

REFERAT Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget d. 07-12-2022

Mødedato Onsdag d. 07. december 2022 kl. 08:00

Mødested Rådhuset Ikast - Lokale 100

Indholdsfortegnelse

Høringssvar til besparelser.....	3
Takster 2023 - Ikast-Brande Spildevand A/S.....	5
Borgerrådsgiverens beretning 2022.....	8
Vision, målsætninger, merværdi m.m. for DK2020-klimaplan for hele Ikast-Brande Kommune (CO	10
Faurholtvej 10, Ikast - Landzonetilladelse - Opstilling af 42 meter høj mast.....	17
Fløvej 37, Brande - Ansøgning om landzonetilladelse til udvidelse af brintanlæg.....	23
Godkendelse af varmeplan 2022 for Ikast-Brande Kommune.....	26
Godkendelse af varmeprojektforslag - Udvidelse af forsyningsområde - Kildebakken, Nørre Snede.	31
Godkendelse af varmeprojektforslag - Udvidelse af forsyningsområde - Mågevej og Rylevej, Nørre	34
Godkendelse af varmeprojektforslag - Udvidelse af forsyningsområde - Prærievænget 2, Skovbakk	37
Vandområdeplaner 2015-2021 - Erstatning - Finansiering.....	40
Meddelelser.....	41
Lukket:	42

Punkt 1: Høringssvar til besparelser

00.30.02-S55-5-22

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Arbejdsmarkeds-, Psykiatri- og Handicapudvalget 7. december 2022

Børne-, Kultur- og Fritidsudvalget 7. december 2022

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Sundheds- og Ældreudvalget 7. december 2022

Udviklings- og Erhvervsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- de indkomne høringssvar til besparelser drøftes
- udvalget anbefaler, at besparelsen på Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalgets område udmøntes som byrådet har godkendt den 21. november.

Sagsfremstilling

Denne sag behandles sideløbende i alle udvalg.

Der er fra udvalgsmøder den 9. november indkommet en række høringssvar til udvalgenes besparelsesforslag til budget 2023-2027. Disse høringssvar forelægges nu udvalgene. Høringssvarene eftersendes efter møde i Hoved-MED den 2. december 2022.

Baggrund og proces

Af budgetforliget fremgår det, at forliget ”alene fastlægger rammerne for besparelserne på 40 mio. kr. der er fordelt mellem udvalgsområderne. Besparelserne skal udmøntes i efteråret 2022. Processen for udmøntningen aftales mellem forligspartierne, men det er hensigten, at det skal ske i dialog på udvalgsmøder på en måde, der er afstemt med at forliget ikke har samlet hele Byrådet. Driftsbesparelserne får fuld effekt i 2023”.

Besparelsesforslag blev første gang behandlet på udvalgsmøder 9. november 2022. Punktet blev behandlet på lukket dagsorden af hensyn til den politiske beslutningsproces af særlig karakter, jf. forvaltningslovens § 27, stk. 4, nr. 5. Efter udvalgsbehandlingen blev punktet åbnet og sendt i høring (jf. Byrådsbeslutning af 10. oktober 2022) frem mod 2. behandling i udvalg og byråd i december.

Budgetmæssige konsekvenser

Bilag

Samlede høringssvar december 2022

Punkt 2: Takster 2023 - Ikast-Brande Spildevand A/S

06.01.17-S55-1-22

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- Takster 2023 godkendes.

Sagsfremstilling

Bestyrelsen i Ikast-Brande Spildevand har fastsat taksterne for 2023 på møde den 14. november 2022, jf. vedhæftede takstblad.

Taksterne fastsættes af selskabets bestyrelse og taksterne for fast og variabelt vandafledningsbidrag og for tømningsordningen skal godkendes af Byrådet.

Byrådets godkendelseskompetence er en legalitetskontrol, dvs. kontrol af om taksterne er fastsat i overensstemmelse med lovgivningen.

Lovgrundlag:

Spildevandsforsyninger der er omfattet Vandsektorloven skal overholde den for Forsyningen fastsatte økonomisk ramme iht. Lov om betalingsregler for spildevandsanlæg § 3 stk. 1.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har via Forsyningssekretariatet fremsendt statusmeddelelse om økonomisk ramme for Ikast-Brande Spildevand A/S for 2023. Ifølge afgørelsen er den økonomiske ramme for 2023 fastsat til 68.046.410 kr.

Ikast-Brande Spildevand A/S budgetterer i 2023 med indtægter for i alt 71.824.125 kr., og et forventet antal m3 spildevand på 1.900.000 m3.

Indtægterne fordeler sig således:

Variabelt bidrag:			
Trin 1:	1.540.000 m3 á 33,60 kr./m3	51.744.000 kr.	
Trin 2:	90.000 m3 á 26,88 kr./m3	2.419.200 kr.	
Trin 3:	270.000 m3 á 13,44 kr./m3	3.628.800 kr.	57.792.000 kr.
Fast bidrag 12.500 stk. á 720,97			9.012.125 kr.
Tilslutningsbidrag			4.000.000 kr.
Vejbidrag fra Stat og Kommune			820.000 kr.
Særbidrag og øvrige indtægter i alt			<u>200.000 kr.</u>
Ialt			<u>71.824.125 kr.</u>

Forsyningsens indtægter må ikke overstige den udmeldte indtægtsramme og skal opgøres efter "hvile-i-sig-selv"-princippet (dvs. indtægter og udgifter skal balancere over en årrække).

Indtægter fra tilslutningsbidrag kan periodiseres over aktivernes levetid, svarende til op til 75 år. Dette betyder, at den samlede regulatoriske indtægt bliver 68.004.792 kr.

Følgende takster er ændret	fra 2022	til 2023
Variabelt vandafledningsbidrag:		
Bidrag pr. m3 vandforbrug (Kr./m3) - Trin 1	34,30 kr.	33,60 kr.
Bidrag pr. m3 vandforbrug (Kr./m3) - Trin 2	27,44 kr.	26,88 kr.
Bidrag pr. m3 vandforbrug (Kr./m3) - Trin 3	13,72 kr.	13,44 kr.
Nedsættelse af det variable bidrag sker for at overholde den udmeldte økonomiske ramme		
Fast vandafledningsbidrag:		
Abonnement pr. spildevandsførende stik	646,74 kr.	720,97 kr.
Ændringen er en pristalsregulering efter prisindekset for jordarbejder		
Tilslutningsbidrag:		
Pr. boligenhed eller pr. påbegyndt 800 m2 grundareal i erhvervsområder	53.594,70 kr.	59.746,09 kr.
Ejendomme uden tilslutningsmulighed for tag- og overfladevand	32.156,82 kr.	35.847,65 kr.
Ændringen er en lovpligtig pristalsregulering efter prisindekset for jordarbejder		

Takster for tønningsordningen

Tønningsordningen er ikke omfattet af ovennævnte økonomiske ramme, men skal alene fastsættes ud fra "hvile i sig selv"-princippet.

Taksterne for tømningsordningen ændres:	fra 2022	til 2023
Tømning af bundfældningstanke	425,00	480,00
Forgæves kørsel	260,00	480,00
Tung dækse	155,00	275,00

Alle beløb er ekskl. moms.

Budgetmæssige konsekvenser

Ingen.

Bilag

Takstblad 2023 Ikast-Brande Spildevand

Punkt 3: Borgerrådgiverens beretning 2022

00.07.00-K07-1-22

Beslutning

Beretning taget til efterretning.

Behandlingsforløb

Arbejdsmarkeds-, Psykiatri- og Handicapudvalget 7. december 2022

Børne-, Kultur- og Fritidsudvalget 7. december 2022

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Sundheds- og Ældreudvalget 7. december 2022

Udviklings- og Erhvervsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Borgmesteren indstiller, at

- beretningen tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Sagen behandles sideløbende i alle fagudvalg. Borgerrådgiver, Vibeke Hother, deltager i sagens behandling på fagudvalgenes møder den 7. december 2022.

Den 15. november 2021 godkendte byrådet etableringen af en uafhængig borgerrådgiverfunktion i Ikast-Brande Kommune i en forsøgsperiode på tre år. Ansættelsen er finansieret af Indenrigs- og Boligministeriets pulje til borgerrådgivning. Denne pulje blev afsat i forbindelse med finansloven i 2021 og er tidsmæssigt begrænset til 31. december 2024.

Byrådet vil tage stilling til, om borgerrådgiverfunktionen skal forlænges eller gøres permanent, inden den puljefinansierede ansættelse udløber.

1. maj 2022 tiltrådte Vibeke Hother stillingen som borgerrådgiver i Ikast-Brande Kommune. Hun er uddannet jurist og kommer med en bred erfaring fra tidligere ansættelser.

Der er i dag ansat borgerrådgivere i 78 af landets kommuner.

Byrådets mål med ansættelsen af borgerrådgiveren er at styrke den gode borgerdialog og skabe løsninger sammen med borgerne i Ikast-Brande Kommune.

Borgerrådgiveren har i sit arbejde også stort fokus på at bære viden tilbage i organisationen for at sikre læring og forbedring.

Borgerrådgiveren er ansat direkte under byrådet og er uafhængig af kommunens øvrige organisation. Det betyder, at borgerrådgiveren er en uvildig rådgiver, som ikke er en del af kommunens fagområder eller det politiske system.

Borgerrådgiveren kan blandt andet:

- Hjælpe borgerne med at forstå afgørelser og breve fra Ikast-Brande Kommune,
- Undersøge, hvordan sagen er blevet behandlet i det kommunale system,
- Behandle klager over kommunens sagsbehandling
- Mødes med borgerne og lytte til deres oplevelser,
- Hjælpe med at genskabe dialogen mellem borgeren og kommunen,
- Vejlede om klagemuligheder i sager, der vedrører Ikast-Brande Kommune.

En gang om året skriver borgerrådgiveren en beretning til Byrådet, hvor der fortælles om det forløbne års aktiviteter. I beretningen reflekterer borgerrådgiveren over henvendelserne og fremsætter eventuelt forslag til fremtidige indsatsområder, som kan styrke dialogen med borgerne, borgerbetjening og forbedre borgernes retssikkerhed. Der er i 2022 udarbejdet en kortere opstartsberetning for perioden 1. maj - 30. september 2022. På grund af den korte periode, som danner datagrundlag for denne beretning, er det endnu for tidligt at drage større konklusioner. Beretningen giver således alene et overblik over, hvilke henvendelser borgerrådgiveren har behandlet i opstarten. I de kommende års beretninger vil der være et bedre grundlag for også at komme med anbefalinger til, hvor borgerrådgiveren ser potentiale til at forbedre sagsbehandlingen.

Fremadrettet vil beretningen dække perioden 1. oktober – 30. september, således at beretningen kan præsenteres for byrådet i december hvert år.

Budgetmæssige konsekvenser

Ingen.

Bilag

Borgerrådgiverens beretning 2022

Punkt 4: Vision, målsætninger, merværdi m.m. for DK2020-klimaplan for hele Ikast-Brande Kommune (CO2-spor)

01.30.10-P20-2-21

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- forslag til vision, målsætninger, merværdi, aktiviteter og plan for opfølgning for DK2020-klimaplanen drøftes og godkendes

Sagsfremstilling

Resumé:

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget forelægges hermed de bærende elementer for den del af DK2020-klimaplanen for Ikast-Brande Kommune (herefter betegnet "klimaplanen"), som vedrører CO₂-reduktioner. I det følgende vil Teknik og Miljø foreslå en overordnet vision for klimaplanen, samt målsætninger for de indsatsområder, som vedrører CO₂-reduktioner. Visionen og målsætningerne er grundpillerne til udkastet til CO₂-sporet i klimaplanen (Bilag 1), hvor de enkelte forslag til aktiviteter og deres CO₂-reduktionspotentialer fremgår. Udkastet vil blive suppleret med et klimatilpasningsspor, som Byrådet vil få forelagt primo 2023. Ved Byrådets møde i marts 2023 forelægges den samlede klimaplan til drøftelse med henblik på endelig godkendelse ved Byrådet i juni 2023.

Ligeledes vil Teknik og Miljø foreslå en plan for opfølgning og revidering af klimaplanen, samt foreslå en række målsætninger for merværdier, som i det næstkommende udkast til klimaplanen skal supplere de forskellige målsætninger for CO₂-reduktion og klimatilpasning.

Baggrund:

Med Ikast-Brande Kommunes indmeldelse i DK2020, har kommunen forpligtet sig til at udvikle klimaplanen efter en international standard, Climate Action Planning Framework (CAPF). Denne standard indebærer 30 krav til klimaplaners udvikling og indhold, bl.a. fremskrivning af CO₂-udledninger, fremskrivning af klimarisici, udvikling af aktiviteter,

inddragelse af interessenter, samt politisk vedtagen vision samt målsætninger, merværdi og plan for opfølgning. Mange af disse delelementer er i det forgangne år er blevet behandlet i Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget og Byrådet, men de overordnede strategiske kerneelementer i klimaplanen (vision, målsætninger, merværdi og plan for opfølgning) skal nu besluttes af Byrådet.

Samlet set skal følgende temaer indgå i en klimaplan under DK2020:

- Udledningsneutralitet: klimaregnskab, indsatsområder og aktiviteter og aktiviteter til CO₂-reduktioner (er løbende drøftet af Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget samt Byrådet i 2022)
- Klimatilpasning: fremskrivning af klimatilstand, indsatsområder og tiltag (behandles af Byrådet primo 2023)
- Styring og samarbejde: drøftelser i udvalg og Byråd, samt inddragelse af interessenter (er sket løbende siden opstart primo 2022 og fortsætter indtil DK2020-planens udløb i 2050)
- Merværdi/social inklusion og afledte effekter: målsætninger for merværdi ved de enkelte aktiviteter (målsætninger skal besluttes så de kan indarbejdes i forhold til aktiviteterne under klimaplanen)

Mens de tre første temaer allerede behandles i arbejdet med klimaplanen for Ikast-Brande Kommune, anbefaler Teknik og Miljø nu, at det fjerde og sidste tema, merværdi, også integreres i det videre arbejde med færdiggørelse af klimaplanen. Teknik og Miljø foreslår en række målsætninger for merværdi under afsnittet "merværdi" i nærværende dagsorden.

Vision og målsætninger i klimaplanen for Ikast-Brande Kommune:

Som overordnet ramme for hele klimaplanen anbefaler Teknik og Miljø, at Byrådet beslutter en vision. Teknik og Miljø foreslår følgende formulering:

Ikast-Brande Kommune vil være grøn hele vejen. Vi vil være en klimavenlig erhvervskommune. I samarbejde og partnerskab med borgere, erhverv, landbrug, forsyning og civilsamfundet finder vi løsningerne til at blive CO₂-neutral i 2050 samt imødegå klimaforandringerne i hele kommunens geografi.

Visionen vil blive understøttet af de overordnede mål for reduktionen af CO₂-udledning og klimatilpasning. Forslag til målsætninger for klimatilpasning forelægges Byrådet til drøftelse til januar.

Målsætningerne for CO₂-reduktioner blev vedtaget af Byrådet ved indmeldelsen i DK2020 i 2021. Målsætningerne er:

- 70% reduktion i CO₂-udledning i 2030, set forhold til 1990-niveau.
- CO₂-neutralitet i 2050.

Byrådet har tidligere godkendt Teknik og Miljø's forslag til indsatsområder i klimaplanen. Teknik og Miljø foreslår nu en række målsætninger under de enkelte indsatsområder, som kan understøtte realiseringen af den overordnede vision og målsætningerne for CO₂-reduktion. Teknik og Miljø bemærker, at de foreslåede målsætninger ikke nødvendigvis vil være identiske med de målsætninger, der fastlægges i de forskellige klimapartnerskaber. Kommunerne har i sig selv begrænset indflydelse på f.eks. de enkelte virksomheders valg om grøn omstilling, men kommunen kan etablere og facilitere netværk, partnerskaber og projektsamarbejder, ligesom kommunen kan udbrede viden og engagement, samt sikre effektiv myndighedsbehandling og faglig rådgivning. Partnerskaber er et vigtigt redskab i denne forbindelse, og Teknik og Miljø vil arbejde med partnerskaber i forskellig form under de enkelte indsatsområder; fra partnerskaber i form af interessefællesskab til partnerskaber om etablering af symbioser (fællesskaber mellem virksomheder m.v. om udveksling af f.eks. restprodukter og overskudsvarme).

Målsætninger for indsatsområder

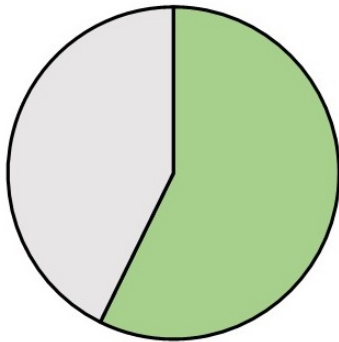
I det følgende gennemgår Teknik og Miljø de enkelte indsatsområder og de tilhørende forslag til målsætninger. I bilag 1 er alle indsatsområder tilføjet aktiviteter samt vurdering af potentialer for reduktioner i CO₂-udledning.

Landbrug og Natur

Teknik og Miljø foreslår følgende målsætninger:

- Ikast-Brande Kommune vil arbejde for at fremme klimahensyn indenfor såvel landbrugsområdet som naturområdet.
- Ikast-Brande Kommune vil sammen med landbrugssektoren fremme initiativer, som kan reducere CO₂-udledningen fra landbrugets produktion.
- CO₂-reduktionsmål: 65% reduktion i CO₂-udledning i 2030 i forhold til 1990-niveau.

Indsatsområdets andel af CO₂-udledning



Diagrammet viser den samlede CO₂-udledning, hvoraf 57% (dvs. 330.000 tons CO₂/år) er fra indsatsområdet Landbrug og Natur

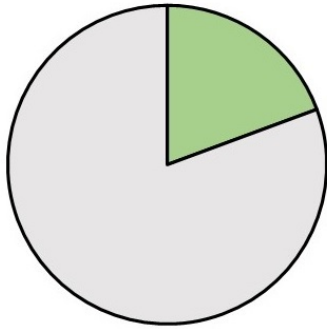
De første 2 målsætninger indebærer, at Ikast-Brande Kommune aktivt arbejder for at fremme CO₂-reduktion i landbruget, med blik for ny teknologi og balanceret overfor natur og biodiversiteten i kommunen. Den tredje målsætning er et reduktionsmål, som er på linje med de nationale mål for CO₂-reduktioner i landbruget, som ligger på 55-65% i 2030 (kilde: Aftale om Grøn Omstilling af Dansk Landbrug, 2021). Teknik og Miljø foreslår et ambitiøst mål for landbrugs- og naturområdet, da det er Teknik og Miljø's vurdering, at Landbrug og Natur er det indsatsområde i kommunens klimaplan, som kræver størst opmærksomhed for at de overordnede mål i klimaplanen kan nås.

Energi og Forsyning

Teknik og Miljø foreslår følgende målsætninger:

- Ikast-Brande Kommune vil aktivt understøtte produktion af grøn energi og grønne brændstoffer gennem fremme af innovativ tilgang og energifællesskaber i regionen.
- Ikast-Brande Kommune skal være nettoeksportør af grøn strøm i 2030.
- CO₂-reduktionsmål: 100% reduktion i 2030 i udledning af CO₂ fra energiproduktion i kommunen – i forhold til 1990-niveau.

Indsatsområdets andel af CO2-udledning



Diagrammet viser den samlede CO2-udledning, hvoraf 19% (dvs. 111.500 tons CO2/år%) er fra indsatsområdet Energi og Forsyning

De foreslåede målsætninger skal ses i lyset af, at der nationalt er vedtaget et mål om 100% af al el- og varmeproduktion i 2030 skal være CO2-neutral. Teknik og Miljø vurderer, at dette mål er realistisk i Ikast-Brande Kommune, og derfor foreslås dette som reduktionsmål i denne klimaplan. På nuværende tidspunkt er en række VE-projekter i proces, som potentielt kunne gøre Ikast-Brande til nettoeksportør af grøn energi indenfor få år.

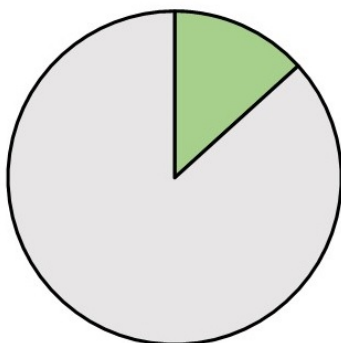
Samtidig er der andre kilder til CO2-udledning. Både affalds- og spildevandshåndtering indebærer et mindre CO2-aftryk, som ikke forventes at kunne fjernes fuldstændigt, men dog minimeres markant med ny teknologi frem mod 2050. Teknik og Miljø vurderer dog, at realiseringen af målene kræver et stærkere strategisk fundament i form af strategisk energiplanlægning. Denne plan skal understøtte udvikling og implementering af tiltag til at sikre CO2 neutralitet i 2050.

Erhverv

Teknik og Miljø foreslår følgende målsætninger:

- Ikast-Brande Kommune vil være en klimavenlig erhvervskommune, der understøtter virksomheders mål om grøn omstilling.
- Ikast-Brande Kommune vil arbejde for omstilling til fossilfri brændstoffer i erhvervslivets transportmidler.
- CO2-reduktionsmål: industri: 25% reduktion i CO2-udledning i 2030 – og 90% i 2050 - i forhold til 1990-niveau.
- CO2-reduktionsmål: transport: 35% reduktion i CO2-udledning i 2030 og 75% i 2050 – i forhold til 1990-niveau.

Indsatsområdets andel af CO2-udledning



Diagrammet viser den samlede udledning af CO2-udledning, hvoraf 13% (dvs. 76.500 tons CO2/år) er fra indsatsområdet Erhverv

Industri og erhvervslivs produktion udgør i sig selv ikke en stor kilde til CO2-udledningen i kommunen. Størstedelen af CO2-udledningen fra kommer fra køling og aircondition, som potentielt kan blive en positiv faktor i overskudsvarme-projekter m.v.

Transport relateret til erhvervslivet er en væsentligt større kilde til CO₂-udledning end den industrielle produktion i kommunen. Hvor industriens CO₂-udledning er på 6.000 tons CO₂ om året, er CO₂-udledninger relateret til transport i erhvervslivet på omkring 70.000 tons CO₂ pr. år. Teknik og Miljø anbefaler derfor en målsætning om omstilling til fossilfri transportmidler i erhvervslivet og et konkret reduktionsmål, som ligger over det nationale ambitionsniveau, men som Teknik og Miljø vurderer, at fremme af Power-2-X-anlæg (brint til lastbiler m.m.) bl.a. vil kunne understøtte.

Kommunen som virksomhed

Teknik og Miljø foreslår følgende målsætninger:

- Ikast-Brande Kommune vil reducere CO₂-udledningen fra sit virke som arbejdsplads, f.eks. via grønne indkøb og byggeri.
- CO₂-reduktionsmål: henholdsvis 25% reduktion i CO₂-udledning fra varme og køretøjer i 2030 og 100% i 2050, set i forhold til 2019-niveau.

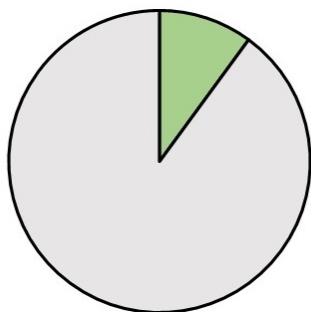
Under indsatsområdet Kommunen som virksomhed foreslår Teknik og Miljø et samlet CO₂-reduktionsmål på henholdsvis 25% i 2030 og 100% i 2050. I modsætning til de øvrige reduktionsmål, bygger dette reduktionsmål ikke på data fra det overordnede klimaregnskab for kommunen, men for data vedrørende varme- og energikilder i kommunens bygninger og kommunens køretøjer. Her er sammenligningsgrundlaget år 2019. De konkrete målsætninger omhandler henholdsvis specifikke dele af udledningen fra kommunens drift (varme og køretøjer i kommunens drift) og kommunens drift som et hele. Mens der findes data, som kan bruges til opfølgning på CO₂-udledning fra varmeforbrug og køretøjer, findes der p.t. ikke brugbare data på f.eks. gødkning og varekøb, som kan bruges til opfølgning på klimaregnskaber for CO₂-udledning i kommunen som et hele. Teknik og Miljø foreslår, at udvikling af klimaregnskab for kommunen som virksomhed skal være en aktivitet under indsatsområdet, for at understøtte Ikast-Brande Kommune som virksomhed i at blive en klimaambitiøs arbejdsplads og samarbejdspartner.

Fremtidens grønne borgere

Teknik og Miljø foreslår følgende målsætninger:

- Ikast-Brande Kommune vil udbrede relevant klimaviden til alle kommunens borgere.
- Ikast-Brande Kommune vil fremme handlemod og handlekraft i forhold til klima blandt børn og unge samt voksne.
- Ikast-Brande Kommune vil understøtte borgerdrevne initiativer til CO₂-reduktion og klimatilpasning.
- CO₂-reduktionsmål: 50% mindsket udledning fra benzin- og dieseldrevne privatbiler i 2030, 100% i 2050 - set i forhold til 1990-niveau.

Indsatsområdets andel af CO₂-udledning



Diagrammet viser den samlede CO₂-udledning, hvoraf 10% (dvs. 58.000 tons CO₂/år) er fra indsatsområdet Fremtidens Grønne Borgere

Under indsatsområdet Fremtidens Grønne Borgere foreslår Teknik og Miljø en række målsætninger, som dækker alle aldersgrupper. Målsætningerne har et bredt sigte, så der er et stort handlerum i forhold til beslutning af konkrete aktiviteter. Der er dog forskel på, hvilke aktiviteter, der iværksættes, i forhold til de enkelte målgrupper. F.eks. skal fremme af grønne transportvaner for voksne bl.a. realiseres gennem øget elektrificering af personbiler, mens det for børn handler om at flere børn skal cykle i skole. Mange af initiativerne vil ikke i sig selv have målbar effekt, hvorfor der kun er ét konkret CO₂-reduktionsmål under indsatsområdet.

Klimatilpasning

Indsatsområdet Klimatilpasning har ikke specifikke CO₂-reduktionsmål, idet fokus her er klimatilpasning frem for CO₂-reduktioner. Målsætninger for dette indsatsområde vil blive behandlet særskilt ved Byrådets møde om klimatilpasningsporet af DK2020-planen primo 2023. Aktiviteter til klimatilpasning kan dog have CO₂-reduktion som merværdi.

Aktiviteter:

Teknik og Miljø vurderer, at de aktiviteter, som Byrådet prioriterede ved DK2020-temamødet i september 2022, kan give væsentlige reduktioner i CO₂-udledningen fra kommunen. De efterfølgende bearbejdnings af de valgte aktiviteter har dog vist, at det i en del tilfælde er svært at måle en direkte CO₂-effekt på den enkelte aktivitet. Uanset målemetoder er det Teknik og Miljø vurdering, at de prioriterede aktiviteter ikke er tilstrækkelige til at realisere de overordnede CO₂-reduktionsmål på 70% i 2030 og CO₂-neutralitet i 2050. Ved valg af yderligere aktiviteter, kan Byrådet øge de forventede CO₂-reduktioner, så de enkelte indsatsområders CO₂-reduktionsmål kan nås.

De foreslåede mål for f.eks. landbrug er ikke 100% reduktion af CO₂, da Teknik og Miljø ikke forventer, at CO₂-udledningen fra landbruget kan fjernes helt, ligesom industrien og alle køretøjer heller ikke kan forventes at være fuldkommen CO₂-fri. Derfor foreslår Teknik og Miljø, at Byrådet fremadrettet prioriterer aktiviteter med CO₂-reducerende funktioner, f.eks. Carbon Capture og skovrejsning.

Teknik og Miljø bemærker:

Teknik og Miljø vurderer, at de største potentialer ligger indenfor landbrug, energiøer og energiproduktion inkl. symbioser mellem industri og forsyning, samt transport for at opnå CO₂-neutralitet. Potentialerne indenfor VE-udbygning og kommunens infrastruktur gør, at Ikast-Brande Kommune kan spille en rolle i forhold til at forsyne grønne brændstoffer (f.eks. el og brint) til den grønne omstilling af transportsektoren.

Merværdi:

Teknik og Miljø anbefaler, at målsætningerne for merværdier skal være med til at sikre, at klimaplanen kommer til at fungere som en ”driver” for kommunens generelle udvikling. Denne anbefaling er i tråd med CAPF, der beskriver formålet med målsætninger for merværdi således: ”klimaplanen skal skabe sociale, økonomiske og miljømæssige gevinster for kommunens borgere”. F.eks. kan en målsætning om merværdi handle om øget biodiversitet, hvorved aktiviteterne vurderes ud fra om de bidrager til øget biodiversitet i kommunen.

Teknik og Miljø foreslår følgende målsætninger for merværdi:

- Synergi mellem klimatilpasning og CO₂-reduktioner: klimaplanen skal identificere og understøtte potentielle synergieffekter mellem aktiviteter relateret til CO₂-reduktioner og aktiviteter relateret til klimatilpasning.
- Biodiversitet og natur: klimaplanen skal bidrage til større biodiversitet og natur i kommunen.

- Erhvervsudvikling: klimaplanen skal fremme et grønt erhvervs klima, hvor virksomhederne har de bedst mulige vilkår for at drive og udvikle deres virksomheder.
- Trivsel, udvikling og entreprenørskab: klimaplanen skal bidrage til at styrke børn og unges handlekraft og handlemod til entreprenørskab og problemløsning.
- Social og sundhed: klimaplanen skal bidrage til forbedre sundhedstilstanden og/eller sociale forhold for den voksne befolkning i kommunen.

Ovenstående forslag til målsætninger for merværdi kan revurderes og evt. suppleres med yderligere målsætninger frem mod klimaplanens endelige godkendelse i juni 2023.

Plan for opfølgning og revidering af klimaplanen:

Klimaplanens mål og aktiviteter rækker langt ind i fremtiden. For CO₂-sporet er slutmålet CO₂-neutralitet i 2050, mens risikovurderinger for klimatilpasningssporet i klimaplanen peger helt frem mod år 2100.

For at sikre realisering af vision og målsætninger efter klimaplanens endelige vedtagelse i juni 2023, foreslår Teknik og Miljø, at fremdriften i klimaplanens implementering evalueres i Byrådet hvert år. Teknik og Miljø foreslår ligeledes, at planen tilpasses med mindre revideringer hvert 2. år, mens en fuldkommen revision inkl. nye beregninger på CO₂-regnskab og klimarisikovurdering sker hvert 4. år. Dette forslag vil være i tråd med CAPF-krav om tilbagevendende revisioner af klimaplanen samt opdatering af data.

Budgetmæssige konsekvenser

Indstillingen har ikke yderligere økonomiske konsekvenser end de i forvejen afsatte midler.

Bilag

Bilag - GRØN HELE VEJEN - 1.udkast DK2020-KLIMAPLAN 2022

Punkt 5: Faurholtvej 10, Ikast - Landzonetilladelse - Opstilling af 42 meter høj mast

01.03.03-P19-61-22

Beslutning

Indstillingen vedtaget.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 31. august 2022

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Beslutning fra Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget, 31. august 2022, pkt. 14:

Sagen udsattes på gennemførelse af naboorientering.

Indstilling

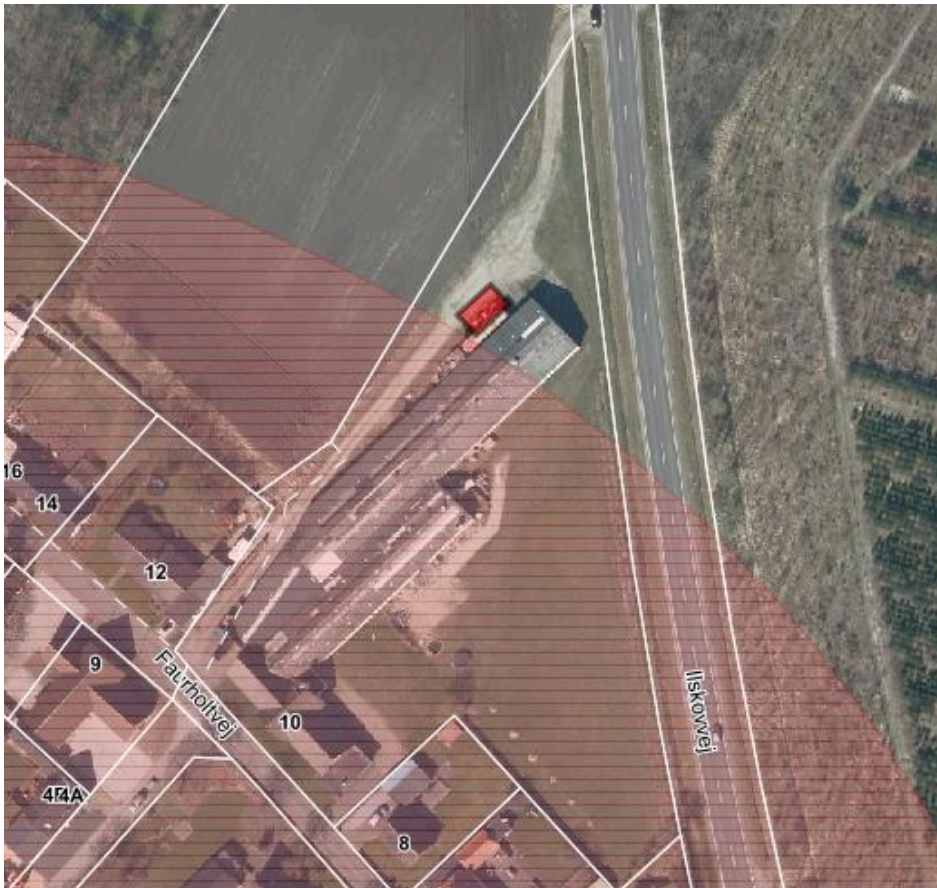
Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- der meddeles afslag på landzonetilladelse til det ansøgte projekt med henvisning til mulighed 1.

Sagsfremstilling

Supplerende oplysninger, den 7. december 2022

Masten er blevet flyttet cirka 5 meter mod nord, st siden sidste udvalgsbehandling, da kirkebyggelinjen er blevet revideret. Masten ønskes således stadig opført lige uden for kirkebyggelinjen. Placeringen af masten er markeret med en rød firkant på nedenstående kortudsnit, hvor kirkebyggelinjen er markeret med rød skravering.



Teknik og Miljø, vurderer, at ændringen i placeringen af masten ikke ændrer de vurderinger, der fremgår af den tidligere sagsfremstilling.

Naboerne er blevet hørt om ansøgningen. I alt 68 ejere, beboere og firmaer er blevet hørt. Der er indkommet seks høringssvar, der svarer på vegne af 12 ejere, beboere og firmaer. De indkomne bemærkninger er vedlagt som bilag. Bemærkningerne omhandler primært:

- Masten er skæmmende af betydning for landsbyen og det omkringliggende landskab
- Bekymring for støjgener og strålingsfare
- Bekymring for værdiforringelse af ejendom

Derudover er ansøger kommet med overordnede bemærkninger til naboernes bemærkninger vedrørende placering, strålingsfare, støjgener og værdiforringelse. Disse er vedlagt som bilag.

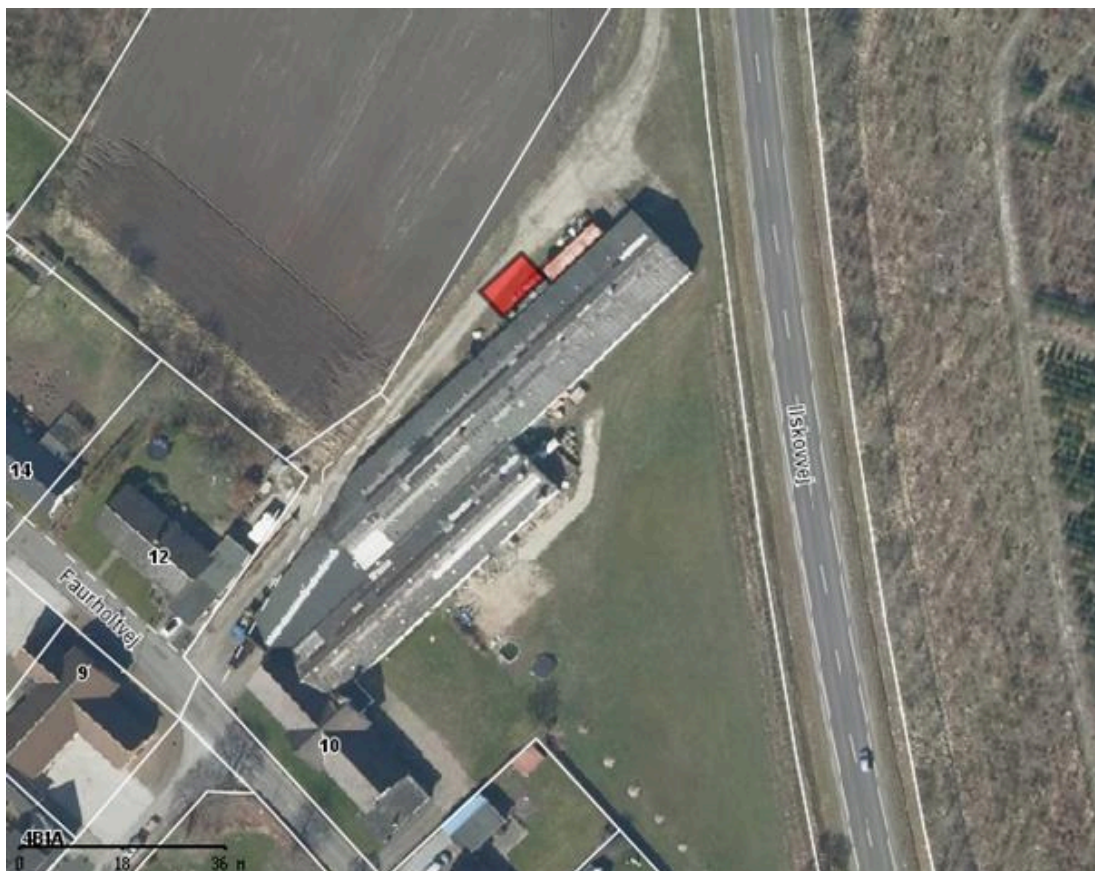
Teknik og Miljø, vurderer fortsat, at hensynet til de kulturhistoriske værdier er mere tungtvejende end den samfundsmæssige værdi af masten, hvorfor der bør gives afslag til at opstille en 42 meter høj mast på den ansøgte placering. Teknik og Miljø, vurderer fortsat, at en tilladelse vil være i strid med planlovens overordnede hensyn og intentioner.

Tidligere sagsfremstilling den 31. august 2022, punkt 14.

Ansøgning

Der er ansøgt om at opstille en 42 meter høj gittermast til brug for ansøgers eget netværk til Internet of Things (IoT) med tilhørende teknikkabine. IoT er en måde at digitalisere virksomheder og samfund på. Det handler om at forbinde

fysiske åbninger til internettet, så de kan styres og overvåges digitalt. IoT-netværket kan eksempelvis bruges til trådløst at indsamle realtidsdata om indeklima, affald, vandstand og sporing af materiel. Masten ønskes opstillet ved en lagerhal i Faurholt. Placeringen af masten er markeret med rødt på nedenstående kortudsnit.



Ansøger oplyser, at der er dårlig IoT-dækning i området. Ansøger oplyser, at den nærmeste telemast ved Hagelskærvej 42M, Ikast, 3,5 kilometer syd for den ansøgte placering, ikke kan bruges, da IoT-antenner skal placeres i toppen af masten for at opnå dækning. Ansøger har undersøgt muligheden for at opstille masten på Ilskovvej 22 og 24, Ikast, men har ikke kunnet indgå en aftale med lodsejeren. Ansøger oplyser, at der ikke er tilkendegivelser fra andre operatører om interesse i opstilling af antennepaneler til brug for mobiltelefoni i den ansøgte mast.

Udvalget skal tage stilling til følgende

Om der kan gives landzonetilladelse til det ansøgte.

Planlægnings- og lovgivningsmæssige forhold

Formålet med planlovens landzonebestemmelser er at hindre spredt og uplanlagt bebyggelse i det åbne land. Det kræver som hovedregel en landzonetilladelse at opføre nyt byggeri eller ændre anvendelsen af bestående bebyggelse og ubebyggede arealer, som ligger i landzone.

Masten er placeret i et område, som er udpeget som havende kulturhistorisk bevaringsværdi (Kirkeomgivelse, Faurholt) i Kommuneplan 2021-2033. Ifølge kommunens retningslinjer for kirkeomgivelser må der kun opføres bygninger, tekniske anlæg og beplantning, hvis det kan ske uden at dominere i forhold til kirken og uden at udlægge et fint samspil mellem kirke og landskab/bymiljø.

Masten ønskes opført lige uden for kirkebyggelinjen. Kirkebyggelinjen har til formål at beskytte kirker, der ligger mere eller mindre åbent i landskabet, mod at der opføres bebyggelse, som virker skjæmmende på kirkerne eller hindrer, at kirkerne er synlige i landskabet. Efter bestemmelsen er det inden for 300 meter fra en kirke forbudt at opføre bebyggelse, som er over 8,5 meter høj.

Se bilag for kort med kirkeomgivelser og kirkebyggelinje.

Det ønskede ligger i et område, som er udpeget som værdifuldt kulturmiljø, (Myremalmsområdet ved Favrholt) i Kommuneplan 2021-2033. Myremalmsområdet er udpeget på grund af vej- og bebyggelsesstrukturen samt læhegn- og markstrukturen, der er markante spor fra udvinding af myremalmen i området. Strukturerne er stadig meget tydelige i landskabet og karakteristisk for området i dag. Ifølge kommuneplanens retningslinjer for værdifulde kulturmiljøer må nye anlæg, nyt byggeri og andre ændringer i landskabet ikke udformes og placeres på en måde, der forringer oplevelsen eller kvaliteten af de kulturhistoriske værdier.

Mastens placering ligger uden for diverse tværgående bygge- og beskyttelseslinjer samt fredninger og uden for områder, der i Kommuneplan 2021-2033 for Ikast-Brande Kommune er omfattet af kommuneplanrammer eller udpeget som uforstyrrede landskaber, bevaringsværdige landskaber, særligt værdifuldt landbrugsområde og fremtidig natur. Der er endvidere ikke registreret beskyttede sten- og jorddiger på stedet.

Planklagenævnets praksis

Planloven tilsigter bl.a., at der ud fra en planlægningsmæssig og samfundsøkonomisk helhedsvurdering sker en hensigtsmæssig udvikling i hele landet og i de enkelte kommuner og lokalsamfund, og at der skabes gode rammer for erhvervsudvikling og vækst. Planloven tilsigter også, at der skabes og bevares værdifulde bebyggelser, bymiljøer og landskaber. Herunder er navnlig hensynet til landskabet relevant at inddrage i sager om landzonetilladelse til master.

Planklagenævnet har en fast praksis i forhold til opstilling af telemaster i landzone, der er blevet beskrevet i Planklagenævnet orienterer nr. 16. I juni 2022 er der endvidere kommet flere afgørelser fra Planklagenævnet, der omhandler landzonetilladelser til antennemaster til IoT-netværk. Kommunen er forpligtet til at følge klagenævnets praksis i sammenlignelige sager. Praksis er, at nye master (uanset om det er til teleantennes eller til IoT-antennes) så vidt muligt skal placeres i bymæssig bebyggelse af hensyn til landskabelige interesser, herunder hensynet til at friholde det åbne land for nye tekniske anlæg og til at undgå spredt og uplanlagt bebyggelse.

I landzone uden for bymæssig bebyggelse bør nye master så vidt muligt placeres i tilknytning til eksisterende høje konstruktioner i området. Er det ikke muligt at placere telemasten i bymæssig bebyggelse eller ved eksisterende høje konstruktioner, og er det ikke muligt at opsætte antenneanlæggene på eksisterende høje konstruktioner, bør masten så vidt muligt placeres i tilknytning til eksisterende (lavere) bebyggelse. Dette gælder også, selvom en anden placering uden tilknytning til bebyggelse vil medføre færre nabogener. Hensynet til at undgå nabogener må således i mastesager normalt vige for hensynet til landskabet.

Ansøgeren skal eventuelt i samarbejde med kommunen undersøge alternative placeringsmuligheder og godtgøre, at den ønskede placering er den bedste placering set i forhold til de hensyn, der skal varetages efter landzonereglene.

Planklagenævnet finder, at opstillingen af master til brug for et IoT-netværk tjener en samfundsmæssig interesse. Hensynet skal derfor indgå i vurderingen af, hvorvidt der kan gives en landzonetilladelse til en mast til IoT.

Samfundsmæssige hensyn skal vægtes højt i afgørelsen, men de øvrige relevante hensyn efter planloven, herunder de landskabelige hensyn, skal dog fortsat varetages.

Teknik og Miljø, vurderer

Teknik og Miljø, vurderer, at masten ikke vil have en væsentlig indvirkning på udpegningen af det værdifulde kulturmiljø, da der ikke sker ændringer i de strukturer, der ligger til grund for udpegningen.

Teknik og Miljø, vurderer, at en mast på 42 meter vil dominere i forhold til Faurholt Kirke og dermed virke skæmmende. Særligt på Ringstrupvej ved indkørslen til Faurholt og i begge retninger ad Ilskovvej vil masten være meget fremtrædende i forhold til kirken og forstyrre samspillet mellem kirken og det omkringliggende landskab og landsbymiljø. Masten vurderes at ville forringe oplevelsen og kvaliteten af de kulturhistoriske værdier og strider derfor mod kommuneplanens retningslinjer. Se visualiseringer i vedlagte bilag.

Teknik og Miljø, vurderer, at hensynet til de kulturhistoriske værdier er mere tungtvejende end den samfundsmæssige værdi af masten, hvorfor der bør gives afslag til at opstille en 42 meter høj mast på den ansøgte placering. Samlet set vurderer Teknik og Miljø, at en tilladelse vil være i strid med planlovens overordnede hensyn og intentioner, samtidig med at en tilladelse vil skabe en uheldig præcedens.

Teknik og Miljø, har opfordret ansøger til at finde en placering uden for kirkeomgivelserne til masten. Teknik og Miljø, har peget på en placering ved et større bygningskompleks cirka 700 meter fra den ansøgte placering. Teknik og Miljø, vurderer, at stedet er velegnet til placering af masten. Det har ansøger ikke undersøgt nærmere. Teknik og Miljø, vurderer, at der endvidere findes endnu en egnet placering ved et større bygningskompleks cirka 2,3 kilometer fra den ansøgte placering.

Da der lægges op til et afslag på ansøgningen, har sagen ikke været i forudgående nabohøring.

Udvalgets muligheder for beslutning

Udvalget har blandt andet følgende muligheder:

1. Udvalget kan beslutte, at der skal meddeles afslag på landzonetilladelse til det ansøgte. Beslutningen kan begrundes med, at masten vil påvirke de kulturhistoriske værdier i området negativt.
2. Udvalget kan beslutte, at der skal meddeles landzonetilladelse til det ansøgte. Udvalget kan begrunde beslutningen med, at det ikke finder, at masten vil påvirke de kulturhistoriske værdier i området så væsentligt, at det skal vægtes højere end de samfundsmæssige hensyn.

Budgetmæssige konsekvenser

Ingen.

Bilag

Samlede bemærkninger fra naboer

Ansøgers bemærkninger til nabobemærkninger

Kort Kirke Faurholt KNB

Visualisering

Punkt 6: Fløvej 37, Brande - Ansøgning om landzonetilladelse til udvidelse af brintanlæg

01.03.03-P19-138-22

Beslutning

Vedtaget.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- der meddeles landzonetilladelse og dispensation fra lokalplanen til at udvide testanlægget.

Sagsfremstilling

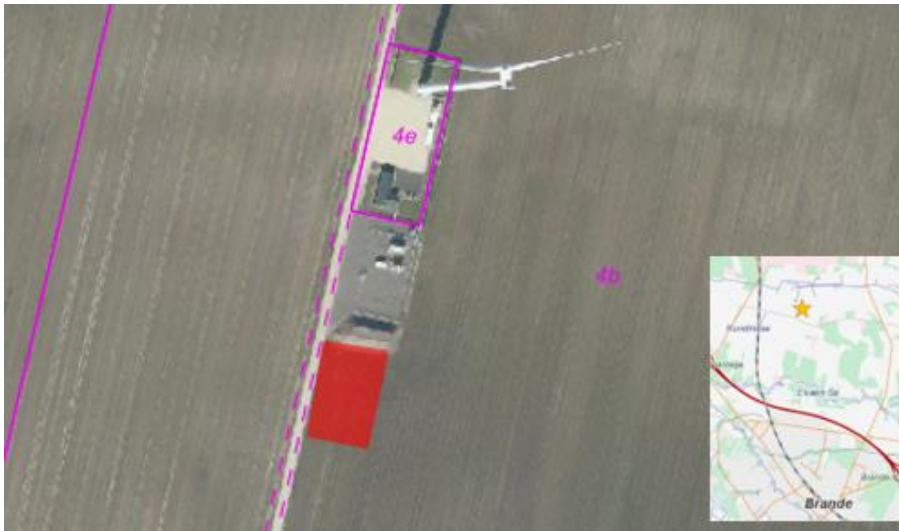
Ansøgning

Ikast-Brande Kommune har i 2020 givet landzonetilladelse til etablering af et elektrolyseanlæg til fremstilling af brint og påfyldning af tankvogne i forbindelse med vindmøllerne ved Fløvej, Brande.

Projektet - Brande Brint, er et samarbejde mellem vindmølleproducenten Siemens Gamesa Renewable Energy A/S samt Uhre Vindmøllelaug. De to parter har i en lang årrække samarbejdet om realisering af nye projekter inden for grøn energiteknologi. Det særlige ved elektrolyseanlægget er, at det kan udnytte el fra vindmøller til produktion af brint, eksempelvis når el-produktionen er større end efterspørgslen. Projektet er en del af udviklingen af teknologien til havvindmøller, der fuldt ud integrerer elektrolyse i en havvindmølle som et enkelt synkroniseret system til direkte at producere grøn brint.

Brande Brint søger nu om at udvide anlægget. Det nye projekt hedder "Scaled Integration Test" og omhandler udvidelse af det eksisterende Brande Brint med et nyt elektrolyseanlæg. Det nye anlæg skal teste, hvordan mølle og elektrolyse forholder sig, når der ikke er etableret en fast tilslutning til forsyningsnettet.

Udvidelsen sker inden for et areal på 1.300 m², så det samlede projektområde for Brande Brint bliver i alt 2.800 m². Udvidelsen placeres i forlængelse af det eksisterende med en respekt afstand på 10 m til det eksisterende produktionsområde. Se placeringen på kortudsnittet nedenfor. Den nye del af testanlægget skal køre i ca. 1 år fra det er færdigbygget.

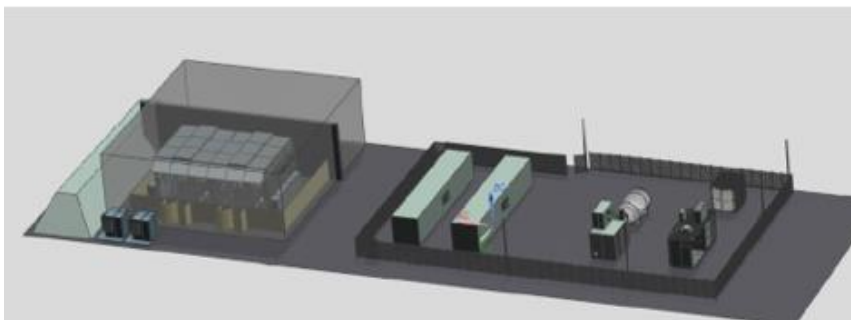


Kortudsnit: Placering af nyt testsite markeret med rød firkant.

Inden for udvidelsen ønsker man at etablere diverse anlæg, der benyttes til testen. Det involverer blandt andet etablering af:

- En telthal på 18x20 meter og 9,9 meter i højden
- Kompressorer
- Mellemlager
- Gas manifold/holdere
- Elektrolyseenheder
- Løftkøler
- Transformer
- Dispensereenhed til påfyldning af tube-trailere
- Hegn
- Lysmaster – lyset vil som udgangspunkt kun være tændt indenfor almindelig arbejdstid
- Jordvold

Se et eksempel på udvidelsens indretning på visualiseringen nedenfor.



Visualisering: Komponenter inden for området - placeringen og antallet af komponenter inden for området ligger ikke helt fast og kan ændre sig.

Da der er tale om et testprojekt, kan indholdet af de forskellige elementer ændre sig i projekts- og driftsfasen, men alle nye elementer placeres inden for arealet på 1.300 m².

Udvidelsen skal kun benyttes som et rent testsite. Testsitet skal efter planen kun benyttes i ca. et år, hvorefter hele udvidelsen vil blive fjernet igen. Den brint, der produceres i forbindelse med testen, vil blive påfyldt tubetrailere, der afhentes 2-4 gange om ugen og derfra kørt til eksterne modtagere.

Lovgivnings- og planlægningsmæssige forhold

Anlægget ligger i landzonen inden for et område, der er lokalplanlagt til vindmøller (lokalplan nr. 272 Lokalplan for forsøgsmøller ved Flø). I lokalplanen står der i bestemmelse 6.1: ”Inden for lokalplanområdet må der maksimalt etableres fire vindmøller med tilhørende teknikbygninger samt to målemaster og en telefonmast” Anlægget kræver derfor en dispensation fra lokalplanens bestemmelse 6.1 og derudover en landzonetilladelse.

Projektet skal desuden screenes for eventuelle væsentlige virkninger på miljøet og forudsætter en miljøgodkendelse. Brintoplaget forudsætter derudover en tilladelse fra Brand & Redning MidtVest.

Arealet er i kommuneplanen blandt andet udlagt som: Teknisk anlæg, arealer med støjende aktiviteter og støjbelastede arealer.

Nærmeste nabo ligger ca. 300 meter mod vest. Der er ikke foretaget orientering af naboerne. På grund af den store afstand til naboerne skønnes etableringen af anlægget at være af underordnet betydning for disse (jf. planlovens § 20 stk. 2. pkt. 1.).

Teknik og Miljø bemærkninger

Anlægget ligger uden for områder, som i kommuneplanen er udlagt som bevaringsværdige landskaber. Det er derimod udlagt til tekniske anlæg og støjende aktiviteter. Der er ingen natur i umiddelbar nærhed af arealet. Nærmeste nabo er beliggende 300 meter fra anlægget, og der er desuden tale om et testanlæg, som efter planen kun skal være i drift i et år.

Teknik og Miljø vurderer derfor, at anlægget ikke i væsentlig grad vil påvirke landskab, natur eller naboer.

Udvalget har blandt andet følgende muligheder:

1. Udvalget kan beslutte, at der kan dispenseres fra lokalplanen og meddeles landzonetilladelse til at inddrage arealet til testsite for elektrolyseanlæg med diverse tilknyttede anlæg.

Beslutningen kan begrundes med, at der ikke er nogle naturmæssige eller landskabelige forhold, der taler imod, samt med at testsitet anvendes i en begrænset periode og fjernes efter endt brug.

2. Udvalget kan beslutte, at der ikke skal meddeles dispensation fra lokalplanen og landzonetilladelse til udvidelse af anlægget.

Beslutningen kan begrundes med, at der er tale om et stort anlæg, som udvalget ikke ønsker placeret i landzonen uden forudgående lokalplanlægning.

Budgetmæssige konsekvenser

Ingen.

Punkt 7: Godkendelse af varmeplan 2022 for Ikast-Brande Kommune

13.03.18-P15-1-22

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- Varmeplan 2022 for Ikast-Brande Kommune godkendes
- Der udsendes brev til ejendomsejere, registreret med gas eller oliefyrr, med besked om mulighederne for konvertering for deres respektive ejendom.

Sagsfremstilling

På baggrund af den brede landspolitiske "Klimaaf tale om grøn strøm og varme" af 25. juni 2022 og regeringens aftale med KL om "Frem skyndet varmeplanlægning" af 29. juni er der den 26. oktober 2022 udsendt en endelig cirkulæreskrivelse om kommunal varmeplanlægning og projektgodkendelse. Formålet med aftalerne og cirkulæreskrivelsen er at fremme udrulningen af grøn varme og udfase gas til rumopvarmning.

Aftalerne og cirkulæreskrivelsen stiller krav til kommunerne om, at der senest den 31. december 2022 skal være en politisk godkendt varmeplan for omlægning af alle områder med status som gasforsynede. Aftalerne indebærer desuden, at alle ejendomsejere med gas- eller oliefyrr inden for de gasforsynede områder skal modtage et brev fra kommunen med besked om mulighederne for fjernvarme og andre grønne løsninger inden den 31. december 2022.

Kravet om fremskyndet varmeplanlægning skal sikre en hurtig afklaring af de fremtidige varmforsyningsmuligheder inden for de gasforsynede områder. Konkret skal varmeplanen give ejendomsejerne i de gasudlagte områder svar på, om de kan forvente at der etableres kollektiv forsyning i deres område og i givet fald hvornår dette forventes at ske, eller om de skal overgå til individuel forsyning.

Hvad er en varmeplan?

Varmeplanen er én samlet plan for varmforsyningen i kommunen.

Den samlede varmeplan skal, jævnfør cirkulæreskrivelsen

- Medtage alle områder i kommunen, der har status som gasforsynede områder, herunder også ejendomme i gasforsynede områder, som har et oliefyr.
- Fastlægge områder, der forventes at blive fjernvarmeforsynet, herunder en forventet tidshorizont herfor, samt hvilke områder, der fremover forventes individuelt forsynet med vedvarende energi
- Udarbejdes og godkendes af kommunalbestyrelsen inden udgangen af 2022.

Varmeplanen skal udarbejdes i samarbejde med de relevante, lokale parter, herunder forsyningsselskaber og eventuelle virksomheder med særlige energi- og varmebehov eller mulighed for at producere el og varme.

En varmeplan er en ikke retlig bindende hensigtserklæring om, hvilke forventninger kommunen har til udbredelsen af de forskellige varmeforsyningsformer. Bindende planlægning for det enkelte område sker fortsat ved konkrete varmeprojektforslag og godkendelse af disse.

Varmeplanen udlægger områder til henholdsvis kollektiv forsyning med fjernvarme eller individuel forsyning. Der kan ikke pålægges tilslutningspligt hverken ved godkendelse af varmeplan eller konkrete projektforslag, så det er fortsat den enkelte ejendomsejers frie valg, hvilken opvarmningsform der vælges fremadrettet.

Gasleverandøren får ikke ret til at afkoble et eksisterende område eller en eksisterende kunde på baggrund af vedtagelsen af varmeplanen.

Fjernvarmeselskabet bliver ikke pålagt forsyningspligt på baggrund af vedtagelsen af varmeplanen.

Kommunen kan vælge, at varmeplanen omfatter øvrige områder, der er udlagt til individuel forsyning. Dermed kan kommunen tage stilling til, om f.eks. mindre landsbyer eller mere spredt bebyggelse, der kan være gasforsynede med stikledningsforsyning, oliefyr eller andre fossile brændsler, skal omfattes af varmeplanen, og dermed modtage besked om mulighederne for konvertering til mere klimavenlige løsninger.

Teknik og Miljø anbefaler, at varmeplanen for Ikast-Brande Kommune også medtager de få områder der ikke er udlagt til naturgasforsyning i plandata.dk, men stikledningsforsynet med gas. Det drejer sig om ca. 35 ejendomme fordelt langs forsyningsledningerne, og med det største antal i Thorlund og Krondal.

Indholdet i planen

Denne varmeplan forholder sig til konverteringen af områder med naturgasforsyning. Omlægningen af selve fjernvarmeproduktionen til en endnu højere andel af vedvarende energi er ikke indeholdt i denne første fremskyndede plan, men indgår dels i DK2020 arbejdet og kan dels indgå i en senere revidering af varmeplanen.

I varmeplanen er der en gennemgang af de enkelte gasforsynede områder og begrundelsen for deres fremtidige forsyningsform, der herunder gengives i oversigtsform. Områder, der udlægges til eventuel fjernvarme, screenes for potentiale i forhold til samfundsøkonomi, brugerøkonomi og selskabsøkonomi i samarbejde med de respektive værker og rådgivere. Denne screening er foretaget for henholdsvis Pårup og Klovborg, med det resultat at det ikke er økonomisk fordelagtigt for brugerne at etablere fjernvarme i sammenligning med varmepumper. For Klovborg er det ikke muligt at opnå positiv samfundsøkonomi, og dermed vil et egentligt varmeprojektforslag ikke kunne godkendes.

Geografi	Udlægges til
Klovborg By	Individuel forsyning
Nørre Snede - Skovbakken og Prærievænget	3 ejendomme udlagt til fjernvarme - øvrige til individuel forsyning
Nørre Snede - Kildebakken 1-61	Udlægges til fjernvarme
Nørre Snede - Mågevej og Rylevej	udlægges til fjernvarme
Nørre Snede - Boldbaner syd for Horsensvej	Udgår af forsyningsområde
Nørre Snede - Industrivej (boligområde)	Udlægges til fremtidig fjernvarmeforsyning
Nørre snede - Fællesvej	Udlægges til eventuel fjernvarme
Ejstrupholm - Holmegårdsvej, Søndermarken, Holmevej og Nørholmvej	Udlægges til eventuel fjernvarme
Brande - Fyrrevænget - Skovbrynet, GI Thyregodvej, Plantagevej, Vænget - Tingskoven og Dørslundvej - Tranevej - Økærvej, Vestermarken, Gunvorsvej - Brandlundvej	Udlægges til Fjernvarme
Brande - Industri/erhvervsområder ved hhv Borupvej mod nord og Jyllandsvej, Sjællandsvej, Fynsvej, Skerrisvej	Udlægges til eventuel fjernvarme.
Brande - Sydlige del af Brandlundvej, norlige del af Uhrevej og østlige del af Nedergårdsvej	Udlægges til eventuel fjernvarme.
Kærshovedgård - udrejsecenter og nærliggende boligbebyggelse	Udlægges til individuel forsyning
Ikast - Lægdsgårdsvej, Niels Bohrs vej	Udlægges til individuel forsyning
Ikast - Erhvervsområde ved Lene Hausvej og La Coursvej	Udlagt til fjernvarme
Ikast - Smedevej, Gartnervej, Grøddevej	Udlægges til eventuel fjernvarme.
Ikast - Fonnesbæk kirke	Udlægges til fjernvarme
Bordingvej - v.Guldforhovedvej og Mads Clausensvej	Udlægges til individuel forsyning
Bording - Fabriksvej/Roskildevej	Udlægges til eventuel fjernvarme
Bording - Bodholvej	Udlægges til eventuel fjernvarme
Bording - Tietgensvej, Brogesvej	Udlægges til individuel forsyning
Bording Kirkeby	Udlægges til individuel forsyning
Pårup	Udlægges til individuel forsyning
Engesvang - Industri og Erhverv (Syd)	Udlægges til individuel forsyning
Øvrige områder der ikke er udlagt til gasforsyning	Udlægges til/fortsat udlagt til individuel forsyning.

Klar besked til borgerne

På baggrund af varmeplanen skal alle ejendomsjere med enten gas eller oliefyr inden for områder udlagt til gasforsyning senest den 31. december modtage et brev med klar besked om fremtidige varmemuligheder. Energistyrelsen har til dette formål oprettet 4 brevskebeloner, som kommunerne frit kan benytte og tilpasse efter lokale behov.

De fire skabeloner er:

1. Fjernvarme er godkendt og etableret
2. Fjernvarme er godkendt, men endnu ikke etableret
3. Fjernvarme planlægges, men der er endnu ikke godkendt et varmeprojektforslag
4. Fjernvarme er ikke planlagt.

Brev 1 udsendes til gas og olie kunder, der bor i områder hvor der allerede er godkendt og etableret fjernvarmeforsyning. Det gælder primært i områder i Brande By, men kan f.eks også være en oliefyrsejer i Bording eller Ikast.

Brev 2 udsendes til gas og olie kunder, der bor i områder hvor varmeprojektforlaget er godkendt, men ledningsnettet endnu ikke er etableret. Det gælder f.eks områderne i Nørre Snede der godkendes endeligt af byrådet i december 2022 og Ikast, hvor projektforlaget blev godkendt af byrådet i november 2022. Men også i Brande By, hvor udrulningen af godkendte varmeprojektforslag godkendt tidligere, strækker sig ind i 2023.

Brev 3 udsendes til de områder, der udlægges til eventuel fjernvarme, og hvor det endnu ikke er screenet og undersøgt om der er samfundsøkonomisk, selskabsøkonomisk og brugerøkonomisk potentiale for udbredelsen af fjernvarme.

Brev 4 udsendes til alle olie- og gaskunder, der ikke har og ikke får mulighed for fjernvarmeforsyning, og dermed også til gasområder, der udlægges til individuel forsyning.

Teknik og Miljø anbefaler at udsende information til alle ejendomsjere der er registreret med gas- eller oliefyr. Primært for at sikre, at alle er orienteret om mulighederne for konvertering og sekundært fordi de færreste formentlig kan gennemskue forskellen mellem at bo i et udlagt område med naturgas og et ikke-udlagt område med stikledningsforsyning, og derfor kan føle sig overset hvis de ikke modtager et brev.

Samtidig kan et brev til ejendomme, der er registreret med oliefyr give en påmindelse til ejendomsjerne om, at det er deres eget ansvar at sikre, at BBR-oplysningerne på deres ejendom er opdaterede. Så de borgere, der måske allerede har skiftet til en anden varmekilde som f.eks. pillefyr eller varmepumpe, bliver gjort opmærksomme på, at det skal ændres i Bygnings- og Boligregistret (BBR).

Registreringen af ejendomme med gasfyr baseres på data fra EVIDA, og dermed er validiteten af disse data større end BBR-data.

Den klare besked til borgeren udfordres af, at kommunerne samtidig skal efterleve markedsføringsloven, og derfor ikke i brevet må henvise direkte til konkrete forsyningsselskaber. Derfor sendes borgeren via link ind til en borgerside på www.boliganalysen.dk, der er udarbejdet af energistyrelsen til formålet, og hvor borgerne præsenteres for konverteringsmulighederne for deres ejendom. Se eksempel på "Klar Besked" i brevskabelon vedlagt som bilag.

Plan og lovgivningsmæssige forhold

Varmeplanen er udarbejdet i henhold til Cirkulæreskrivelse om kommunal varmeplanlægning og projektkendelse (Til kommunalbestyrelserne), udsendt af Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet den 28. oktober 2022. Cirkulæreskrivelsen er vedlagt som bilag.

Den konkrete, fysiske varmeplanlægning reguleres fortsat i henhold til Lov om varmforsyning, Projektbekendtgørelsen og Tilslutningsbekendtgørelsen.

Endvidere har kommunerne frem til 2019 kunnet pålægge tilslutningspligt i henhold til Planloven. Eksisterende tilslutningspligt til fjernvarme, der er pålagt i henhold til planloven er fortsat gældende, hvorimod tilslutningspligt til naturgas blev ophævet ved "Lov om ændring af lov om varmforsyning og lov om planlægning", der trådte i kraft den 01. juli 2022.

Udvalget har følgende muligheder

1. at godkende varmeplanen som forelagt
2. at godkende varmeplanen med mindre ændringer
3. at sende varmeplanen tilbage til administrationen til uddybning
4. at forkaste varmeplanen, og dermed ikke leve op til cirkulæreskrivelsens krav om at have en godkendt varmeplan inden 31. december 2022.

Bilag

- Varmeplan 2022 - Ikast-Brande Kommune
- Screeningsnotater for henholdsvis Pårup og Klovborg
- Cirkulæreskrivelse om kommunal varmeplanlægning og projektkendelse
- Eksempel på brevskabelon med "Klar Besked", udarbejdet af Energistyrelsen

Budgetmæssige konsekvenser

Ingen

Bilag

Varmeplan 2022 - Udkast med Bilag 1

Notat - Fjernvarmeforsyning af Pårup_1.pdf

Notat - Fjernvarmeforsyning af Klovborg_fra NS.pdf

Notat - Fjernvarmeforsyning af Klovborg - ødrift.pdf

Brevskabelon nr. 1 - område udlagt til fjernvarme.pdf

Cirkulæreskrivelse.pdf

Punkt 8: Godkendelse af varmeprojektforslag - Udvidelse af forsyningsområde - Kildebakken, Nørre Snede

13.03.01-P19-6-22

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- Udvalget godkender projektforslaget i henhold til projektbekendtgørelsen, under følgende forudsætninger:
 - Etablering af fjernvarmeforsyning kan først ske ved bindende tilsagn fra 60% af de potentielle boliger svarende til 24 boliger.
 - Der skal være afgivet bindende tilsagn senest 01. marts 2023. Projektgodkendelsen bortfalder, hvis dette ikke kan opnås.
 - Godkendelsen bortfalder såfremt der ikke opnås tilsagn om tilskud fra Energistyrelsen. Reglen om forsyningspligt træder ligeledes først i kraft såfremt der opnås tilsagn om tilskud.

Sagsfremstilling

Nørre Snede Varmeværk ansøger om godkendelse af varmeprojektforslaget: "Udvidelse af forsyningsområde til boligområde på Kildebakken".

Projektforslaget er udarbejdet af Dansk Fjernvarmes Projektselskab (DFP) for Nørre Snede Varmeværk.

Forsyningsområdet er et eksisterende, etableret boligområde med 40 boliger, hvoraf 24 i dag er forsynet med individuel naturgas. Med godkendelse af varmeprojektforslaget gives alle 40 boliger i området mulighed for at konvertere til fjernvarme.



Områdefgrænsning - Nord er opad på kortet

Der er udstedt en administrativ forhåndsgodkendelse af varmeprojektforlaget, der giver mulighed for, at Nørre Snede varmeværk kan søge om statsligt tilskud til konverteringen af området. Godkendelse af projektforlaget er betinget af, at der opnås tilskud. Den administrative forhåndsgodkendelse er ikke juridisk bindende og er givet under forudsætning af, at der ikke indkommer indsigelser i høringsperioden og at projektforlaget opnår byrådets politiske godkendelse.

Formålet med projektet er at udvide forsyningsområdet for fjernvarme i Nørre Snede til at omfatte boligområdet på Kildebakken. Projektforlaget er udarbejdet på baggrund af konkret interesse og henvendelse fra beboerne til Nørre Snede Varmeværk, og der er indhentet positive forhåndstilkendegivelser fra 60 % af de berørte boligejere.

I henhold til projektbekendtgørelsen er der ikke regnet på fortsat forsyning med naturgas, da det ikke anses som et relevant scenarie. Der er regnet på det relevante alternativ i form af individuelle varmepumper.

I forhold til varmepumpealternativet udviser projektet for de to ejendomme en positiv samfundsøkonomi på 1.518.000 kr. (nutidsværdi over 20 år). Det svarer til en forskel på 29% til varmepumpealternativet.

Da projektet er udarbejdet på baggrund af ejendomsjernes eget konkrete ønske om at konvertere til fjernvarme frem for andre alternative opvarmningsformer, er der ikke udarbejdet brugerøkonomiske beregninger. Dette er i overensstemmelse med projektbekendtgørelsens §15 stk. 4, der giver mulighed for at undlade oplysninger af uvæsentlig karakter for projektforlaget.

Projektforlaget udviser selskabsøkonomisk fordel på 39.700 kr. (nutidsværdi over 20 år), ved en tilslutningsgrad på 60%.

Der er lavet følsomhedsberegninger på

- Anlægsomkostninger på hovedledningsanlæg, +/- 20%
- Anlægsomkostninger på varmepumper, +/- 20%

- COP-værdi (effektivitetsgrad) på varmepumper, +/-20%
- Ændringer i el-pris, +/- 20%
- Ændringer i CO₂ priser, højt/lavt prisforløb

På alle parametre har projektet en robust samfundsøkonomi.

Projektet har været udsendt i 4 ugers høring i perioden 25. oktober til 22. november 2022, hos Evida Nord, Netselskabet N1 og Ikast-Brande Kommune, som lodsejer af matriklen nord for området hvor forsyningsledningen skal føres igennem.

Der er indkommet bemærkning fra Ikast-Brande kommune, der ønsker, at ledningsføringen ændres, så den følger matrikelskel og læhegn, for at mindske risikoen for at ledningen bliver en begrænsning ved en fremtidig udstykning af grunden.

Dette kan gøres uden at investeringsomkostningerne påvirkes udover de 20% som følsomhedsanalysen er baseret på, og kan derfor godkendes inden for det eksisterende projektforslag.

Det er aftalt, at ledningen placeres som ønsket i høringssvaret, og at dette tinglyses, så det ikke ligger varmeværket til last, hvis ledningsføringen senere skal ændres ved udstykning.

For at sikre en hurtig afklaring for boligejerne og Nørre Snede Varmeværk, foreslår Teknik og Miljø, at der i godkendelse af projektforslaget fastsættes en kort tidsfrist for indhentning af bindende tilsagn fra minimum 24 boliger, der udgør minimumstilslutningsgraden for en positiv/neutral selskabsøkonomi. Nørre Snede Varmeværk har foreslået datoen 01. marts 2023. Er der ikke afgivet tilsagn inden denne tidsfrist, bortfalder projektkodkendelsen.

Udvalget skal tage stilling til følgende:

Udvalget skal tage beslutning, om varmeprojektforslaget, underlagt de beskrevne forudsætninger, kan blive godkendt i henhold til projektbekendtgørelsen.

Plan- og lovgivningsmæssige forhold:

Varmeprojektforslaget er omfattet af Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg. Bekendtgørelsens §3 siger, at projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg, herunder transmissions- og fordelingsledninger mm., skal forelægges kommunalbestyrelsen til godkendelse.

Bilag

Projektforslag: Udvidelse af forsyningsområde til boligområde på Kildebakken

Høringssvar fra Ikast-Brande Kommune, Grundsalg

Budgetmæssige konsekvenser

Projektet kan medføre en ansøgning om kommunal garantistillelse.

Bilag

Projektforslag inkl. bilag 2 - Kildebakken.pdf

Endeligt høringssvar fra Ikast-Brande Kommune

Punkt 9: Godkendelse af varmeprojektforslag - Udvidelse af forsyningsområde - Mågevej og Rylevej, Nørre Snede

13.03.01-P19-7-22

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

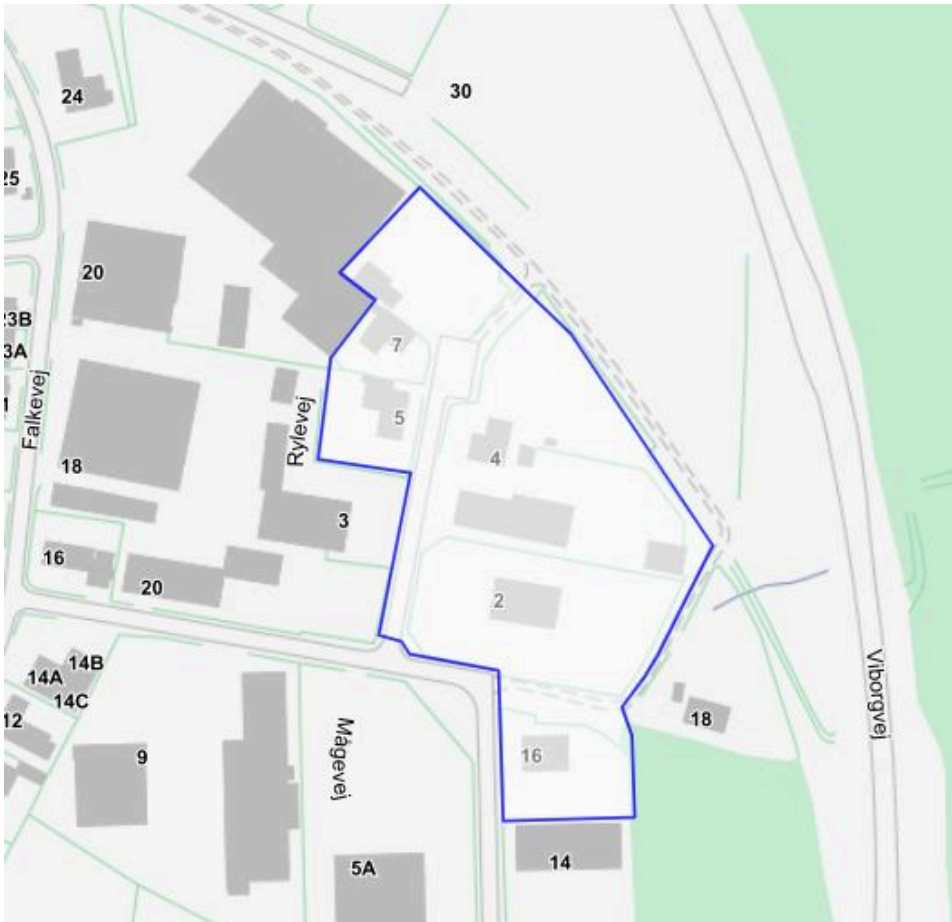
- Udvalget godkender projektforslaget i henhold til projektbekendtgørelsen, under følgende forudsætninger:
 - Etablering af fjernvarmeforsyning kan først ske ved bindende tilsagn fra alle 6 berørte boliger.
 - Der skal være afgivet bindende tilsagn senest 01. marts 2023. Projektgodkendelsen bortfalder, hvis dette ikke kan opnås.
 - Godkendelsen bortfalder såfremt der ikke opnås tilsagn om tilskud fra Energistyrelsen. Reglen om forsyningspligt træder ligeledes først i kraft såfremt der opnås tilsagn om tilskud.

Sagsfremstilling

Nørre Snede Varmeværk ansøger om godkendelse af varmeprojektforslaget: "Udvidelse af forsyningsområde til gasopvarmet område ved Mågevej og Rylevej".

Projektforslaget er udarbejdet af Dansk Fjernvarmes Projektselskab (DFP) for Nørre Snede Varmeværk.

Forsyningsområdet er et eksisterende, etableret boligområde med 6 ejendomme, der alle er fossilt forsynet, primært med naturgas.



Områdefgrænsning - Nord er opad på kortet

Der er udstedt en administrativ forhåndsgodkendelse af varmeprojektforlaget, der giver mulighed for, at Nørre Snede varmeværk kan søge om statsligt tilskud til konverteringen af området. Godkendelse af projektforlaget er betinget af, at der opnås tilskud. Den administrative forhåndsgodkendelse er ikke juridisk bindende og er givet under forudsætning af, at der ikke indkommer indsigelser i høringsperioden og at projektforlaget opnår byrådets politiske godkendelse.

Formålet med projektet er at udvide forsyningsområdet for fjernvarme i Nørre Snede til at omfatte de 6 boliger på Rylevej og Mågevej. Projektforlaget er udarbejdet på baggrund af konkret interesse og henvendelse fra beboerne til Nørre Snede Varmeværk, og der er indhentet positive forhåndstilkendegivelser fra de 6 ejendomme.

I henhold til projektbekendtgørelsen af 21. januar 2021 er der ikke lavet beregninger på fortsat forsyning med naturgas, da det ikke anses som et relevant scenarie. Der er regnet på det relevante alternativ i form af individuelle varmepumper.

I forhold til varmepumpealternativet udviser projektet for de 6 ejendomme en positiv samfundsøkonomi på 661.000 kr. (nutidsværdi over 20 år). Det svarer til en forskel på 44% i forhold til varmepumpealternativet.

Da projektet er udarbejdet på baggrund af ejendomsejernes eget, konkrete ønske om at konvertere til fjernvarme frem for andre alternative opvarmningsformer, er der ikke udarbejdet brugerøkonomiske beregninger. Dette er i overensstemmelse med projektbekendtgørelsens §15 stk 4, der giver mulighed for at undlade oplysninger af uvæsentlig karakter for projektforlaget.

Projektforlaget udviser selskabsøkonomisk fordel på 6.372 kr (nutidsværdi over 20 år), ved tilslutning af alle 6 ejendomme.

Der er lavet følsomhedsberegninger på

- Anlægsomkostninger på hovedledningsanlæg, +/- 20%
- Anlægsomkostninger på varmepumper, +/- 20%
- COP-værdi (effektivitetsgrad) på varmepumper, +/-20%
- Ændringer i el-pris, +/- 20%
- Ændringer i CO₂ priser, højt/lavt prisforløb

På alle parametre har projektet en robust samfundsøkonomi.

Projektet har været udsendt i 4 ugers høring hos Evida Nord og netselskabet N1 i perioden 25. oktober til 22. november 2022. Parterne har ingen bemærkninger til projektforslaget.

For at sikre en hurtig afklaring for boligejerne og Nørre Snede Varmeværk, foreslår Teknik og miljø, at der som forudsætning for godkendelse af projektforslaget fastsættes en kort tidsfrist for indhentning af bindende tilsagn fra de 6 boliger, der udgør minimumstilslutningsgraden for en positiv/neutral selskabsøkonomi. Nørre Snede varmeværk har foreslået datoen 01. marts 2023. Er der ikke afgivet tilsagn inden denne tidsfrist, bortfalder projektgodkendelsen.

Udvalget skal tage stilling til følgende:

Udvalget skal tage beslutning, om varmeprojektforslaget underlagt de beskrevne forudsætninger, kan blive godkendt i henhold til projektbekendtgørelsen.

Plan- og lovgivningsmæssige forhold:

Varmeprojektforslaget er omfattet af Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg. Bekendtgørelsens §3 siger, at projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg, herunder transmissions- og fordelingsledninger mm., skal forelægges kommunalbestyrelsen til godkendelse

Bilag

Varmeprojektforslag - Udvidelse af forsyningsområde til gasopvarmet område ved Mågevej og Rylevej

Budgetmæssige konsekvenser

Projektet kan medføre en ansøgning om kommunal garantistillelse.

Bilag

Projektforslag inkl. bilag 2 - Mågevej og Rylevej.pdf

Punkt 10: Godkendelse af varmeprojektforslag - Udvidelse af forsyningsområde - Prærievænget 2, Skovbakken 25 og 27 A-C, Nørre Snede

13.03.01-P19-5-22

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- Udvalget godkender projektforslaget i henhold til projektbekendtgørelsen, under følgende forudsætninger:
 - Etablering af fjernvarmeforsyning kan først ske ved bindende tilsagn fra begge ejendomme, Skovbakken 25 og Prærievænget 2.
 - Der skal være afgivet bindende tilsagn senest 01. marts 2023. Projektgodkendelsen bortfalder, hvis dette ikke kan opnås.
 - Godkendelsen bortfalder såfremt der ikke opnås tilsagn om tilskud fra Energistyrelsen. Reglen om forsyningspligt træder ligeledes først i kraft såfremt der opnås tilsagn om tilskud.

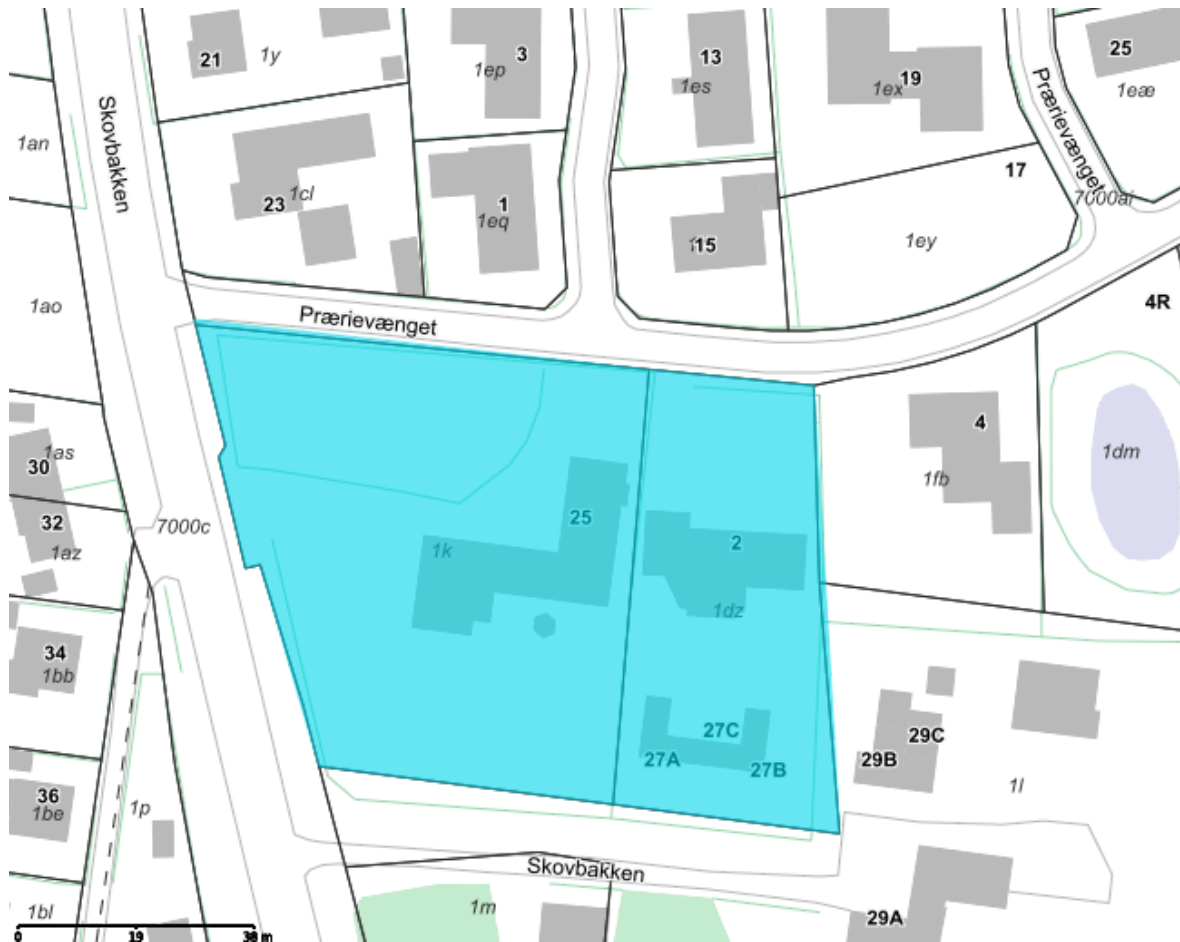
Sagsfremstilling

Nørre Snede Varmeværk ansøger om godkendelse af varmeprojektforslaget: "Udvidelse af forsyningsområde til matrikel 1k og 1dz".

Projektforslaget er udarbejdet af Dansk Fjernvarmes Projektselskab (DFP) for Nørre Snede Varmeværk.

Forsyningsområdet dækker to matrikler i Nørre Snede, henholdsvis matrikel 1k, Nr. Snede By med adressen Skovbakken 25 og matrikel 1 dz, Nr. Snede By, med adresserne Prærievænget 2 og Skovbakken 27 A-C

Skovbakken 25 og Prærievænget 2 er forsynet med naturgas. Skovbakken 27 A-C er forsynet med en nyere varmepumpe, og forventes ikke at konvertere ved godkendelse af projektet, men får ved projektets godkendelse muligheden for at konvertere i fremtiden.



Områdeafgrænsning. Nord er opad på kortet

Der er udstedt en administrativ forhåndsgodkendelse af varmeprojektforslaget, der giver mulighed for, at Nørre Snede varmeværk kan søge om statsligt tilskud til konverteringen af området. Godkendelse af projektforslaget er betinget af, at der opnås tilskud. Den administrative forhåndsgodkendelse er ikke juridisk bindende og er givet under forudsætning af, at der ikke indkommer indsigelser i høringsperioden og at projektforslaget opnår byrådets politiske godkendelse

Formålet med projektet er at udvide forsyningsområdet for Fjernvarme i Nørre Snede til de to matrikler. Projektforslaget er udarbejdet på baggrund af konkret interesse og henvendelse fra de to ejendommers ejere til Nørre Snede Varmeværk.

I henhold til projektbekendtgørelsen af 21. januar 2021 er der ikke lavet økonomiske beregninger på fortsat forsyning med naturgas, da det ikke anses som et relevant scenarie. Der er regnet på det relevante alternativ i form af individuelle varmepumper.

I forhold til varmepumpealternativet udviser projektet for de to ejendomme en positiv samfundsøkonomi på 131.797 kr. (nutidsværdi over 20 år) Det svarer til en forskel på 31% i forhold til varmepumpealternativet. Da projektet er udarbejdet på baggrund af ejendomsejernes eget konkrete ønske om at konvertere til fjernvarme frem for andre alternative opvarmningsformer, er der ikke udarbejdet brugerøkonomiske beregninger. Dette er i overensstemmelse med projektbekendtgørelsens §15 stk 4, der giver mulighed for at undlade oplysninger af uvæsentlig karakter for projektforslaget.

Projektforslaget udviser selskabsøkonomisk fordel på 7.800 kr (nutidsværdi over 20 år), såfremt begge de gasopvarmede boliger tilslutter sig fjernvarmen.

Der er lavet følsomhedsberegninger på

- Anlægsomkostninger på hovedledningsanlæg, +/- 20%
- Anlægsomkostninger på varmepumper, +/- 20%
- COP-værdi (effektivitetsgrad) på varmepumper, +/- 20%
- Ændringer i el-pris, +/- 20%
- Ændringer i CO₂ priser, højt/lavt prisforløb

På alle parametre har projektet en robust samfundsøkonomi

Projektet har været udsendt i 4 ugers høring hos Evida Nord og netselskabet N1 i perioden 25. oktober til 22. november 2022. Parterne har ingen bemærkninger til projektforslaget.

For at sikre en hurtig afklaring for begge boligejere og Nørre Snede Varmeværk, foreslår Teknik og Miljø, at der som forudsætning for godkendelse af projektforslaget fastsættes en kort tidsfrist for indhentning af bindende tilsagn fra de to adresser, Prærievænget 2 og Skovbakken 25. Nørre Snede Varmeværk har foreslået datoen 01. marts 2023. Er der ikke afgivet tilsagn inden denne tidsfrist, bortfalder projektgodkendelsen.

Udvalget skal tage stilling følgende:

Udvalget skal tage beslutning, om varmeprojektforslaget underlagt de beskrevne forudsætninger, kan blive godkendt i henhold til projektbekendtgørelsen.

Plan- og lovgivningsmæssige forhold:

Varmeprojektforslaget er omfattet af Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg. Bekendtgørelsens §3 siger, at projekter for kollektive varmforsyningsanlæg, herunder transmissions- og fordelingsledninger mm., skal forelægges kommunalbestyrelsen til godkendelse.

Bilag

Projektforslag - Udvidelse af forsyningsområde til matrikel 1k og 1dz

Budgetmæssige konsekvenser

Projektet kan medføre en ansøgning om kommunal garantistillelse.

Bilag

Projektforslag inkl. bilag - 2 matrikler.pdf

Punkt 11: Vandområdeplaner 2015-2021 - Erstatning - Finansiering

06.02.00-Ø00-1-20

Beslutning

Anbefales.

Behandlingsforløb

Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget 7. december 2022

Økonomi- og Planudvalget 13. december 2022

Byrådet 19. december 2022

Tidligere udvalgsbeslutninger

Indstilling

Teknik- og stabsdirektøren indstiller, at

- der bevilges og frigives 114.714 kr., der finansieres af kassen.
- der gives en indtægtsbevilling på 114.714 kr. Beløbet tilføres kassen i 2023.
- Teknik og Miljø må udbetale erstatningerne, når projektet er gennemført og midlerne kan hjemsesøges.

Sagsfremstilling

Teknik og Miljø gennemfører p.t. et vandområdeplanprojekt til genslyngning af Risbjerg Bæk. Projektet gennemføres på baggrund af frivillige aftaler med de deltagende lodsejere og mod erstatning. Erstatningerne udbetales for tab af jord til nye vandløb og bræmmer, forringet arrondering og lignende – og med hjemmel i vandløbsloven. Såvel anlægsarbejde som erstatninger finansieres for 100 % vedkommende gennem de statslige støtteordninger til gennemførelse af vandområdeplanerne.

Byrådet har den 21. november 2022 godkendt en bevilling på 3.975.844 kr. og tilsvarende indtægtsbevilling på 3.975.844 kr. i forbindelse med anlægsarbejdet til gennemførelse af to vandområdeplanprojekter i Risbjerg Bæk og Karstoft Å.

Midlerne til erstatning kan hjemsesøges, når projektet er gennemført og erstatningerne er udbetalt. Kommunen skal således afholde de nødvendige udgifter til erstatning, indtil projektet er afsluttet. Midlerne kan herefter søges udbetalt, jf. tilsagn fra Miljøstyrelsen.

Budgetmæssige konsekvenser

Omkostningerne til erstatning i forbindelse med gennemførelse af vandområdeplanprojekt ved Risbjerg Bæk er ikke budgetlagt. Der anmodes derfor om tillægsbevillinger til erstatninger. Pengene hjemsesøges, så snart projektet er gennemført. Der er, som tidligere nævnt, tale om et midlertidigt likviditetstræk. Alle omkostningerne til projektet dækkes af statens tilskudsordninger.

Punkt 12: Meddelelser

00.22.04-P00-3-21

Formanden

Øvrige udvalgsmedlemmer

Direktør

Resultat af udbud af ladestandere

På udvalgsrådet den 28. september 2022 blev Klima-, Natur- og Bæredygtighedsudvalget orienteret om, at Teknik og Miljø havde gennemført udbud af opstilling af ladestandere i Ikast-Brande Kommune.

Der er nu indgået kontrakt med firmaet PowerGo, der har tilbudt at opsætte ladestandere på alle de udbudte lokationer. Det betyder, at der i den kommende periode vil blive opsat 74 ladestandere på forskellige lokationer i Ikast-Brande Kommune. Af de 76 ladestandere er 69 normalladere, 3 hurtigladdere og 4 lynladere.

Hurtigladerne opsættes på Sieferts Plads og ved rådhuset i Ikast, samt ved Engesvang Skole. Lynladerne opsættes på pendlerspladsen ved Jyllandsgade i Ikast, tæt på Herningmotorvejen.

Ladestanderne opsættes af firmaet Kemp og Lauridsen, og det er Spirii, der kommer til at stå for den daglige drift og support af ladestanderne.

Kontrakten er indgået for en 8-årig periode, hvorefter der er mulighed for at forlænge kontrakten i op til 2 år på uændrede vilkår.

Det forventes, at ladestanderne opsættes i løbet af 2023.

Punkt 13: Lukket:

00.22.04-P00-3-21