligt at etablere solcelleanlæg.**

Kortet er vedlagt som dok.nr. D2024-130440. Kortet er ikke politisk behandlet.

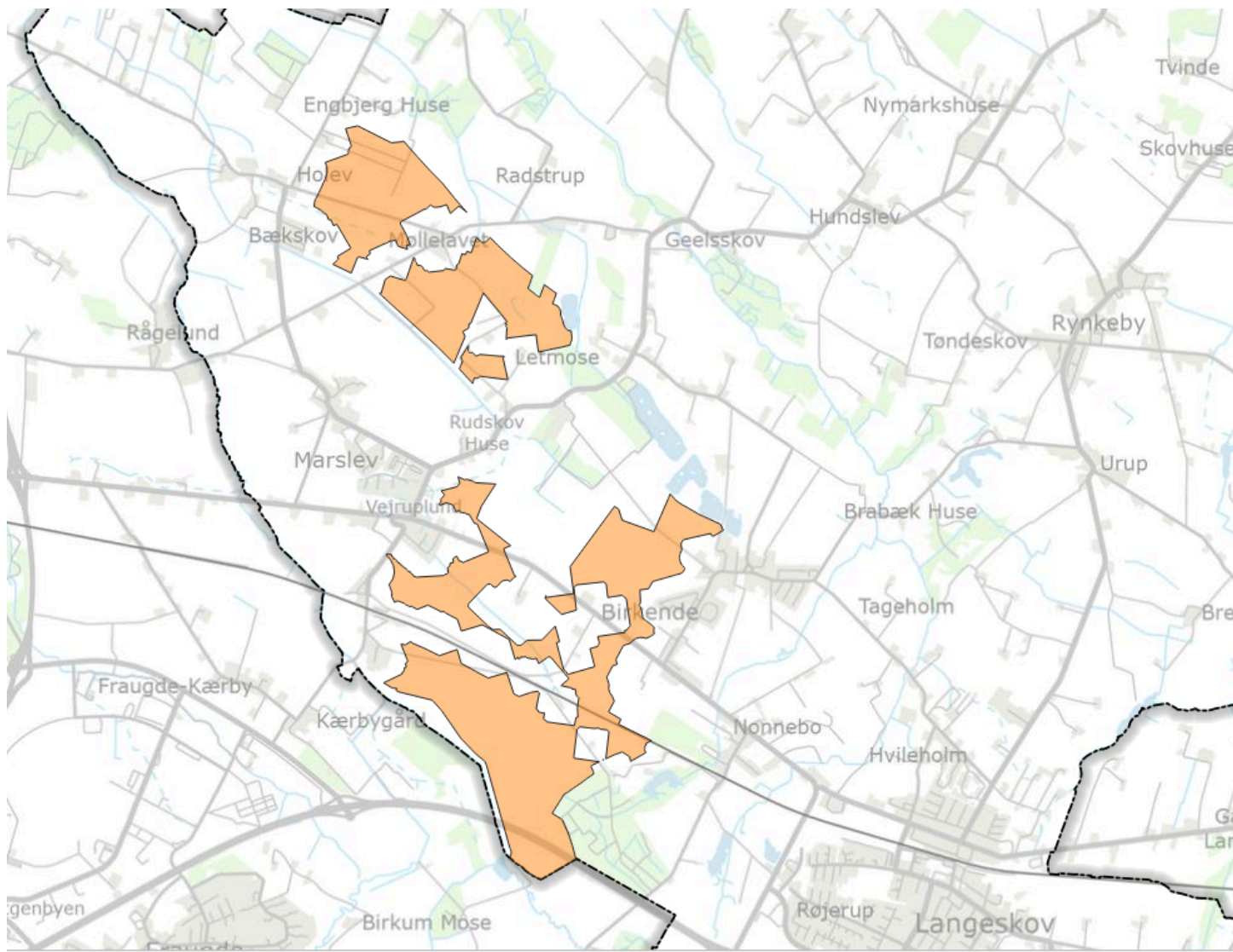
Da indmeldte arealer til Plan- og Landdistriktsstyrelsen skal rumme solcelleanlæg med en samlet årlig elproduktion på minimum 100 GWh, og da det fra politisk side er besluttet, at administrationen skal følge statens anvisninger i bekendtgørelsen om planlægning for lokalplanpligtige solcelleanlæg i det åbne land, er en zone på 150 m fra landsbyer og alle bygninger taget ud, hvorefter alle arealer på under 100 ha er fjernet.

**Der er to potentielle arealer tilbage på over 100 ha, se kortet nedenfor.**

Det sydligste areal er på 235 ha og omfatter arealet ved Vejrup på 143 ha, der pt. planlægges til solcelleanlæg. Det andet areal er på 135 ha og er beliggende nord for Marslev ved Holev, Bækskov og Møllelavet.

**Det er administrationens vurdering, at arealet nord for Marslev kan indmeldes til Plan- og Landdistriktsstyrelsen.**

Det bemærkes, at der på nedenstående kort ikke er taget hensyn til afstandskravet på 300 m og 750 m fra beboelser, hvor der er mulighed for opstilling af solceller på henholdsvis to sider og 3 eller flere sider.



## Økonomiske konsekvenser/finansiering

Ikke relevant.

## Lovgrundlag

Lov om statsligt udpegede energiparker.

## Høring

Før udpegningen af et areal som energipark skal et forslag om udpegning sendes i minimum 8 ugers offentlig høring. Kommunen vil blive inddraget forud for offentliggørelsen af et forslag om udpegning af en energipark.

## Politikker og strategier

Klimahandleplan 2022 med fastsatte mål for klimaneutralitet:

- Klimaneutralitet senest i 2050.
- Vision om et klimaneutralt Fyn allerede i 2040.
- Minimum 70 % samlet reduktion i 2030.
- 95 % reduktion for energisektoren i 2030.
- 100 % af elforbruget dækket med vedvarende energi i 2030.
- Kommunen som virksomhed skal være CO<sub>2</sub>-neutral i 2030.

## Punktet afgøres i

Klima- og Bæredygtighedsudvalget.

## Indstilling: Direktionen indstiller at

Klima- og Bæredygtighedsudvalget tager ovenstående til efterretning. Punktet er lagt til beslutning i Plan- og Teknikudvalget på deres møde den 5. november 2024.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Orientering taget til efterretning

### **Bilag**

Orientering om lov om statsligt udpegede energiparker

Udkast - mulighed for solceller

# **Punkt 368: Orienteringssag: Høring af tillæg nr. 8 til spildevandsplan 2014-2017 - Kloakering af boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest**

S2024-8396

## **Resumé**

Dette er en orientering om, at tillæg nr. 8 til spildevandsplan 2014-2017 for Kerteminde Kommune - Kloakering af boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest sendes i 8 ugers offentlig høring.

Tillægget dækker lokalplan 331 - Boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest.

Tillægget beskriver, at lokalområdet bliver spildevandskloakeret af bygherre med tilslutning af spildevandet til Kerteminde Forsynings spildevandssystem.

Tag- og overfladevand håndteres i nogle delområder på egen grund og i de øvrige delområder udledes tag- og overfladevand til recipient via forsinkelsesbassiner.

## **Sagsfremstilling**

Rambøll har udarbejdet et forslag til tillæg til spildevandsplan 2014 - 2017 vedr. kloakering af boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest på vegne af administrationen.

Lokalplanområdet er ikke indeholdt i den gældende spildevandsplan og er i dag landbrugsareal og ikke kloakeret.

Tillægget vil blive tillæg nr. 8 til spildevandsplanen 2014-2017 for Kerteminde Kommune og skal sendes i offentlig høring i 8 uger samtidig med den tilhørende lokalplan 331.

Tillægget dækker lokalplan 331 - Boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest.

## Tillæggets indhold

Tillægget beskriver, hvorledes regn- og spildvand vil blive håndteret indenfor lokalplanområdet.

- Regnvand skal håndteres på egen grund i de delområder, hvor jordbunden er egnet til nedsivning og grundvandet ikke står for højt.
- I resten af delområderne vil regnvandet blive opsamlet og ledt via forsinkelsesbassin til recipienten, Tilløbet til Holev bæk.
- Ledningsanlæg til spildevandet i lokalplanområdet vil etableret af bygherre selv med afledning til Kerteminde Forsynings spildevandsledning.
- Det præciseres i tillægget, at der skal oprettes et spildevandslav for både det private spildevandssystem og det private regnvandssystem med henblik på fremtidig drift af systemerne.

Der er mulighed for at Kerteminde Forsyning - Spildevand A/S kan overtage anlægget til spildevand efter nærmere forhandling med bygherre inden anlægsarbejde udføres.

## **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

Spildevandtillægget har ingen direkte økonomiske konsekvenser for Kerteminde Kommunes kassebeholdning.

En afledt effekt af boligudbygning i Marslev kan på sigt generere afledte konsekvenser på områder indenfor forsyningskapacitet, infrastruktur og eventuelt supplerende indsatser.

Kerteminde Kommunes Klima- og Bæredygtighedsråd har besluttet at der skal etableres en mini klima ådal på matr. nr. 7c9 syd for Alléparken. Åbning af rørlagt vandløb på lokalplansstrækningen var oprindeligt planlagt forbundet til den fremtidige mini klima ådal. Forarbejdet har vist, at der er afledte konsekvenser i form af "uvedkommende vand" der ledes uforsinket og urensset til offentligt vandløb. Derudover er der utidssvarende rør i forbindelse med tilløb til Marslevtilløbet, som ikke leder vandet med fuld kapacitet. Såfremt åbningen af vandløbet fortsat skal forbindes med mini klima ådalen, forventes der at være afledte konsekvenser.

## **Lovgrundlag**

Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 928 af 28. juni 2024

Bekendtgørelsen om spildevandstilladelser m.v. efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, BEK nr. 532 af 27. maj 2024

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 3. januar 2023

Lokalplan 331: Boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest

## **Høring**

Tillæg nr. 8 til spildevandsplanen 2014-2017 for Kerteminde Kommune sendes i 8 ugers offentlig høring samtidig med at lokalplan 331 - Boliger og dagligvarebutik i Marslev Vest er i høring.

## **Politikker og strategier**

DK2020 Klimahandleplan - Indsats Klimatilpasning - Punkt T3 Marslev

DK2020 klimahandlingsplan: "... målsætning om en klimaneutral kommune i 2050...."

DK2020 Klimahandlingsplan - Landbrug og natur: "Målsætning om at åbne rørlagte vandløb og udlægge lavliggende landbrugsjord langs med..."

Planstrategi 2019: "Et forstadsbånd langs kommunegrænsen til Odense bestående af byerne Munkebo, Marslev og Langeskov"

Kommuneplan 2021-2033: "Marslevs unikke beliggenhed og potentiale skal udvikles og der skal udlægges nye områder til boliger ved den sydlige og nordlige del af Marslev"

Grøn strukturplan Marslev: Kerteminde Kommune har en vision om, at Marslev skal være et bæredygtigt lokalsamfund med varierede boformer og bæredygtige materialer"

## **Punktet afgøres i**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget tager orientering om tillæg nr. 8 til spildevandsplan 2014-2017 for Kerteminde Kommune dækkende lokalplan 331 - Boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest til efterretning.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Orientering taget til efterretning

## **Bilag**

Bilag 1\_ Forslag til tillæg nr. 8 til spildevandsplan 2014-2017 - Kloakering af boligområde med dagligvarebutik i Marslev Vest

# Punkt 369: Orienteringssag: Høring af tillæg nr. 9 til spildevandsplan 2014-2017 - Kloakering af dobbelthuse i Marslev Vest

S2024-8397

## Resumé

Dette er en orientering om, at tillæg nr. 9 til spildevandsplan 2014-2017 for Kerteminde Kommune - Kloakering af dobbelthuse i Marslev Vest sendes i 8 ugers offentlig høring.

Tillægget dækker lokalplan 343 - Dobelthuse, Marslev Vest.

Tillægget beskriver, at lokalområdet bliver spildevandskloakeret af bygherre med tilslutning af spildevandet til Kerteminde Forsynings spildevandssystem.

Tag- og overfladevand udledes til recipient via forsinkelsesbassiner.

## Sagsfremstilling

Rambøll har udarbejdet et forslag til tillæg til spildevandsplan 2014 - 2017 vedr. kloakering af boligområde med 44 dobbelthuse i Marslev Vest på vegne af administrationen.

Lokalplanområdet er ikke indeholdt i den gældende spildevandsplan og er i dag landbrugsareal og ikke kloakeret.

Tillægget vil blive tillæg nr. 9 til spildevandsplanen 2014-2017 for Kerteminde Kommune og skal sendes i offentlig høring i 8 uger samtidig med den tilhørende lokalplan 343.

Tillægget dækker lokalplan 343 - Boliger i Marslev Vest.

## Tillæggets indhold

Tillægget beskriver, hvorledes regn- og spildvand vil blive håndteret indenfor lokalplanområdet.

- Regnvand vil regnvandet blive opsamlet og ledt via forsinkelsesbassin til recipienten, Tilløbet til Hølev bæk.
- Ledningsanlæg til spildevandet i lokalplanområdet vil etableret af bygherre selv med afledning til Kerteminde Forsynings spildevandsledning.
- Det præciseres i tillægget, at der skal oprettes et spildevandslav for både det private spildevandssystem og det private regnvandssystem med henblik på fremtidig drift af systemerne.

Der er mulighed for at Kerteminde Forsyning - Spildevand A/S kan overtage anlægget til spildevand efter nærmere forhandling med bygherre inden anlægsarbejde udføres.

## Økonomiske konsekvenser/finansiering

Spildevandstillægget har ingen direkte økonomiske konsekvenser for Kerteminde Kommunes kassebeholdning.

En afledt effekt af boligudbygning i Marslev kan på sigt generere afledte konsekvenser på områder indenfor forsyningskapacitet, infrastruktur og eventuelt supplerende indsatser.

Kerteminde Kommunes Klima- og Bæredygtighedsråd har besluttet at der skal etableres en mini klima ådal på matr. nr. 7c9 syd for Alléparken. Åbning af rørlagt vandløb på lokalplansstrækningen var oprindeligt planlagt forbundet til den fremtidige mini klima ådal. Forarbejdet har vist, at der er afledte konsekvenser i form af "uvedkommende vand" der ledes uforsinket og urensset til offentligt vandløb. Derudover er der utidssvarende rør i forbindelse med tilløb til Marslevtilløbet, som ikke leder vandet med fuld kapacitet. Såfremt åbningen af vandløbet fortsat skal forbindes med mini klima ådalen, forventes der at være afledte konsekvenser.

## **Lovgrundlag**

Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 928 af 28. juni 2024

Bekendtgørelsen om spildevandstilladelser m.v. efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, BEK nr. 532 af 27. maj 2024

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 3. januar 2023

Lokalplan 343: Dobbeltthuse, Marslev Vest

## **Høring**

Tillæg nr. 9 til spildevandsplanen 2014-2017 for Kerteminde Kommune sendes i 8 ugers offentlig høring samtidig med at lokalplan 343 - Dobbeltthuse, Marslev Vest er i høring.

## **Politikker og strategier**

DK2020 Klimahandleplan - Indsats Klimatilpasning - Punkt T3 Marslev

DK2020 Klimahandleplan - Indsats Klimatilpasning - Punkt T3 Marslev

DK2020 klimahandlingsplan: "... målsætning om en klimaneutral kommune i 2050...."

DK2020 Klimahandlingsplan - Landbrug og natur: "Målsætning om at åbne rørlagte vandløb og udlægge lavliggende landbrugsjord langs med..."

Planstrategi 2019: "Et forstadsbånd langs kommunegrænsen til Odense bestående af byerne Munkebo, Marslev og Langeskov"

Kommuneplan 2021-2033: "Marslevs unikke beliggenhed og potentiale skal udvikles og der skal udlægges nye områder til boliger ved den sydlige og nordlige del af Marslev"

Grøn strukturplan Marslev: Kerteminde Kommune har en vision om, at Marslev skal være et bæredygtigt lokalsamfund med varierede boformer og bæredygtige materialer"

## **Punktet afgøres i**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget tager orientering om tillæg nr. 9 til spildevandsplan 2014-2017 for Kerteminde Kommune dækkende lokalplan 343 - Dobbeltthuse, Marslev Vest til efterretning.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Orientering taget til efterretning

## **Bilag**

Bilag 1\_ Forslag til tillæg nr. 9 til spildevandsplan 2014-2017 - Kloakering af boligområde (44 dobbeltthuse) i Marslev Vest

# **Punkt 370: Orienteringssag: Høring af tillæg nr. 10 til spildevandsplan 2014-2017 - Byudvikling ved Strandkilen Syd, Kerteminde**

S2024-10198

## **Resumé**

Dette er en orientering om, at tillæg nr. 10 til spildevandsplan 2014-2017 for Kerteminde Kommune - Byudvikling ved Strandkilen Syd, Kerteminde sendes i 8 ugers offentlig høring.

Tillægget dækker lokalplan 349 - Byudvikling ved Strandkilen Syd, Kerteminde

Tillægget beskriver, at lokalområdet vil blive separatkloakeret med afledning af regn- og spildevand til Kerteminde Forsynings spildevandssystem.

## **Sagsfremstilling**

Administrationen har udarbejdet et forslag til tillæg til spildevandsplan 2014-2017 for Kerteminde Kommune omhandlende kloakeringen af Strandkilen Syd i forbindelse med udarbejdelse af en lokalplan for området.

Lokalplanområdet er indeholdt i den gældende spildevandsplan, men da status for kloakoplandene indenfor lokalplanområdet er forskellige og der er et ønske om, at lokalplanområdet fremadrettet vil blive et kloaksepareret opland, er nærværende tillæg blevet udarbejdet.

Den hidtidige anvendelsen af arealet i lokalplanen har været dels busholdeplads og dels posthus med tilhørende parkering. Busholdepladsens status som kloakopland er separatkloakeret, mens den anden del af området har været fælleskloakeret.

Tillægget beskriver, hvorledes lokalområdet planlægges at blive separatkloakeret med afledning af regn- og spildevand til Kerteminde Forsynings ledningsanlæg.

Det interne ledningsnet i lokalplanområdet vil blive etableret af bygherre.

## **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

Der er ingen økonomiske konsekvenser for Kerteminde Kommune

## **Lovgrundlag**

Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 928 af 28. juni 2024

Bekendtgørelsen om spildevandstilladelser m.v. efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, BEK nr. 532 af 27. maj 2024

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 3. januar 2023

Lokalplan 349: Byudvikling ved Strandkilen Syd, Kerteminde

## **Høring**

Tillæg nr. 10 til spildevandsplanen 2014-2017 for Kerteminde Kommune sendes i 8 ugers offentlig høring sideløbende med at lokalplan 349 - Byudvikling af Strandkilen Syd, Kerteminde er i høring.

## **Politikker og strategier**

DK2020 Klimahandleplan - Indsats Klimatilpasning - Punkt T1 Klimasikring af Kerteminde By

## **Punktet afgøres i**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget tager orientering om tillæg nr. 10 til spildevandsplan 2014-2017 for Kerteminde Kommune dækkende lokalplan 349 - Byudvikling ved Strandkilen Syd, Kerteminde til efterretning.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Orientering taget til efterretning

### **Bilag**

Forslag til tillæg nr. 10 til spildevandsplan 2014-2017 - Separatkloakering af Strandkilen Syd

# **Punkt 371: Orienteringssag: Ledelsesinformation til Klima- og Bæredygtighedsudvalget pr. 30.9.2024**

S2024-10231

## **Resumé**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget orienteres på mødet omkring en række økonomiske nøgletal for udvalgets områder.

## **Sagsfremstilling**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget orienteres på mødet omkring en række økonomiske nøgletal for udvalgets områder.

Den vanlige oversigt over udvalget økonomi udgår undtagelsesvist i denne måned og erstattes af budgetopfølgningen.

## **Økonomiske konsekvenser/finansiering**

-

## **Lovgrundlag**

-

## **Høring**

-

## **Politikker og strategier**

-

## **Punktet afgøres i**

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

## **Indstilling: Direktionen indstiller at**

Orientering tages til efterretning.

## **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Orientering taget til efterretning

## **Punkt 372: Sager og skrivelser til orientering**

S2021-49785

### **Sagsfremstilling**

- Orientering om ressourceudfordring på Kystsikringsområdet samt behov for administrationsgrundlag
- Orientering om rapport fra Horten Advokater vedr. Kerteminde Biogas

### **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Samarbejde vedr. Vindinge Ådal, Holckenhavn Fjord og Storebælt

- Borgmester og Mogens Jørgensen deltager sammen med repræsentant fra administrationen

Orientering modtaget.

## **Punkt 373: Godkendelse af referat**

S2021-49785

### **Sagsfremstilling**

Udvalget skal godkende beslutningsprotokollen.

For at godkende beslutningsprotokollen, skal hvert medlem underskrive ved at trykke "Godkend" i First Agenda efter oplæsning af referat.

### **Aktuel beslutning på Klima- og Bæredygtighedsudvalget 06-11-2024**

Godkendt.