

Welzijns- en gezondheidsstatistieken van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

Fiche n°7

Gemeente Vorst

Editie 2006/I



1. INLEIDING EN REFERENTIEKAART	2
2. DEMOGRAFISCHE CONTEXT	4
2.1 Bevolkingsstructuur naar leeftijd en geslacht	4
2.2 Huishoudenssamenstelling	5
2.3 Multiculturaliteit	9
3. SOCIAAL-ECONOMISCHE KENMERKEN	11
3.1 Gemiddeld en mediaan inkomen	11
3.2 Mensen die leven van een minimum- of vervangingsinkomen	12
4. GEZONDHEID VAN MOEDER EN KIND	15
5. MORTALITEIT	17
5.1 Doodsoorzaken alle leeftijden	17
5.2 Vroegtijdige mortaliteit	19
6. GEPERCIPIEERDE GEZONDHEID	21
7. BIJLAGE	22
7.1 Definities en afkortingen	22
7.2 Methodologie	22

Egalement disponible en français.



**Observatorium voor Gezondheid en Welzijn
van Brussel-Hoofdstad
Gemeenschappelijke Gemeenschapscommissie**

Louizalaan 183, 1050 Brussel • Tel: 32 2 552 0189 • Fax: 32 2 502 59 05
observat@ggc.irisnet.be • www.observatbru.be

I. INLEIDING EN REFERENTIEKAART (I)

Dit document verzamelt de belangrijkste sociale en gezondheidsgegevens die beschikbaar zijn voor de gemeente Vorst.

Het is de bedoeling aan de beleidsmakers en lokale actoren een eenvoudig instrument aan te bieden om bepaalde kenmerken van de bevolking waarmee zij werken te kunnen begrijpen en hen te helpen om hun strategieën te oriënteren.

Deze fiches zijn een aanvulling bij de rapporten «Gezondheidsindicatoren in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, 2004», «9^e rapport over de staat van de armoede in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest», «Welzijnsbarometer (editie 2005/1)» en «Welzijns- en gezondheidsatlas van Brussel-Hoofdstad (te verschijnen)». Alle rapporten zijn gratis raadpleegbaar en downloadbaar op de website www.observatbru.be. De bespreking bij de hier voorgestelde gegevens is dan ook tot het strikte minimum beperkt. Wij nodigen u uit om deze documenten te lezen indien u meer uitleg wenst.

Om deze fiches niet te zwaar te maken, moesten wij een selectie maken van gegevens die worden voorgesteld. Voor zover de gegevens beschikbaar zijn, kunt u meer details opvragen bij de instelling die als bron van de gegevens wordt aangegeven in de fiches (bepaalde links zijn beschikbaar op de website van het Observatorium www.observatbru.be) of bij het Observatorium.

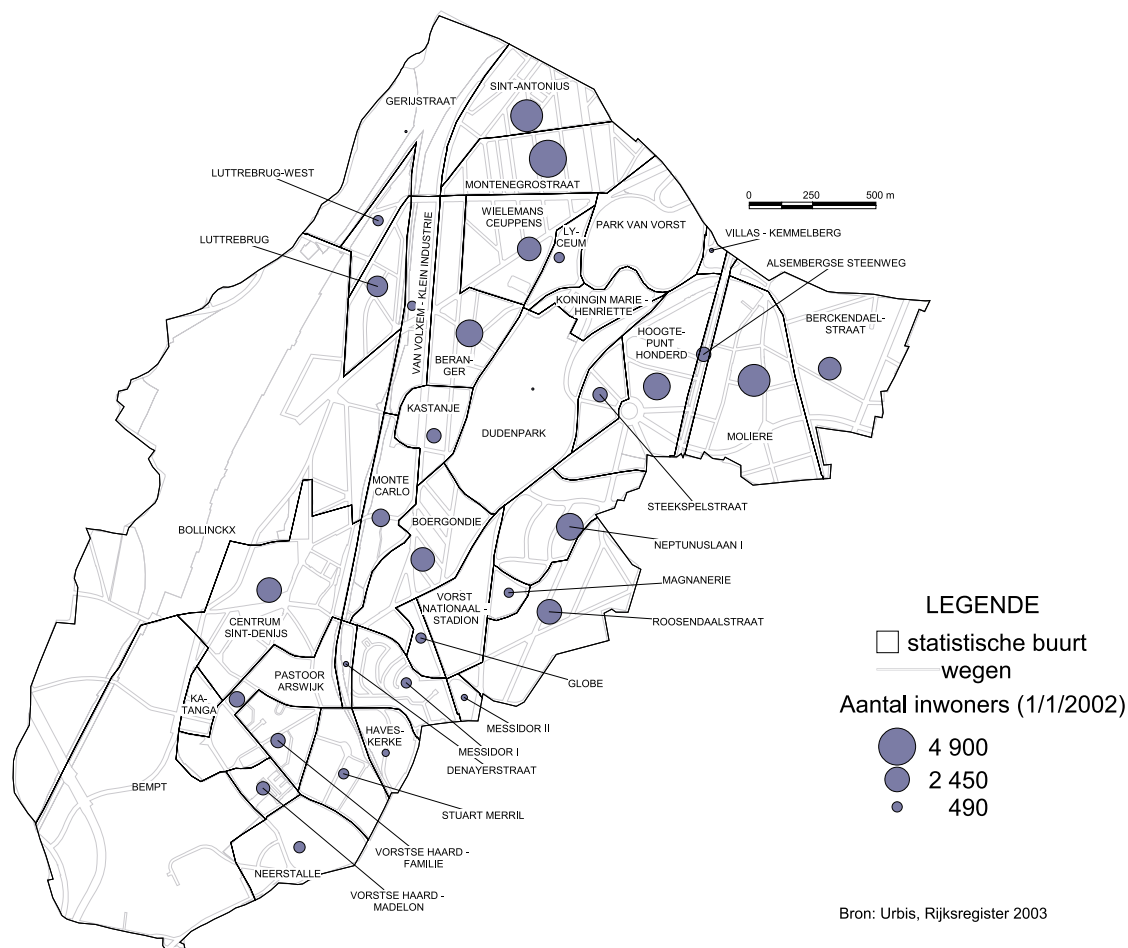
De statistieken hebben betrekking op de meest recente beschikbare gegevens of op de periode 1998-2002 voor de geboorten en de sterfgevallen.

De cijfers voor Vorst worden vergeleken met de gemiddelde waarde voor het Gewest, ofwel met de hoogste en laagste waarden voor de verschillende gemeenten. Onder «Gewest» of «Brussels Gewest» verstaan we het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (19 gemeenten).



I. INLEIDING EN REFERENTIEKAART (2)

Kaart 1: Referentiekart Vorst.



Bron: Urbis, Rijksregister 2003

Bovenstaande kaart geeft een overzicht van het grondgebied van de gemeente Vorst. Op de achtergrond wordt het stratenpatroon afgebeeld. In dikke zwarte lijnen zijn de statistische buurten aangeduid. De bollen geven het aantal inwoners per buurt weer. Deze kaart dient als referentiekart voor andere

kaarten in deze fiche, waarop statistische gegevens per buurt worden voorgesteld.

De gemeente Vorst ligt in het zuidwesten van het Brussels Gewest en wordt begrensd door Drogenbos in het zuidwesten, Anderlecht en Sint-Gillis in het noorden, Elsene en Ukkel in het

oosten. Een belangrijk deel van de oppervlakte wordt ingenomen door de industriezone in de Zennevallei, waarvan een groot gedeelte wordt ingenomen door spoorinfrastructuur en de auto-industrie. De bevolking concentreert zich vooral in het noordelijk gedeelte (Sint-Antonius) en in het oosten.

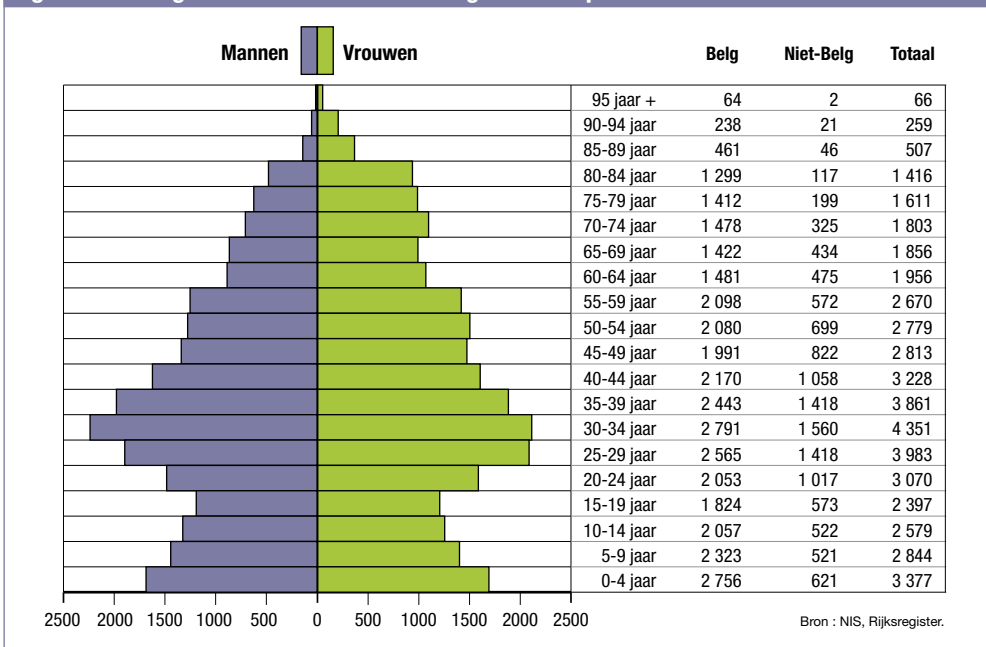
2. DEMOGRAFISCHE CONTEXT

2.1 Bevolkingsstructuur naar leeftijd en geslacht

Op 1 januari 2004 telde de gemeente Vorst officieel 47 426 inwoners (22 500 mannen en 24 926 vrouwen); in het wachtregister vinden we ook nog 781 personen. 4,7% van de bevolking van het Brussels Gewest woont in Vorst.

Tussen 2000 en 2004 is de bevolking aangegroeid met 1 871 individuen wat een toename betekent van 4,1%.

Figuur 1: Histogram van de totale bevolking in Vorst op 1/1/2004.



Tabel 1: Evolutie van de kenmerken van de bevolking in Vorst en het Brussels Gewest van 1998 tot 2004.

	Vorst			Brussels Gewest		
	1998	2001	2004	1998	2001	2004
% < 20 jaar	23,2%	23,4%	23,6%	23,2%	23,5%	23,7%
% 20-64 jaar	59,2%	59,9%	60,5%	59,6%	60,0%	60,7%
% 65 jaar en ouder	17,6%	16,8%	15,9%	17,2%	16,5%	15,6%
Verouderingsindex (≥ 65 jaar/0-19 jaar)	76,1%	71,7%	67,1%	74,0%	70,5%	66,0%
Afhankelijkheidsindex (0-19 jaar)/(≥ 65 jaar)	68,9%	67,0%	65,2%	67,8%	66,7%	64,8%
Index van intensiteit van de veroudering (> 80 jaar/ ≥ 65 jaar)	26,0%	25,7%	29,9%	26,3%	26,7%	29,6%

Bron: NIS, Rijksregister.

De demografische kenmerken van Vorst zijn heel gelijkaardig en evolueren op gelijke wijze met deze van het gehele Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

2.2 Huishoudenssamenstelling (I)

Tabel 2: Huishoudenssamenstelling op 1/1/2004 (typologie CBGS).

	Vorst		Brussels Gewest	
	Aantal hh	% hh	Aantal hh	% hh
alleenwonende man	4 855	21,3	116 758	23,8
alleenwonende vrouw	5 732	25,1	128 990	26,3
paar zonder inwonende kinderen	4 069	17,8	81 891	16,7
paar met inwonende kinderen	4 942	21,7	100 993	20,6
alleenstaande moeders met inwonende kinderen	2 311	10,1	44 288	9,0
alleenstaande vaders met inwonende kinderen	314	1,4	7 019	1,4
andere huishoudenstypes	460	2,0	8 642	1,8
huishoudenstype onbekend	122	0,5	2 714	0,6
totaal aantal private huishoudens	22 805	100,0%	491 295	100,0%
collectieve huishoudens	10		308	
totaal aantal huishoudens	22 815		491 603	

Bron: Centrum voor Bevolkings- en Gezinsstudie

46,4% van de huishoudens (1) zijn huishoudens van één persoon. Opgelet, het gaat om het aandeel huishoudens, en niet het aandeel personen dat alleen woont, dat bedraagt 28,5% van de meerderjarige bevolking in Vorst (31,3% voor het Brussels Gewest).

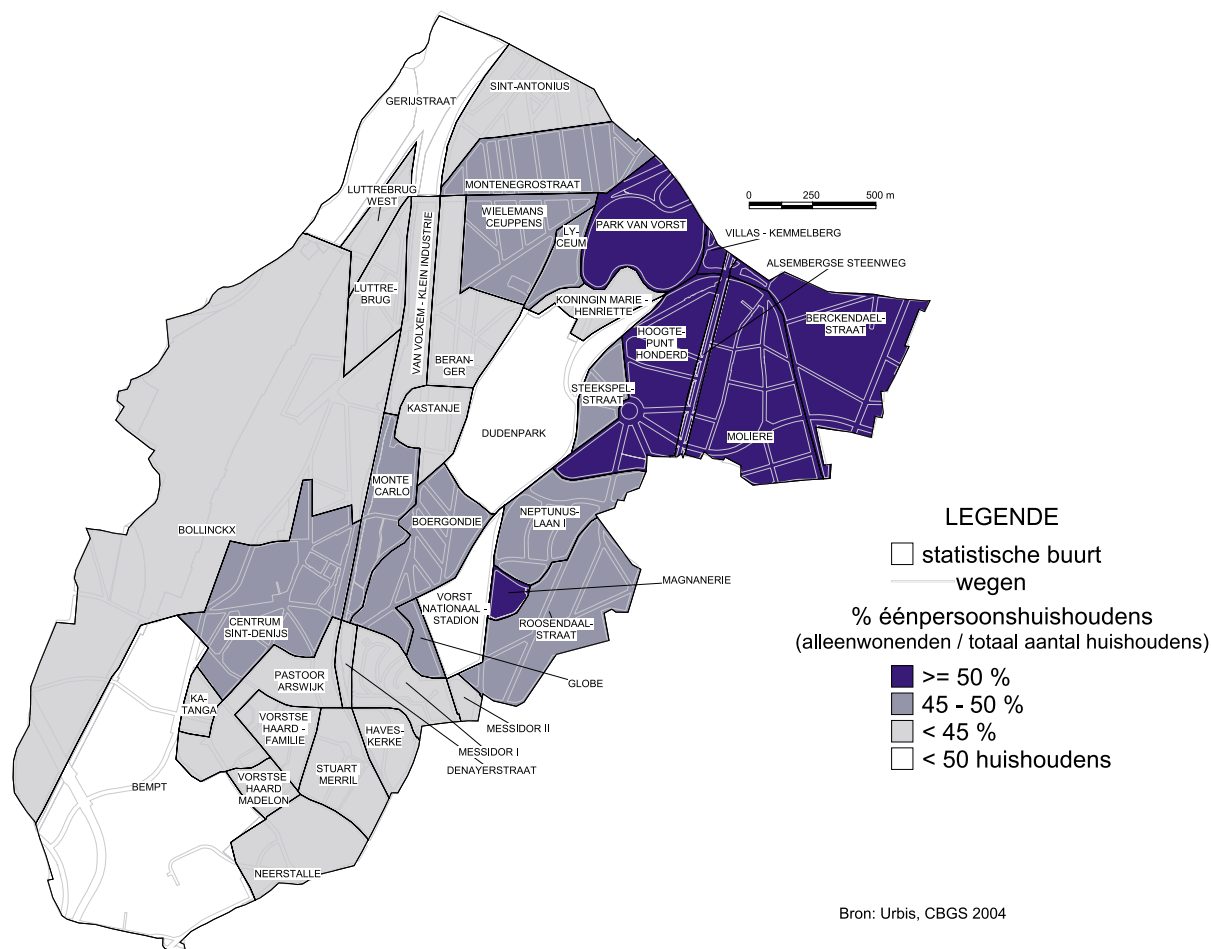
Minstens 64,2% van de huishoudens hebben geen kinderen (minstens 66,8% in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest). Ongeveer één derde van de huishoudens met kinderen zijn éénoudergezinnen. Dit zijn vooral alleenstaande moeders met kinderen, maar er zijn ook 314 alleenstaande vaders met kinderen in Vorst.

De samenstelling van de huishoudens is verschillend naargelang van de statistische buurt. Onderstaande kaartjes geven hierover wat meer informatie.

(1) Een huishouden kan uit één of meerdere personen bestaan. Alleenstaanden worden bijgevolg ook beschouwd als een (éénpersoons-) huishouden.

2.2 Huishoudenssamenstelling (2)

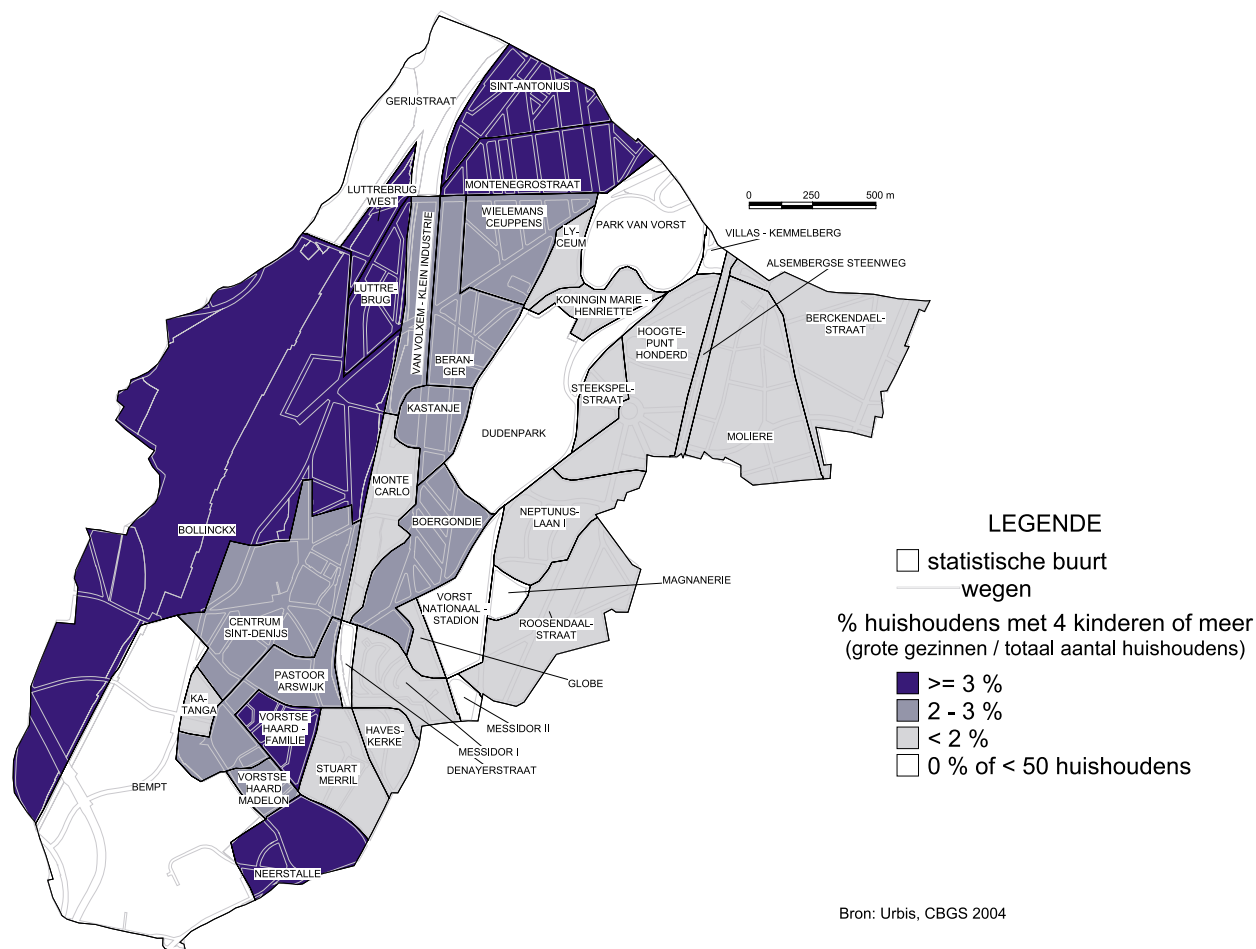
Kaart 2: Aandeel éénpersoonshuishoudens per statistische buurt op 1/1/2004 in Vorst.



Vorst telt minder éénpersoonshuishoudens (46,4%) dan gemiddeld in het Gewest (50,0%). In de statistische buurten in het noordoosten, tussen het Dudenpark en de gevangenissen, bestaat meer dan de helft van de huishoudens uit één persoon. Het laagste aandeel éénpersoonshuishoudens komt voor in de «Vorstse Haard» en de buurten rondom, aan de Van Volxemlaan en in «Sint-Antonius».

2.2 Huishoudenssamenstelling (4)

Kaart 4: Aandeel huishoudens met 4 kinderen of meer per statistische buurt op 1/1/2004 in Vorst.



Er zijn gemiddeld 2,5% grote gezinnen in Vorst (t.o.v. 2,6% in het Gewest). Ze zijn het meest oververtegenwoordigd in Sint-Antonius (7,2%), «Luttrebrug» (6,7%) en «Luttrebrug-West» (6,2%). Enkele buurten hebben geen enkel groot huishouden («Villas Kemmelberg», «Bempt», «Messidor II», «Magnanerie», «Park van Vorst» en «Denayerstraat»).

2.3 Multiculturaliteit (I)

Tabel 3: De voornaamste nationaliteiten in Vorst en het Brussels Gewest, 2004.

Gemeente Vorst			Brussels Gewest		
Nationaliteit	Aantal	%	Nationaliteit	Aantal	%
België	35 006	73,8	België	736 448	73,7
Marokko	2 430	5,1	Marokko	41 987	4,2
Italië	2 149	4,5	Frankrijk	39 138	3,9
Frankrijk	1 589	3,4	Italië	27 953	2,8
Spanje	1 385	2,9	Spanje	20 428	2,0
Portugal	1 305	2,8	Portugal	15 958	1,6
Griekenland	465	1,0	Turkije	11 595	1,2
Polen	274	0,6	Verenigd Koninkrijk	9 230	0,9
Congo	271	0,6	Griekenland	8 922	0,9
Verenigd Koninkrijk	233	0,5	Duitsland	7 778	0,8
Duitsland	172	0,4	Congo	7 269	0,7
Andere	2 147	4,5	Andere	73 193	7,3
TOTAAL	47 426	100,0%	TOTAAL	999 899	100,0%

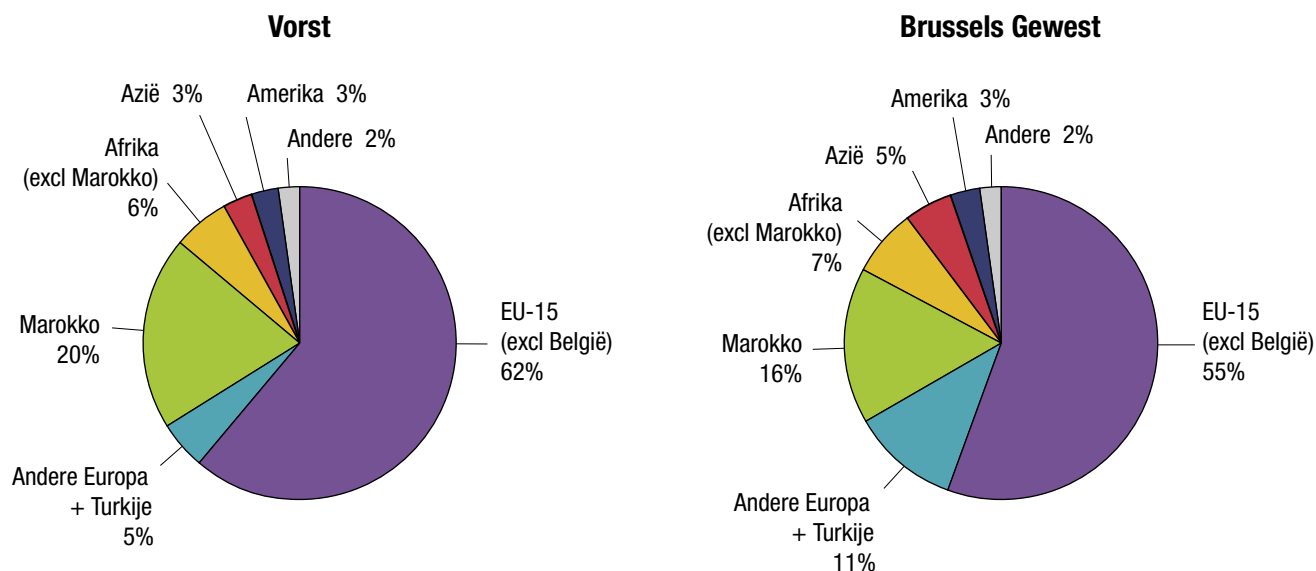
Bron: NIS, Rijksregister.

In 2004 had 26,2% van de bevolking van Vorst een niet-belgische nationaliteit (2), wat vergelijkbaar is met het gemiddelde voor het Brussels Gewest (26,3%).

(2) Het gaat wel degelijk over de nationaliteit, en niet over de origine.

2.3 Multiculturaliteit (2)

Figuur 2: Verdeling van de niet-Belgische bevolking in Vorst en het Brussels Gewest op 1/1/2004.



Bron : NIS, Rijksregister.

Zowel in Vorst (61,6%) als in het geheel van het Gewest (55,1%) is de meerderheid van deze niet-belgische populatie afkomstig uit 1 van de 15 EU-landen (3).

Onder deze niet-Belgen wordt de belangrijkste groep gevormd door de Marokkaanse gemeenschap (19,6% van de niet-Belgen, 5,1% van de totale bevolking), gevolgd door de Italianen (17,3% van de niet-Belgen), de Fransen (12,8% van de niet-Belgen) en de Portugezen (10,5% van de niet-Belgen).

(3) Duitsland, België, Frankrijk, Italië, Luxemburg, Nederland, Denemarken, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Griekenland, Spanje, Portugal, Oostenrijk, Finland, Zweden.

3. SOCIAAL-ECONOMISCHE KENMERKEN

3.1 Gemiddeld en mediaan inkomen

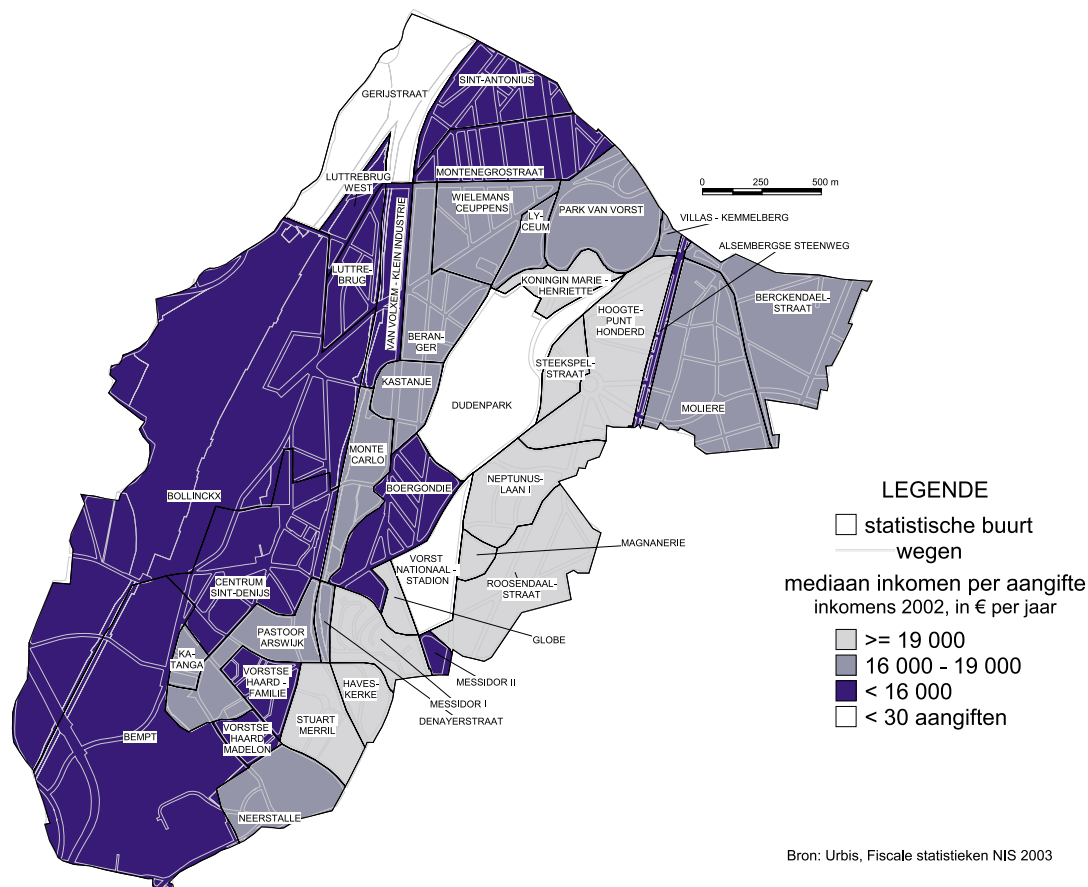
Zowel het gemiddeld als het mediaan inkomen ligt in Vorst lager dan in het Brussels Gewest en in de rest van het land. Er zijn echter verschillen binnen de gemeente. Vooral de statistische buurten aan de industriële zone rond de spoorweg in het westen van de gemeenten hebben een laag mediaan inkomen. De buurten met het hoogste mediaan inkomen bevinden zich in de hogere gedeelten van de gemeente en grenzen vaak aan een park: «Stuart Merril» (mediaan € 23 824) in het zuiden op de grens met Ukkel aan het Brelpark, «Koningin Marie Henriette» (mediaan € 23 741) aan het Dudenpark.

Tabel 4: Het gemiddeld en het mediaan inkomen per belastingaangifte, inkomens 2002, aangifte 2003 in euro per jaar.

	Gemiddeld inkomen per aangifte	Mediaan inkomen per aangifte
België	24 621 €	18 914 €
Brussels Gewest	23 776 €	17 588 €
Vorst	22 275 €	16 807 €

Bron: fiscale statistieken NIS.

Kaart 5: Het mediaan inkomen per buurt, in Vorst (inkomensjaar 2002, aanslagjaar 2003).



Bron: Urbis, Fiscale statistieken NIS 2003

3.2 Mensen die leven van een minimum- of vervangingsinkomen (I)

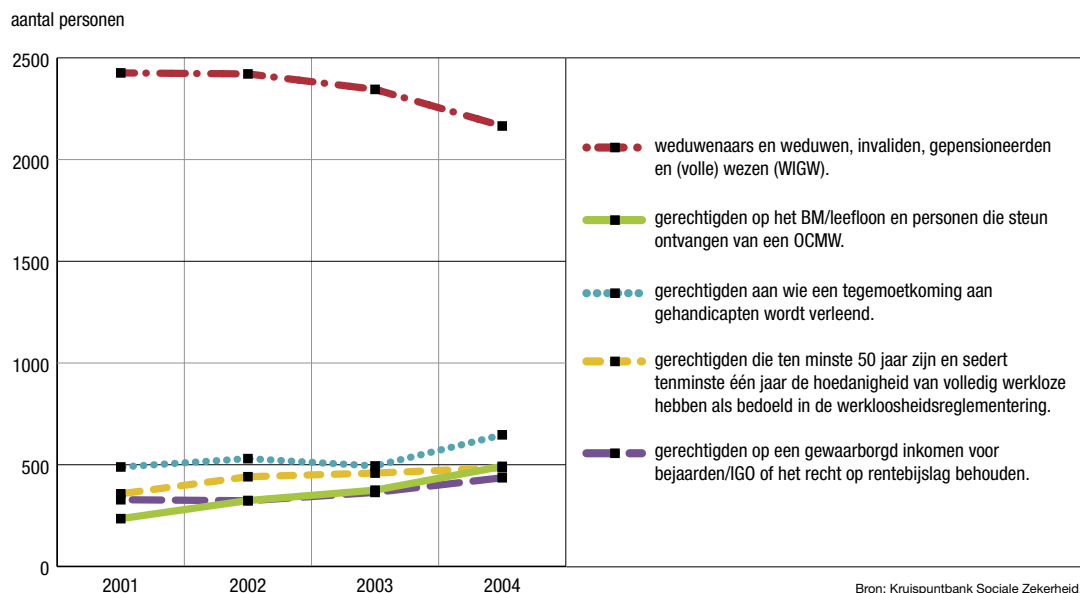
Vorst telt voor alle categorieën behalve «OCMW» ongeveer evenveel gerechtigden dan gemiddeld in het Gewest.

Tabel 5: Aantal belastingplichtigen die recht hebben op een verhoogde tussenkomst van de verzekering voor geneeskundige verzorging in Vorst, aantal op 1 januari 2004.

	Vorst		Brussels Gewest	
	gerechtigden	aandeel in de meerderjarige bevolking	gerechtigden	aandeel in de meerderjarige bevolking
WIGW	2 165	5,8%	40 962	5,2%
OCMW	492	1,3%	18 841	2,4%
inkomensgarantie voor ouderen of rentebijslag	436	1,2%	9 617	1,2%
gehandicapten	647	1,7%	13 493	1,7%
oudere langdurig werklozen	485	1,3%	9 055	1,2%
Totaal aantal gerechtigden	4 225	11,4%	91 968	11,7%
Meerderjarige bevolking (> 18 jaar)	37 222		784 988	

Bron: Kruispuntbank Sociale Zekerheid.

Figuur 3: Evolutie van het aantal belastingplichtigen wonende in Vorst die recht hebben op een verhoogde tussenkomst van de verzekering voor geneeskundige verzorging.



Behalve de WIGW's stijgt het aandeel van alle categorieën tussen 2001 en 2004, zowel in Vorst als in het Gewest.

3.2 Mensen die leven van een minimum- of vervangingsinkomen (2)

Tabel 6: Aantal personen die leven van een minimum- of vervangingsinkomen op 1/1/2004 in Vorst en het Brussels Gewest, naar leeftijdscategorie.

Aantal uitkeringen op 1 januari 2004	Vorst		Brussels Gewest	
	Aantal	%	Aantal	%
Jongeren (18-25 jaar)	4 063	100,0%	89 537	100,0%
OCMW: leefloon + equivalent leefloon	222	5,5	6 118	6,8
Werkloosheidsuitkering (UVW)	400	9,8	9 447	10,6
Invalideitsuitkering	27	0,7	477	0,5
Totaal aantal jongeren met een uitkering	649	16,0	16 042	17,9
Actieve bevolking (18-64 jaar)	29 704	100,0%	628 573	100,0%
OCMW: leefloon + equivalent leefloon	780	2,6	25 201	4,0
Werkloosheidsuitkering (UVW)	3122	10,5	63 016	10,0
Invalideitsuitkering	543	1,8	10 845	1,7
Totaal aantal mensen op actieve leeftijd met een uitkering	4445	15,0	99 062	15,8
Ouderen (≥ 65 jaar)	7 518	100,0%	156 415	100,0%
Inkomensgarantie voor ouderen*	527	7,0	11 857	7,6
Invalideitsuitkering	304	4,0	6 637	4,2
Totaal aantal ouderen met een uitkering	831	11,1	18 494	11,8

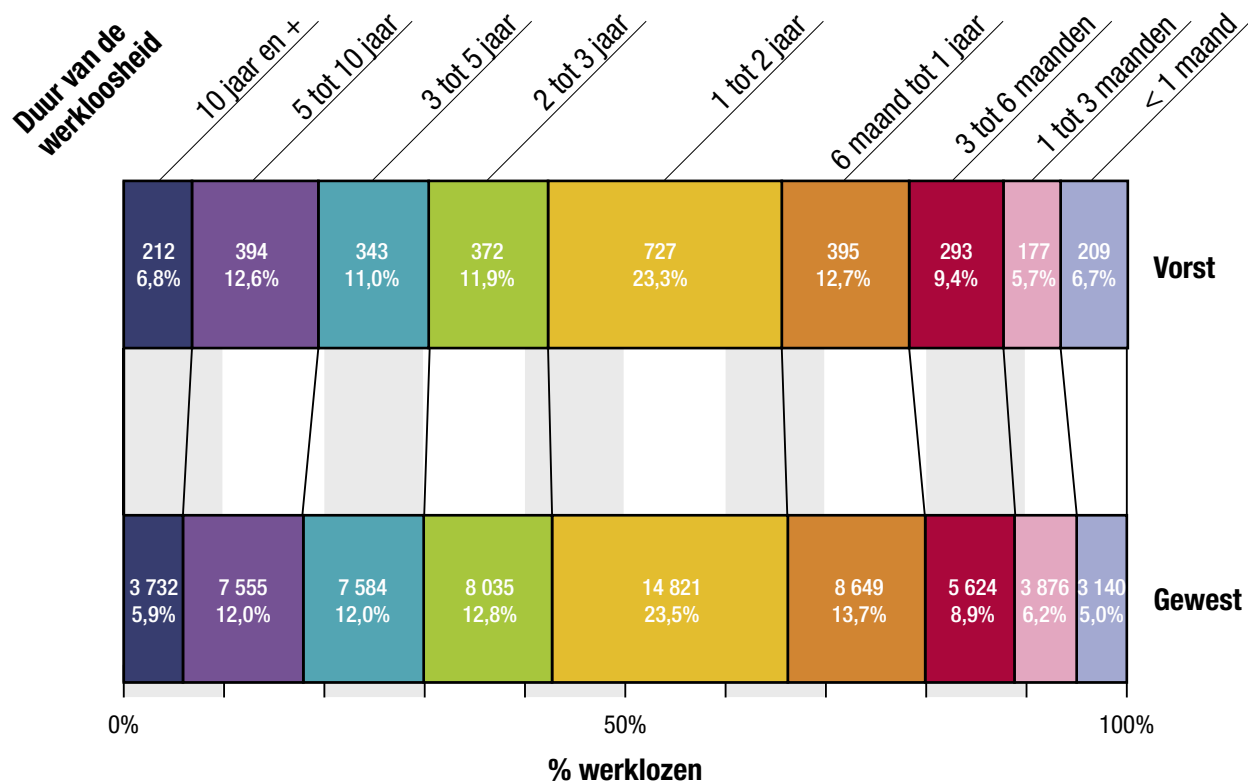
* ook ouderen in het uitdovende statuut van gewaarborgd inkomen voor bejaarden zijn in dit cijfer opgenomen.

Bron: POD Maatschappelijke integratie, BGDA, FOD Sociale Zekerheid, Rijksdienst voor pensioenen.

Eén op 7 mensen op actieve leeftijd en één op 6 jongeren in Vorst leeft van een uitkering. Het aandeel van de bevolking dat van een minimum- of vervangingsuitkering leeft is vergelijkbaar met het gemiddelde in het Gewest. Eén op 9 ouderen heeft een inkomensgarantie of invalideitsuitkering.

3.2 Mensen die leven van een minimum- of vervangingsinkomen (3)

Figuur 4: Inactiviteitsduur van de werklozen in Vorst en het Brussels Gewest op 1/1/2004.



Bron : BGDA, 1/1/2004.

Voor heel wat mensen is de werkloosheidsuitkering geen tijdelijke oplossing, maar een situatie die langere tijd duurt. 42% van de werklozen in Vorst is minstens 2 jaar werkloos (tov 43% in het Gewest). 66% is minstens 1 jaar werkloos (hetzelfde % als in het Gewest).

4. GEZONDHEID VAN MOEDER EN KIND (I)

Voor het jaar 2003 bedroeg het geboortecijfer 16,2‰ in Vorst tegen 14,8‰ voor het hele Brussels Gewest (gegevens van het Rijksregister).

Volgens de statistische formulieren bij de geboortecertificaten werden 3560 geboorten geregistreerd bij moeders met verblijfplaats in de gemeente Vorst tussen 1998 en 2002.

Tabel 7: Kenmerken van geboortes en van moeders met verblijfplaats in Vorst en regio Brussel (periode 1998-2002).

	Aantal Vorst	% Vorst*	% Gewest*	Minimum en maximum binnen de 19 gemeenten
Meerlinggeboorte	97	2,7	3,5	2,7 - 5,5
Keizersnede	529	14,9	14,9	13,7 - 17,4
Inductie van de bevalling	984	30,6	27,4	23,3 - 31,9
Premature bevalling (<37 weken)	201	6,5	7,1	5,8 - 8,2
Ernstig premature bevalling (<32 weken)	29	0,9	1,1	0,4 - 1,6
Laag geboortegewicht (< 2500g)	204	6,3	7,0	5,8 - 7,9
Geboorte binnen huishouden zonder professionele activiteit	725	22,0	25,4	5,3 - 42,9
Alleenstaande moeder	519	14,8	15,4	9,0 - 18,4
Moeder < 20 jaar	90	2,5	3,3	1,0 - 6,4
Moeder ≥ 40 jaar	120	3,4	3,2	2,1 - 4,7

**Per 100 geboorten of levendgeborenen (vroeggeboorten, laag geboortegewicht).*

De cijfers in het vet geven een significant verschil aan van de cijfers in Vorst ten opzichte van de cijfers in het Gewest.

Bron: Statistische formulieren voor geboorte en overlijden, Observatorium voor Gezondheid en Welzijn.

4. GEZONDHEID VAN MOEDER EN KIND (2)

Tabel 8: Perinatale, foeto-infantiele en infantiele sterfte onder de geboortes bij moeders die verblijven in Vorst en in het Brussels Gewest (periode 1998-2002).

	Aantal Vorst	Vorst per 1000 geboortes	Gewest per 1000 geboortes	Minimum et maximum binnen de 19 gemeenten
Perinatale steffe (4)	27	7,6	7,1	2,4 - 9,7
Infantiele sterfte (5)	13	3,7	5,1	2,0 - 6,3
Foeto-infantiele sterfte (6)	30	8,4	10,0	4,8 - 13,1
De cijfers in het vet geven een significant verschil aan van de cijfers in Vorst ten opzichte van de cijfers in het Gewest.				

Bron: Statistische formulieren voor geboorte en overlijden, Observatorium voor Gezondheid en Welzijn.

Het aandeel geboorten in een huishouden zonder inkomsten uit arbeid is in Vorst lichtjes kleiner dan in het geheel van het Gewest. Hetzelfde geldt voor het aandeel geboorten bij moeders onder de 20 jaar.

De waarden van de andere socio-demografische indicatoren in Vorst zijn vergelijkbaar met de Gewestelijke gemiddelden.

Vorst onderscheidt zich met de laagste ratio van meerlinggeboorten van de 19 gemeenten van het Gewest.

De ratio van ingeleide bevallingen ligt daarentegen opvallend hoog. Vorst is desbetreffend bij de 3 hoogst scorende gemeenten van het Gewest. Het aandeel keizersnedes is daarentegen in verhouding even groot als het aandeel keizersnedes in het Gewest.

De waarden van de andere indicatoren voor perinatale en infantiele gezondheid in Vorst zijn vergelijkbaar met de gemiddelde waarden voor het Gewest.

(4) Overlijden voor de geboorte, vanaf de 22e week van de zwangerschap of vanaf 500g, of tijdens de eerste levensweek (0-6 dagen volle dagen) op 1000 geboortes.

(5) Overlijden tussen de geboorte en de leeftijd van 1 jaar (0-364 dagen volle dagen) op 1000 levendgeborenen.

(6) Overlijden tussen de 22 weken zwangerschap en de geboorte (criterium van kracht sinds 1999, voordien was het criterium 28 weken zwangerschap of 1000g) of in de loop van het eerste levensjaar op 1000 geboorten.

5. MORTALITEIT

In de periode 1998-2002 zijn er 2 270 overlijdens geregistreerd van bewoners van Vorst.

De mortaliteitsratio voor de periode 1998-2002 bedroeg in Vorst 9,9‰ bij de mannen en 9,8‰ bij de vrouwen. (Bron: Statistische formulieren voor het overlijden)

Na standaardisatie voor leeftijd zijn deze ratio's vergelijkbaar met deze van het Gewest als geheel.

5.1 Doodsoorzaken alle leeftijden (I)

Tabel 9: Belangrijkste doodsoorzaken voor alle leeftijden in Vorst, periode 1998-2002 en vergelijking met het Brussels Gewest na standaardisering voor leeftijd.

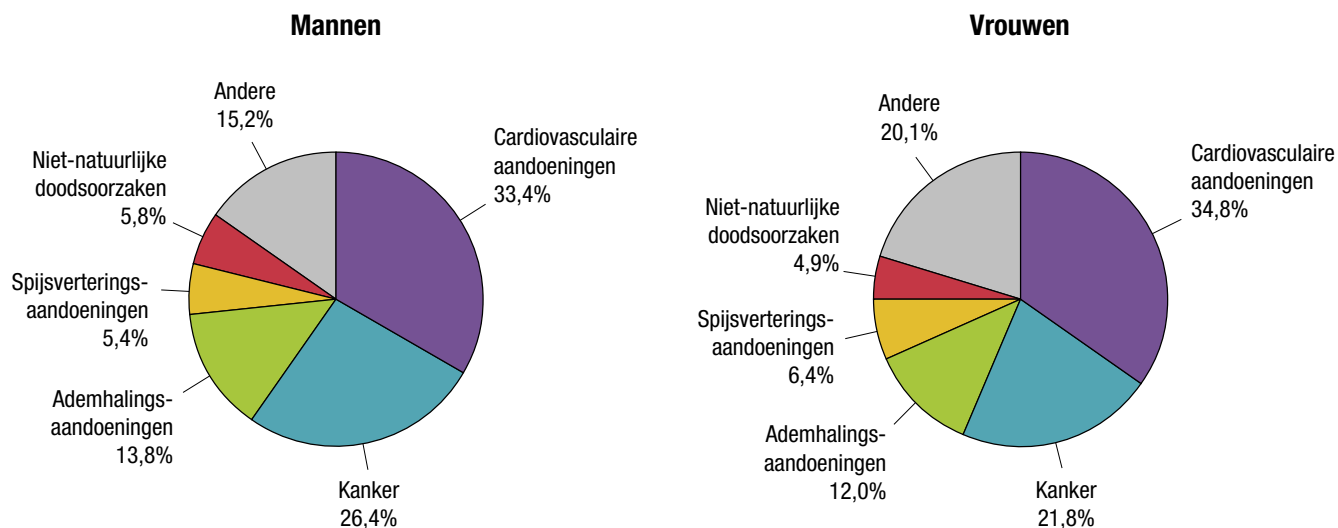
	Mannen			Vrouwen		
	Aantal sterftes	Sterftecijfer (/100 000)	Verschil in mortaliteit tov het Gewest	Aantal sterftes	Sterftecijfer (/100 000)	Verschil in mortaliteit tov het Gewest
Hart- en vaatziekten	359	329,9	- 3%	415	341,8	- 14%
Kanker	284	261,0	- 11%	260	214,5	- 8%
Ziekten van de ademhalingsorganen	149	136,9	+ 3%	143	117,8	+ 7%
Ziekten van de spijsverteringsorganen	58	53,3	+ 2%	77	63,4	+ 20%
Uitwendige doodsoorzaken waarvan ongevallen zelfmoord	62	57,0	- 23%	59	48,6	- 11%
	22	20,2	- 47%	41	33,8	- 10%
	32	29,4	+ 11%	11	-	-

Bron: Statistische formulieren voor overlijden, Observatorium voor Gezondheid en Welzijn.

De tabel van de belangrijkste doodsoorzaken toont aan dat, in vergelijking met het gehele Gewest en na standaardisatie voor leeftijd, er geen significante verschillen vast te stellen zijn met betrekking tot de meeste belangrijke doodsoorzaken. Alleen de sterfte verbonden aan cardiovasculaire aandoeningen bij de vrouwen en de ongevalensterfte bij de mannen liggen significant lager in Vorst dan in het gehele Gewest.

5.1 Doodsoorzaken alle leeftijden (2)

Figuur 5: Verdeling van de belangrijkste doodsoorzaken per geslacht, Vorst 1998-2002.



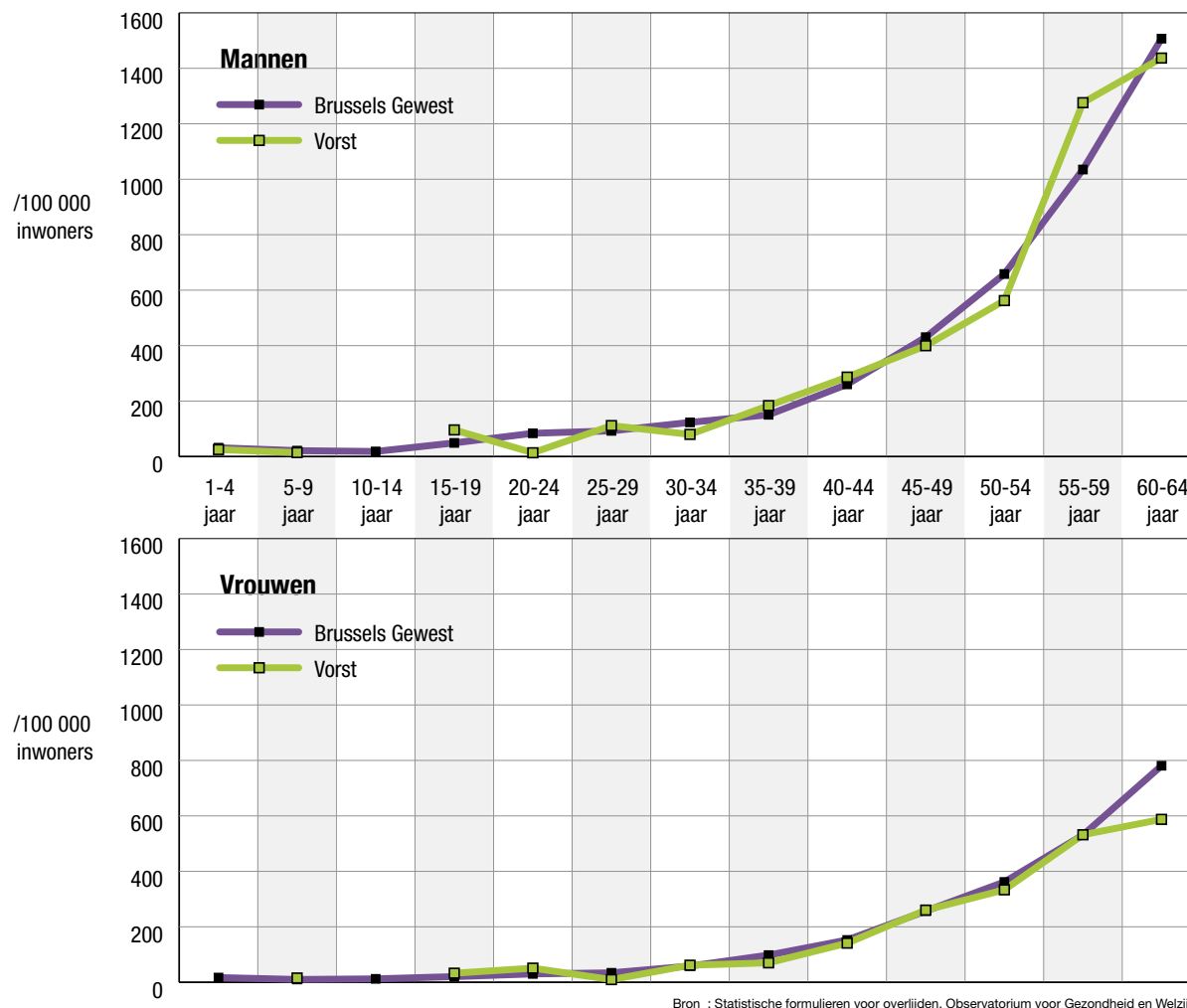
Bron : Statistische formulieren voor overlijden, Observatorium voor Gezondheid en Welzijn.

De belangrijkste doodsoorzaken in Vorst zijn dezelfde als in het Brussels Gewest.

Het grotere aandeel van sterfte door cardiovasculaire ziekten bij vrouwen dan bij mannen is te wijten aan de hogere leeftijd waarop vrouwen overlijden.

5.2 Vroegtijdige mortaliteit (I)

Figuur 6: Sterftecijfer naar leeftijd (per 100 000 inwoners), vergelijking met het geheel van het Brussels Gewest.



In Vorst ligt de vroegtijdige sterfte (voor de leeftijd van 65 jaar) bij 2,8 op 1000 mannen en 1,4 op 1000 vrouwen. Na standaardisatie voor leeftijd zijn deze sterftecijfers zowel voor mannen als vrouwen vergelijkbaar met deze van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

5.2 Vroegtijdige mortaliteit (2)

De belangrijkste doodsoorzaken voor de leeftijd van 65 worden hieronder weergegeven. Alleen oorzaken waarvoor minstens 20 overlijdens werden geregistreerd in de periode 1998-2002 zijn in de tabel opgenomen.

Tabel 10: Belangrijkste vroegtijdige doodsoorzaken in Vorst en vergelijking met het Brussels Gewest na standaardisatie voor leeftijd.

	Aantal sterftes	Sterftecijfer (/100000)	Vershil in mortaliteit tov het Gewest
Mannen			
Ischemische hartziekten	38	40,3	+ 30%
Longkanker en strottenhoofdkeizer	26	27,6	- 17%
Zelfmoord	26	27,6	+ 18%

Bron : Statistische formulieren voor overlijden, Observatorium voor Gezondheid en Welzijn.

Gezien het lage aantal vroegtijdige sterftes die werden geregistreerd in Vorst voor de periode 1998-2002 is het niet mogelijk om deze sterfte voor te stellen voor de verschillende belangrijkste doodsoorzaken bij de vrouwen (7). Bij de vrouwen zijn de belangrijkste vroegtijdige doodsoorzaken borstkeizer (16 overlijden), alcohol (8 overlijden) en zelfmoord (8 overlijden).

(7) Om methodologische redenen presenteren we de cijfers (sterftecijfer, mortaliteitsratio en vergelijkingen met de hele regio) alleen voor de oorzaken waarvan er minstens 20 overlijden zijn geregistreerd gedurende de opgevolgde periode.

6. GEPERCIPIEERDE GEZONDHEID

In Vorst meende 28,7% van de ter gelegenheid van de Socio-economische enquête 2001 ondervraagde mensen dat zijn gezondheidstoestand niet bevredigend was (middelmatic, slecht of heel slecht). Dit aandeel bedraagt 26,1% voor het hele Brussels Gewest.

Wij merken ruimtelijke verschillen op het niveau van de buurten. Op de kaart wordt de gestandaardiseerde index voor

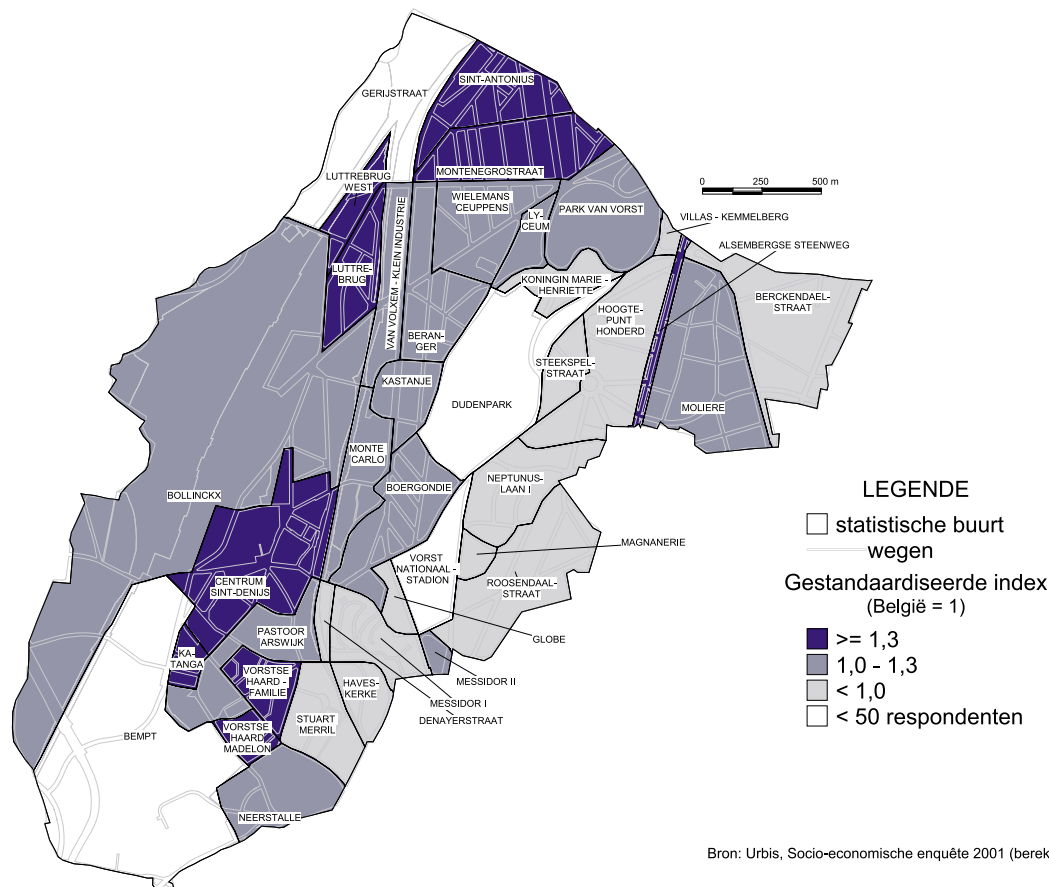
elke buurt voorgesteld. Deze meet de verhouding personen die hun gezondheid als slecht ervaren ten opzichte van het Belgische gemiddelde.

De meest extreme waarde (1,86) wordt waargenomen in de buurt «Luttrebrug-West». In deze buurt is de proportie mensen die zich niet gezond voelen 86% hoger als gemiddeld in het land. In de buurten rondom het centrum en «Sint-

Antonius» is de verhouding mensen die hun eigen gezondheid slecht inschatten 30% hoger dan gemiddeld in het land.

Heel wat buurten in het hogergelegen gedeelte in het zuidoosten van de gemeente hebben een waarde kleiner dan 1,0, wat betekent dat de verhouding mensen die zich niet gezond voelen, lager ligt dan gemiddeld in het land.

Kaart 6: Subjectieve gezondheid: personen die zich niet in goede gezondheid voelen, per buurt in Vorst.



Bron: Urbis, Socio-economische enquête 2001 (berekeningen P. Deboosere)

7. BIJLAGE

7.1 Definities en afkortingen

‰ = per 1000.

Afhankelijkheidsindex: staat voor het aandeel van de bevolking dat zich bevindt in de afhankelijke leeftijdscategorieën (0-19 jaar en 65 jaar en meer) in vergelijking met de bevolking die het meest waarschijnlijk een beroepsactiviteit uitoefent (20 tot 64 jaar), uitgedrukt in een percentage.

Bruto mediaan inkomen: bruto-inkomen waarvoor er evenveel huishoudens zijn met een lager inkomen als huishoudens met een hoger inkomen (inkomen dat zich bevindt in het midden van de inkomensverdeling gerangschikt volgens orde van grootte).

IGO: Inkomensgarantie voor ouderen.

Index van de intensiteit van de veroudering: staat voor het aandeel mensen ouder dan 80 jaar onder de 65-plussers.

LL: leefloon (nieuwe wetgeving, vanaf 2002), toegekend door het OCMW.

Verouderingsindex: staat voor het aandeel van de ouderen (65 jaar en meer) in vergelijking met dat van de jongeren (0 tot 19 jaar), uitgedrukt in een percentage.

Wachtregister: bevat de kandidaat-vluchtelingen die zich in een erkenningsprocedure bevinden.

WIGW: weduwen, invaliden, gepensioneerden en wezen: onder andere deze categorieën hebben recht op de verhoogde tussenkomst inzake geneeskundige verzorging onder bepaalde inkomensvoorwaarden.

7.2 Methodologie (I)

CARTOGRAFIE (BOLLENKAART)

In de referentiekaart wordt aan de hand van bollen de densiteit van de bevolking per statistische buurt weergegeven. De oppervlakte van de bollen is evenredig met het aantal inwoners in de statistische buurten. In de legende kan voor drie bollen worden afgelezen hoeveel inwoners de bollen vertegenwoordigen, maar op de kaart komen uiteraard ook andere waarden voor (continue schaal). Per kaart wordt de schaal aangepast, de grootte van de bollen zijn dus niet vergelijkbaar tussen verschillende kaarten.

CARTOGRAFIE (CHOROPLETENKAART)

De meeste kaarten in deze fiche zijn choropletenkaarten (de vlakken worden opgevuld met een kleur). Voor elke statistische buurt wordt de relatieve waarde (bijvoorbeeld: % alleenstaanden) berekend. De buurten worden vervolgens opgedeeld in categorieën: buurten met de hoogste waarden, buurten met eerder hoge waarde, buurten met een gemiddelde waarde, buurten met een eerder lage waarde en buurten met de laagste waarden. Het gemiddelde voor de gemeente behoort steeds tot de middelste klasse. Omwille van de interpretatie worden de buurten met minder dan 50 huishoudens wit gelaten.

STATISTISCHE SECTOR - STATISTISCHE BUURT

Een statistische buurt is de kleinste administratieve eenheid waarvoor sociaal-economische en administratieve gegevens beschikbaar zijn. Elke gemeente kan opgedeeld worden in meerdere statistische buurten. Gegevens per statistische buurt maken het mogelijk om intragemeentelijke verschillen zo goed mogelijk te vatten. Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is opgedeeld in 724 statistische buurten.

In 2002 telde een buurt gemiddeld 1350 inwoners. Een statistische buurt mag niet worden verward met de alledaagse betekenis die aan buurten wordt gegeven. In de ogen van de bewoners en gebruikers zijn buurten meestal maar vaag afgebakend. Bovendien verschilt de buurtomschrijving van bewoner tot bewoner. De afbakening van de statistische buurten kan worden afgelezen van de referentiekaart die in elke fiche per gemeente wordt opgenomen.

In 2001 werd een lichte wijziging doorgevoerd in de afbakening van de statistische buurten. Afhankelijk van de gegevensbron wordt met de oude afbakening (van voor 2001) dan wel met de nieuwe afbakening gewerkt. (Meer info: Welzijns- en gezondheidsatlas van Brussel-Hoofdstad, Dossiers van het Observatorium voor Gezondheid en Welzijn, 2006/06, te verschijnen).

7.2 Methodologie (2)

STATISTISCHE SIGNIFICANTIE

De mate van statistische significantie evalueert de rol van de willekeurige fluctuaties (met andere woorden van het toeval) in de verkregen resultaten. Preciezer gezegd, evalueert zij de waarschijnlijkheid, p-waarde genoemd, dat het verkregen resultaat zich enkel voordoet door toeval. Doorgaans gebruikt men de grens van 5% om te zeggen of het resultaat al dan niet significant is. Met andere woorden, een p-waarde $< 0,05$ wordt beschouwd als significant en dus gaat men ervan uit dat het resultaat niet te wijten is aan toeval. Wanneer het verschil statistisch significant is, wordt het cijfer in vet weergegeven.

Voor de vergelijkingen uitgevoerd met een indirecte standaardisering werd de statistische significantie geëvalueerd door het betrouwbaarheidsinterval (indien dat de waarde 1,0 bevat, is het verschil statistisch niet significant).

De mate van statistische significantie hangt sterk af van de grootte van de bevolking. Het is dan ook logisch dat in de gemeenten met minder inwoners de verschillen met het hele Gewest minder gemakkelijk de grens van de statistische significantie halen.

STANDAARDISERING

Standaardisering is een methode die erin bestaat de cijfergegevens te corrigeren om vergelijkingen mogelijk te maken tussen de bevolkingsgroepen waarvan de leeftijdsstructuur anders is. De meeste standaardiseringsmethoden gebruiken een gewogen gemiddelde van specifieke cijfers in de leeftijdscategorieën (hier zullen wij enkel standaardisatie naar leeftijd bespreken, maar je kunt op dezelfde wijze standaardiseren voor een reeks andere kenmerken zoals bijvoorbeeld het geslacht).

Na een standaardiseringsmethode te hebben toegepast, verkrijgen we **volgens de leeftijd gestandaardiseerde mortaliteitscijfers** (men zegt ook aangepast). Wanneer wij de voor de leeftijd aangepaste cijfers vergelijken, kunnen de waargenomen verschillen tussen de cijfers niet te wijten zijn aan verschillen in de leeftijdsstructuur van de bevolking. Men spreekt daarentegen van **brutocijfer** voor de niet-gestandaardiseerde cijfers.

In de fiches werden de vergelijkingen tussen de gemeenten en het hele Gewest uitgevoerd door indirecte standaardisering.

Bij indirecte standaardisering gebruiken wij de cijfers van een referentiebevolking (hier het hele Gewest) om het aantal sterfgevallen te berekenen dat verwacht zou zijn in de bestudeerde bevolking indien zij dezelfde mortaliteitscijfers had gehad per leeftijd als de referentiebevolking. Dit maakt het mogelijk om vervolgens de gestandaardiseerde mortaliteitsverhouding (of gestandaardiseerde mortaliteitsratio) (GMV of SMR) te berekenen. Een GMV hoger dan 1,0 in een gemeente geeft aan dat, gelet op de leeftijd, het mortaliteitscijfer hoger ligt in deze gemeente dan in het hele Gewest. De referentiebevolking (Brussels Gewest) wordt aangegeven met een GMV van 1,0.

De resultaten worden voorgesteld in de vorm van «oversterfte» of «ondersterfte», uitgedrukt in een percentage: in vergelijking met het mortaliteitscijfer van het hele Gewest dat overeenstemt met 1,0 zal een SMR van 1,20 worden uitgedrukt als een oversterfte van + 20%.

MORTALITEITSCIJFER

Dit is de verhouding, voor een gegeven periode, van het aantal sterfgevallen in een bepaalde bevolking tot de effectieve omvang van deze bevolking in het midden van de periode. Deze verhouding wordt uitgedrukt in aantal sterfgevallen per 1000 inwoners en per jaar.

De bron voor de teller is het overlijdensbestand, aangelegd op basis van de statistische formulieren bij de overlijdensattesten en voor de noemer de effectieve bevolkingsomvang verstrekt door het Nationaal Instituut voor de Statistiek.

Het cijfer van de vroegtijdige mortaliteit wordt berekend door het aantal sterfgevallen van mensen jonger dan 65 jaar in de loop van de bestudeerde periode te delen door het aantal mensen jonger dan 65 jaar in de bevolking in het midden van de periode. Dit cijfer wordt uitgedrukt in aantal sterfgevallen per 1000 inwoners en per jaar.

Het sterftecijfer per oorzaak wordt berekend door het aantal sterfgevallen te wijten aan een bepaalde oorzaak in de loop van de bestudeerde periode te delen door het aantal mensen in de bevolking in het midden van de periode. Dit cijfer wordt uitgedrukt in aantal sterfgevallen per 100 000 inwoners.

N.B. in de praktijk wordt de bevolking in het midden van de periode geraamd door het gemiddelde te berekenen van het aantal mensen aan het begin en aan het einde van het jaar.

7.2 Methodologie (3)

HUISHOUDENTYPOLOGIE

Het is niet zo eenvoudig een zicht te krijgen op de werkelijke samenstelling van de huishoudens omwille van 2 redenen:

1. De informatie in het Rijksregister over de samenstelling van de huishoudens is gebaseerd op de officiële woonplaats. We weten echter dat de mensen soms niet wonen waar ze officieel geregistreerd zijn. Dit probleem kan niet verholpen worden, we kunnen enkel de officiële toestand meten.
2. De klassieke statistieken op basis van het Rijksregister bevatten geen informatie over de nieuwe samenlevingsvormen (zoals ongehuwd samenwonen). Voor dit probleem biedt de huishoudentypologie van het Centrum voor Bevolkings- en Gezinsstudie (CBGS) een oplossing. In deze typologie worden niet enkel de gehuwden als paar beschouwd, maar ook de ongehuwd samenwonenden (rekening houdend met leeftijdsverschillen). In de fiches wordt deze typologie gebruikt, omdat ze een beter zicht op de werkelijke samenstelling van de huishoudens dan de klassieke tabellen van het NIS geven, waarin het aantal alleenstaanden met kinderen wordt overschat. (Voor meer informatie over de herberekening van de rijksregistergegevens, zie www.cbgs.be).

MENSEN DIE LEVEN VAN EEN MINIMUM- OF VERVANGINGSINKOMEN

Er bestaat geen indicator die het totaal aantal huishoudens of het totaal aantal mensen in een huishouden met een vervangingsinkomen kan meten. De beste benadering die op gemeentelijk niveau beschikbaar is, zijn de belastingsplichtigen die recht hebben op een verhoogde tussenkomst van de verzekering voor geneeskundige verzorging. We kennen echter alleen het aantal dossiers. In sommige gevallen betreft een dossier een heel huishouden, in andere enkel een persoon en zijn meerdere dossiers per huishouden mogelijk. Het is voorlopig nog onmogelijk in te schatten hoeveel mensen ten laste zijn van de titularissen van de dossiers. Dat betekent dat het percentage dossiers ten opzichte van de bevolking, zoals opgenomen in de tabellen, steeds een onderschatting is van de werkelijkheid. (Het percentage dossiers ten opzichte van het aantal huishoudens, zou echter een overschatting zijn).