

Mening inwoners over energiebesparing en water

Omnibusonderzoek 2019



Samenvatting

In het Omnibusonderzoek van 2019 is op verzoek van afdeling Economie & Energie en Leefomgeving een aantal vragen opgenomen over energie en water. Het gaat om vragen over: stellingen over energiebesparing; energiebesparende maatregelen in huis; stellingen over aardgasvrij wonen; windmolen Treurenburg; wateroverlast; maatregelen om wateroverlast te voorkomen; subsidieregelingen voor een groen dak en/of een regenton.

De belangrijkste conclusies zijn:

Veel inwoners zijn bezig met energiebesparing

- 8 van de 10 inwoners probeert zelf zoveel mogelijk energie te besparen.
- 73% vindt dat de gemeente meer moet investeren in duurzame energie.
- Ruim 80% van de inwoners vindt dat bedrijven en organisaties meer moeten doen aan energiebesparing en het opwekken en duurzame energie.

Zonnepanelen aanleggen groeit in populariteit

- Bijna de helft van de ondervraagde inwoners heeft energiebesparende maatregelen genomen in de laatste 2 jaar. Met name dubbelglas en vloer-, gevel-, of dakisolatie waren populair. Zonnepanelen plaatsen is een maatregel die sterk in opkomst is.
Ook veel genoemde maatregelen zijn onder andere: het aanschaffen van LED verlichting / spaarlampen, aanschaf energiebesparende apparatuur / HR ketel, of gewoon zuiniger omgaan met energie zoals de verwarming lager zetten.
- Een kwart van de respondenten denkt binnen twee jaar zonnepanelen te willen plaatsen.
- Een bijdrage leveren aan een beter milieu is het meest genoemd als belangrijkste reden voor het nemen van energiebesparende maatregelen.

Aardgasvrije woningen

78% van de inwoners zegt te weten wat aardgasvrij betekent, maar het is niet altijd bekend wat er gedaan moet worden om de woning aardgasvrij te maken. Driekwart van de inwoners vindt het een taak van de gemeente om de bewoners hierover te informeren.

Windmolen Treurenburg wat populairder geworden in de afgelopen 2 jaar

In 2019 vindt 59% van de inwoners dat windmolen Treurenburg een aanwinst is voor de gemeente. Dit is meer dan in 2017 toen 51% van de inwoners dit vond. Maar dit is ongeveer gelijk als in 2015 (60%). 53% van de inwoners geeft aan dat er meer windmolens bij moeten komen. Nadat jaren achtereen het aantal voorstanders voor meer windmolens afnam, is dit aantal nu weer toegenomen.

Water

- Bij hevige regenval heeft 25% wel eens overlast in of rond de woning. Het betreft met name de straat die onder loopt, of het water in de tuin.
- 23% zegt maatregelen te hebben genomen om wateroverlast te verminderen. De meest favoriete maatregel is minder tegels en meer planten in de tuin.
- 22% van de inwoners heeft van de subsidieregeling voor groene daken gehoord en 23% heeft van de subsidieregeling voor een regenton gehoord.

Inhoudsopgave

Samenvatting.....	2
Inhoudsopgave	3
1. Inleiding	4
2. Energiebesparing	5
2.1 Stellingen over energiebesparing	5
2.2 Genomen energiebesparende maatregelen in de afgelopen 2 jaar	6
2.3 Te nemen maatregelen in de komende 2 jaar	7
2.4 Redenen om wel of geen maatregelen te nemen	8
3. De woning aardgasvrij	9
4. Windmolen Treurenburg	10
5. Water	12
5.1 Groene daken	13
5.2 Regenton	13
6. Tabellen naar wijk.....	15

1. Inleiding

In het tweejaarlijkse Omnibusonderzoek wordt aan de inwoners van de gemeente 's-Hertogenbosch de mening gevraagd over diverse onderwerpen. In de vragenlijst van 2019 zijn, op verzoek van de afdeling Economie & Energie en Leefomgeving een aantal vragen meegenomen over energie en water. Er zijn een aantal stellingen voorgelegd over energiebesparing. Tevens zijn er vragen gesteld of er de laatste 2 jaar energiebesparende maatregelen genomen zijn en of verwacht wordt dat de komende 2 jaar energiebesparende maatregelen worden genomen en de belangrijkste beweegredenen daarvoor. Er is ook een aantal stellingen voorgelegd over aardgasvrij wonen. Tevens is een aantal stellingen voorgelegd over de windmolen op Treurenburg. Tot slot is gevraagd of bewoners bij hevige regenval wel eens wateroverlast in of rond hun woning hebben, welke maatregelen tegen wateroverlast zijn ondernomen, of ze gehoord hebben van subsidieregelingen en of er wel of geen gebruik van is gemaakt.

Op basis van een steekproef zijn inwoners aangeschreven met het verzoek om deel te nemen aan dit onderzoek. Voor het Omnibusonderzoek 2019 zijn ruim 9.000 inwoners van de gemeente 's-Hertogenbosch benaderd. Uiteindelijk is hier een respons van 32% op teruggekomen. De omvang van deze steekproef en de bijbehorende weging van de uitkomsten, betekent dat er uitspraken gedaan mogen worden over de gehele Bossche bevolking en over de wijken. Om een beeld te geven van het aantal antwoorden wordt voor de volledigheid het aantal respondenten bij elke vraag vermeld met (n=...). In de bijlage zijn de resultaten van de vragen per wijk opgenomen.

Een aantal vragen en stellingen zijn ook in voorgaande jaren gesteld aan de bevolking. Deze vragen en stellingen zijn, voor zover mogelijk, vergeleken met de resultaten uit de meting van voorgaande jaren.

2. Energiebesparing

De gemeente 's-Hertogenbosch wil in 2050 een klimaatneutrale gemeente zijn. Klimaatneutraal betekent dat alle energie die in de stad wordt gebruikt uit duurzame bronnen in de stad komt. De gemeente wil samen met inwoners en bedrijven zoveel mogelijk energie besparen. Ook wil ze meer gebruik maken van duurzame energie (zonne-energie en windenergie).

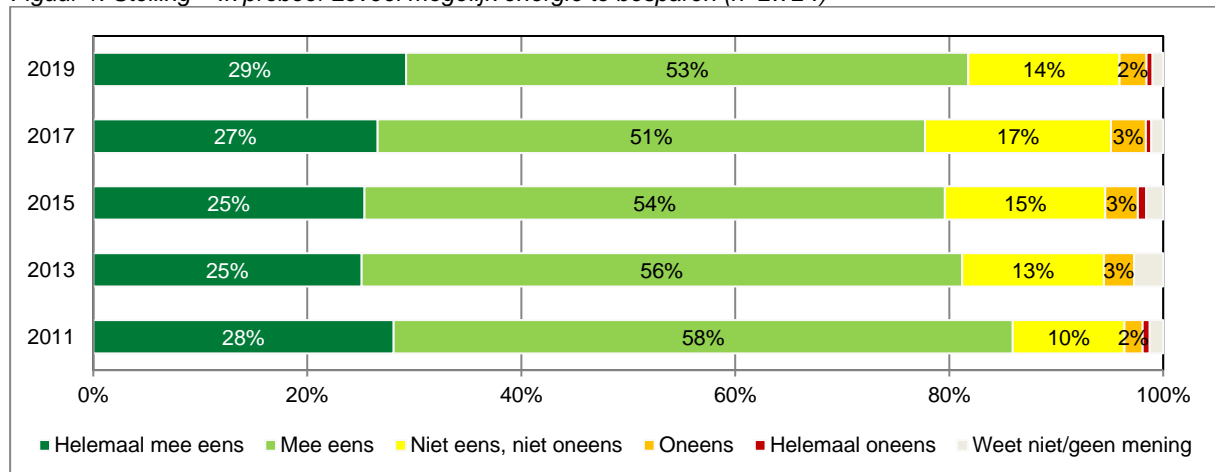
2.1 Stellingen over energiebesparing

Aan de inwoners van de gemeente 's-Hertogenbosch zijn een aantal stellingen voorgelegd over energiebesparing en het gebruik van duurzame energie. Deze stellingen zijn in voorgaande jaren ook voorgelegd aan de bevolking. De stellingen zijn, waar mogelijk, vergeleken met de resultaten uit de meting van voorgaande jaren.

➡ Ruim **80%** van de inwoners probeert **zelf** zoveel mogelijk energie te besparen

In 2019 geeft 82% van de inwoners aan dat zij zelf proberen om zoveel mogelijk energie te besparen. Een verbetering vergeleken met 2017 toen 78% aangaf zoveel mogelijk energie te besparen.

Figuur 1: Stelling – Ik probeer zoveel mogelijk energie te besparen (n=2.724)

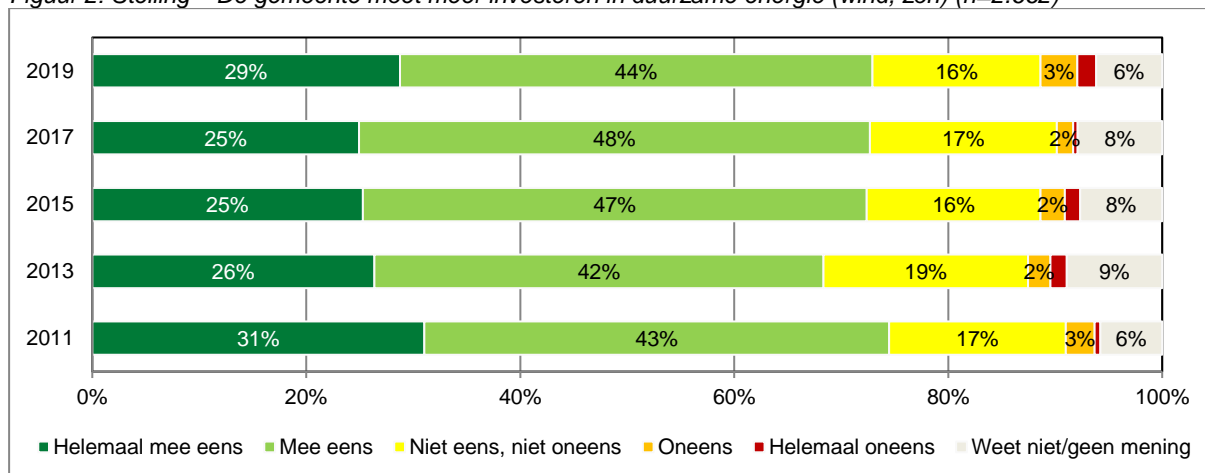


Bron: Omnibus 2019, 2017, 2015, 2013 en 2011

➡ Bijna **driekwart** van de inwoners vindt dat de **gemeente** meer moet investeren in duurzame energie

De gemeente moet investeren in duurzame energie als wind- en zonne-energie (zie figuur 2) vindt 73% van de inwoners, dit oordeel is redelijk constant de laatste jaren.

Figuur 2: Stelling – De gemeente moet meer investeren in duurzame energie (wind, zon) (n=2.662)

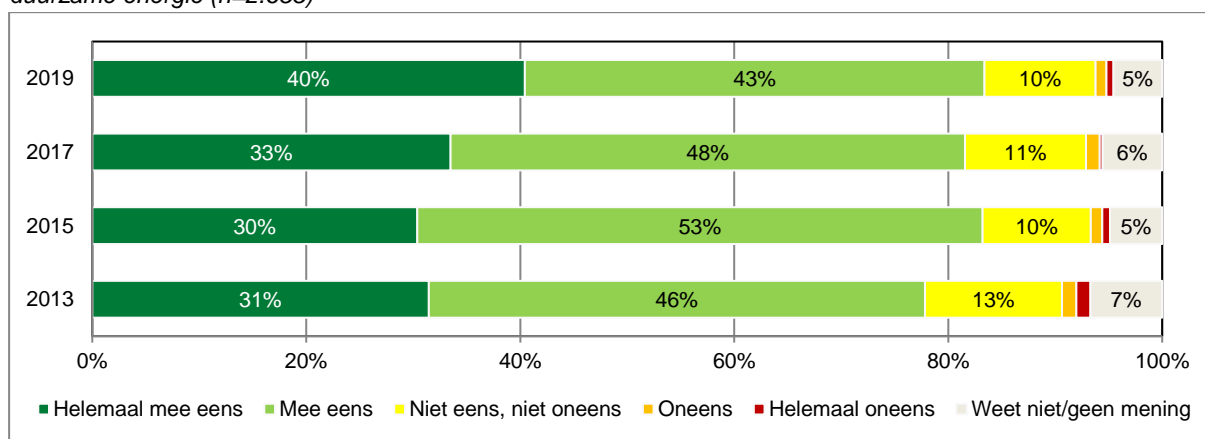


Bron: Omnibus 2019, 2017, 2015, 2013 en 2011

➔ 83% vindt dat **bedrijven en organisaties** meer moeten doen aan **energiebesparing**

83% van de inwoners vindt dat bedrijven en organisaties meer moeten doen aan energiebesparing en het opwekken en duurzame energie. Dit percentage is niet veel veranderd vergeleken met voorgaande jaren. Echter het percentage dat het hier helemaal mee eens is ging van 33% naar 40%.

Figuur 3: Stelling – Bedrijven en organisaties moeten meer doen aan energiebesparing en het opwekken van duurzame energie (n=2.655)



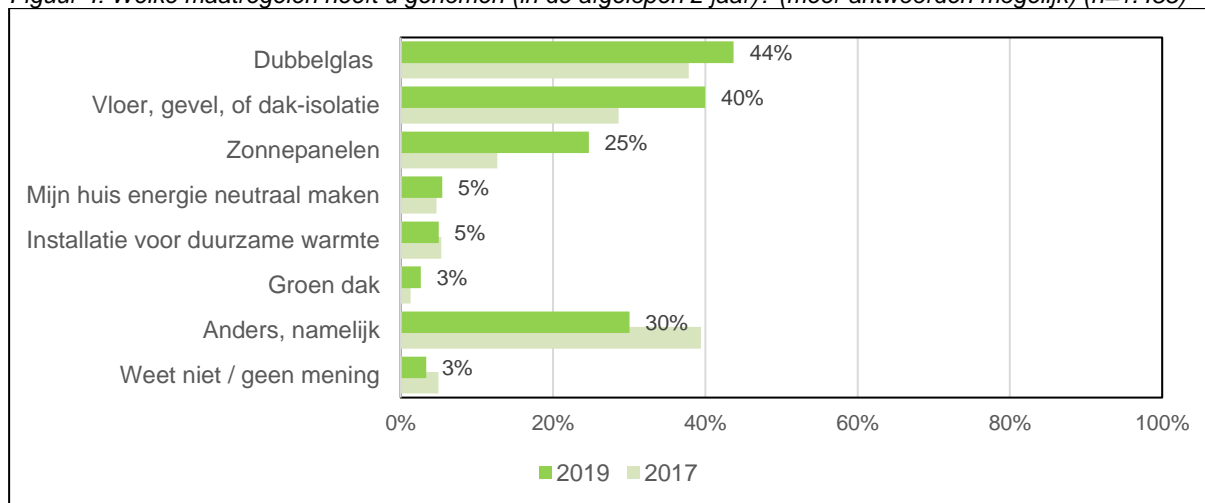
Bron: Omnibus, 2019, 2017, 2015 en 2013

2.2 Genomen energiebesparende maatregelen in de afgelopen 2 jaar

Aan de inwoners is in 2019 gevraagd welke energiebesparende maatregelen men heeft genomen in de afgelopen 2 jaar. Bij een huurhuis gaat het om de maatregelen die de bewoner zelf of de verhuurder heeft genomen.

➔ Minder dan **de helft** (47%) van de ondervraagden heeft de afgelopen 2 jaar **energiebesparende maatregelen** genomen

Figuur 4: Welke maatregelen heeft u genomen (in de afgelopen 2 jaar)? (meer antwoorden mogelijk) (n=1.455)



Bron: Omnibus 2019, 2017

Populaire maatregelen zijn het nemen van **dubbelglas** en het aanleggen van **vloer-, gevel-, of dakisolatie**. Maar ook het plaatsen van **zonnepanelen** groeit.

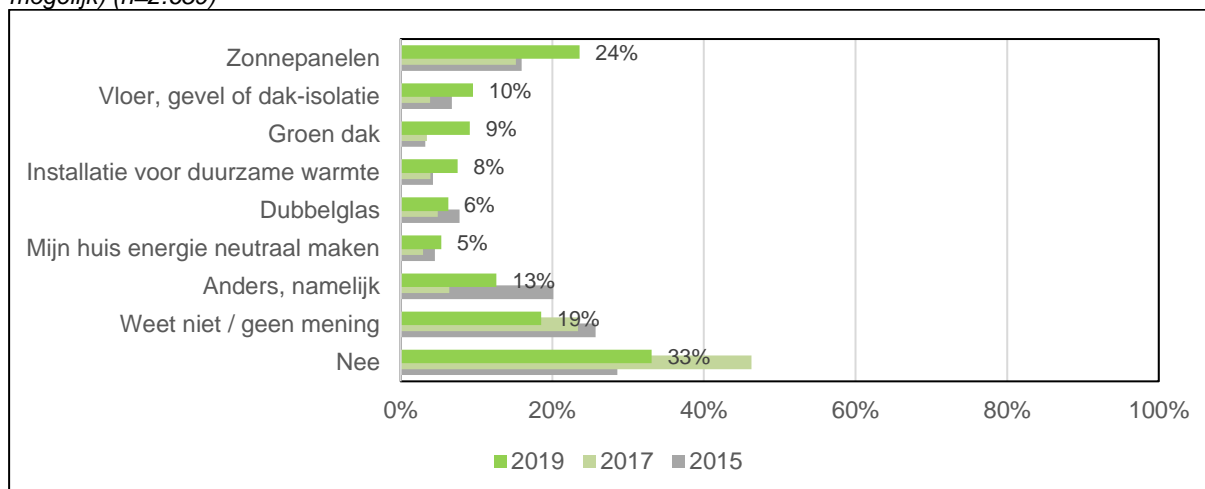
Dubbelglas werd het vaakst genoemd gevolgd door vloer-, gevel- of dakisolatie. Maar ook het plaatsen van zonnepanelen werd in 2019 veel vaker genoemd dan in 2017.

Bij anders namelijk werd opvallend vaak (LED) verlichting of energiezuinige lampen genoemd, maar ook de aanschaf van een HR ketel of energiezuinige ketel, de aanschaf van nieuwe, tevens zuinigere apparaten, het aanbrengen van diverse soorten van isolatie en ook zuiniger aandoen zoals de verwarming lager zetten en minder energie verbruiken. Ook werd er gezegd dat men meedoet aan een windmolenproject en men is overgegaan op elektrisch koken of inductie koken.

2.3 Te nemen maatregelen in de komende 2 jaar

Een kwart denkt binnen 2 jaar **zonnepanelen** te plaatsen.

Figuur 5: Denkt u erover na om binnen nu en 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning? (meer antwoorden mogelijk) (n=2.659)



Bron: Omnibus 2019, 2017, 2015

24% zegt erover na te denken om binnen 2 jaar zonnepanelen te plaatsen. Eén op de tien wil vloer-gevel-, of dakisolatie. 9% denkt een groen dak te laten aanleggen en 8% een installatie voor duurzame warmte. 6% wil dubbel glas en 5% zegt het huis energie neutraal te willen maken. Eén op de drie wil geen enkele maatregel nemen in de komende 2 jaar.

Bij 'Anders, namelijk' zegt men onder andere dat het afhankelijk is van VVE, verhuurder of buurt. Of men zegt binnenkort te gaan verhuizen. Ook geven respondenten aan dat zij van het gas af willen of deelnemen aan een windmolen project.

2.4 Redenen om wel of geen maatregelen te nemen

Gevraagd is wat de belangrijkste redenen zijn voor het nemen van maatregelen

➔ **Een bijdrage leveren aan een beter milieu** is het meest genoemd als belangrijkste reden voor het nemen van energiebesparende maatregelen

Verreweg de belangrijkste drijfveer (73%) om maatregelen te treffen aan de woning, is de wens om een bijdrage te leveren aan een beter milieu. Dit was in 2017 nog 62%. 36% van de inwoners vindt het een interessante investering en 30% noemt de (te) hoge energierekening als motief. Eén op de vijf die van plan is om maatregelen te treffen, doet dit om het energielabel van de woning te verbeteren.

Figuur 6: Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van maatregelen aan uw woning? (n=1.220)



Bron: Omnibus 2019, 2017 en 2015

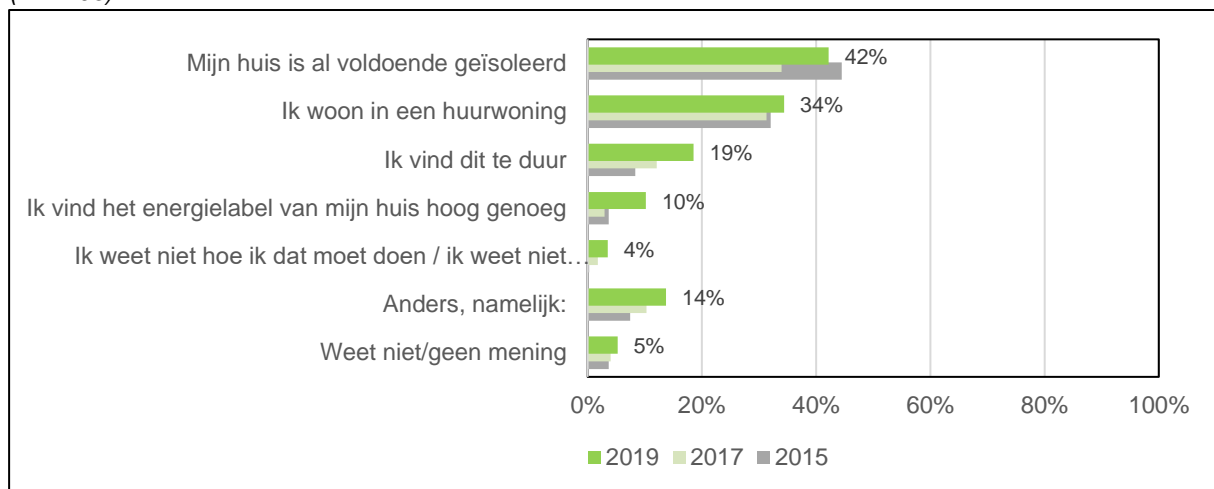
En wat is de reden dat men geen maatregelen wil nemen?

➔ De belangrijkste reden om geen maatregelen te nemen is dat men vindt dat het huis al **voldoende geïsoleerd** is of men woont in een **huurwoning**

De meest genoemde reden om geen energiebesparende maatregelen te nemen is dat de woning volgens de bewoners al voldoende geïsoleerd is (42%) gevolgd door het feit dat men in een huurwoning woont (34%). 19% vindt het te duur om maatregelen te nemen en één op de tien vindt de energielabel van zijn/haar huis hoog genoeg.

Bij 'Anders, namelijk' wordt er onder andere genoemd: het is afhankelijk van de VVE; het is niet rendabel genoeg of te duur; de woonsituatie leent zich er nu niet voor; heb het al gedaan of ga het in de toekomst nog doen; de te hoge leeftijd; wacht de ontwikkelingen af; wacht tot de apparatuur aan vervanging toe is; ziet de mogelijkheid niet zo of wil het gewoon niet.

Figuur 7: Wat is de belangrijkste reden dat u geen maatregelen gaat nemen? (meerdere antwoorden mogelijk) (n=1.293)

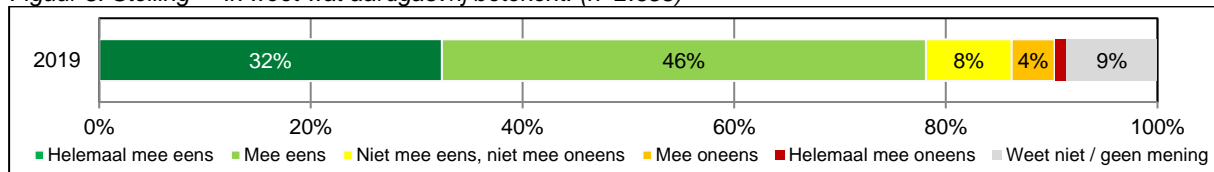


Bron: Omnibus 2019, 2017 en 2015

3. De woning aardgasvrij

Aan de inwoners is een drietal stellingen voorgelegd met betrekking tot aardgasvrij wonen en gevraagd of men het met deze stellingen wel of niet eens is.

Figuur 8: Stelling – Ik weet wat aardgasvrij betekent. (n=2.658)



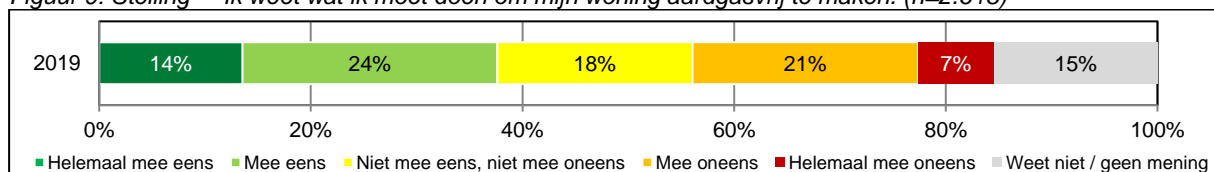
Bron: Omnibus 2019

Op de stelling: 'Ik weet wat aardgasvrij betekent', antwoordt 78% het hier (helemaal) mee eens te zijn. 5% is het (helemaal) oneens met deze stelling en 8% is het hier 'niet mee eens/niet mee oneens' en 9% weet het niet of heeft geen mening.

➡ **78% weet wat aardgasvrij betekent, maar het is vaak niet bekend wat er gedaan moet worden om de woning aardgasvrij te maken.**

Niet iedereen is op de hoogte van wat hij moet doen om de woning aardgasvrij te maken. 38% is het (helemaal) eens met de stelling 'Ik weet wat ik moet doen om mijn woning aardgasvrij te maken', 28% is het hier (helemaal) mee oneens. 18% laat in het midden, en 15% zegt het niet te weten of heeft geen mening.

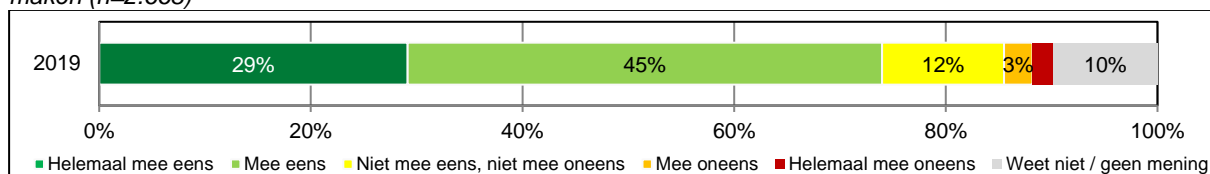
Figuur 9: Stelling – Ik weet wat ik moet doen om mijn woning aardgasvrij te maken. (n=2.618)



Bron: Omnibus 2019

➡ **Driekwart** van de inwoners vindt dat **de gemeente** de bewoners moet **informer**en over oplossingen om de woning aardgasvrij te maken.

Figuur 10: Stelling – De gemeente moet bewoners informeren over oplossingen om de woning aardgasvrij te maken (n=2.668)



Bron: Omnibus 2019

Op de stelling: 'De gemeente moet bewoners informeren over oplossingen om de woning aardgasvrij te maken', antwoordt 74% het hier (helemaal) mee eens te zijn. 4% is het (helemaal) oneens met deze stelling, 12% is het er 'niet mee eens/niet mee oneens' en één op de tien heeft er geen mening over.

4. Windmolen Treurenburg

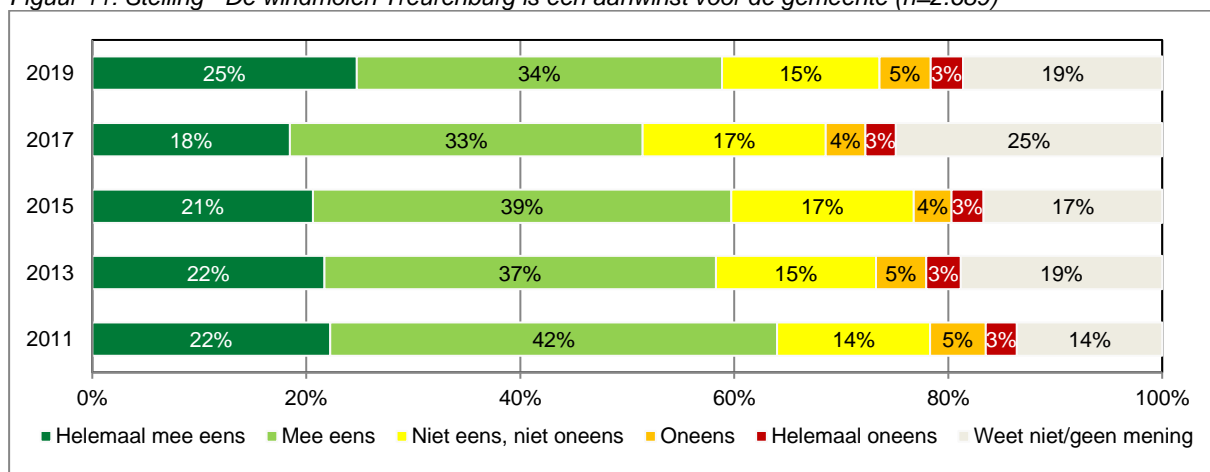
In 2011 is op bedrijventerrein Treurenburg de eerste windmolen in de gemeente 's-Hertogenbosch in gebruik genomen. Aan de inwoners van 's-Hertogenbosch zijn enkele stellingen voorgelegd over de windmolen.

➡ **59%** van de inwoners vindt de windmolen een **aanwinst** voor de gemeente.
Een significante toename vergeleken met 2017, maar ongeveer gelijk met 2015.

De stelling: "De windmolen Treurenburg is een aanwinst voor de gemeente". In 2019 vindt 59% van de inwoners dat de windmolen een aanwinst is, dit is nagenoeg gelijk als in 2015. In 2017 was hierover een daling te zien naar 51%. Het percentage mensen dat het hier niet mee eens is, is al jaren hetzelfde.

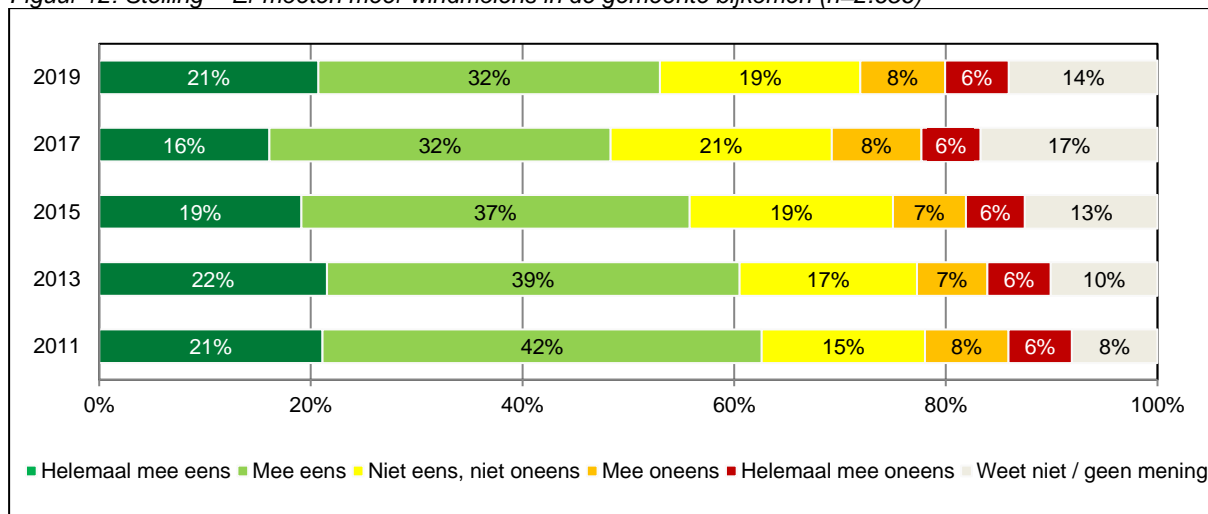
Met name in de wijk Engelen zijn mensen minder enthousiast en met name in Vinkel hebben de mensen er geen mening over.

Figuur 11: Stelling - De windmolen Treurenburg is een aanwinst voor de gemeente (n=2.689)



Bron: Omnibus 2019, 2017, 2015, 2013 en 2011

Figuur 12: Stelling - Er moeten meer windmolens in de gemeente bijkomen (n=2.656)



Bron: Omnibus 2019, 2017, 2015, 2013 en 2011

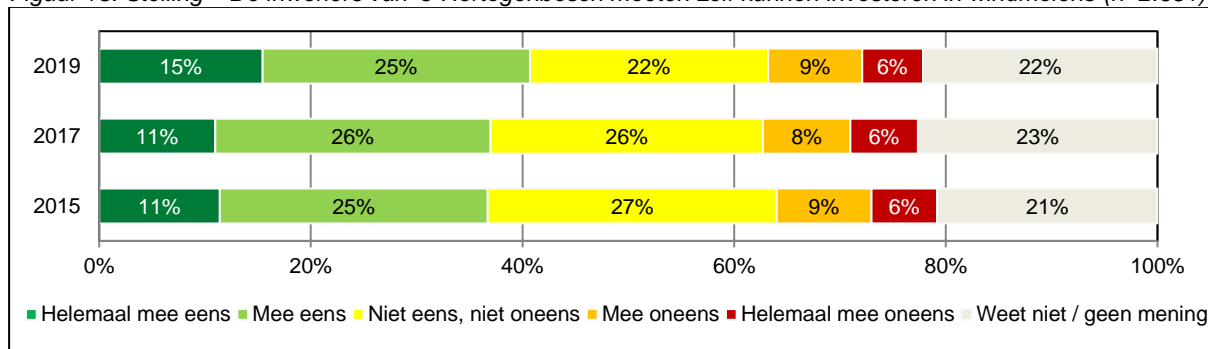
➡ **53%** van de inwoners vinden dat er windmolens **bij** moeten komen in de gemeente

53% van de inwoners geeft aan dat er meer windmolens bij moeten komen. Nadat er jaren achtereen een afname was te zien van mensen die vonden dat er windmolens bij mochten komen, is er nu weer een duidelijke toename te zien.

➡ **40%** vindt dat inwoners **zelf** moeten kunnen investeren in windmolens

40% van de inwoners is het (helemaal) eens met de stelling dat inwoners van de gemeente 's-Hertogenbosch zelf moeten kunnen investeren in windmolens. Ook dit is een toename vergeleken met voorgaande jaren.

Figuur 13: Stelling – De inwoners van 's-Hertogenbosch moeten zelf kunnen investeren in windmolens (n=2.651)



Bron: Omnibus 2019, 2017 en 2015

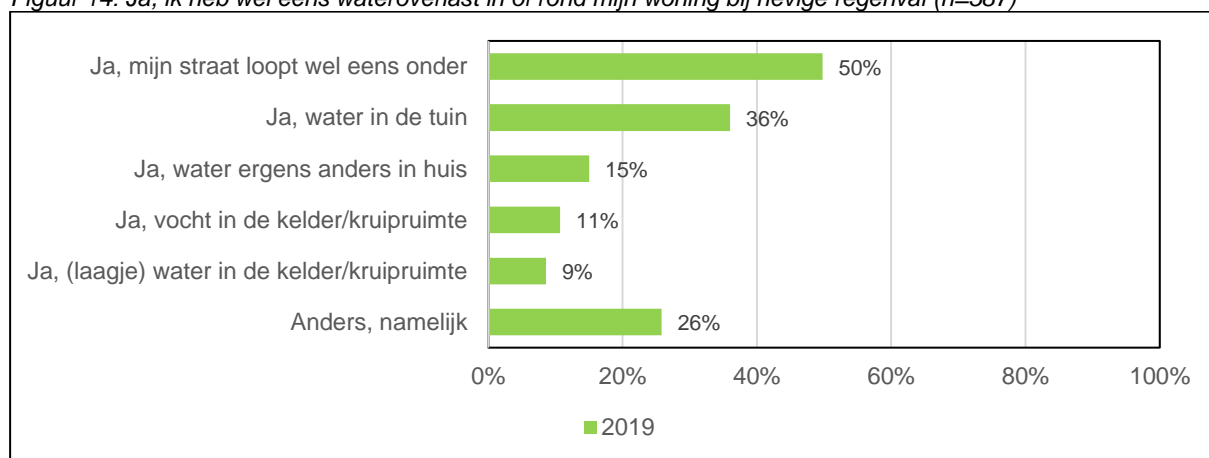
5. Water

Aan de inwoners is gevraagd of men wel eens wateroverlast heeft in of rond de woning als het hard regent.

➡ **Drie kwart heeft geen wateroverlast bij hevige regenval**

Bij hevige regenval heeft 25% van alle inwoners wel eens overlast in of rond de woning. Het betreft met name de straat die onder loopt of het water in de tuin. In de wijk Rosmalen noord heeft men het vaakst wateroverlast. In de wijk Empel het minst vaak. (Doordat deze vraag voorgaande jaren anders is gesteld, zijn de uitkomsten niet goed te vergelijken.)

Figuur 14: Ja, ik heb wel eens wateroverlast in of rond mijn woning bij hevige regenval (n=587)



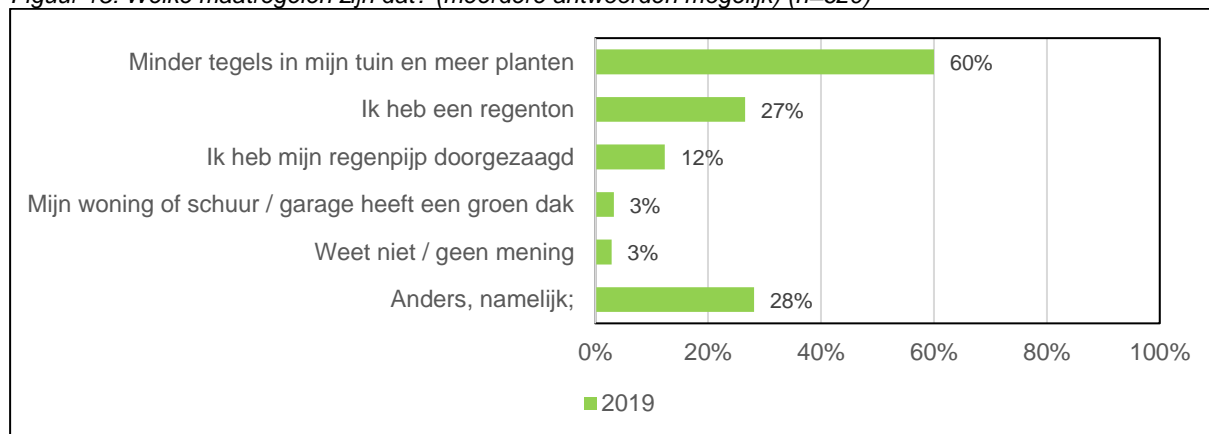
Bron: Omnibus 2019

Bij 'Anders, namelijk' werd onder andere de sanitaire voorzieningen genoemd waar het water omhoog komt, de garage/schuur of parkeerkelder, de brandgang, waterplassen voor de deur / op de stoep / op het fietspad en dergelijke.

➡ **23% van de inwoners heeft maatregelen genomen om wateroverlast te verminderen**

De meest favoriete maatregel die men heeft genomen is minder tegels en meer planten in de tuin (60%). "Ik heb een regenton" wordt door 27% van de mensen die maatregelen hebben genomen gezegd.

Figuur 15: Welke maatregelen zijn dat? (meerdere antwoorden mogelijk) (n=620)



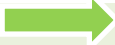
Bron: Omnibus 2019

Bij 'Anders, namelijk' wordt onder andere genoemd dat men de afvoer of afwatering heeft verbeterd, betere bestrating heeft aangelegd, (zoals de bestrating schuin af laten lopen). Extra regenpijpen aangelegd en meer groen zoals meer gras aangelegd. Ook heeft men dingen laten repareren of schoongemaakt (zoals goten). Tevens zeiden velen dat men contact heeft opgenomen met gemeente, woningbouwvereniging, verhuurder of VVE om het probleem aan te kaarten.

5.1 Groene daken

Er zijn twee soorten van groene daken: extensieve en intensieve groene daken. Op extensieve daken liggen voornamelijk mossen, vetplanten (sedum), kruiden of wilde bloemen. Intensieve groene daken zijn daktuinen met grassen, planten en struiken. Groene daken bieden een grote bijdrage aan het vasthouden van schoon regenwater. Daarnaast dragen groene daken bij aan de verbetering van biodiversiteit en de leefomgeving. Daarom stimuleert de gemeente de aanleg van groene daken met subsidie.

Aan de inwoners is gevraagd of ze gehoord hebben van de subsidieregeling voor groene daken.

 **22%** van de inwoners heeft van de **subsidieregeling** voor **groene daken** gehoord. Hiervan heeft **4%** ook daadwerkelijk gebruik gemaakt van deze subsidieregeling.

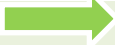
Van alle mensen die van de subsidieregeling voor groene daken hebben gehoord, heeft 4% ook gebruik gemaakt van de subsidie. Dit deden ze in de eerste plaats omdat het goed is voor het milieu. Als tweede omdat men het mooi vindt en als derde reden werd genoemd dat men met een groen dak wateroverlast verminderd in of rond de woning.

Aan de mensen die geen gebruik hebben gemaakt van deze subsidieregeling terwijl ze er wel van hebben gehoord is gevraagd waarom ze er geen gebruik van hebben gemaakt. Er werd onder andere vermeld:

- Woon in een huurwoning of appartement
- Er moet eerst overlegd worden met VVE of met de buurt
- Er liggen al zonnepanelen op het dak of ik wil zonnepanelen op het dak
- Hoge kosten / lage subsidie
- Het dak is te klein voor subsidie
- De woning komt niet in aanmerking voor subsidie (door bv. bouwjaar of monument)
- Nog niet aan toe gekomen, moet het nog uitzoeken
- Bang voor lekkage, ongemak en onderhoud
- Wist het niet
- Wil het niet, geen interesse

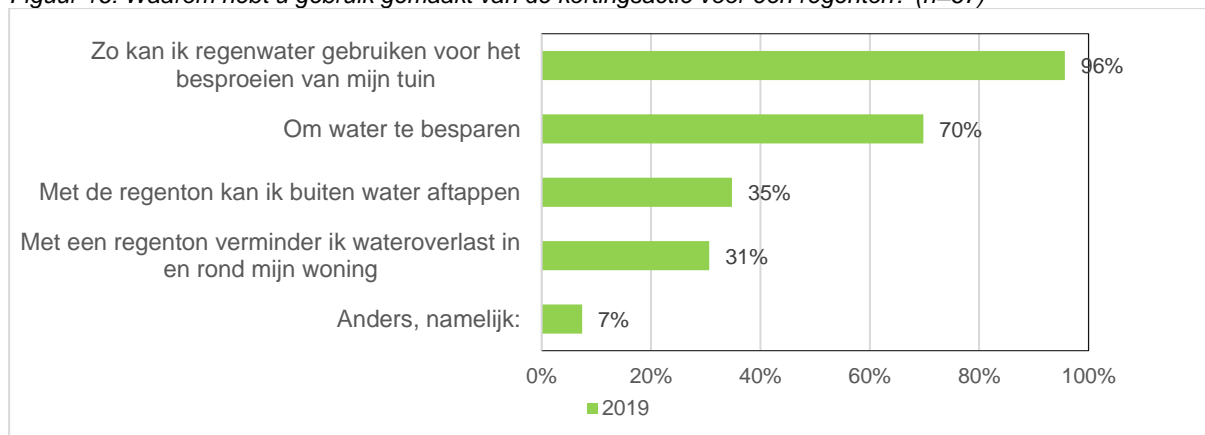
5.2 Regenton

De inwoners van de gemeente 's-Hertogenbosch kunnen gedurende een bepaalde tijd van het jaar door een subsidieregeling korting krijgen bij de aanschaf van een regenton.

 **23%** van de inwoners heeft van de **subsidieregeling** voor **de regenton** gehoord. Hiervan heeft **10%** ook daadwerkelijk gebruik gemaakt van deze subsidieregeling.

Op de vraag waarom er gebruik gemaakt is van de kortingsactie voor de regenton zegt bijna iedereen "Zo kan ik regenwater gebruiken voor het besproeien van mijn tuin". "Om water te sparen" werd ook vaak genoemd. Als derde reden werd genoemd "Met de regenton kan ik buiten water aftappen" en als vierde reden "Met een regenton verminder ik wateroverlast in en rond mijn woning."

Figuur 16: Waarom hebt u gebruik gemaakt van de kortingsactie voor een regenton? (n=67)



Bron: Omnibus 2019

Bij 'Anders, namelijk;' werd onder andere gezegd, "de oude regenton was kapot" en "om wateroverlast tegen te gaan".

Vervolgens is er gevraagd waarom er geen gebruik is gemaakt van de kortingsactie voor de regenton.

- Ik wist het niet
- Ik wil het wel, maar het is er nog niet van gekomen
- Men heeft geen interesse, is er niet mee bezig of vindt het te veel gedoe
- Door de woonsituatie gaat het niet, zoals een appartement of huurwoning, geen dak
- Sommigen hebben al een regenton
- Sommigen zeggen te laat te zijn. De actie was inmiddels al afgelopen.
- Sommigen vinden de regenton niet mooi, te groot, of willen een andere regenton dan die wordt aangeboden door de regeling
- Sommigen hebben al een andere waterafvoer, of het komt uit in open water of vijver.
- En dan zijn er nog mensen die bang zijn voor insecten, "het trekt muggen aan" zeggen ze.
- Enkelen vinden het te duur

6. Tabellen naar wijk

		D1.1 Ik probeer zelf zoveel mogelijk energie te besparen. (Kunt u aangeven in hoeverre u het met de volgende stellingen eens of oneens bent?)						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	199	31,5%	50,5%	13,1%	3,2%	1,4%	0,4%
	02 Zuidoost	196	25,6%	52,6%	15,6%	4,1%	1,0%	1,1%
	03 Graafsepoort	169	27,8%	56,6%	10,4%	5,2%		
	04 Muntel/Vliert	190	25,1%	62,1%	7,3%	4,3%		1,2%
	05 Rosmalen zuid	220	29,8%	49,6%	19,4%	1,1%		
	06 Rosmalen noord	194	29,1%	57,2%	12,0%	0,9%		0,8%
	07 De Groote Wielen	168	29,8%	53,3%	12,1%	2,2%	1,2%	1,5%
	08 Empel	211	29,7%	49,0%	19,6%	1,0%	0,5%	0,2%
	09 Noord	186	34,7%	49,6%	12,8%	1,5%		1,3%
	10 Maaspoort	224	28,3%	50,7%	15,6%	0,9%	1,9%	2,6%
	11 West	175	27,4%	53,7%	14,9%	3,1%		0,9%
	12 Engelen	237	27,9%	47,1%	20,0%	3,9%	1,2%	
	13 Nuland	210	33,3%	51,8%	13,0%	0,3%	1,0%	0,7%
	14 Vinkel	139	29,7%	44,6%	21,9%	1,4%	1,4%	0,9%
	Totaal	2724	29,2%	52,5%	14,2%	2,5%	0,6%	1,0%

		D1.2 De gemeente moet meer investeren in duurzame energie (bijv. wind, zon). (Kunt u aangeven in hoeverre u het met de volgende stellingen eens of oneens bent?)						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	192	33,3%	46,2%	11,1%	3,6%	0,7%	5,1%
	02 Zuidoost	193	25,8%	45,6%	18,2%		3,5%	6,9%
	03 Graafsepoort	164	31,5%	44,3%	15,5%	2,0%	2,5%	4,2%
	04 Muntel/Vliert	186	39,1%	46,6%	7,7%	2,8%	1,1%	2,7%
	05 Rosmalen zuid	215	31,2%	37,8%	20,3%	3,2%	2,5%	5,1%
	06 Rosmalen noord	192	24,9%	43,6%	17,6%	4,7%	0,9%	8,2%
	07 De Groote Wielen	166	18,4%	46,1%	23,4%	5,0%	3,6%	3,5%
	08 Empel	206	30,4%	48,7%	15,6%	2,2%	0,4%	2,7%
	09 Noord	181	32,8%	47,5%	11,1%	1,3%	0,9%	6,4%
	10 Maaspoort	221	29,3%	40,7%	15,5%	4,8%	0,9%	8,8%
	11 West	170	27,2%	44,2%	14,5%	5,5%	1,4%	7,3%
	12 Engelen	235	25,9%	42,4%	17,4%	4,0%	5,0%	5,3%
	13 Nuland	205	18,1%	41,4%	28,7%	3,7%	2,0%	6,1%
	14 Vinkel	130	17,9%	36,8%	23,9%	7,0%	4,2%	10,2%
	Totaal	2662	28,8%	44,2%	15,7%	3,4%	1,8%	6,2%

		D1.3 Bedrijven en organisaties moeten meer doen aan energiebesparing en het opwekken van duurzame energie. (Kunt u aangeven in hoeverre u het met de volgende stellingen eens of oneens bent?)						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	191	48,7%	41,2%	4,7%	0,9%	1,0%	3,4%
	02 Zuidoost	192	38,0%	48,8%	7,9%		1,0%	4,3%
	03 Graafsepoort	163	40,1%	45,5%	10,4%	0,6%		3,4%
	04 Muntel/Vliert	186	50,3%	38,9%	8,3%		0,6%	2,0%
	05 Rosmalen zuid	214	41,8%	38,7%	13,7%	2,1%	1,1%	2,6%
	06 Rosmalen noord	191	33,4%	43,3%	16,8%	1,3%	0,4%	4,8%
	07 De Groote Wielen	165	38,9%	46,5%	10,1%	2,5%	0,4%	1,6%
	08 Empel	204	42,2%	44,7%	9,9%		0,4%	2,7%
	09 Noord	184	43,5%	42,1%	6,3%	0,8%	0,8%	6,4%
	10 Maaspoort	223	39,6%	41,0%	9,4%	1,2%	0,5%	8,3%
	11 West	170	39,1%	42,2%	13,3%	0,6%		4,8%
	12 Engelen	235	38,3%	46,4%	9,3%	2,8%	2,3%	0,9%
	13 Nuland	199	30,0%	46,0%	17,1%	1,5%	1,1%	4,2%
	14 Vinkel	132	31,3%	36,2%	17,3%	3,7%	2,6%	8,9%
	Totaal	2655	40,4%	43,0%	10,4%	1,0%	0,6%	4,6%

		D2 Hebt u de afgelopen 2 jaar energiebesparende maatregelen genomen in uw woning?		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	197	58,9%	41,1%
	02 Zuidoost	199	54,1%	45,9%
	03 Graafsepoort	168	58,9%	41,1%
	04 Muntel/Vliert	186	48,5%	51,5%
	05 Rosmalen zuid	215	47,0%	53,0%
	06 Rosmalen noord	194	47,6%	52,4%
	07 De Groote Wielen	168	54,8%	45,2%
	08 Empel	211	46,8%	53,2%
	09 Noord	183	47,6%	52,4%
	10 Maaspoort	222	52,9%	47,1%
	11 West	174	59,8%	40,2%
	12 Engelen	237	51,5%	48,5%
	13 Nuland	210	43,4%	56,6%
	14 Vinkel	143	39,2%	60,8%
	Totaal	2713	52,8%	47,2%

		D3.1 Dubbelglas. (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	67,3%	32,7%
	02 Zuidoost	83	53,0%	47,0%
	03 Graafsepoort	68	54,9%	45,1%
	04 Muntel/Vliert	88	49,9%	50,1%
	05 Rosmalen zuid	97	61,0%	39,0%
	06 Rosmalen noord	92	44,4%	55,6%
	07 De Groote Wielen	74	83,9%	16,1%
	08 Empel	104	80,7%	19,3%
	09 Noord	87	49,9%	50,1%
	10 Maaspoort	88	57,7%	42,3%
	11 West	62	48,6%	51,4%
	12 Engelen	104	77,7%	22,3%
	13 Nuland	109	40,0%	60,0%
	14 Vinkel	78	39,9%	60,1%
	Totaal	1217	56,3%	43,7%

		D3.2 Vloer-, gevel-, of dakisolatie. (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	69,9%	30,1%
	02 Zuidoost	83	50,2%	49,8%
	03 Graafsepoort	68	59,4%	40,6%
	04 Muntel/Vliert	88	60,2%	39,8%
	05 Rosmalen zuid	97	61,9%	38,1%
	06 Rosmalen noord	92	54,4%	45,6%
	07 De Groote Wielen	74	90,1%	9,9%
	08 Empel	104	75,6%	24,4%
	09 Noord	87	44,8%	55,2%
	10 Maaspoort	88	72,6%	27,4%
	11 West	62	51,8%	48,2%
	12 Engelen	104	75,6%	24,4%
	13 Nuland	109	51,1%	48,9%
	14 Vinkel	78	43,3%	56,7%
	Totaal	1217	60,0%	40,0%

		D3.3 Installatie voor duurzame warmte (zonneboiler, warmtepomp, etc). (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	95,4%	4,6%
	02 Zuidoost	83	94,9%	5,1%
	03 Graafsepoort	68	97,3%	2,7%
	04 Muntel/Vliert	88	93,4%	6,6%
	05 Rosmalen zuid	97	95,2%	4,8%
	06 Rosmalen noord	92	98,8%	1,2%
	07 De Groote Wielen	74	90,7%	9,3%
	08 Empel	104	93,0%	7,0%
	09 Noord	87	96,0%	4,0%
	10 Maaspoort	88	91,6%	8,4%
	11 West	62	97,7%	2,3%
	12 Engelen	104	93,7%	6,3%
	13 Nuland	109	90,6%	9,4%
	14 Vinkel	78	91,0%	9,0%
	Totaal	1217	95,0%	5,0%

		D3.4 Zonnepanelen. (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	93,8%	6,2%
	02 Zuidoost	83	70,8%	29,2%
	03 Graafsepoort	68	78,5%	21,5%
	04 Muntel/Vliert	88	94,3%	5,7%
	05 Rosmalen zuid	97	71,0%	29,0%
	06 Rosmalen noord	92	74,5%	25,5%
	07 De Groote Wielen	74	46,0%	54,0%
	08 Empel	104	57,1%	42,9%
	09 Noord	87	75,8%	24,2%
	10 Maaspoort	88	73,3%	26,7%
	11 West	62	89,0%	11,0%
	12 Engelen	104	68,4%	31,6%
	13 Nuland	109	55,9%	44,1%
	14 Vinkel	78	56,7%	43,3%
	Totaal	1217	75,3%	24,7%

		D3.5 Groen dak (dak begroeid met gras, vetplanten/sedum, andere planten). (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	94,1%	5,9%
	02 Zuidoost	83	99,0%	1,0%
	03 Graafsepoort	68	97,2%	2,8%
	04 Muntel/Vliert	88	92,2%	7,8%
	05 Rosmalen zuid	97	99,2%	0,8%
	06 Rosmalen noord	92	95,4%	4,6%
	07 De Groote Wielen	74	99,0%	1,0%
	08 Empel	104	98,8%	1,2%
	09 Noord	87	98,4%	1,6%
	10 Maaspoort	88	94,3%	5,7%
	11 West	62	100,0%	
	12 Engelen	104	99,3%	0,7%
	13 Nuland	109	99,4%	0,6%
	14 Vinkel	78	99,3%	0,7%
	Totaal	1217	97,4%	2,6%

		D3.6 Mijn huis energie-neutraal maken. (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	93,3%	6,7%
	02 Zuidoost	83	95,4%	4,6%
	03 Graafsepoort	68	97,6%	2,4%
	04 Muntel/Vliert	88	94,9%	5,1%
	05 Rosmalen zuid	97	97,7%	2,3%
	06 Rosmalen noord	92	93,8%	6,2%
	07 De Groote Wielen	74	94,7%	5,3%
	08 Empel	104	92,6%	7,4%
	09 Noord	87	93,7%	6,3%
	10 Maaspoort	88	93,6%	6,4%
	11 West	62	93,9%	6,1%
	12 Engelen	104	92,8%	7,2%
	13 Nuland	109	94,1%	5,9%
	14 Vinkel	78	96,8%	3,2%
	Totaal	1217	94,5%	5,5%

		D3.7 Anders, namelijk: (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	51,3%	48,7%
	02 Zuidoost	83	81,6%	18,4%
	03 Graafsepoort	68	70,2%	29,8%
	04 Muntel/Vliert	88	71,3%	28,7%
	05 Rosmalen zuid	97	72,3%	27,7%
	06 Rosmalen noord	92	72,2%	27,8%
	07 De Groote Wielen	74	63,7%	36,3%
	08 Empel	104	68,7%	31,3%
	09 Noord	87	75,8%	24,2%
	10 Maaspoort	88	68,3%	31,7%
	11 West	62	64,9%	35,1%
	12 Engelen	104	68,7%	31,3%
	13 Nuland	109	82,9%	17,1%
	14 Vinkel	78	82,2%	17,8%
	Totaal	1217	70,0%	30,0%

		D3.8 Weet niet / geen mening (Welke maatregelen hebt u genomen?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	80	96,0%	4,0%
	02 Zuidoost	83	95,4%	4,6%
	03 Graafsepoort	68	98,7%	1,3%
	04 Muntel/Vliert	88	96,2%	3,8%
	05 Rosmalen zuid	97	99,3%	0,7%
	06 Rosmalen noord	92	98,1%	1,9%
	07 De Groote Wielen	74	95,7%	4,3%
	08 Empel	104	94,2%	5,8%
	09 Noord	87	94,1%	5,9%
	10 Maaspoort	88	98,4%	1,6%
	11 West	62	96,1%	3,9%
	12 Engelen	104	95,1%	4,9%
	13 Nuland	109	98,4%	1,6%
	14 Vinkel	78	100,0%	
	Totaal	1217	96,7%	3,3%

		D4.1 Dubbelglas. (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	91,0%	9,0%
	02 Zuidoost	193	93,6%	6,4%
	03 Graafsepoort	165	89,5%	10,5%
	04 Muntel/Vliert	188	93,7%	6,3%
	05 Rosmalen zuid	209	93,8%	6,2%
	06 Rosmalen noord	189	90,7%	9,3%
	07 De Groote Wielen	167	100,0%	
	08 Empel	206	97,4%	2,6%
	09 Noord	176	95,6%	4,4%
	10 Maaspoort	220	91,2%	8,8%
	11 West	175	96,1%	3,9%
	12 Engelen	230	98,7%	1,3%
	13 Nuland	207	93,0%	7,0%
	14 Vinkel	138	92,4%	7,6%
	Totaal	2.659	93,7%	6,3%

		D4.2 Vloer-, gevel-, of dakisolatie. (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	90,9%	9,1%
	02 Zuidoost	193	85,5%	14,5%
	03 Graafsepoort	165	89,8%	10,2%
	04 Muntel/Vliert	188	85,6%	14,4%
	05 Rosmalen zuid	209	87,9%	12,1%
	06 Rosmalen noord	189	89,9%	10,1%
	07 De Groote Wielen	167	100,0%	
	08 Empel	206	96,1%	3,9%
	09 Noord	176	87,3%	12,7%
	10 Maaspoort	220	87,8%	12,2%
	11 West	175	95,1%	4,9%
	12 Engelen	230	95,8%	4,2%
	13 Nuland	207	90,2%	9,8%
	14 Vinkel	138	91,2%	8,8%
	Totaal	2659	90,5%	9,5%

		D4.3 Installatie voor duurzame warmte (zonneboiler, warmtepomp, etc). (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	94,3%	5,7%
	02 Zuidoost	193	92,5%	7,5%
	03 Graafsepoort	165	92,0%	8,0%
	04 Muntel/Vliert	188	92,3%	7,7%
	05 Rosmalen zuid	209	91,3%	8,7%
	06 Rosmalen noord	189	93,4%	6,6%
	07 De Groote Wielen	167	87,9%	12,1%
	08 Empel	206	91,4%	8,6%
	09 Noord	176	92,0%	8,0%
	10 Maaspoort	220	92,2%	7,8%
	11 West	175	95,3%	4,7%
	12 Engelen	230	87,7%	12,3%
	13 Nuland	207	90,9%	9,1%
	14 Vinkel	138	93,2%	6,8%
	Totaal	2659	92,5%	7,5%

		D4.4 Zonnepanelen. (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	90,1%	9,9%
	02 Zuidoost	193	76,9%	23,1%
	03 Graafsepoort	165	74,5%	25,5%
	04 Muntel/Vliert	188	81,2%	18,8%
	05 Rosmalen zuid	209	72,9%	27,1%
	06 Rosmalen noord	189	64,6%	35,4%
	07 De Groote Wielen	167	64,3%	35,7%
	08 Empel	206	67,8%	32,2%
	09 Noord	176	78,3%	21,7%
	10 Maaspoort	220	76,1%	23,9%
	11 West	175	81,9%	18,1%
	12 Engelen	230	69,5%	30,5%
	13 Nuland	207	77,2%	22,8%
	14 Vinkel	138	69,1%	30,9%
	Totaal	2659	76,4%	23,6%

		D4.5 Groen dak (dak begroeid met gras, vetplanten/sedum, andere planten). (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	89,7%	10,3%
	02 Zuidoost	193	92,1%	7,9%
	03 Graafsepoort	165	89,3%	10,7%
	04 Muntel/Vliert	188	86,8%	13,2%
	05 Rosmalen zuid	209	89,9%	10,1%
	06 Rosmalen noord	189	92,9%	7,1%
	07 De Groote Wielen	167	89,6%	10,4%
	08 Empel	206	91,1%	8,9%
	09 Noord	176	85,4%	14,6%
	10 Maaspoort	220	90,2%	9,8%
	11 West	175	95,6%	4,4%
	12 Engelen	230	90,7%	9,3%
	13 Nuland	207	97,6%	2,4%
	14 Vinkel	138	97,8%	2,2%
	Totaal	2659	90,9%	9,1%

		D4.6 Mijn huis energie-neutraal maken. (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	93,4%	6,6%
	02 Zuidoost	193	95,3%	4,7%
	03 Graafsepoort	165	94,5%	5,5%
	04 Muntel/Vliert	188	94,4%	5,6%
	05 Rosmalen zuid	209	97,4%	2,6%
	06 Rosmalen noord	189	92,5%	7,5%
	07 De Groote Wielen	167	96,0%	4,0%
	08 Empel	206	94,9%	5,1%
	09 Noord	176	94,6%	5,4%
	10 Maaspoort	220	94,9%	5,1%
	11 West	175	95,6%	4,4%
	12 Engelen	230	92,4%	7,6%
	13 Nuland	207	95,3%	4,7%
	14 Vinkel	138	92,4%	7,6%
	Totaal	2659	94,7%	5,3%

		D4.7 Anders, namelijk: (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	76,0%	24,0%
	02 Zuidoost	193	84,0%	16,0%
	03 Graafsepoort	165	87,2%	12,8%
	04 Muntel/Vliert	188	84,5%	15,5%
	05 Rosmalen zuid	209	92,9%	7,1%
	06 Rosmalen noord	189	94,4%	5,6%
	07 De Groote Wielen	167	92,3%	7,7%
	08 Empel	206	87,4%	12,6%
	09 Noord	176	88,5%	11,5%
	10 Maaspoort	220	86,8%	13,2%
	11 West	175	86,7%	13,3%
	12 Engelen	230	89,9%	10,1%
	13 Nuland	207	91,1%	8,9%
	14 Vinkel	138	95,5%	4,5%
	Totaal	2659	87,4%	12,6%

		D4.8 Nee. (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	63,4%	36,6%
	02 Zuidoost	193	70,1%	29,9%
	03 Graafsepoort	165	67,1%	32,9%
	04 Muntel/Vliert	188	65,9%	34,1%
	05 Rosmalen zuid	209	68,2%	31,8%
	06 Rosmalen noord	189	70,6%	29,4%
	07 De Groote Wielen	167	65,7%	34,3%
	08 Empel	206	73,8%	26,2%
	09 Noord	176	70,3%	29,7%
	10 Maaspoort	220	63,8%	36,2%
	11 West	175	64,5%	35,5%
	12 Engelen	230	64,8%	35,2%
	13 Nuland	207	66,5%	33,5%
	14 Vinkel	138	63,3%	36,7%
	Totaal	2659	66,9%	33,1%

		D4.9 Weet niet / geen mening. (Denkt u erover na om binnen 2 jaar maatregelen te nemen aan uw woning?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	190	84,2%	15,8%
	02 Zuidoost	193	83,6%	16,4%
	03 Graafsepoort	165	80,3%	19,7%
	04 Muntel/Vliert	188	87,4%	12,6%
	05 Rosmalen zuid	209	86,1%	13,9%
	06 Rosmalen noord	189	80,3%	19,7%
	07 De Groote Wielen	167	86,3%	13,7%
	08 Empel	206	82,1%	17,9%
	09 Noord	176	78,4%	21,6%
	10 Maaspoort	220	85,8%	14,2%
	11 West	175	72,3%	27,7%
	12 Engelen	230	85,8%	14,2%
	13 Nuland	207	80,0%	20,0%
	14 Vinkel	138	88,6%	11,4%
	Totaal	2659	81,5%	18,5%

		D5.1 Ik heb last van tocht en/of vocht in mijn woning. (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	78,7%	21,3%
	02 Zuidoost	102	87,2%	12,8%
	03 Graafsepoort	71	87,9%	12,1%
	04 Muntel/Vliert	95	84,0%	16,0%
	05 Rosmalen zuid	104	85,0%	15,0%
	06 Rosmalen noord	87	87,9%	12,1%
	07 De Groote Wielen	83	98,1%	1,9%
	08 Empel	103	91,7%	8,3%
	09 Noord	73	82,4%	17,6%
	10 Maaspoort	105	88,8%	11,2%
	11 West	61	84,2%	15,8%
	12 Engelen	104	98,0%	2,0%
	13 Nuland	82	83,3%	16,7%
	14 Vinkel	65	92,2%	7,8%
	Totaal	1220	86,7%	13,3%

		D5.2 Ik vind mijn energierekening te hoog. (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	72,6%	27,4%
	02 Zuidoost	102	72,6%	27,4%
	03 Graafsepoort	71	77,4%	22,6%
	04 Muntel/Vliert	95	72,1%	27,9%
	05 Rosmalen zuid	104	67,7%	32,3%
	06 Rosmalen noord	87	70,6%	29,4%
	07 De Groote Wielen	83	79,4%	20,6%
	08 Empel	103	63,5%	36,5%
	09 Noord	73	67,5%	32,5%
	10 Maaspoort	105	73,4%	26,6%
	11 West	61	75,1%	24,9%
	12 Engelen	104	56,8%	43,2%
	13 Nuland	82	69,2%	30,8%
	14 Vinkel	65	51,4%	48,6%
	Totaal	1220	71,1%	28,9%

		D5.3 Ik vind het een interessante investering. (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	74,9%	25,1%
	02 Zuidoost	102	74,5%	25,5%
	03 Graafsepoort	71	61,2%	38,8%
	04 Muntel/Vliert	95	75,9%	24,1%
	05 Rosmalen zuid	104	63,5%	36,5%
	06 Rosmalen noord	87	58,3%	41,7%
	07 De Groote Wielen	83	53,6%	46,4%
	08 Empel	103	59,5%	40,5%
	09 Noord	73	64,6%	35,4%
	10 Maaspoort	105	64,2%	35,8%
	11 West	61	67,6%	32,4%
	12 Engelen	104	53,7%	46,3%
	13 Nuland	82	50,6%	49,4%
	14 Vinkel	65	56,4%	43,6%
	Totaal	1220	64,5%	35,5%

		D5.4 Ik wil bijdragen aan een beter milieu. (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	27,2%	72,8%
	02 Zuidoost	102	30,3%	69,7%
	03 Graafsepoort	71	25,2%	74,8%
	04 Muntel/Vliert	95	23,1%	76,9%
	05 Rosmalen zuid	104	29,5%	70,5%
	06 Rosmalen noord	87	21,1%	78,9%
	07 De Groote Wielen	83	19,7%	80,3%
	08 Empel	103	26,9%	73,1%
	09 Noord	73	26,4%	73,6%
	10 Maaspoort	105	25,9%	74,1%
	11 West	61	36,8%	63,2%
	12 Engelen	104	16,9%	83,1%
	13 Nuland	82	28,8%	71,2%
	14 Vinkel	65	40,9%	59,1%
	Totaal	1220	27,0%	73,0%

		D5.5 Ik wil het energielabel van mijn woning verbeteren. (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	78,2%	21,8%
	02 Zuidoost	102	66,1%	33,9%
	03 Graafsepoort	71	74,9%	25,1%
	04 Muntel/Vliert	95	76,5%	23,5%
	05 Rosmalen zuid	104	76,9%	23,1%
	06 Rosmalen noord	87	77,2%	22,8%
	07 De Groote Wielen	83	92,8%	7,2%
	08 Empel	103	88,7%	11,3%
	09 Noord	73	79,6%	20,4%
	10 Maaspoort	105	76,1%	23,9%
	11 West	61	87,3%	12,7%
	12 Engelen	104	81,2%	18,8%
	13 Nuland	82	76,6%	23,4%
	14 Vinkel	65	73,8%	26,2%
	Totaal	1220	78,8%	21,2%

		D5.6 Ik neem het mee in een geplande verbouwing. (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	89,7%	10,3%
	02 Zuidoost	102	90,0%	10,0%
	03 Graafsepoort	71	94,3%	5,7%
	04 Muntel/Vliert	95	92,7%	7,3%
	05 Rosmalen zuid	104	87,2%	12,8%
	06 Rosmalen noord	87	91,8%	8,2%
	07 De Groote Wielen	83	100,0%	
	08 Empel	103	90,8%	9,2%
	09 Noord	73	90,1%	9,9%
	10 Maaspoort	105	97,2%	2,8%
	11 West	61	88,6%	11,4%
	12 Engelen	104	87,2%	12,8%
	13 Nuland	82	87,1%	12,9%
	14 Vinkel	65	87,0%	13,0%
	Totaal	1220	91,5%	8,5%

		D5.7 Anders, namelijk: (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	87,3%	12,7%
	02 Zuidoost	102	89,8%	10,2%
	03 Graafsepoort	71	98,1%	1,9%
	04 Muntel/Vliert	95	95,6%	4,4%
	05 Rosmalen zuid	104	95,4%	4,6%
	06 Rosmalen noord	87	95,8%	4,2%
	07 De Groote Wielen	83	94,9%	5,1%
	08 Empel	103	93,9%	6,1%
	09 Noord	73	90,8%	9,2%
	10 Maaspoort	105	92,9%	7,1%
	11 West	61	88,4%	11,6%
	12 Engelen	104	97,1%	2,9%
	13 Nuland	82	95,4%	4,6%
	14 Vinkel	65	99,2%	0,8%
	Totaal	1220	92,9%	7,1%

		D5.8 Weet niet / geen mening. (Wat zijn voor u de belangrijkste redenen voor het nemen van deze maatregel(en)?)		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	83	95,3%	4,7%
	02 Zuidoost	102	95,7%	4,3%
	03 Graafsepoort	71	94,3%	5,7%
	04 Muntel/Vliert	95	93,4%	6,6%
	05 Rosmalen zuid	104	97,8%	2,2%
	06 Rosmalen noord	87	99,0%	1,0%
	07 De Groote Wielen	83	97,4%	2,6%
	08 Empel	103	95,9%	4,1%
	09 Noord	73	97,7%	2,3%
	10 Maaspoort	105	97,4%	2,6%
	11 West	61	92,8%	7,2%
	12 Engelen	104	100,0%	
	13 Nuland	82	100,0%	
	14 Vinkel	65	94,1%	5,9%
	Totaal	1220	96,3%	3,7%

		D6 Wat is de belangrijkste reden dat u geen maatregelen wilt nemen? (Meer antwoorden mogelijk)							
		Totaal	Mijn huis is voldoende geïsoleerd	Ik woon in een huurwoning	Ik vind dit te duur Energie	label van mijn huis hoog genoeg	Ik weet niet hoe ik dat moet doen /	Anders, namelijk:	Weet niet/geen mening
Wijk	01 Binnenstad	94	27,3%	50,6%	7,3%	6,1%	12,6%	20,9%	2,4%
	02 Zuidoost	83	34,2%	37,7%	16,3%	8,2%	3,6%	13,5%	4,6%
	03 Graafsepoort	85	45,6%	41,3%	18,4%	11,2%	0,9%	13,8%	1,9%
	04 Muntel/Vliert	85	35,8%	44,4%	20,2%	11,7%	7,5%	16,0%	2,4%
	05 Rosmalen zuid	93	42,5%	12,9%	23,3%	13,3%	5,7%	22,9%	12,0%
	06 Rosmalen noord	94	39,4%	30,9%	28,2%	8,3%	3,2%	12,0%	3,2%
	07 De Groote Wielen	77	64,3%	22,6%	14,8%	27,0%	1,8%	13,3%	4,3%
	08 Empel	92	65,4%	12,9%	20,5%	3,6%		13,2%	6,0%
	09 Noord	93	31,9%	42,7%	17,9%	7,9%	3,6%	9,5%	5,8%
	10 Maaspoort	101	47,4%	16,3%	27,2%	10,8%	2,9%	16,8%	7,2%
	11 West	103	39,2%	49,4%	11,7%	9,9%	1,1%	8,0%	7,3%
	12 Engelen	111	67,0%	6,2%	30,7%	16,4%	3,2%	17,3%	2,0%
	13 Nuland	116	55,3%	14,0%	29,2%	6,8%		17,2%	6,4%
	14 Vinkel	62	65,5%		22,3%	12,8%	1,7%	11,4%	10,2%
	Totaal	1293	42,2%	34,4%	18,6%	10,2%	3,5%	13,7%	5,3%

		D7.1 De windmolen Treurenburg is een aanwinst voor de gemeente. (Kunt u aangeven in hoeverre u het met de volgende stellingen eens of oneens bent?)						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	197	23,7%	37,5%	14,0%	3,5%	2,0%	19,3%
	02 Zuidoost	192	22,2%	41,8%	12,0%	5,3%	2,2%	16,5%
	03 Graafsepoort	165	27,6%	35,1%	12,9%	6,0%	2,4%	16,0%
	04 Muntel/Vliert	189	36,9%	32,2%	13,6%	2,7%	2,1%	12,4%
	05 Rosmalen zuid	213	23,6%	32,4%	14,4%	6,8%	5,9%	16,8%
	06 Rosmalen noord	194	18,6%	37,8%	19,7%	3,7%	1,2%	19,0%
	07 De Groote Wielen	165	24,5%	27,5%	17,1%	5,6%	6,8%	18,5%
	08 Empel	209	28,6%	35,5%	17,1%	2,5%	2,6%	13,8%
	09 Noord	182	28,7%	36,9%	9,0%	3,6%	1,3%	20,5%
	10 Maaspoort	224	28,6%	31,4%	19,5%	5,4%	4,4%	10,7%
	11 West	173	23,8%	33,4%	11,6%	3,9%	0,5%	26,8%
	12 Engelen	234	17,3%	30,4%	19,6%	9,7%	15,2%	7,7%
	13 Nuland	208	14,4%	26,7%	20,8%	5,0%	4,8%	28,3%
	14 Vinkel	138	7,7%	12,3%	19,3%	11,5%	4,4%	44,9%
	Totaal	2689	24,7%	34,1%	14,7%	4,8%	3,0%	18,6%

		D7.2 Er moeten meer windmolens in de gemeente bijkomen. (Kunt u aangeven in hoeverre u het met de volgende stellingen eens of oneens bent?)						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	194	19,3%	40,3%	16,2%	6,4%	4,0%	13,7%
	02 Zuidoost	194	19,0%	34,1%	21,2%	6,9%	3,7%	15,0%
	03 Graafsepoort	160	21,9%	37,3%	14,8%	8,1%	5,0%	13,0%
	04 Muntel/Vliert	183	31,1%	31,9%	20,5%	5,3%	2,9%	8,2%
	05 Rosmalen zuid	210	19,7%	29,5%	19,3%	8,8%	9,7%	13,0%
	06 Rosmalen noord	190	13,8%	30,8%	27,8%	8,2%	5,2%	14,1%
	07 De Groote Wielen	166	16,6%	26,0%	17,3%	17,0%	13,1%	9,9%
	08 Empel	204	25,0%	34,8%	15,1%	6,4%	6,4%	12,4%
	09 Noord	180	23,9%	40,0%	17,4%	4,3%	1,3%	13,1%
	10 Maaspoort	224	25,9%	25,5%	21,3%	9,1%	9,0%	9,1%
	11 West	172	21,9%	29,9%	16,1%	7,8%	3,2%	21,1%
	12 Engelen	235	13,2%	28,0%	16,2%	12,7%	19,8%	10,1%
	13 Nuland	201	11,8%	23,8%	26,1%	5,7%	9,1%	23,6%
	14 Vinkel	137	6,9%	14,6%	23,2%	18,1%	16,0%	21,2%
	Totaal	2656	20,7%	32,3%	18,9%	8,0%	6,0%	14,0%

		D7.3 De inwoners van 's-Hertogenbosch moeten zelf kunnen investeren in windmolens. (Kunt u aangeven in hoeverre u het met de volgende stellingen eens of oneens bent?)						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	195	19,8%	29,0%	21,9%	7,3%	3,1%	18,8%
	02 Zuidoost	195	11,2%	31,7%	20,4%	8,3%	5,9%	22,5%
	03 Graafsepoort	159	13,2%	27,8%	21,1%	9,8%	5,8%	22,4%
	04 Muntel/Vliert	186	24,9%	32,4%	21,4%	4,3%	4,1%	13,0%
	05 Rosmalen zuid	211	13,3%	28,6%	25,1%	6,9%	9,0%	17,2%
	06 Rosmalen noord	191	10,0%	23,5%	26,6%	8,8%	3,7%	27,3%
	07 De Groote Wielen	164	12,4%	25,9%	15,8%	14,8%	9,3%	21,7%
	08 Empel	203	18,8%	25,1%	20,9%	5,7%	7,3%	22,1%
	09 Noord	178	19,1%	18,8%	26,1%	8,0%	3,7%	24,3%
	10 Maaspoort	225	19,5%	23,7%	22,7%	10,2%	5,2%	18,6%
	11 West	168	14,7%	21,7%	23,4%	9,8%	5,2%	25,3%
	12 Engelen	235	12,7%	26,1%	18,7%	9,9%	13,6%	18,9%
	13 Nuland	198	6,8%	26,3%	20,6%	7,9%	8,0%	30,6%
	14 Vinkel	137	6,3%	17,9%	18,2%	16,6%	9,7%	31,4%
	Totaal	2651	15,4%	25,3%	22,5%	8,9%	5,7%	22,2%

		D8.1 Ik weet wat aardgasvrij betekent						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	198	32,7%	45,2%	7,5%	4,2%	1,8%	8,7%
	02 Zuidoost	194	33,5%	44,3%	10,3%	3,4%		8,5%
	03 Graafsepoort	162	32,3%	46,7%	6,1%	4,4%	1,4%	9,1%
	04 Muntel/Vliert	187	40,8%	41,2%	4,6%	5,3%	1,5%	6,7%
	05 Rosmalen zuid	213	42,1%	43,6%	5,1%	3,9%	0,4%	5,0%
	06 Rosmalen noord	191	28,4%	51,4%	6,6%	0,9%		12,7%
	07 De Groote Wielen	166	38,5%	45,4%	6,5%	3,8%	1,4%	4,3%
	08 Empel	204	32,0%	51,3%	8,3%	3,2%	0,2%	5,0%
	09 Noord	175	30,1%	45,9%	10,4%	3,8%		9,8%
	10 Maaspoort	222	34,6%	47,3%	7,7%	3,0%	0,6%	6,9%
	11 West	170	26,2%	41,9%	11,6%	6,1%	3,1%	11,2%
	12 Engelen	234	40,8%	43,8%	5,1%	5,5%	2,7%	2,1%
	13 Nuland	202	28,2%	45,4%	7,1%	5,0%	1,0%	13,4%
	14 Vinkel	134	18,9%	57,5%	7,8%	6,1%	0,8%	8,9%
	Totaal	2658	32,4%	45,7%	8,1%	4,0%	1,1%	8,6%

		D8.2 Ik weet wat ik moet doen om mijn woning aardgasvrij te maken						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	195	11,6%	24,8%	15,4%	24,1%	7,8%	16,3%
	02 Zuidoost	185	15,7%	24,0%	16,8%	22,7%	5,9%	14,9%
	03 Graafsepoort	160	14,9%	20,7%	18,0%	22,5%	7,1%	16,8%
	04 Muntel/Vliert	183	16,1%	19,4%	15,7%	24,4%	10,7%	13,7%
	05 Rosmalen zuid	210	17,1%	26,6%	20,7%	18,2%	8,4%	9,0%
	06 Rosmalen noord	189	11,0%	31,6%	16,7%	17,3%	6,4%	17,0%
	07 De Groote Wielen	165	18,2%	31,2%	13,5%	26,0%	4,1%	7,0%
	08 Empel	203	10,3%	27,9%	24,2%	19,3%	8,9%	9,5%
	09 Noord	174	9,8%	18,5%	25,0%	18,5%	7,5%	20,6%
	10 Maaspoort	221	15,7%	22,8%	19,7%	23,3%	5,2%	13,3%
	11 West	166	13,0%	20,0%	17,2%	21,4%	8,2%	20,2%
	12 Engelen	232	16,0%	31,5%	14,7%	22,9%	9,8%	5,1%
	13 Nuland	197	13,9%	28,7%	19,7%	15,1%	4,7%	17,9%
	14 Vinkel	132	8,4%	33,8%	17,9%	17,9%	6,5%	15,4%
	Totaal	2658	13,6%	24,1%	18,5%	21,3%	7,2%	15,4%

		D8.3 De gemeente moet bewoners informeren over oplossingen om de woning aardgasvrij te maken.						
		Totaal	Helemaal mee eens	Mee eens	Niet mee eens, niet mee oneens	Mee oneens	Helemaal mee oneens	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	196	24,7%	50,8%	8,9%	3,3%	2,7%	9,6%
	02 Zuidoost	194	27,8%	43,7%	14,4%	2,8%	1,2%	10,1%
	03 Graafsepoort	161	36,0%	41,5%	12,7%	1,8%	0,9%	7,1%
	04 Muntel/Vliert	185	35,5%	41,4%	11,6%	4,4%	1,4%	5,7%
	05 Rosmalen zuid	213	29,2%	47,1%	12,4%	1,1%	4,2%	6,0%
	06 Rosmalen noord	192	24,7%	47,6%	10,5%	4,2%	2,3%	10,7%
	07 De Groote Wielen	163	26,9%	57,3%	8,6%	1,0%	2,2%	3,9%
	08 Empel	208	30,7%	44,9%	13,1%	3,5%	0,9%	6,8%
	09 Noord	182	32,7%	39,4%	11,9%	1,4%	0,3%	14,3%
	10 Maaspoort	225	28,7%	44,6%	10,5%	2,5%	2,5%	11,2%
	11 West	170	28,3%	42,6%	12,4%	2,2%	2,4%	12,1%
	12 Engelen	236	30,2%	52,0%	8,0%	3,6%	3,1%	3,2%
	13 Nuland	202	24,5%	39,3%	15,4%	4,8%	2,0%	14,0%
	14 Vinkel	135	20,6%	42,7%	10,8%	8,7%	4,1%	13,1%
	Totaal	2668	29,1%	44,8%	11,5%	2,7%	2,0%	9,8%

		E1 Heeft u wel eens wateroverlast in of rond uw woning als het hard regent?		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	200	81,6%	18,4%
	02 Zuidoost	200	80,1%	19,9%
	03 Graafsepoort	170	78,7%	21,3%
	04 Muntel/Vliert	191	73,0%	27,0%
	05 Rosmalen zuid	224	61,7%	38,3%
	06 Rosmalen noord	197	51,0%	49,0%
	07 De Groote Wielen	168	83,4%	16,6%
	08 Empel	214	89,1%	10,9%
	09 Noord	184	68,2%	31,8%
	10 Maaspoort	226	81,7%	18,3%
	11 West	177	72,4%	27,6%
	12 Engelen	238	84,2%	15,8%
	13 Nuland	212	78,4%	21,6%
	14 Vinkel	141	82,6%	17,4%
	Totaal	2748	74,6%	25,4%

		E2 Waar heeft u wateroverlast? (Meer antwoorden mogelijk)						
		Totaal	Vocht in de kelder / kruipruimte	Water in kelder / kruipruimte	Water ergens anders in huis	Water in de tuin	Mijn straat loopt wel eens onder	Anders, namelijk:
Wijk	01 Binnenstad	36						
	02 Zuidoost	35						
	03 Graafsepoort	31						
	04 Muntel/Vliert	43						
	05 Rosmalen zuid	79	4,8%	3,9%	27,7%	35,8%	73,5%	18,2%
	06 Rosmalen noord	93	5,5%	9,5%	17,5%	40,6%	86,0%	27,9%
	07 De Groote Wielen	27						
	08 Empel	23						
	09 Noord	53	14,1%	13,8%	13,0%	48,5%	36,1%	18,2%
	10 Maaspoort	33						
	11 West	42						
	12 Engelen	32						
	13 Nuland	40						
	14 Vinkel	19						
	Totaal	587	10,7%	8,6%	15,0%	36,0%	49,8%	25,8%

		E3 Hebt u maatregelen genomen om wateroverlast in of rond uw woning te verminderen?		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	195	85,7%	14,3%
	02 Zuidoost	191	84,2%	15,8%
	03 Graafsepoort	159	81,7%	18,3%
	04 Muntel/Vliert	191	75,3%	24,7%
	05 Rosmalen zuid	213	66,6%	33,4%
	06 Rosmalen noord	187	68,4%	31,6%
	07 De Groote Wielen	164	81,8%	18,2%
	08 Empel	206	81,3%	18,7%
	09 Noord	179	72,0%	28,0%
	10 Maaspoort	218	75,5%	24,5%
	11 West	172	79,5%	20,5%
	12 Engelen	230	80,2%	19,8%
	13 Nuland	199	65,3%	34,7%
	14 Vinkel	129	64,1%	35,9%
	Totaal	2639	76,9%	23,1%

		E4 Welke maatregelen zijn dat? (Meer antwoorden mogelijk)						
		Totaal	Ik heb een regenton	Groen dak	Minder tegels in mijn tuin en meer planten	Ik heb mijn regenpijp doorgezaagd	Anders, namelijk;	Weet niet / geen mening
Wijk	01 Binnenstad	31						
	02 Zuidoost	33						
	03 Graafsepoort	29						
	04 Muntel/Vliert	45						
	05 Rosmalen zuid	65	26,8%	2,4%	61,5%	26,0%	28,2%	1,5%
	06 Rosmalen noord	56	27,0%	5,0%	68,9%	16,8%	17,8%	
	07 De Groote Wielen	31						
	08 Empel	37						
	09 Noord	44						
	10 Maaspoort	54	33,9%		69,1%	5,5%	16,7%	6,2%
	11 West	33						
	12 Engelen	44						
	13 Nuland	68	26,3%	0,9%	46,2%	21,0%	39,8%	5,0%
	14 Vinkel	46						
	Totaal	620	26,5%	3,3%	60,0%	12,3%	28,1%	2,9%

		E5 Hebt u van de subsidieregeling van de gemeente voor groene daken gehoord?		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	198	78,1%	21,9%
	02 Zuidoost	197	72,1%	27,9%
	03 Graafsepoort	165	76,9%	23,1%
	04 Muntel/Vliert	191	70,1%	29,9%
	05 Rosmalen zuid	218	72,6%	27,4%
	06 Rosmalen noord	196	79,4%	20,6%
	07 De Groote Wielen	166	80,3%	19,7%
	08 Empel	213	83,9%	16,1%
	09 Noord	183	74,9%	25,1%
	10 Maaspoort	222	79,2%	20,8%
	11 West	176	80,5%	19,5%
	12 Engelen	238	79,0%	21,0%
	13 Nuland	212	89,4%	10,6%
	14 Vinkel	138	88,5%	11,5%
	Totaal	2719	77,9%	22,1%

		E6 Hebt u van de subsidieregeling voor groene daken gebruik gemaakt?		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	47		
	02 Zuidoost	60	95,5%	4,5%
	03 Graafsepoort	38		
	04 Muntel/Vliert	60	84,2%	15,8%
	05 Rosmalen zuid	59	100,0%	
	06 Rosmalen noord	40		
	07 De Groote Wielen	34		
	08 Empel	33		
	09 Noord	45		
	10 Maaspoort	46		
	11 West	40		
	12 Engelen	48		
	13 Nuland	26		
	14 Vinkel	19		
	Totaal	597	96,1%	3,9%

E7 Ja, gebruik gemaakt van de subsidieregeling groene daken N=25

E8 Waarom hebt u geen gebruik gemaakt van de subsidie voor een groen dak?	
Ik heb geen wateroverlast in of rond mijn woning	17,9%
Ik heb al een groen dak	0,1%
Ik vind het te duur om een groen dak aan te leggen	17,9%
Ik vind het te veel werk om een groen dak aan te leggen	6,1%
Mijn dak is niet geschikt voor een groen dak	30,6%
Anders namelijk:	42,2%
N=	523

		E9 Hebt u van de kortingsactie van de gemeente voor een regenton gehoord?		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	196	82,7%	17,3%
	02 Zuidoost	198	68,5%	31,5%
	03 Graafsepoort	165	82,7%	17,3%
	04 Muntel/Vliert	188	77,7%	22,3%
	05 Rosmalen zuid	220	68,6%	31,4%
	06 Rosmalen noord	194	75,7%	24,3%
	07 De Groote Wielen	164	78,3%	21,7%
	08 Empel	213	74,0%	26,0%
	09 Noord	184	74,8%	25,2%
	10 Maaspoort	221	72,1%	27,9%
	11 West	176	83,4%	16,6%
	12 Engelen	238	74,8%	25,2%
	13 Nuland	211	72,2%	27,8%
	14 Vinkel	135	73,6%	26,4%
	Totaal	2709	76,6%	23,4%

		E10 Hebt u van de kortingsactie voor een regenton gebruik gemaakt?		
		Totaal	Nee	Ja
Wijk	01 Binnenstad	1		
	02 Zuidoost	66	93,5%	6,5%
	03 Graafsepoort	29		
	04 Muntel/Vliert	44		
	05 Rosmalen zuid	66	87,4%	12,6%
	06 Rosmalen noord	46		
	07 De Groote Wielen	38		
	08 Empel	56	95,6%	4,4%
	09 Noord	44		
	10 Maaspoort	62	86,9%	13,1%
	11 West	31		
	12 Engelen	64	87,9%	12,1%
	13 Nuland	57	87,2%	12,8%
	14 Vinkel	38		
	Totaal	680	89,6%	10,4%

E11 Waarom hebt u gebruik gemaakt van de kortingsactie voor een regenton?	
Met een regenton verminder ik wateroverlast in en rond mijn woning	30,7%
Om water te besparen	69,8%
Zo kan ik regenwater gebruiken voor het besproeien van mijn tuin	95,6%
Met de regenton kan ik buiten water aftappen	34,8%
Anders, namelijk:	7,4%
N=	67

E12 Waarom hebt u geen gebruik gemaakt van de kortingsactie voor een regenton?	
Ik heb geen wateroverlast in of rond mijn woning	25,5%
Ik heb geen tuin	13,6%
Ik heb al een regenton	16,4%
Ik vind het te duur om een regenton te kopen	9,2%
Ik vind het te veel werk om een regenton te plaatsen	7,0%
Ik heb geen plek voor een regenton	21,5%
Anders, namelijk:	28,6%
N=	580