



# LelyStadsGegevens

Feiten en cijfers over de stad

## Bevolkingsprognose 2007-2022

Onderzoek en Statistiek van de gemeente Lelystad maakt jaarlijks een bevolkingsprognose. Een bevolkingsprognose is een berekening van de toekomstige ontwikkeling van de bevolking op basis van veronderstellingen over factoren die deze ontwikkeling bepalen. Het gaat om demografische factoren zoals geboorte, sterfte, emigratie en immigratie en woningmarktfactoren zoals woningproductie, woningtypen en leegstand. Prognoses zijn nodig om zicht te krijgen op kwantitatieve en kwalitatieve consequenties voor diverse beleidsterreinen. Voor zo verantwoord mogelijke investeringen moet de behoefte aan voorzieningen goed ingeschat kunnen worden.

In deze editie van LelyStadsGegevens 'Bevolkingsprognose 2007-2022' wordt achtereenvolgens ingegaan op de werkwijze van de prognose, de bevolkingsontwikkelingen in de afgelopen periode, de kenmerken van de huidige bevolkingssamenstelling en de uitkomsten van de nieuwe prognose.

September 2007



## Colofon

Deze rapportage is gemaakt door: Onderzoek en Statistiek

Verkrijgbaar, zolang de voorraad strekt bij:

Gemeente Lelystad  
Afdeling Advies en Beheer  
Onderzoek en Statistiek  
Postbus 91  
8200 AB Lelystad  
T 0320 27 85 74  
F 0320 27 82 45  
e-mail: [onderzoek@lelystad.nl](mailto:onderzoek@lelystad.nl)

Voor feiten en cijfers en overige onderzoeksrapportages kunt u terecht op onze website: [www.os.lelystad.nl](http://www.os.lelystad.nl)

Lelystad, september 2007

## Inleiding

Een bevolkingsprognose is een berekening van de toekomstige ontwikkeling van de bevolking op basis van veronderstellingen over factoren die deze ontwikkeling bepalen. Het gaat om demografische factoren zoals geboorte, sterfte, emigratie en immigratie en woningmarktfactoren zoals woningproductie, woningtypen en leegstand.

Onderzoek en Statistiek van de gemeente Lelystad maakt jaarlijks een bevolkingsprognose. Prognoses zijn nodig om zicht te krijgen op kwantitatieve en kwalitatieve consequenties voor diverse beleidsterreinen. Voor zo verantwoord mogelijke investeringen moet de behoefte aan voorzieningen goed ingeschat kunnen worden.

In deze editie van LelyStadsGegevens 'Bevolkingsprognose 2007-2022' wordt achtereenvolgens ingegaan op de werkwijze van de prognose, de bevolkingsontwikkelingen in de afgelopen periode, de kenmerken van de huidige bevolkingssamenstelling en de uitkomsten van de nieuwe prognose.

## Werkwijze

De prognoseperiode loopt van 1 januari 2007 tot 1 januari 2022. Hoe later in de prognoseperiode, hoe meer onzekerheid aan de uitkomsten verbonden is. Dit heeft grotendeels te maken met het bouwprogramma als belangrijkste factor voor de bevolkingsgroei in Lelystad.

De werkwijze die dit jaar gehanteerd is om te komen tot een bevolkingsprognose is deels nieuw. Er is eerst een analyse gemaakt van de bouwprogramma's (vanaf 2001) en de realisatie daarvan. Het blijkt dat bouwprogramma's in Lelystad steeds fors boven de daadwerkelijke bouwproductie liggen. Op basis van deze analyse is het bouwprogramma dat als input is gebruikt voor de bevolkingsprognose naar beneden bijgesteld.

Ook is vooraf meer inzicht verkregen in de prognose door te kijken naar de bevolkingsontwikkelingen in de afgelopen periode in Lelystad.

Daarnaast zijn de prognoses die het Ruimtelijk Planbureau en de Provincie Flevoland voor Lelystad hebben opgesteld uitgebreid bekeken. Deze prognoses zijn gebruikt om te komen tot een bevolkingsprognose voor Lelystad die beter is afgestemd op de landelijke en provinciale ontwikkelingen dan voorheen. De exacte werkwijze is beschreven in de onderzoeksverantwoording.

Voor de bevolkingsprognose is de indeling van Wijkgericht Werken (zie figuur 1) als basis genomen.

**Figuur 1** Wijkindeling wijkgericht werken Lelystad



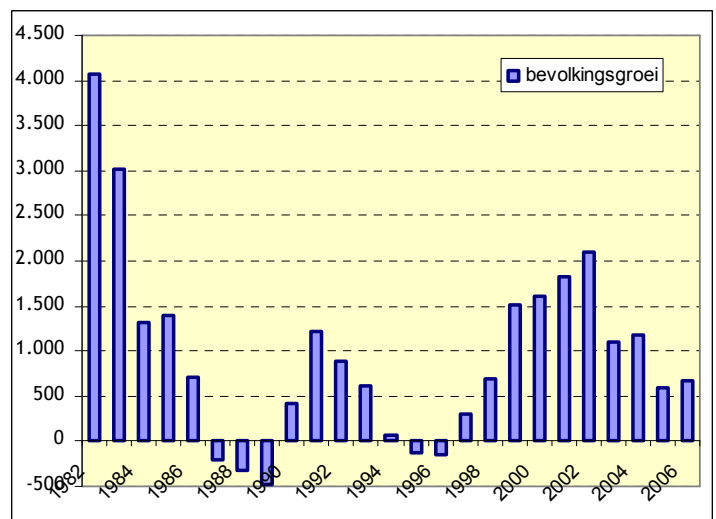
Er is wel onderscheid gemaakt tussen de 'oude' Waterwijk en het 'nieuwe' gedeelte, de Landerijen, omdat huishoudens van deze twee deelwijken erg verschillen wat betreft leeftijdsopbouw, samenstelling en omvang betreft.

## Bevolkingsontwikkelingen in het verleden

### Afgelopen 25 jaar

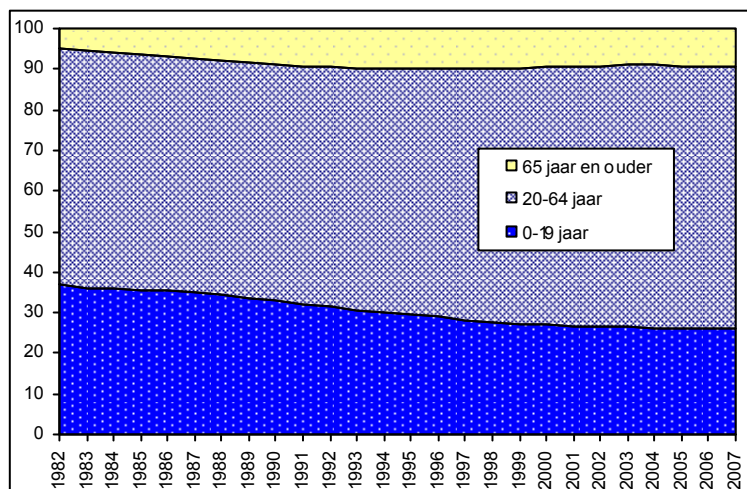
Er is veel veranderd in Lelystad. Het aantal inwoners is gestegen van 48.177 in 1982 tot 72.139 per 1 januari 2007, gemiddeld met 958 inwoners per jaar. De bevolkingsontwikkeling heeft een grillig verloop gehad zoals figuur 2 laat zien. Er waren jaren met groei van ruim 4.000 inwoners per jaar, maar ook met krimp van 500 inwoners.

**Figuur 2** Bevolkingsgroei per jaar 1982 - 2006



Uit figuur 3 kan goed worden gezien dat het aandeel jongeren (tot en met 19 jaar) in de bevolking behoorlijk is afgenomen: van 37% in 1982 tot 26% in 2007.

**Figuur 3 Bevolkingssamenstelling 1982-2007**

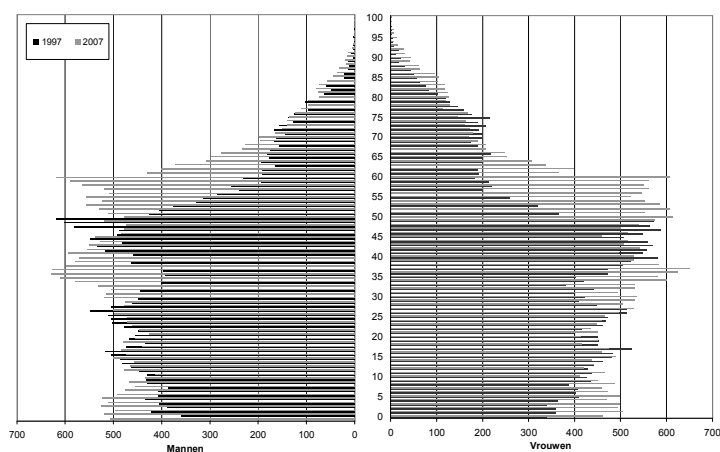


In absolute aantallen is deze leeftijdsgroep met 1.100 inwoners toegenomen. Het aandeel 20-64 jarigen is toegenomen van 58% naar 64%, een absolute toename van 18.300. Het aandeel 65+ is ook flink gestegen van 5% naar 10% en in aantal met 4.500 inwoners tot 6.900 begin 2007. Uiteindelijk is de groep 65+ relatief het hardst gegroeid (verdrievoudigd).

#### Afgelopen 10 jaar

Figuur 4 laat de bevolkingsontwikkeling in Lelystad over de laatste 10 jaar zien. Hieruit blijkt ook dat de groep tussen de 50 en 65 jaar sterk is gegroeid: van 14% in 1997 tot 21% in 2007.

**Figuur 4 Bevolkingsontwikkeling 1997-2007**

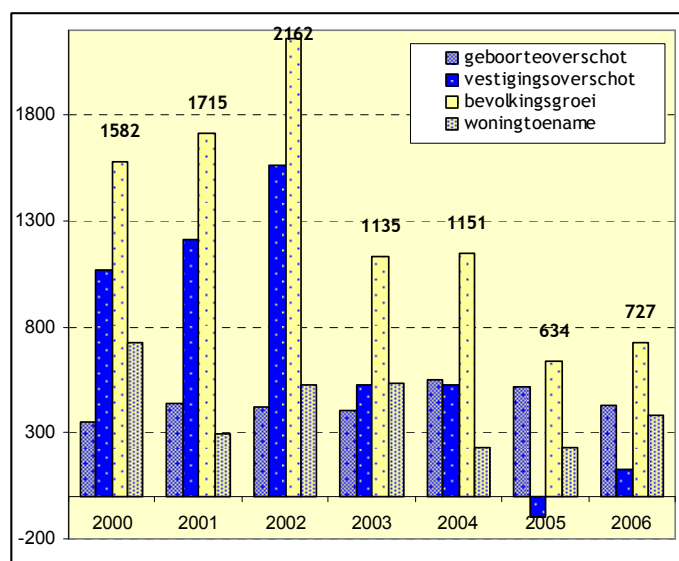


#### Ontwikkelingen sinds 2000

Aan het begin van deze eeuw is Lelystad behoorlijk gegroeid. De verklaring hiervoor lag in het vestigingsoverschot mede mogelijk gemaakt door een redelijke woningproductie (hoogtepunt in 2000: ruim 700 wo-

ningen). Na 2002 liep het vestigingsoverschot weer terug zoals figuur 5 laat zien. De verklaring hiervoor is tweeledig: niet alleen het aantal vestigingen liep terug, maar het aantal vertrokkenen nam behoorlijk toe in deze periode. 'Bouwen' alleen lijkt daarmee niet voldoende om de bevolking op peil te houden; het gaat ook om het 'houden' van de huidige bevolking. De bevolkingsgroei is de laatste twee jaar namelijk grotendeels op rekening van het geboorteoverschot gekomen en niet - zoals je bij een groeiemeente zou mogen verwachten - op rekening van het vestigingsoverschot.

**Figuur 5: Groei en woningtoename 2000-2006**



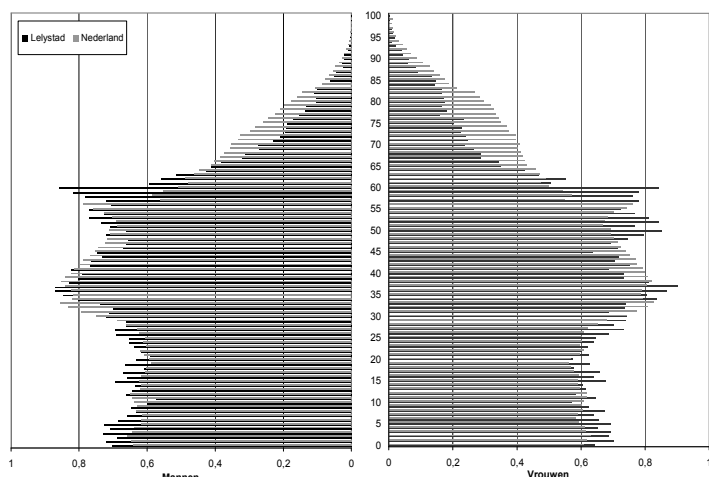
## Huidige bevolking

Op 1 januari 2007 telt Lelystad 72.139 inwoners. De leeftijdsopbouw van Lelystad verschilt op een aantal punten van die van Nederland. Figuur 6 laat deze verschillen zien. Naast een relatief grote groep jongeren en jongvolwassenen (10 tot 30 jaar) is het aandeel ouderen (65 jaar en ouder) in Lelystad aanzienlijk kleiner (9,5%) dan in Nederland (14,5%), een van de laagste percentages van alle gemeenten in Nederland. Dit betekent niet dat Lelystad geen vergrijzingsprobleem heeft. Hierbij gaat het om de groei van de groep ouderen. Dit is van belang om in te kunnen spelen op de veranderende behoeften van de bevolking.

De opbouw van de bevolkingen van de onderscheiden wijken in Lelystad is zeer divers. In bijlage E is per wijk in figuren de leeftijdsopbouw weergegeven als

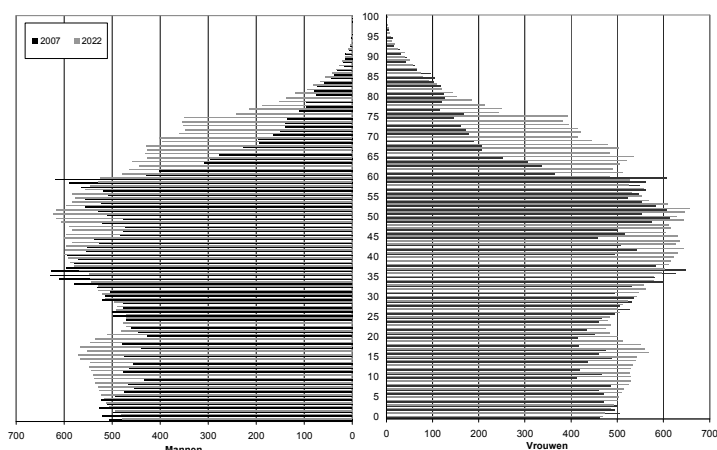
percentage van de totale wijkbevolking<sup>1</sup>. Het valt op dat de babyboomers (45 tot 60 jaar) oververtegenwoordigd zijn in met name de Schepenwijk en Kustwijk. De Landerijen en Lelystad-Haven hebben het klassieke samenstelling van een groeikern. Uit de oververtegenwoordigde leeftijdsgroepen valt af te leiden dat in deze wijken veel jonge gezinnen wonen.

**Figuur 6 Bevolking Lelystad en Nederland 2007**



king. Vooral de groep tussen 60 en 75 jaar zal de komende jaren toenemen: van een aandeel van 11,3% in 2007 tot 15,9% in 2022. Dit komt doordat de huidige groep 60-plussers relatief klein en de groep tussen de 45 en 60 jaar relatief groot is. Daarnaast neemt het aandeel van de groep tussen de 20 en 40 jaar af: van 28,8% in 2007 tot 25,3% in 2022. De gemiddelde leeftijd van de bevolking zal in de periode 2007-2022 toenemen van 36,5 tot 38,8 jaar. De vestiging van vooral jongvolwassenen weegt niet op tegen de veroudering van de aanwezige bevolking.

**Figuur 7 Bevolking Lelystad 2007 en 2022**



## Uitkomsten prognose 2007-2022

### Stadsprognose

Na een analyse van de bevolkingsontwikkelingen in het verleden en de huidige bevolkingssamenstelling worden hieronder de uitkomsten van de nieuwe bevolkingsprognose 2007-2022 besproken.

De woningvoorraad per 1 januari 2007 bedraagt 29.479 woningen. Volgens het gehanteerde bouwprogramma voor de prognose zal de woningvoorraad in Lelystad de komende jaren toenemen tot 34.354 in 2017 en 36.235 woningen in 2022.

De bevolking groeit niet recht evenredig mee, door de afnemende gemiddelde woningbezetting. De bevolking zal naar verwachting toenemen van 72.139 inwoners in 2007 tot 76.474 in 2012, 80.251 in 2017 en 83.546 in 2022. De mijlpaal van 80.000 inwoners zal bereikt worden in 2016.

Figuur 7 laat de samenstelling van de bevolking van Lelystad naar leeftijd en geslacht zien per 1 januari 2007 en 2022. De leeftijdsopbouw wordt met name bepaald door het leeftijdsprofiel van de huidige bevol-

Tabel 1 geeft een overzicht van de kerncijfers van de bevolking van Lelystad in 2007, 2012, 2017 en 2022. In 'Bijlage A' staat een uitgebreid overzicht van cijfers over de bevolkingsontwikkeling van de stad.

**Tabel 1 Kerncijfers bevolkingsontwikkeling**

	2007	2012	2017	2022
aantal inwoners	72.139	76.474	80.251	83.546
<20 jaar	18.869	19.787	20.618	21.021
20-64 jaar	46.383	47.973	48.650	49.848
>65 jaar	6.887	8.714	10.983	12.677
groene druk	0,407	0,412	0,424	0,422
grijze druk	0,149	0,182	0,226	0,254

De belangrijkste ontwikkeling in de samenstelling van de bevolking is de vergrijzing. Vergrijzing betekent een toename van de grijze druk<sup>2</sup>. De grijze druk in Lelystad is in 2007 erg laag. In 2022 zal deze op ongeveer hetzelfde niveau liggen als Nederland in 2007. Tussen 2007 en 2022 stijgt het percentage 65-plussers van respectievelijk 9% naar 15%. Landelijk zal het

<sup>1</sup> In Warande woont nog niemand en het Stadshart en Overig Lelystad zijn te klein om een goed beeld van de leeftijdsopbouw te geven en zijn daarom buiten beschouwing gelaten.

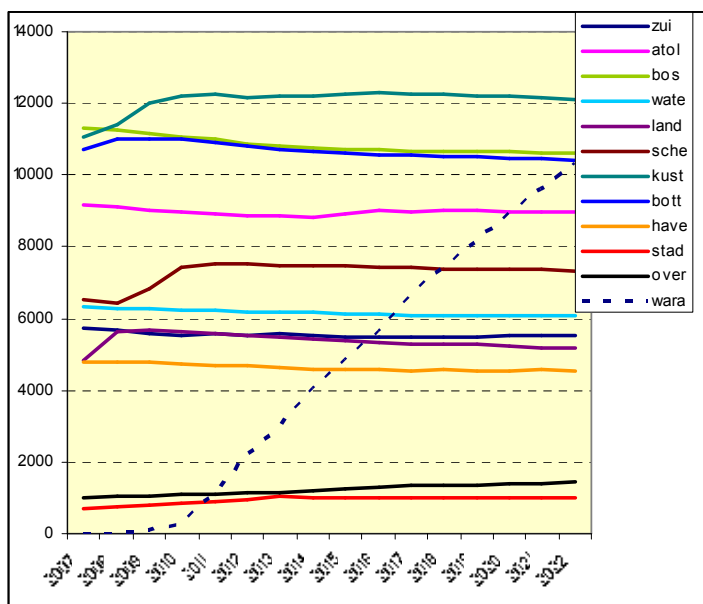
<sup>2</sup> Grijze druk= de verhouding tussen het aantal personen van 65+ en het aantal personen in de 'productieve leeftijd' van 20-64 jaar.

aandeel 65-plussers toenemen van 15% naar 19%. Naast de forse vergrijzing is er de komende jaren sprake van lichte vergroening.

#### Prognose per wijk

De woningbouw concentreert zich de komende jaren in de Landerijen, het Stadshart, Kustwijk, Schouw-Oost (Schepenwijk) en vanaf 2008 zal de woningbouw in Warande (Lelystad-Zuid) gaan plaatsvinden. Dit is duidelijk te zien in figuur 8. De bevolkingsontwikkeling is sterk gerelateerd aan de beschikbare woningvoorraad. Over een paar jaar zal de Kustwijk de grootste wijk van Lelystad zijn; momenteel is dat nog de Boswijk. Warande kan op termijn (pas na 2022) uitgroeien tot de grootste wijk van Lelystad. De ontwikkeling van de bevolking van de verschillende wijken staat in 'Bijlage B'.

**Figuur 8** Bevolking per wijk 2007-2022



De meest 'grijze' wijk is het Stadshart. Van de grotere wijken is de Schepenwijk de meest 'grijze' wijk, in 2022 zal dat nog steeds zo zijn. Kustwijk vergrijst in deze periode echter het meest: de grijze druk neemt toe van 0,128 in 2007 tot 0,279 in 2022. Na Kustwijk vergrijzen Zuiderzeewijk en Atolwijk het meest. De Waterwijk en Botter vergrijzen aanzienlijk minder dan de andere wijken.

#### Lange termijnontwikkelingen

Voor de korte termijn (2007-2012) bestaat er weinig onzekerheid over de prognosecijfers. Voor de middellange termijn (2012-2017) is de onzekerheid al veel groter. Prognosecijfers voor de lange termijn (2017-2027) zijn vele malen onzekerder. De onzekerheid hangt af van de validiteit van de veronderstellingen die aan de basis van de prognose liggen, met name

voor wat betreft het woningbouwprogramma (zie onderzoeksverantwoording). Veronderstellingen voor de langere termijn hebben een grotere kans om op den duur hun validiteit te verliezen. De resultaten van de lange termijn prognose zijn in tabel 2 vermeld.

**Tabel 2** Lelystadse bevolking op de lange termijn

	2007	2017	2027
aantal inwoners	72.139	80.251	86.321
<20 jaar	18.869	20.618	21.274
20-64 jaar	46.383	48.650	51.470
>65 jaar	6.887	10.983	13.577
>75 jaar	2.916	3.229	5.375
>85 jaar	724	698	809
woningbezetting	2,45	2,34	2,26
aantal woningen	29.479	34.354	38.123

Hierbij moet niet zozeer waarde worden gehecht aan de ontwikkeling van de totale bevolkingssomvang als wel aan de samenstelling van deze bevolking. Voor de lange termijn is uitgegaan van een woningbouwprogramma van 377 woningen per jaar in de periode 2017-2027. Hierbij kan de bevolking doorgroeien tot 86.321 inwoners per 1 januari 2027. In 2027 zal 1 op de 6 inwoners ouder dan 65 jaar zijn, nu is dat nog 1 op de 11 inwoners.

## Onderzoeksverantwoording

### Prognosemodel GBPRO

De bevolkingsprognose wordt uitgevoerd met behulp van het GBPRO prognosemodel. GBPRO is gebaseerd op de bevolkingsprognosesystematiek zoals die bij de Dienst Onderzoek en Statistiek van de gemeente Amsterdam wordt gehanteerd. Pronexus B.V. heeft samen met O+S Amsterdam en de werkgroep Prognose van de Vereniging voor Statistiek en Onderzoek (VSO) de systematiek vertaald naar een gestandaardiseerd en onafhankelijk softwareprogramma voor bevolkingsprognoses. Deze software - en daarmee het genoemde prognosemodel - wordt inmiddels door een meerderheid van de grotere gemeenten gebruikt bij het maken van de bevolkingsprognoses.

### Wijkindeling

De gemeente Lelystad wordt ingedeeld in wijken volgens de indeling van Wijkgericht Werken (WgW). Voor de bevolkingsprognose wordt deze indeling als basis genomen. Er is onderscheid gemaakt tussen de Waterwijk (Waterwijk - oude wijk: links van de Larservaart) en de Landerijen (Waterwijk - nieuwe wijk: rechts van de Larservaart). Dit is gedaan omdat is gebleken dat de huishoudens van deze twee deelwijken erg verschillen wat leeftijdsopbouw, samenstelling en omvang betreft. De wijkindeling is als volgt:

Wijken	Buurtten
Zuiderzeewijk	Zuiderzeewijk, Jagersveld, Groene Velden
Atolwijk	Centrum Noordzijde, Atol-West, Atol-Oost, Oostrandpark
Boswijk	Archipel, Rozengaard, Wold, Kamp, Horst, Griend, Zoom
Waterwijk	Waterwijk
Landerijen	De Landerijen
Schepenwijk	Kempenaar, Kogge, Schouw, Gondel
Kustwijk	Golfpark en -resort, Parkhaven, Karveel, Boeier, Punter, Jol, Galjoen, Kust
Botter/Havendiep	Centrum Zuidzijde, Botter, Tjalk, Schoener, Landstrekenwijk
Haven	Haven, Hollandse Hout, Noordersluis
Warande	Lelystad-Zuid
Stadshart	Centrum Midden
Overig Lelystad	Overig stadsgebied, buitengebied

### Veronderstellingen

Aan de basis van elke bevolkingsprognose liggen bepaalde veronderstellingen. Deze hebben betrekking op de factoren die de ontwikkeling van de omvang en samenstelling van de bevolking beïnvloeden. Deze factoren zijn *geboorte, sterfte, migratie, woningbouw*

en *gemiddelde woningbezetting*. De definities van deze factoren zijn te vinden in bijlage D 'Terminologie'. Voor de ontwikkeling van de gemeentelijke bevolking zijn migratie, woningbouw en gemiddelde woningbezetting de voornaamste bepalende factoren. Geboorte en sterfte zijn van grotere betekenis, maar ze zijn minder 'variabel' oftewel de veronderstellingen zijn betrouwbaarder.

**Geboorte** wordt gemeten door vruchtbaarheid. De totale vruchtbaarheid in Lelystad was in de jaren tachtig fors hoger dan het landelijk niveau. Momenteel is dit verschil minder groot. De gemiddelde Lelystadse vrouw krijgt in haar leven 1,77 kinderen tegen 1,73 voor de gemiddelde Nederlandse vrouw. Typerend voor Lelystad is de relatief lage leeftijd waarop de gemiddelde vrouw in Lelystad kinderen krijgt<sup>3</sup>. In Lelystad is de gemiddelde leeftijd 29,5 jaar; in Nederland is dit 31,1 jaar. Deze lage leeftijd gaat dus gepaard met een hogere totale vruchtbaarheid. De verwachting is dat de vruchtbaarheid de verwachte landelijke ontwikkeling volgt: een zeer lichte stijging tot 2008, gevolgd door een zeer geleidelijke daling tot iets onder het huidige niveau in 2022. Voor de ontwikkeling van de bevolking is de sexratio van groot belang. Deze is echter zeer stabiel: de verhouding tussen jongens en meisjes bij geboorte is 50,6% en 49,4%. Hierin valt geen verandering te verwachten.

De **sterfte**kansen verschillen nauwelijks tussen Lelystad en Nederland en zijn zeer stabiel. Behoudens een lichte daling van Lelystadse sterfte kansen op zeer gevorderde leeftijd - evenals op landelijk niveau overigens - is de verwachting dat de sterfte kansen ongeveer op het huidige niveau blijven.

**Migratie** (binnen- en buitenlands) is sterk afhankelijk van de situatie op de woningmarkt. Het aantal en type nieuwbouwwoningen bepaalt de omvang en samenstelling van de vestigers. Voor iedere wijk zijn leeftijdsprofielen samengesteld op basis van de verhouding van typen woningen (één- en meergezinswoningen) in de nieuwbouw. Deze profielen worden verondersteld constant te zijn.

De **woningbouw**planning die gehanteerd is in de bevolkingsprognose is voor het eerste deel (2007-2012) van de prognoseperiode afgeleid van het Meerjaren Bouwprogramma 2007-2015. Daarnaast is geanalyseerd welk percentage van eerdere bouwprogramma's (vanaf 2001) in werkelijkheid gerealiseerd is. Gemiddeld wordt in het eerste jaar 91% gerealiseerd, in het

<sup>3</sup> Betreft de gemiddelde leeftijd bij geboorte van alle kinderen, ongeacht het rangnummer van het kind. Dit cijfer moet niet verward worden met de gemiddelde leeftijd bij de geboorte van het eerste kind.

tweede jaar 58%, in het derde 37% en in het vierde jaar 23%. Sinds 2000 zijn er gemiddeld 507 woningen per jaar opgeleverd. Dit aantal is gebruikt als ‘bodem’ (indien de voorgaande berekeningsmethode uitkwam op minder dan 507 woningen per jaar, is uitgegaan van 507 woningen per jaar) voor de eerste vijf jaar van deze eerste prognoseperiode. Voor de vervolgperiode (2012-2022) is nadrukkelijk gebruik gemaakt van de schatting van de Provincie Flevoland van de gemiddelde woningbezetting en het daarvan afgeleide bouwprogramma van het Ruimtelijk Planbureau tot 2025 (377 woningen per jaar). In de periode 2012-2017 is uitgegaan van een evenredige daling van op te leveren woningen van 507 naar 377. De woningvoorraadontwikkeling is te vinden in ‘Bijlage C’.

In de prognose wordt onderscheid gemaakt tussen één- en meergezinswoningen, omdat de gemiddelde woningbezetting (respectievelijk 2,6 en 1,4) en de leeftijdsprofielen van de bewoners sterk uiteenlopen.

De **gemiddelde woningbezetting** is in Lelystad hoger dan in Nederland. Deze zal de komende jaren in Nederland relatief sterk dalen. Deze daling is een gevolg van de veranderingen in de bevolkingssamenstelling. Er komen steeds meer een- en tweepersoonshuishoudens, bijv. eenoudergezinnen en alleenstaanden (echtscheidingen) en door de vergrijzing zijn er steeds meer alleenstaande ouderen. De verwachting is dat de gemiddelde woningbezetting landelijk daalt met 6% van 2,28 in 2007 tot en 2,14 in 2022. Voor Lelystad wordt een zelfde daling verondersteld: van 2,45 in 2007 tot 2,30 in 2022 en 2,26 in 2027.



# BIJLAGEN

A. TABELLENOVERZICHT BEVOLKING STAD

B. TABELLENOVERZICHT BEVOLKING WIJKEN

C. TABELLENOVERZICHT WONINGEN

D. FIGUREN BEVOLKING WIJKEN

E. TERMINOLOGIE

F. GERAADPLEEGDE BRONNEN

## BIJLAGE A TABELLENOVERZICHT BEVOLKING STAD

Tabel A1 Bevolkingsontwikkeling naar leeftijd 2007-2022

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
0	970	928	932	931	929	926	924	922	923	925	931	934	937	938	943	947
1	1026	981	940	941	940	938	936	935	935	937	939	942	945	948	950	955
2	992	1053	1008	967	968	964	965	964	964	965	968	969	973	976	979	981
3	1025	1012	1067	1022	983	983	980	982	983	984	986	988	989	993	996	999
4	981	1041	1027	1077	1034	995	998	995	997	1000	1001	1003	1005	1006	1010	1014
5	1022	993	1050	1034	1080	1038	1004	1007	1004	1007	1011	1012	1014	1015	1016	1020
6	965	1037	1008	1061	1044	1088	1049	1018	1021	1018	1022	1026	1027	1030	1031	1032
7	935	978	1046	1017	1067	1049	1092	1056	1027	1030	1029	1032	1036	1037	1040	1041
8	942	954	993	1057	1029	1076	1059	1101	1068	1040	1043	1042	1045	1049	1052	1055
9	918	958	969	1004	1064	1037	1083	1069	1110	1078	1051	1054	1053	1057	1061	1064
10	845	930	968	977	1010	1067	1042	1086	1073	1115	1084	1058	1061	1060	1063	1067
11	880	858	939	976	984	1015	1070	1046	1089	1078	1119	1089	1063	1066	1065	1068
12	898	896	873	950	986	993	1024	1077	1054	1097	1087	1126	1097	1072	1075	1074
13	907	910	907	883	958	993	999	1029	1082	1060	1102	1093	1130	1102	1078	1081
14	894	923	925	921	897	967	1004	1010	1039	1090	1070	1110	1102	1138	1110	1088
15	989	903	930	931	926	902	970	1006	1012	1042	1091	1071	1109	1102	1135	1110
16	934	999	915	940	941	936	913	979	1013	1021	1051	1097	1077	1113	1107	1138
17	958	948	1008	927	950	950	947	925	989	1022	1031	1059	1104	1084	1119	1113
18	856	968	957	1010	934	955	955	953	935	994	1026	1034	1061	1104	1085	1117
19	932	855	953	938	984	915	935	938	936	923	976	1003	1011	1035	1073	1057
20	870	919	850	929	915	952	894	914	919	918	908	952	975	984	1005	1037
21	878	878	919	853	921	908	941	894	912	919	919	909	949	968	977	995
22	881	873	872	900	843	900	889	921	881	900	907	905	897	931	948	957
23	909	899	889	883	906	856	905	900	929	896	915	920	917	911	941	956

vervolg tabel A1 Bevolkingsontwikkeling naar leeftijd 2007-2022

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
24	931	930	918	904	898	916	873	920	917	944	916	932	937	934	930	957
25	937	955	952	937	924	917	934	899	942	941	967	941	955	959	957	955
26	994	959	972	964	950	936	931	950	920	960	960	983	959	972	977	975
27	1028	1007	973	980	972	958	948	946	964	938	976	975	995	974	986	992
28	983	1041	1019	984	989	979	970	963	962	980	958	992	991	1009	989	1002
29	1008	1014	1065	1042	1008	1011	1004	997	993	993	1010	990	1020	1020	1037	1019
30	1056	1034	1037	1081	1058	1025	1030	1025	1021	1017	1018	1033	1016	1044	1043	1059
31	1009	1079	1058	1057	1096	1074	1045	1051	1049	1046	1043	1043	1057	1043	1068	1068
32	1035	1039	1102	1079	1076	1112	1092	1067	1074	1074	1073	1069	1069	1083	1069	1093
33	1064	1058	1059	1114	1093	1089	1123	1106	1084	1092	1093	1092	1087	1088	1101	1088
34	1181	1087	1080	1077	1129	1107	1105	1138	1124	1104	1114	1114	1113	1108	1108	1123
35	1191	1193	1103	1093	1089	1137	1117	1117	1150	1139	1120	1129	1129	1128	1124	1124
36	1254	1208	1208	1121	1110	1105	1152	1136	1136	1168	1160	1141	1149	1148	1148	1145
37	1277	1272	1227	1223	1141	1129	1125	1172	1158	1159	1191	1182	1164	1173	1171	1172
38	1181	1293	1287	1241	1235	1157	1149	1145	1190	1179	1181	1211	1202	1186	1193	1192
39	1108	1195	1297	1289	1245	1238	1166	1159	1158	1200	1190	1191	1220	1212	1197	1204
40	1099	1129	1209	1303	1295	1252	1247	1180	1174	1177	1216	1206	1206	1234	1228	1213
41	1090	1111	1138	1212	1301	1293	1252	1250	1187	1181	1186	1222	1213	1212	1239	1233
42	1096	1099	1119	1142	1211	1295	1289	1250	1250	1192	1186	1190	1225	1216	1216	1243
43	1059	1109	1109	1126	1147	1213	1294	1289	1254	1254	1200	1193	1197	1230	1222	1222
44	1044	1063	1109	1107	1124	1143	1206	1285	1280	1248	1250	1197	1190	1194	1226	1218
45	997	1055	1073	1116	1113	1128	1147	1209	1285	1282	1251	1253	1202	1195	1200	1231
46	1000	1008	1063	1078	1119	1115	1130	1150	1211	1285	1282	1252	1253	1204	1197	1203
47	978	1009	1014	1068	1081	1121	1118	1132	1153	1213	1284	1281	1252	1254	1206	1199
48	1012	982	1013	1015	1066	1078	1117	1115	1129	1151	1209	1277	1274	1247	1249	1202
49	1095	1022	992	1022	1022	1070	1082	1121	1119	1134	1155	1212	1277	1273	1249	1251
50	1092	1097	1025	995	1024	1024	1070	1081	1120	1118	1134	1153	1210	1273	1269	1246

vervolg tabel A1 Bevolkingsontwikkeling naar leeftijd 2007-2022

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
51	1064	1097	1101	1030	1000	1028	1029	1074	1085	1123	1122	137	1156	1211	1273	1269
52	1137	1070	1102	1105	1035	1006	1034	1034	1079	1089	1128	1127	1141	1160	1214	1274
53	1141	1133	1066	1097	1099	1031	1003	1030	1032	1076	1086	1124	1122	1136	1154	1206
54	1077	1141	1133	1067	1097	1098	1032	1005	1031	1035	1077	1087	1125	1122	1136	1153
55	1078	1072	1134	1125	1060	1090	1090	1028	1001	1027	1031	1071	1080	1118	1115	1129
56	1056	1077	1071	1131	1121	1058	1088	1088	1028	1003	1028	1031	1070	1080	1115	1115
57	1081	1056	1075	1068	1127	1117	1055	1085	1086	1028	1004	1029	1032	1070	1079	1113
58	1115	1074	1049	1065	1058	1115	1106	1047	1077	1078	1022	997	1022	1025	1062	1071
59	1152	1106	1067	1041	1055	1049	1104	1097	1040	1070	1071	1017	993	1017	1019	1056
60	1226	1139	1094	1055	1029	1042	1037	1093	1086	1030	1060	1061	1007	984	1007	1009
61	794	1204	1119	1076	1037	1013	1024	1021	1073	1067	1014	1043	1043	993	971	993
62	800	783	1179	1096	1054	1016	993	1005	1001	1053	1048	995	1025	1024	974	9154
63	710	785	768	1147	1068	1027	991	970	980	978	1027	1023	972	1002	998	952
64	615	702	773	756	1122	1045	1006	972	952	962	960	1008	1002	954	983	980
65	549	607	689	759	741	1094	1022	984	952	932	941	940	985	980	934	962
66	525	543	598	676	745	727	1067	997	963	932	913	921	921	963	958	915
67	439	516	533	586	660	724	707	1035	968	935	906	887	896	895	936	930
68	433	432	507	521	572	643	705	689	1006	941	909	882	864	871	872	909
69	385	422	420	492	506	555	622	682	667	970	908	877	852	834	842	842
70	367	378	413	411	480	493	540	604	662	649	939	878	850	826	809	816
71	343	360	369	402	400	467	479	524	586	641	629	907	849	822	799	782
72	324	332	347	355	386	383	448	459	502	560	613	600	864	809	784	763
73	302	313	321	334	341	371	368	430	441	481	536	586	574	824	773	748
74	304	291	302	309	321	328	356	353	411	422	460	512	557	547	783	737
75	283	292	279	290	296	306	313	340	338	393	403	437	488	530	519	743
76	291	267	276	264	274	280	288	295	320	318	368	377	410	457	497	487
77	226	275	251	260	249	257	263	270	277	300	299	346	354	384	427	464

vervolg tabel A1 Bevolkingsontwikkeling naar leeftijd 2007-2022

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
78	227	216	262	240	248	238	245	250	256	263	283	282	327	333	361	402
79	216	214	205	246	225	233	224	230	235	240	247	265	265	307	313	337
80	201	201	200	191	229	210	218	209	215	219	224	232	247	247	285	291
81	199	186	186	185	178	213	194	202	195	200	204	208	215	228	229	264
82	197	186	173	173	173	166	197	181	188	182	188	192	196	202	213	214
83	191	177	167	157	156	155	149	177	162	171	165	170	174	176	182	191
84	161	167	155	146	138	136	135	130	155	141	150	145	149	152	154	159
85	151	141	145	136	128	121	119	118	115	137	124	132	128	131	134	136
86	134	133	123	126	119	112	106	103	103	100	120	108	115	111	114	117
87	96	118	117	108	110	104	98	93	92	91	88	105	94	101	97	100
88	78	82	100	100	93	94	89	84	80	80	78	76	91	81	88	84
89	62	64	66	79	79	74	75	71	68	64	64	63	60	72	65	70
90	59	53	56	57	68	68	64	64	60	58	56	55	54	51	62	56
91	46	51	45	48	49	57	57	54	55	52	50	48	47	46	44	53
92	35	36	39	35	37	37	43	43	41	42	40	38	37	36	35	34
93	20	24	23	25	23	25	25	29	29	27	28	26	26	25	24	24
94	7	12	14	12	14	12	14	14	16	16	15	15	14	14	14	13
95	15	6	9	11	9	11	9	11	11	12	12	11	11	11	11	11
96	9	10	5	7	8	7	8	7	8	8	9	9	8	8	8	8
97	6	6	6	3	4	5	4	5	4	5	5	6	6	5	5	5
98	0	5	5	5	2	3	4	3	4	3	4	4	5	5	4	4
99	3	0	3	3	3	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2
100	3	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4

Tabel A2 Bevolkingsontwikkeling Lelystad 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groene druk	grijze druk
2007	72139	18869	46383	6887	2916	724	0,407	0,148
2008	73300	19125	47056	7119	2925	744	0,406	0,151
2009	74308	19415	47482	7411	2912	758	0,409	0,156
2010	75113	19564	47794	7755	2910	758	0,409	0,162
2011	75839	19708	48063	8068	2916	750	0,410	0,168
2012	76474	19787	47973	8714	2929	735	0,412	0,182
2013	77146	19949	47937	9260	2946	720	0,416	0,193
2014	77874	20098	48031	9745	2988	704	0,418	0,203
2015	78640	20254	48196	10190	3032	691	0,420	0,211
2016	79437	20426	48421	10590	3127	700	0,422	0,219
2017	80251	20618	48650	10983	3229	698	0,424	0,226
2018	80977	20742	48890	11345	3355	701	0,424	0,232
2019	81667	20839	49090	11738	3526	701	0,425	0,239
2020	82318	20925	49303	12090	3719	703	0,424	0,245
2021	82940	20988	49570	12382	3892	712	0,423	0,250
2022	83546	21021	49848	12677	4273	721	0,422	0,254

## BIJLAGE B TABELLENOVERZICHT BEVOLKING WIJKEN

Tabel B1 Bevolkingsontwikkeling van de Lelystadse wijken 2007-2022

	Zuiderzee	Atolwijk	Boswijk	Waterwijk	Landerijen	Schepenwijk	Kustwijk	Botter	Haven	Stadshart	Overig	Warande	Totaal
2007	5720	9187	11294	6304	4828	6513	11047	10727	4807	721	991	0	72139
2008	5655	9100	11237	6270	5608	6432	11414	11031	4785	736	1032	0	73300
2009	5604	9041	11156	6265	5665	6823	11989	11026	4761	788	1068	122	74308
2010	5546	8975	11080	6238	5640	7433	12192	11022	4749	828	1100	310	75113
2011	5600	8896	10990	6210	5589	7520	12257	10912	4702	889	1116	1158	75839
2012	5528	8859	10879	6190	5537	7546	12143	10811	4667	950	1152	2212	76474
2013	5570	8848	10821	6181	5498	7472	12221	10736	4640	1026	1168	2965	77146
2014	5540	8794	10761	6156	5431	7482	12203	10665	4608	1013	1210	4011	77874
2015	5502	8896	10716	6136	5392	7484	12265	10603	4592	996	1242	4816	78640
2016	5493	9006	10695	6124	5346	7430	12300	10566	4569	986	1281	5641	79437
2017	5484	8983	10669	6095	5296	7418	12259	10544	4548	976	1324	6655	80251
2018	5493	8993	10657	6092	5274	7390	12242	10517	4564	987	1340	7428	80977
2019	5499	8996	10659	6091	5259	7382	12208	10504	4558	979	1367	8165	81667
2020	5507	8982	10642	6081	5219	7357	12182	10484	4553	1001	1403	8907	82318
2021	5516	8983	10625	6067	5197	7352	12148	10450	4562	1002	1417	9621	82940
2022	5509	8980	10613	6066	5166	7332	12112	10426	4548	1011	1446	10337	83546

Tabel B2 Bevolkingsontwikkeling Zuiderzeewijk 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	5720	1558	3351	811	417	124	0,465	0,242
2008	5655	1544	3303	808	395	122	0,467	0,245
2009	5604	1528	3278	798	373	117	0,466	0,243
2010	5546	1512	3243	791	366	112	0,466	0,244
2011	5600	1516	3268	816	366	108	0,464	0,250
2012	5528	1488	3192	848	357	107	0,466	0,266
2013	5570	1498	3199	873	354	101	0,468	0,273
2014	5540	1496	3164	880	345	94	0,473	0,278
2015	5502	1480	3124	898	344	90	0,474	0,287
2016	5493	1484	3101	908	347	92	0,479	0,293
2017	5484	1485	3069	930	351	89	0,484	0,303
2018	5493	1481	3068	944	361	88	0,483	0,308
2019	5499	1486	3048	965	368	86	0,488	0,317
2020	5507	1485	3039	983	381	89	0,489	0,323
2021	5516	1481	3036	999	391	89	0,488	0,329
2022	5509	1475	3024	1010	416	85	0,488	0,334

Tabel B3 Bevolkingsontwikkeling Atolwijk 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	9187	2147	5940	1100	387	74	0,361	0,185
2008	9100	2142	5859	1099	376	74	0,366	0,188
2009	9041	2119	5789	1133	371	79	0,366	0,196
2010	8975	2091	5708	1176	367	77	0,366	0,206
2011	8896	2077	5609	1210	378	76	0,370	0,216
2012	8859	2055	5519	1285	372	74	0,372	0,233
2013	8848	2058	5450	1340	382	74	0,378	0,246
2014	8794	2040	5375	1379	392	70	0,380	0,257
2015	8896	2064	5411	1421	394	70	0,381	0,263
2016	9006	2099	5451	1456	409	72	0,385	0,267
2017	8983	2100	5406	1477	420	69	0,388	0,273
2018	8993	2099	5393	1501	431	70	0,389	0,278
2019	8996	2092	5373	1531	459	73	0,389	0,285
2020	8982	2084	5350	1548	480	71	0,390	0,289
2021	8983	2074	5336	1573	507	77	0,389	0,295
2022	8980	2062	5329	1589	550	77	0,387	0,298



Tabel B4 Bevolkingsontwikkeling Boswijk 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	11294	2919	7538	837	362	89	0,387	0,111
2008	11237	2867	7504	866	367	90	0,382	0,115
2009	11156	2855	7404	897	356	89	0,386	0,121
2010	11080	2815	7316	949	352	88	0,385	0,130
2011	10990	2793	7196	1001	354	87	0,388	0,139
2012	10879	2752	7046	1081	346	81	0,391	0,153
2013	10821	2734	6927	1160	345	80	0,395	0,167
2014	10761	2705	6831	1225	353	76	0,396	0,179
2015	10716	2684	6748	1284	357	77	0,398	0,190
2016	10695	2678	6675	1342	372	80	0,401	0,201
2017	10669	2667	6620	1382	378	80	0,403	0,209
2018	10657	2655	6574	1428	394	80	0,404	0,217
2019	10659	2649	6526	1484	420	83	0,406	0,227
2020	10642	2631	6499	1512	444	78	0,405	0,233
2021	10625	2615	6463	1547	474	84	0,405	0,239
2022	10613	2597	6443	1573	522	81	0,403	0,244

Tabel B5 Bevolkingsontwikkeling Waterwijk 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	6304	1886	4106	312	107	15	0,459	0,076
2008	6270	1868	4085	317	116	17	0,457	0,078
2009	6265	1859	4060	346	120	21	0,458	0,085
2010	6238	1846	4027	365	125	20	0,458	0,091
2011	6210	1827	4008	375	127	23	0,456	0,094
2012	6190	1815	3948	427	132	28	0,460	0,108
2013	6181	1803	3911	467	135	28	0,461	0,119
2014	6156	1790	3866	500	138	31	0,463	0,129
2015	6136	1778	3841	517	139	28	0,463	0,135
2016	6124	1766	3815	543	150	33	0,463	0,142
2017	6095	1752	3780	563	154	32	0,463	0,149
2018	6092	1748	3757	587	160	34	0,465	0,156
2019	6091	1739	3736	616	175	35	0,465	0,165
2020	6081	1729	3719	633	182	34	0,465	0,170
2021	6067	1713	3704	650	191	35	0,462	0,175
2022	6066	1706	3695	665	217	36	0,462	0,180

Tabel B6 Bevolkingsontwikkeling Landerijen 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	4828	1576	3135	117	16	0	0,503	0,037
2008	5608	1802	3607	199	50	9	0,500	0,055
2009	5665	1829	3603	233	60	9	0,508	0,065
2010	5640	1816	3558	266	72	12	0,510	0,075
2011	5589	1791	3514	284	73	15	0,510	0,081
2012	5537	1759	3456	322	82	16	0,509	0,093
2013	5498	1736	3400	362	91	20	0,511	0,106
2014	5431	1704	3333	394	95	20	0,511	0,118
2015	5392	1676	3289	427	102	24	0,510	0,130
2016	5346	1641	3251	454	112	24	0,505	0,140
2017	5296	1611	3206	479	116	25	0,502	0,149
2018	5274	1589	3179	506	122	24	0,500	0,159
2019	5259	1565	3158	536	134	27	0,496	0,170
2020	5219	1529	3138	552	143	26	0,487	0,176
2021	5197	1508	3114	575	155	29	0,484	0,185
2022	5166	1478	3100	588	171	28	0,477	0,190

Tabel B7 Bevolkingsontwikkeling Schepenwijk 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	6513	1537	4004	972	437	138	0,384	0,243
2008	6432	1510	3943	979	433	132	0,383	0,248
2009	6823	1628	4181	1014	430	129	0,389	0,243
2010	7433	1806	4544	1083	431	127	0,397	0,238
2011	7520	1825	4590	1105	425	124	0,398	0,241
2012	7546	1829	4540	1177	430	118	0,403	0,259
2013	7472	1802	4441	1229	418	109	0,406	0,277
2014	7482	1800	4404	1278	424	108	0,409	0,290
2015	7484	1793	4362	1329	429	104	0,411	0,305
2016	7430	1769	4295	1366	432	102	0,412	0,318
2017	7418	1762	4250	1406	447	100	0,415	0,331
2018	7390	1747	4206	1437	459	102	0,415	0,342
2019	7382	1729	4185	1468	473	102	0,413	0,351
2020	7357	1716	4143	1498	495	101	0,414	0,362
2021	7352	1705	4129	1518	508	98	0,413	0,368
2022	7332	1692	4107	1533	547	101	0,412	0,373

Tabel B8 Bevolkingsontwikkeling Kustwijk 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groene druk	grijze druk
2007	11047	2783	7327	937	268	40	0,380	0,128
2008	11414	2883	7513	1018	280	45	0,384	0,135
2009	11989	3060	7809	1120	307	55	0,392	0,143
2010	12192	3122	7858	1212	326	64	0,397	0,154
2011	12257	3137	7846	1274	330	64	0,400	0,162
2012	12143	3096	7642	1405	344	67	0,405	0,184
2013	12221	3119	7599	1503	350	69	0,410	0,198
2014	12203	3109	7493	1601	364	70	0,415	0,214
2015	12265	3120	7453	1692	382	76	0,419	0,227
2016	12300	3120	7428	1752	397	75	0,420	0,236
2017	12259	3096	7352	1811	421	80	0,421	0,246
2018	12242	3080	7309	1853	443	80	0,421	0,254
2019	12208	3057	7255	1896	466	78	0,421	0,261
2020	12182	3038	7196	1948	501	83	0,422	0,271
2021	12148	3019	7162	1967	526	81	0,422	0,275
2022	12112	2990	7130	1992	591	86	0,419	0,279

Tabel B9 Bevolkingsontwikkeling Botter 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groene druk	grijze druk
2007	10727	2813	6783	1131	621	183	0,415	0,167
2008	11031	2865	7012	1154	618	189	0,409	0,165
2009	11026	2849	7004	1173	598	188	0,407	0,167
2010	11022	2839	7006	1177	578	185	0,405	0,168
2011	10912	2793	6937	1182	552	180	0,403	0,170
2012	10811	2739	6839	1233	542	173	0,400	0,180
2013	10736	2734	6728	1274	518	160	0,406	0,189
2014	10665	2695	6656	1314	503	154	0,405	0,197
2015	10603	2669	6584	1350	493	142	0,405	0,205
2016	10566	2649	6527	1390	497	141	0,406	0,213
2017	10544	2629	6483	1432	496	136	0,406	0,221
2018	10517	2615	6451	1451	496	131	0,405	0,225
2019	10504	2599	6411	1494	520	127	0,405	0,233
2020	10484	2580	6372	1532	537	128	0,405	0,240
2021	10450	2558	6341	1551	549	122	0,403	0,245
2022	10426	2529	6312	1585	597	127	0,401	0,251

Tabel B10 Bevolkingsontwikkeling Haven 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	4807	1248	3236	323	90	13	0,386	0,100
2008	4785	1237	3215	333	91	13	0,385	0,104
2009	4761	1232	3179	350	104	15	0,388	0,110
2010	4749	1224	3154	371	106	19	0,388	0,118
2011	4702	1201	3115	386	107	19	0,386	0,124
2012	4667	1185	3064	418	107	20	0,387	0,136
2013	4640	1170	3019	451	115	24	0,388	0,149
2014	4608	1150	2984	474	118	23	0,385	0,159
2015	4592	1140	2953	499	124	24	0,386	0,169
2016	4569	1128	2926	515	126	23	0,386	0,176
2017	4548	1126	2890	532	138	26	0,390	0,184
2018	4564	1124	2885	555	147	29	0,390	0,192
2019	4558	1111	2880	567	153	29	0,386	0,197
2020	4553	1110	2867	576	158	27	0,387	0,201
2021	4562	1103	2872	587	167	29	0,384	0,204
2022	4548	1090	2857	601	186	27	0,382	0,210

Tabel B11 Bevolkingsontwikkeling Stadshart 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	721	12	389	320	205	46	0,031	0,823
2008	736	10	410	316	193	51	0,024	0,771
2009	788	16	459	313	186	54	0,035	0,682
2010	828	17	493	318	179	52	0,034	0,645
2011	889	22	537	330	181	52	0,041	0,615
2012	950	29	585	336	173	47	0,050	0,574
2013	1026	37	630	359	178	49	0,059	0,570
2014	1013	36	615	362	170	47	0,059	0,589
2015	996	39	600	357	164	43	0,065	0,595
2016	986	38	589	359	160	40	0,065	0,610
2017	976	35	577	364	159	41	0,061	0,631
2018	987	33	580	374	164	38	0,057	0,645
2019	979	35	571	373	161	35	0,061	0,653
2020	1001	39	578	384	170	37	0,067	0,664
2021	1002	38	579	385	168	36	0,066	0,665
2022	1011	41	578	392	179	34	0,071	0,678

Tabel B12 Bevolkingsontwikkeling Overig Lelystad 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	991	390	574	27	6	2	0,679	0,047
2008	1032	397	605	30	6	2	0,656	0,050
2009	1068	400	634	34	7	2	0,631	0,054
2010	1100	389	672	39	8	2	0,579	0,058
2011	1116	386	687	43	10	2	0,562	0,063
2012	1152	390	715	47	8	2	0,545	0,066
2013	1168	392	726	50	10	2	0,540	0,069
2014	1210	407	746	57	13	2	0,546	0,076
2015	1242	416	763	63	14	2	0,545	0,083
2016	1281	427	786	68	15	2	0,543	0,087
2017	1324	445	809	70	15	2	0,550	0,087
2018	1340	451	816	73	20	2	0,553	0,089
2019	1367	462	831	74	18	2	0,556	0,089
2020	1403	475	844	84	24	2	0,563	0,100
2021	1417	482	852	83	23	2	0,566	0,097
2022	1446	492	868	86	22	2	0,567	0,099

Tabel B13 Bevolkingsontwikkeling Warande 2007-2022

	totaal	<20 jaar	20-64 jaar	>65 jaar	>75 jaar	> 85 jaar	groen e druk	grijze druk
2007	0	0	0	0	0	0		
2008	0	0	0	0	0	0		
2009	122	40	82	0	0	0	0,488	0,000
2010	310	87	215	8	0	0	0,405	0,037
2011	1158	340	756	62	13	0	0,450	0,082
2012	2212	650	1427	135	36	2	0,456	0,095
2013	2965	866	1907	192	50	4	0,454	0,101
2014	4011	1166	2564	281	73	9	0,455	0,110
2015	4816	1395	3068	353	90	11	0,455	0,115
2016	5641	1627	3577	437	110	16	0,455	0,122
2017	6655	1910	4208	537	134	18	0,454	0,128
2018	7428	2120	4672	636	158	23	0,454	0,136
2019	8165	2315	5116	734	179	24	0,453	0,143
2020	8907	2509	5558	840	204	27	0,451	0,151
2021	9621	2692	5982	947	233	30	0,450	0,158
2022	10337	2869	6405	1063	275	37	0,448	0,166

## BIJLAGE C TABELLENOVERZICHT WONINGEN

Tabel C1 Woningvoorraadontwikkeling 2007-2022

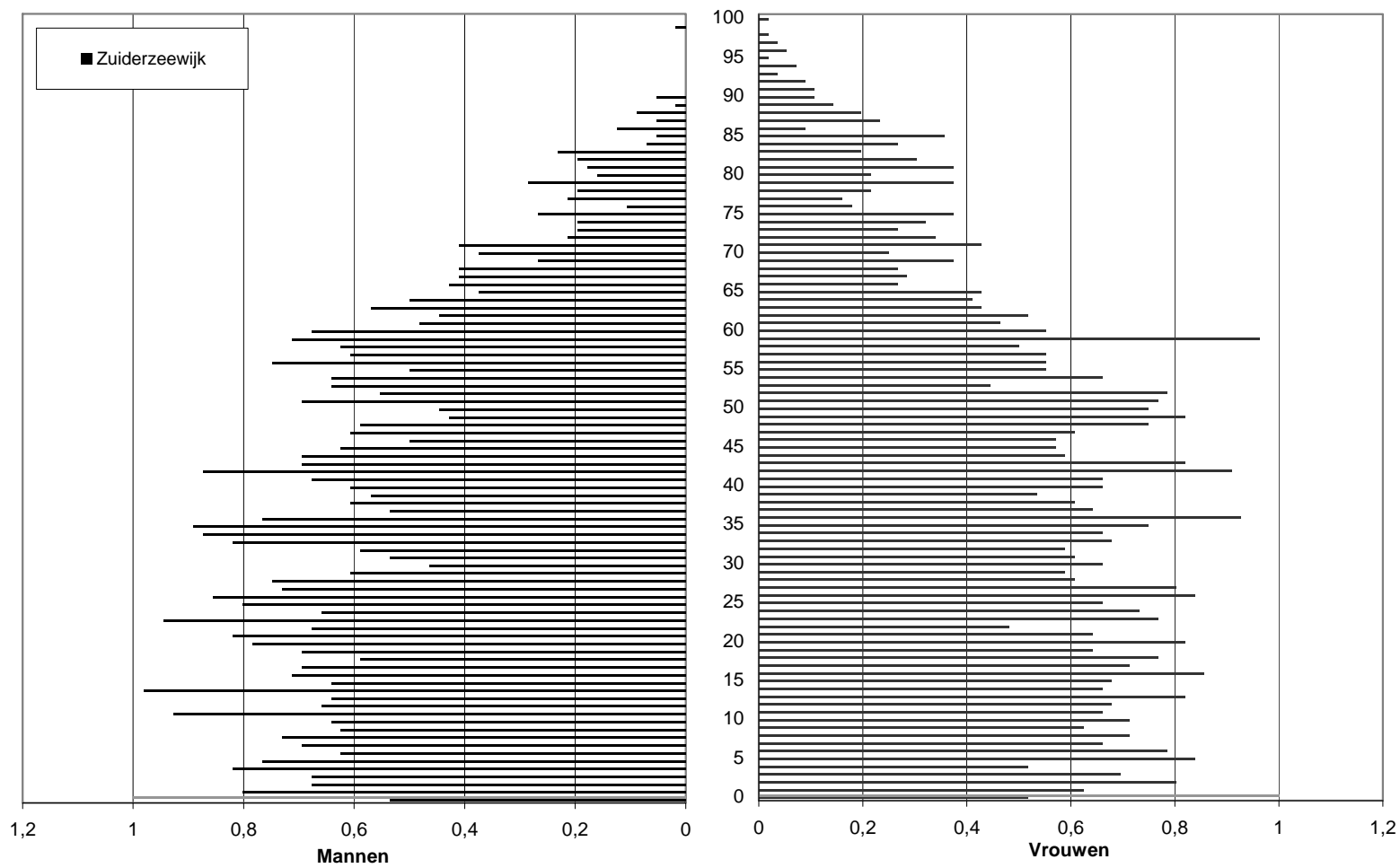
	Zuiderzee	Atolwijk	Boswijk	Waterwijk	Landerijen	Schepenwijk	Kustwijk	Botter	Haven	Stadshart	Overig	Warande	Totaal
2007	2307	3856	4643	2691	1622	2812	4442	4339	1926	574	267	0	29479
2008	2307	3856	4659	2691	1818	2812	4616	4494	1926	597	281	0	30057
2009	2307	3856	4659	2691	1835	2983	4867	4527	1926	640	294	37	30622
2010	2307	3856	4659	2691	1835	3249	4977	4554	1926	679	305	90	31128
2011	2354	3856	4659	2691	1835	3317	5050	4554	1926	726	317	351	31636
2012	2354	3872	4659	2691	1835	3365	5050	4554	1926	785	329	724	32144
2013	2389	3887	4659	2691	1835	3365	5107	4554	1926	843	340	1033	32629
2014	2389	3887	4659	2691	1835	3392	5135	4554	1926	843	352	1430	33093
2015	2389	3937	4659	2691	1835	3418	5176	4554	1926	843	363	1743	33534
2016	2389	3983	4659	2691	1835	3418	5209	4554	1926	843	375	2073	33955
2017	2389	3983	4659	2691	1835	3418	5209	4554	1926	843	386	2461	34354
2018	2395	3989	4665	2698	1842	3425	5216	4561	1933	849	392	2765	34730
2019	2402	3996	4672	2705	1849	3432	5223	4568	1940	856	399	3065	35107
2020	2410	4004	4679	2712	1856	3439	5230	4575	1947	864	407	3361	35484
2021	2417	4011	4687	2720	1864	3447	5238	4583	1955	871	414	3653	35860
2022	2424	4019	4695	2727	1871	3455	5245	4590	1962	879	421	3947	36235

Tabel C2 Gemiddelde woningbezetting 2007-2022

	Zuiderzee	Atolwijk	Boswijk	Waterwijk	Landerijen	Schepenwijk	Kustwijk	Botter	Haven	Stadshart	Overig	Warande	Totaal
2007	2,48	2,38	2,43	2,34	2,98	2,32	2,49	2,47	2,50	1,26	3,71	0,00	2,45
2008	2,45	2,36	2,41	2,33	3,09	2,29	2,47	2,46	2,48	1,23	3,67	0,00	2,44
2009	2,43	2,35	2,40	2,33	3,09	2,29	2,46	2,44	2,47	1,23	3,63	3,30	2,43
2010	2,40	2,33	2,38	2,32	3,07	2,29	2,45	2,42	2,47	1,22	3,61	3,44	2,41
2011	2,38	2,31	2,36	2,31	3,05	2,27	2,43	2,40	2,44	1,23	3,52	3,30	2,40
2012	2,35	2,29	2,34	2,30	3,02	2,24	2,41	2,37	2,42	1,21	3,50	3,06	2,38
2013	2,33	2,28	2,32	2,30	3,00	2,22	2,39	2,36	2,41	1,22	3,44	2,87	2,36
2014	2,32	2,26	2,31	2,29	2,96	2,21	2,38	2,34	2,39	1,20	3,44	2,81	2,35
2015	2,30	2,26	2,30	2,28	2,94	2,19	2,37	2,33	2,38	1,18	3,42	2,76	2,35
2016	2,30	2,26	2,30	2,28	2,91	2,17	2,36	2,32	2,37	1,17	3,42	2,72	2,34
2017	2,30	2,26	2,29	2,27	2,89	2,17	2,35	2,32	2,36	1,16	3,43	2,70	2,34
2018	2,29	2,25	2,28	2,26	2,86	2,16	2,35	2,31	2,36	1,16	3,42	2,69	2,33
2019	2,29	2,25	2,28	2,25	2,84	2,15	2,34	2,30	2,35	1,14	3,43	2,66	2,33
2020	2,29	2,24	2,27	2,24	2,81	2,14	2,33	2,29	2,34	1,16	3,45	2,65	2,32
2021	2,28	2,24	2,27	2,23	2,79	2,13	2,32	2,28	2,33	1,15	3,42	2,63	2,31
2022	2,27	2,23	2,26	2,22	2,76	2,12	2,31	2,27	2,32	1,15	3,44	2,62	2,30

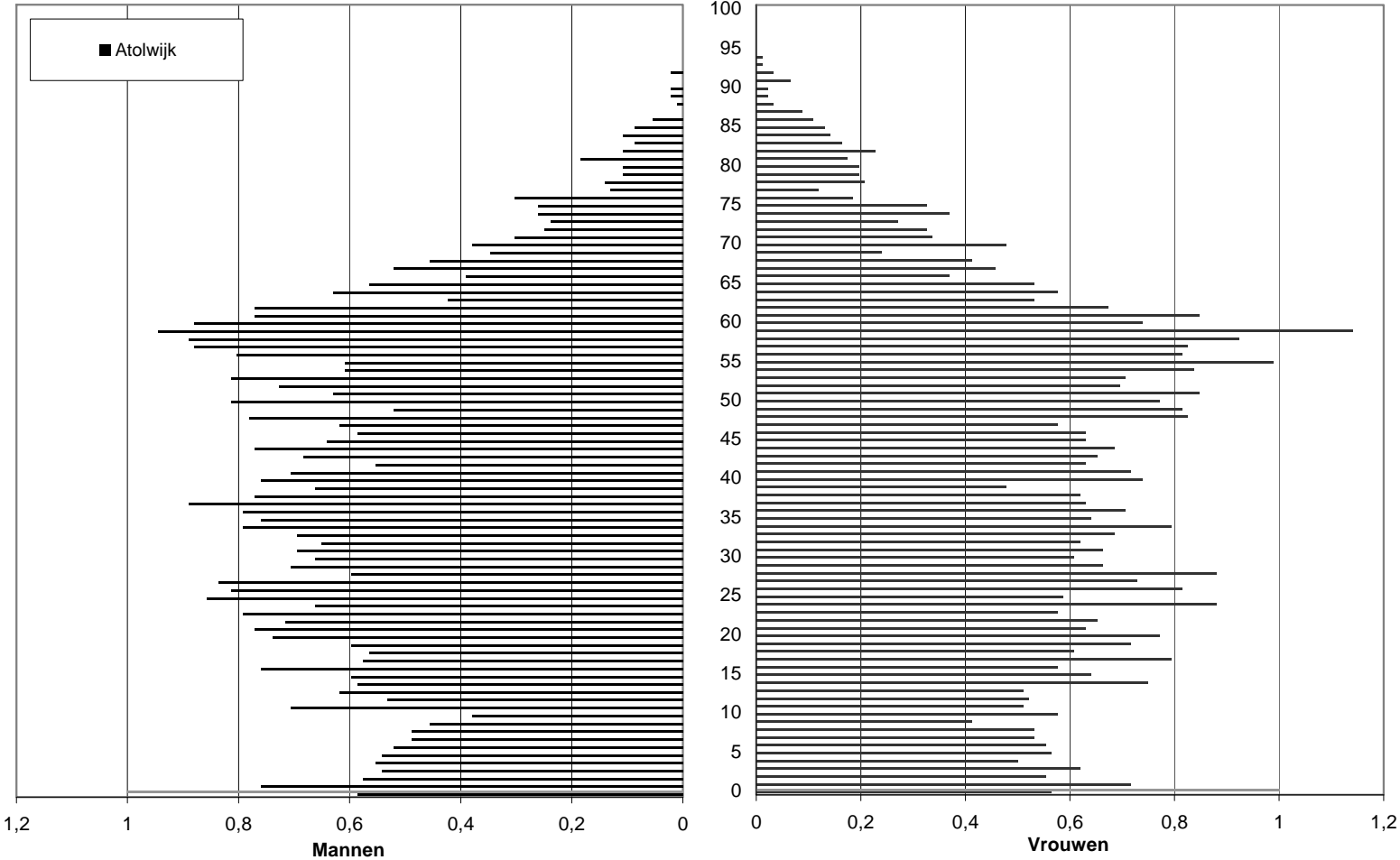
# BIJLAGE D FIGUREN BEVOLKING WIJKEN

*Bevolking in de Zuiderzeewijk naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007*

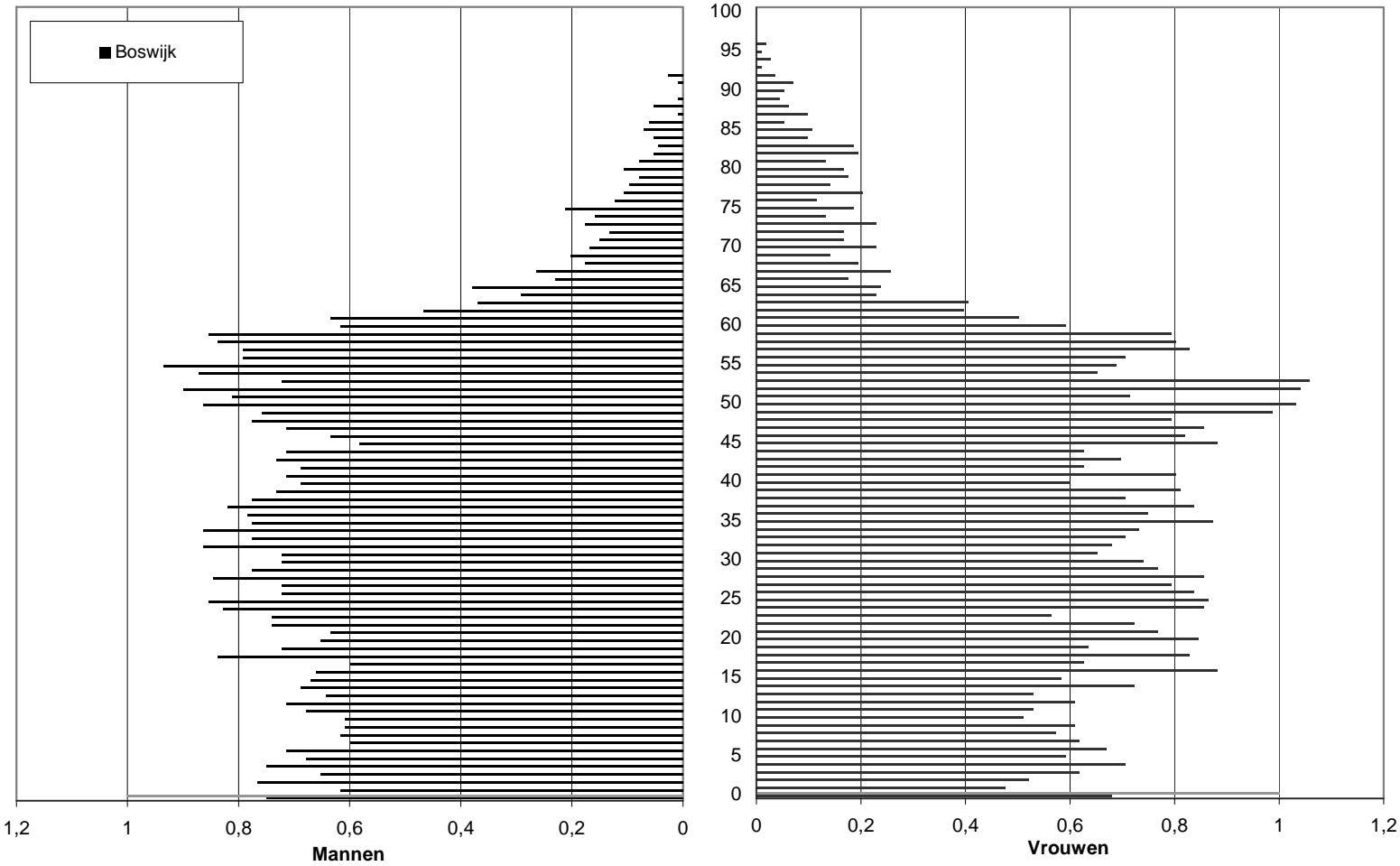




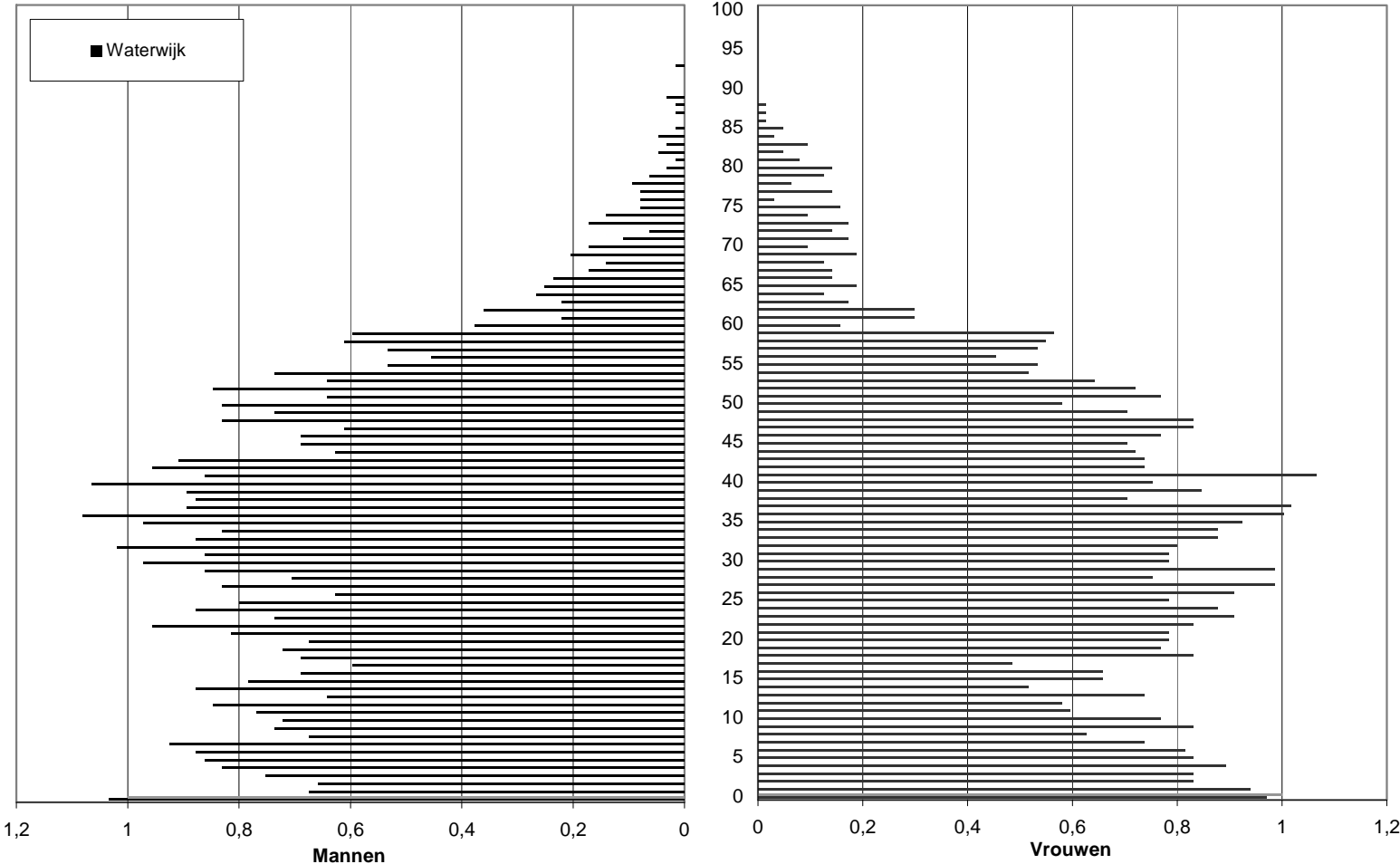
Bevolking in de Atolwijk naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007



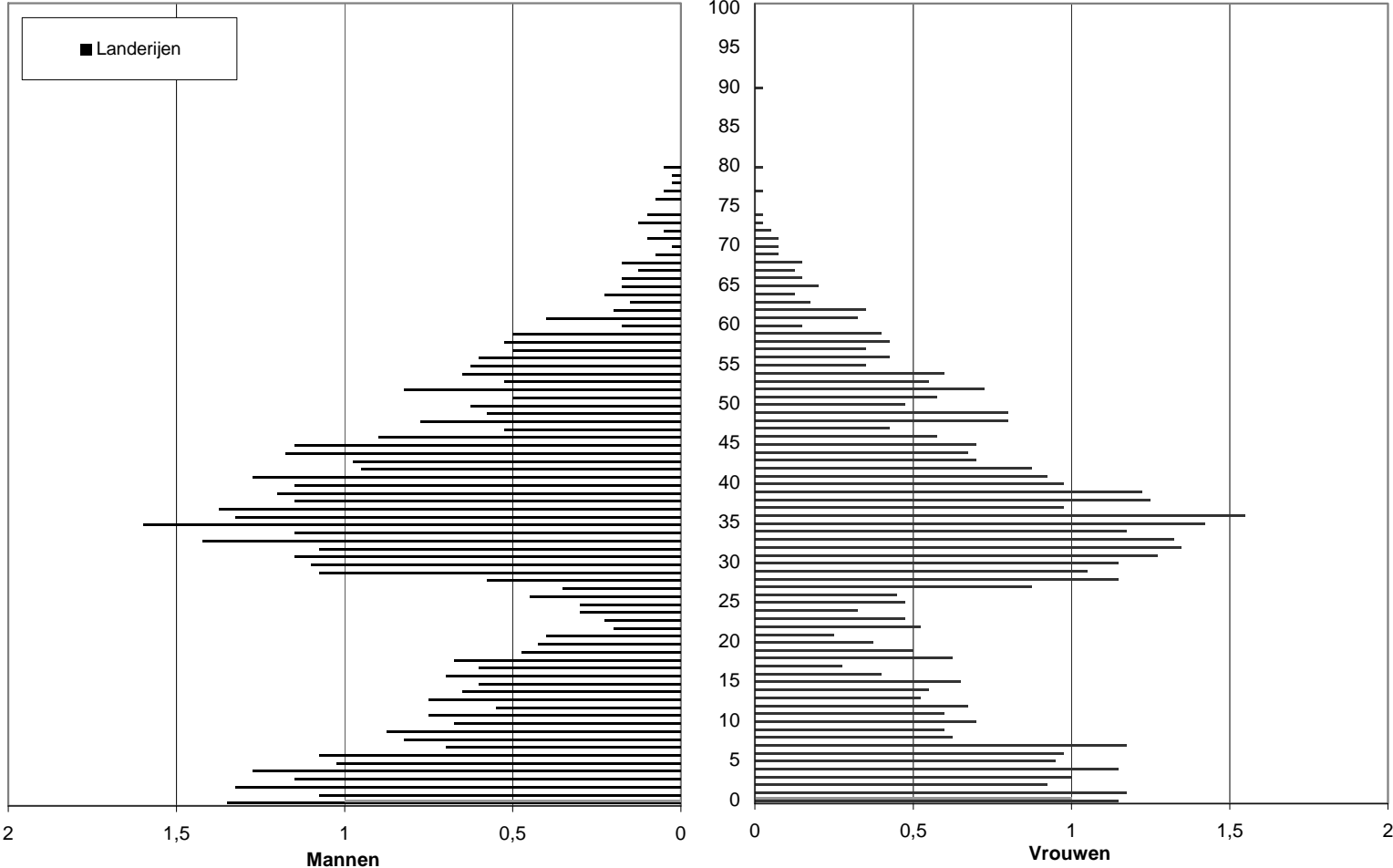
Bevolking in de Boswijk naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007



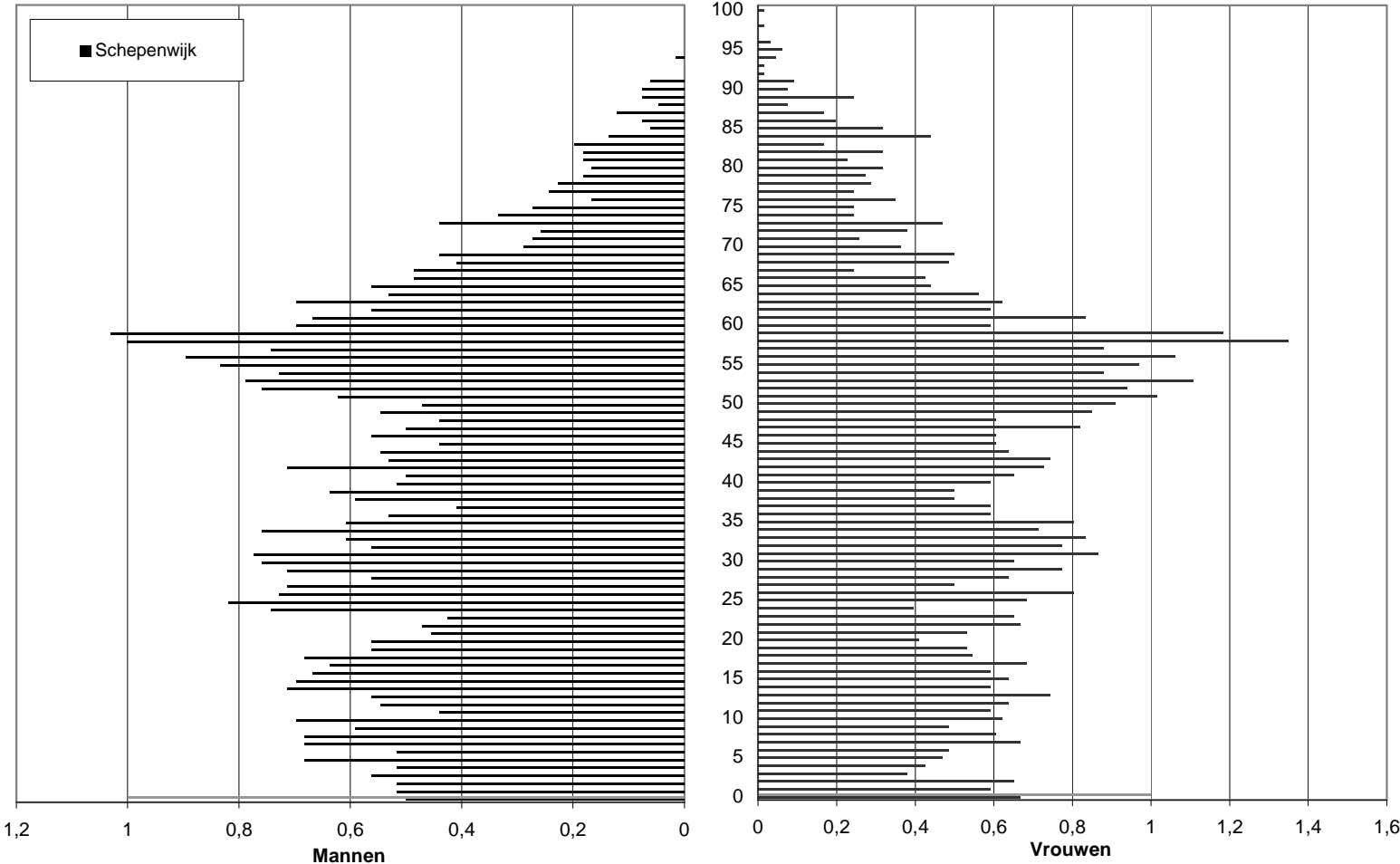
Bevolking in de Waterwijk naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007



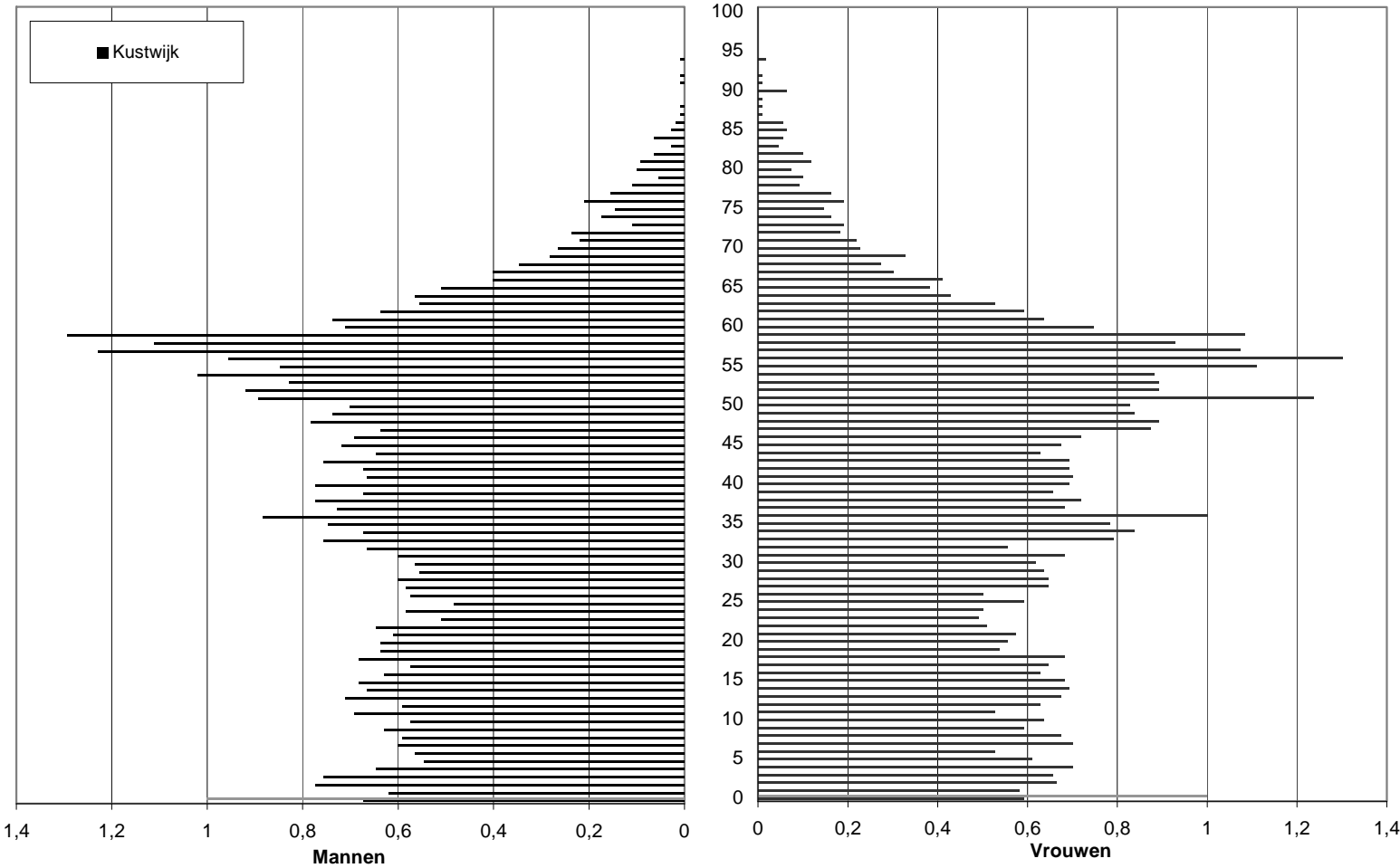
Bevolking in de Landerijen naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007



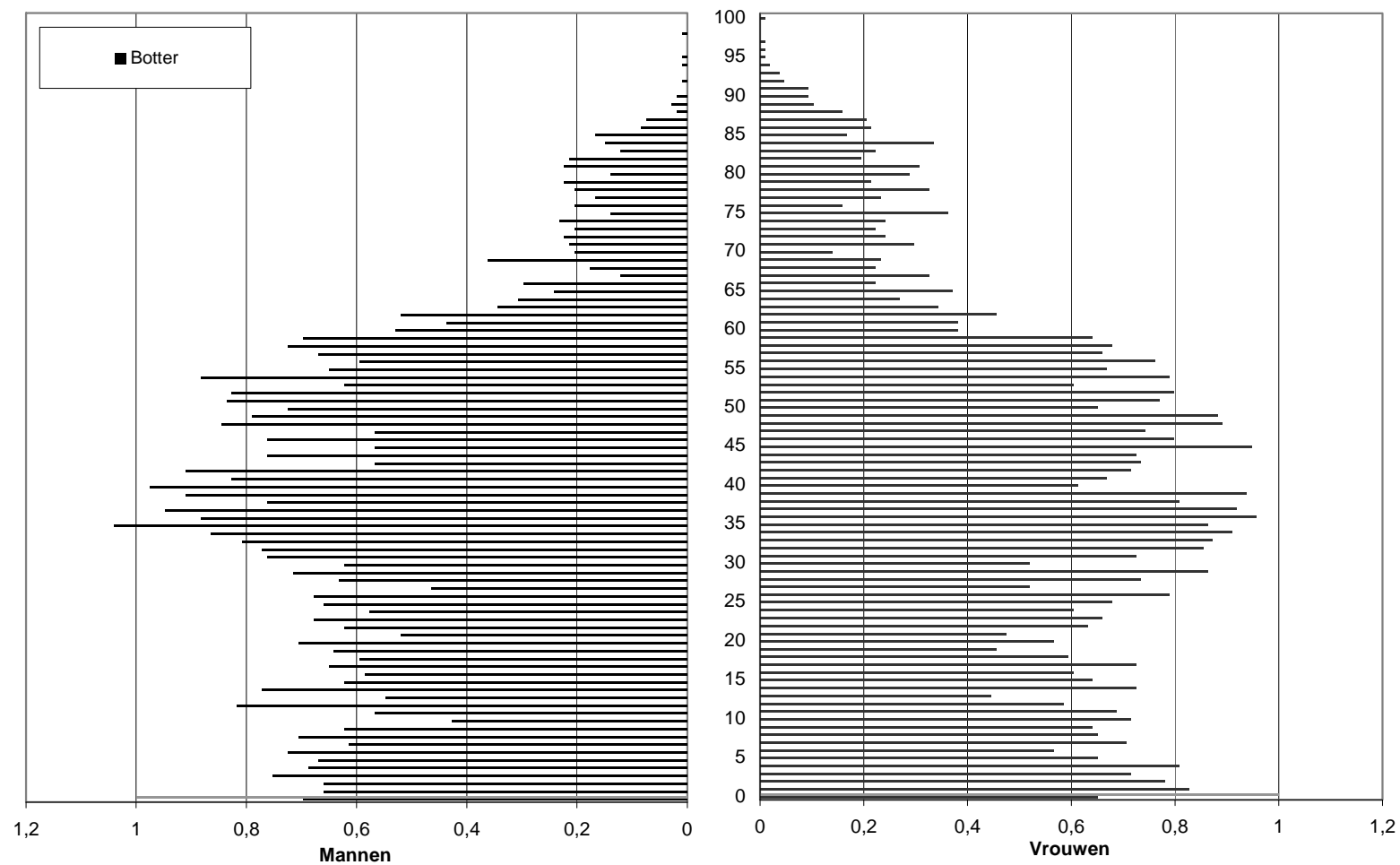
Bevolking in de Schepenwijk (KeKoGoSch) naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007



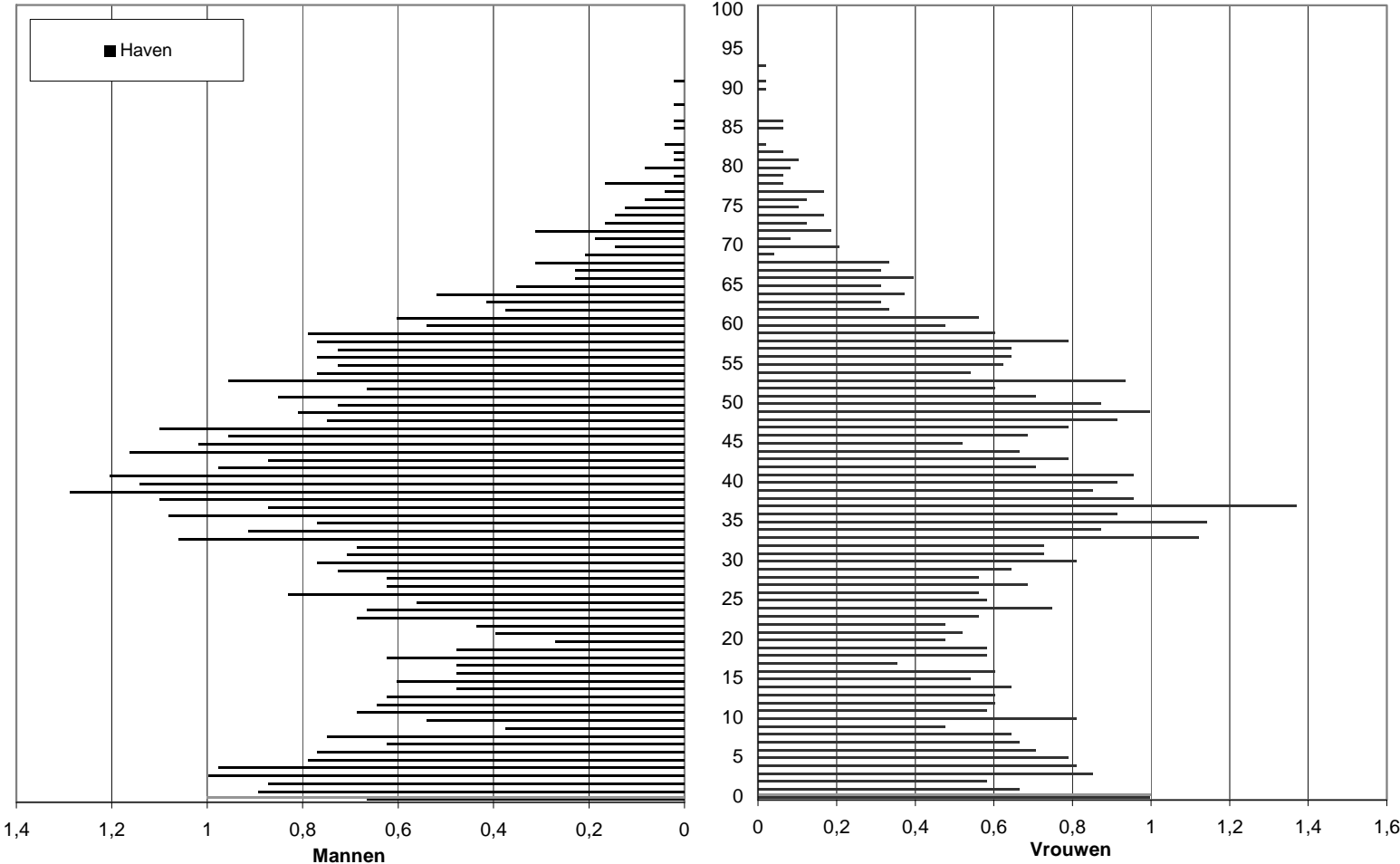
*Bevolking in de Kustwijk naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007*



*Bevolking in de Botter (Havendiep) naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007*



Bevolking in Lelystad-Haven naar leeftijd en geslacht als percentage van de totale wijkbevolking per 1 januari 2007





## BIJLAGE E TERMINOLOGIE

Verklaring van begrippen met betrekking tot de bevolkingsprognose. Onderstaande definities zijn gebaseerd op definities van het CBS.

### *Binnengemeentelijke verhuizing*

Elke verhuizing waarbij geen gemeentegrens wordt overschreden.

### *Binnenlandse migratie*

Iedere verhuizing binnen Nederland die leidt tot een verandering van woongemeente. Veranderingen van woongemeente die worden geregistreerd in verband met grenswijzigingen tussen, respectievelijk samenvoeging van gemeenten in de bevolkingsadministratie, worden niet als binnenlandse migratie beschouwd.

### *Buitenlandse migratie*

Alle personen die aangifte doen van het feit dat zij zich voor een bepaalde tijd in Nederland vestigen of voor een bepaalde tijd Nederland verlaten. Voor immigratie geldt dat de verwachte verblijfsduur in Nederland in het halfjaar volgend op de vestiging ten minste vier maanden bedraagt. Voor de emigratie geldt dat de verwachte verblijfsduur in het buitenland in het jaar volgend op het vertrek ten minste acht maanden bedraagt.

### *Demografische druk*

De verhouding tussen enerzijds de som van het aantal personen tot 20 jaar, en van 65 jaar of ouder en anderzijds de personen in de zogenaamde 'productieve leeftijdsgroep' van 20-64 jaar. De demografische druk is kortom de som van de 'groene druk' en de 'grijze druk'.

### *Grijze druk*

De verhouding tussen het aantal personen van 65 jaar of ouder en het aantal personen in de zogenaamde 'productieve leeftijdsgroep' van 20-64 jaar.

### *Groene druk*

De verhouding tussen het aantal personen van 0-19 jaar en het aantal personen in de zogenaamde "productieve leeftijdsgroep" van 20-64 jaar.

### *Levensverwachting*

Het gemiddeld aantal jaren dat een persoon van een bepaalde leeftijd naar verwachting (nog) zal leven. Indien geen leeftijd is gespecificeerd wordt de levensverwachting bij geboorte bedoeld.

### *De vruchtbare leeftijd*

De levensfase van de vrouw waarin, behoudens enkele uitzonderingen, kinderen kunnen worden geboren (15-49 jaar).

### *Sexratio*

De verhouding tussen het aantal jongens en meisjes bij de geboorte. Doorgaans worden in Westerse samenlevingen 104 jongens geboren op iedere 100 meisjes.

### *Vergrijzing*

Toename van de grijze druk.

### *Vergroening*

Toename van de groene druk.

### *Vruchtbaarheid*

Maat voor geboorten, waarbij het aantal geboorten gerelateerd wordt aan het aantal vrouwen tussen de 15 en de 49 jaar (vruchtbare leeftijd). Het totale vruchtbaarheidscijfer staat gelijk aan het aantal kinderen dat de gemiddelde vrouw in haar leven krijgt.

### *Woningvoorraad*

Het aantal bewoonde en leegstaande, tot bewoning bestemde gebouwen die, vanuit bouwtechnisch oogpunt gezien, blijvend zijn bestemd voor permanente bewoning door één particulier huishouden per 1 januari, per wijk van de gemeente.

## BIJLAGE F GERAADPLEEGDE BRONNEN

Bouwplanning Lelystad 2007-2015, afdeling Beleid, gemeente Lelystad, 2007

Koersnotitie 2007-2011, Nieuwbouw voor wonen, werken, detailhandel, recreatie, afdeling Beleid, gemeente Lelystad, 2007

Onderzoeksrapport 'Krimp en Ruimte, bevolkingsafname, ruimtelijke gevolgen en beleid', Ruimtelijke Planbureau 2006

Regionale huishoudensprognose 2005-2025, Centraal Bureau voor de Statistiek/ Ruimtelijk Planbureau, 2007

Regionale huishoudensdynamiek, Achtergronden bij de regionale huishoudensprognoses met het model PEARL, Centraal Bureau voor de Statistiek/ Ruimtelijk Planbureau, 2006

Bevolkingsprognose Lelystad 2005-2030, afdeling Sociale Planvorming, provincie Flevoland

Bevolkingsprognose Nederland en Lelystad 2006-2050, CBS Statline, 2007