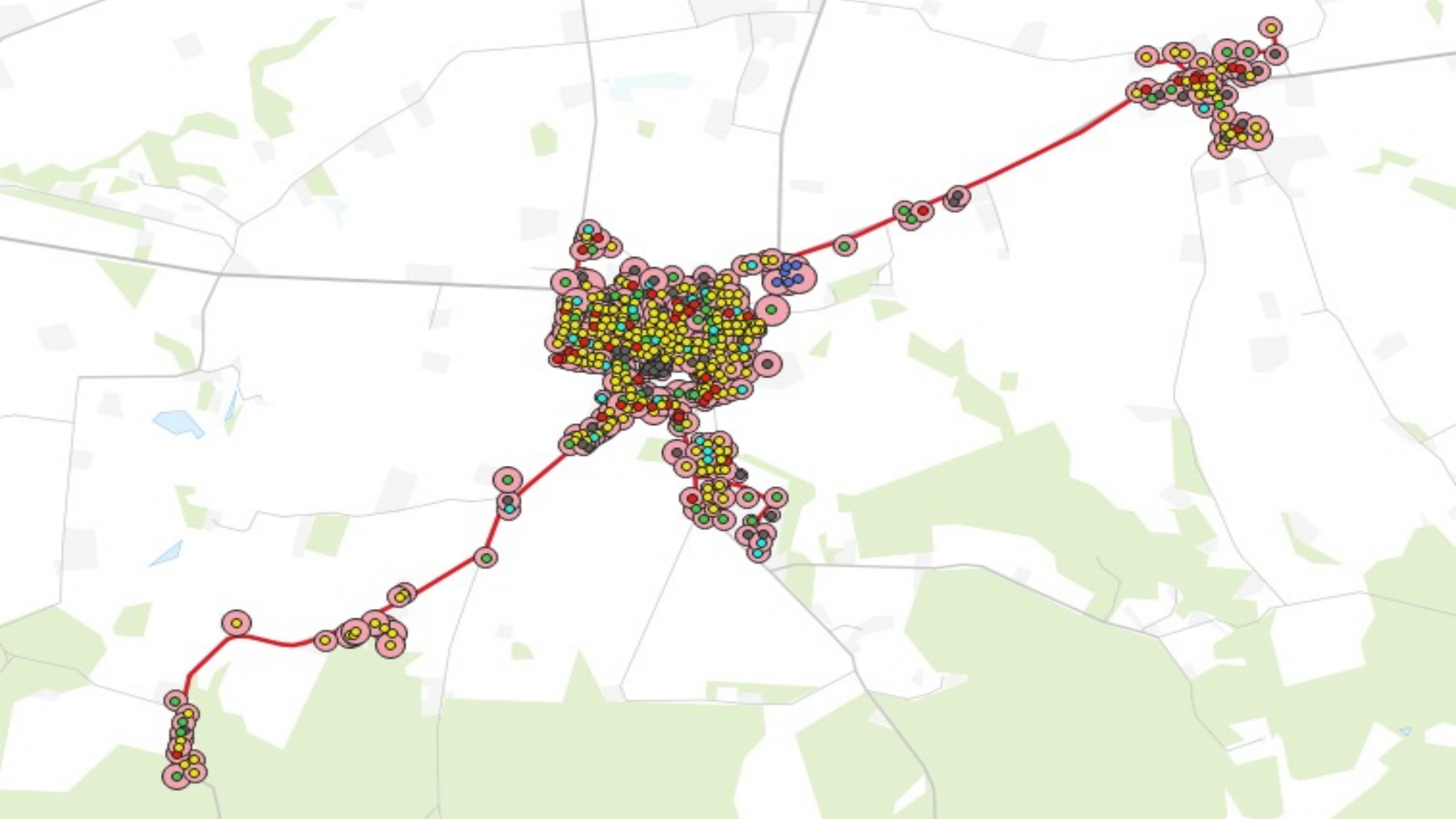


& green
project

Vi skaber tryghed i dit projekt



Program

- Resume af sidste borgermøde
- Status og økonomi
- Tidsplan
- Kontaktpersoner og nyttige links

Præsentationen bliver lagt på hjemmesiden

Hvem er vi

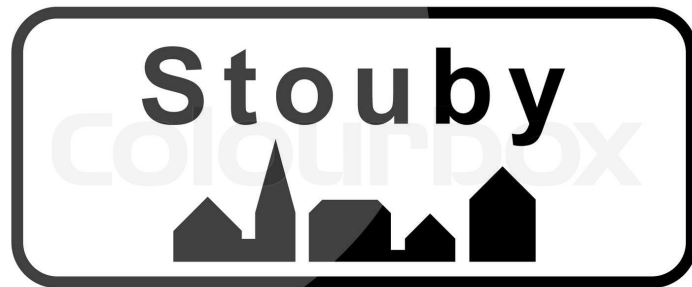
Lokal- og regionale jordentreprenører

Rørleverandører Regionale og landsdækkende specialsmede

Lokale VVS-installatører



Mediegruppen as



Vi skaber tryghed i dit projekt



Varmebehov

Udgangspunkt	Forbrugere	Areal	Varmebehov
Potentiale	452	66.601 m ²	8.068 MWh
Forventning	339	49.951 m ²	6.051 MWh
Opbakning – stk.	205	32.893 m ²	
Opbakning – %	60%	65,8%	

Noter

- Aftale om placering af varmepumpe – på vej
- Skolens/hallens pillefyr kan indgå i varmeleveringen
- Tilskud fra varmepumpepuljen er ikke indregnet – ca. 3.9 mio
- Tilskud fra fjernvarmepuljen er indregnet – ca. 3.4 mio

Økonomi – Energistyrelsens vejledning

	Varmeudgift	Incl. afskrivning/service
Kollektiv varmepumpe og gaskedel	15.371 kr.	17.589 kr.
Naturgas virkningsgrad 95%	28.565 kr.	30.913 kr.
Olie virkningsgrad 85%	23.552 kr.	27.163 kr.
Varmepumpe – reduceret elpris	8.231 kr.	19.534 kr.
Træpiller	15.499 kr.	19.110 kr.

Forudsætninger

130 m2 bolig – forbrug 18,1 MWh, svarer til 1.732 m3 gas, 1.975 l olie, 5.700 kWh el. 5.900 kg træpiller

Gaspris – 11,89 kr. pr. nm3

Oliepris – 11.038 kr. 1.000 l

Elpris – erhverv 0,73 kr. pr. kWh., privat 0,93 kr. pr. kWh –

Træpiller 2.985 kr. pr. ton

Økonomi – Prissammenligning

	Varmeudgift	Incl. afskrivning/service
Kollektiv varmepumpe og gaskedel	15.371 kr./ 24.604 kr.	17.589 kr./ 26.821 kr.
Naturgas virkningsgrad 95%	28.565 kr./ 50.829 kr.	30.913 kr./ 53.177 kr.
Olie virkningsgrad 85%	23.552 kr./ 31.562 kr.	27.163 kr./ 33.812 kr.
Varmepumpe – reduceret elpris	8.231 kr./ 17.582 kr.	19.534 kr./ 28.885 kr.
Træpiller	15.499 kr./ 37.788 kr.	19.110 kr./ 40.038 kr.

Forudsætninger

130 m² bolig – forbrug 18,1 MWh, svarer til 1.732 m³ gas, 1.975 l olie, 5.700 kWh el. 5.900 kg træpiller

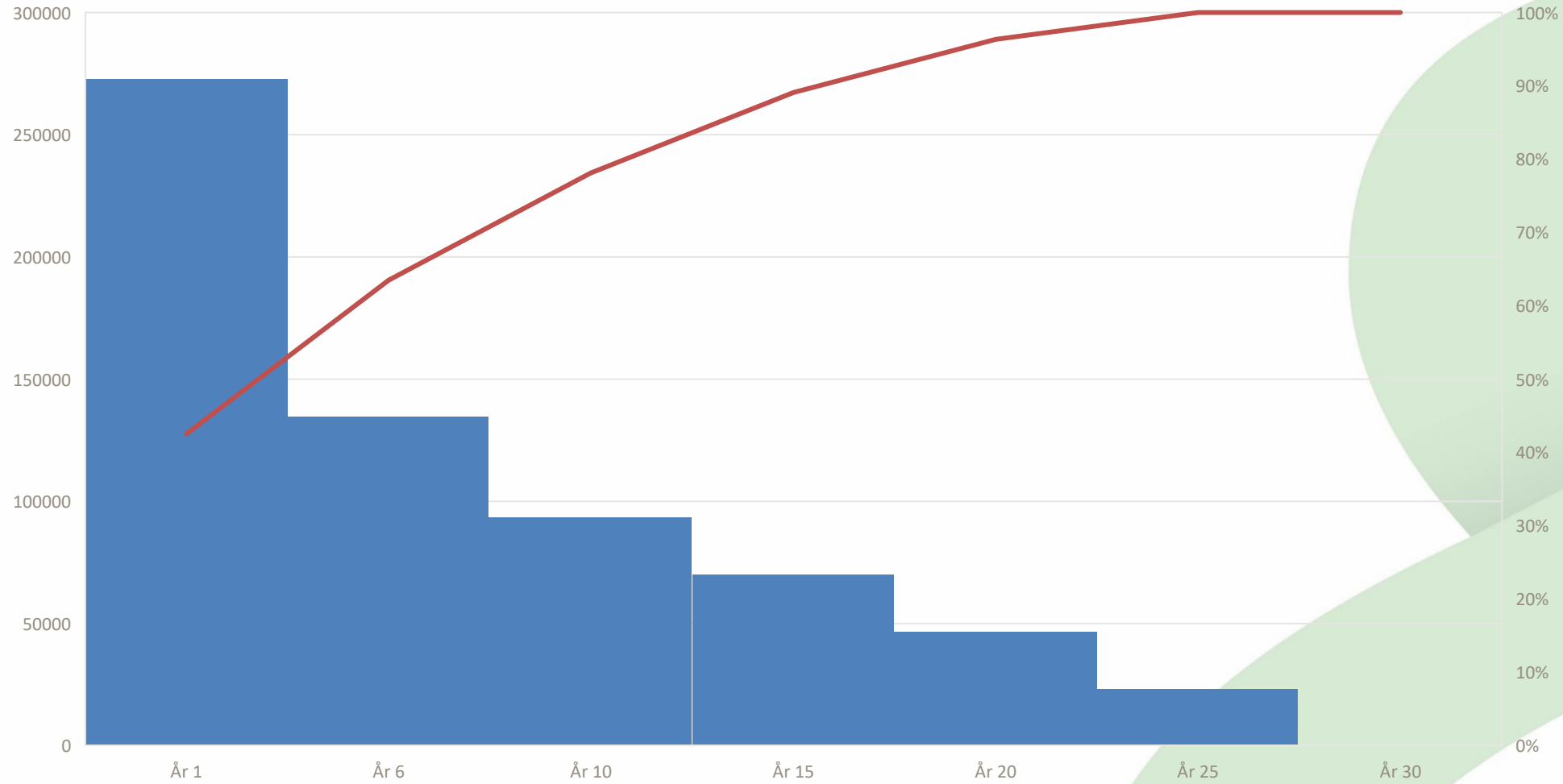
Gaspris – 11,89 kr. pr. nm³ – stigning 400%

Oliepris – 11.038 kr. 1.000 l – stigning 150%

Elpris – erhverv 0,73 kr. – privat 0,93 kr. pr. kWh – stigning 300%

Træpiller 2.445 kr. pr. ton – stigning 300%

Restgæld pr. andelshaver



Tidsplan

- Borgermøde
- Bindende tilmelding
- Ansøgning til varmepumpepuljen
- Svar fra varmepumpepuljen
- Indsendelse af projektforslag
- Betinget godkendelse
- Ansøgning til fjernvarmepuljen
- Myndighedsbehandling færdig
- Kommunegaranti
- 1. spadestik
- Forventet varmelevering påbegyndes
- Arbejdet afsluttet

07.09.2022

30.09.2022

31.10.2022

30.11.2022

02.01.2023

midt januar 2023

midt januar 2023

midt marts 2023

slut marts 2023

april 2023

slut 2023

april 2024

Kollektiv varmforsyning

- Hvile-i-sig-selv og frivilligt
- Bedre økonomi
 - Vi er mere effektive sammen end hver for sig
- Bedst for klimaet
 - Målsætningen er at kollektiv varmforsyning er 100% grøn i 2030
- Nemt og bekvemt
 - Vi passer dit anlæg og sikrer dig varme døgnet rundt
- Fællesskab
 - Vi er fælles om ejerskabet og har indflydelse på fremtiden

Økonomi – Principper for pris

- Variabel
 - Dækker de omkostninger, der bruges på at producere varmen, f.eks. el til varmepumpen
- Fast
 - Dækker de omkostninger, vi skal betale uanset om vi producerer varme eller ej, f.eks. løn, rør, bygninger
- Måler abonnement
 - Dækker omkostninger til anskaffelse, drift og vedligehold af målere
- Unit abonnement
 - Dækker omkostninger til anskaffelse, drift og vedligehold af unit

Kampagne – gratis indtil f.eks. 30.09.2022

- **Abonnement på indvendig fjernvarmeinstallation 2.000 kr. pr år.**
 - Nedtagning af eksisterende anlæg.
 - Anskaffelse og opsætning af nyt anlæg
 - Service, reservedele og udskiftning
- **Staten yder tilskud til afkobling af gas svarende til omkostningerne 7.017 kr. (Pulje)**
- **Tilslutningsomkostninger ved tilmelding før 30.09.22 – GRATIS**
- Herefter indtil anlægsarbejdet er påbegyndt – 10.000 kr.
- Efter anlægsarbejdet er påbegyndt – i henhold til prisblad (ca. 30.000 kr.)

Tilmelding sker via hjemmesiden og er først endeligt bindende ved underskrift af "aftale om varmelevering"

Unit



Konstruktions data:

Tryktrin:	PN16.
Max. Temperatur:	110°C
Max. Δp	2,5 bar
Vægt:	31,2 kg – 34,8 kg
Dimensioner / mål:	H800 × B540 × D350
Isolering:	Polypropylen (EPP)
Tilslutningsdim.:	3/4" RG
Strømforbrug*:	2,9 W