

Farvel til gassen – hvordan?

Fremtidens fjernvarme, 4. april 2024

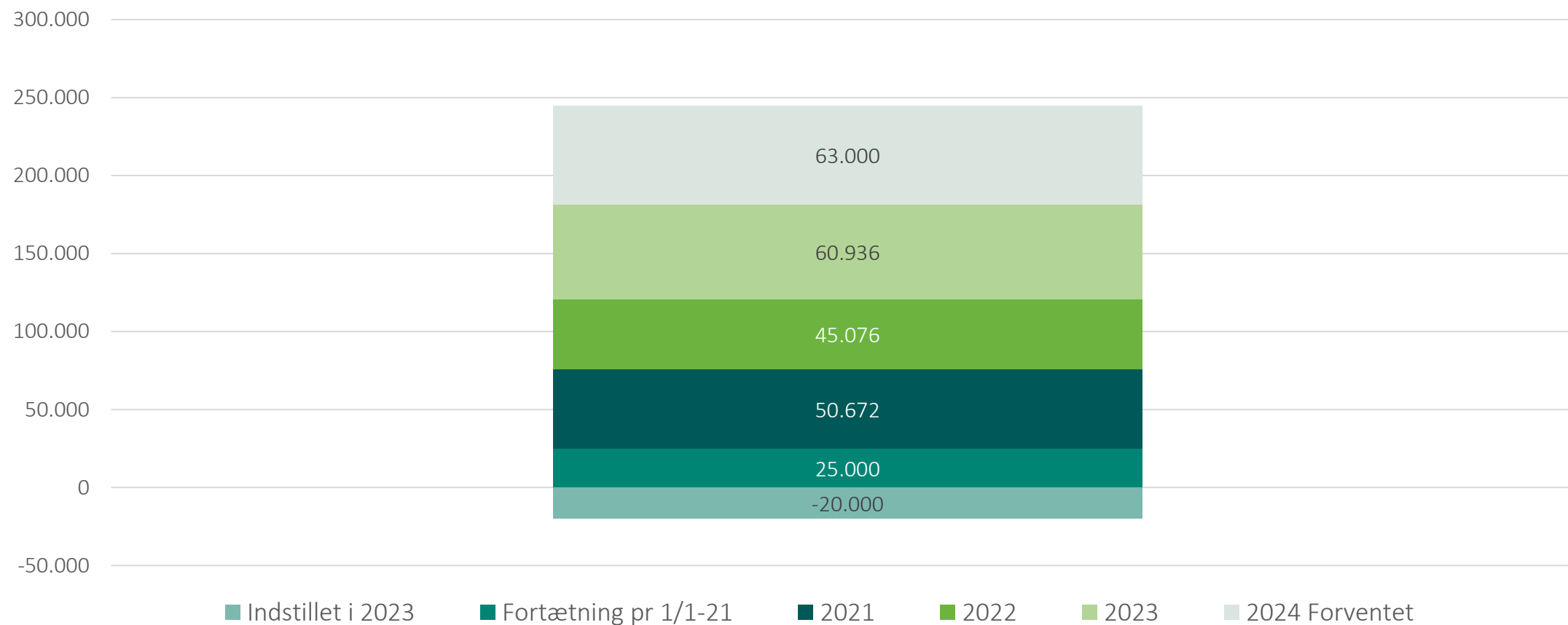
Rune Moesgaard

Ved klare rammevilkår
Stok og gulerod

Status – det går fremad

- Siden primo 2022 er 25 pct af de private gaskunder væk og pr. 1. januar 2024 er der ca. 300.000 tilbage
- Dansk Fjernvarmes medlemsundersøgelse i januar 2024 viser:
 - At ca. 40.000 fik fjernvarme i 2023, heraf ca. 25.000 konverteringer
 - Forventning om konvertering af 30-35.000 yderligere i 2024 til fjernvarme
 - Forventning om indsendelse af projektforslag for konvertering af 63.000 husstande i 2024
 - At der i 2023 blev indstillet planer om konvertering af 20.000 husstande pga manglende tilslutning

Pipeline til fjernvarme





Gudenådalens Energiselskab har løbende kørt kampagner - blandt andet i Stenshede-området - for at få flest muligt med på fjernvarmenettet. Arkivfoto: Hanne Blixsted

ERHVERV

Fjernvarme på vej til 200 husstande i oplandet

Gudenådalens Energiselskab arbejder på lige nu at sende fjernvarme til både Hjeremind, Bjerring og Gullev.

JydskeVestkysten



Nu skal der lægges fjernvarmrør til Almind, og det kommer til at genere trafikanterne på Højvangen. Foto: Morten Pape

KOLDING

Nu kommer fjernvarmen til Almind: Trafikeret vej i Kolding Nord bliver spærret i tre uger

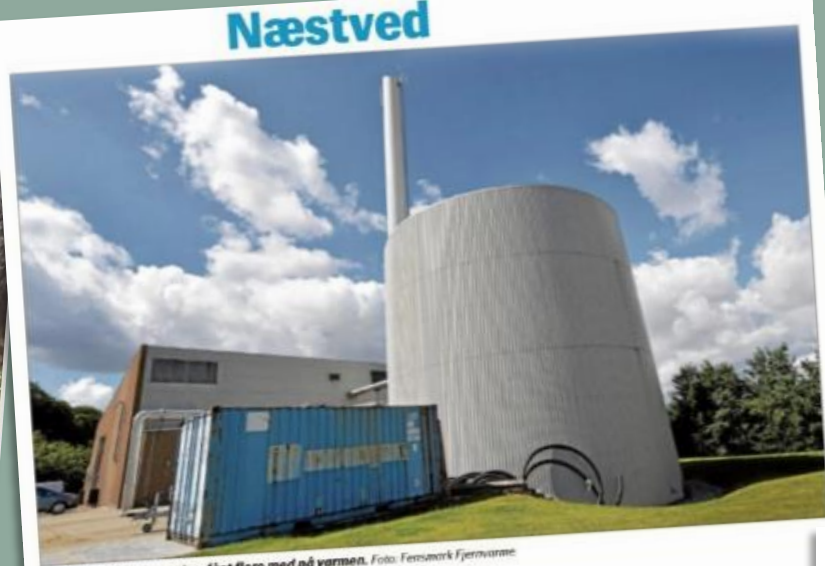
Hav tålmodighed og brug eventuelt en alternativ rute, lyder opfordringen til bilisterne fra Trefor, der skal i gang med at føre fjernvarme til Almind.

17 jan. 2024 kl. 11:53



AA

Sys Andersen san@jv.dk



Fensmark Fjernvarme har fået flere med på varmen. Foto: Fensmark Fjernvarme

Den er hjemme: 92 procent siger ja til mere fjernvarme

Fensmark: Fensmark Fjernvarme kan udvide forsyningsområdet efter overvældende flertal i to boligområder. To andre områder har stadig mulighed for at komme med, hvis de bliver mange nok.

af Kim Palm kim.palm@sn.dk

Ardagh's glasovne gløder døgnet rundt og nu kan endnu flere husstande i Fensmark få glæde af overskudsvarmen fra Danmarks største glasværk. Det står klart efter deadline på det seneste udbudte fjernvarmeområde, nemlig boligområdet bag byens Shell-tank. Kravet var 73 procent tilslutning for at få anlæggets budgettet til at hænge sammen. To boligområder nåede op på henholdsvis 92 og 76 procent tilslutning. Dermed kan 120 ud af godt 200 udbudte husstande pensionere gasfyret og se frem til fjernvarme i fremtiden.

- Vi er ganske godt tilfredse, siger driftsleder i Fensmark Fjernvarme, Jacob Nielsen,



Her er tilslutningsprocenterne for fjernvarmen i Fensmark.

stande i byen, har blev gravet ned, tilføjer Jacob Nielsen. To andre udbudte områder.



Muligheden for fjernvarme kan nu være på vej til borgere i Låsby og Herskind. 11. dec 2022, kl. 08:36. Mere end 30 dage gammel

Randers Netavis

Nu får Assentoft fjernvarme - Verdo har godkendt projektet



Verdo gør klar til at rulle fjernvarmen ud i Assentoft. Pressefoto

Verdo's bagland har formelt nikket til overtagelsen af det lokale fjernvarmeprojekt i Assentoft. Nu handler det om at få information ud til de lokale borgere, lyder det samstemmende fra Verdo og Assentoft Forsyning.

Det har været flere år undervejs. Nu ser det endelig ud til, at det lykkes borgerne at få fjernvarmen til Assentoft. Med bestyrelsens godkendelse melder energikoncernen Verdo sig officielt klar til at tage over og fortsætte det arbejde, der er sat i gang af lokale ildsjæle.

nrvarme. Foto: Tim Kildeborg

Læs op Del

tsætter samarbejdet og er nu i Låsby og Herskind.

er i orden, og at der er lokal

Borgere med naturgas snydt på målstregen: På syv minutter var stater fjernvarmepulje tømt for alle millioner

Jan Jøppesen
jan@amaqerivdk



10 Egedal/Frederikssund

Områderedaktør
Henrik Gregersen
tlf 48 24 41 00
egedal@amaqerivdk
frederikssund@amaqerivdk



Tirsdag
Ingen arrangementer oplyst
Onsdag
17.00
Stenløse Bibliotek og Kulturhus. Spis snak syng.
19.00
Skuldesor Prestegård. Paritop-pian foredrag "Det forjættede land" med kort genfortæling og fortløbende genopbygning, med foredrag om forskellige steder i romanen ved sognepræst Ole Rasmussen.
19.00
Kulturhuset Bojstakken. Metta Myrta fortæller om ceremoni generelt, om at bruge plantemedicin i kokosbrød og specialt om kokosbrød.



Egedal Kommune håber stadig, at der kan blive gravet fjernvarme med i Snarum, men projektet hænger i en tynd tråd. Arkivfoto: Thomas

Klar besked til varmeværk: I får et år til at få borgerne overbevist om fjernvarme

Egedal: Byråd vil i starten af 2025 se fremdrift i kuldsejlet fjernvarme-projekt. Sker det ikke, så

Al Kenneth Laurer
kenneth.laurer@amaqerivdk

En stor fjernvarme-udvidelse centralt i Smørum er kørt så meget af sporet, at arbejds-handskerne bliver taget på i Smørum. Man skal udnytte det år, der er tilbage i den nuværende periode til at få samlet opbakning omkring projektet, sagde Bo Brønnum Pedersen (S).

Gruppenformanden hos de Konservative, Birgitte Neergaard-Kofoed, er heller ikke klar til at droppe projektet.

Det går ikke så godt med udvalget i Smørum, som det gør i Ølstykke og Stenløse. Der findes dog områder omkring Smørum, som vil være rigtig interesserede i at få fjernvarmen lidt længere ud på landet. Det er et helt håb, at Smørum Kraftvarme kan få overbevist borgerne i Smø-

rum til 512 husstande, som i dag opvarmes med naturgas, men selvom projektet kun har to år på bagen, så er det kravet, at arbejdsområde tilsluttes fjernvarmen over fem år. Problemet er bare, at det kun har været muligt at opnå en "interesse-tilkendegivelse" på 26 procent svarende til 133 ejendomme.

Sjældanske Nyheder har været i kontakt med en Smørum-beboer, som ønsker at være anonym. Hun er dog borte om at vende fjernvarme-planen ryggen.

Hos Venstre kan Bo Vejdø fortælle, at Smørum varmeværk vil ansøge om tilladelse til at bygge fjernvarmeværk i Smørum, men det er et stort arbejde, som kræver et stort arbejde med at få borgerne overbevist om fjernvarme.

Det er et stort arbejde, som kræver et stort arbejde med at få borgerne overbevist om fjernvarme.



Kurt Mosgaard fra Hønsed har været med i varmegruppen siden begyndelsen. Arkivfoto: Johnny Pedersen

Fjernvarmeudvalget i Smørum har været med i varmegruppen siden begyndelsen. Kurt Mosgaard fra Hønsed har været med i varmegruppen siden begyndelsen. Kurt Mosgaard fra Hønsed har været med i varmegruppen siden begyndelsen.

Det er et stort arbejde, som kræver et stort arbejde med at få borgerne overbevist om fjernvarme.

Det er et stort arbejde, som kræver et stort arbejde med at få borgerne overbevist om fjernvarme.

Det er et stort arbejde, som kræver et stort arbejde med at få borgerne overbevist om fjernvarme.

10 RUNDT OM VIBORG



Det var tæt, men opbakningen til fjernvarmeudrullingen nåede ikke op på de 70 procent, som var målet. Og det er medvirkende årsag til, at Stoholm Fjernvarmeværk nu har lagt projektet i skuffen. Arkivfoto: Uffe Salomonsen

Lokale skal vende tommelfingeren op eller ned til fjernvarmeprojekt

De fremmødte skal afgøre, om man fortsat skal forsøge at få fjernvarme i Sparkær og Monsted, når der er borgernes om den strandede fjernvarmeudrulling fra Stoholm efter påske.

Det er klart, at hvis vi skal fortsætte, så skal der også være en markant opbakning til det. Derfor søger vi altså også et mandat til at gå videre, og det skal være ret klart.

Kurt Mosgaard fra Hønsed har været med i varmegruppen siden begyndelsen. Arkivfoto: Johnny Pedersen

Det er klart, at hvis vi skal fortsætte, så skal der også være en markant opbakning til det. Derfor søger vi altså også et mandat til at gå videre, og det skal være ret klart.

Det er et stort arbejde, som kræver et stort arbejde med at få borgerne overbevist om fjernvarme.

Det er et stort arbejde, som kræver et stort arbejde med at få borgerne overbevist om fjernvarme.

Fjernvarmen kæmper i Slagelse med tilmeldingerne til nye udvidelser i Slagelse 2025-projektet

Varmedirektøren hos Envafor frygter, at energikrisen er glemt. For et år siden "skreg" boligejerne på mere fjernvarme, mens nye udvidelser i dag risikerer at blive lagt i graven grundet manglende tilmeldinger.

SLAGELSE: Da energikrisen var på sit højeste og gaspriserne tog himmelflugten "skreg" boligejerne fra hele kommunen på mere fjernvarme, fortæller Carsten Lunde, der er varmedirektør hos Envafor. Tilmeldingen til nye fjernvarmeudvidelser var kolossal, og på bare få uger præsterede fjernvarmen at få en tilslutningsgrad på over 90 procent.

I Østbyens industrivarter og ved Holmstrup i Slagelse arbejdes der i øjeblikket på højtryk med at få indlagt fjernvarme, mens tilmeldingen og planlægningen af næste etape ved nordvestkvarteret er i fuld gang. 1. april udløber tilmeldingsfristen for udvidelserne i nordvest, og her mangler endnu ca. 40 boligejere at tilmelde sig, hvis minimumsgrænsen skal nås.




"Politisk set er det vedtaget, at den dalende opbakning til fjernvarmen er et udtryk for, at energikrisen er afhængig af, at de sidste tilmelder sig inden den 1. april, da vi ellers må opgive projektet. Herefter er det ikke til at sige, om – eller – så faldt hvornår, muligheden for at få fjernvarme vil opstå for de pågældende områder igen", fortæller Carsten Lunde.

energikrisen er glemt igen. Lunde mener, at den dalende opbakning til fjernvarmen er et udtryk for, at energikrisen er afhængig af, at de sidste tilmelder sig inden den 1. april, da vi ellers må opgive projektet. Herefter er det ikke til at sige, om – eller – så faldt hvornår, muligheden for at få fjernvarme vil opstå for de pågældende områder igen", fortæller Carsten Lunde.

For
forsamlings-
huset er
vildere end
Folketinget



NEKST'ens anbefalinger

SPOR 1	SPOR 2	SPOR 3
 Fjernvarmeprojekter og tiltag på plads hurtigst muligt	 Hurtig og effektiv udrulning af grøn varme	 Grønne individuelle varmeløsninger
1. Klar besked om fjernvarme 1.1 Hurtig afgivelse af et forpligtigende kundetilbud for fjernvarme 1.2 Borgere i kommende fjernvarmeområder skal sikres varmforsyning ved nedbrud af gasfyr inden fjernvarmetilslutning 1.3 Hjemmel til afkobling af gaskunder 1.4 Information til borgeren om fremtidens gassystem 1.5 Kampagnetilbud til borgere med gasfyr i eksisterende fjernvarmeområder	4. Bedre udnyttelse af overskudsvarme på tværs 5. Fremtidssikring af fjernvarmesektoren 5.1 God selskabsledelse i alle fjernvarmeselskaber 5.2 Større fokus på tværgående samarbejdsformer 6. Bedre vilkår for udrulning af fjernvarme og afkobling fra gasnettet 6.1 Tidligere samarbejde gennem veltillæggte udbud 6.2 Ensretning af praksis for gravetilladelser på tværs af kommunegrænser 6.3 Klare regler for genanvendelse af jord 7. Styrk teknologiudvikling 7.1 Modernisering af standarder for etablering af ledningsnet 7.2 Teknologi skal bane vej for en effektiv og robust varmesektor 7.3 Afklar regulering af termonet	9. Hurtig udrulning af individuelle varmepumper 9.1 Information til borgeren om fremtidens gassystem 9.2 Kontinuerlige og forudsigelige støtteordninger til borgere 9.3 Ensartet og klar kommunikation om varmepumper på tværs af kommuner 10. Indsats i områder, hvor konvertering er vanskelig 10.1 Systematisk tilgang og målrettet indsats 10.2 Biogas som et grønt alternativ, hvor konvertering er vanskelig
2. Optimeret myndighedsproces 2.1 Tidlig og konkret dialog mellem kommune, fjernvarmeselskab og andre relevante aktører om proces for projektførelse 2.2 Parallel udvikling af fjernvarme og elnettet ved faseindeltes proces 2.3 Opfølgning på kommunernes varmeplaner 2.4 Klare rammer for kommunernes myndighedsbehandling 2.5 Fleksible kommunale samarbejdsformer	8. Øget datakvalitet – fremme effektive indsatser 8.1 Udrulning af grøn varme skal understøttes med bedre data 8.2 Der skal skabes et nationalt overblik over anlægsprojekter 8.3 Øget anvendelse af fjernvarmedata skal sikre en hurtigere, omkostningseffektiv og sikker grøn omstilling	
3. Rammebetingelser for fjernvarme 3.1 Fjernvarmepuljen fyldes op og fleksibel tilgang til 2028-ambition 3.2 Vejledning om muligheder for at fordele omkostninger ved etablering af fjernvarme 3.3 Sammenhæng mellem levetid, regler om afskrivning og lånebetingelser for fjernvarmerør		

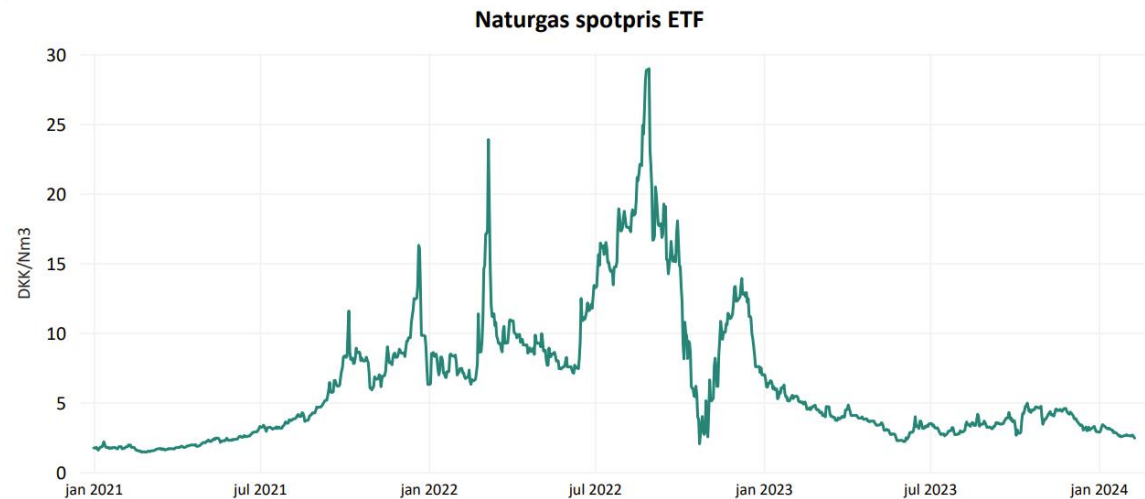


Nedslagspunkter

- 1.3 – hjemmel til afkobling af gaskunder (senest primo 2026)
- 3.1 – fyld fjernvarmepuljen op og fleksibel tilgang til 2028 målsætningen
- 2.3 – sammenhæng mellem levetid, regler om afskrivningsperiode og lånebetingelser for fjernvarmerør
- 10.2 – biogas som alternativ, hvor konverteringer er vanskelige

Udfordringer lige nu

- Fortsatte høje priser på bygge og anlæg og renter
- Helt normaliseret gaspris til niveau før energikrisen
- Fører til for lave tilslutningsprocenter



- **Dagens budskab:** Kombination af lave gaspriser og (den mindste) udsigt til fortsat at kunne bruge (bio)gas slår konverteringsprojekter ihjel
- En diffus udsigt til højere priser på markedet, højere nettariffer pga færre kunder, højere betaling pga ETS2 fra 2030 mv preller af på (for) mange gaskunder

Dansk Fjernvarmes anbefaling

- Flere midler i fjernvarmepuljen
- Klar udmelding om slutdato for gas til individuel opvarmning
- Forlængede afskrivningsperioder



DANSK FJERNVARME

Rune Moesgaard, Politisk chef