

## Voorwoord

Cubiss ondersteunt organisaties die zich bezighouden met vraagstukken rondom lezen, leren en informeren. Hierbij werkt Cubiss samen met onderwijs, organisaties in het sociaal domein en bibliotheken. Door middel van onderzoek, scholing, evenementen, producten en publicaties probeert zij er voor te zorgen dat iedereen de kans krijgt zich persoonlijk te ontwikkelen en kennis op te doen die nodig is om volwaardig deel te kunnen nemen aan onze maatschappij.

Dit onderzoek is tot stand gekomen binnen het project Versterken taalvaardigheid. Cubiss heeft onderzoeksbureau Markteffect gevraagd om één versie van de Taalmeter 1F voor te leggen aan minimaal 500 inwoners van Noord-Brabant. Het screeningsinstrument Taalmeter 1F is ontwikkeld door Stichting Lezen \& Schrijven en wordt gebruikt om laaggeletterdheid te herkennen en hulp te bieden. Dit rapport beschrijft de resultaten van deze Taalmeter 1F.

Wij danken Cubiss en Stichting Lezen \& Schrijven hartelijk voor het vertrouwen en de prettige samenwerking. Voor vragen of nadere analyses zijn wij graag voor u beschikbaar.

Markteffect B.V.

## Inleiding rapportage



Probleemstelling onderzoek
De onderstaande
hoofdonderzoeksvraag is geformuleerd: Welk percentage van de Brabanders haalt het niveau 1 F niet en krijgt, volgens de definitie die in dit onderzoek wordt gehanteerd, de indicatie 'laaggeletterd'?


## Onderzoeksmethode

) De data zijn verzameld door een combinatie van face-to-face onderzoek op locatie (stedelijk) en deur-aan-deur werving (in dorpen);
) In totaal zijn er 5 high traffic locaties door Markteffect gearrangeerd. Respondenten kregen als beloning voor deelname een kop koffie of thee en een bloemen- en wijnbon aangeboden;
) Respondenten in dorpen konden deelnemen op eigen laptop/tablet/ computer. Ook zij hebben een incentive (bloemen- en wijnbon) ontvangen na deelname


## Werkgebied en doelgroep

Inwoners van de provincie Noord-Brabant van 15 jaar en ouder. Uitgangspunt bij de samenstelling van de steekproef was om minimaal 100 respondenten per regio te bereiken waarbij landelijke en stedelijke gebieden terug komen in de steekproef, met elk een verschillende wijze van
dataverzameling;
) De volgende 5 regio's worden aangehouden:
) Regio 1: Helmond-De Peel;
) Regio 2: Midden-Brabant;
) Regio 3: Noordoost-Brabant;
) Regio 4: West-Brabant;
) Regio 5: Zuidoost-Brabant.
) De resultaten in dit rapport zijn gewogen naar een representatieve verdeling van leeftijd, geslacht en regio in Noord-Brabant.

## Tijdsplanning

17
Het face-to-face onderzoek heeft plaatsgevonden op vijf achtereenvolgende zaterdagen in de periode van 3 november en 1 december 2018. Deur-aan- deur enquêtering heeft parallel plaatsgevonden op dorpelijke locaties.

| Steekproefkader |  |  |
| :--- | :--- | :--- |
| Arbeidsmarktregio | Steekproef <br> stedelijk | Steekproef <br> landelijk |
| Helmond-De Peel | $\mathrm{n}=70$ | $\mathrm{n}=30$ |
| Midden-Brabant | $\mathrm{n}=70$ | $\mathrm{n}=30$ |
| Noordoost-Brabant | $\mathrm{n}=70$ | $\mathrm{n}=30$ |
| West-Brabant | $\mathrm{n}=70$ | $\mathrm{n}=30$ |
| Zuidoost-Brabant | $\mathrm{n}=70$ | $\mathrm{n}=30$ |
| Totaal | $\mathrm{n}=350$ | $\mathrm{n}=150$ |

## Verantwoording en betrouwbaarheid

Tijdens het veldwerk zijn er 552
respondenten ondervraagd. Op basis van
deze respons zijn de antwoorden met een zekerheid van $95 \%$ en met een
nauwkeurigheid van 4,2\% generaliseerbaar naar de doelgroep. In de praktijk betekent dit dat wanneer een uitkomst uit het onderzoek $50 \%$ is, dit in werkelijkheid tussen de $45,8 \%$ en de $54,2 \%$ ligt. De resultaten met betrekking tot de werkzame bevolking ( 15 tot 65 jaar) zijn met een nauwkeurigheid van 4,4\% generaliseerbaar naar de doelgroep ( $n=494$ ).

## Inleiding rapportage

Tabel 1.1 Steekproefsamenstelling
Gewogen resultaten

| Geslacht |  |
| :---: | :---: |
| Man | 50\% |
| Vrouw | 50\% |
| Leeftijd |  |
| 15 tot 30 jaar | 23\% |
| 30 tot 45 jaar | 22\% |
| 45 tot 65 jaar | 36\% |
| 65 jaar of ouder | 20\% |
| Regio |  |
| Regio 1: Helmond de Peel | 10\% |
| Regio 2: Midden-Brabant | 19\% |
| Regio 3: Noordoost-Brabant | 25\% |
| Regio 4: West-Brabant | 28\% |
| Regio 5: Zuidoost-Brabant | 17\% |
| Opleidingsniveau |  |
| Nooit of een paar jaar op school gezeten | 2\% |
| Basisonderwijs/lager onderwijs | 6\% |
| Praktijkonderwijs, speciaal voortgezet onderwijs | 2\% |
| VMBO (huishoudschool, Its, Ihno, lbo, mavo) | 13\% |
| MBO niveau 1-2 (streekschool) | 6\% |
| MBO niveau 3-4 | 23\% |
| Havo (vhbo) | 9\% |
| Vwo (hbs, mms, lyceum) | 4\% |
| Hbo (bachelor, post-hbo, propedeuse universitaire opleiding) | 27\% |
| Wo/universiteit (master, post-doc) | 10\% |



Ongewogen resultaten

Door afronding kan het voorkomen dat een optelling 1\% onder of boven de 100\% uitkomt.


## Taalmeter 1F

## Achtergrondinformatie Taalmeter

In 2013 heeft Stichting Lezen \& Schrijven Taalmeter 1F gelanceerd, een gevalideerd screeningsinstrument. Dit is een screeningsinstrument die een indicatie geeft of iemand moeite heeft met lezen (onder taalniveau 1F). Op basis van een digitale vragenlijst met een maximale duur van 12 minuten, die bedoeld is voor autochtonen met vmbo, mbo niveau 1,2 of 3 of voor allochtonen die Nederlands spreken op tenminste niveau A2, kunnen laaggeletterden worden herkend die anders onder de radar zouden blijven. Markteffect heeft het instrument van Stichting Lezen \& Schrijven gebruikt om laaggeletterdheid onder Brabanders in kaart te brengen.

De omschrijving van het begrip geletterdheid voor de Nederlandse situatie is gebaseerd op de definitie van UNESCO en wordt veelal gekenmerkt door drie elementen (Bohnenn, Van Groenestijn, De Haas \& Bersee, 2003): 1) het gaat om lezen, schrijven en rekenen 2) het gaat om het functioneren in eigen omgeving en 3) het gaat om het maatschappelijk kunnen functioneren.

Bij de screeningsinstrumenten die Stichting Lezen \& Schrijven heeft ontwikkeld, kunnen verschillende niveaus van geletterdheid worden getoetst. Het niveau 2 F wordt ook wel als het algemeen maatschappelijk niveau aangeduid: dit niveau wordt minimaal nodig geacht om zelfstandig te kunnen participeren binnen de maatschappij. Volgens de algemeen geldende definities is iemand laaggeletterd wanneer hij of zij het algemeen maatschappelijk niveau 2F niet beheerst. Dit onderzoek richt zich op het screeningsinstrument dat een indicatie geeft of iemand het niveau 1F beheerst. Binnen dit onderzoek wordt niveau 1F gehanteerd voor de definitie van laaggeletterdheid.

Bij de Taalmeters 1F en 2F wordt enkel gefocust op de receptieve vaardigheden van het kunnen lezen. Productieve vaardigheden zoals het kunnen schrijven van een tekst, worden hierbij niet meegenomen. Het construct dat met behulp van
de Taalmeters geoperationaliseerd wordt, is daarmee niet zozeer geletterdheid als wel leesvaardigheid.
In totaal zijn met Taalmeter 1F maximaal 24 punten te behalen. De cesuur ligt op 19 punten. Scoort een deelnemer tussen de 0 en 18 punten, dan krijgt hij of zij een indicatie 'laaggeletterd'. Dit screeningsinstrument geeft slechts een indicatie en er is extra screening nodig om verder inzicht te geven. Behaalt hij of zij een puntentotaal tussen de 19 en 24 punten dan wordt de indicatie 'geletterd' gegeven.

## Bron: De validiteit van Taalmeter 1 F en Taalmeter 2F. Een onderzoek naar de betrouwbaarheid en de validiteit van een tweetal screeningsinstrumenten om laaggeletterde Nederlanders op te sporen. Uitgevoerd door de Universiteit van Amsterdam in opdracht van Stichting Lezen \& Schrijven, mei 2015 (Niki Moeken, Sible Andringa, Folkert Kuiken)

## Definitie laaggeletterdheid UNESCO

'Literacy is the ability to identify, understand, interpret, create, communicate and compute using printed and written materials associated with varying contexts. Literacy involves a continuum of learning in enabling individuals to achieve his or her goals, develop his or her knowledge and potential and participate fully in community and wider society.' (UNESCO, 2005:21).

## Taalmeter 1F

## Taalmeter uitgevoerd door Markteffect

Markteffect heeft de Taalmeter 1F gebruikt om een indicatie te krijgen van de leesvaardigheid van Brabanders. In totaal bestaat de vragenlijst uit vijf opdrachten met in totaal 24 verschillende vragen. Na afloop van de vragenlijst was er de mogelijkheid om een emailadres achter te laten om de persoonlijke score te ontvangen. In deze mail worden concrete handvatten gegeven om de taalvaardigheid te verbeteren en krijgt men de mogelijkheid om contact op te nemen met Stichting Lezen \& Schrijven om hulp te krijgen.

Figuur 2.1 Score Taalmeter
Basis: respondenten in de leeftijd van 15 tot 65 jaar


## Taalmeter 1F

Figuur 2.2 Score Taalmeter
Basis: alle respondenten


## Taalmeter 1F

## Figuur 2.3 Score Taalmeter - naar

achtergrondkenmerken
Basis: alle respondenten
In de tabel hiernaast worden significante verschillen op basis van de achtergrondkenmerken weergegeven. Wanneer het een significant verschil betreft, is een kader om deze cel geplaatst. Daarachter volgt een letter die aangeeft ten opzichte van welke groeplen) dit resultaat significant verschilt. De letters worden als afkorting gebruikt om de groepen aan te duiden (zie de eerste kolom).

Voorbeeld: significant meer respondenten in de leeftijdsgroep 45 tot 65 jaar (categorie C), hebben tussen de 19 en 24 vragen goed dan respondenten in de leeftijdsgroepen 15 tot 30 jaar (categorie A), 30 tot 45 jaar (categorie B) en 65 jaar of ouder (categorie D).

|  |  | 0-18 vragen goed |  | 19-24 vragen goed |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Totaal | 11\% |  | 89\% |  |
| A | 15 tot 30 jaar | 14\% | C | 86\% |  |
| B | 30 tot 45 jaar | 12\% | C | 88\% |  |
| C | 45 tot 65 jaar | 4\% |  | 96\% | ABD |
| D | 65 jaar of ouder | 19\% | C | 81\% |  |
| A | 15 tot 65 jaar (werkzame bevolking) | 9\% |  | 91\% | B |
| B | 65 jaar of ouder (niet werkzame bevolking) | 18\% | A | 82\% |  |
| A | Man | 11\% |  | 89\% |  |
| B | Vrouw | 11\% |  | 89\% |  |
| A | Regio 1: Helmond de Peel | 20\% | CDE | 80\% |  |
| B | Regio 2: Midden-Brabant | 21\% | CDE | 79\% |  |
| C | Regio 3: Noordoost-Brabant | 5\% |  | 96\% | AB |
| D | Regio 4: West-Brabant | 9\% |  | 91\% | AB |
| E | Regio 5: Zuidoost-Brabant | 7\% |  | 93\% | AB |
| A | Nooit of een paar jaar op school gezeten | 100\% | BCDEFGHI | 0\% |  |
| B | Basisonderwijs/lager onderwijs | 20\% | I | 80\% | A |
| C | Praktijkonderwijs, speciaal voortgezet onderwijs | 0\% |  | 100\% | A |
| D | VMBO (huishoudschool, lts, lhno, lbo, mavo) | 12\% |  | 88\% | A |
| E | MBO niveau 1-2 (streekschool) | 24\% | FI | 76\% | A |
| F | MBO niveau 3-4 | 8\% |  | 92\% | AE |
| G | Havo (vhbo) | 11\% |  | 89\% | A |
| H | Vwo (hbs, mms, lyceum) | 10\% |  | 90\% | A |
| 1 | Hbo (bachelor, post-hbo, propedeuse universitaire opleiding) | 6\% |  | 94\% | ABE |
| $J$ | Wo/universiteit (master, post-doc) | 0\% |  | 100\% |  |
| A | Zat wel in Nederland op de basisschool | 9\% |  | 91\% | B |
| B | Zat niet in Nederland op de basisschool | 27\% | A | 73\% |  |
| A | Moedertaal is Nederlands | 9\% |  | 91\% | B |
| B | Andere moedertaal | 35\% | A | 65\% |  |

## Taalmeter 1F

## Belangrijkste resultaten score Taalmeter - naar achtergrondkenmerken

In figuur 2.1 is te zien dat gemiddeld $91 \%$ van de respondenten in de leeftijd van 15 tot 65 jaar 19-24 vragen correct heeft beantwoord. Volgens de definitie die we in dit onderzoek hanteren, zijn deze respondenten 'geletterd'. Zij lezen naar verwachting op of boven niveau 1 F. Verder zien we dat iets meer dan de helft van de respondenten $22(23 \%)$ of $23(36 \%)$ vragen goed heeft beantwoord. $9 \%$ van de respondenten in de leeftijd van 15 tot 65 jaar heeft minder dan 19 vragen correct beantwoord en krijgt daardoor het label 'laaggeletterd'. Voor de hele responsgroep ligt dit percentage met $11 \%$ wat hoger.

We zien geen verschillen tussen mannen en vrouwen. Wel zien we verschillen tussen regio's en leeftijdsgroepen. Significant meer respondenten van 45 tot 65 jaar krijgen de indicatie 'geletterd' ( $96 \%$ ). Onder de andere leeftijdsgroepen loopt dit percentage uiteen van $81 \%$ tot $88 \%$. Wanneer we kijken naar het aandeel respondenten dat de indicatie 'laaggeletterd' krijgt, valt op dat dit relatief hoog is onder 65 -plussers (19\%), maar niet significant hoger is dan het percentage 15 tot 30 jarigen ( $14 \%$ ) of 30 tot 45 jarigen ( $12 \%$ ) dat maximaal 18 vragen correct heeft beantwoord.
Daarnaast zien we dat meer respondenten woonachtig in Noordoost-Brabant (96\%), West-Brabant (91\%) en Zuid-Oost Brabant (93\%) de indicatie 'geletterd' krijgen ten opzichte van de respondenten woonachtig in Helmond de Peel (80\%) en Midden-Brabant (79\%).

Op basis van de overige achtergrondkenmerken zien we dat meer respondenten die niet op een Nederlandse basisschool hebben gezeten en respondenten van wie Nederlands niet de moedertaal is moeite hebben met de taal in vergelijking met respondenten die wel op een Nederlandse basisschool hebben gezeten en van wie Nederlands wel de moedertaal is. In totaal krijgt ruim één kwart van de respondenten die niet op een Nederlandse basisschool hebben gezeten de indicatie 'laaggeletterd' (27\%). Ruim één derde van de respondenten van wie Nederlands niet de moedertaal is, krijgt de indicatie 'laaggeletterd' (35\%). Logischerwijs zien we significante verschillen in de score voor de Taalmeter 1F op basis van het opleidingsniveau; significant meer respondenten die nooit of een paar jaar op school hebben gezeten of wie het basisonderwijs/lager onderwijs hebben gevolgd krijgen de indicatie 'laaggeletterd' in vergelijking met de andere niveaus.

## Taalmeter 1F

## Figuur 2.4 Aandeel laaggeletterden per regio - uitgesplitst naar achtergrondkenmerken

Basis: alle respondenten
Percentage laaggeletterden (0t/m 18 vragen goed)

|  | Totaal | Regio 1: Helmond de Peel | Regio 2: MiddenBrabant | Regio 3: NoordoostBrabant | Regio 4: West-Brabant | Regio 5: ZuidoostBrabant |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Totaal | 11\% | 20\% | 21\% | 5\% | 9\% | 7\% |
| 15 tot 30 jaar | 14\% | 46\% | 13\% | 18\% | 3\% | 8\% |
| 30 tot 45 jaar | 12\% | 27\% | 27\% | 4\% | 0\% | 16\% |
| 45 tot 65 jaar | 4\% | 5\% | 6\% | 0\% | - 8\% | 0\% |
| 65 jaar of ouder | 19\% | 17\% | 44\% | 0\% | 22\% | 0\% |
| 15 tot 65 jaar | 9\% | 21\% | 14\% | 6\% | 4\% | 7\% |
| 65 jaar of ouder | 18\% | 17\% | 44\% | 0\% | 22\% | 0\% |
| Man | 11\% | 22\% | 24\% | 0\% | 8\% | 7\% |
| Vrouw | 11\% | 19\% | 18\% | 9\% | 9\% | 7\% |
| Lager opgeleiden | 22\% | 42\% | 31\% | 12\% | 22\% | 9\% |
| Middelbaar opgeleiden | 9\% | 18\% | 21\% | 2\% | 0\% | 9\% |
| Hoger opgeleiden | 4\% | 10\% | 7\% \| | 2\% | 2\% | 5\% |
| Zat wel in Nederland op de basisschool | 9\% | 17\% | 21\% | 3\% | 6\% | 5\% |
| Zat niet in Nederland op de basisschool | 27\% | 50\% | 22\% | 50\% | 56\% | 20\% |
| Moedertaal is Nederlands | 9\% | 14\% | 20\% | 3\% | 7\% | 7\% |
| Andere moedertaal | 35\% | 80\% | 20\% | 40\% | 18\% | 7\% |

## Belangrijkste resultaten score taalmeter per regio - naar achtergrondkenmerken

Het aandeel laaggeletterden is hoger in Helmond de Peel en Midden-Brabant dan in Noordoost-Brabant, West-Brabant en Zuidoost-Brabant. Op basis van de verschillen tussen regio's is het aan te raden om in Helmond de Peel gericht bewoners van 15 tot 30 jaar te ondersteunen, omdat daar het percentage laaggeletterden in de leeftijdscategorie 15 tot 30 jaar hoger is dan in de andere regio's. In Midden-Brabant is het aan te raden om gericht bewoners van 65 jaar of ouder te ondersteunen, omdat daar het percentage laaggeletterden in de leeftijdscategorie 65 jaar en ouder hoger is in vergelijking met de andere regio's. Vanwege de lage aantallen zullen de verschillen op het niveau van de achtergrondkenmerken als indicatief moeten worden beschouwd.

## Conclusie

Dit onderzoek dient om inzicht te geven in het percentage Brabanders dat het niveau 1 F niet haalt. Om dit te toetsen is de gevalideerde Taalmeter 1F, welke Stichting Lezen \& Schrijven heeft ontwikkeld, gebruikt. De Taalmeter 1F bestaat uit vijf opdrachten met in totaal 24 toetsitems die bij elk goed antwoord 1 punt waard zijn. Wanneer een respondent een score heeft behaald van 18 vragen goed of minder krijgt deze respondent de indicatie 'laaggeletterd'.

Van de inwoners van de provincie Noord-Brabant in de leeftijd van 15 tot 65 jaar is $9 \%$ laaggeletterd en krijgt de indicatie 'laaggeletterd'. De overige $91 \%$ krijgt de indicatie 'geletterd'. Dit betekent dat $9 \%$ van de werkzame bevolking waarschijnlijk moeite heeft met het lezen op niveau 1F. Dit percentage ligt wat lager dan uit eerder onderzoek in Nederland komt, waarbij 11,9\% van de Nederlanders van 16 tot en met
 wel verschillend met de methode die in dit onderzoek gehanteerd is, waardoor percentages niet 1-op-1 vergelijkbaar zijn. Van de hele responsgroep ( 15 jaar en ouder) krijgt $11 \%$ de indicatie 'laaggeletterd'.

We kunnen concluderen dat leeftijd en regio van invloed zijn op de mate van geletterdheid. Binnen de regio's zien we ook verschillen in de mate van laaggeleerdheid op basis van leeftijd (indicatief). Zo zou ondersteuning in Helmond de Peel zinvol zijn onder bewoners van 15 tot 30 jaar, terwijl in Midden-Brabant hulp juist meer gericht zou kunnen worden op bewoners van 65 jaar of ouder. Dit is zeer zinvolle informatie voor Cubiss in de opzet en uitvoer van haar projecten rondom laaggeletterdheid. Dat opleiding en land van herkomst van invloed zijn op de taalvaardigheid, ligt wat meer voor de hand, maar de bevestiging is belangrijk en de hoogte van de verschillen is zeker van belang.

## 

Markteffect B.V. Begijnenhof 4-6 5611 EL Eindhoven

0402392290
https://markteffect.nl/

## Disclaimer ©

Dit rapport is gemaakt door Markteffect B.V., exclusief ten behoeve van gebruik door de opdrachtgever(s). Dit rapport is incompleet zonder te refereren aan, en zal alleen in samenloop worden berien met, de mondelinge toelichting verzorgd door Markteffect B.V. Dit rapport is eigendom van de opdrachtgever(s) en mag niet worden onthuld aan derden of gebruikt voor elk ander doel zonder vooraf schriftelijke toestemming van Markteffect B.V. of de opdrachtgever(s).

De informatie in dit rapport geeft de visie weer van Markteffect B.V. op basis van door middel van onderzoek gevonden feiten. Tijdens dit onderzoek heeft Markteffect B.V. vertrouwd op de accuratesse en volledigheid van beschikbare informatie van publieke en private bronnen gebruikt voor dit marktonderzoek. Markteffect B.V. en haar werknemers wifzen elke verantwoordelifkheid af betreffende het gebruik van deze rapportage.

