



ZB | Planbureau  
en Bibliotheek  
van Zeeland

# Staat van Zeeland

## Onderzoek verantwoording

Voor het onderzoek naar de Staat van Zeeland 2017 zijn eigen databronnen en diverse externe databronnen gebruikt. Deze bronnen zijn middels voetnoten verantwoord in het rapport. Het vierjaarlijkse onderzoek onder de bevolking van Zeeland vormt de belangrijkste onderlegger voor de rapportage. Daarvoor zijn de gegevens uit 2009, 2013 en het nieuwe bevolkingsonderzoek van 2017 gebruikt. De procedures rond deze eerdere onderzoeken zijn beschreven in de rapportage uit 2009 (<https://www.zeeland.nl/digitaalarchief/zee1000066>). In het onderzoek in 2017 is de vraagstelling en methode van dataverzameling grotendeels gelijk gebleven aan die in de eerdere onderzoeken. Samen met een provinciale ambtelijke werkgroep en in overleg met gemeenten is de vragenlijst aangepast. Gemeenten hebben meegewerkt aan de organisatie van het veldwerk dat plaatsvond in mei/juni. Het veldwerk is uitgevoerd door I&O research uit Amsterdam. Ruim vijftigduizend inwoners van Zeeland van 16 jaar en ouder zijn benaderd voor dit onderzoek. De inwoners zijn willekeurig geselecteerd en uitgenodigd om deel te nemen aan het onderzoek. Voor het onderzoek hebben alle Zeeuwse gemeenten een steekproef aangeleverd die is getrokken uit de Basisregistratie Personen (BRP). Daarbij is de steekproef gestratificeerd getrokken volgens de CBS wijkindeling 2016<sup>1</sup>, zodat de steekproef inwoners bevat uit elke kern en stedelijke wijk in Zeeland. De geselecteerde personen hebben een uitnodigingsbrief met schriftelijke vragenlijst ontvangen en later ook nog een rappelkaart (bij het uitblijven van respons). Zowel de uitnodiging als het rappel bevatte de inlogcode voor de digitale vragenlijst.

Tabel 1: Definitieve responsoverzicht

	via internet	respons %	schriftelijk	respons %	respons totaal	respons %
Middelburg	257	9,2%	461	16,5%	718	25,6%
Hulst	329	6,7%	733	14,8%	1062	21,5%
Reimerswaal	207	7,3%	438	15,5%	645	22,9%
Sluis	424	7,4%	832	14,5%	1256	22,0%
Vlissingen	236	8,0%	426	14,4%	662	22,4%
Borsele	474	8,0%	944	16,0%	1418	24,0%
Veere	470	9,0%	951	18,3%	1421	27,3%
Goes	272	8,5%	539	16,9%	811	25,5%
Kapelle	110	9,2%	194	16,2%	304	25,4%
Noord-Beveland	187	8,1%	381	16,6%	568	24,7%
Schouwen-Duiveland	526	8,6%	1030	16,8%	1556	25,4%
Tholen	234	7,3%	551	17,2%	785	24,5%
Terneuzen stad	145	6,9%	279	13,2%	424	20,1%
Terneuzen overig	337	7,8%	635	14,6%	972	22,4%
<b>Totaal</b>	<b>4208</b>	<b>8,0%</b>	<b>8394</b>	<b>15,9%</b>	<b>12602</b>	<b>23,9%</b>

De definitieve respons bedraagt 24%. Daarvan is een klein gedeelte niet in de analyses meegenomen vanwege inconsistenties of het niet ingevuld zijn van een of meerdere gegevens over geslacht, leeftijd, opleiding en/of woonkern of wijk. In het definitieve analysebestand van 2017 zijn 12.037 respondenten opgenomen.

<sup>1</sup> In Terneuzen zijn kernen met bijbehorende buitengebieden samengevoegd.

Voor elk van de in de analyse meegenomen respondenten is een gewicht bepaald om tot een voor Zeeland en de Zeeuwse gemeenten representatief beeld te komen.

Daarbij is gebruik gemaakt van wegingsprocedures volgens het model van multiplicatief wegen zoals beschreven door Jelke Bethlehem (wegen als correctie voor non-respons, CBS, 2008) en uitgevoerd met het programma Bascula van het CBS. Gewogen is op basis van leeftijd (16-30,30-60, 60+) geslacht (man-vrouw), opleidingsniveau (laag, midden, hoog) gemeente (13) en stedelijkheid (zeer sterk stedelijk, sterk stedelijk, matig stedelijk, weinig stedelijk, niet stedelijk).

Meer weten over de vragenlijst van de Staat van Zeeland? Zie [\[link\]](#).