buiteNLand FLEX  
3 vmbo-gt

Door: Henk Botter, Anja Donker

Uitgever: Noordhoff

ISBN: 9789001021870

## Inhoudsopgave EDU tekstbestand

[De Brug 2. Regionale verschillen 12](#d1e960)

[Regionale verschillen in welvaart 12](#d1e976)

[Regionale verschillen in woonomgeving 13](#d1e1003)

[Regionale verschillen in gezondheid 13](#d1e1017)

[De Brug 3. Buurtkenmerken 14](#d1e1075)

[Bewoners 14](#d1e1091)

[Bebouwing 15](#d1e1151)

[Openbare ruimte 15](#d1e1156)

[De Brug - quiz 16](#d1e1423)

[Wat zie je? 16](#d1e1426)

[Wist je dat? 16](#d1e1474)

[Wat vind je? 17](#d1e1521)

[Wat denk je? 17](#d1e1558)

[Symbolenlijst](#Symbolenlijst)

[Colofon Dedicon](#ColofonDedicon)

pp12

## De Brug 2. Regionale verschillen

**Waar woon je liever; in een stad of op het platteland? Beide hebben voor- en nadelen. In een stad kun je bijvoorbeeld makkelijk naar een bioscoop, maar het kan er ook erg druk zijn. Op het platteland is uitgaan lastiger, maar je kent de meeste mensen uit het dorp wel. Vriendengroepen spreken er vaak ergens samen af en hebben het gezellig. Welke andere regionale verschillen zijn er in Nederland?**

**Jouw leerdoelen**

- Je weet dat er in Nederland regionale verschillen bestaan in welvaart, woonomgeving en gezondheid.

- Je begrijpt het verband tussen opleiding, manier van leven en gezondheid.

- Je kunt op een inkomenskaart de gebieden aanwijzen met een lagere en een hogere levensverwachting.

### Regionale verschillen in welvaart

We hebben het over **regionale ongelijkheid** wanneer er in een land verschillen zijn in welvaart tussen gebieden. De verschillen kun je meten met het **brp per persoon**. Het bruto regionaal product is alles wat in een bepaald gebied verdiend wordt, gedeeld door het aantal inwoners van dat gebied. Uit gebieden met een laag brp per persoon trekken veel mensen naar de rijkere gebieden.

Het gemiddeld inkomen verschilt in Nederland (bron 5). Gemeenten met veel lage inkomens liggen vooral in het noorden en langs de randen van ons land (randland). De rijkere gemeenten liggen vooral in het westen en het midden van het land (middenland). Het gemiddelde inkomen ligt vaak hoger in kleine gemeenten dan in grote steden.

In de Randstad liggen de mainports en de grootste steden van Nederland. Daarom is daar veel moderne werkgelegenheid in de industrie en in de diensten. In het noorden en langs de randen van Nederland is economisch veel minder te doen en is de landbouw belangrijk (bron 4). Er zijn ook verschillen tussen meer en minder welvarende gebieden. Die verschillen hebben te maken met opleiding, beroepen, leeftijdsopbouw, bevolkingssamenstelling en de kwaliteit van de woningen. Delen van een stad of dorp met veel bejaarden, studenten, mensen met een migratieachtergrond en mensen met een uitkering zijn vaak arm. De regionale verschillen zorgen ook voor **sociale ongelijkheid**: er zijn verschillen in welvaart tussen groepen mensen.

ba

Bijschrift: BRON 4. Een kunstwerk dat het boerenprotest op het platteland laat zien, Lexmond, 2022

bND

Foto van een pop op een fiets. Het hoofd van de pop en het voorwiel van de fiets steken in een hooibaal. Op de bagagedrager van de fiets staat een bierkratje van Heineken.

eND

ea

pp13

### Regionale verschillen in woonomgeving

In stedelijke gebieden wonen veel mensen, waardoor de **bebouwingsdichtheid** er hoger is dan in landelijke gebieden. Het gaat hier om het aantal huizen per km^2. In het westen van Nederland zijn zoveel bedrijven en mensen dat de kwaliteit van de **woonomgeving** daalt. Je ziet dat bijvoorbeeld aan files en aan lucht-, water- en bodemvervuiling (bron 6). In landelijke gebieden zorgt de intensieve landbouw voor stoffen als stikstof en fijnstof in de omgeving die schadelijk zijn voor mensen en voor de natuur. De overheid neemt maatregelen om dit op te lossen. Via de wind en de rivieren komt er ook vanuit het buitenland verontreiniging Nederland binnen.

### Regionale verschillen in gezondheid

In de grote steden van de Randstad is de levensverwachting lager dan het landelijke gemiddelde.

Maar in de dorpen rond de grote steden blijven mensen gemiddeld langer leven. Dat komt omdat mensen met een langere opleiding en een beter inkomen vaak gezonder leven dan mensen met een kortere opleiding en een lager inkomen (bron 7).

(online) Ga naar de box over stedelijke gebieden.

ba

Bijschrift: BRON 5. Percentage personen met een laag inkomen (2019)

bND

Kaart van Nederland, waarop het percentage personen met een laag inkomen per gemeente is aangegeven:

46-50%: Enschede, Almelo, Maastricht en een paar gemeenten in Noord-Nederland.

42-46%: bijna heel Groningen en Friesland en delen van Drenthe, Zeeland en de Achterhoek.

38-42%: grote delen van Drenthe, Overijssel en Gelderland, bijna heel Noord-Brabant en Limburg, delen van Zeeland en het bovenste gedeelte van Noord-Holland en Flevoland.

34-38%: een paar gemeenten in het zuiden van Noord-Brabant en het grootste gedeelte van Noord-Holland, Zuid-Holland en Utrecht (de Randstad).

30-34%: de gemeente Rozendaal in Gelderland en een paar gemeenten in Utrecht, Noord-Holland en Zuid-Holland.

eND

ea

ba

Bijschrift: BRON 6. Waarschuwingsbord in het natuurgebied de Weurtse Uiterwaarden

bND

Tekst in afbeelding:

zwemmen/vis eten afgeraden i.v.m. bodemverontreiniging

eND

ea

ba

Bijschrift: BRON 7. Levensverwachting bij geboorte per gemeente

bND

Kaart van Nederland waarop de levensverwachting bij de geboorte in jaren (tussen 2017 en 2020) is aangegeven:

78,4-81,3: gemeenten in het oosten van Groningen en Drenthe, delen van Limburg een aantal grote gemeenten verspreid over het hele land, waaronder Amsterdam, Rotterdam, Utrecht, Apeldoorn, Enschede, Lelystad, Tilburg en Eindhoven.

81,3-81,9: een groot deel van Friesland en het westen van Noord-Brabant.

81,9-82,6: delen van Zeeland, het oosten van Noord-Brabant en het noorden van Noord-Holland. Daarnaast wat losse gemeenten verspreid over het hele land.

82,6-83,6: delen van Gelderland en Overijssel en een groot deel van de Randstad.

83,6-85,8: vooral veel gemeenten in de Randstad en een paar gemeenten in het zuiden van Noord-Brabant.

Tekst in afbeelding: Nederland gemiddeld is 81,7.

eND

ea

pp14

## De Brug 3. Buurtkenmerken

**Vaak bepaalt de gemeente waar je als hondenbezitter je hond mag laten loslopen. Ook zijn er speciale hondenpoepzakjes beschikbaar, zodat je de uitwerpselen keurig kunt opruimen. Maar waarom zie je die depodogs in de ene buurt meer dan in een andere buurt? Heeft dat iets te maken met de mensen die in die buurten wonen?**

**Jouw leerdoelen**

- Je kent een aantal bewonerskenmerken.

- Je begrijpt de samenhang tussen buurt- en bewonerskenmerken.

- Je kunt aan de hand van buurtkenmerken uitspraken doen over de bewoners en andersom.

### Bewoners

ba

Bijschrift: BRON 8. Een buurt langs de Gouwe in Gouda

bND

Bovenaanzicht van een wijk. Op de kaart staan met de letters A t/m G de volgende dingen aangegeven:

A. Een rechthoekig gebouw met een plat dak.

B. Een rivier.

C. Een groot pand waar onder andere de woonwinkel De Woonhal en bouwmarkt Praxis in zitten.

D. Hoge flatgebouwen aan het water.

E. Een woonwijk.

F. Een grasveld. Het lijkt alsof er een speeltuin op het grasveld staat.

G. Een rechthoekig gebouw met een plat dak.

eND

ea

ba

Bijschrift: BRON 9. Wel of geen honden in de openbare ruimte?

bND

Foto van een grasveld met daarop een bordje dat aangeeft dat honden er niet mogen poepen.

eND

ea

Nederlanders wonen in steden of dorpen die je kunt verdelen in wijken en buurten. Een **wijk** komt vaak overeen met een woonplaats of een deel van een grotere woonplaats. Een wijk bestaat uit één of meerdere buurten. Een **buurt** is een onderdeel van een wijk waarin één functie het belangrijkste is, bijvoorbeeld wonen (woongebied), werken (industriegebied) of recreatie (natuurgebied). Deze functies kunnen ook gemengd voorkomen.

Buurten en wijken kun je ook beschrijven door te kijken naar de bewonerskenmerken of de **bevolkingssamenstelling** (bron 10). Zo zijn er buurten waar vooral mensen met een hoog inkomen wonen. Die werken vaak in de dienstensector, bijvoorbeeld in de handel, bij banken of in het onderwijs. Leeftijd is ook zo'n kenmerk. In sommige buurten zijn gezinnen al lang geleden komen wonen. Nu zijn de kinderen het huis uit en de bewoners worden daar steeds ouder. We noemen dat **ontgroening** en **vergrijzing**. Nog een opvallend kenmerk is dat in sommige stadsbuurten veel mensen wonen die zijn geboren in het buitenland, bijvoorbeeld in Polen of Marokko, of hun ouders zijn daar geboren. Ten slotte kun je ook nog kijken naar het gemiddelde opleidingsniveau van de bewoners.

Als je naar al deze bewonerskenmerken kijkt, kun je zeggen dat Nederland een **pluriforme samenleving** is geworden.

pp15

Dat betekent dat er mensen met verschillende culturen, levensstijlen en religies met en naast elkaar leven.

### Bebouwing

Behalve naar de bewoners kun je ook kijken naar hoe de buurt eruitziet. Dan kun je denken aan de bebouwingsdichtheid. Hoeveel eigen woonruimte heeft een bewoner? Hoe groot is zijn tuin of zijn balkon? Staan er vrijstaande huizen, rijtjeshuizen, flatgebouwen of appartementencomplexen (bron 8)? Als er een hoge bebouwingsdichtheid is, is de bevolkingsdichtheid ook vaak hoog. Maar dat geldt niet overal: op bedrijventerreinen staan veel gebouwen, maar wonen juist vaak erg weinig mensen.

### Openbare ruimte

Hoe dicht staan de huizen op elkaar? Wat voor ruimtes zijn er tussen de woningen in de vorm van speelterreintjes, pleintjes of plantsoenen? Kun je ergens voetballen en skaten zonder dat de buren klagen? Ook kun je kijken of de veldjes en plantsoenen wel goed worden onderhouden. Bij slecht onderhoud liggen er bijvoorbeeld overal bakjes van de snackbar en is de kans groot dat je in de hondenpoep stapt (bron 9). Dit zijn allemaal kenmerken van de **openbare ruimte**. Dat is de gemeenschappelijke (publieke) ruimte in een wijk of buurt.

(online) Ga naar de box over de inrichting van een woonbuurt.

ba

Bijschrift: BRON 10. Kenmerken van een wijk in Tilburg

bND

Tekst in afbeelding:

**Tilburgse wijk in cijfers: Wandelbos Noord**

bt

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Wandelbos Noord** | **Tilburg** |
| **algemeen** | aantal inwoners | 5.864 | 224.460 |
|  | aantal woningen | 2.633 | 103.629 |
| **migratieachtergrond** | Westerse migratieachtergrond | 16% | 13% |
|  | Niet-Westerse migratieachtergrond | 45% | 17% |
| **inkomensklasse** | laag | 73% | 46% |
|  | midden | 16% | 12% |
|  | hoog | 16% | 12% |
| **leeftijdsopbouw** | 0-12 | 16% | 12% |
|  | 13-19 | 10% | 8% |
|  | 20-64 | 59% | 63% |
|  | 65-79 | 10% | 13% |
|  | 80+ | 4% | 4% |
| **stapeling voorziening (wmo, p-wet, jeugdwet)** | per 1000 huishoudens | 16% | 12% |
| **opleidingsniveau** | laag | 48% | 28% |
|  | midden | 38% | 40% |
|  | hoog | 14% | 32% |
| **samenstelling huishoudens** | 1 alleenstaande | 39% | 36% |
|  | 1-oudergezin | 18% | 8% |
|  | huishouden zonder kinderen | 18% | 28% |
|  | huishouden met kinderen | 22% | 22% |
|  | 3 of meer alleenstaanden | 2% | 3% |
|  | overig/anders | 1% | 2% |
| **woningwaarde en eigendom** | koop goedkoop < €200.000 | 12% | 7% |
|  | koop midden €200.000-€350.000 | 4% | 30% |
|  | koop duur > €350.000 | 0% | 13% |
|  | sociale huur | 80% | 32% |
|  | particuliere huur | 4% | 18% |

et

eND

ea

pp16

## De Brug - quiz

### Wat zie je?

ba

bND

Foto van een wijk met bij de letter A een heleboel kleine, vervallen huizen dicht op elkaar en bij de letter B grote huizen met meer ruimte en natuur ertussen. Tussen de twee gebieden ligt een strook met gras en bomen.

eND

Bijschrift: BRON 11.

ea

Bekijk de openingsfoto van dit hoofdstuk en bron 11.

Je ziet een deel van een stad in Zuid-Afrika met de letters A en B. Noteer de volgende woorden achter de juiste letters:

dichtbevolkt

geen tuinen

groene strook

groot woonoppervlak

hogere inkomens

huizen dicht op elkaar

lage bebouwingsdichtheid

lagere inkomens

minder welvarend

smalle straten

tuinen

schaduw

welvarend

zwembad

A. [ ]

B. [ ]

### Wist je dat?

ba

Bijschrift: BRON 12. Gemiddeld inkomen per inwoner per wijk

bND

Landkaart van Almelo, waarop het gemiddeld jaarinkomen per inwoner in Almelo in 2019 is aangegeven:

- 15.000-17.000 euro: de stadskern.

- 17.000-19.000 euro: een gebied dat tegen de stadskern aan ligt.

- 19.000-21.000 euro: twee grote gebieden rondom de stadskern.

- 21.000-25.000 euro: een paar gebieden die wat verder van de stadskern af liggen.

- 25.000-30.000 euro: gebieden aan de rand van de stad.

*Bron: CBS*

eND

ea

Bekijk bron 12.

a. In welke delen van Almelo is het gemiddeld inkomen het laagst?

[ ] In de wijken aan de rand van de stad.

[ ] In de wijk die net ten zuiden van het centrum en de spoorlijn ligt.

[ ] In de wijken die tegen het centrum en de spoorlijn aan liggen.

[ ] In de wijken die in het oosten van de stad liggen.

b. Het lichtroze deel met de laagste inkomens per inwoner kun je misschien het meest vergelijken met het linker deel van de stad in Zuid-Afrika. Hoe kun je de verschillen in woningen in Almelo verklaren?

[ ]

c. Waar is de regionale ongelijkheid groter, in de Nederlandse of de Zuid-Afrikaanse stad? Leg uit.

[ ]

pp17

### Wat vind je?

bk

Slopen, bouwen én opnieuw inrichten

De wijk het Rode Dorp in Alphen aan den Rijn krijgt de komende jaren een flinke opknapbeurt. Er woonden vroeger vooral arbeiders die in een dakpannenfabriek werkten. Vandaar de rode dakpannen op de woningen. De wijk en de woningen worden aan de eisen van deze tijd aangepast door woningcorporatie Woonforte. De woningen waren nodig aan vervanging toe. Daarom is een plan gemaakt om de huurwoningen in de wijk te vernieuwen met nieuwbouwwoningen die voldoen aan de eisen van deze tijd. Het worden dan ook zogenaamde nul-op-de-meter-woningen.

Bij het opnieuw inrichten van de wijk zullen de bewoners nauw worden betrokken. De gemeente voert tegelijkertijd groot onderhoud uit aan de openbare ruimte in het Rode Dorp. Zo wordt de riolering vervangen, worden de straten weer opgehoogd en voorzien van nieuwe bestrating en openbare verlichting. Bovendien wordt gekeken naar de inrichting van het overige openbare gebied, zoals het groen en de speelplaatsen.

*Bron: rodedorpalphen.nl, alphens.nl, bewerkt*

ek

ba

Bijschrift: BRON 13. Het Rode Dorp in Alphen aan den Rijn

bND

Foto van een woonwijk met huizen met rode dakpannen. In het midden is een grote zandvlakte waar wordt gewerkt.

eND

ea

a. De belangrijkste reden dat de oude huizen gesloopt werden, is dat de woningen aan vervanging toe waren. Wat wordt daar volgens jou mee bedoeld?

[ ]

b. Wat wordt bedoeld met nul-op-de-meter-woningen?

[ ]

c. Welke drie partijen zijn nauw bij het opnieuw inrichten van de wijk betrokken?

[ ]

d. Waarom is het volgens jou belangrijk dat de openbare ruimte goed wordt ingericht?

[ ]

### Wat denk je?

Kies de antwoorden die het beste bij jou passen.

a. Ik woon in een *stad/stedelijke omgeving/stedelijke omgeving in een groot dorp/stedelijke omgeving in een klein dorp/groot dorp/klein dorpje*.

b. Ik woon het liefst in een *stad/stedelijke omgeving/stedelijke omgeving in een groot dorp/stedelijke omgeving in een klein dorp/groot dorp/klein dorpje*.

c. Wat vind je plezierig aan de plaats(en) waar je woont? Leg je antwoord uit.

[ ]

d. Wat vind je minder plezierig aan de plaats(en) waar je woont? Wat kan er beter?

[ ]

## Symbolenlijst

Notificatie:

Let op: In dit boek worden symbolen gebruikt volgens de wiskundenotatie van 2009.

De symbolenlijst in dit boek geeft de verklaring van de gebruikte symbolen.

Meer informatie over de notatie is te vinden op wiskunde.dedicon.nl

gr gradenteken

\_ subscript

x vermenigvuldigingsteken

^ dakje; tot de macht; superscript

bk begin kader

ek einde kader

bt begin tabel

et einde tabel

ba begin afbeelding

ea einde afbeelding

bND begin noot Dedicon

eND einde noot Dedicon

## Colofon Dedicon

Deze aangepaste leesvorm is verzorgd door Stichting Dedicon. Het werk is uitsluitend bestemd voor eigen gebruik door mensen met een leesbeperking. Het werk is eigendom van Stichting Dedicon en mag niet worden vermenigvuldigd of aan derden worden uitgeleend of doorverkocht. De intellectuele eigendomsrechten op deze aangepaste leesvorm berusten bij Stichting Dedicon en de rechthebbenden van het oorspronkelijke werk. Productie en distributie vinden plaats op basis van artikel 15j en 15c van de Nederlandse Auteurswet en conform de Regeling Toegankelijke Lectuur voor mensen met een leesbeperking. Voor opmerkingen omtrent de kwaliteit van dit boek of vragen over het gebruik ervan kan contact worden opgenomen met Stichting Dedicon. Voor contactgegevens zie www.dedicon.nl.