



INWONERSPANEL WAALRE PEILING 1 2022

WARMTETRANSITIE

**Gemeente Waalre
Januari 2022**

Uitgave:	Research 2Evolve B.V. Tesselschadelaan 15A 1217 LG Hilversum Tel: (035) 623 27 89 info@research2evolve.nl www.research2evolve.nl
Datum:	Januari 2022
Onderzoek:	Inwonerspanel Waalre Peiling 1 2022 Warmtetransitie
Projectnummer:	20211210.01
Opdrachtgever:	Gemeente Waalre

Het onderzoek is uitgevoerd door Research 2Evolve. Het marktonderzoeksbureau neemt de richtlijnen van de MOA (Markt Onderzoek Associatie) en ESOMAR (European Society for Opinion and Marketing Research) in acht. Deze richtlijnen zijn bij Research 2Evolve op te vragen. Research 2Evolve is ISO 27001 gecertificeerd en werkt volgens de AVG en de gedragscode voor Onderzoek en Statistiek.

Het overnemen uit deze publicatie is toegestaan, mits de bron duidelijk wordt vermeld.

Hoofdstuk 1	Onderzoeksverantwoording	4
1.1	Inleiding	5
1.2	Uitvoering van het onderzoek	5
1.3	Responsoverzicht	5
1.4	Weging	6
1.5	Betrouwbaarheid en nauwkeurigheid	6
1.6	Steekproefsamenstelling	7
1.7	Leeswijzer	7
Hoofdstuk 2	Resultaten	8



HOOFDSTUK 1

ONDERZOEKSVERANTWOORDING

1.1 Inleiding

Op weg naar een klimaat neutrale samenleving in 2050 is het de bedoeling dat Nederland stapsgewijs van het aardgas afgaat. Dit betekent dat alle woningen die voor de verwarming op aardgas zijn aangesloten, overgaan naar een alternatieve warmtebron. Concreet betekent dat: in 2050 moeten zeven miljoen woningen en één miljoen gebouwen van het aardgas af. In 2030 moeten de eerste 1,5 miljoen bestaande woningen verduurzaamd zijn. Hoe we in Waalre van het gas af gaan staat in de Transitievisie Warmte. Deze visie is vastgesteld in september 2021. Dit jaar werkt de gemeente de visie samen met inwoners, ondernemers en andere betrokken partijen verder uit en zet deze om in concrete plannen. In opdracht van gemeente Waalre heeft onderzoeksbureau Research 2Evolve een onderzoek, over dit onderwerp, uitgevoerd onder de leden van het inwonerspanel Waalre. Niet panelleden van de gemeente Waalre hebben tevens de mogelijkheid gekregen om via de open link de vragenlijst online in te vullen. Met deze vragenlijst wil de gemeente erachter komen in hoeverre inwoners bezig zijn met verduurzaming van de woning, wat zij zouden willen aanpakken in de toekomst, welke belemmeringen zij hierin tegenkomen en hoe zij hierin ondersteunt kunnen worden. De resultaten neemt de gemeente mee in het opstellen van de uitvoeringsplannen om in Waalre van het gas af te gaan.

1.2 Uitvoering van het onderzoek

Steekproef	Inwonerspanel Waalre
Methode	Online
Uitnodiging	Per e-mail
Veldwerkperiode	Vrijdag 7 januari – zondag 23 januari 2022
Herinnering	2 keer

1.3 Responsoverzicht

	N
Bruto steekproef	869
Complete vragenlijsten	487
Respons	56%
Open link	139

1.4 Weging

Als de respons afwijkt op de variabele leeftijd, is er een weging toegevoegd, zodat de resultaten een juiste afspiegeling vormen van de werkelijke bevolking. 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 waardoor ze minder zwaar mee tellen. Hiermee zijn de resultaten gecorrigeerd om de mogelijke invloed van een niet geheel representatieve steekproef weg te nemen. Doorgaans wordt een maximale weefactor van 3 gehanteerd.

Op dit moment is het inwonerspanel Waalre nog niet representatief voor de werkelijke bevolking binnen de gemeente. Met name de jongeren tot en met 34 jaar zijn ondervertegenwoordigd en panelleden van 65 jaar en ouder zijn oververtegenwoordigd. Daarnaast nemen niet alle panelleden deel aan een onderzoek, daarom wordt er niet alleen gekeken naar de verdeling binnen het panel ten opzichte van de gemeente, maar ook naar de verdeling van de netto respons ten opzichte van de daadwerkelijke verdeling. Door het toevoegen van een weging op leeftijd zijn de resultaten gecorrigeerd, waarmee de invloed van een niet geheel representatieve steekproef wordt verkleind.

1.5 Betrouwbaarheid en nauwkeurigheid

Het betrouwbaarheidspercentage geeft de kans aan dat bij herhaling van het onderzoek hetzelfde uit het onderzoek komt. Bij een betrouwbaarheidspercentage van 95% is er 95% kans bij herhaling dat de antwoorden hetzelfde zullen zijn met andere respondenten binnen de doelgroep.

De nauwkeurigheid (uitgedrukt in foutmarge) geeft het gebied aan, waarbinnen de werkelijke waarde in de populatie ligt. De foutmarge is het percentage dat het antwoord kan afwijken van de werkelijkheid. Als de foutmarge 4% is, en 47% van steekproef een bepaald antwoord geeft, dan ligt dit percentage in werkelijkheid maximaal 4% boven of 4% onder deze 47%, dus tussen de 43% en 51% (een lagere foutmarge vereist een grotere steekproef). Een betrouwbaarheidsniveau van 95% en een foutmarge van 5% is gangbaar en algemeen geaccepteerd bij (statistisch) kwantitatief onderzoek.

Met het aantal respondenten dat heeft deelgenomen (=626) kan met een betrouwbaarheid van 95% en een foutmarge van 3,9% uitspraken gedaan worden op totaalniveau. Deze marge is kleiner dan de 5% die algemeen geaccepteerd wordt bij (statistisch) kwantitatief onderzoek.

1.6 Steekproefsamenstelling

De steekproef is, uitgesplitst naar leeftijd, als volgt samengesteld:

Leeftijd	ONGEWOGEN		GEWOGEN	
	N	%	N	%
16 t/m 34 jaar	17	2,7	58	9,3
35 t/m 49 jaar	122	19,5	158	25,3
50 t/m 64 jaar	204	32,6	188	30,0
65 jaar of ouder	268	42,8	205	32,7
Onbekend	15	2,4	16	2,7

Voor deze peiling hebben wij gecontroleerd of er een afwijking is ten opzichte van de werkelijkheid op basis van de variabele leeftijd.

In dit geval zijn met name de leeftijdsgroep 16 t/m 34 jaar ondervertegenwoordigd en krijgen hier een weegfactor groter dan 1.

De respondenten van 65 jaar of ouder zijn oververtegenwoordigd en krijgen een gewicht kleiner dan 1.

1.7 Leeswijzer

Daar waar de som van de resultaten niet precies op 100% uitkomt, wordt dit veroorzaakt door afrondingsverschillen of was meer dan één antwoord toegestaan. Waar in de grafieken ongelijke N-en (aantal respondenten) te zien zijn, wordt dit veroorzaakt door het uitsluiten van de antwoordcategorie 'geen mening/niet van toepassing' en/of routing in de vragenlijst. In de rapportage wordt de ongewogen N weergegeven.

Als in de rapportage over verschillen wordt gesproken, betekent dit dat dit statistisch niet aan toeval toe te schrijven is en dus betekenisvol kan zijn. In deze rapportage is gekeken of er (significante) verschillen zijn en zijn de opvallende zaken benoemd.

De open antwoorden worden letterlijk en onbewerkt opgeleverd en indien er opvallende resultaten zijn, worden deze verwerkt in de rapportage.

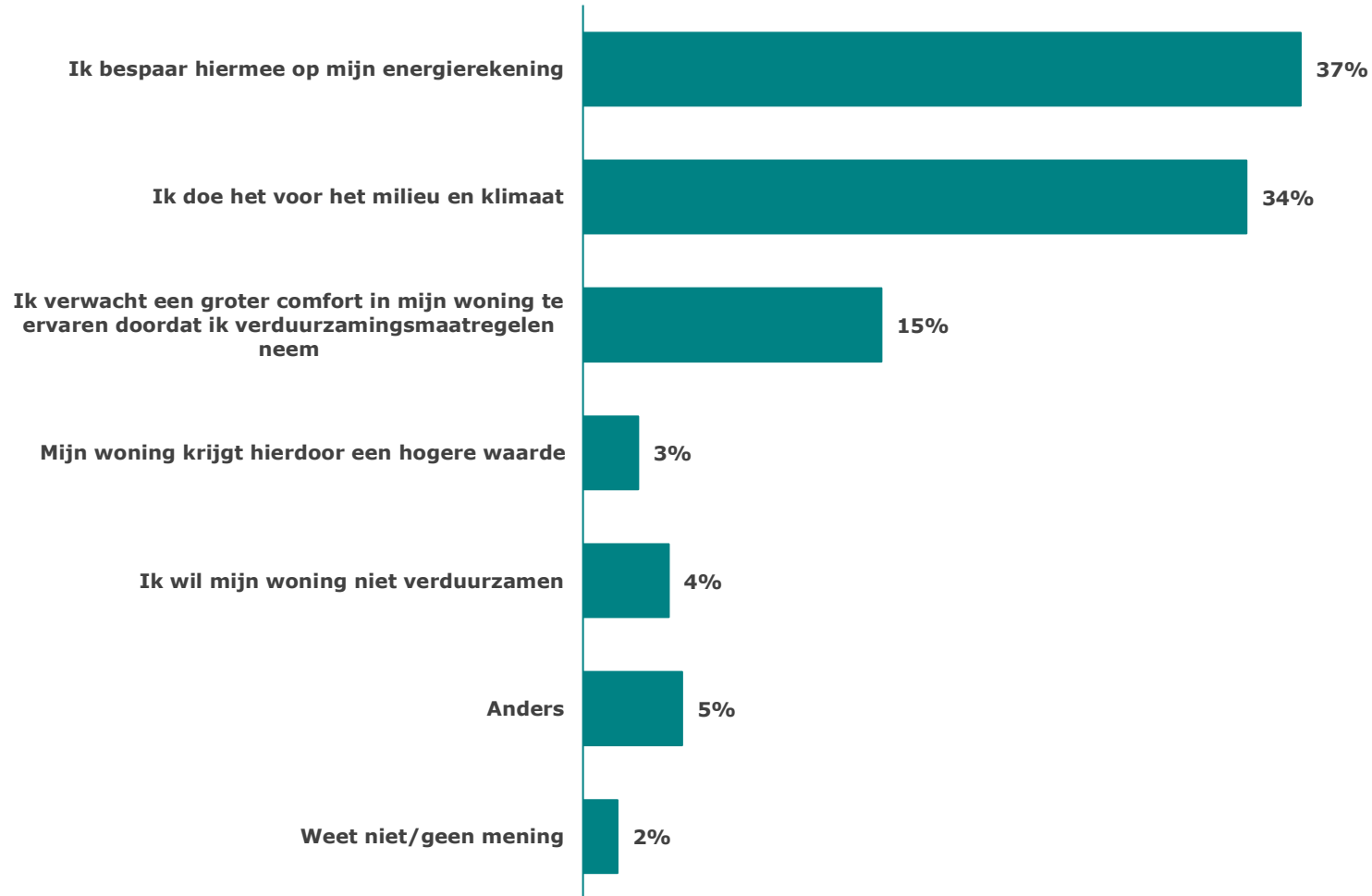
HOOFDSTUK 2

RESULTATEN

Eigenaar van een woning (95%)

- Bijna vier op de tien (37%) deelnemers ziet als belangrijkste motivatie om de woning te verduurzamen dat zij hiermee besparen op de energierekening. Een derde (34%) zou de woning verduurzamen voor het milieu en klimaat.
- Deelnemers is gevraagd welke verduurzamingsmaatregelen zij al getroffen hebben. Het merendeel (87%) heeft al dubbelglas. Bijna zeven op de tien heeft muurisolatie (69%) en/of dakisolatie (68%). Zes op de tien (63%) heeft kierdichting en (ruim) de helft heeft vloerisolatie (55%) en/of zonnepanelen (48%). Het merendeel van de deelnemers (94%) heeft geen (hybride) warmtepomp, een derde (34%) zou dit wel graag willen.
- (Ruim) drie op de tien deelnemers wil de woning niet verduurzamen omdat zij de investering te groot vinden (35%) en/of verwacht dat verduurzaming in de toekomst goedkoper wordt en stelt investeringen daarom nog uit (31%). Daarnaast geven deelnemers aan dat zij hun woning niet kunnen verduurzamen (monument, oud huis) of verwachten op termijn te verhuizen.
- De drie belangrijkste redenen om de woning beter te isoleren zijn het besparen op de energierekening (57%), goed voor milieu en klimaat (48%) en het beter warmhouden van de woning in de winter (39%).
- Ruim vier op de tien (44%) deelnemers wil de woning niet isoleren gezien de hoge kosten (44%). Drie op de tien (30%) wacht liever met isoleren tot de oplossingen in de toekomst beter/goedkoper zijn.
- Bijna zes op de tien (57%) deelnemers wil graag ondersteund worden met het verduurzamen van de woning door een tegemoetkoming in de kosten en bijna de helft (47%) wil graag meer informatie over mogelijke subsidies.
- Eén op de vijf deelnemers zou de woning verduurzamen als er een subsidie zou zijn (20%) en/of de investering een besparing op de energiekosten oplevert (19%).

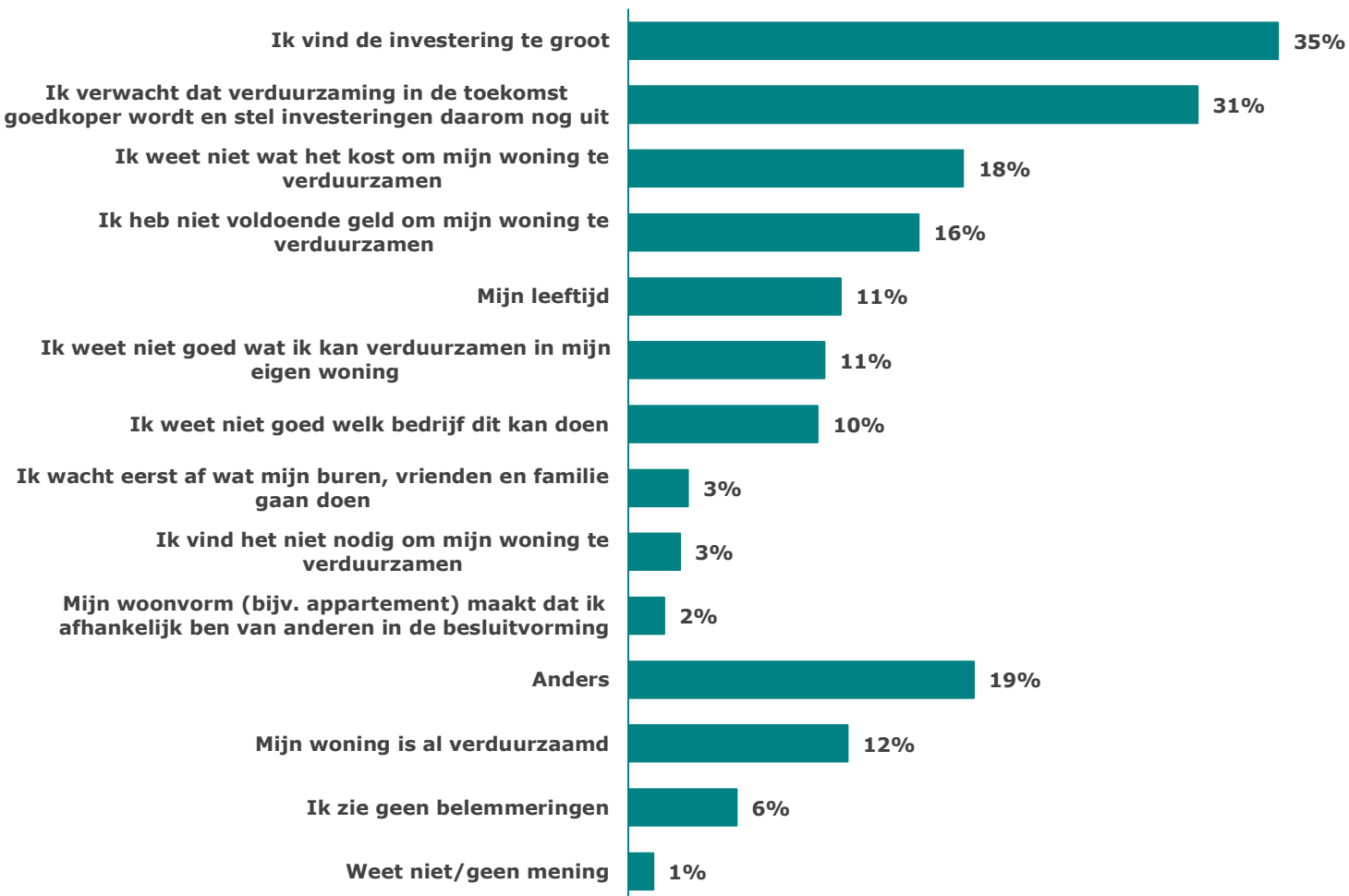
Wat is jouw belangrijkste motivatie om je woning te verduurzamen? (N=587)



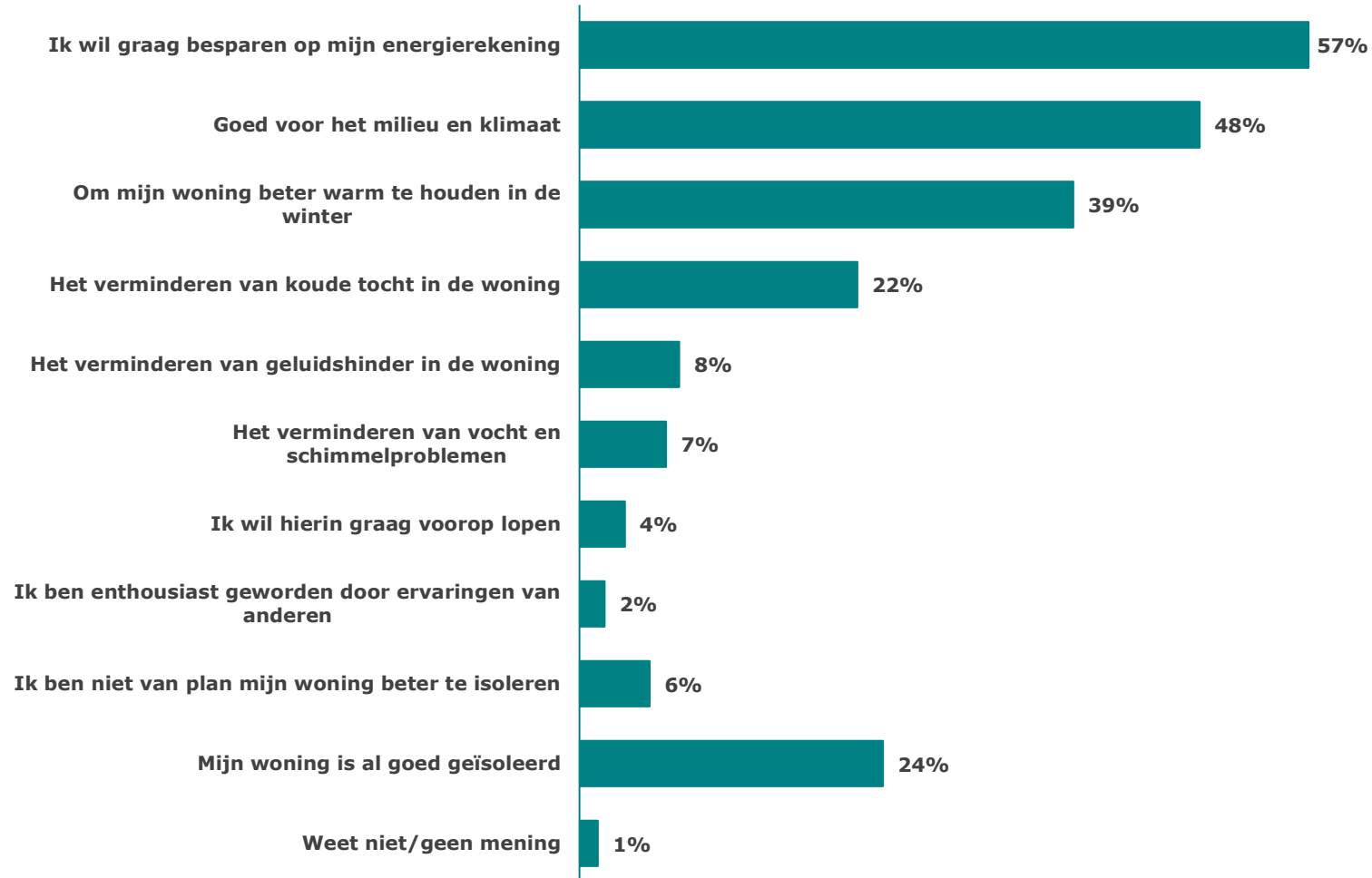
Welke verduurzamingsmaatregelen heb je al getroffen in jouw woning? (N=587)

	heb ik al	wil ik graag (meer)	wil ik niet	weet ik niet	Niet van toepassing
Dubbel glas	87%	11%	1%	0%	1%
Dakisolatie	68%	18%	3%	9%	2%
Muurisolatie	69%	16%	4%	8%	3%
Vloerisolatie	55%	15%	7%	11%	11%
Buisisolatie	42%	12%	6%	26%	14%
Zonnepanelen	48%	23%	11%	10%	7%
(hybride) Warmtepomp	6%	34%	23%	27%	10%
Zonneboiler	4%	19%	27%	37%	13%
Kierdichting, zoals tochtstrips	63%	20%	4%	6%	7%

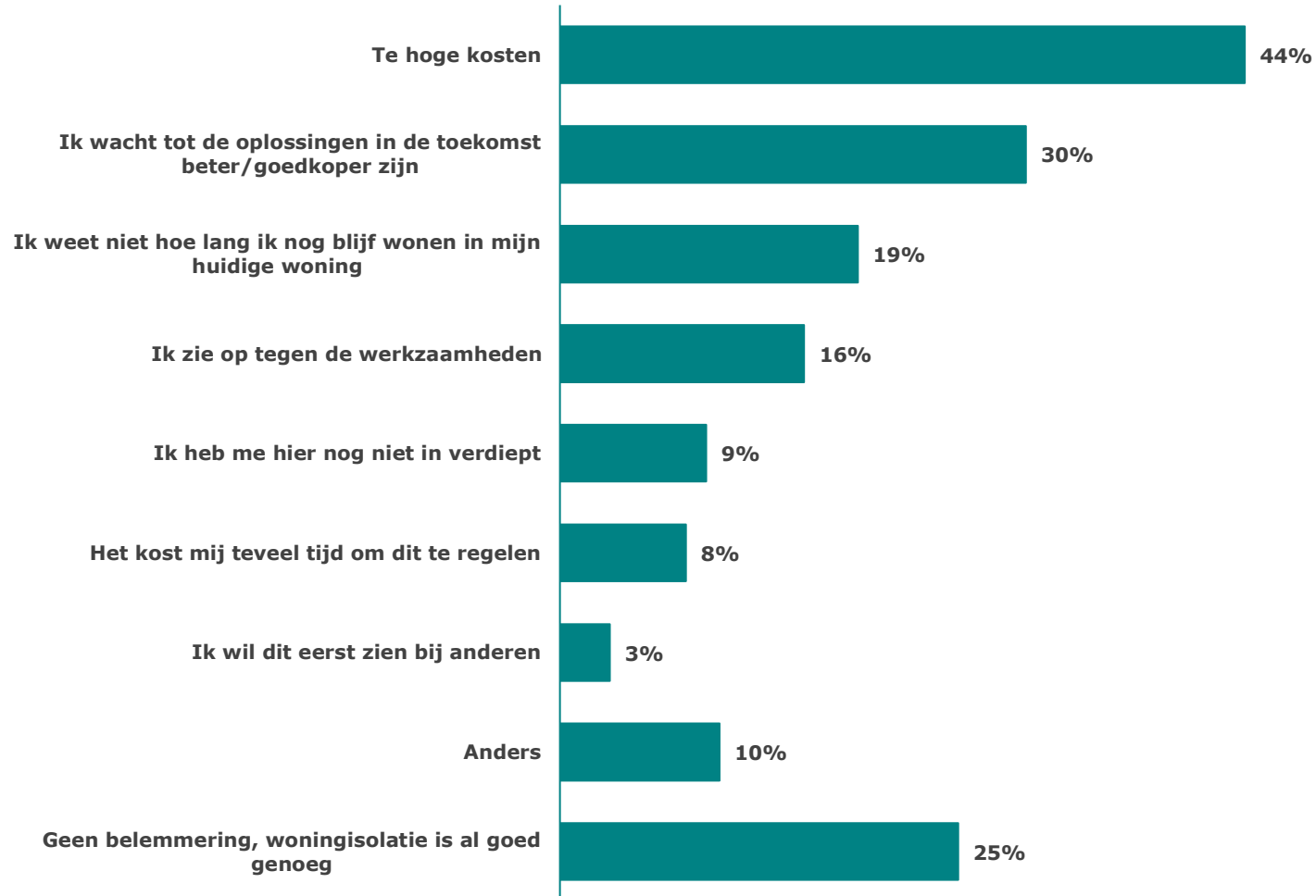
Wat zie jij als belemmering om jouw woning nu te verduurzamen? (N=587)



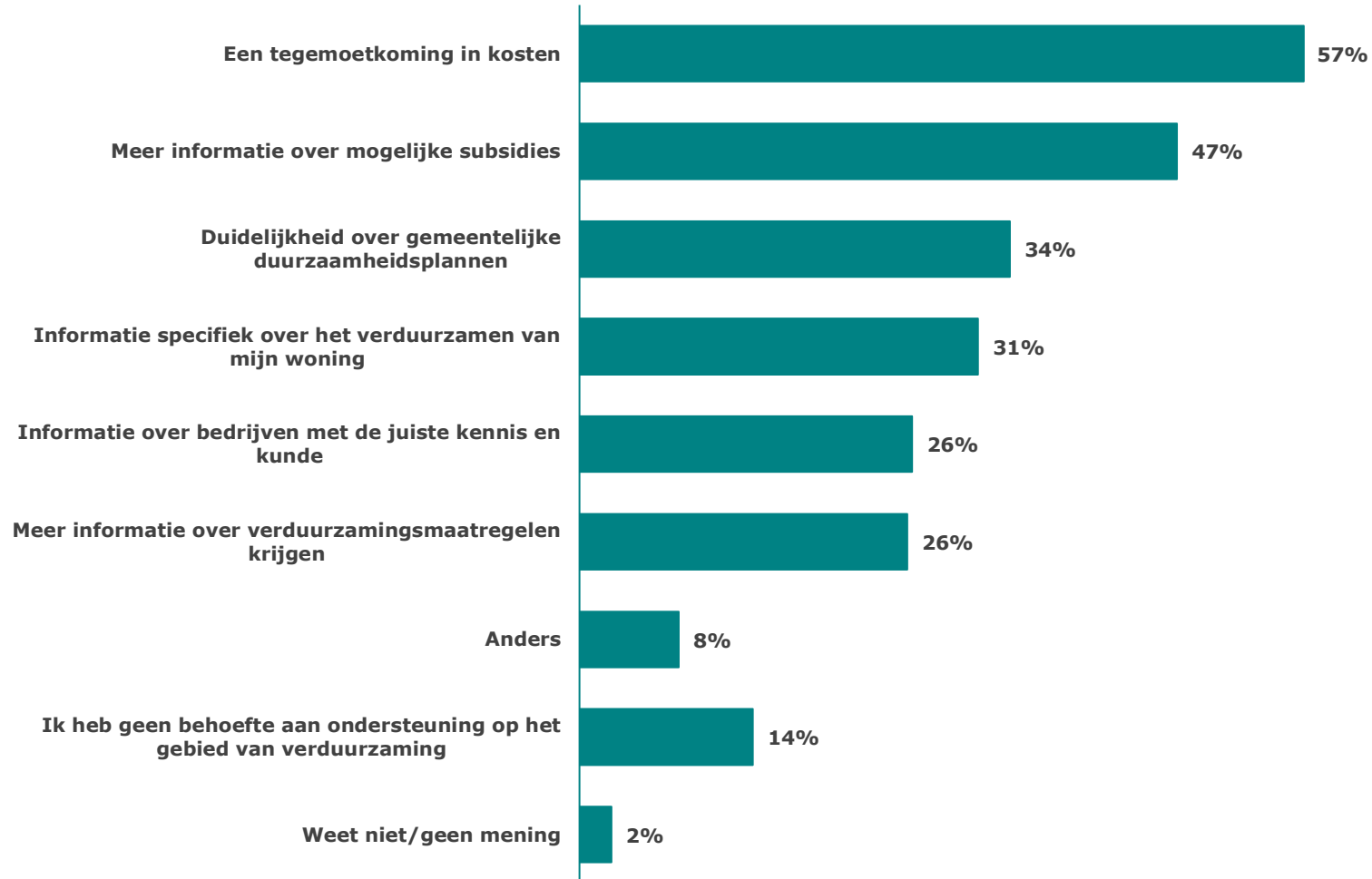
Wat zijn voor jou redenen om je woning beter te isoleren? (N=587)



Wat zouden voor jou belemmeringen kunnen zijn om je woning beter te isoleren? (N=587)



Op welke manier(en) wil jij ondersteund worden met het verduurzamen van je woning? (N=587)



Ik zou mijn woning verduurzamen als: (N=587)



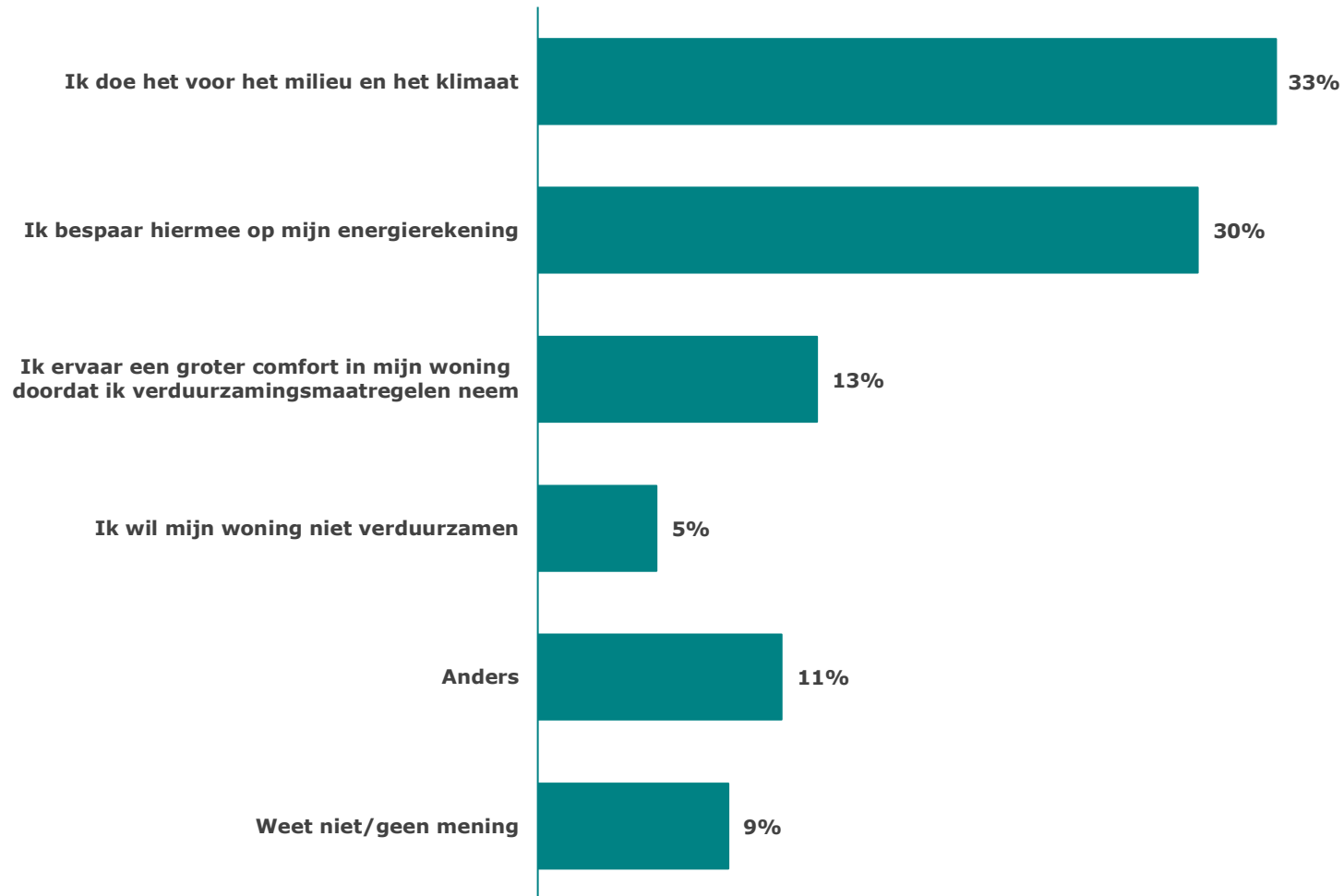
Huurder van een woning (5%)

- (Ruim) drie op de tien deelnemers ziet als belangrijkste motivatie om de huurwoning te verduurzamen dat het goed is voor het milieu en klimaat (33%) en dat zij hiermee besparen op de energierekening (30%).
- Deelnemers is gevraagd welke verduurzamingsmaatregelen al zijn getroffen door de huurbaas of woningcorporatie. Het merendeel (94%) heeft al dubbelglas. Ruim de helft (55%) heeft kierdichting en bijna vier op de tien (37%) heeft zonnepanelen. Het merendeel van de deelnemers (90%) heeft geen zonneboiler en/of (hybride) warmtepomp, een derde zou wel graag een zonneboiler (36%) en/of (hybride) warmtepomp (34%) willen.
- Ruim de helft (54%) wil de woning niet verduurzamen omdat zij willen afwachten totdat de huurbaas of woningcorporatie actie onderneemt. Eén op de vijf deelnemers weet niet wat hij/zij kan doen om de huurbaas of woningcorporatie over te halen om te verduurzamen (21%) en/of geeft aan dat de huurbaas of woningcorporatie geen behoefte heeft om te verduurzamen (20%).
- De belangrijkste redenen om van de huurbaas of woningcorporatie te vragen de woning beter te isoleren zijn het besparen op de energierekening (65%), goed voor milieu en klimaat (53%), het beter warmhouden van de woning in de winter (42%) en het verminderen van koude tocht (40%).
- Vier op de tien (41%) deelnemers is bereid meer huur te betalen als de woningcorporatie investeert in verduurzaming van de woning en er meer bespaard wordt op de energierekening. Een kwart (25%) is niet bereid om meer huur te betalen omdat dit gezien wordt als de verantwoordelijkheid van de huurbaas of woningcorporatie.
- Bijna twee derde van de deelnemers (64%) neemt zelf al kleine energiebesparende maatregelen zoals het aanschaffen van een besparende douchekop, tochtstrips en bijvoorbeeld radiatorfolie.
- De helft (53%) van de deelnemers wil graag ondersteund worden met het verduurzamen van de woning door een tegemoetkoming in de kosten en ruim vier op de tien (46%) wil graag meer informatie specifiek over het verduurzamen van de woning. Een kwart (24%) heeft geen behoefte aan ondersteuning op het gebied van verduurzaming van de woning.
- Een derde (35%) van de deelnemers zou de woning verduurzamen als de investering een besparing op de energiekosten oplevert.

Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



Wat is jouw belangrijkste motivatie om je woning te verduurzamen? (N=32)



Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



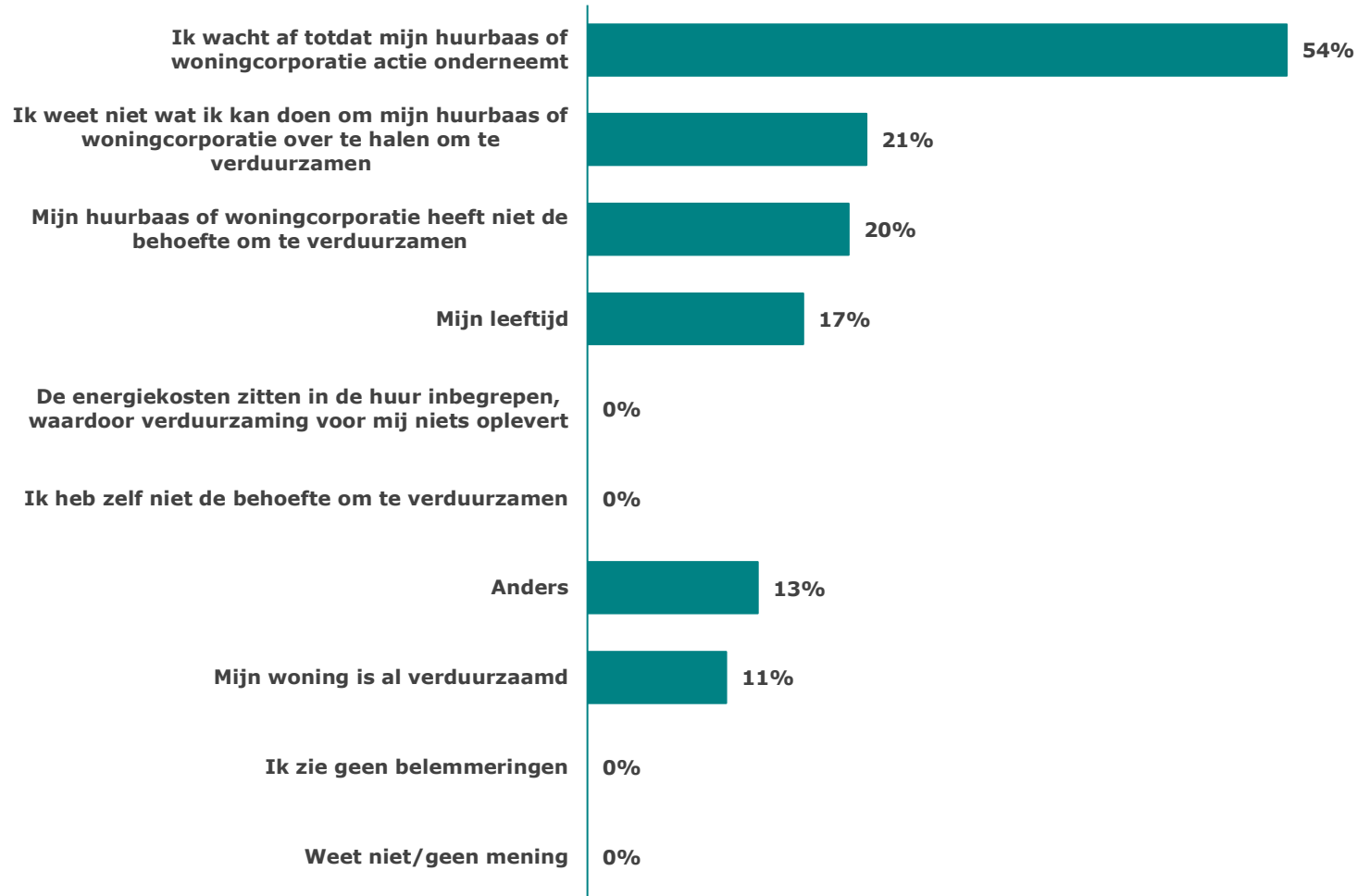
Welke verduurzamingsmaatregelen heeft de huurbaas of woningcorporatie al getroffen in jouw woning? (N=32)

	heb ik al	wil ik graag (meer)	wil ik niet	weet ik niet	Niet van toepassing
Dubbel glas	94%	3%	0%	3%	0%
Dakisolatie	33%	20%	0%	45%	3%
Muurisolatie	28%	26%	0%	44%	3%
Vloerisolatie	16%	24%	3%	49%	9%
Buisisolatie	11%	23%	0%	57%	8%
Zonnepanelen	37%	27%	9%	13%	14%
(hybride) Warmtepomp	5%	34%	12%	20%	30%
Zonneboiler	5%	36%	9%	25%	25%
Kierdichting, zoals tochtstrips	55%	20%	5%	12%	9%

Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



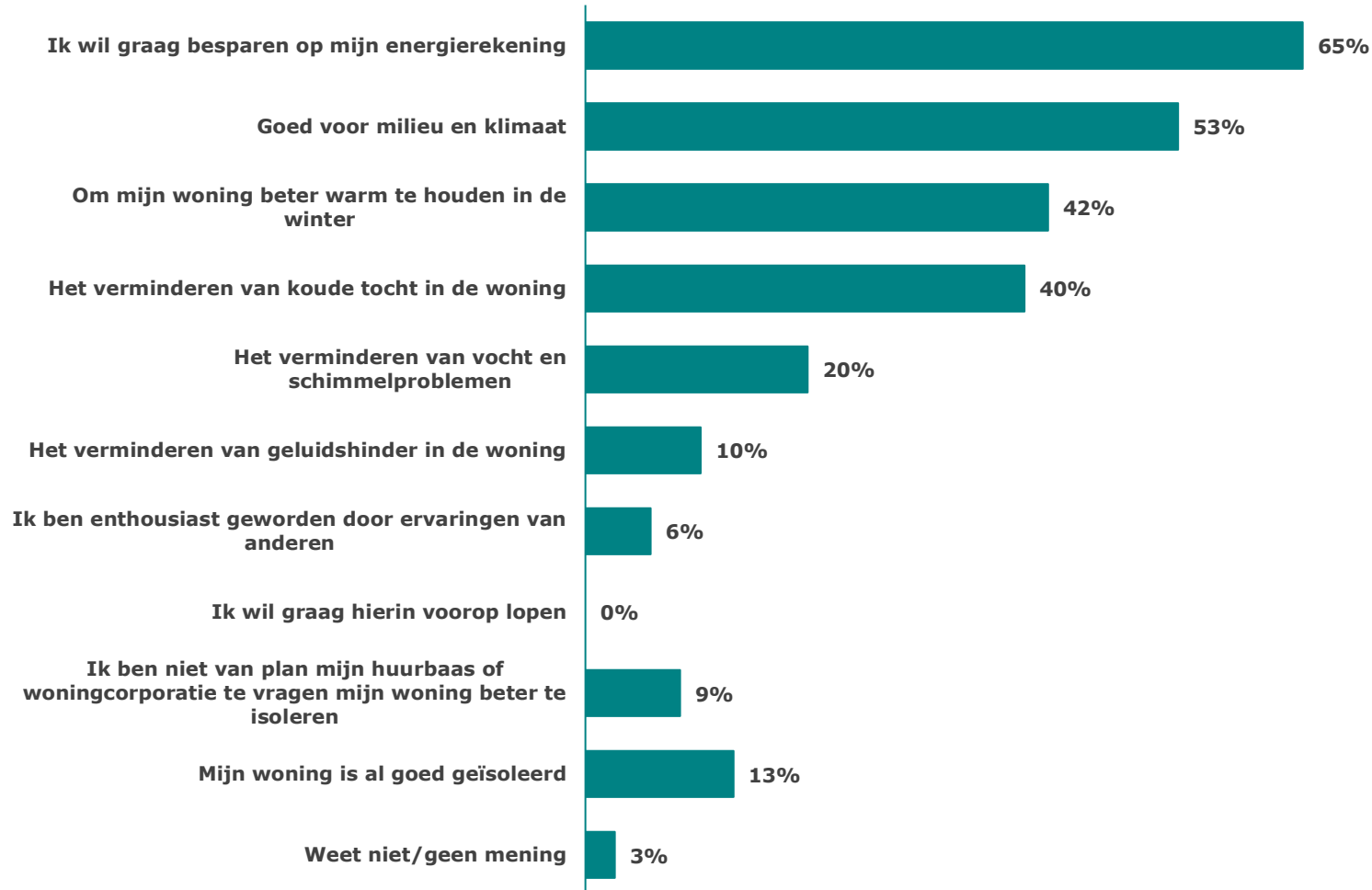
Wat zijn voor jou belemmeringen om jouw huurwoning te verduurzamen? (N=32)



Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



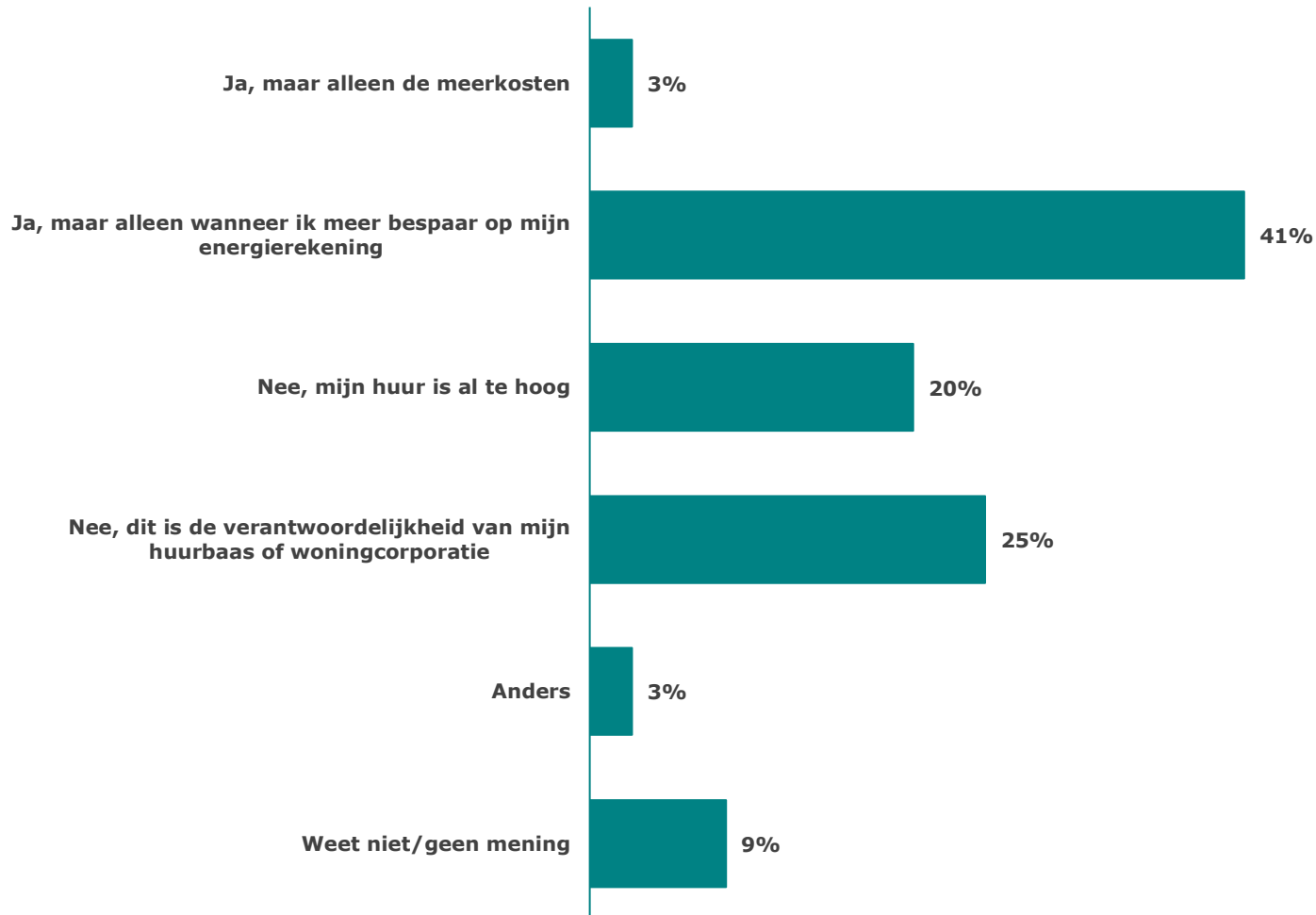
Wat zijn voor jou redenen om van je huurbaas of woningcorporatie te vragen jouw woning beter te isoleren? (N=32)



Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



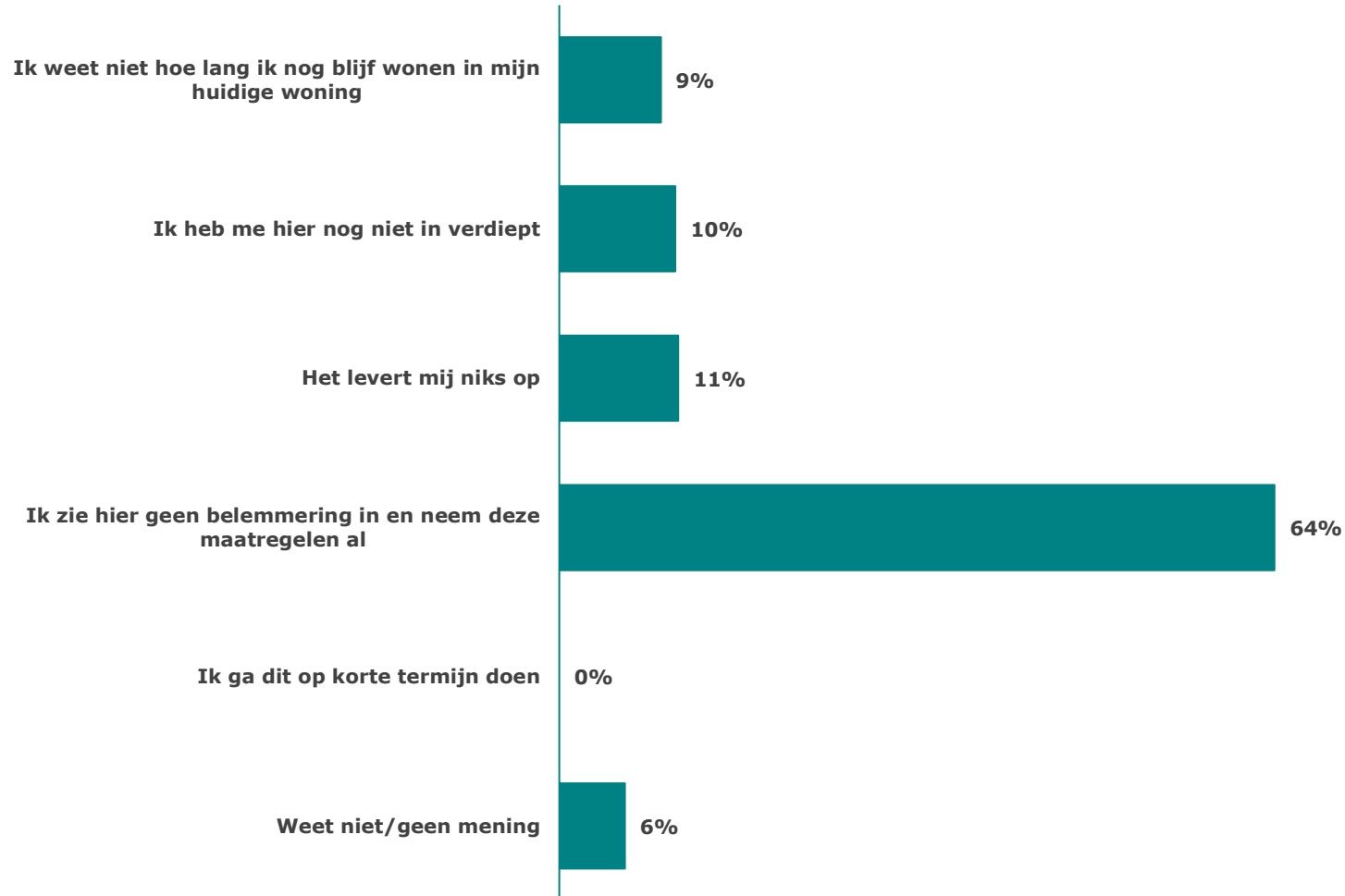
Stel jouw huurbaas of woningcorporatie investeert in verduurzaming van je woning, ben jij bereid om dan meer huur te betalen? (N=32)



Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



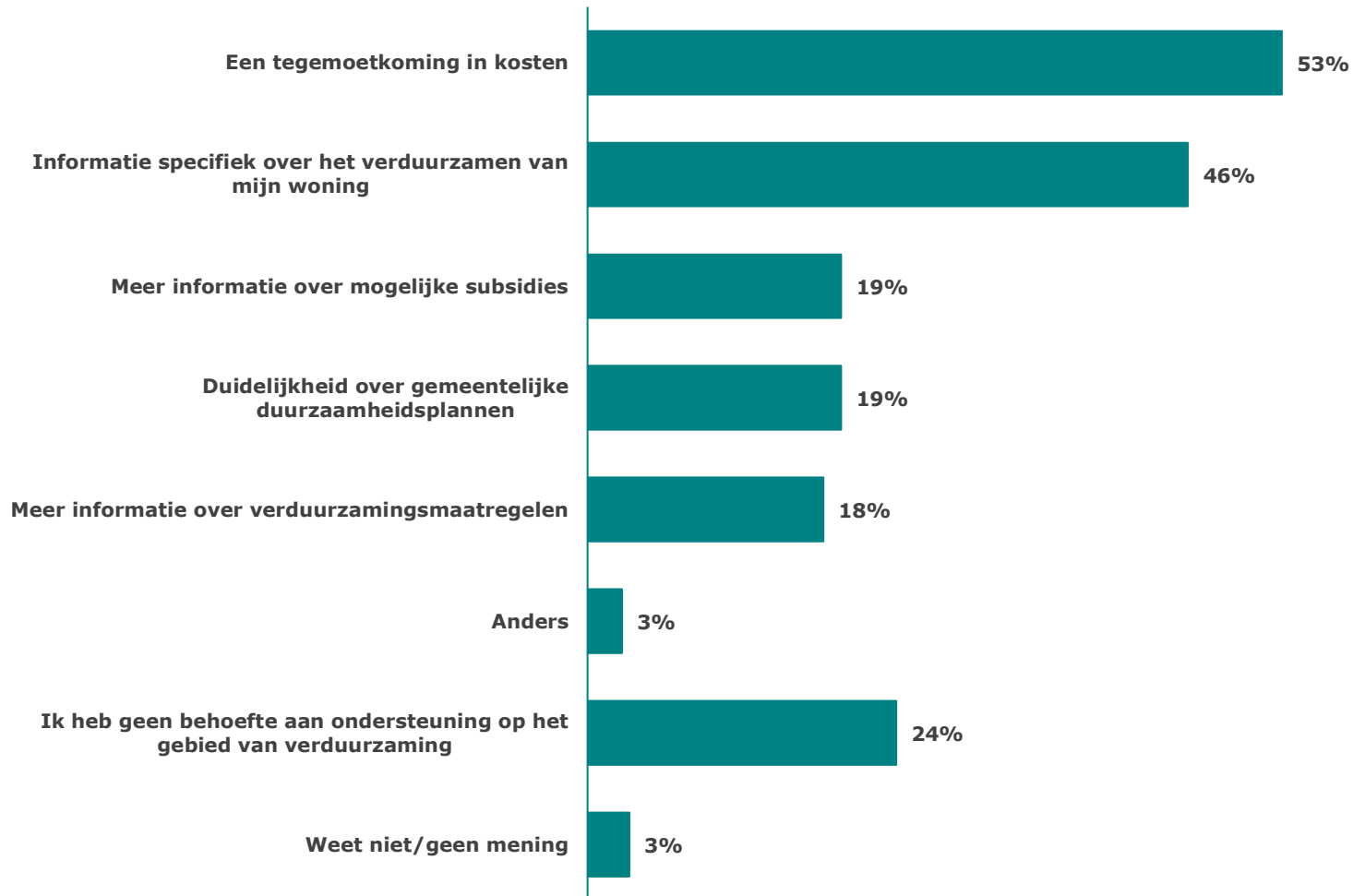
Als huurder kun jij zelf kleine energiebesparende maatregelen nemen zoals het aanschaffen van een besparende douchekop, tochtstrips, radiatorfolie etc. Wat is voor jou een belemmering om deze maatregelen te nemen? (N=32)



Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



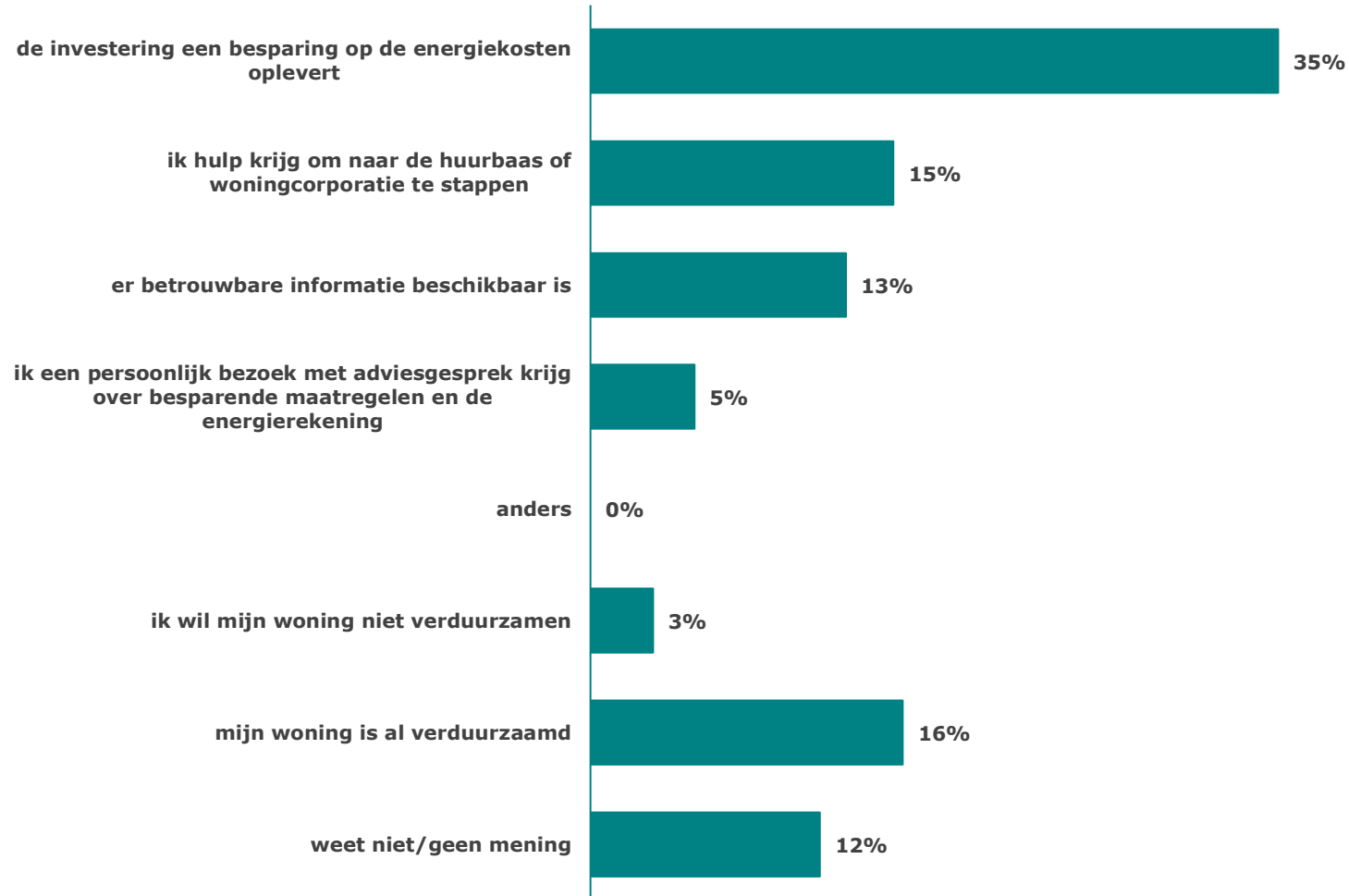
Op welke manier wil jij ondersteund worden met het verduurzamen van je woning? (N=32)



Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.



Ik zou mijn woning verduurzamen als: (N=32)



Let op: de N is kleiner dan 50, de resultaten zijn indicatief.





Research 2Evolve B.V.

postadres

Postbus 918

1200 AX Hilversum

bezoekadres

Tesselschadelaan 15A

1217 LG Hilversum

telefoon

035 623 27 89

e-mail

info@research2evolve.nl

website

www.research2evolve.nl