



De Torenhove
Martinus Nijhofflaan 2
2624 ES Delft
Bankrekening BNG 28.50.01.787,
t.n.v. gemeente Delft

Behandeld door
Cees Damen
Telefoon 015 260 24 45
Fax 015 260 26 83
cdamen@delft.nl

Centrale nummers:
Telefoon 015 260 29 60
Fax 015 260 26 83
Internet www.gemeentedelft.info

Retouradres Cluster Middelen, Postbus 78, 2600 ME Delft

Gemeenteraadsfractie CDA
t.a.v. De heer A. van Tongeren
Weeshuisplaats 8
2611 WJ DELFT

VERZONDEN 1 6 SEP. 2005

Datum	Onderwerp
15-9-2005	Beantwoording schriftelijke vragen bevolkingsprognoses Delft
Ons kenmerk	
615257	
Uw brief van	
10-08-2005	
Uw kenmerk	

Bijlage
1

Geachte heer van Tongeren,

In antwoord op uw vragen delen wij u het volgende mede:

1. Wat is de meest actuele en betrouwbare bevolkingsprognose voor de periode 2005-2010, met doorkijk naar 2020? Meer nog dan gedetailleerde cijfers, is de trend van belang.

ABF Research maakt jaarlijks in opdracht van het Ministerie van VROM bevolkingsprognoses voor alle Nederlandse gemeenten. Hiervoor gebruikt het bureau een standaardmodel: Primos. Zolang Primos blijft bestaan als planning en verdeel systeem bij hogere overheden is het model voor de Gemeente Delft blijvend relevant. Binnen de Gemeente Delft wordt de Primos-prognose in de huidige vorm niet als gulden standaard gezien; het levert voor individuele gemeenten minder betrouwbare gegevens op. Berekeningen aan de hand van het Primos-model worden niet gebaseerd op 'harde' woningbouwplannen (waarvoor de bouwvergunning is verleend of waarvan een initiatiefnemer bekend is), maar er wordt gekeken naar de woningbouw van de afgelopen jaren en dit wordt vertaald in een trend naar de toekomst. Deze trend dient als input voor de berekeningen. In de afgelopen jaren zijn er in Delft weinig woningen gebouwd, in een aantal jaren zijn er zelfs meer woningen aan de voorraad onttrokken dan bijgebouwd. Daarom levert de meest recente Primos-prognose relatief lage toekomstige bevolkingsaantallen op voor Delft.

Omdat dit model deels voorbij gaat aan de realiteit heeft de Vereniging voor Statistiek en Onderzoek (de vereniging waarbij de afdelingen Onderzoek & Statistiek van de meeste gemeenten in Nederland zijn aangesloten) het initiatief genomen om een eigen model te laten ontwikkelen. De afdeling Onderzoek & Statistiek van de Gemeente Delft heeft zich bij dit initiatief aangesloten en gebruikt voor de bevolkingsprognose dit model, dat zich baseert op de bevolking per wijk naar leeftijd en geslacht. In dit model wordt er rekening gehouden met toekomstige geboorte, sterfte, binnenlandse -en buitenlandse vestiging en vertrek van de bevolking, maar ook rekent dit model met de huidige en toekomstige woningvoorraad (hierin worden wel de zogenaamde 'harde' woningbouwplannen meegenomen).

Hieronder vindt u het overzicht met de trend van de toekomstige bevolkingsaantallen volgens het vakteam Informatiebeheer/Onderzoek & Statistiek (O&S).

Bevolkingsprognose Delft 2006-2020 naar geslacht

1 jan.	Geslacht		totaal
	man	vrouw	
2005	49.655	45.381	95.036
2006	49.365	45.105	94.470
2007	49.495	45.155	94.650
2008	49.765	45.310	95.075
2009	50.465	45.770	96.235
2010	50.950	46.070	97.020
2011	51.285	46.255	97.540
2012	51.720	46.510	98.230
2013	52.095	46.745	98.840
2014	52.145	46.735	98.880
2015	52.155	46.685	98.840
2016	52.235	46.710	98.945
2017	52.120	46.600	98.720
2018	52.130	46.590	98.720
2019	52.035	46.510	98.545
2020	52.135	46.585	98.720

bron: Gemeente Delft, Informatiebeheer/Onderzoek & Statistiek
(peildatum juli 2005)

Ten opzichte van de bevolkingsprognose die vakteam Informatiebeheer/Onderzoek & Statistiek in 2003 heeft gemaakt is er een opvallend verschil te zien. Waar de prognose van 2003 een inwonersaantal van 100.200 verwacht in 2010, laat de prognose van 2005 een aantal van 97.020 in 2010 zien.

Dit wordt enerzijds veroorzaakt doordat Delft de laatste jaren evenals geheel Nederland te maken heeft met opvallende trendwijzigingen bij de buitenlandse migratie. In 2001 vestigden er zich bijvoorbeeld nog 1.015 personen uit het buitenland meer in Delft, dan dat er uit Delft naar het buitenland vertrokken, in 2004 is dit positieve saldo gewijzigd in een negatief saldo van 153 personen. Kortom er emigreren steeds meer mensen. Maar anderzijds hebben we ook te maken met een steeds negatiever wordend binnenlands migratiesaldo, er vertrekken steeds meer personen uit Delft naar met name de Vinex-locaties rondom Delft dan dat er uit het binnenland voor terugkomen.

Het negatieve binnenlandse migratiesaldo zal overigens met de woningbouw van de komende jaren omgezet worden naar een positief saldo.

Datum:
30-08-2005
Oms kenmerk
615257

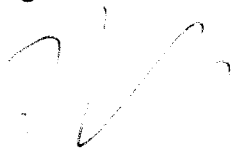
2. Is het college bereid deze prognose op korte termijn beschikbaar te stellen aan alle raadsfracties?

De uitkomsten van de bevolkingsprognose Delft 2006-2020 per wijk naar leeftijd en geslacht worden gepubliceerd in de publicatie 'Wijk- en buurtgegevens, bevolking en woonruimten 2005' die binnenkort zal verschijnen. Zie de bijlagen.

3. Op welke prognoses heeft het college zich bij zijn beleid in 2004 gebaseerd?

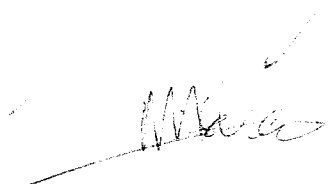
In de programmabegroting 2006-2009 is met betrekking tot de basisgegevens gemeentefonds uitgegaan van 94.800 inwoners, ook voor de begroting 2005 is uitgegaan van dit aantal inwoners. Dit is conform de opgave aan het Ministerie van Financiën per 1 november 2004.

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Delft,



,burgemeester.

R. Vuijk i.b.



,secretaris.

drs. M.A.C. Vermeulen i.s

Bijlage 1

Figuur 1

Bevolkingsprognose Delft 2006-2020 naar geslacht

1 januari	geslacht		totaal
	man	vrouw	
2005	49.655	45.381	95.036
2006	49.365	45.105	94.470
2007	49.495	45.155	94.650
2008	49.765	45.310	95.075
2009	50.465	45.770	96.235
2010	50.950	46.070	97.020
2011	51.285	46.255	97.540
2012	51.720	46.510	98.230
2013	52.095	46.745	98.840
2014	52.145	46.735	98.880
2015	52.155	46.685	98.840
2016	52.235	46.710	98.945
2017	52.120	46.600	98.720
2018	52.130	46.590	98.720
2019	52.035	46.510	98.545
2020	52.135	46.585	98.720

bron: Gemeente Delft, Informatiebeheer/Onderzoek & Statistiek (peildatum juli 2005)

Leesvoorbeeld:

Op 1 januari 2015 wonen er naar verwachting 98.840 inwoners in Delft, 52.155 mannen en 46.685 vrouwen.

Figuur 2

Bevolkingsprognose Delft 2010-2020 naar leeftijd

leeftijd	1-1-2005	1-1-2010	1-1-2015	1-1-2020
0-4	4.670	4.485	4.560	4.500
5-9	4.564	4.220	4.125	4.075
10-14	4.818	4.340	4.100	3.960
15-19	5.662	5.955	5.545	5.325
20-24	9.809	10.865	11.240	10.905
25-29	8.755	9.540	10.155	10.185
30-34	7.288	7.065	7.450	7.425
35-39	7.185	6.560	6.440	6.385
40-44	7.243	6.675	6.315	6.045
45-49	6.696	6.860	6.465	6.120
50-54	5.920	6.425	6.610	6.260
55-59	5.942	5.725	6.175	6.315
60-64	3.905	5.530	5.365	5.755
65-69	3.313	3.595	4.995	4.890
70-74	2.954	2.945	3.200	4.370
75-79	2.714	2.490	2.490	2.695
80-84	2.084	2.010	1.845	1.845
85-89	1.029	1.210	1.165	1.065
90-94	381	425	490	475
95+	104	100	110	125
totaal	95.036	97.020	98.840	98.720

bron: Gemeente Delft, Informatiebeheer/Onderzoek & Statistiek (peildatum juli 2005)

Leesvoorbeeld

Op 1 januari 2005 woonden er 8.755 25-29 jarigen in Delft, op 1 januari 2020 zullen dat er naar verwachting 10.185 zijn.

Figuur 3

Prognose bevolking naar leeftijd per wijk (aantallen)

**1 januari 2015
Gemeente Delft**

leeftijd	wijk*														geslacht		totaal
	11	12/16	13	14	22	23/26	24	25	27	28/29	man	vrouw					
	0-4	430	380	650	540	325	245	600	710	75	605	2.305	2.255	4.560			
5-9	300	355	490	640	390	255	415	750	60	470	2.095	2.030	4.125				
10-14	250	330	460	645	505	270	360	780	60	440	2.140	1.960	4.100				
15-19	585	445	675	625	615	330	525	890	50	805	3.090	2.455	5.545				
20-24	1.960	820	1.655	745	650	475	1.285	1.305	80	2.265	6.875	4.365	11.240				
25-29	1.770	760	1.470	700	535	465	1.530	1.150	75	1.700	6.035	4.120	10.155				
30-34	1.220	635	1.100	705	430	380	1.070	870	110	930	4.160	3.290	7.450				
35-39	980	620	865	845	455	350	755	695	100	775	3.505	2.935	6.440				
40-44	870	625	775	895	595	390	615	720	115	715	3.260	3.055	6.315				
45-49	765	640	750	845	755	455	570	825	115	745	3.285	3.180	6.465				
50-54	790	690	745	735	795	525	600	855	120	755	3.285	3.325	6.610				
55-59	720	625	640	655	710	540	575	810	115	785	3.130	3.045	6.175				
60-64	635	525	570	505	495	475	565	775	110	710	2.705	2.660	5.365				
65-69	600	480	510	475	385	420	610	785	100	630	2.500	2.495	4.995				
70-74	355	270	295	335	160	225	460	620	75	405	1.480	1.720	3.200				
75-79	325	180	220	275	85	115	445	485	60	300	1.115	1.375	2.490				
80-84	280	120	125	200	45	50	390	365	35	235	695	1.150	1.845				
85-89	115	85	90	110	20	30	290	230	20	175	360	805	1.165				
90-94	40	45	45	40	5	10	140	90	0	75	120	370	490				
95+	10	10	15	5	0	0	40	20	0	10	15	95	110				
totaal	13.000	8.640	12.145	10.520	7.955	6.005	11.840	13.730	1.475	13.530	52.155	46.685	98.840				

bron: Gemeente Delft, Informatiebeheer/Onderzoek & Statistiek (peildatum juli 2005)

* wijk 11: Binnenstad; wijk 12: Vrijenban; wijk 13: Hof van Delft; wijk 14: Voordijkshoorn; wijk 16: Delftse Hout; wijk 22: Tanthof-West; wijk 23: Tanthof-Oost; wijk 24: Voorhof; wijk 25: Buitenhof; wijk 26: Abtswoude; wijk 27: Schieweg; wijk 28: Wippolder; wijk 29: Ruiven

Leesvoorbeeld:

Op 1 januari 2015 wonen er naar verwachting 11.240 20-24 jarigen in Delft, hiervan wonen er naar verwachting 2.265 in wijk Wippolder/Ruiven (wijk 28/29) en 1.960 in Binnenstad (wijk 11).

Figuur 4

Prognose bevolking naar leeftijd per wijk (percentages)

**1 januari 2015
Gemeente Delft**

leeftijd	wijk*														Delft	
	11	12/16	13	14	22	23/26	24	25	27	28/29						
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	aantal		
0-14	8	12	13	17	15	13	12	16	13	11	13	13	13	12.785		
15-24	20	15	19	13	16	13	15	16	9	23	17	9	17	16.785		
25-34	23	16	21	13	12	14	22	15	13	19	13	13	18	17.605		
35-44	14	14	14	17	13	12	12	10	15	11	15	10	13	12.755		
45-54	12	15	12	15	19	16	10	12	16	11	16	12	13	13.075		
55-64	10	13	10	11	15	17	10	12	15	11	15	12	12	11.540		
65-74	7	9	7	8	7	11	9	10	12	8	12	10	8	8.195		
75+	6	5	4	6	2	3	11	9	8	6	8	9	6	6.100		
totaal	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			
totaal aantal	13.000	8.640	12.145	10.520	7.955	6.005	11.840	13.730	1.475	13.530	1.475	13.530		98.840		

bron: Gemeente Delft, Informatiebeheer/Onderzoek & Statistiek (peildatum juli 2005)

- * wijk 11: Binnenstad; wijk 12: Vrijenban; wijk 13: Hof van Delft; wijk 14: Voordijkshoorn; wijk 16: Delftse Hout; wijk 22: Tanthof-West; wijk 23: Tanthof-Oost; wijk 24: Voorhof; wijk 25: Buitenhof; wijk 26: Abtswoude; wijk 27: Schieweg; wijk 28: Wippolder; wijk 29: Ruiven

Leesvoorbeeld:

Op 1 januari 2015 wonen er naar verwachting 13.075 45-54 jarigen in Delft, dat is 13% van de bevolking. In Tanthof-West (wijk 22), zal dat percentage naar verwachting op 19% liggen.