

Foretræde KEF udvalget , 19. maj 2022

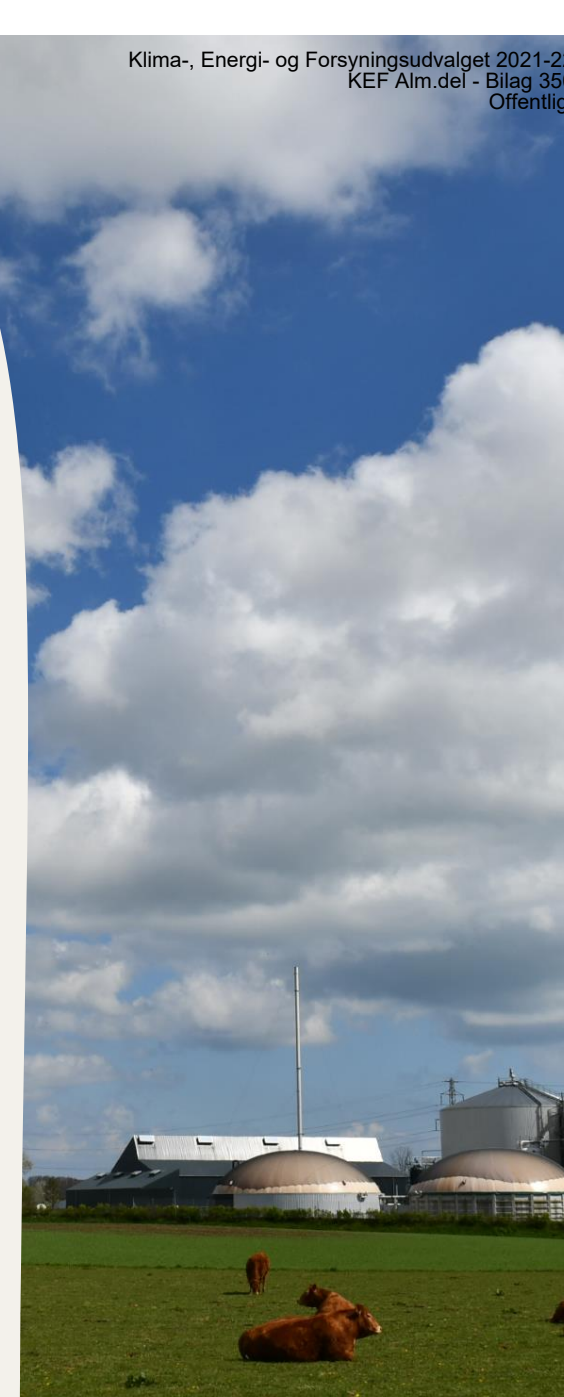
Finansiering af en hurtigere uafhængighed af russisk gas gennem øget biogasproduktion.

Henrik Høegh, Formand

Frank Rosager, Direktør

Bruno Sander Nielsen, Faglig direktør

Biogas Danmark



Hovedbudskaber om fremrykning af udbud

Fremrykning af puljer betyder:

- Fjerner 500 mio. m³ gas med værdi på 3 mia. kr. fra Rusland
- Giver ekstra klimaeffekt effekt på 1,25 mio. tons CO₂e før 2030.
- Recirkulering af næringsstoffer fremmer fødevareproduktionen i verden ved at reducere behovet for handelsgødning i DK.
- Kan finansieres via tilskudsloft i udbud ved høje gaspriser, samt branchens tilbagebetaling for overkompensation.
- Desuden spares der 1 mia. kr. om året støtteomkostninger i årene 2022 til 2026 ift. tidligere udbud frem til 2027.



100 % Udfasning af naturgas ved fremrykning af udbudspuljer

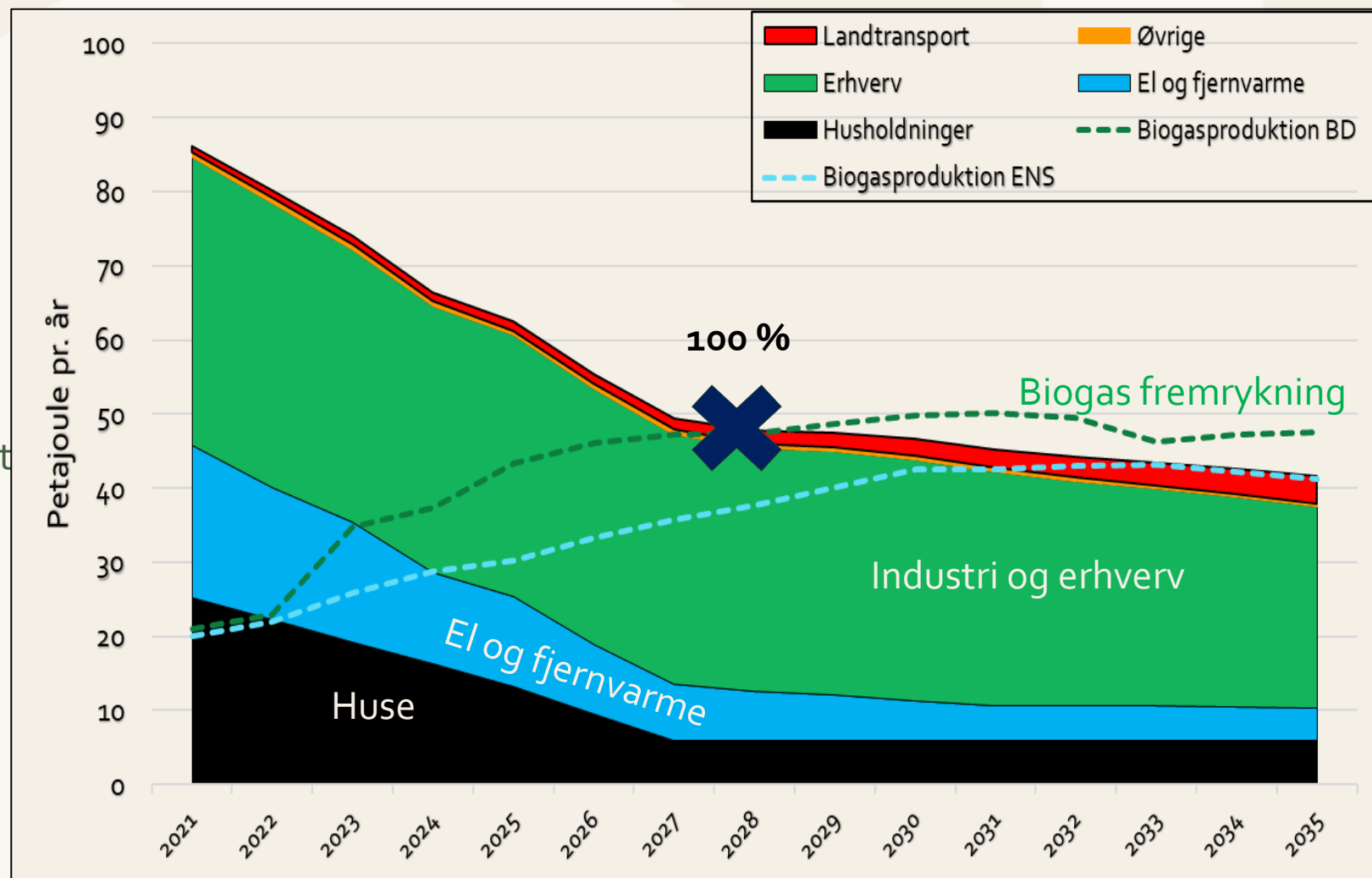
Fremrykket biogasudbud plus reduktion af gasforbrug i varmesektoren

Produktion:

- Fremrykning af 10 PJ udbud for biogas til drift i 2024- 26
- Branchens byggekapaцитet er 5 PJ om året..
- Eksisterende støtteordning udnyttes med 90 % fra 2023/24
- 4 PJ ud af 8 PJ skifter fra elproduktion til indføding i gasnet inden 2028

Forbrug:

- 300.000 boliger udskifter gas 2028
- Industriens gasforbrug falder med 15% i forhold til 2021



Fremrykning af puljer til 2 udbud

Fremrykning regeringsforslag Blå. + Biogas DK + V + SF rød

Udbetalingsoversigt

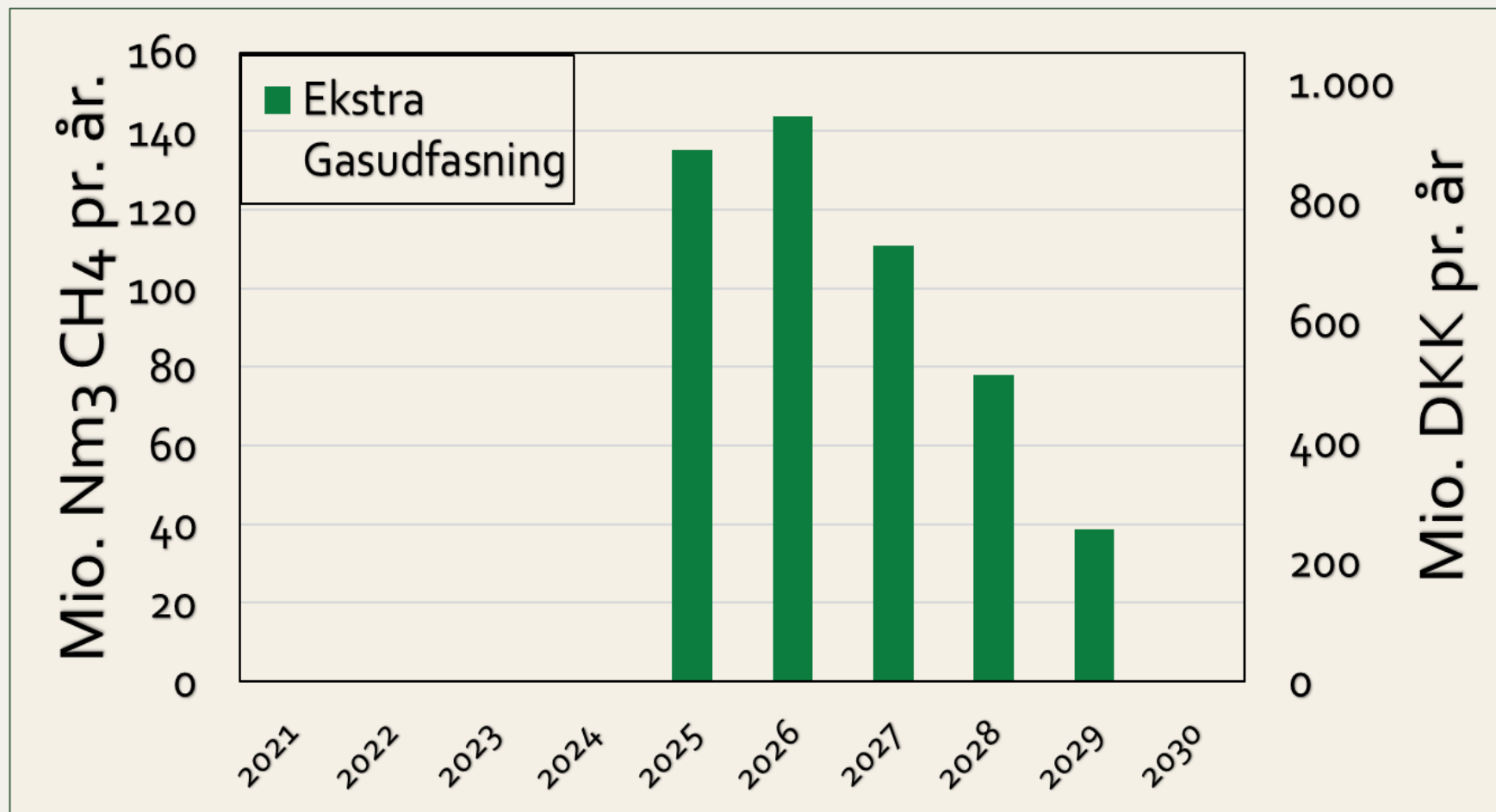
Klimaaftale fra juni 2020

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Ny støtte (mio. kr)	200	-	150	75	75	90	88
Ny biogas (PJ)	2,9	-	2,2	1,0	1,0	1,3	1,3
Nye anlæg*	3,0	-	2,5	1,3	1,3	1,4	1,4

*Antal standardanlæg på 25 mio. m³ metan pr. år

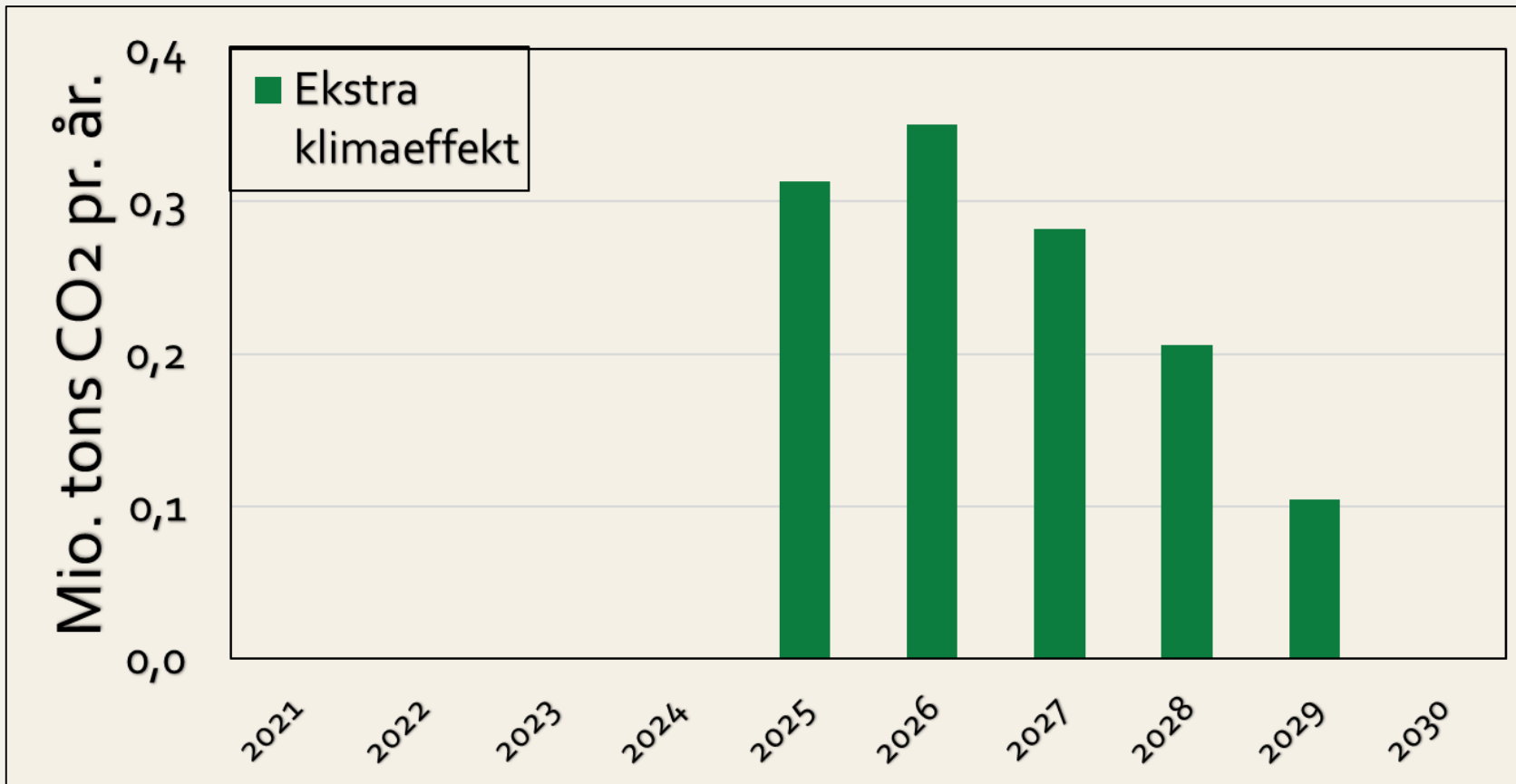
Fremrykning udfaser 500 mio. m³ naturgas

Fremrykning reducerer gasmarkedet med **3,0 mia. kr.** ved middelpriis.



Klima effekt ved fremrykning af udbud

Fremrykning af klimaeffekt sparer samlet **1,25 mio. tons CO₂** inden 2030



Prognose gaspris og støttesats

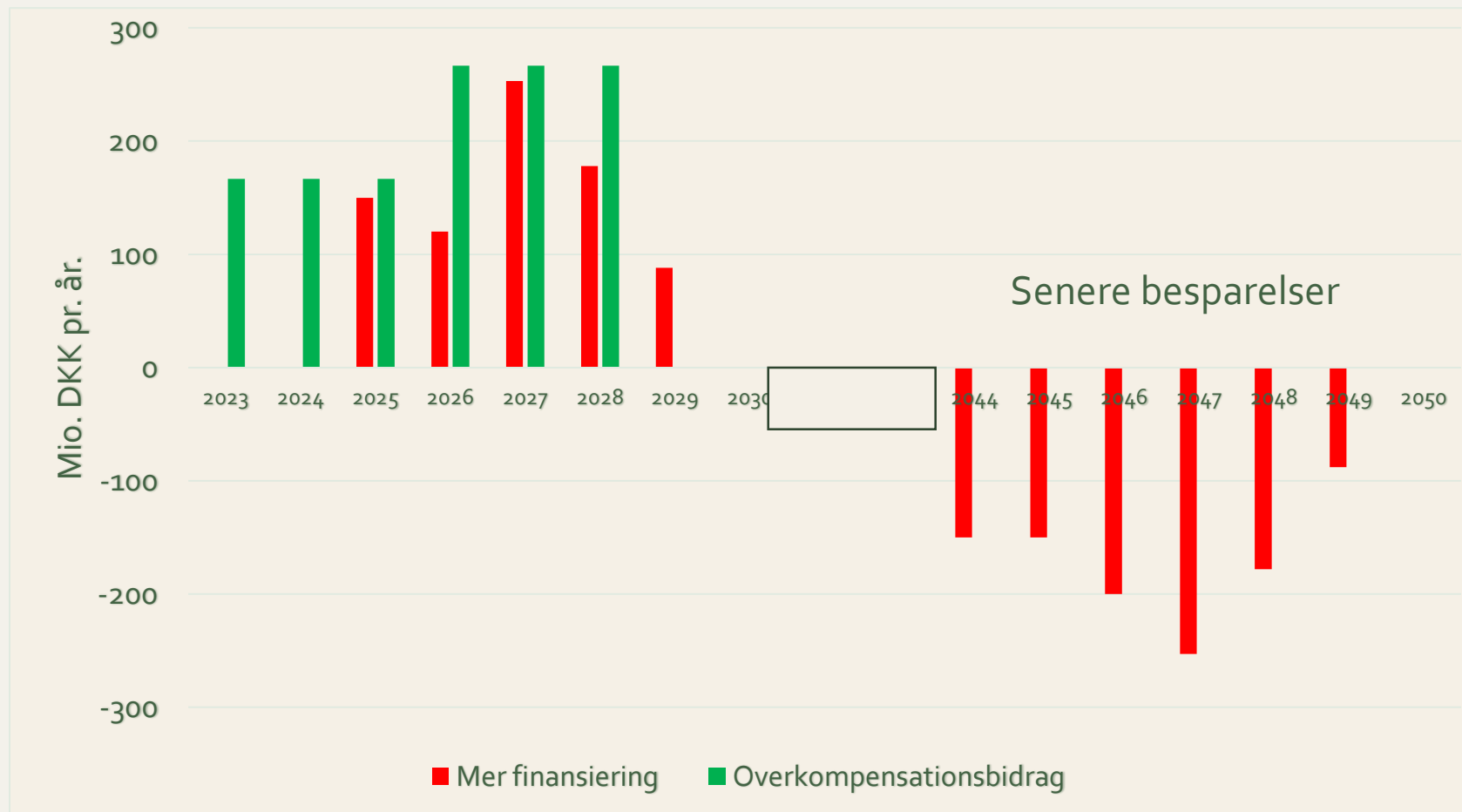
Støtte besparelse 2022/2026 på 1 mia. kr. pr år plus overkompensation

Priser i kr. per GJ	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Naturgas pris middel	22	102	232	194	154	124	100
Støtte	126	137	84	87	87	88	89
Agregning	148	239	316	281	241	212	189
Overkompensation ca	78%	126%	166%	148%	127%	112%	99%
Nedgulering nye puljer					22%	3%	0%

Finansiering af fremrykkede puljer.

Regulering for overkompensation finansierer fremrykning

Over kompensation dækker 500 mio. kr.. i 2023 til 2025 og 800 mio. kr. i 2026 til 2028



Tak for opmærksomheden

Spørgsmål ?

Biogas Danmark

E: [biogas @ biogas.dk](mailto:biogas@biogas.dk)

W: biogas.dk

