

Mariagerfjord kommune vil:

- Bidrage positivt til den grønne omstilling
- Være selvforsynende med energi i 2050
- Skabe ”grønne” arbejdspladser
- Planlægge, for at gøre omstillingen mulig
- Skabe dialog og en god borgerinddragelse
- Samarbejde på tværs af regioner og kommuner.



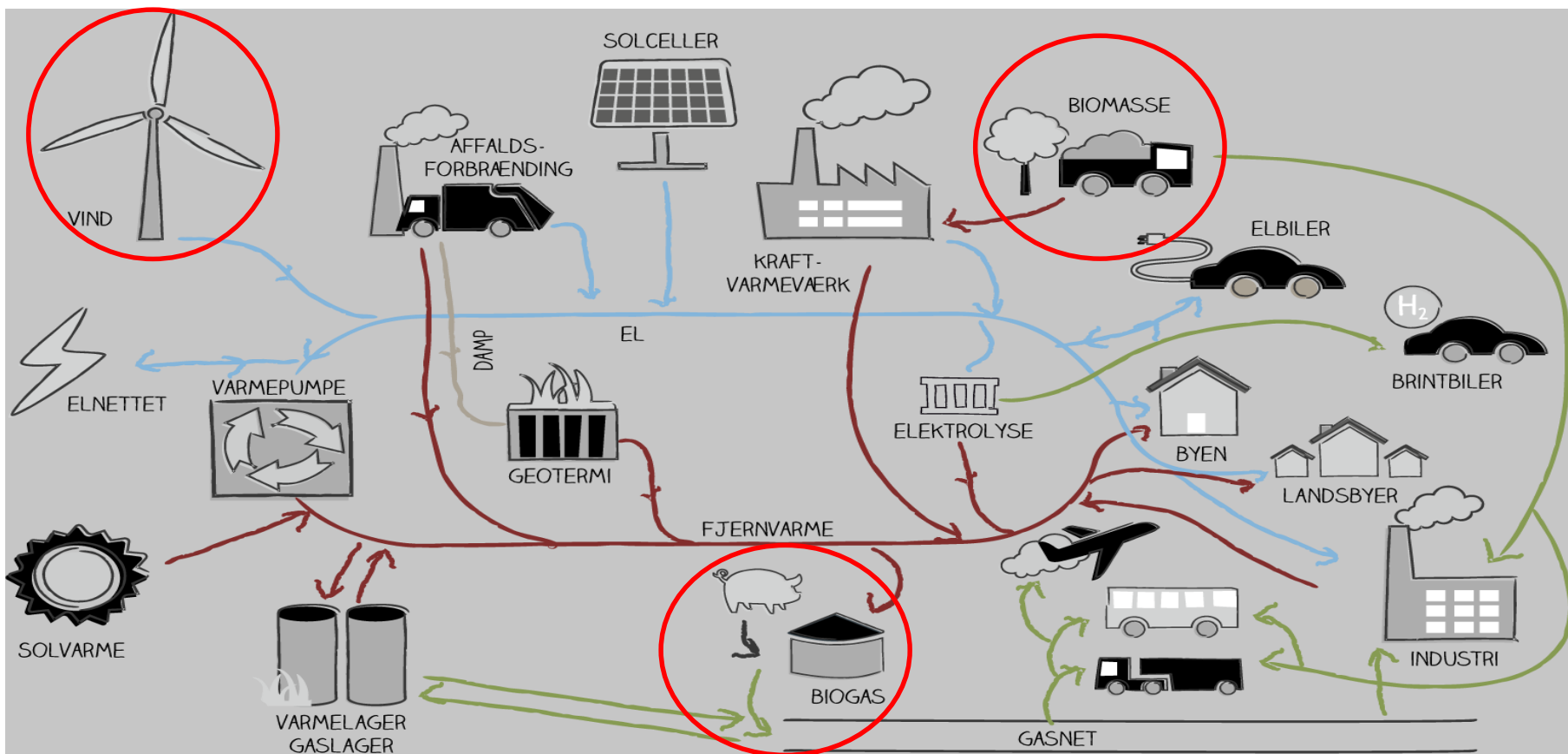
Mariagerfjord
Kommune

**Den proces vi skal i gang med vil tage mindst 20-25 år!
Der skal investeres millioner af kr. og der vil være store
muligheder for at skabe lokal vækst og arbejdspladser i
forbindelse med omstillingen.**



Mariagerfjord
Kommune

Fremtidens energisystem



Mariagerfjord
Kommune

Solvarme er også en del af omstillingen

Hadsund Fjernvarme 20.513 m² ~ 9.200 MWh/år.



Mariagerfjord
Kommune

Tekniske bygninger behøver ikke at være "grimme"



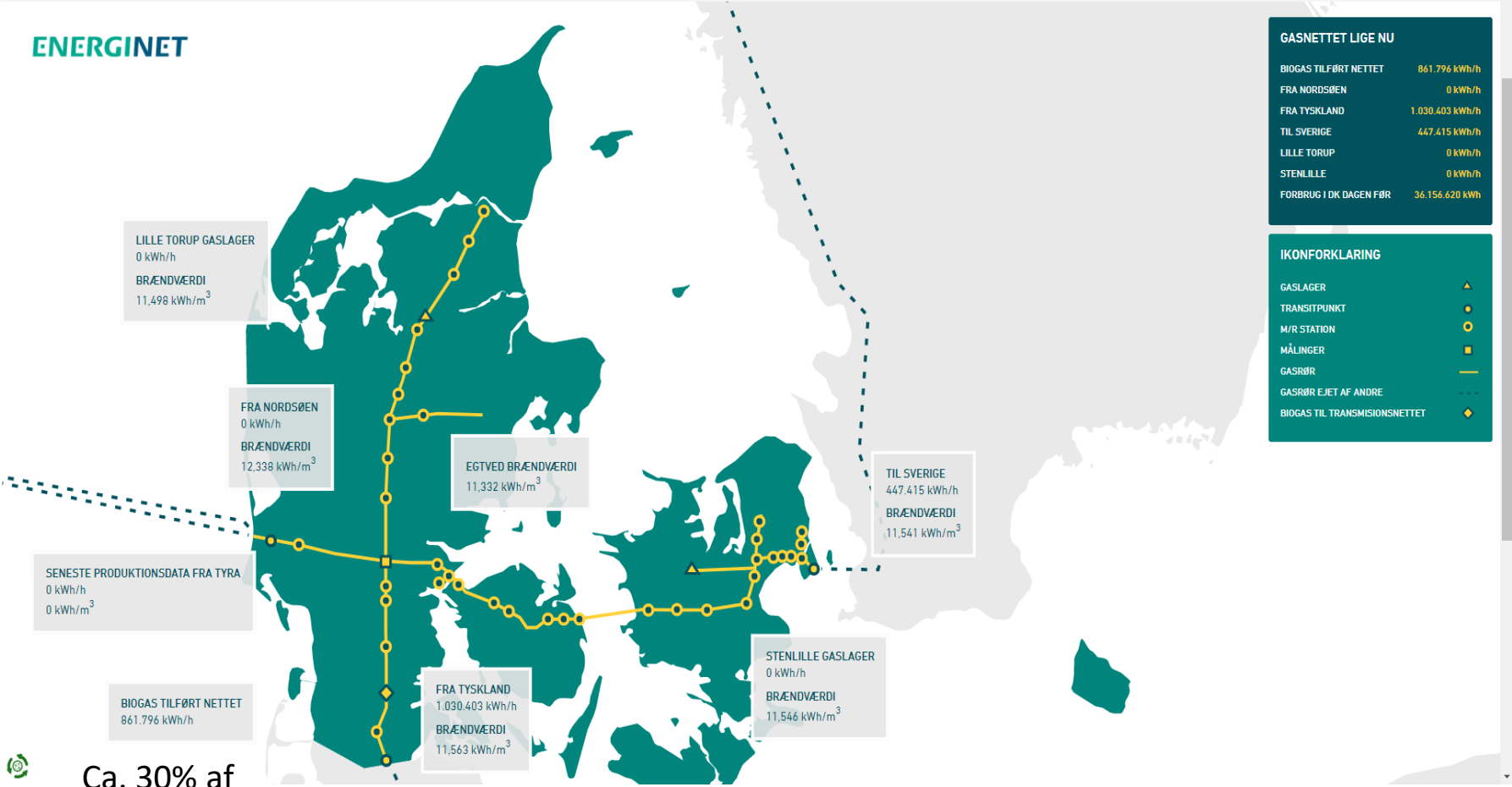
Mariagerfjord
Kommune

Vi får brug for den lokale energi



Mariagerfjord
Kommune

ENERGINET



GASNETTET LIGE NU

BIOGAS TILFØRT NETTET	861.796 kWh/h
FRA NORDSØEN	0 kWh/h
FRA TYSKLAND	1.030.403 kWh/h
TIL SVERIGE	447.415 kWh/h
LILLE TORUP	0 kWh/h
STENLILLE	0 kWh/h
FORBRUG I DK DAGEN FØR	36.156.620 kWh

IKONFORKLARING

GASLAGER	▲
TRANSITPUNKT	○
M/R STATION	●
MÅLINGER	■
GASRØR	—
GASRØR EJET AF ANDRE	- - -
BIOGAS TIL TRANSMISSIONSNETTET	◆

Ca. 30% af forbruget



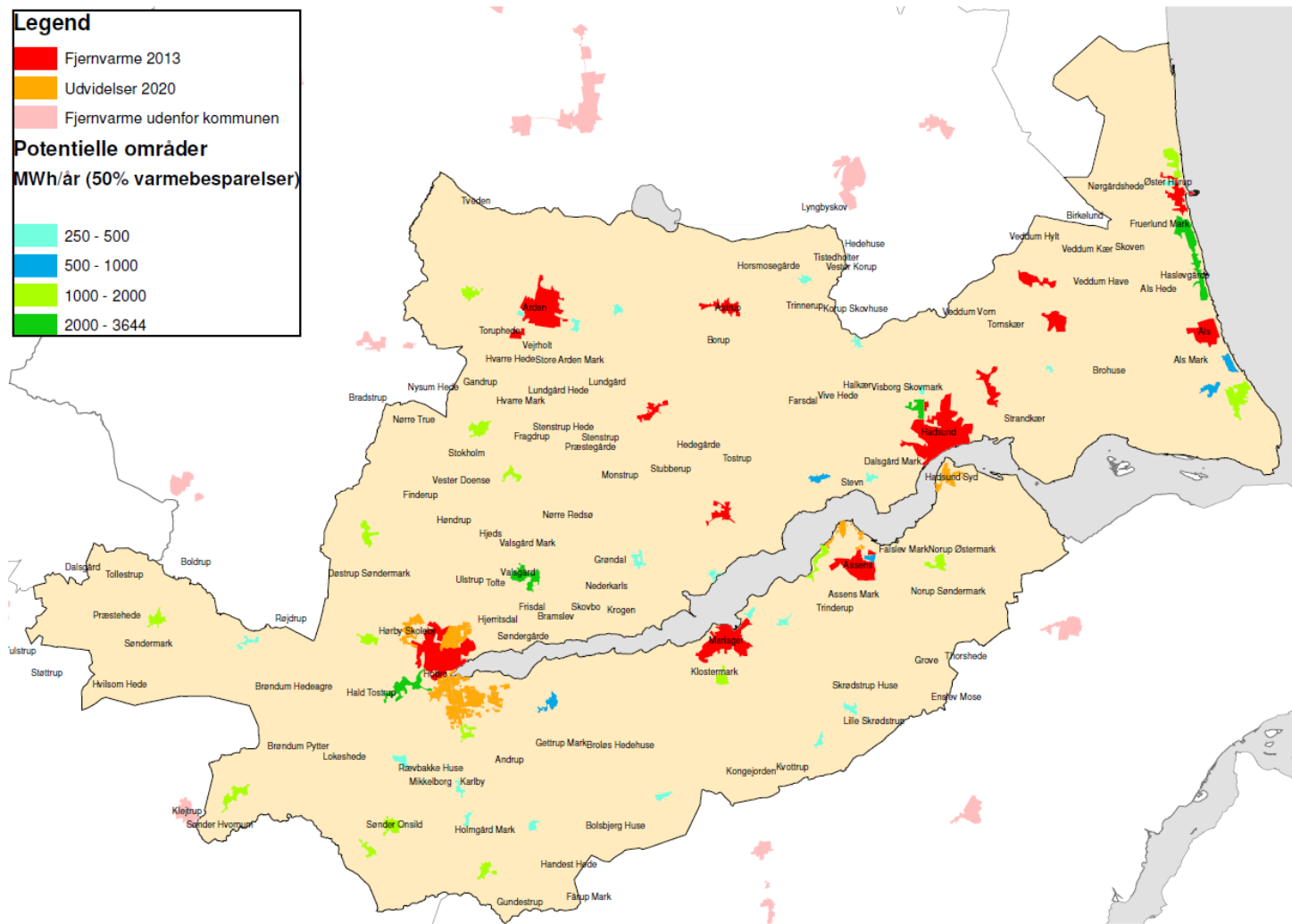
Områder med potentiale for fjernvarme, Mariagerfjord Kommune

Legend

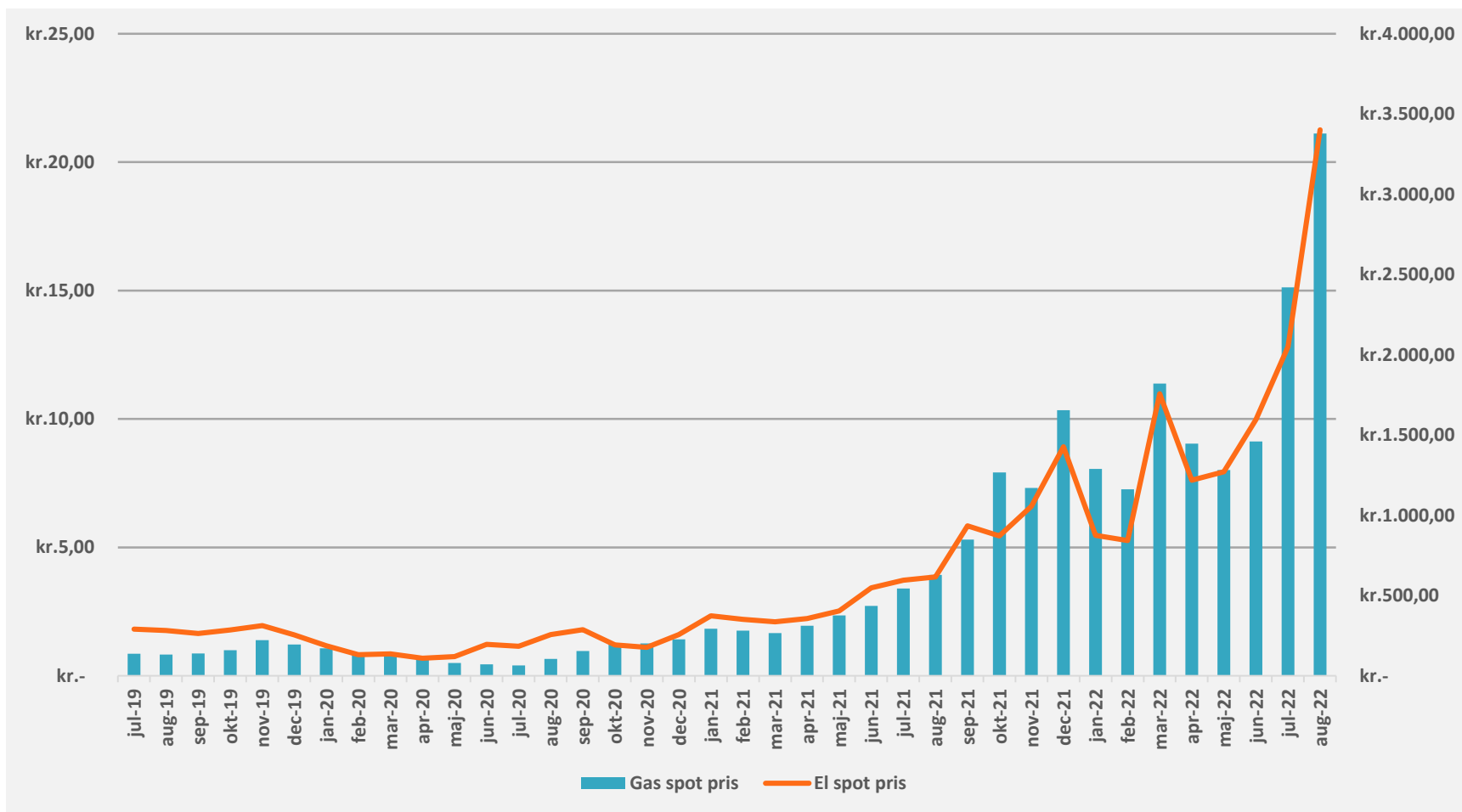
- Fjernvarme 2013
- Udvidelser 2020
- Fjernvarme udenfor kommunen

Potentielle områder
MWh/år (50% varmebesparelser)

- 250 - 500
- 500 - 1000
- 1000 - 2000
- 2000 - 3644



Gas og El priser over tid



Aktuelle naturgaspriser hos OK

27,15 kr./m³

OK Gas Variabelpris

Prisen for OK Gas Variabelpris er baseret på forrige måneds priser. Årligt abonnement 150 kr. Bemærk prisen er den rene gaspris, eksklusiv distribution og afgifter.

Svarende til 45.500 kr.

for et standard hus 130 m² og et forbrug på 18,1 MW.



Mariagerfjord
Kommune

Fjernvarmepriser Mariagerfjord Kommune Januar 2022

Standardhus 130 m² og forbrug på 18.1 MW.

	Varme	Fast afgift	Total
Oue Kraftvarmeværk	15.023,00 kr.	8.000,00 kr.	19.410 kr.
Rostrup Kraftvarmeværk	10.860,00 kr.	8.125,00 kr.	18.985 kr.
Ø. Hurup Kraftvarmeværk	11.312,50 kr.	6.875,50 kr.	18.188 kr.
Assens Varmeværk	8.380,30 kr.	6.428,70 kr.	14.809 kr.
Astrup Kraftvarmeværk	11.675,00 kr.	5.656,00 kr.	17.331 kr.
Hadsund Varmeværk	8.190,25 kr.	5.074,75 kr.	13.265 kr.
V-S-V Kraftvarmeværk	15.385,00 kr.	6.000,00 kr.	21.385 kr.
Arden Kraftvarmeværk	14.027,50 kr.	5.040,50 kr.	19.068 kr.
Als Varmeværk	7.927,80 kr.	4.303,20 kr.	12.231 kr.
Hobro Varmeværk	11.199,40 kr.	2.589,60 kr.	13.789 kr.
Mariager Varmeværk	3.457,10 kr.	4.863,90 kr.	8.321 kr.

Der er således mere end 10.000 kr. i forskel fra dyreste til det billigste værk.
Landsgennemsnit 2022: 13.041 kr.



Mariagerfjord
Kommune

Måske ender det sådan?



Mariagerfjord
Kommune