



Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Rapportage
*Onderzoek Montferland
Aardgasvrij*

Gemeente
Montferland

Rapportage
*Onderzoek Montferland
Aardgasvrij*

Gemeente
Montferland

DEFINITIEF

23-10-2025

Projectnummer: 21870

Auteurs:

Hannemarie Hardeman

Nick Reintjes

Movementem BV

T 0575 84 3738

E info@movementem.nl

W www.movementem.nl

Movementem werkt conform de Gedragscode voor Onderzoek & Statistiek van het Nederlandse Data & Insights Network (D&IN) en mag het Fair Data Keurmerk voeren, waarmee wordt aangetoond dat op verantwoorde wijze met data en persoonsgegevens wordt omgaan. Tevens is Movementem aangesloten bij de Europese Vereniging voor Marktonderzoek (ESOMAR) en wordt voldaan aan de Internationale Code voor Markt- en sociaalwetenschappelijk onderzoek. Dit rapport is met grote zorg samengesteld. Desondanks kan het voorkomen dat informatie fout en/of onvolledig is. Movementem is niet aansprakelijk voor enige directe of indirecte schade die zou kunnen ontstaan door het gebruik van de aangeboden informatie.

DATA &
INSIGHTS
NETWORK



Management samenvatting	Pagina 4
1 Inleiding	Pagina 6
Onderzoeksopzet	Pagina 7
2 Resultaten	Pagina 8
3 Bijlagen	Pagina 26
Bijlage I Achtergrondvariabelen	Pagina 27
Bijlage II Onderzoeksverantwoording	Pagina 28
Bijlage III Uitsplitsingen	Pagina 29

Management samenvatting

Het onderzoek

In opdracht van de gemeente Montferland heeft Moventem een onderzoek uitgevoerd naar de houding van inwoners ten aanzien van aardgasvrij wonen. De vragenlijst is tussen 13 juni en 9 juli 2025 verspreid onder leden van het inwonerpanel Montferland Spreekt en daarnaast breed toegankelijk gemaakt via een open link. In totaal vulden 1.976 respondenten de vragenlijst volledig in. Hiermee kunnen uitspraken worden gedaan met een betrouwbaarheid van 95% en een foutmarge van 2,08%.

Woonprofiel

Uit het onderzoek blijkt dat het merendeel van de respondenten in een koopwoning woont, dit geldt voor 78% van hen. Meer dan de helft woont in een vrijstaande woning of twee-onder-een-kapwoning, en ruim 60% van de woningen is gebouwd vóór 1993. Vrijwel alle huishoudens beschikken over een cv-ketel en meer dan een derde van de inwoners verwacht nog minstens tien jaar in de huidige woning te blijven.

Alternatieven aardgas

Op het gebied van kennis over alternatieven voor aardgas is de warmtepomp het meest bekend onder de respondenten. Van degenen die nog niet aardgasvrij wonen, geeft 29% aan het (zeer) belangrijk te vinden om de overstap naar een aardgasvrije woning te maken. De belangrijkste reden die wordt genoemd om daadwerkelijk over te stappen, is wanneer dit financieel aantrekkelijk wordt.

Aardgasvrij wonen

Als het gaat om overwegingen bij aardgasvrij wonen, noemen inwoners vooral betaalbaarheid, comfort en betrouwbaarheid als belangrijkste factoren. Tegelijkertijd leven er zorgen over de kosten en de technische haalbaarheid van de overstap. Daarnaast geven respondenten aan dat zij onzekerheid ervaren over de geschiktheid van hun woning, de duidelijkheid van informatie vanuit de overheid en de beschikbaarheid van toekomstbestendige alternatieven.

Wat betreft energiebesparing blijkt dat slechts een zeer klein deel van de inwoners (2%) nog geen maatregelen heeft genomen. Veel respondenten geven aan gebruik te maken van zonnepanelen en isolatie. Voor de komende vijf jaar worden vooral verdere isolatiemaatregelen en (hybride) warmtepompen overwogen. Bijna een derde geeft aan de komende vijf jaar geen maatregelen te willen nemen.

Energieloket Achterhoek en informatie vanuit gemeente

De meeste deelnemers zijn bekend met het Energieloket Achterhoek. Respondenten geven aan bij voorkeur geïnformeerd te willen worden via een brief, het weekblad en een digitale nieuwsbrief. Daarbij is er vooral behoefte aan informatie over kosten, subsidies en advies op maat.

Inleiding

Benaderen doelgroep

In opdracht van gemeente Montferland heeft Moventem een onderzoek uitgevoerd over aardgas onder de 1.570 leden van Montferland Spreekt. De panelleden hebben de mogelijkheid gehad om de vragenlijst in te vullen tussen 13 juni en 9 juli 2025. Er is één keer een reminder verstuurd aan iedereen waarvan nog geen ingevulde vragenlijst was ontvangen. Verder is er een bewonersbrief verstuurd naar ca. 8.000 adressen in Didam en 's-Heerenberg Oost om bewoners aan te moedigen de vragenlijst in te vullen.

Tevens was er de mogelijkheid om de vragenlijst in te vullen via een open link, die is verspreid via de diverse kanalen van de gemeente.

Deelnemers

In totaal hebben 546 panelleden de vragenlijst volledig ingevuld. Een respons-rate van 35%. Via de open link is de vragenlijst 1.425 keer ingevuld.

Met het aantal respondenten (1.976) kunnen met een betrouwbaarheid van 95% en een foutmarge van 2,08% uitspraken worden gedaan over de populatie.

Resultaten weergave

De resultaten van dit onderzoek worden in het voorliggende document beschreven middels diagrammen.

In de rapportage zijn kleinere kernen samengevoegd onder de noemer 'omgeving'. Hieronder vindt u de verschillende samenvoegingen:

Omgeving 's-Heerenberg: 's-Heerenberg, Azewijn, Lengel, Stokkum

Omgeving Didam: Didam, Loil, Nieuw-Dijk

Omgeving Zeddum: Zeddum, Braamt, Kilder, Vethuizen, Wijnbergen

Omgeving Loerbeek: Loerbeek, Beek

Door vragen waarbij meerdere antwoorden mogelijk zijn en vragen waarbij antwoord geven niet verplicht is, kan het voorkomen dat het aantal respondenten en/of het aantal antwoorden niet overal gelijk is in deze rapportage. Om deze redenen wordt ter volledigheid bij de resultaten aangegeven hoeveel respondenten ('n') de betreffende vraag hebben beantwoord. Door afrondingsverschillen telt niet alles op tot 100%.

Bij sommige vragen konden respondenten meerdere antwoorden geven. Het totale percentage komt dan hoger dan 100% te liggen.

In bijlage 1 van deze rapportage staan de achtergrondgegevens van de respondenten weergegeven. Deze bijlage is aan het einde van deze rapportage te vinden.

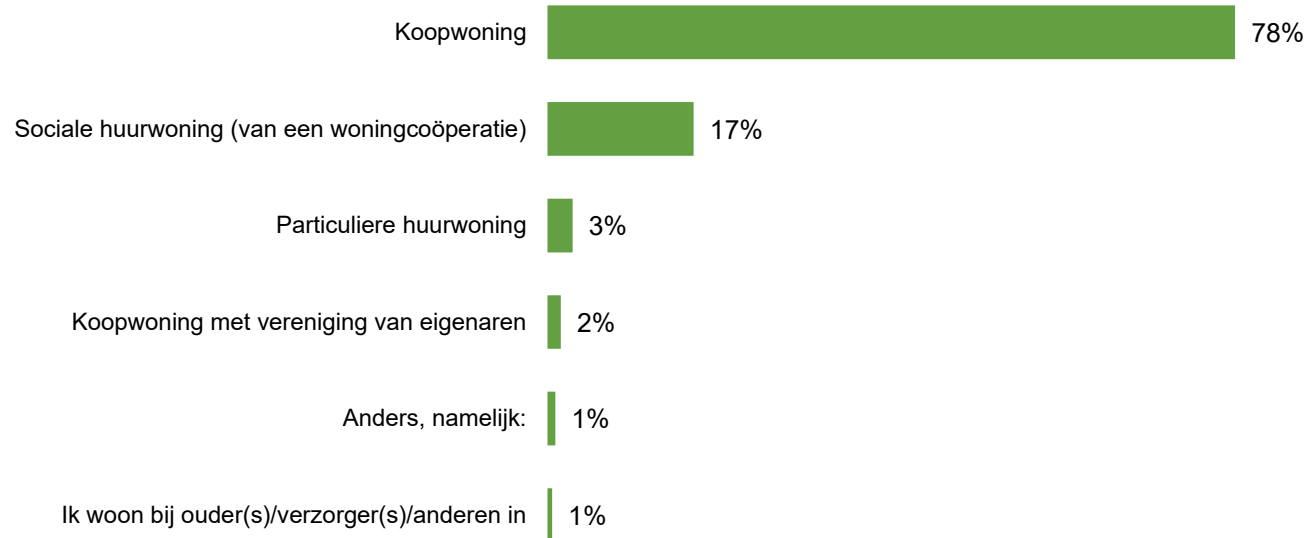
In bijlage 2 van deze rapportage wordt nader ingegaan op de betrouwbaarheid, nauwkeurigheid en representativiteit van de resultaten. Deze bijlage is aan het einde van deze rapportage te vinden.

In bijlage 3 van de rapportage zijn de verschillende uitsplitsingen opgenomen.



Resultaten

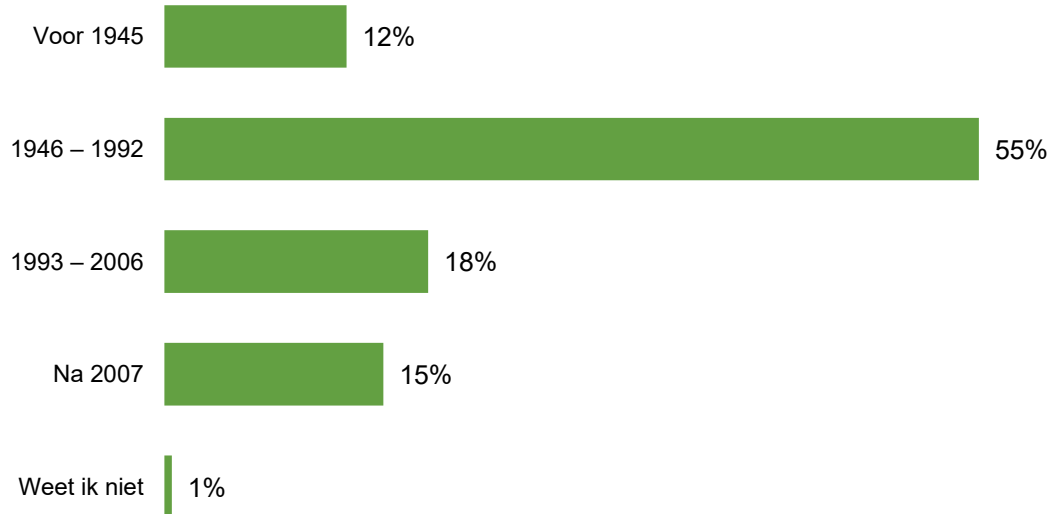
In wat voor woning woont u? (n=1976)



In wat voor type woning woont u? (n=1976)

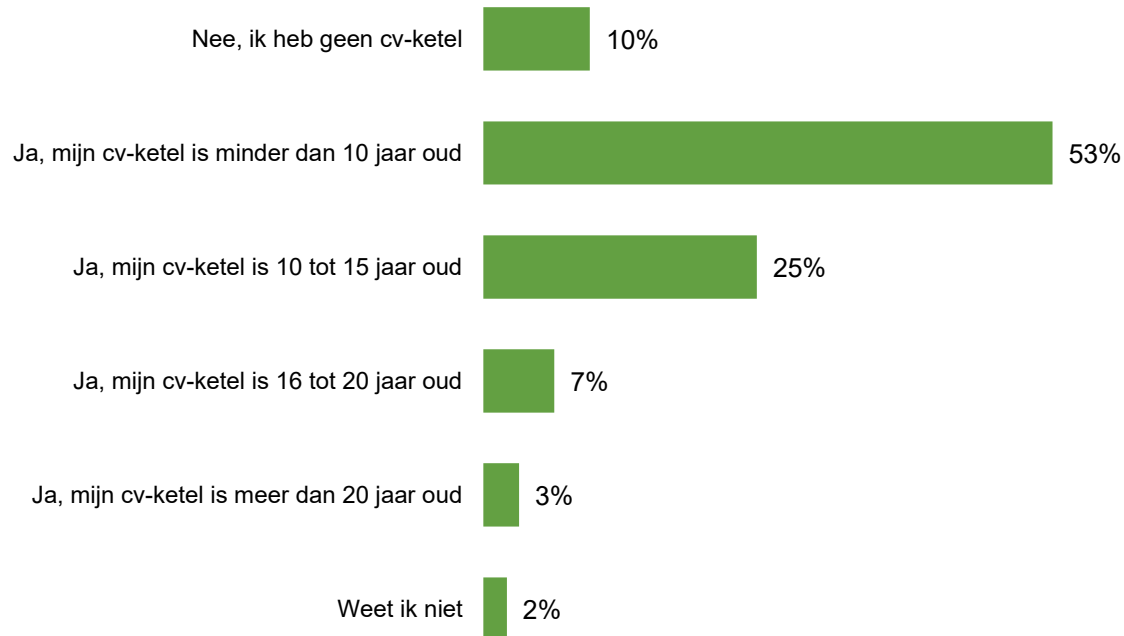


Wanneer is uw woning (ongeveer) gebouwd? (n=1561)

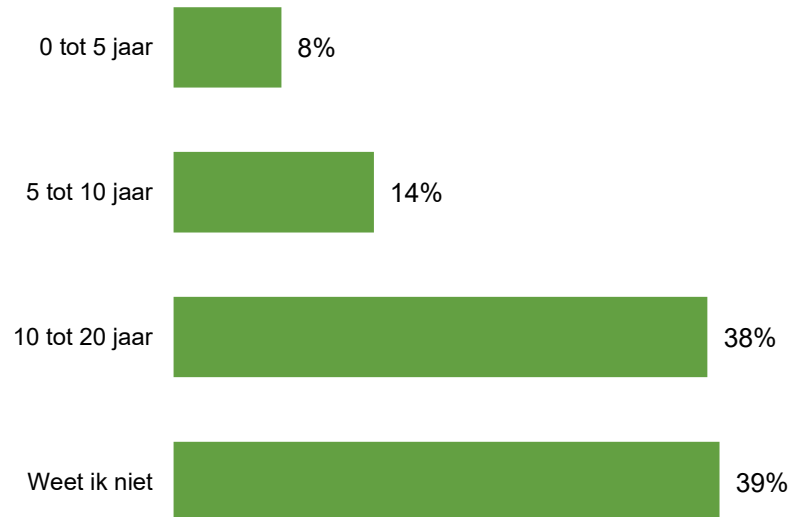


Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.

Heeft u een cv-ketel? (n=1976)



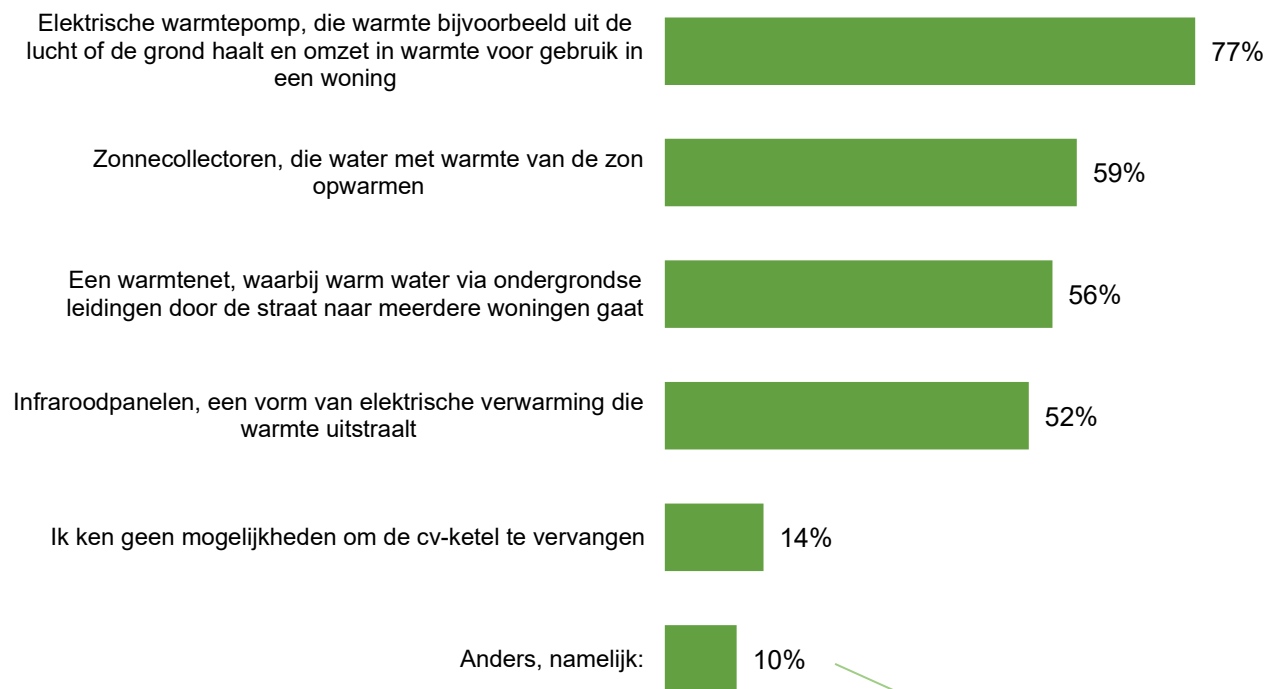
Hoe lang denkt u nog in uw woning te blijven wonen? (n=1976)



Als uw woning aardgasvrij wordt dan verdwijnt ook uw gasgestookte cv-ketel. Er is een aantal mogelijkheden om dan uw huis te verwarmen.

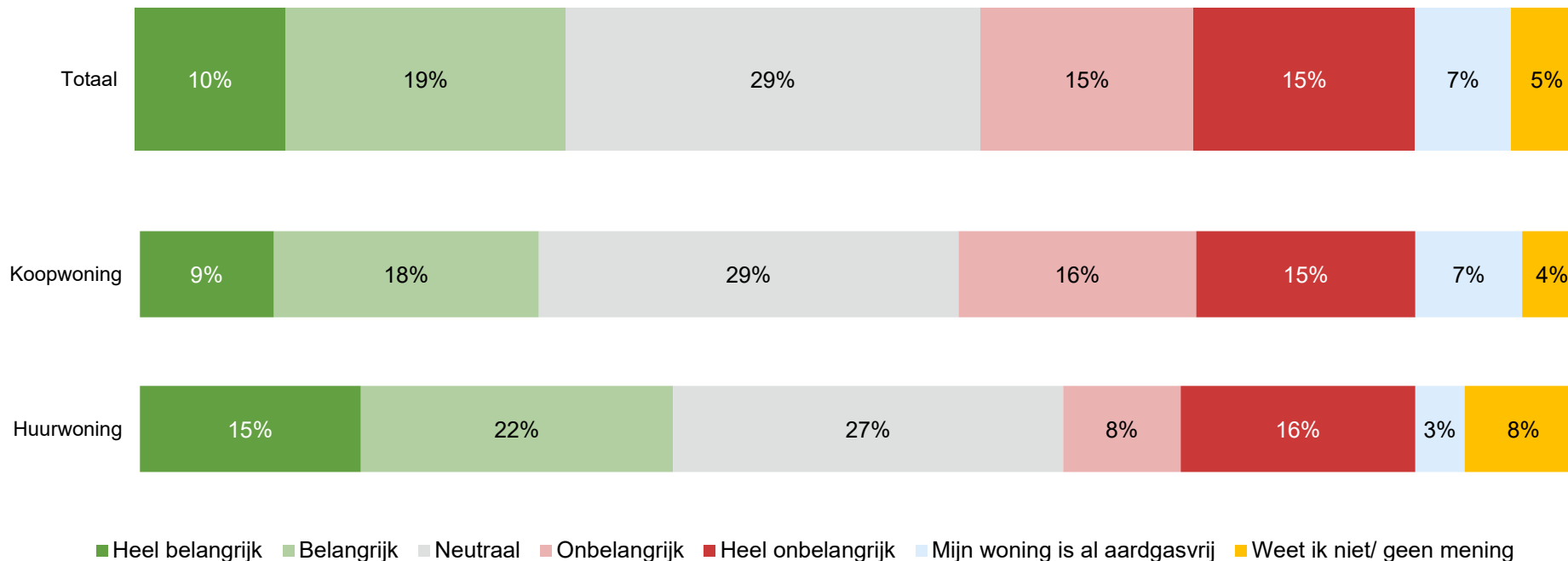
Welke kent u al? (n=1798)

Meerdere antwoorden mogelijk

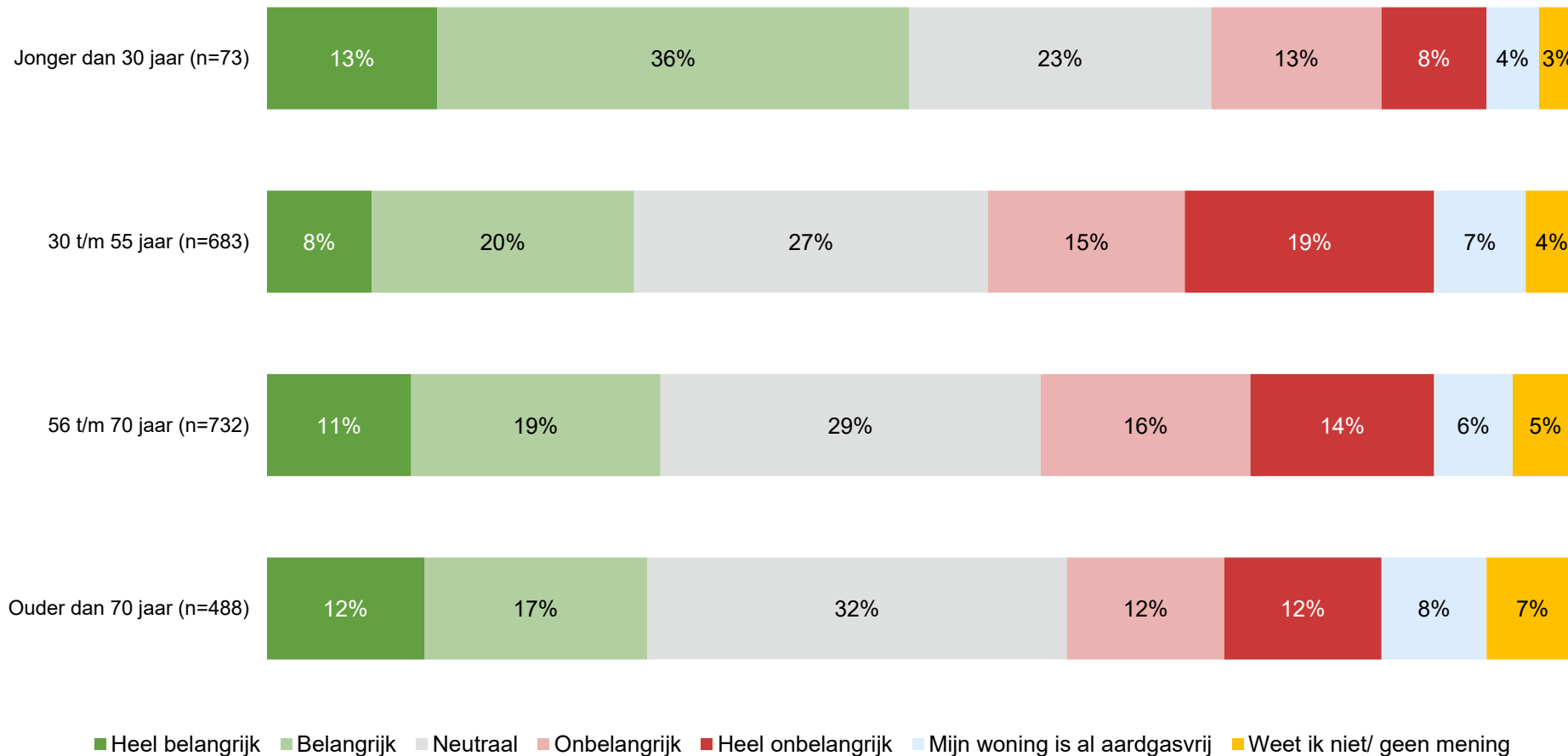


Van deze groep woont 28% in een vrijstaande woning, 21% in een twee-onder-een-kapwoning, 21% in een hoekwoning en 20% in een tussenwoning. 23% is 30 t/m 55 jaar, 38% is 56 t/m 70 jaar en 34% is ouder dan 70 jaar.

Hoe belangrijk vindt u de overstap naar een aardgasvrije woning? (n=1749)



Hoe belangrijk vindt u de overstap naar een aardgasvrije woning? (n=1749)



Wanneer denkt u over te stappen op het aardgasvrij verwarmen van uw woning? (n=1849)



Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is.

Welke punten vindt u het belangrijkst bij aardgasvrij wonen? (n=1849)

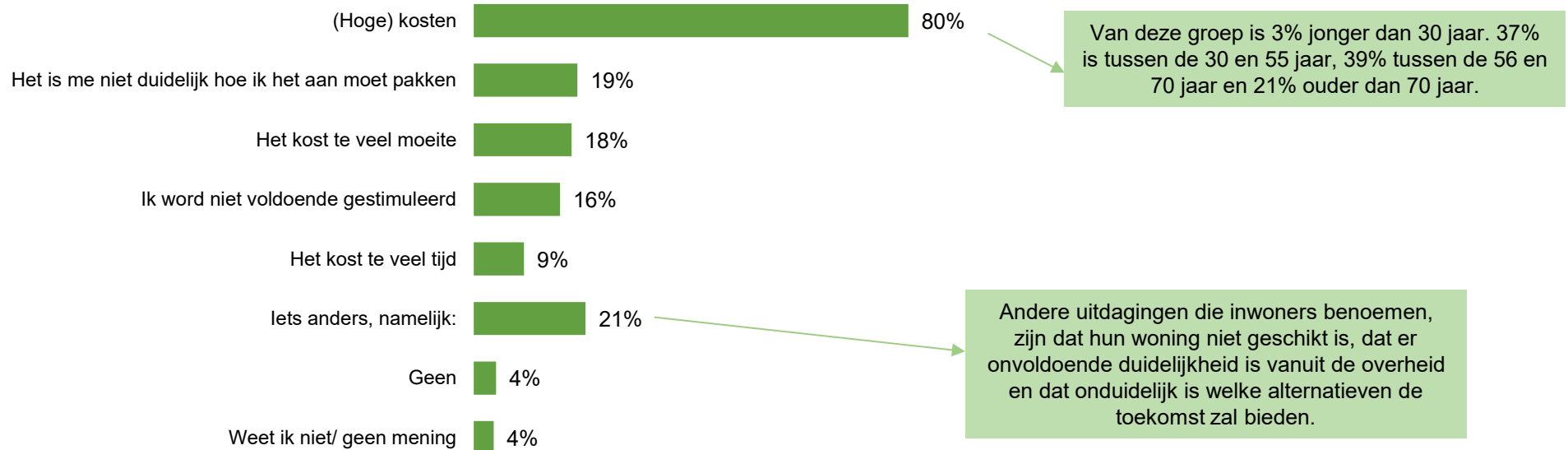
Maximaal 3 antwoorden mogelijk



Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is.

Waar verwacht u tegenaan te lopen bij het aardgasvrij maken van uw woning? (n=1452)

Maximaal 3 antwoorden mogelijk

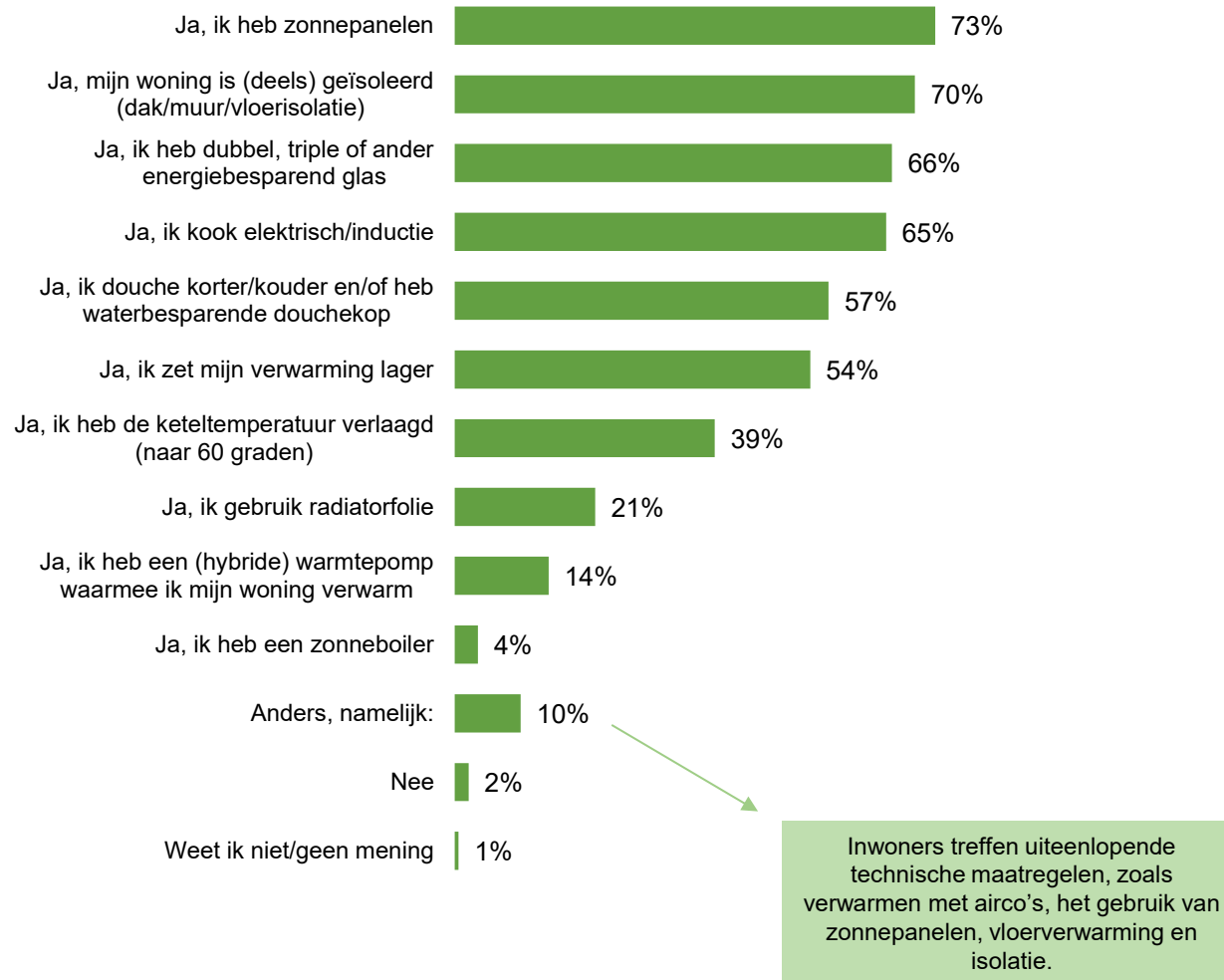


Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is en de respondent over een koopwoning beschikt.

Slechts twee procent heeft geen maatregelen getroffen om energiezuiniger te wonen

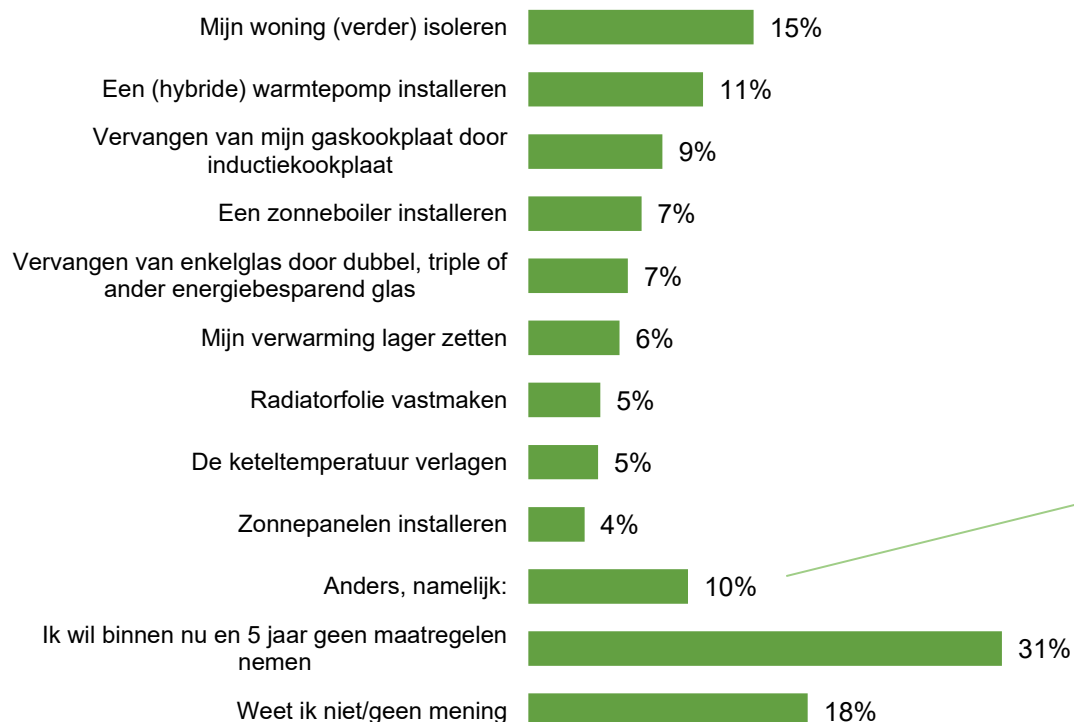
Heeft u maatregelen genomen om energiezuiniger te wonen? (n=1976)

Meer antwoorden mogelijk



Welke maatregelen wilt u binnen nu en 5 jaar nemen om energiezuiniger te wonen? (n=1976)

Meer antwoorden mogelijk

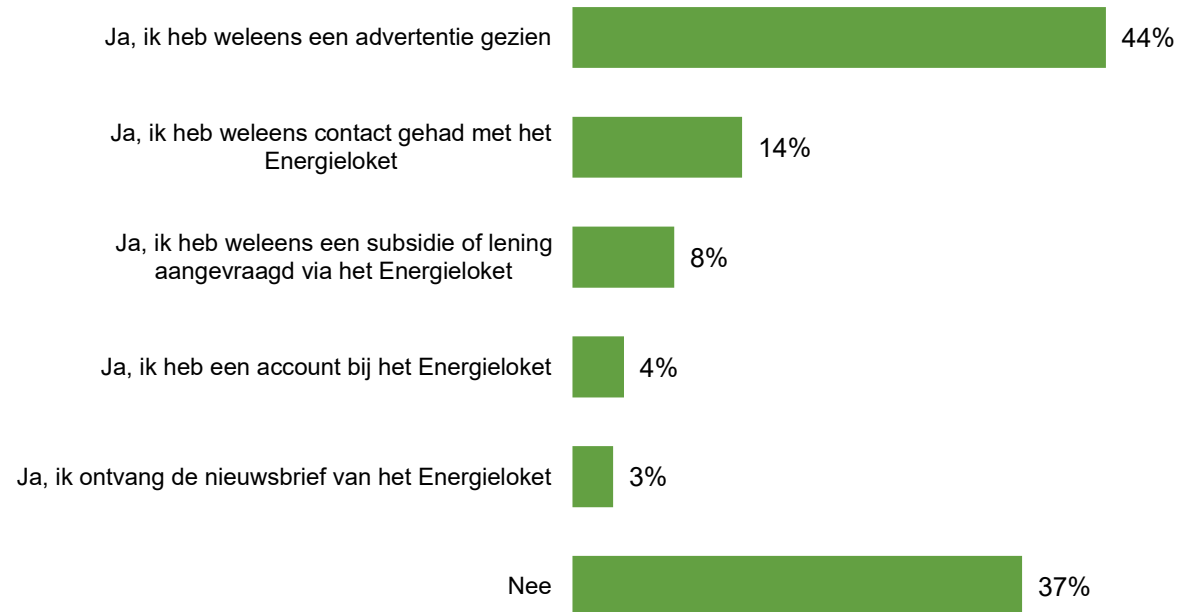


Veel inwoners denken na over maatregelen, echter zijn die sterk afhankelijk van kosten, techniek, regelgeving en verhuurder.

33% van deze groep is tussen de 30 en 55 jaar. 37% is tussen de 56 en 70 jaar en 27% is ouder dan 70 jaar. 10% is voor 1945 gebouwd. 50% is tussen 1946 en 1992, 19% tussen en 1993 en 2006 en 21% na 2007 gebouwd.

Bent u bekend met Energieloket Achterhoek? (n=1561)

Meer antwoorden mogelijk



Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.

De gemeente Montferland organiseert regelmatig activiteiten. In welke bent u geïnteresseerd? (n=1561)

Meer antwoorden mogelijk

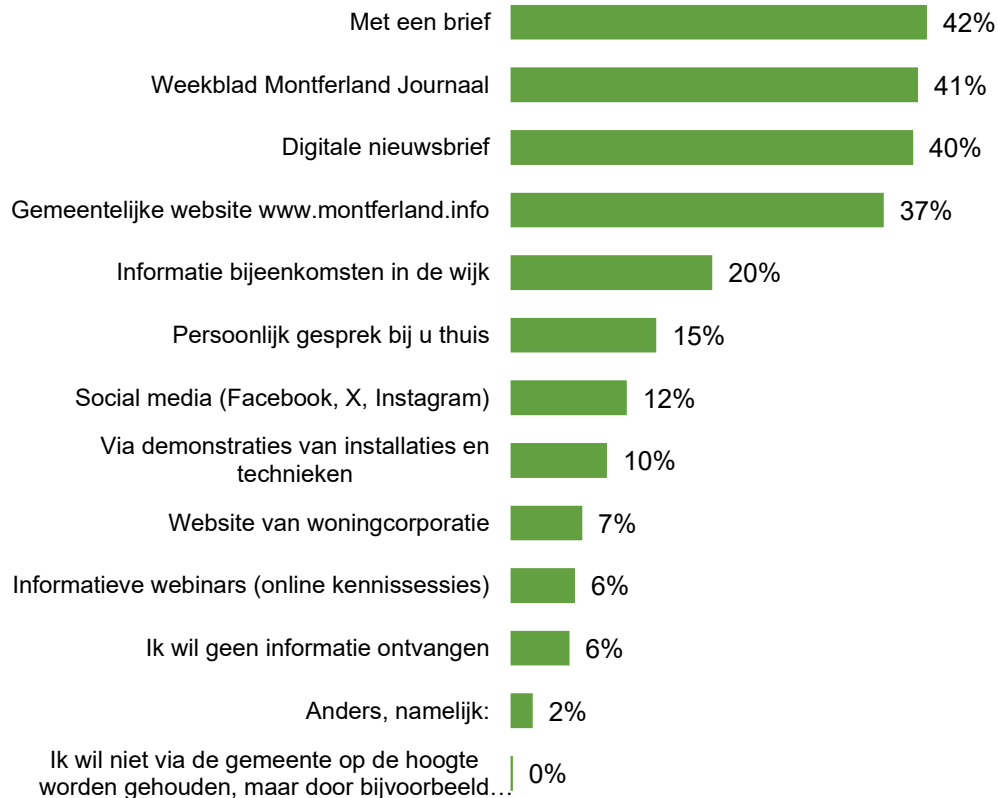


37% van deze groep is tussen de 30 en 55 jaar. 38% is tussen de 56 en 70 jaar en 22% is ouder dan 70 jaar. 45% woont in een vrijstaande woning en 33% in een twee-onder-een-kapwoning. 12% woont in een hoekwoning en 10% in een tussenwoning.

Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.

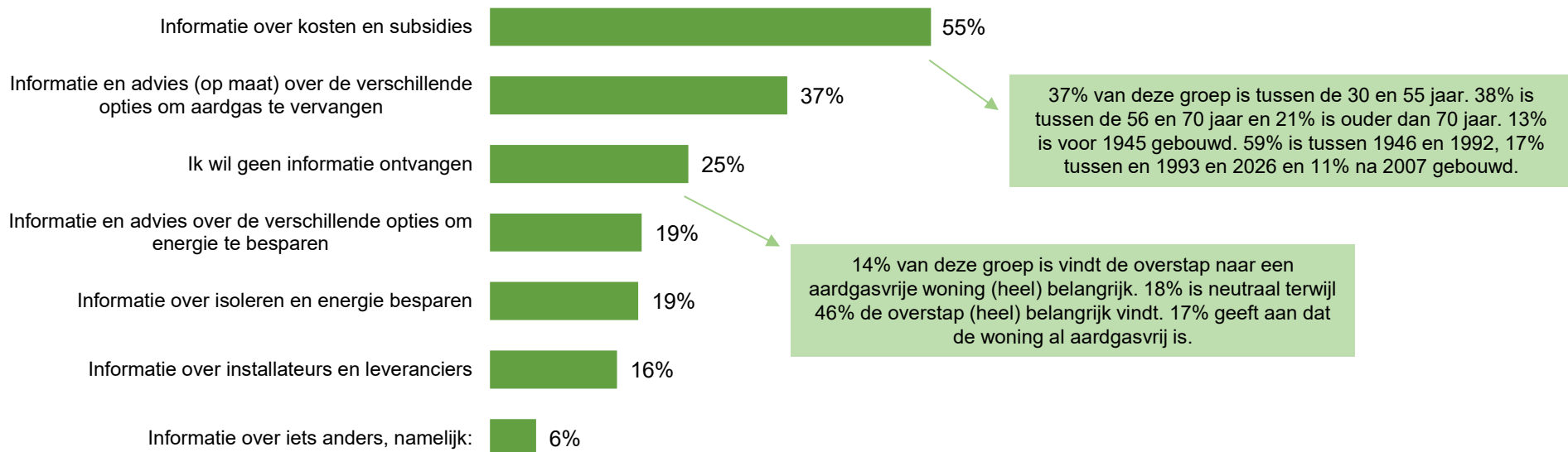
Hoe wilt u dat de gemeente u informeert over de overgang naar een aardgasvrije gemeente? (n=1976)

Meer antwoorden mogelijk



Waarover wilt u graag informatie ontvangen? (n=1561)

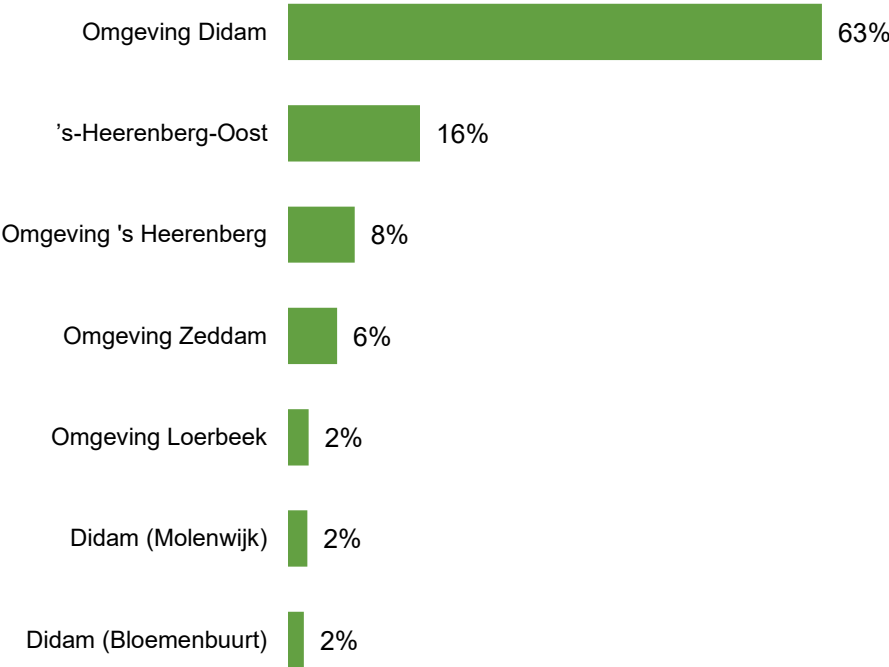
Meer antwoorden mogelijk



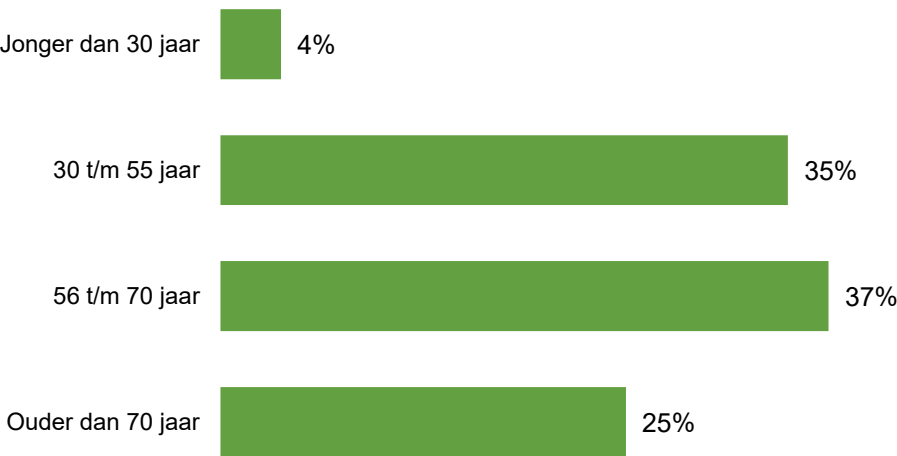
Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.

Bijlagen

Woonplaats



Leeftijd



Binnen dit panelonderzoek zijn de resultaten gewogen naar kern. Hiermee zijn de resultaten gecorrigeerd om de mogelijke invloed van de niet geheel representatieve steekproef weg te nemen. Op deze pagina staan ongewogen resultaten. De rest van de rapportage zal gewogen resultaten bevatten. Meer informatie over de weging staat in bijlage 2 weergegeven.

Betrouwbaarheid en nauwkeurigheid

Elke steekproef geeft afwijkingen ten opzichte van de werkelijkheid, maar de uitkomsten moeten een zo goed mogelijk beeld geven van de populatie. In kwantitatief onderzoek is het gebruikelijk om te spreken van een statistisch betrouwbaar verschil, als de afwijking zo groot is dat deze niet door toeval wordt veroorzaakt. Het betrouwbaarheidsniveau is gedefinieerd als 1 (100%) minus het significantieniveau. Het is gangbaar uit te gaan van een significantieniveau van 5%. Dan is er sprake van een betrouwbaarheidsniveau van 95%. Dat wil zeggen dat, als het onderzoek op dezelfde wijze en op hetzelfde moment zou worden herhaald, de uitkomsten in 95% van de gevallen hetzelfde beeld zouden geven.

De nauwkeurigheid (uitgedrukt in foutmarge) geeft het gebied van waarden aan, waarbinnen de werkelijke waarde in de populatie ligt. Een foutmarge van bijvoorbeeld 5%, betekent dat de werkelijke waarde van de totale populatie 5% hoger of lager kan liggen dan de waarde van de steekproef. Concreet: indien een onderzoeksuitkomst van de steekproef aangeeft dat 50% van de respondenten een rapportcijfer 8 geeft voor een bepaald aspect, dan ligt dit percentage in werkelijkheid maximaal 5% boven of 5% onder deze 50%, ofwel tussen de 45% en 55%. Een foutmarge van 5% is gangbaar en algemeen geaccepteerd bij (statistisch) kwantitatief onderzoek.

Met het omvangrijke aantal respondenten dat heeft deelgenomen (1.976) kunnen met 95% betrouwbaarheid en 2,08% nauwkeurigheid uitspraken worden gedaan op een algemeen niveau. De hoge betrouwbaarheid en nauwkeurigheid maken de data geschikt voor verdere analyses.

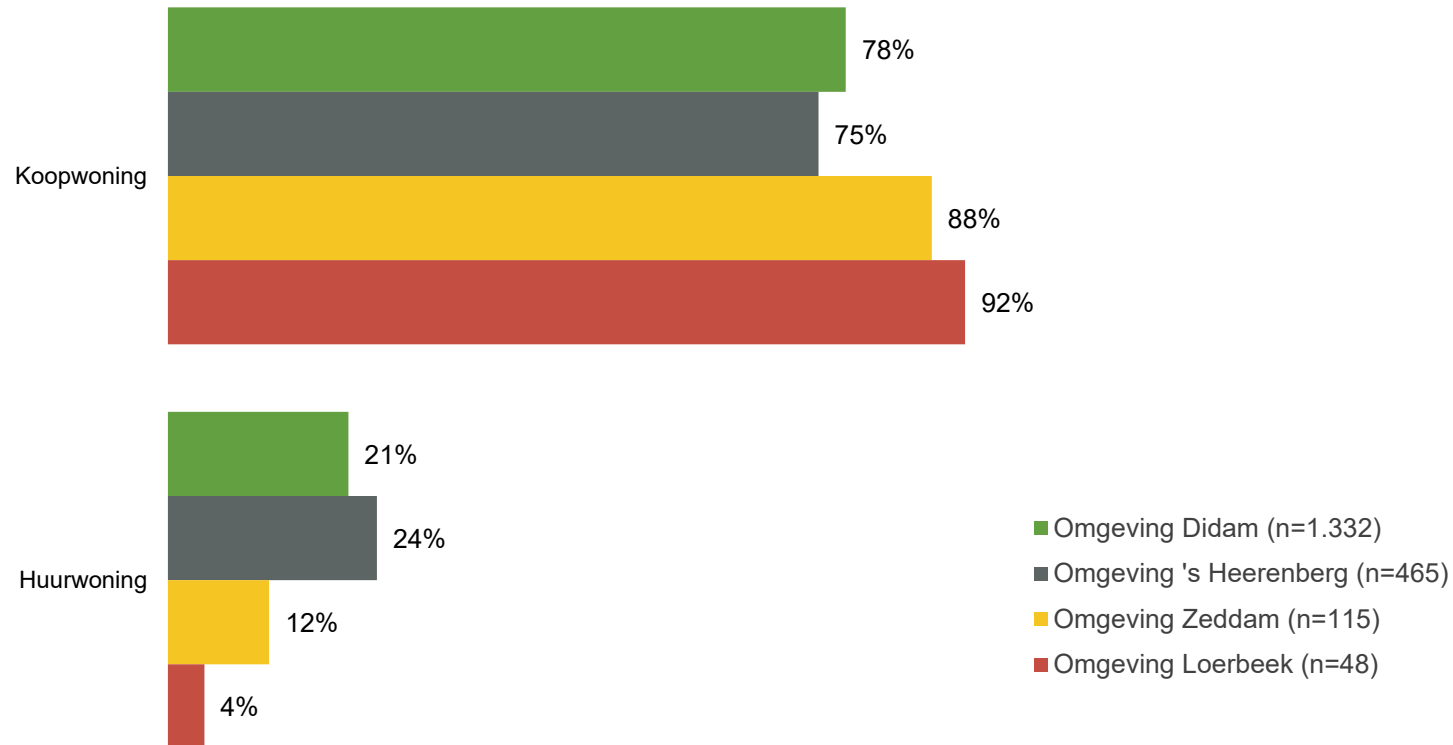
Weging

Binnen dit panelonderzoek zijn de resultaten gewogen naar kern. Hiermee zijn de resultaten gecorrigeerd om de mogelijke invloed van de niet geheel representatieve steekproef weg te nemen. Dit is een gangbare werkwijze in statistisch kwantitatief onderzoek. Personen in ondervertegenwoordigde groepen krijgen een gewicht groter dan 1 en tellen relatief zwaarder mee in het totaalresultaat, personen in groepen met een oververtegenwoordiging krijgen een gewicht kleiner dan 1.

Uitsplitsingen

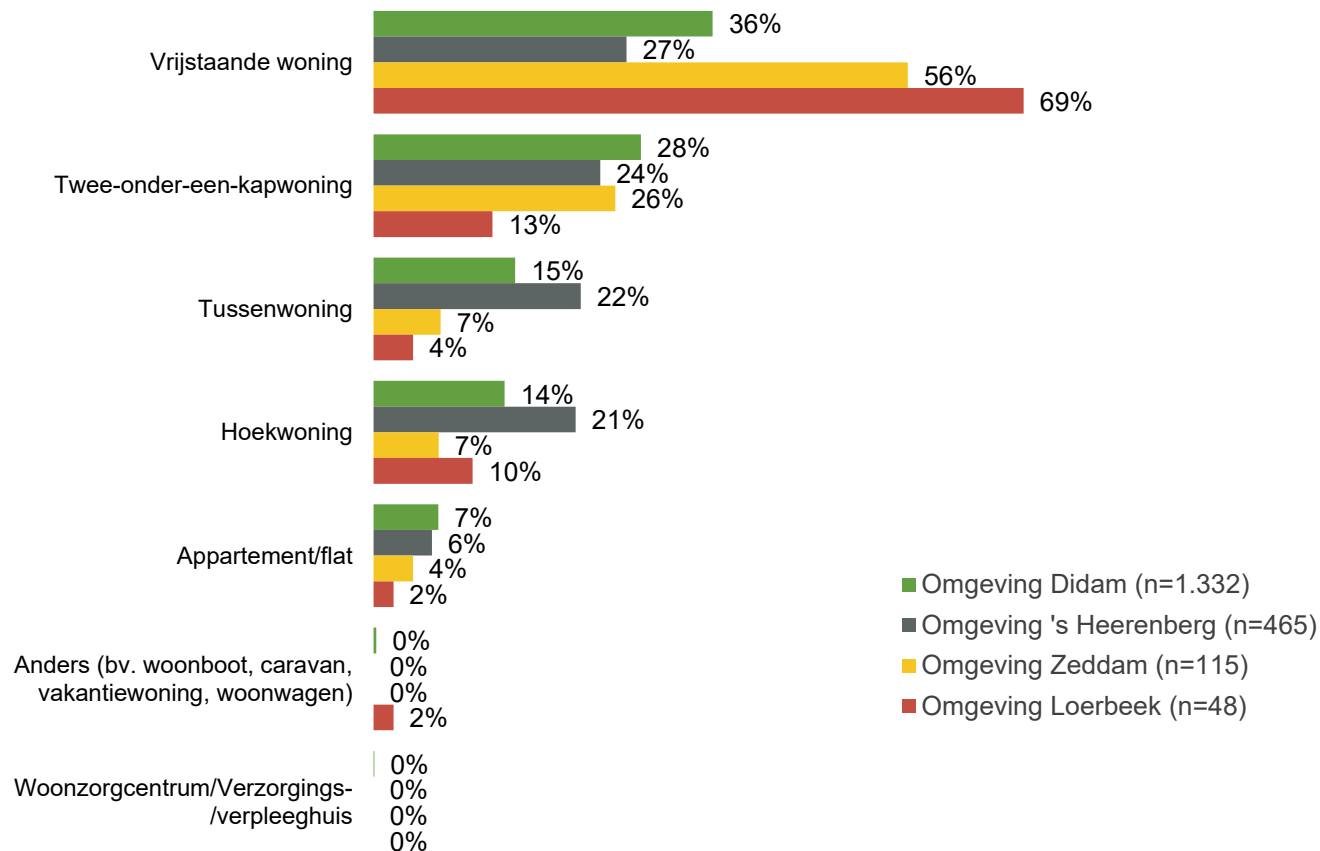
In wat voor woning woont u? (n=1960)

Uitsplitsing op kern



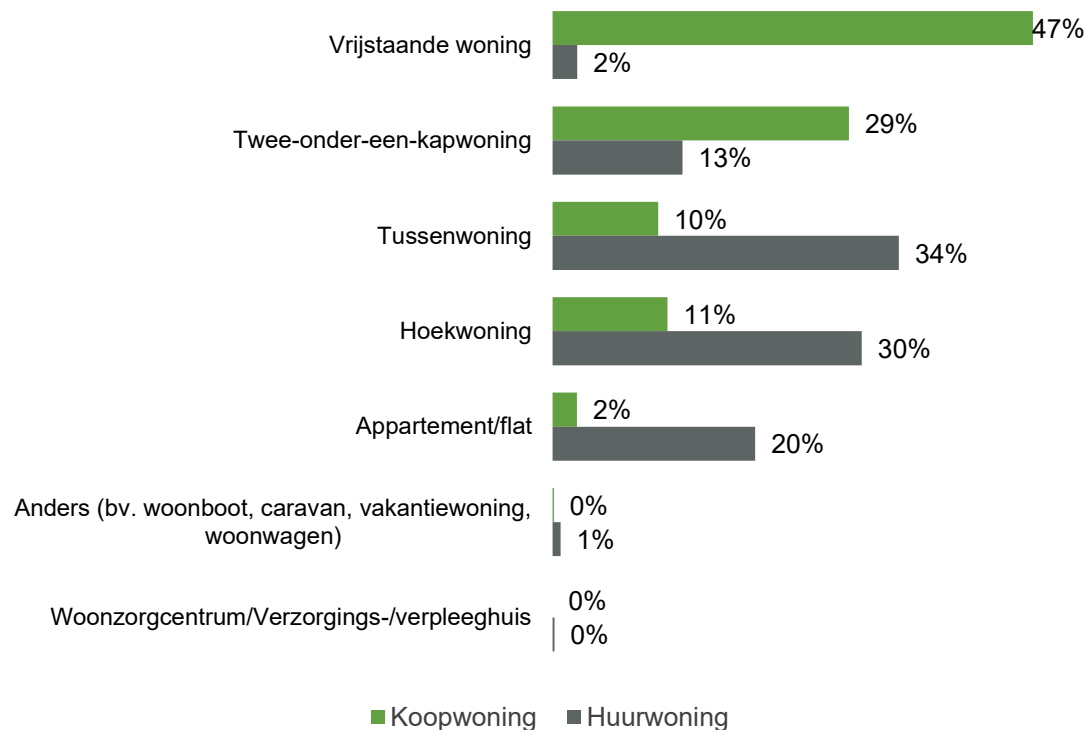
In wat voor type woning woont u? (n=1960)

Uitsplitsing kern



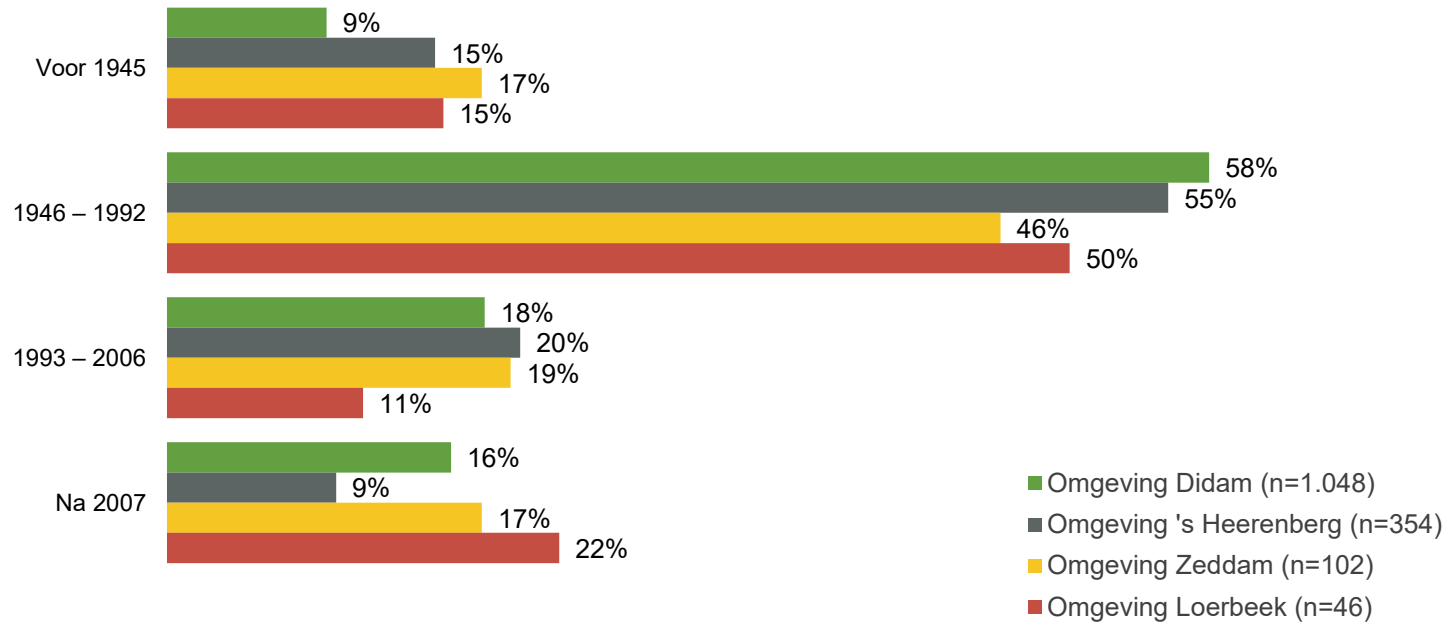
In wat voor type woning woont u? (n=1948)

Uitsplitsing koop/huur



Wanneer is uw woning (ongeveer) gebouwd? (n=1550)

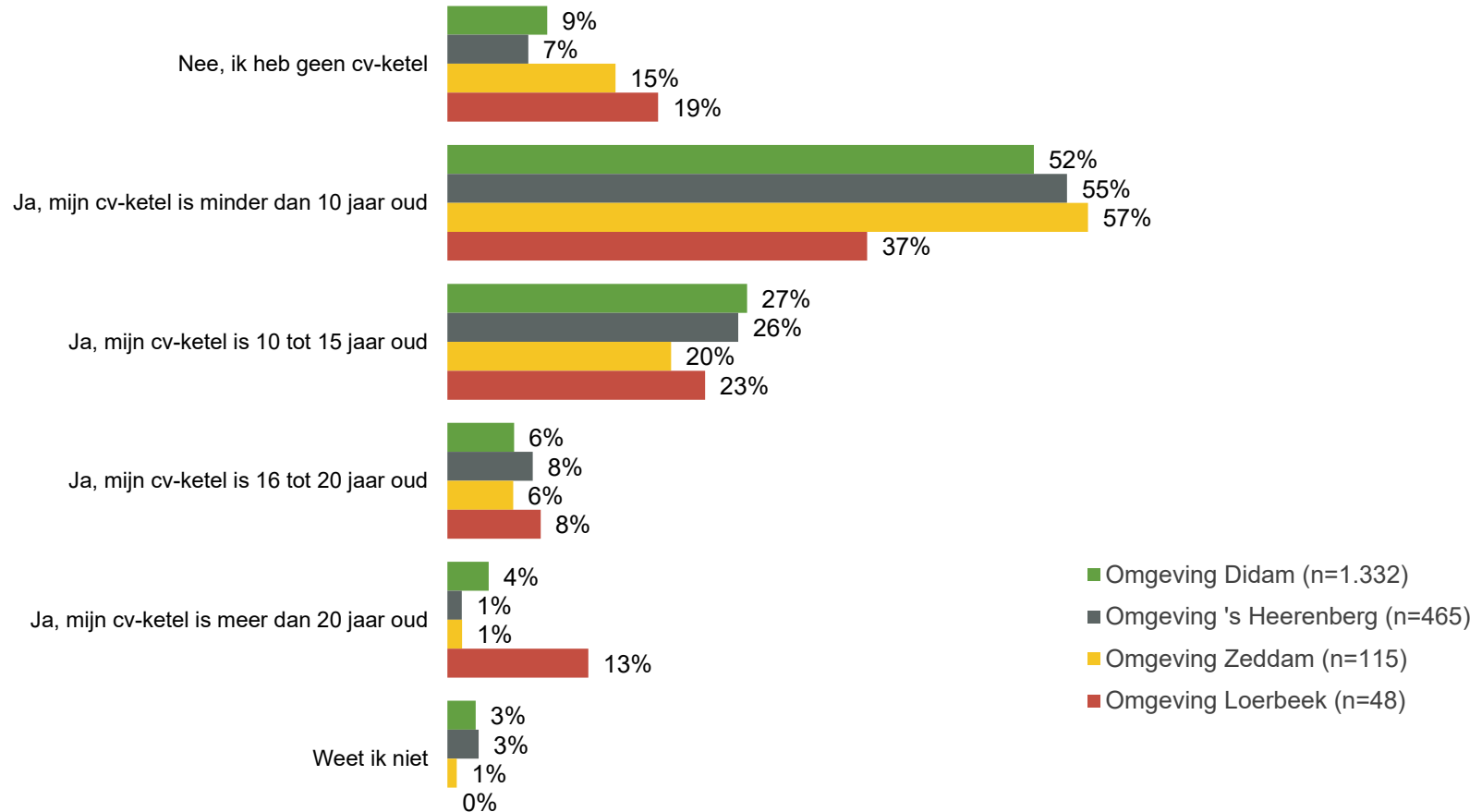
Uitsplitsing kern



Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.

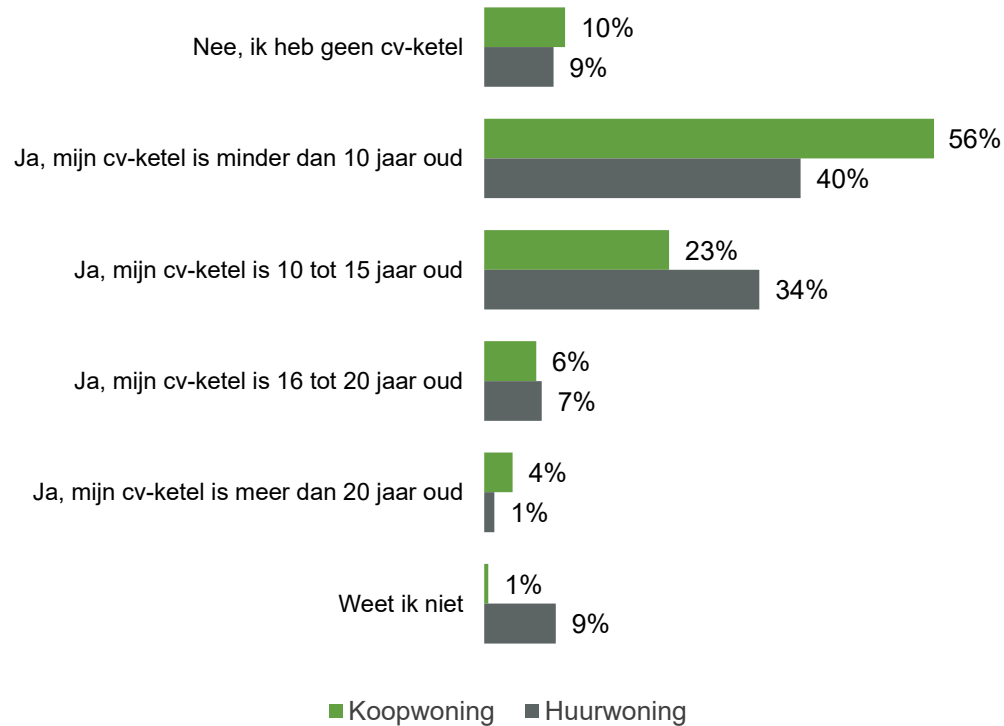
Heeft u een cv-ketel? (n=1960)

Uitsplitsing kern



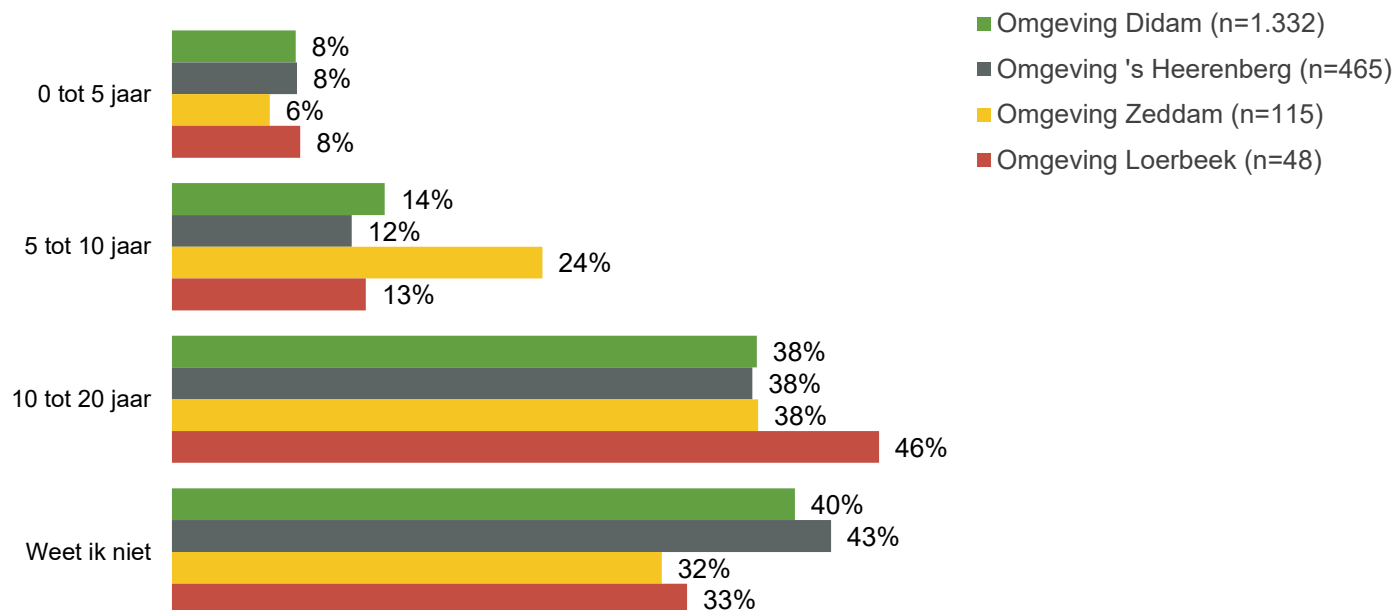
Heeft u een cv-ketel? (n=1948)

Uitsplitsing koop/huur



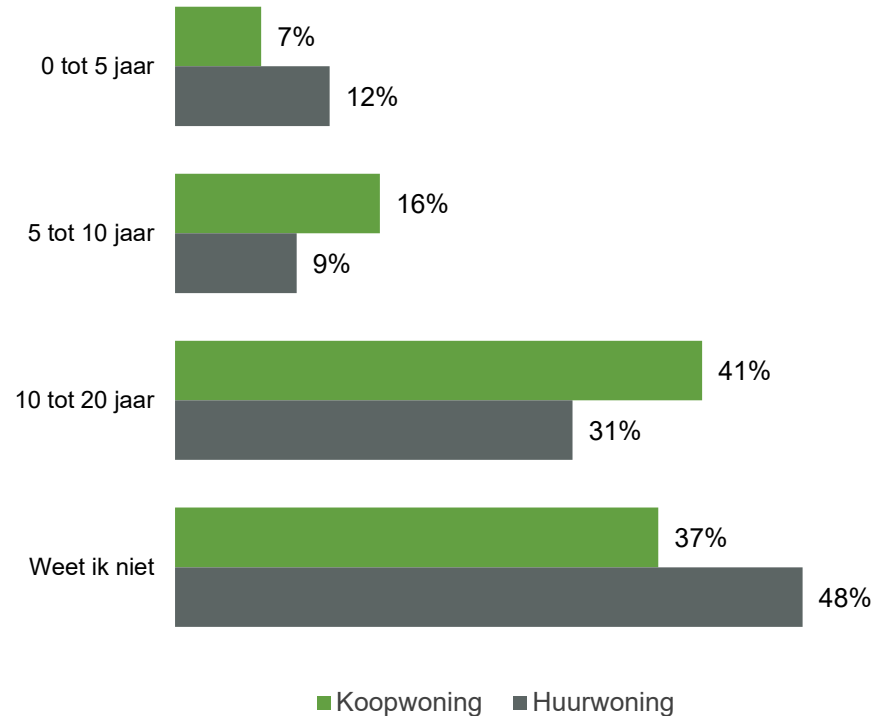
Hoe lang denkt u nog in uw woning te blijven wonen? (n=1960)

Uitsplitsing kern



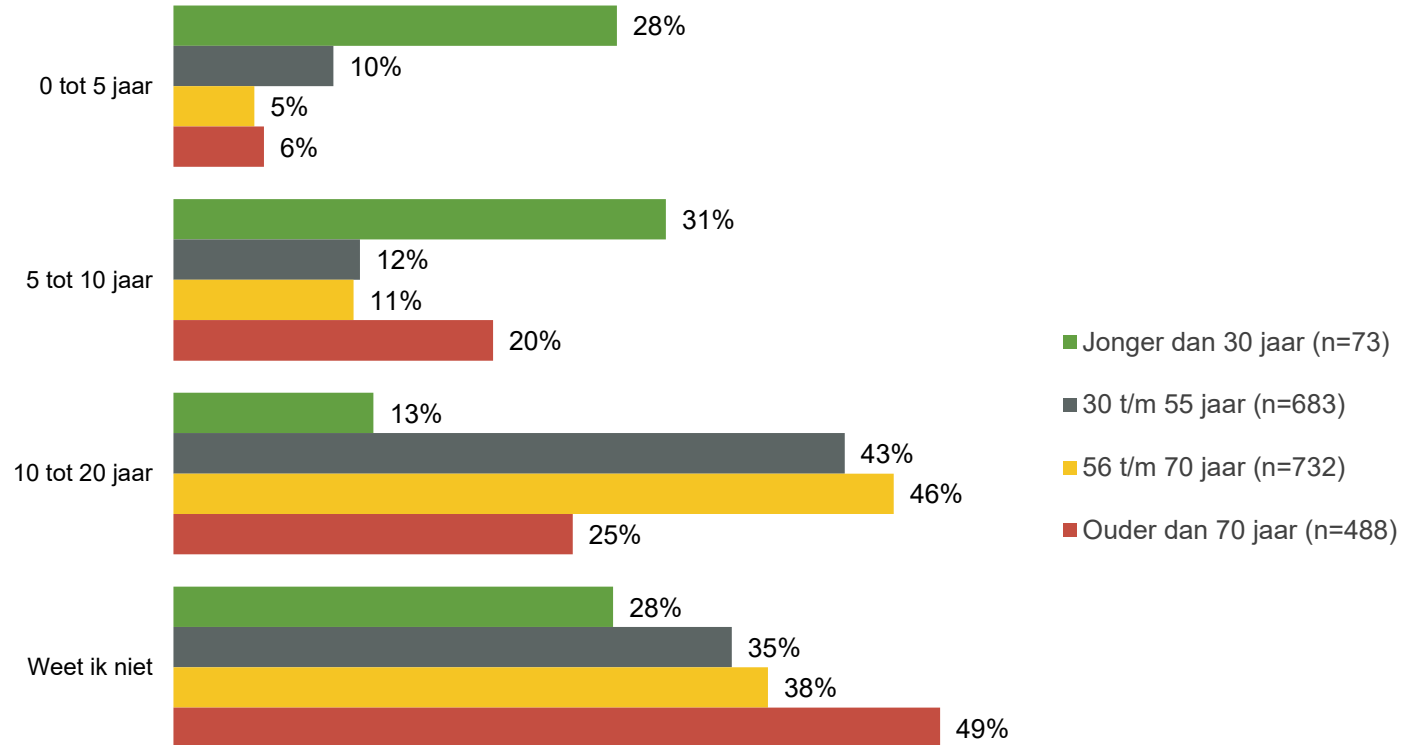
Hoe lang denkt u nog in uw woning te blijven wonen? (n=1948)

Uitsplitsing koop/huur



Hoe lang denkt u nog in uw woning te blijven wonen? (n=1976)

Uitsplitsing leeftijd

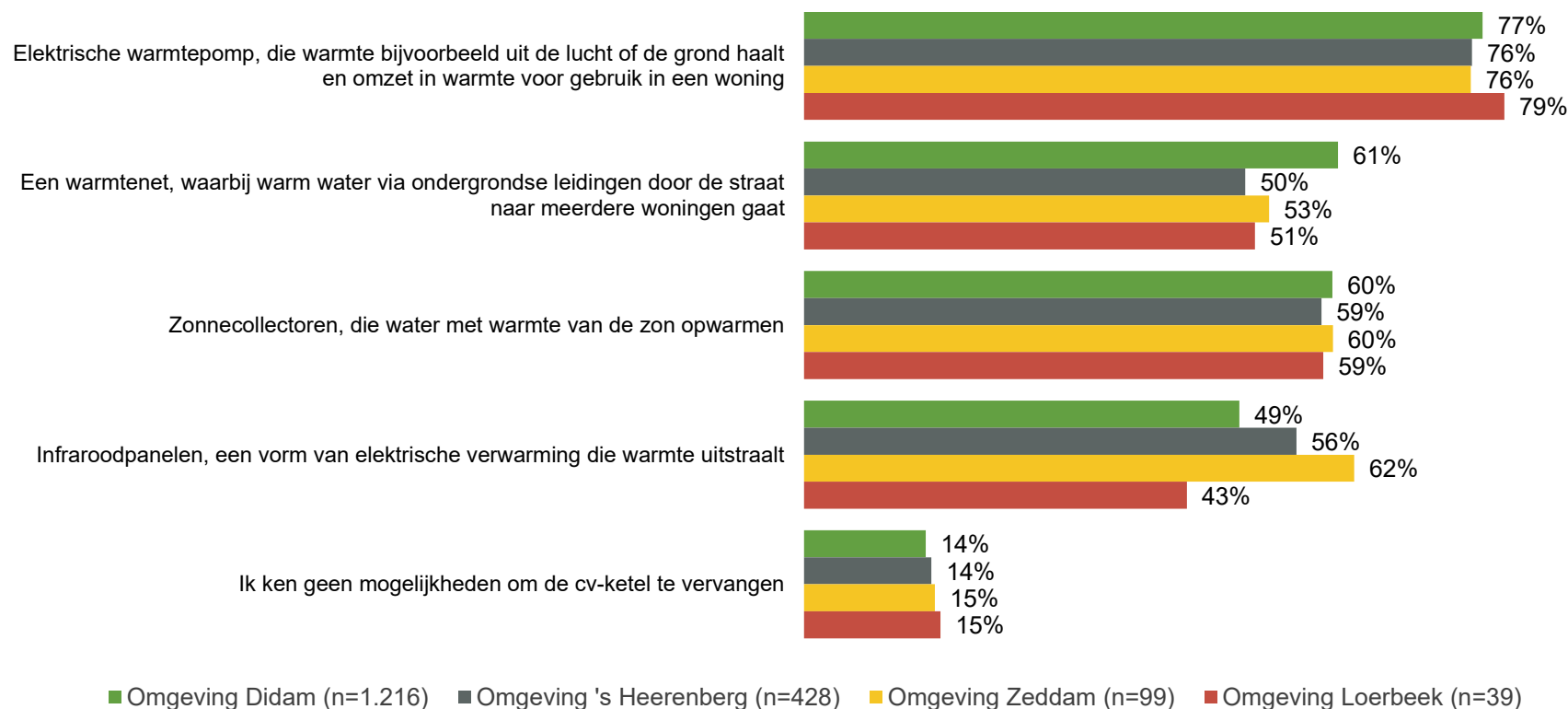


Als uw woning aardgasvrij wordt dan verdwijnt ook uw gasgestookte cv-ketel. Er is een aantal mogelijkheden om dan uw huis te verwarmen.

Welke kent u al? (n=1782)

Meerdere antwoorden mogelijk

Uitsplitsing kern

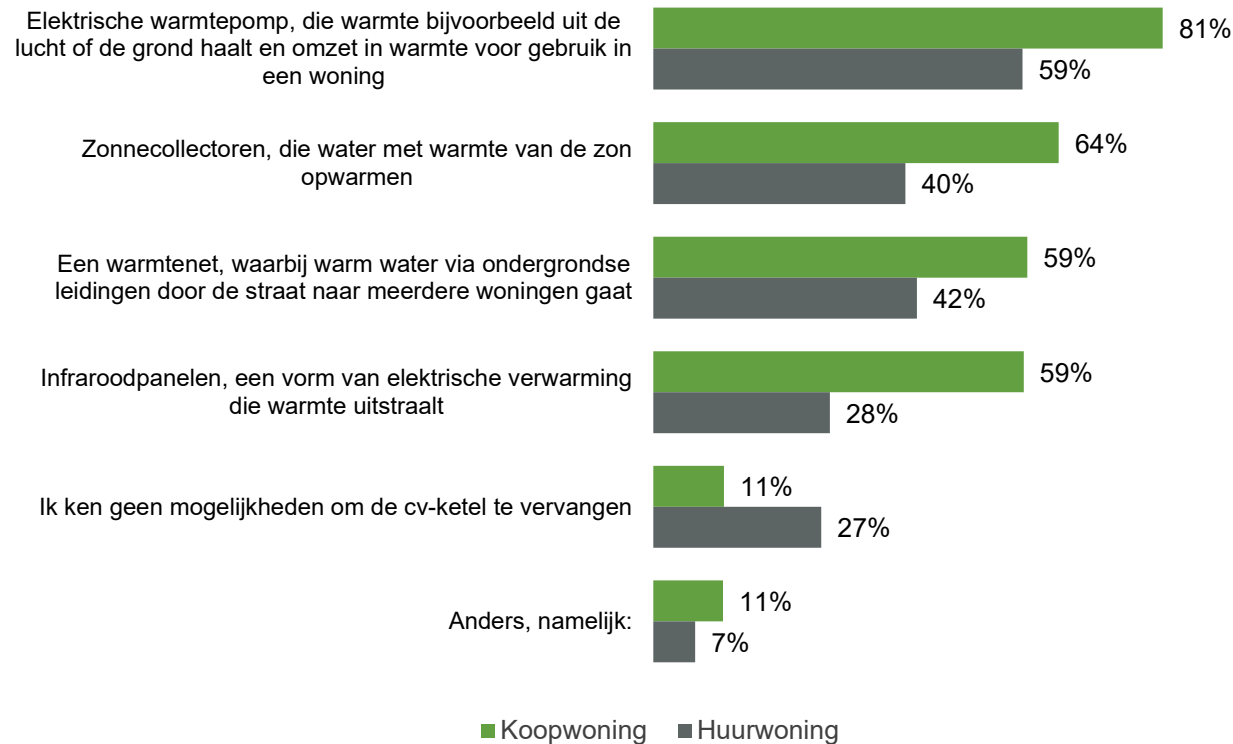


Als uw woning aardgasvrij wordt dan verdwijnt ook uw gasgestookte cv-ketel. Er is een aantal mogelijkheden om dan uw huis te verwarmen.

Welke kent u al? (n=1775)

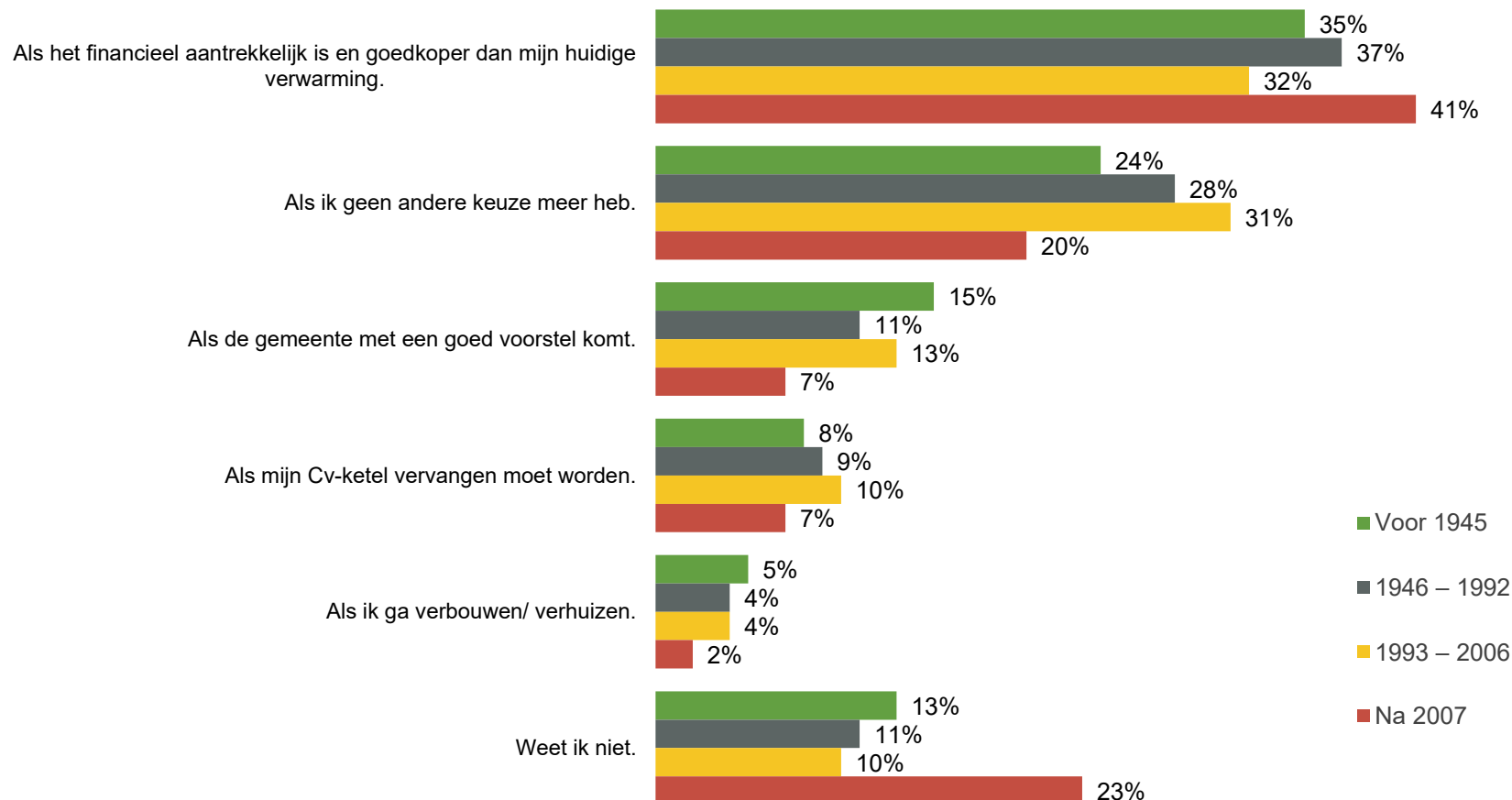
Meerdere antwoorden mogelijk

Uitsplitsing koop/huur



Wanneer denkt u over te stappen op het aardgasvrij verwarmen van uw woning? (n=1849)

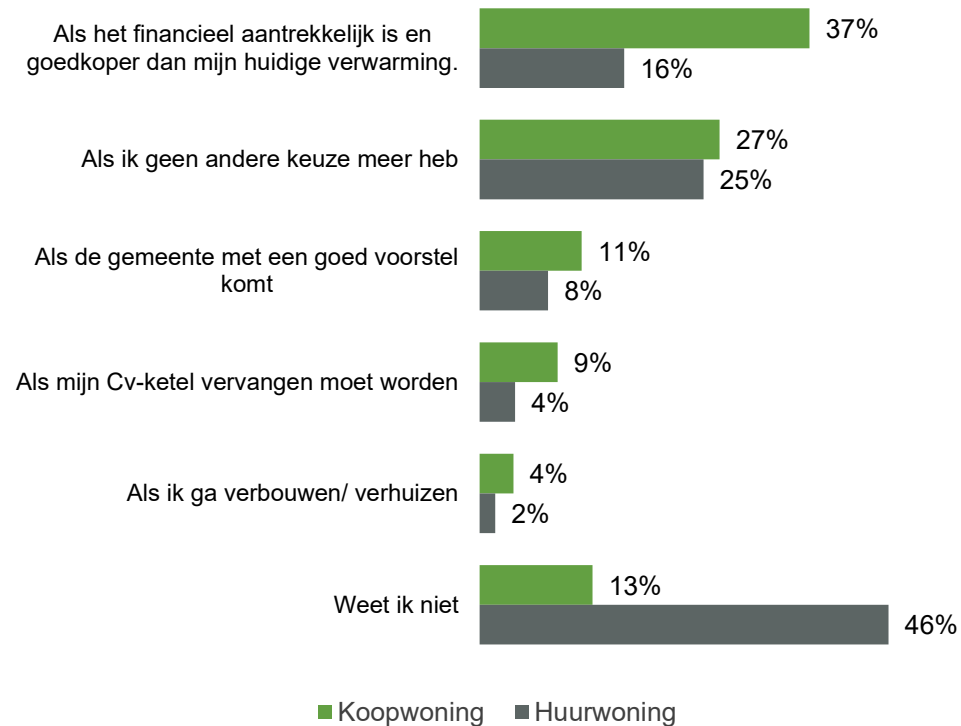
Uitsplitsing bouwjaar



Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is.

Wanneer denkt u over te stappen op het aardgasvrij verwarmen van uw woning? (n=1825)

Uitsplitsing koop/huur



Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is.

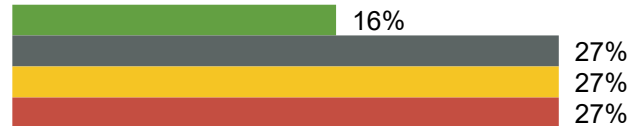
Wanneer denkt u over te stappen op het aardgasvrij verwarmen van uw woning? (n=1849)

Uitsplitsing leeftijd

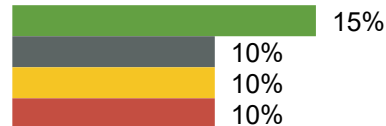
Als het financieel aantrekkelijk is en goedkoper dan mijn huidige verwarming.



Als ik geen andere keuze meer heb.



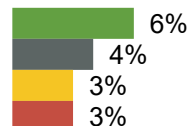
Als de gemeente met een goed voorstel komt.



Als mijn Cv-ketel vervangen moet worden.



Als ik ga verbouwen/ verhuizen.



Weet ik niet.



■ Jonger dan 30 jaar

■ 30 t/m 55 jaar

■ 56 t/m 70 jaar

■ Ouder dan 70 jaar

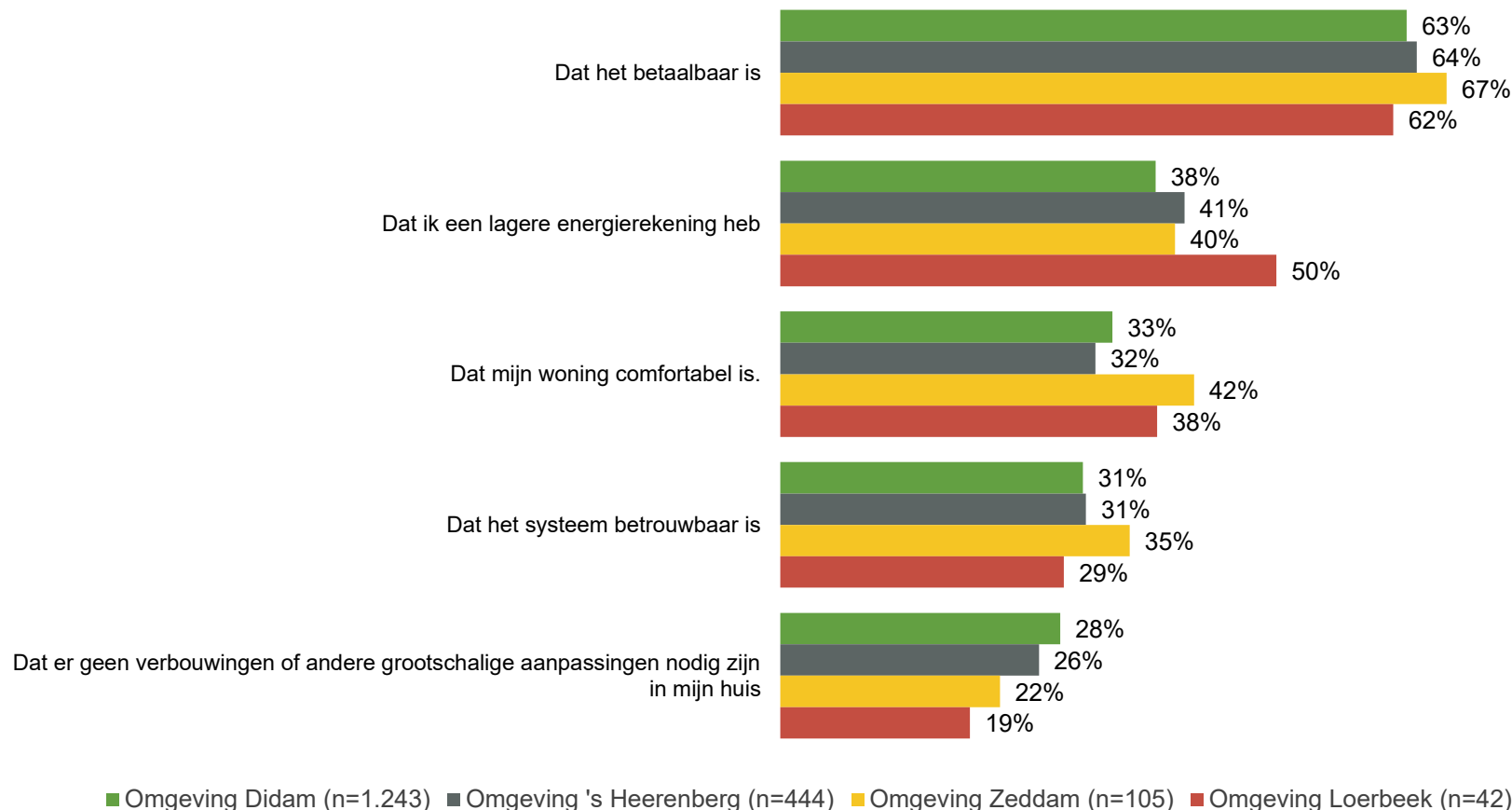
Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is.

Welke punten vindt u het belangrijkste bij aardgasvrij wonen? (Top 5) (n=1834)

Maximaal 3 antwoorden mogelijk

Uitsplitsing kern

Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is.



Welke punten vindt u het belangrijkste bij aardgasvrij wonen? (n=1825)

Maximaal 3 antwoorden mogelijk

Uitsplitsing koop/huur

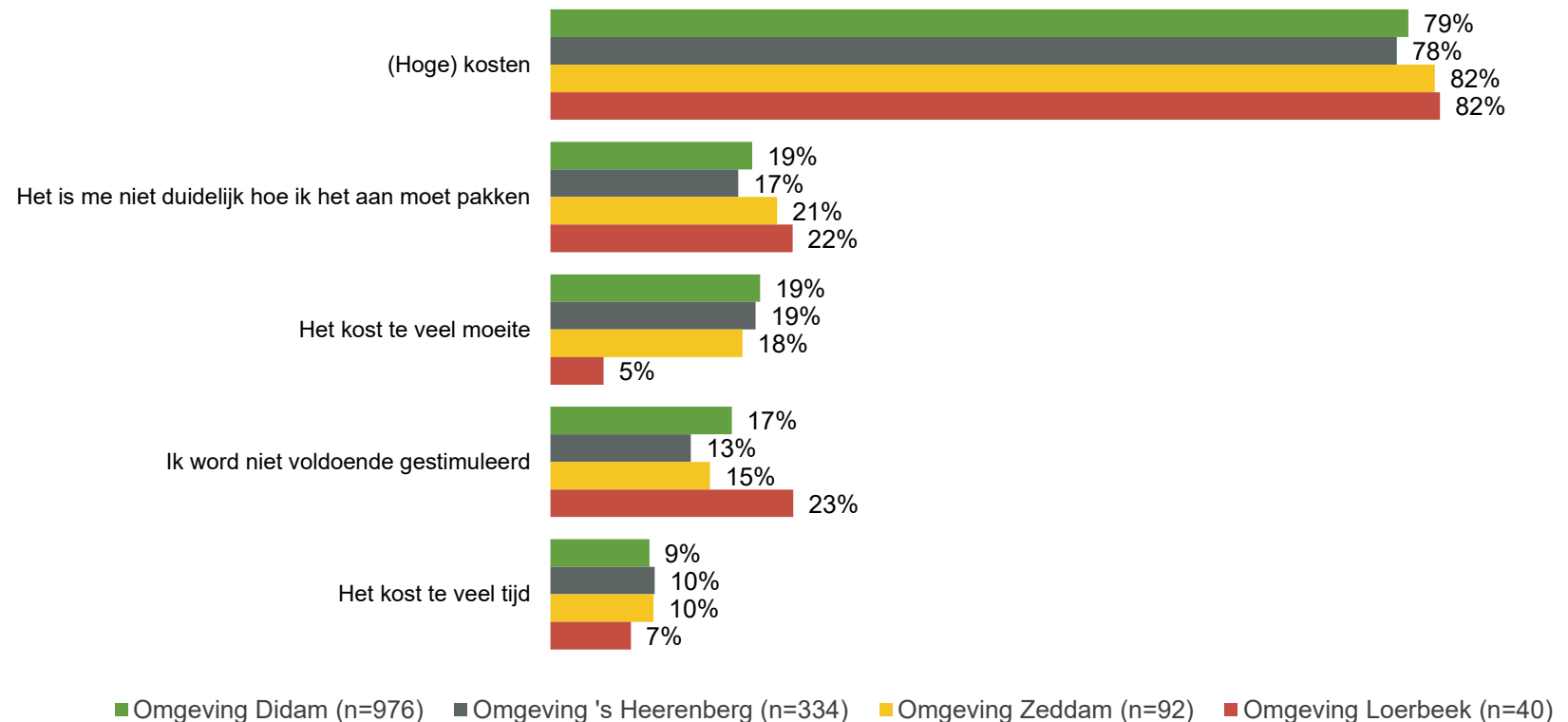
Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is.



Waar verwacht u tegenaan te lopen bij het aardgasvrij maken van uw woning? (n=1442)

Maximaal 3 antwoorden mogelijk

Uitsplitsing kern

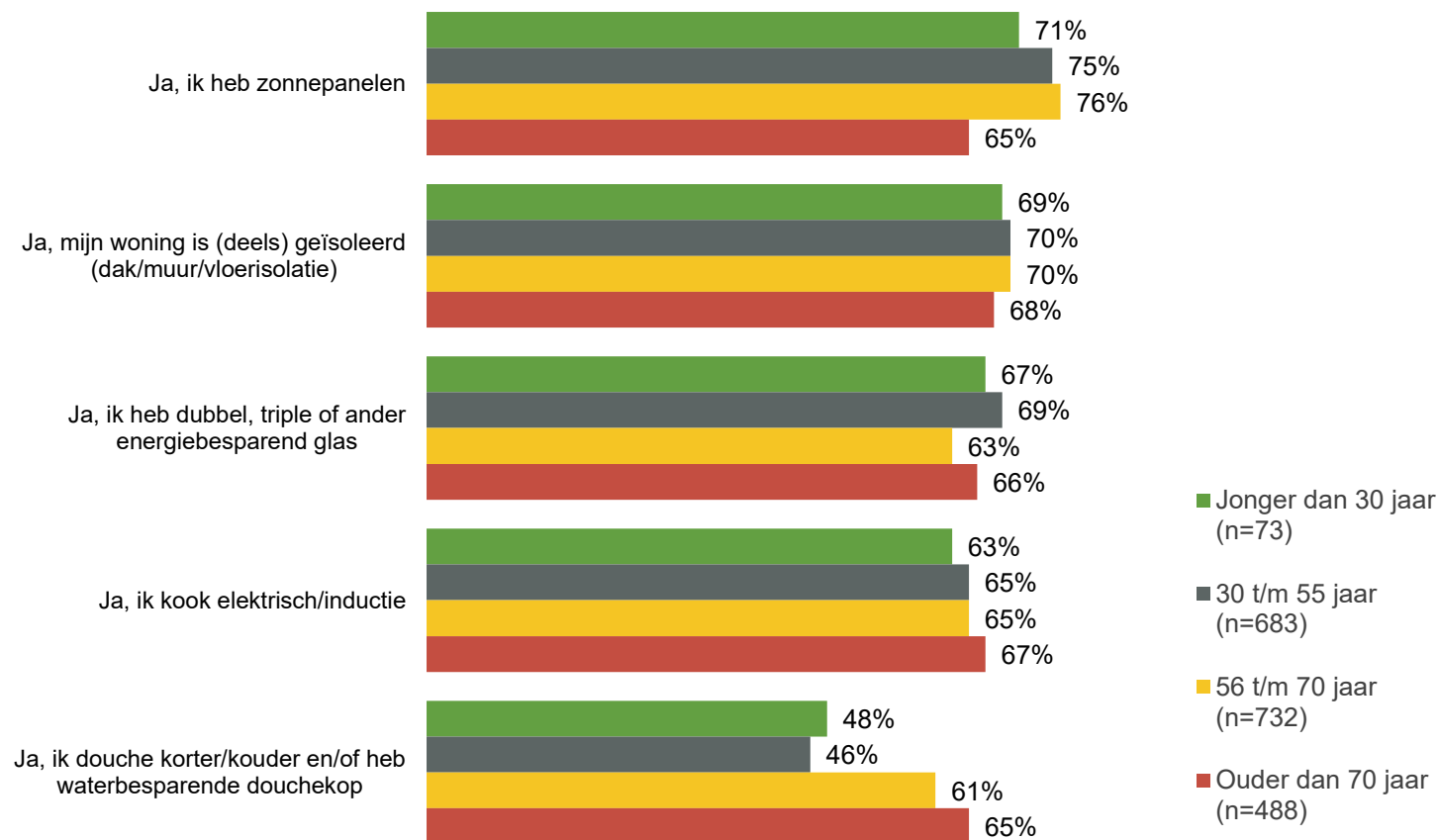


Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten waarvan de woning nog niet aardgasvrij is en de respondent over een koopwoning beschikt.

Heeft u maatregelen genomen om energiezuiniger te wonen? (Top 5) (n=1976)

Meer antwoorden mogelijk

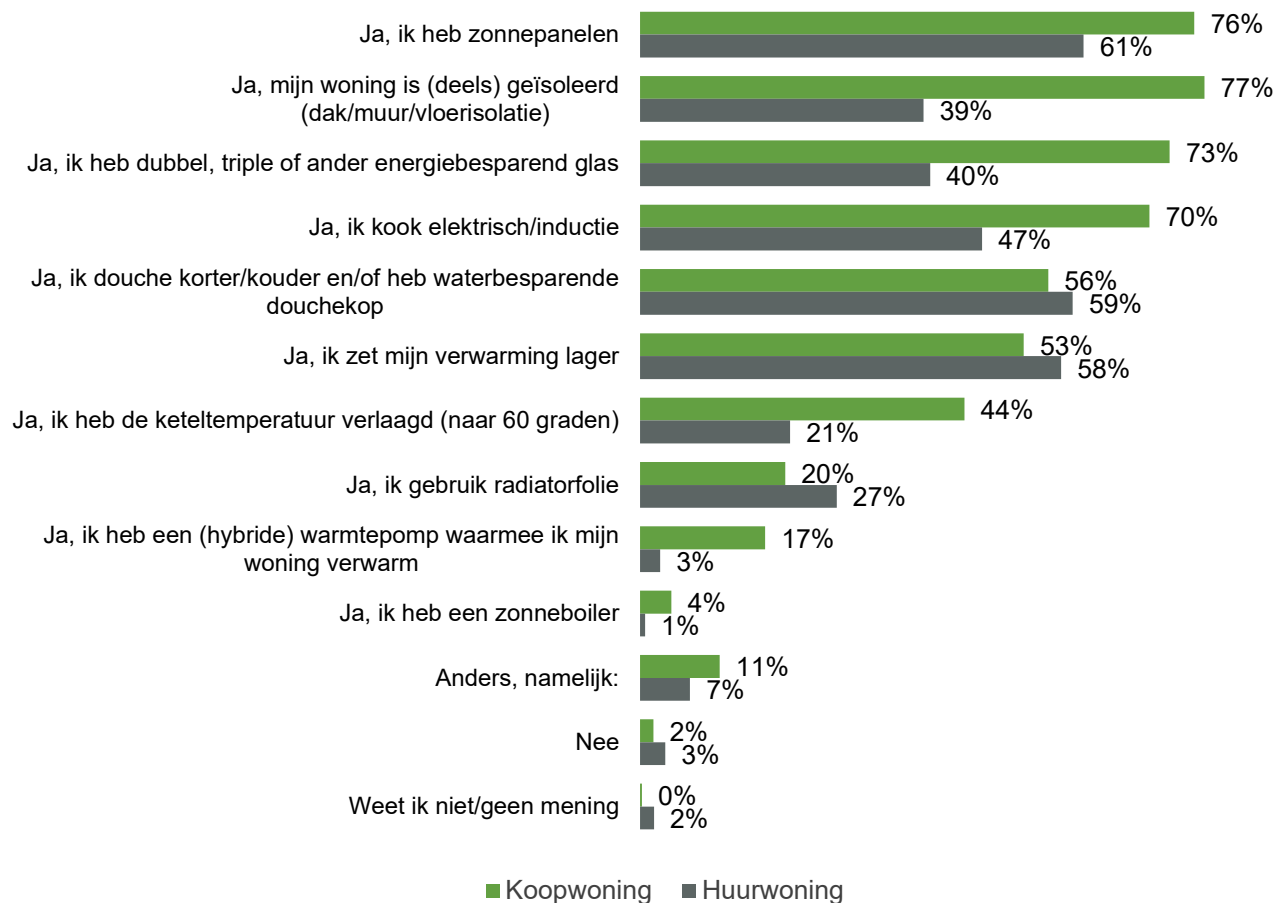
Uitsplitsing leeftijd



Heeft u maatregelen genomen om energiezuiniger te wonen? (n=1948)

Meer antwoorden mogelijk

Uitsplitsing koop/huur

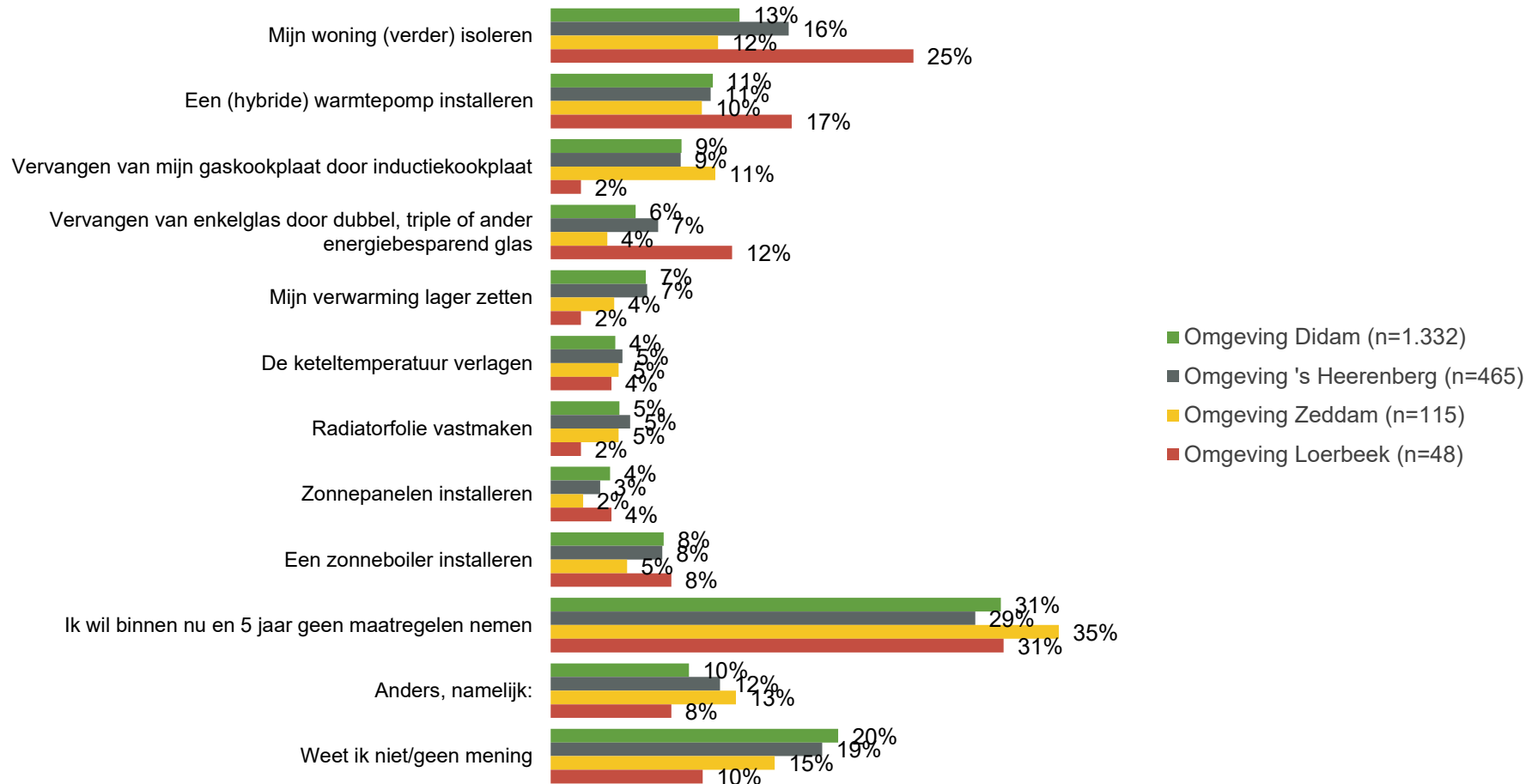


Eén derde van de woonomgevingen willen binnen nu en 5 jaar geen maatregelen nemen

Welke maatregelen wilt u binnen nu en 5 jaar nemen om energiezuiniger te wonen?(n=1960)

Meer antwoorden mogelijk

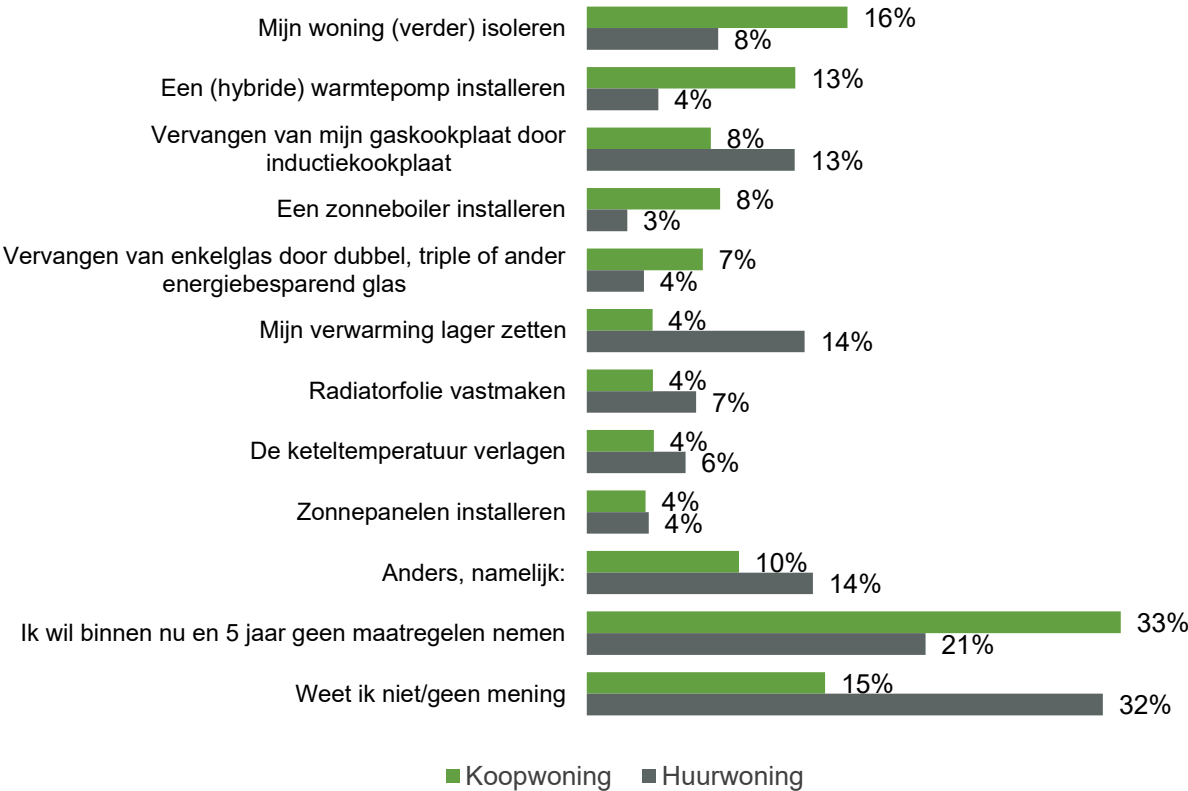
Uitsplitsing kern



Welke maatregelen wilt u binnen nu en 5 jaar nemen om energiezuiniger te wonen? (n=1948)

Meer antwoorden mogelijk

Uitsplitsing koop/huur

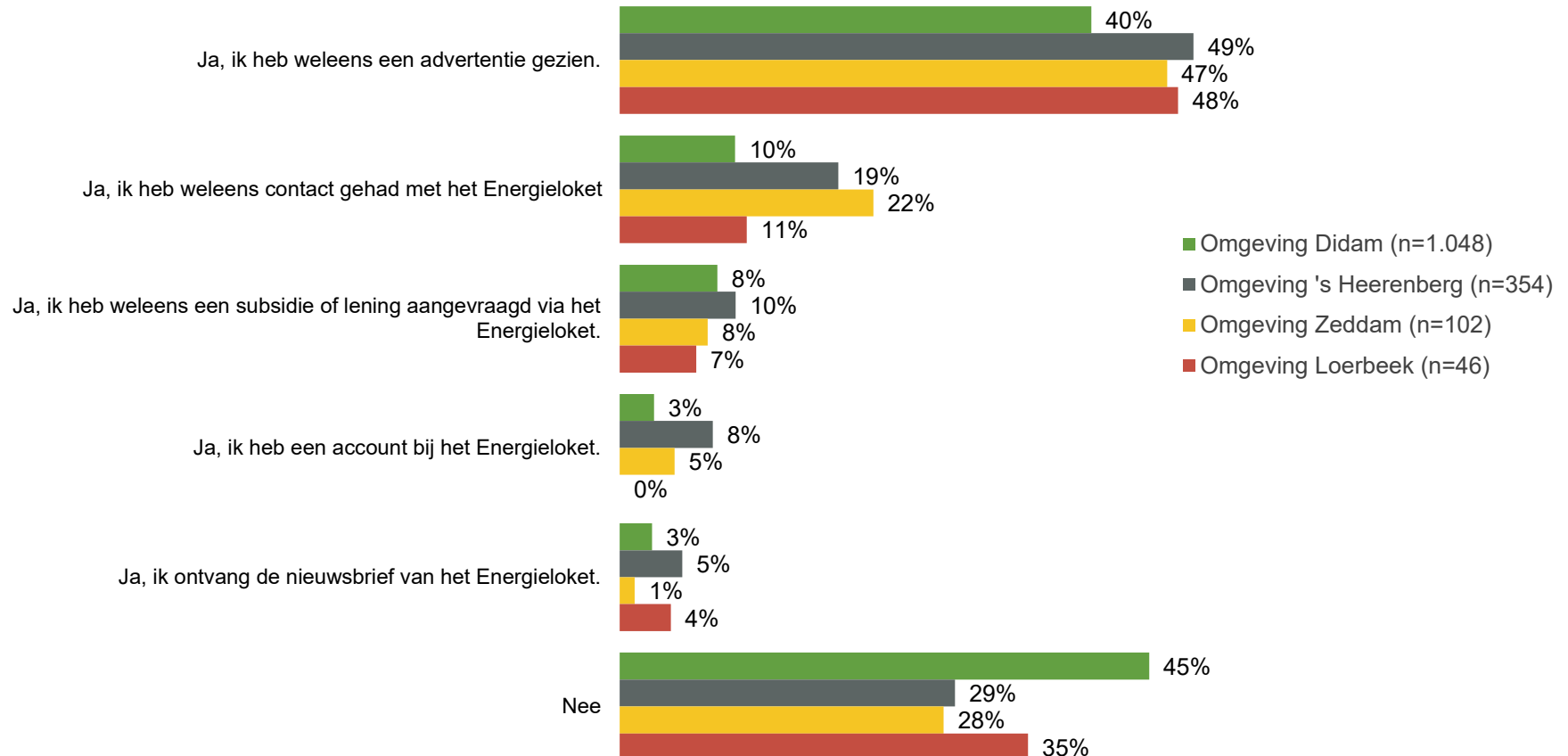


Bent u bekend met Energieloket Achterhoek? (n=1550)

Meer antwoorden mogelijk

Uitsplitsing kern

Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.

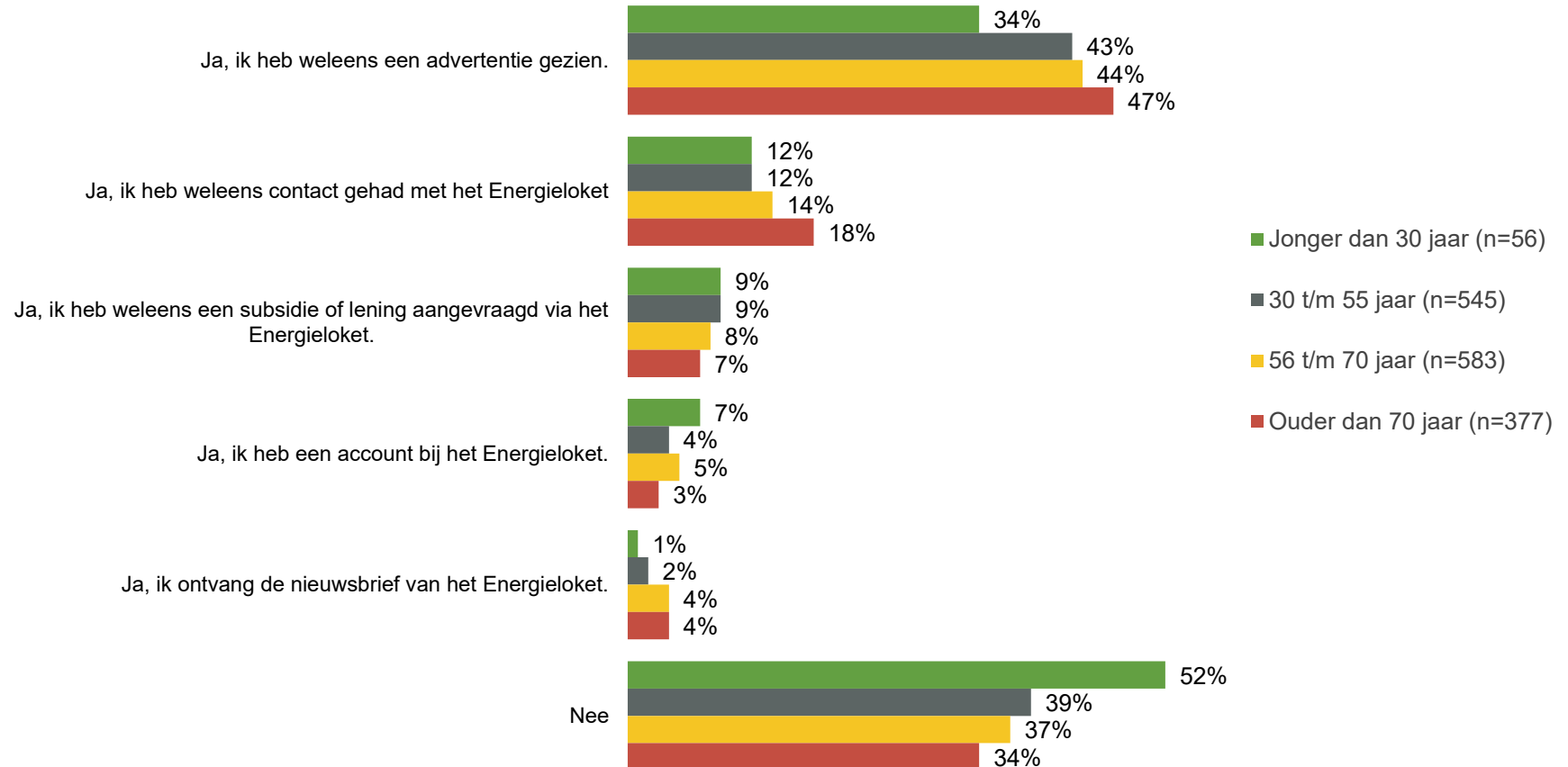


Bent u bekend met Energieloket Achterhoek? (n=1561)

Meer antwoorden mogelijk

Uitsplitsing leeftijd

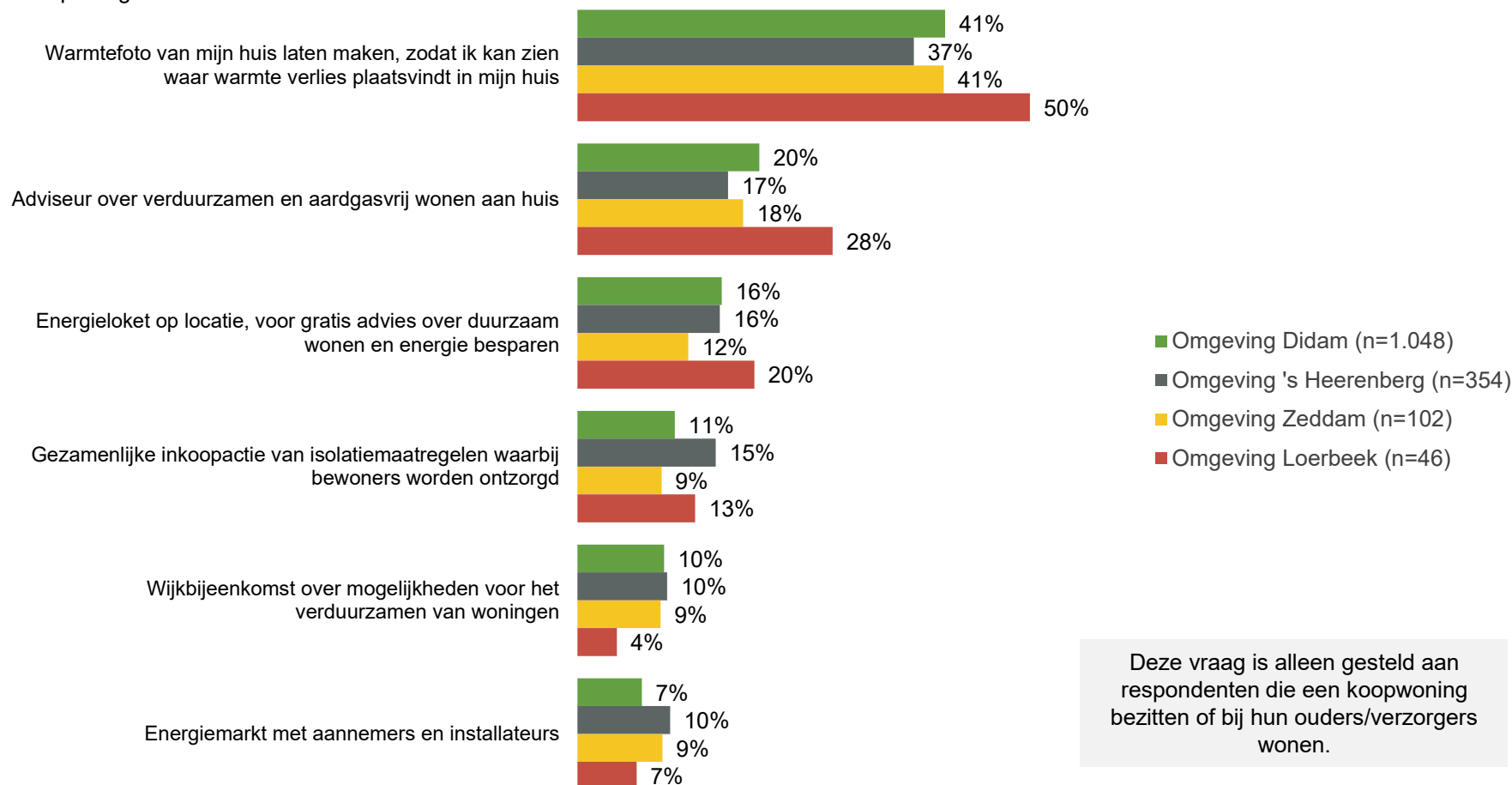
Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.



De gemeente Montferland organiseert regelmatig activiteiten. In welke bent u geïnteresseerd? (n=1550)

Meer antwoorden mogelijk

Uitsplitsing kern

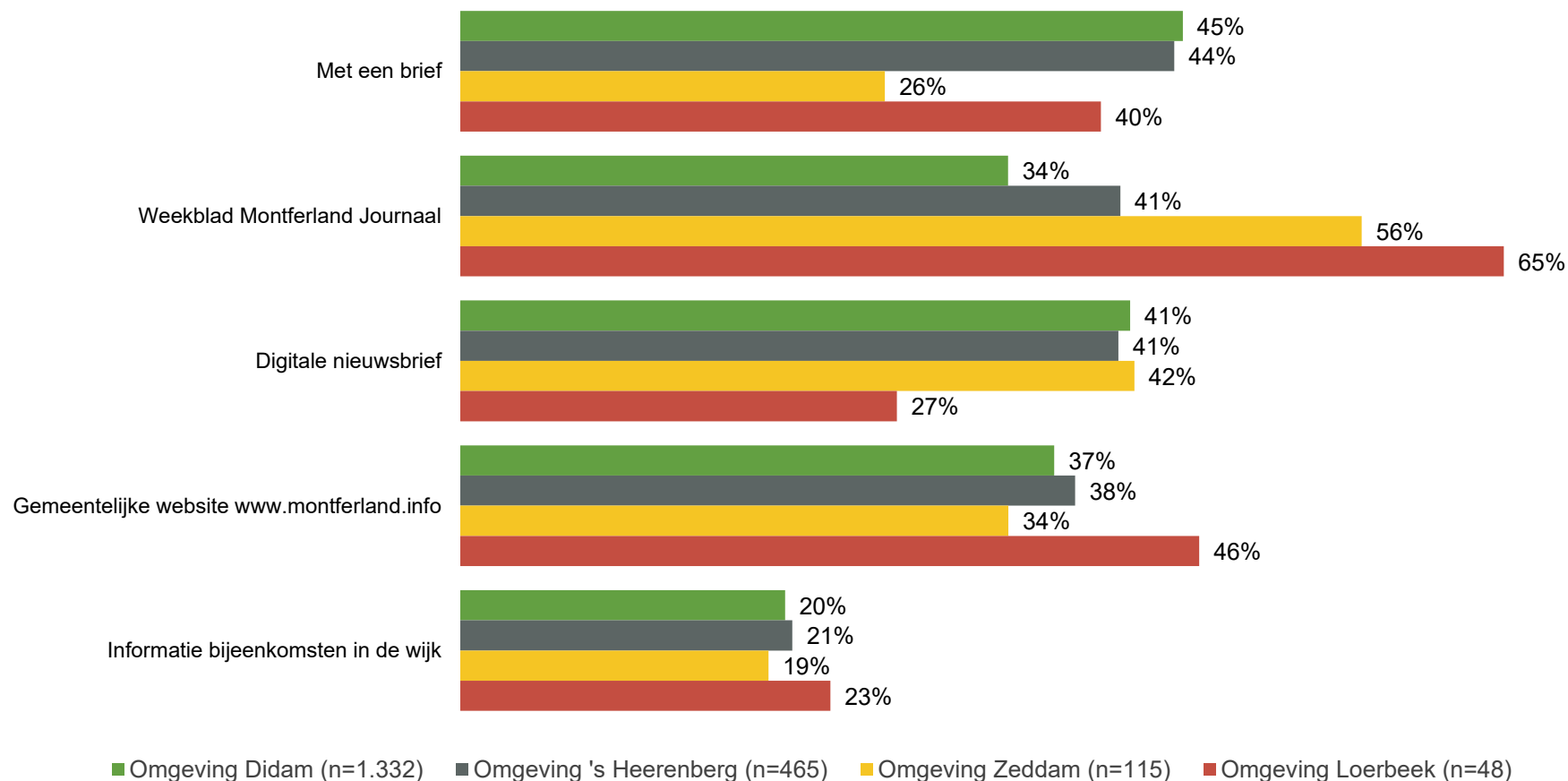


Deze vraag is alleen gesteld aan respondenten die een koopwoning bezitten of bij hun ouders/verzorgers wonen.

Hoe wilt u dat de gemeente u informeert over de overgang naar een aardgasvrije gemeente? (Top 5) (n=1960)

Meer antwoorden mogelijk

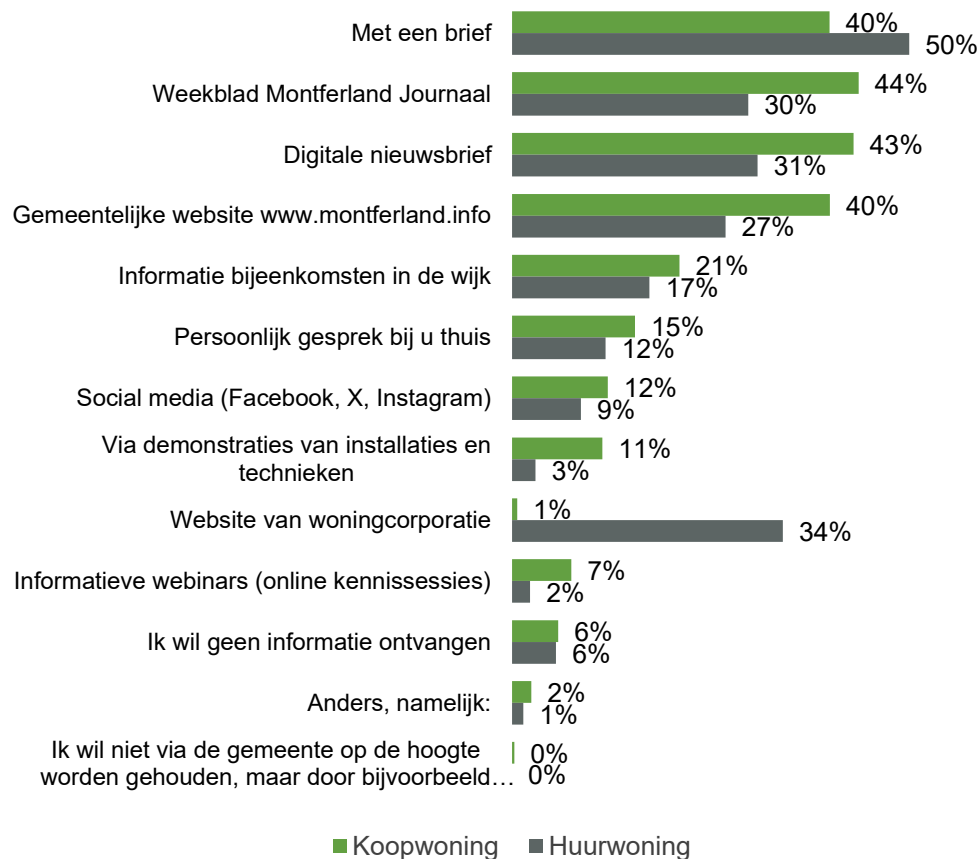
Uitsplitsing kern



Hoe wilt u dat de gemeente u informeert over de overgang naar een aardgasvrije gemeente? (n=1948)

Meer antwoorden mogelijk

Uitsplitsing koop/huur



Waarover wilt u graag informatie ontvangen? (n=1550)

Meer antwoorden mogelijk

Uitsplitsing kern

