

ONDERZOEK WESTERBOUWLANDEN AARDGASVRIJ

De gemeente Dalfsen werkt samen met bewoners aan plannen om Westerbouwlanden aardgasvrij te maken. Dat heeft grote invloed op de woningen in de buurt. Via een korte vragenlijst hebben we bewoners van Westerbouwlanden gevraagd wat zij belangrijk vinden. In deze rapportage leest u meer over de uitkomsten.



Aangeschreven bewoners

Totaal: 599

Respondenten

Totaal: 98

Datum publicatie rapportage

05-06-2025

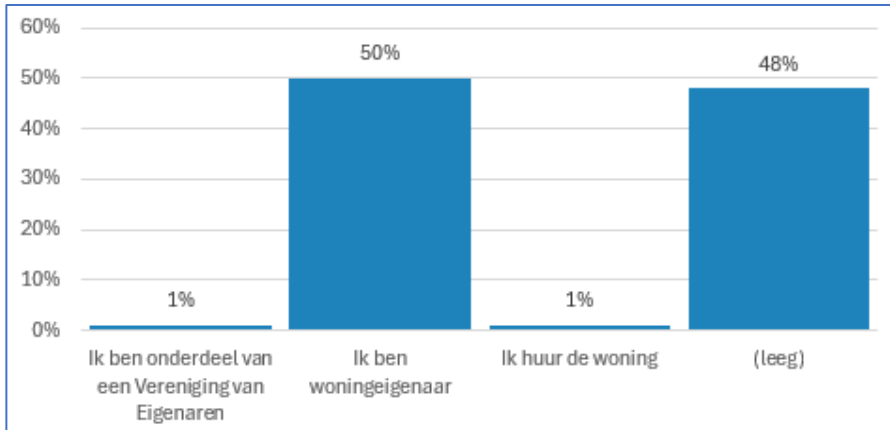
ACHTERGRONDKENMERKEN



1. Woont u in Westerbouwlanden, Nieuwleusen?

Er zijn geen respondenten die niet in Westerbouwlanden Nieuwleusen wonen. Om die reden zijn de vragen, die ingesteld waren voor deze groep respondenten niet opgenomen in de rapportage.

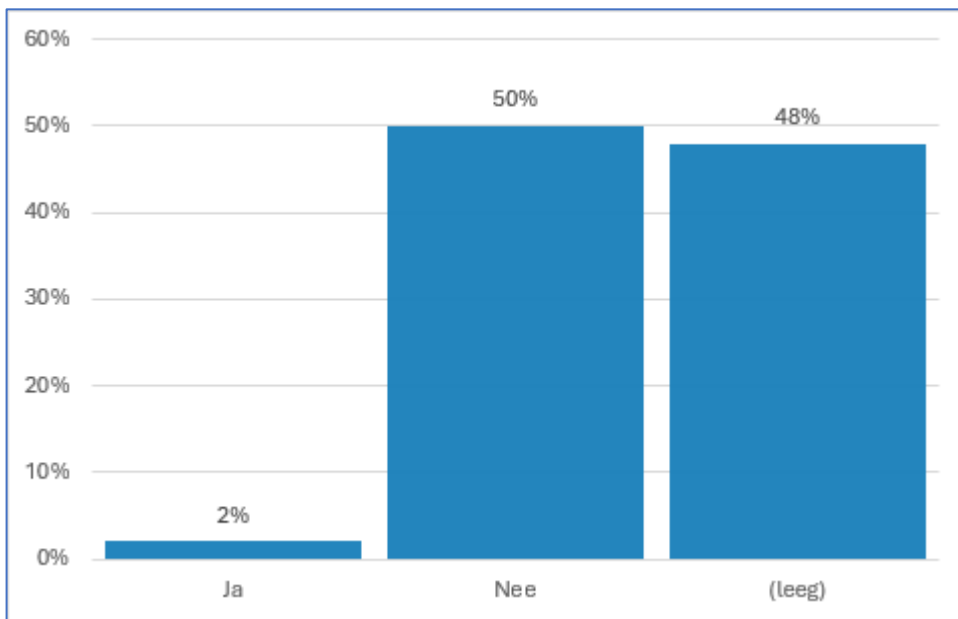
2. Wat is uw situatie?



Het merendeel van de inwoners die de vragenlijst heeft ingevuld zijn eigenaar van de woning. Een enkele woninghuurder en lid van een vereniging van eigenaren heeft de vragenlijst ingevuld. Om die reden zijn resultaten niet verder geanalyseerd op categorie.



3. Is uw woning/gebouw op dit moment volledig aardgasvrij?



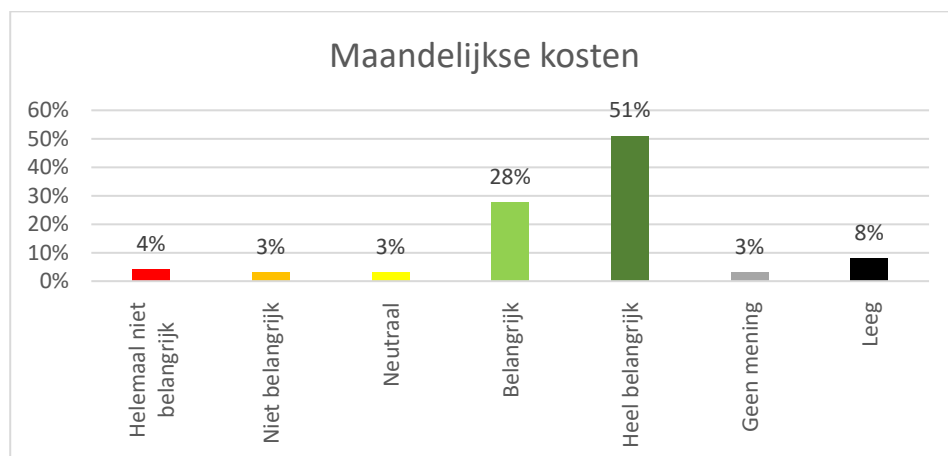
Er zijn twee inwoners, die aangeven dat hun woning reeds aardgasvrij is. Een enkele respondent zou anderen aanraden om hun woning aardgasvrij te maken, naast een enkele respondent die dit niet zou aanraden. Bij deze inwoners wordt geïnformeerd naar hun ervaringen met aardgasvrij wonen.



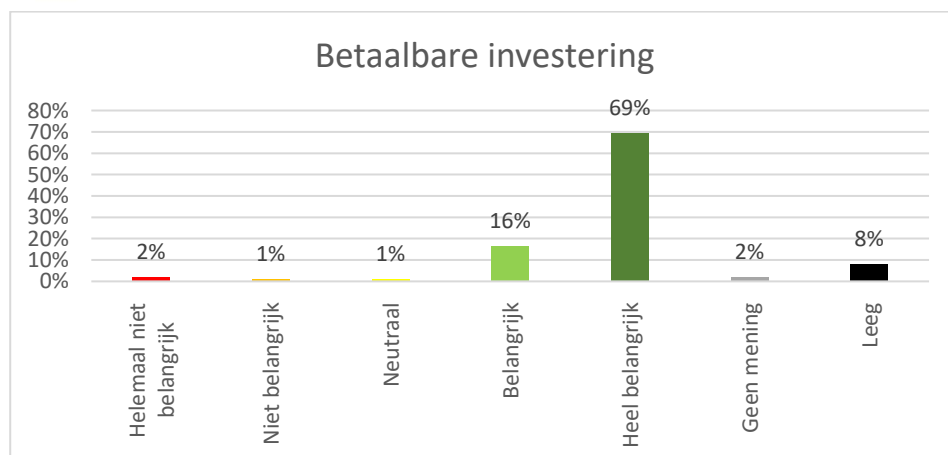
4. Wat vindt u belangrijk wanneer uw woning van het aardgas afgaat?



De maandelijkse kosten

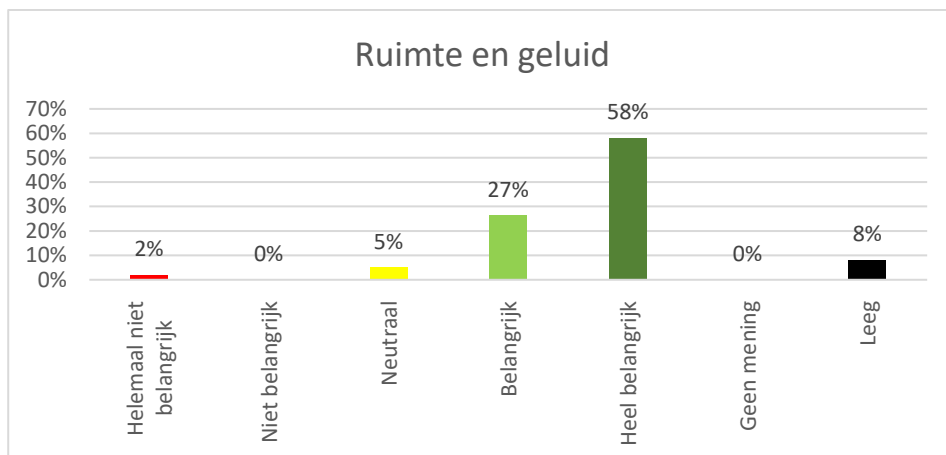


Betaalbare investering

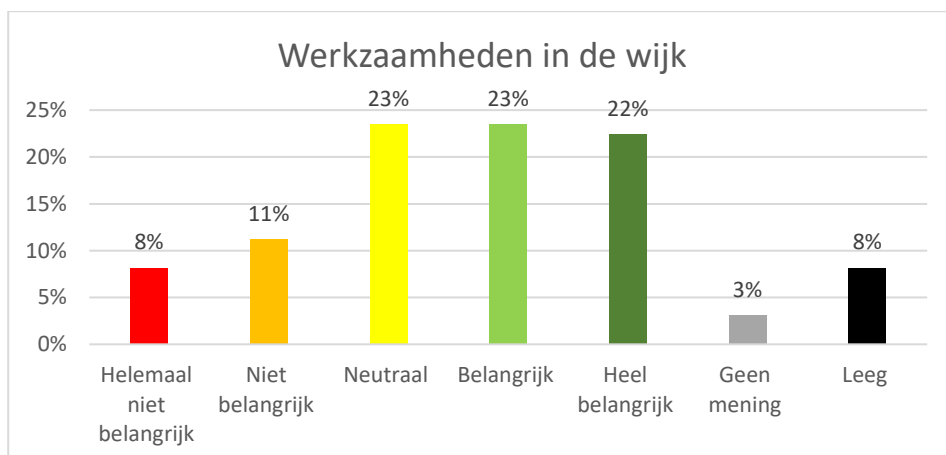




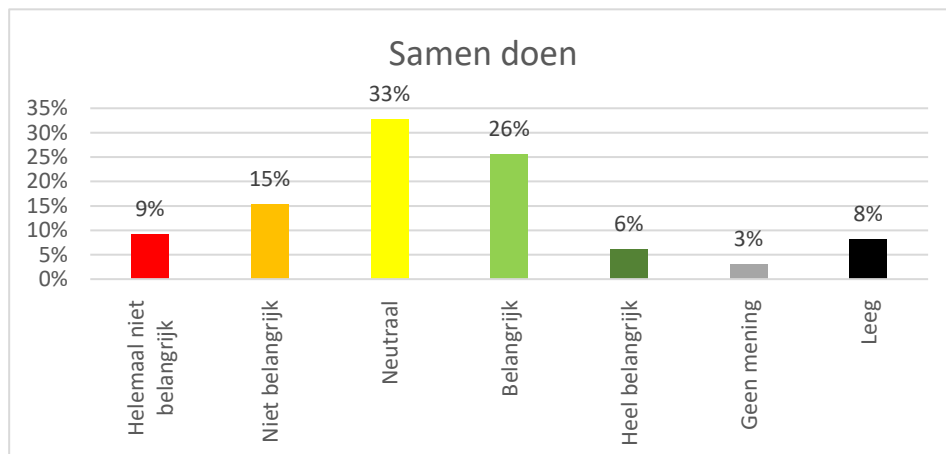
Ruimte en geluid in en rondom woning



Werkzaamheden en technische huisjes in de wijk

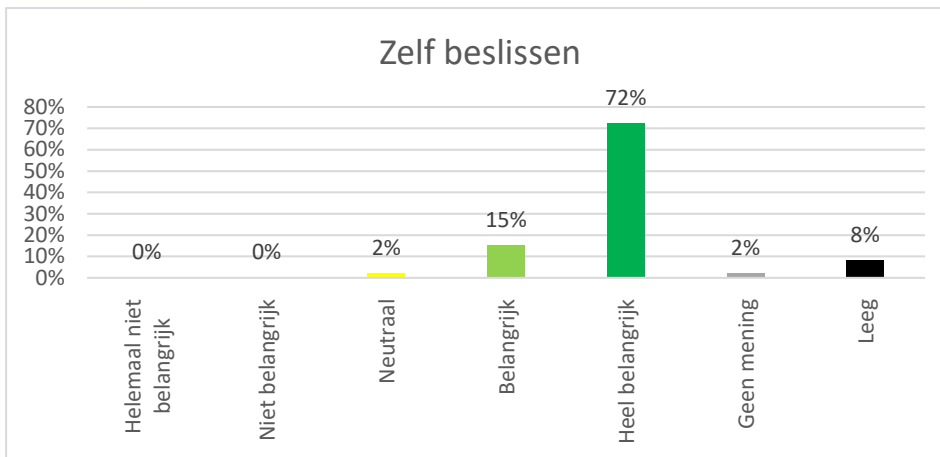


Dat we zoveel mogelijk, samen als buurt doen

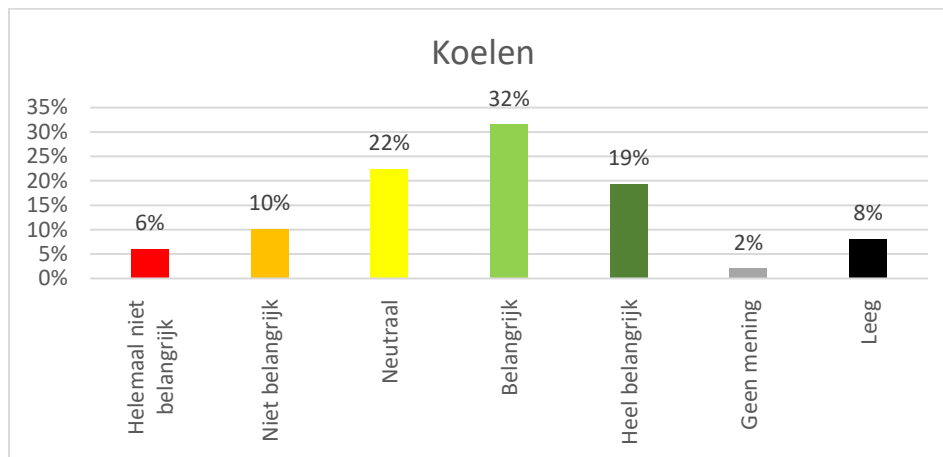




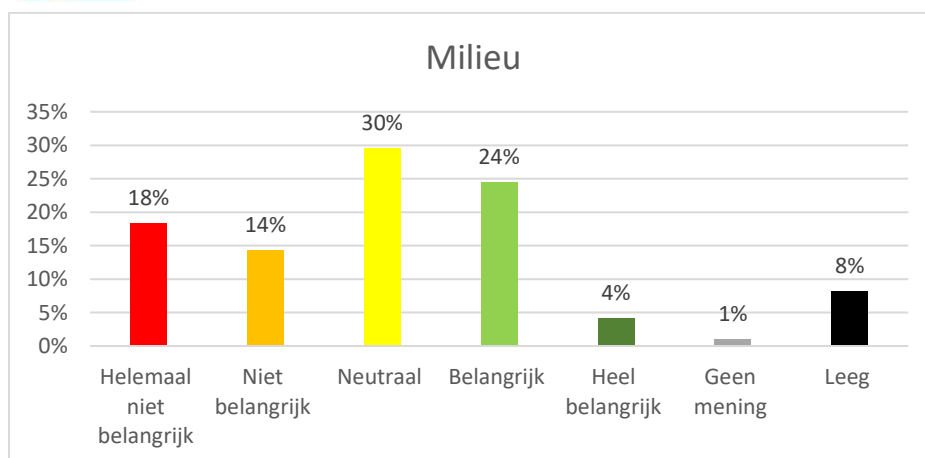
Dat ik zoveel mogelijk zelf kan beslissen



Dat ik ook kan koelen



Dat de overstap goed is voor het milieu

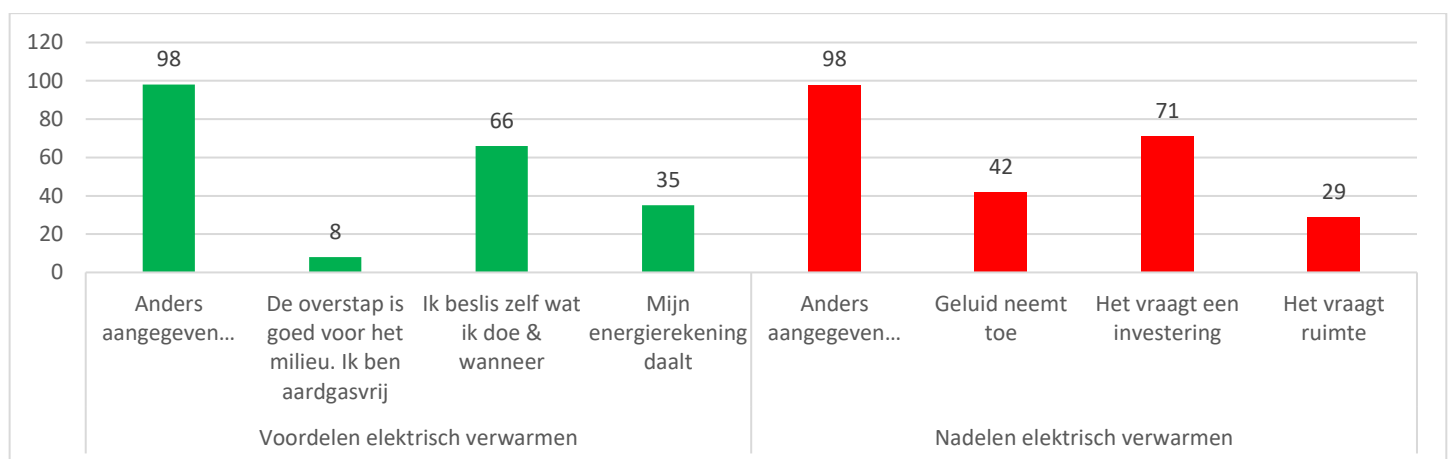


Wanneer gevraagd wat inwoners belangrijk vinden wanneer de woning van het aardgas afgaat, geeft 87% van de inwoners aan dat zij het belangrijk vinden om zoveel mogelijk zelf te beslissen (72% heel belangrijk en 15% belangrijk).

De betaalbaarheid van de investering wordt door 85% belangrijk gevonden, een bijna gelijke meerderheid (69% heel belangrijk en 16% belangrijk). Ook de maandelijkse kosten komen terug als belangrijk (50% heel belangrijk en 27% belangrijk). Belangrijker nog dan de maandelijkse kosten, vinden respondenten de gevraagde ruimte en het geluid in en rondom de woning (57% heel belangrijk en 26% belangrijk).

Het milieu wordt minder belangrijk gevonden wanneer de woning van het aardgas afgaat (18% helemaal niet belangrijk en 14% onbelangrijk). In de vragenlijst is niet nader gevraagd waarom inwoners criteria belangrijk of onbelangrijk vinden.

VOLLEDIG ELEKTRISCH VERWARMEN



5. Welke van de volgende voordelen van een volledig elektrische warmtepomp vindt u het belangrijkste?

Inwoners zijn gevraagd welke voordelen zij als het belangrijkste ervaren bij het overstappen op een volledig elektrische warmtepomp. In totaal zijn er 207 antwoordmogelijkheden aangekruist (96 respondenten beantwoordde deze vraag), respondenten hebben niet altijd een keuze gemaakt welke het belangrijkste was.

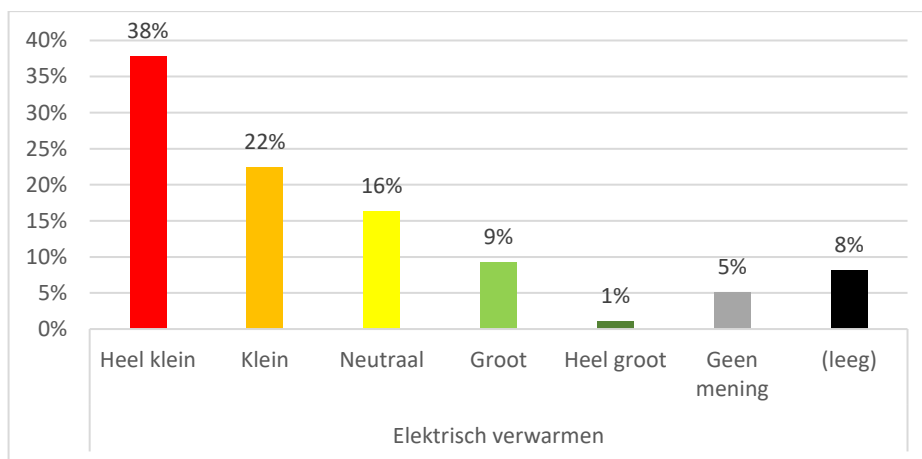
Opvallend is dat het merendeel van de inwoners aangeeft dat het belangrijkste voordeel van de elektrische warmtepomp 'Anders, namelijk' is. Een verlaging van de maandelijkse kosten, onderhoud en geschiktheid van het elektriciteitsnet, worden niet zozeer als voordelen maar als randvoorwaarden benoemd. Het merendeel van de inwoners (69%) vindt het een voordeel zelf te beslissen wat zij doen en wanneer. 36% van de respondenten ervaart de dalende energierekening als een belangrijk voordeel. Opvallend is dat een klein deel (8%) van de inwoners het milieu een belangrijk voordeel vindt, dit komt overeen met de uitkomsten op voorgaande vraag.

6. Welke van de volgende nadelen van een volledig elektrische warmtepomp vindt u het belangrijkste?

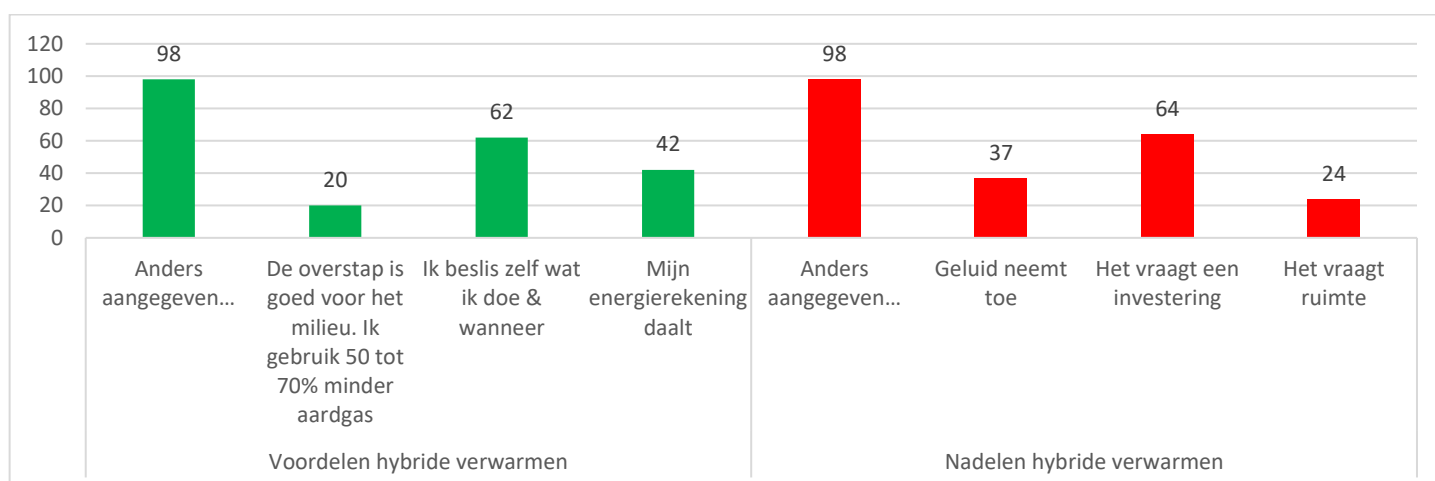
Inwoners zijn gevraagd welke nadelen zij als het belangrijkste ervaren bij het overstappen op een volledig elektrische warmtepomp. In totaal zijn er 240 antwoordmogelijkheden aangekruist (96 respondenten beantwoordde deze vraag). Dat betekent dat respondenten meerdere antwoorden hebben ingevuld en dat meerdere nadelen als belangrijkst worden ervaren door inwoners.

Opvallend is dat het merendeel van de inwoners de optie 'Anders, namelijk' heeft aangekruist. De verklaringen die worden gegeven lopen uiteen: van investeringskosten die hoger ingeschat worden, totdat de nadelen zo groot zijn dat er geen behoefte is om van het aardgas af te gaan. De investering bij aanschaf van een elektrische warmtepomp, wordt als een belangrijk nadeel ervaren. 44% vindt de geluidstoename een nadeel en 30% de impact op de ruimte.

7. Hoe groot is de kans dat u op de volledig elektrische warmtepomp zou overstappen?



Een grote meerderheid geeft aan dat de kans dat zij overstappen op de elektrische warmtepomp als klein tot zeer klein beoordelen (60%). Opvallend is dat een grote minderheid (24%) van de respondenten geen antwoord heeft gegeven of neutraal is tegenover de overstap op een volledig elektrische warmtepomp. We spreken van een kleine minderheid die de kans groot of heel groot beschouwd van 10%.



8. Welke van de volgende voordelen van een hybride warmtepomp vindt u het belangrijkste?

Inwoners zijn gevraagd welke voordelen zij als het belangrijkste ervaren bij het overstappen op een hybride warmtepomp. In totaal zijn er 222 antwoordmogelijkheden aangekruist (96 respondenten beantwoordde deze vraag), respondenten hebben niet altijd een keuze gemaakt welke het belangrijkste was.

Opvallend is dat het merendeel van de inwoners de optie 'Anders, namelijk' heeft aangekruist. Antwoorden die worden benoemd zijn het behoud van het gasnetwerk, inwoners die er nu al mee verwarmen en de combinatie tussen verwarmen met gas en elektra.

Het merendeel van de inwoners (65%) vindt het een voordeel zelf te beslissen wat zij doen en wanneer. 44% van de respondenten ervaart de dalende energierekening als een belangrijk voordeel. Opvallend is dat een 21% van de inwoners de gasbesparing met milieuvoordelen belangrijk vindt, dat is 13% hoger dan bij de elektrische warmtepomp.

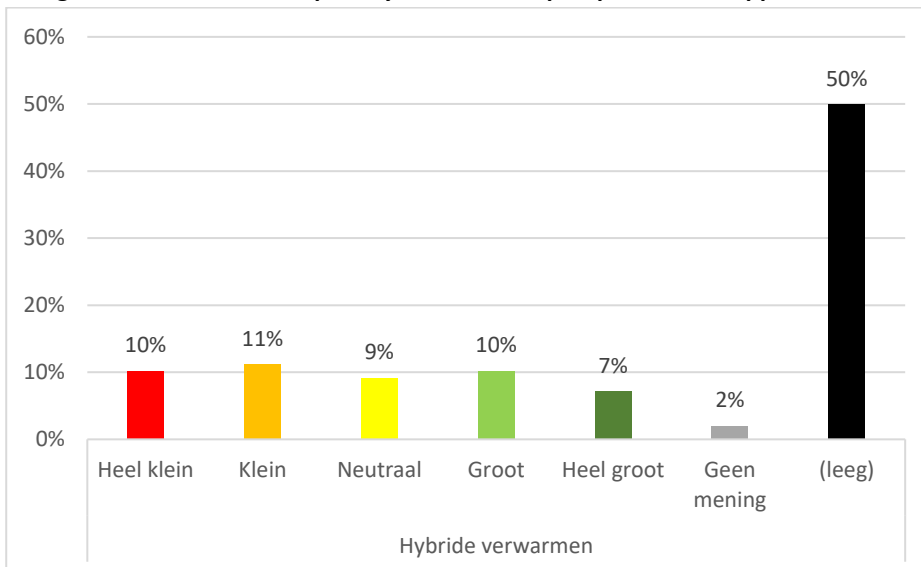
9. Welke van de volgende nadelen van een hybride warmtepomp vindt u het belangrijkste?

Inwoners zijn gevraagd welke nadelen zij als het belangrijkste ervaren bij het overstappen op een hybride warmtepomp. In totaal zijn er 223 antwoordmogelijkheden aangekruist (96 respondenten beantwoordde deze vraag). Dat betekent dat respondenten meerdere antwoorden hebben ingevuld en dat meerdere nadelen als belangrijkst worden ervaren door inwoners.

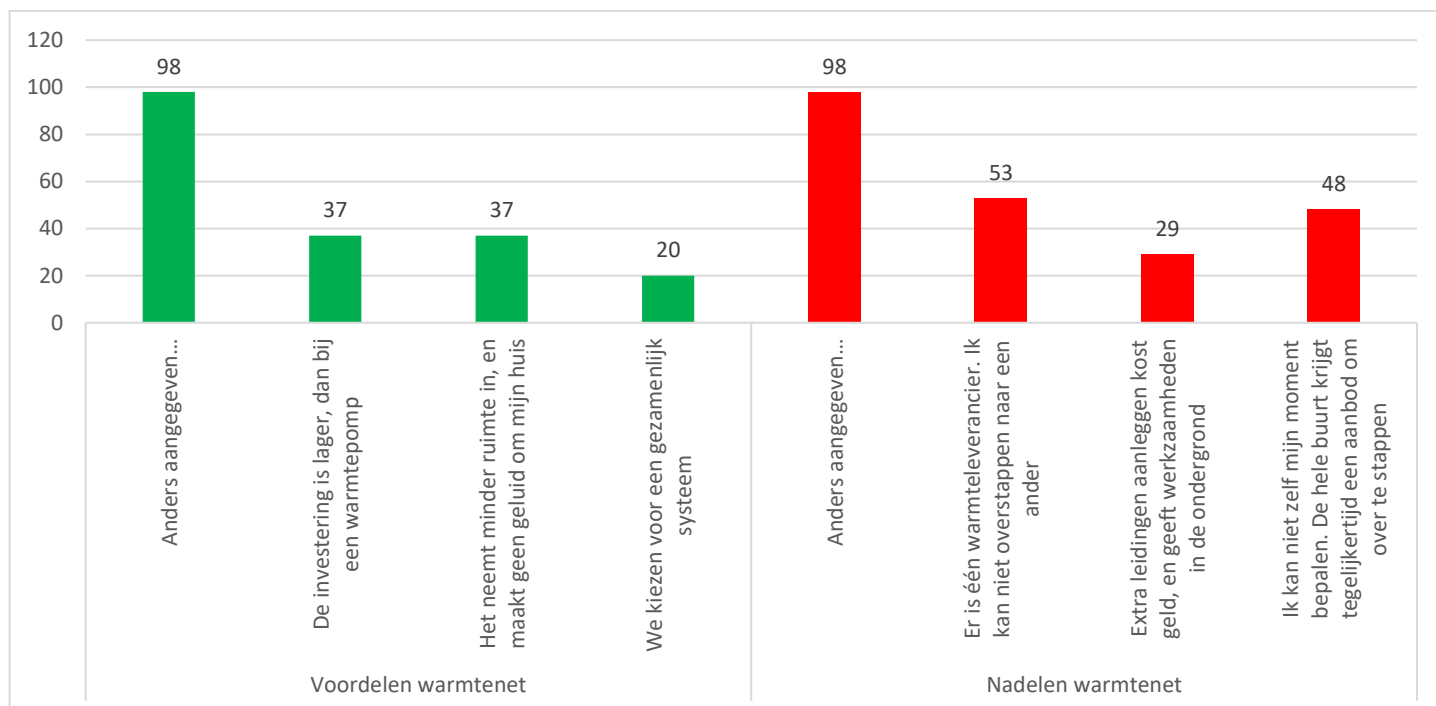
Opvallend is dat het merendeel van de inwoners de optie 'Anders, namelijk' heeft aangekruist. De verklaringen die worden gegeven lopen uiteen: van benodigde aanpassingen aan de vloerverwarming tot de extra aanpassing die nodig is om gasvrij te zijn in 2050. De investering bij aanschaf van een hybride warmtepomp, wordt als een belangrijk nadeel ervaren (67%). 39% vindt de geluidstoename een nadeel en 25% de impact op de ruimte. Daarmee zijn de ervaren nadelen minder groot, dan met de volledig elektrische warmtepomp.



10. Hoe groot is de kans dat u op de hybride warmtepomp zou overstappen?



De beantwoording van deze vraag geeft een verdeeld beeld. Opvallend is dat het merendeel van de respondenten geen antwoord heeft gegeven of neutraal is tegenover de overstap op een hybride warmtepomp (59%). De bereidheid om over te stappen wordt niet door een grote groep bewoners gedeeld, we spreken van een kleine minderheid van 17%. De groep die de kans tot overstappen als klein of heel klein beschouwd is groter met 21%.



11. Welke van de volgende voordelen van een warmtenet vindt u het belangrijkste?

Inwoners zijn gevraagd welke voordelen zij als het belangrijkste ervaren bij het overstappen op een warmtenet. In totaal zijn er 192 antwoordmogelijkheden aangekruist (96 respondenten beantwoordde deze vraag), respondenten hebben niet altijd een keuze gemaakt welke het belangrijkste was.

Opvallend is dat het merendeel van de inwoners de optie 'Anders, namelijk' heeft aangekruist. Antwoorden die worden benoemd zijn dat er vragen zijn bij de afhankelijkheid, leveringszekerheid en of de investeringskosten lager zijn. Ook wordt benoemd dat er geen voordelen zijn.

37 % van de inwoners vinden het een belangrijk voordeel dat de investering lager is en dat het geluid en de ruimtevrage minder is. Opvallend is dat een 20% van de inwoners het belangrijk vindt om te kiezen voor een gezamenlijk systeem.

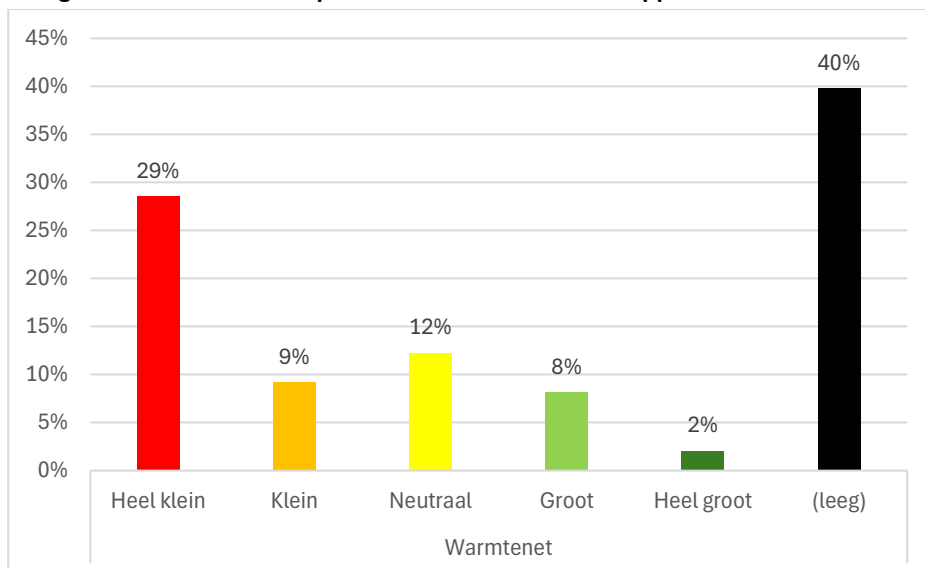
12. Welke van de volgende nadelen van een warmtenet vindt u het belangrijkste?

Inwoners zijn gevraagd welke nadelen zij als het belangrijkste ervaren bij het overstappen op een warmtenet. In totaal zijn er 228 antwoordmogelijkheden aangekruist (96 respondenten beantwoordde deze vraag). Dat betekent dat respondenten meerdere antwoorden hebben ingevuld en dat meerdere nadelen als belangrijk worden ervaren door inwoners.

Opvallend is dat het merendeel van de inwoners de optie 'Anders, namelijk' heeft aangekruist. De verklaringen die worden gegeven variëren van: het imago dat stadsverwarming heeft landelijk tot de afhankelijkheid bij de keuze voor een warmtenet. De afhankelijkheid van één warmteleverancier, wordt als een belangrijk nadeel ervaren(55%). Opvolgend in belangrijkheid, wordt de gezamenlijke overstap op een warmtenet als een belangrijk nadeel ervaren(50%). Het voordeel om zelf het moment te kunnen kiezen, was bij de warmtepompen dan ook een voordeel waarvan het belang wordt ingezien. 30% vindt de extra leidingen een belangrijk nadeel van een warmtenet.

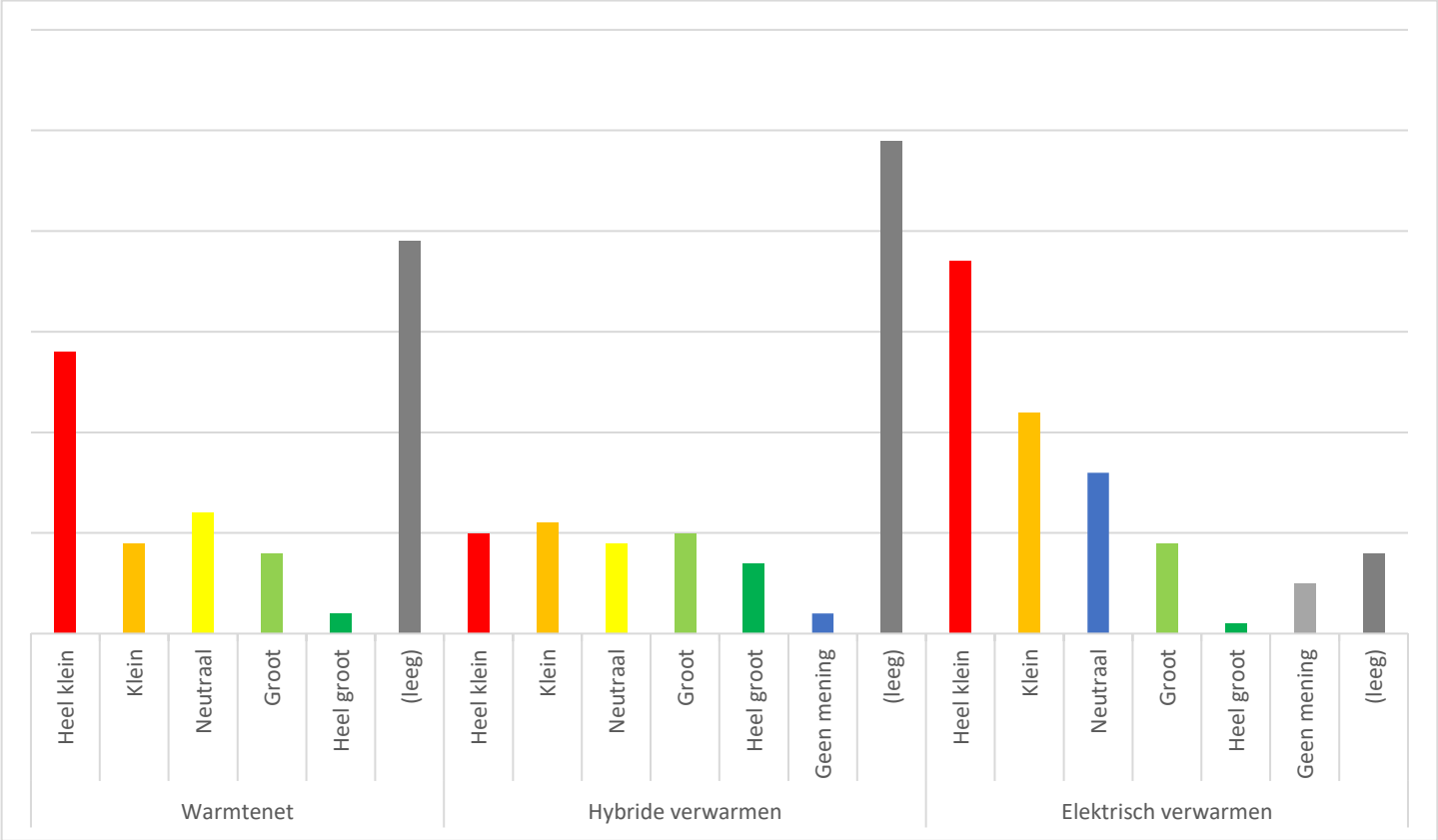


13. Hoe groot is de kans dat u op een warmtenet zou overstappen?



De bereidheid om over te stappen op een warmtenet, is niet groot genoeg om een warmtenet voor de wijk een haalbare optie te maken. Landelijk wordt gehanteerd dat 70% van de wijk aan moet sluiten, om een warmtenet haalbaar en realiseerbaar te maken. De uitkomsten zijn dat 38% van de inwoners de kans heel klein tot klein achten dat zij zouden overstappen. Het kan interessant zijn om te verkennen waar de respondenten wonen bij wie de bereidheid om over te stappen op een warmtenet groot of heel groot is (10%). Micronetten van 2-10 woningen zouden een oplossing kunnen zijn voor deze groep inwoners, mits de woningen dichtbij elkaar liggen. Een grote meerderheid heeft de vraag leeg gelaten of neutraal geantwoord.

Hoe groot is de kans dat u zou overstappen, weergegeven in een totaalgrafiek.



* Deze grafiek heeft als doel een totaaloverzicht te bieden. Om te voorkomen dat misrekend wordt met percentages zijn de gegevenslabels niet weergegeven. De percentages zijn terug te vinden in de deelgrafieken.

BELANGRIJKSTE RESULTATEN

1) Goede respons op de vragenlijst en interesse voor opvolging

Inwoners van Westerbouwlanden zijn betrokken en willen op de hoogte blijven van het vervolg. 37% van de inwoners wil de onderzoeksresultaten ontvangen, 35% van de inwoners wil een gratis energieadvies, 23% wil de kostenoverzichten van de warmtepomp ontvangen en 23% wil de uitkomsten van de enquête ontvangen.

2) Wanneer de woning van het aardgas afgaat, dan is het belangrijkste om zoveel mogelijk zelf te beslissen

Wanneer gevraagd wat inwoners belangrijk vinden wanneer de woning van het aardgas afgaat, geven zij aan dat zij het belangrijkste vinden om zoveel mogelijk zelf te beslissen (71 respondenten heel belangrijk, 15 belangrijk). Over de gehele vragenlijst komt keuzevrijheid en zelf bepalen op welke techniek wordt overgestapt en wanneer, als een belangrijk criterium terug.

3) Inwoners van Westerbouwlanden vinden een betaalbare investering en de maandkosten belangrijk

Naast dat het belangrijk is om zoveel mogelijk zelf te beslissen (71 respondenten heel belangrijk, 15 belangrijk), wordt de betaalbaarheid van de investering als bijna even zo belangrijk ingevuld (68 respondenten heel belangrijk, 16 belangrijk). Ook de maandelijkse kosten komen terug als belangrijk (50 respondenten heel belangrijk, 27 belangrijk). Belangrijker dan de maandelijkse kosten, is de gevraagde ruimte en het geluid in en rondom de woning (57 respondenten heel belangrijk, 26 belangrijk).

4) De bereidheid om over te stappen op een hybride warmtepomp is het grootste, dit blijft een minderheid

Uit de analyse van de vragenlijst blijkt een voorkeur voor de hybride oplossing (17% kans tot overstappen groot tot heel groot). De voornaamste reden hiervoor is dat met een individuele techniek, zelf beslist kan worden over de techniek en het moment waarop inwoners overstappen. De bereidheid om op een volledig elektrische warmtepomp over te stappen is in vergelijking kleiner (10% kans tot overstappen groot tot heel groot). De bereidheid om over te stappen op een warmtenet, is niet groot genoeg om een warmtenet voor de wijk een haalbare optie te maken (10% kans tot overstappen groot tot heel groot). De bereidheid om in zijn algemeen over te stappen van het aardgas is niet bevraagd, maar speelt naar verwachting mee in de relatief lage bereidheid van inwoners om over te stappen op een alternatieve techniek.

ONDERZOEKSVERANTWOORDING

Dit onderzoek is uitgevoerd in de periode van 4 mei tot en met 5 juni 2025. Het onderzoek was via de link www.dalfsen.nl/geefuwmening in te vullen. De gemeente heeft de vragenlijst verspreid door gebruik van een bewonersbrief. Er zijn 599 bewonersbrieven verstuurd, wat de respons 16,4% maakt. Ook is een aankondiging van de vragenlijst gepubliceerd in [de kernpunten](#) van DalfsenNet.

Door een fout van Cycloon is de bewonersbrief voor de embargo verzonden. Daardoor is tijdelijk een foutieve weergave van de kosten van de hybride warmtepomp in de vragenlijst zichtbaar geweest. De kosten die werden weergegeven waren gelijk aan de kosten van de volledig elektrische warmtepomp, dit klopt niet: een volledig elektrische warmtepomp is duurder. De fout is op zondag 4 mei geconstateerd en op maandag 5 mei om 10:20 verholpen.