

Leerlingenprognose 2017-2032



**Leerlingenprognose basisonderwijs,
speciaal en voortgezet onderwijs
2017-2032**

Colofon

Titel : Leerlingenprognose basisonderwijs, speciaal en voortgezet onderwijs 2017-2032

Opdrachtgever : Gemeente Helmond

Opdrachtnemer : IVA - Analyse en Intelligence

Gemeente Helmond

Marian Foolen

Datum : Juni 2017

Inhoud

1	Inleiding	1
2	Beschrijving van de werkwijze	3
	2.1. Het prognosemodel	3
	2.2. Input	3
	2.3. Werkwijze	3
	2.4. Aandachtspunten	4
3	Prognose Basisonderwijs	7
4	Prognose Speciaal en Voortgezet Onderwijs	15
	4.1. Prognose Speciaal Onderwijs	17
	4.2. Prognose Voortgezet Onderwijs	19
	Bijlage: kaart Onderwijsvoorzieningen	21

1 Inleiding

De gemeentelijke verordening Voorzieningen Huisvesting Onderwijs Helmond 2015 schrijft voor dat de planning van huisvesting (mede) moet worden gebaseerd op een prognose van het aantal leerlingen per school. In opdracht van de afdeling Accommodaties & Exploitaties van de gemeente Helmond stelt de afdeling Analyse & Intelligence daarom elk jaar een leerlingenprognose op. Deze leerlingenprognose beslaat steeds 15 jaar, dit keer dus de periode 2017-2032.

Bij het gebruik van de prognose moet er rekening mee worden gehouden dat:

- Prognoses berusten op aannames en zijn daardoor uitsluitend richtinggevend.
- Natuurlijke en sociale processen, zoals het aantal geboorten en verhuizingen, de ontwikkeling van het aantal kinderen in Helmond beïnvloed. Bij het opstellen van de prognose worden aannames gedaan over het verloop van deze processen. Naarmate we verder in de toekomst kijken, is de kans groter dat de veronderstellingen van nu, afwijken van de werkelijkheid. De uitkomsten hebben daarom een beperkte geldigheidsduur.
- De beleidskeuzes van schoolbesturen en het samenwerkingsverband hebben ook invloed op het aantal kinderen op een school. Bijvoorbeeld als een schoolbestuur of het samenwerkingsverband ervoor kiest om kinderen die extra ondersteuning nodig hebben te concentreren op bepaalde scholen. Met dergelijke beleidskeuzes is in deze prognose geen rekening gehouden.

De rapportage is als volgt opgebouwd: in hoofdstuk 2 wordt het gebruikte prognosemodel toegelicht en wordt nader ingegaan op de werkwijze en de veronderstellingen die ten grondslag liggen aan de prognose. In het derde hoofdstuk wordt de verwachte ontwikkeling van de leerlingenaantallen per basisschool weergegeven. In het laatste hoofdstuk wordt het verwachte aantal leerlingen voor het Speciaal- en Voortgezet Onderwijs getoond.

2 Beschrijving van de werkwijze

2.1 Het prognosemodel

Voor het maken van de prognose is gebruikgemaakt van het model G4Pro dat is ontwikkeld door Pronexus B.V. in Eindhoven. Getoetst door de VNG, voldoet dit model aan de eisen die in de gemeentelijke verordening worden gesteld aan de leerlingenprognose voor de huisvesting van het onderwijs. De eisen zijn opgesteld door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschappen (OC&W).

2.2 Input

Om tot een voorspelling van het aantal leerlingen op de Helmondse scholen te komen, worden er allereerst een aantal gegevens ingevoerd. De input voor de leerlingenprognose bestaat uit:

1. De **basisgeneratie** op gemeentelijk en wijkniveau. De basisgeneratie is het aantal kinderen in een bepaalde leeftijdscategorie. Het aantal kinderen is afkomstig uit de bevolkingsprognose opgesteld door Analyse en Intelligence. De aantallen voor 2017 zijn gelijk aan de stand op 1 januari 2017. We gebruiken de volgende basisgeneraties:
 - 4 t/m 11-jarigen plus 30% van de 12-jarigen voor het basisonderwijs.
 - 70% van de 12-jarigen en de 13 t/m 16-jarigen voor het voortgezet onderwijs met een vierjarige opleiding.
 - 70% van de 12-jarigen en de 13 t/m 18-jarigen voor het voortgezet onderwijs met een zesjarige opleiding

De basisgeneraties voor Helmond (totaal en per wijk) komen uit de gemeentelijke bevolkingsprognose (GbPro ontwikkeld door Pronexus B.V. in Eindhoven) die Analyse en Intelligence opstelt voor de leerlingenprognose. In het voortgezet onderwijs en het speciaal onderwijs komt een aanzienlijk gedeelte van de leerlingen uit de omringende gemeenten. Deze gemeenten maken in een aantal gevallen ook deel uit van het voedingsgebied van deze scholen. Voor de basisgeneraties van de omringende gemeenten wordt gebruik gemaakt van de prognoses die Pronexus B.V. opstelt voor deze gemeenten.

2. De **herkomst** van de leerlingen. Voor het basisonderwijs gaat het dan vooral om de verschillende wijken van waaruit de leerlingen komen. Voor het Speciaal en Voortgezet Onderwijs wordt gekeken of de leerlingen uit Helmond, de omringende gemeenten of van elders komen. De herkomst wordt gebruikt om te berekenen welk percentage van de kinderen in een wijk/gemeente deelneemt aan het onderwijs in Helmond en wat de belangstellingspercentages voor de scholen zijn. De peildatum is 1 oktober 2016. De herkomstgegevens van de leerlingen zijn afkomstig van DUO¹.
3. De **officiële leerlingenaantallen** per 1 oktober 2016 zijn afkomstig van DUO². Het aantal leerlingen op 1 oktober 2016 wordt aangehouden als het feitelijk aantal kinderen in 2017. Het leerlingenaantal voor het jaar 2017 is dus de feitelijke stand op 1 oktober 2016.

¹ DUO (Dienst Uitvoering Onderwijs) verzamelt gegevens over het onderwijs en is verantwoordelijk voor de rechtmatige en doelmatige toedeling van financiële middelen aan de afzonderlijke door de minister bekostigde instellingen voor onderwijs, onderzoek en verzorging.

² DUO (Dienst Uitvoering Onderwijs) verzamelt gegevens over het onderwijs en is verantwoordelijk voor de rechtmatige en doelmatige toedeling van financiële middelen aan de afzonderlijke door de minister bekostigde instellingen voor onderwijs, onderzoek en verzorging.

2.3 Werkwijze

De prognose wordt gemaakt door te bepalen hoeveel procent van het aantal kinderen uit een bepaald herkomstgebied (lees: wijk of gemeente) naar een school gaat, dit noemen we ook wel het belangstellingspercentage. Een school trekt over het algemeen kinderen uit meerdere wijken. Het belangstellingspercentage van de afgelopen 3 jaar wordt vervolgens gebruikt om het aantal kinderen te bepalen dat in de toekomst naar een bepaalde school zal gaan. Op basis van de belangstellingspercentages en de basisgeneratie wordt vervolgens de langetermijnprognose per school berekend. Hier gaan we uit van een afvlakkende trend van drie jaar. De belangstelling van het eerste prognosejaar is het laatst waargenomen belangstellingscijfer plus het gemiddelde verschil van de laatste drie jaar. Die van het tweede prognosejaar is de helft van het verschil plus het belangstellingspercentage van het eerste prognosejaar, etc. Op deze manier ontstaat een afvlakkende lijn die op korte termijn rekening houdt met trends uit het recente verleden. Het verwachte aantal kinderen op een school wordt dan berekend door per gebied (dat binnen het totale voedingsgebied van een school valt) het belangstellingspercentage voor een school te vermenigvuldigen met de basisgeneratie van dat gebied. Door de gebieden op te tellen krijg je het totaal aantal leerlingen voor een school. De ontwikkeling van de basisgeneratie halen we uit de bevolkingsprognose die Analyse en Intelligence opstelt voor de leerlingenprognose.

2.4 Aandachtspunten

Bevolkingsprognose

Net als eerdere jaren is er voor gekozen om uit te gaan van een behoudende variant van de bevolkingsprognose, namelijk de 0-migratie prognose. In de 0-migratie prognose gaan we alleen uit van de demografische componenten geboorte en sterfte. Dit betekent dat de omvang van de bevolking alleen kan groeien op basis van een eventueel geboorteoverschot (meer geboorten dan sterften). Groei door migratie, dat zich meer inwoners in de gemeenten vestigen dan er vertrekken, tellen we dus niet mee. De keuze hiervoor ligt in het feit dat migratie de meest onzekere component is binnen de ontwikkeling van een bevolking. Het recente verleden bevestigt deze stelling, bijvoorbeeld als we denken aan de instroom van vluchtelingen.

Het aantal kinderen dat in Helmond wordt geboren neemt af. Dit is van invloed op het verwachte aantal leerlingen in de toekomst. Als we de bevolkingsprognose van 2016 vergelijken met de huidige dan zien we dat het aantal kinderen over de gehele prognoseperiode lager ligt. Vanaf 2016 rekenen we dus met minder kinderen dan in de prognose van vorig jaar³. *Voor veel basisscholen zal het aantal leerlingen lager zijn dan we in de leerlingprognose van vorig jaar verwachtten.*

Voor de basisgeneratie van 12-18 jaar zien we ten opzichte van de vorige prognose dat de aantallen over de gehele prognoseperiode nagenoeg parallel aan elkaar lopen.

Bevolkingsprognose Brandevoort II

Het deel van Brandevoort dat ontwikkeld gaat worden ten Noorden van de spoorlijn Eindhoven-Venlo, te weten Kranenbroek en de Marke is in de bevolkingsprognose opgenomen als apart gebied. Het aantal leerlingen dat vanaf 2025 vanuit dit deel van Brandevoort wordt verwacht, is terug te vinden als Brandevoort II in de tabel hieronder en in de tabel Basisgeneratie (4-12 jaar) per wijk. Als we uitgaan van het deelnamepercentage zoals in Brandevoort I komen we in 2024 uit op 38 kinderen in de basisgeneratie 4-12 jaar die naar school zullen gaan. Omdat nog niet bekend is wanneer er een nieuwe school komt in Brandevoort II hebben we deze leerlingen nog niet toegewezen aan een school.

³ Dit is in lijn met de bevolkingsprognose die de Provincie Noord-Brabant heeft opgesteld voor Helmond.

Prognose deelname basisonderwijs Brandevoort II

	2017-2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
Basisgeneratie	0	38	132	226	314	390	429	453	469	480
Deelname-%		90,3	90,3	90,3	90,3	90,3	90,3	90,3	90,3	90,3
# leerlingen		34	119	204	284	352	387	409	424	433

Jan van Brabant – Gasthuisstraat (Eerste Opvang Anderstaligen)

De Gasthuisstraat is een onderdeel van Jan van Brabant. Met Eerste Opvang Anderstaligen (EOA) wordt het onderwijs bedoeld aan leerlingen tussen 12 en 17 jaar die korter dan twee jaar in Nederland zijn. Zij beheersen het Nederlands onvoldoende en kunnen daardoor (nog) niet het reguliere onderwijs volgen. In een tijdsbestek van 1 á 2 jaar worden zij voorbereid op het reguliere onderwijs. Vanwege dit specifieke karakter nemen we de Gasthuisstraat niet op in de prognose. Door de toenemende instroom van vluchtelingen is de verwachting wel dat het aantal leerlingen op de Gasthuisstraat de komende jaren zal toenemen. Op 1 oktober 2016 stonden er 141 leerlingen ingeschreven bij de Gasthuisstraat.

OMO Vakcollege

OMO Vakcollege geeft sinds 2014 de eerste twee leerjaren op een andere locatie (Rusbroecklaan) dan de daarop volgende leerjaren (Keizerin Marialaan). Beide locaties hebben een ander brinnummer. Het prognoseprogramma is niet in staat van een op deze manier gesplitste opleiding een goede prognose te maken. Voor de prognose hebben we daarom de leerlingen op brinnummer 20JX06 opgeteld bij 20JX00 en is er een prognose gemaakt voor het Vakcollege als geheel.

3 Prognose Basisonderwijs

Op basis van de aannames zijn berekeningen gemaakt die resulteren in cijfers voor de basisgeneratie van de Helmondse wijken voor de komende 15 jaar. De basisgeneratie is bepalend voor het te verwachte aantal leerlingen in het basisonderwijs. Na een weergave van de ontwikkeling van de basisgeneratie volgen in dit hoofdstuk de prognoseaantallen per school tot 2032, zowel in de vorm van een tabel als in de vorm van een grafiek per school.

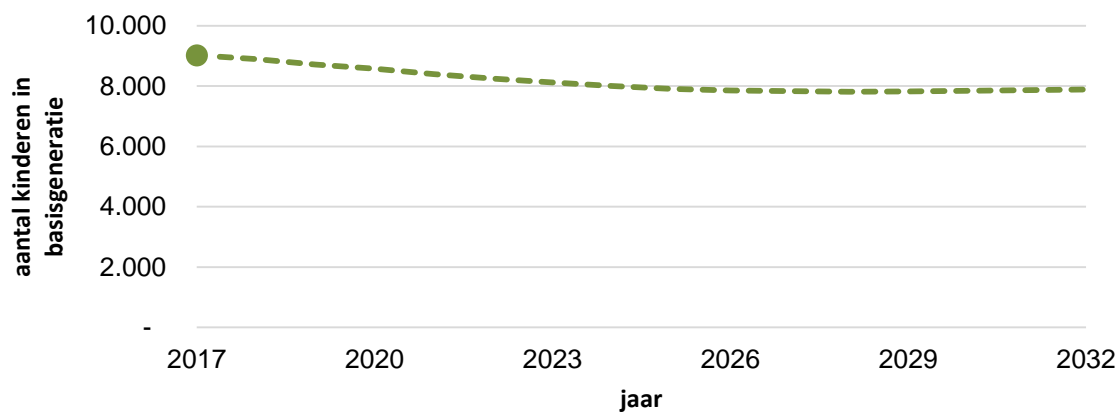
Vergelijking basisgeneratie met provinciale prognose

De ontwikkeling van de basisgeneratie voor het basisonderwijs (4-12 jaar) in Helmond is bepaald op basis van de bevolkingsprognose die Analyse en Intelligence voor de leerlingenprognose heeft opgesteld. Zoals onder paragraaf 2.4 al wordt benoemd gaan we in die behoudende bevolkingsprognose uit van een 0-migratie scenario. Eind mei 2017 is ook de Provincie Noord-Brabant met een geactualiseerde versie van de bevolkingsprognose voor Helmond naar buiten gekomen. Op korte termijn, de komende 5 jaar, loopt de ontwikkeling van de basisgeneratie op basis van beide prognoses parallel aan elkaar: het aantal kinderen van 4-12 jaar neemt af in Helmond. Daar waar de gemeentelijke prognose na 5 jaar een verdere afname laat zien (die uiteindelijk rond 2025 afvlakt) kruipt het aantal kinderen in de basisgeneratie volgens de provinciale prognose weer iets omhoog. Hoogstwaarschijnlijk komt dit doordat in de provinciale prognose juist wel rekening wordt gehouden met een positief migratiesaldo voor de gehele prognoseperiode. Dit positieve saldo komt dan vrijwel in z'n geheel tot stand door een positief buitenlands migratiesaldo. Dit positief migratiesaldo resulteert op haar beurt, op termijn, in een stijging van het aantal kinderen in de basisschoolleeftijd.

Basisgeneratie (4-12 jaar) per wijk

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
Binnenstad	1.174	1.199	1.189	1.203	1.217	1.206	1.213	1.198	1.175	1.152	1.139	1.132	1.127	1.129	1.128	1.132
Helmond-Oost	663	664	669	637	633	628	622	619	607	597	593	586	587	587	591	591
Helmond-Noord	1.166	1.128	1.086	1.069	1.028	1.000	975	956	936	925	916	905	909	918	923	933
't Hout	1.040	1.048	1.045	1.019	976	952	937	928	908	893	883	879	880	884	889	893
Brouwhuis	934	898	872	840	803	773	751	722	707	696	682	672	671	671	677	679
Helmond-West	404	395	374	370	359	350	345	335	325	317	310	301	297	296	296	297
Warande	244	250	255	255	259	258	261	261	259	254	249	244	242	238	238	240
Stiphout	407	395	387	388	376	364	356	351	346	341	339	337	338	340	343	346
Rijpelberg	823	801	771	757	726	704	680	656	630	615	607	597	596	594	596	599
Dierdonk	529	506	464	437	411	398	390	379	370	361	360	363	366	370	374	379
Brandevoort I	1.617	1.588	1.586	1.579	1.591	1.596	1.574	1.541	1.502	1.460	1.428	1.393	1.360	1.337	1.320	1.300
Brandevoort II	-	-	-	-	-	-	-	38	132	226	314	390	429	453	469	480
Industriegebied-Zuid	15	16	15	16	16	18	15	15	10	11	9	16	19	21	19	20
Totaal Helmond	9.018	8.888	8.713	8.570	8.395	8.247	8.119	7.999	7.907	7.848	7.829	7.815	7.821	7.838	7.863	7.889

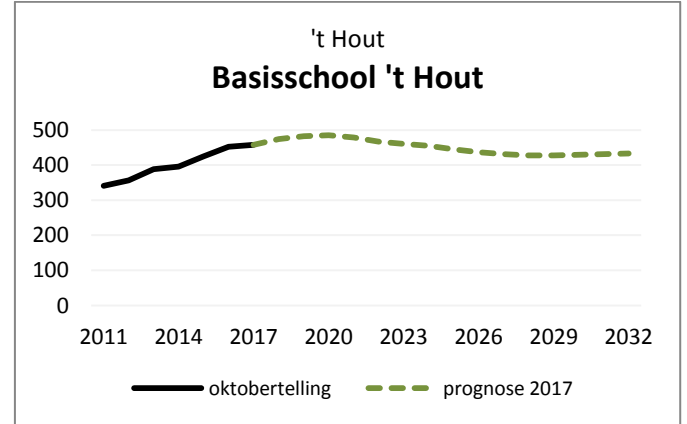
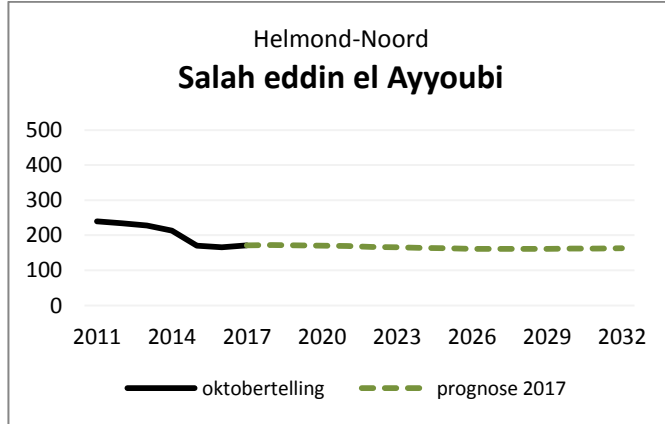
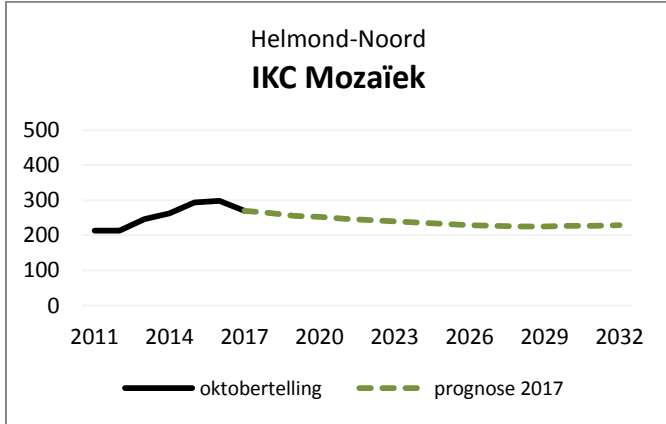
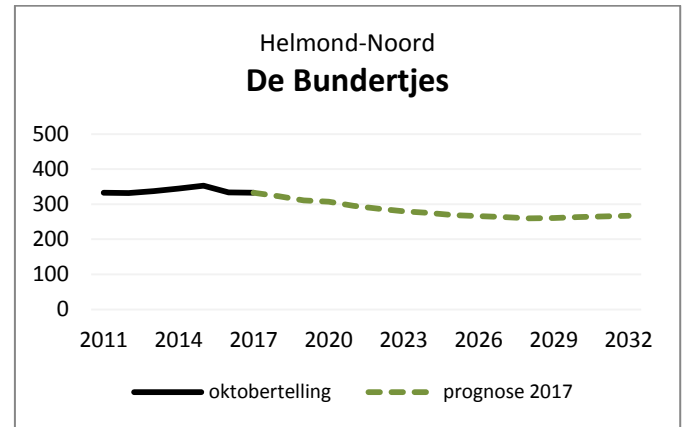
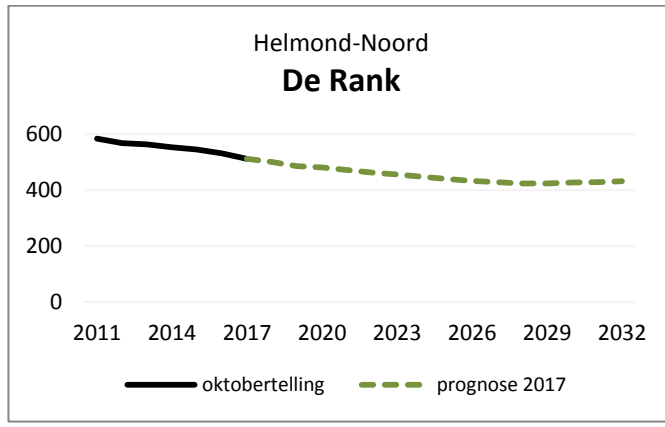
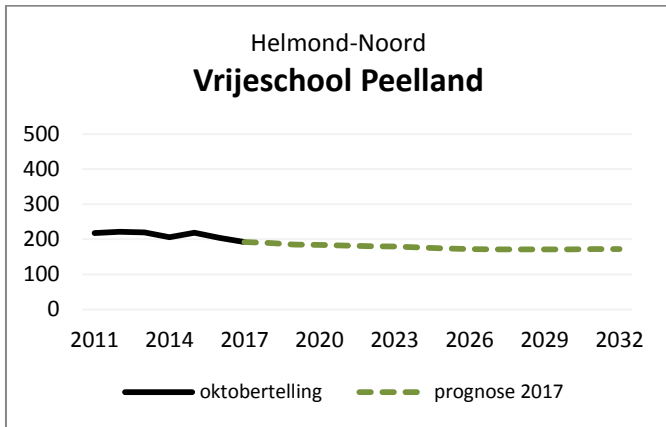
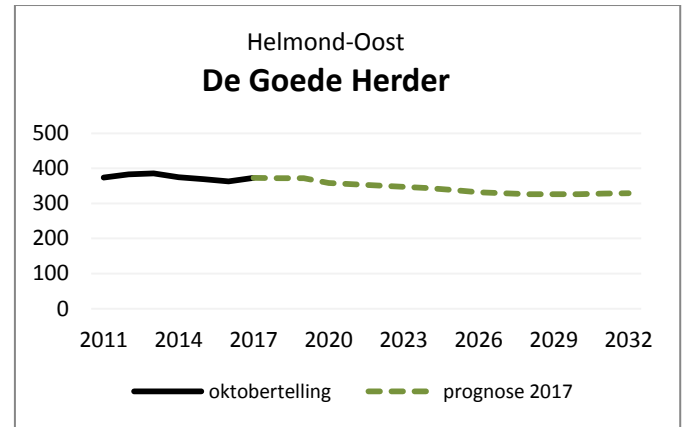
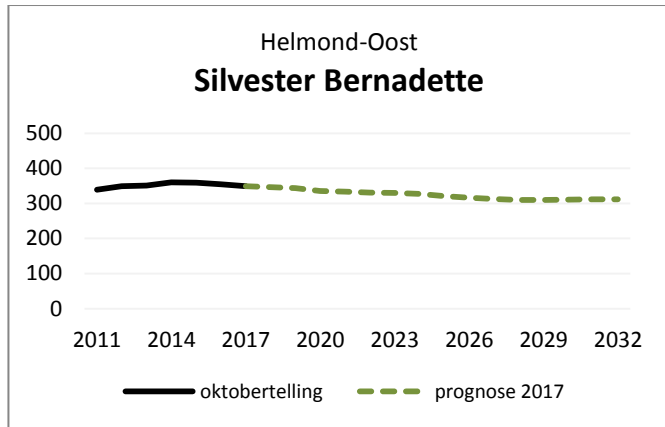
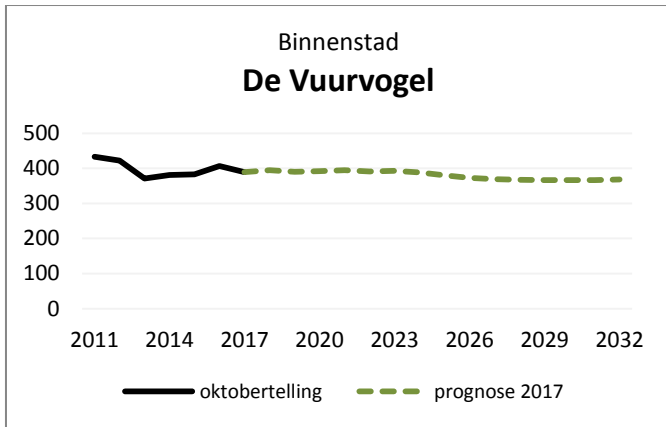
Basisgeneratie (4-12 jaar) Helmond

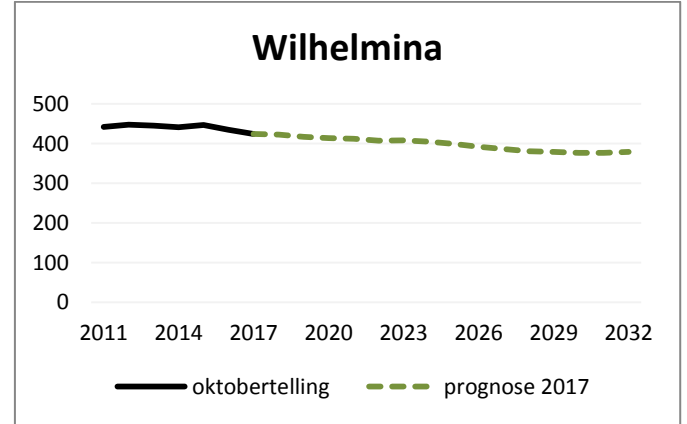
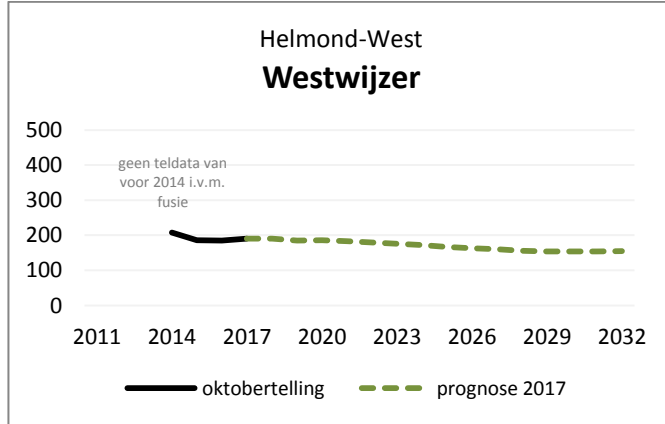
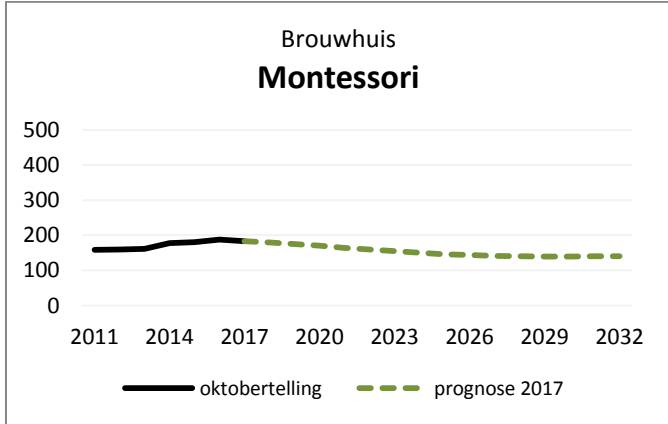
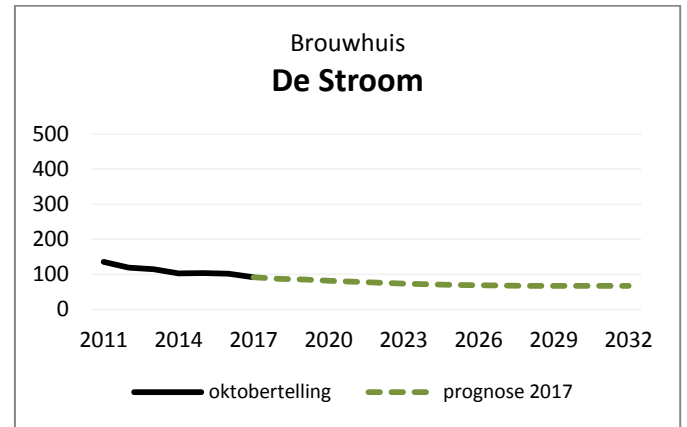
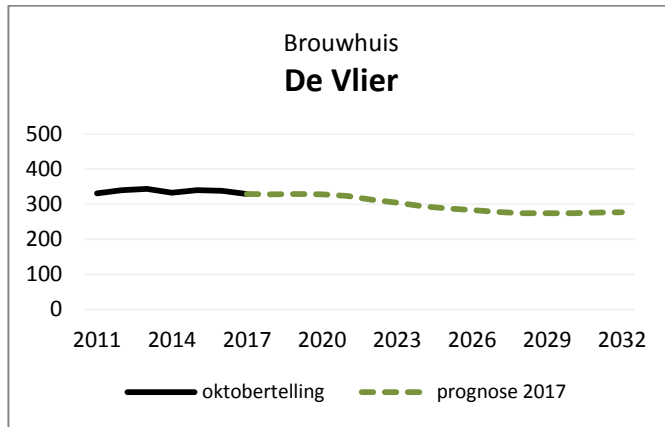
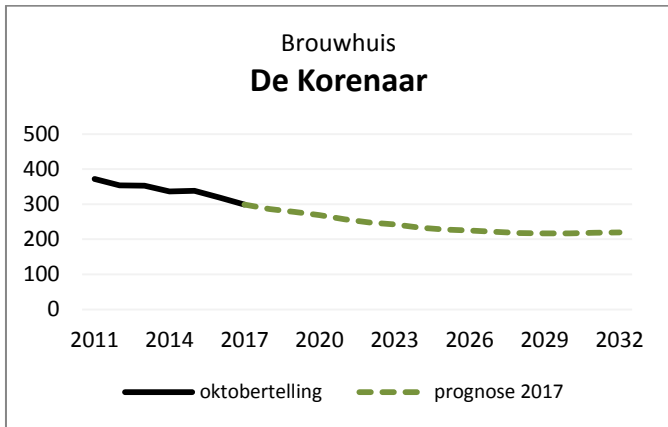
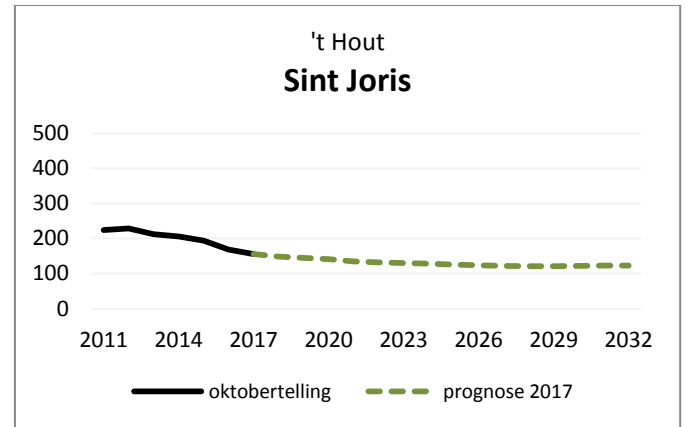
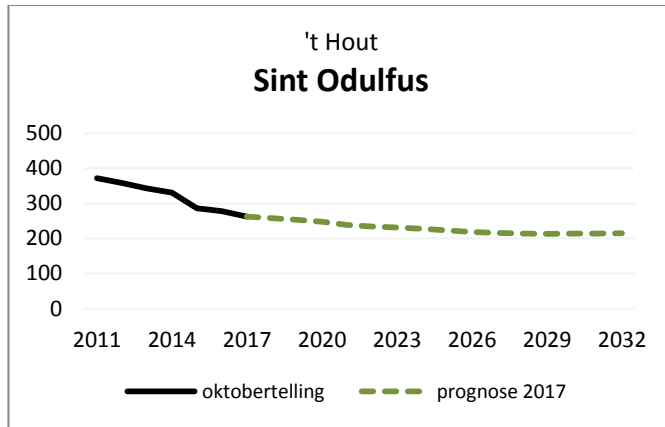
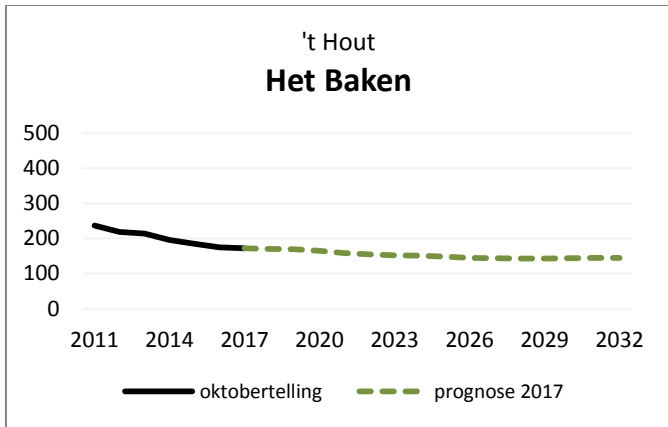


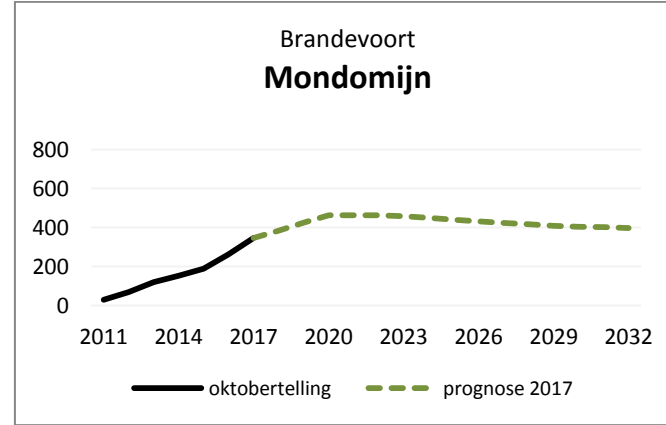
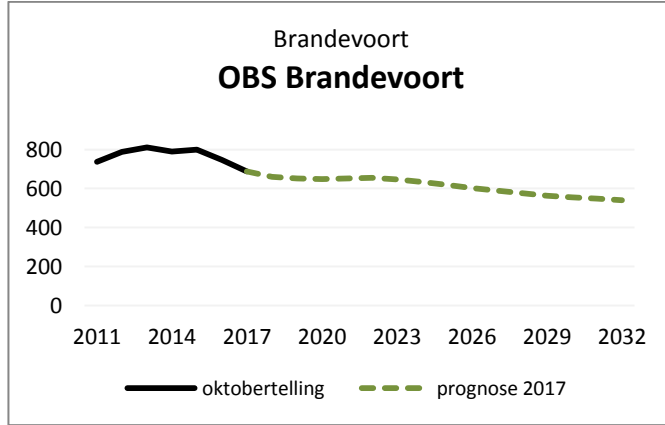
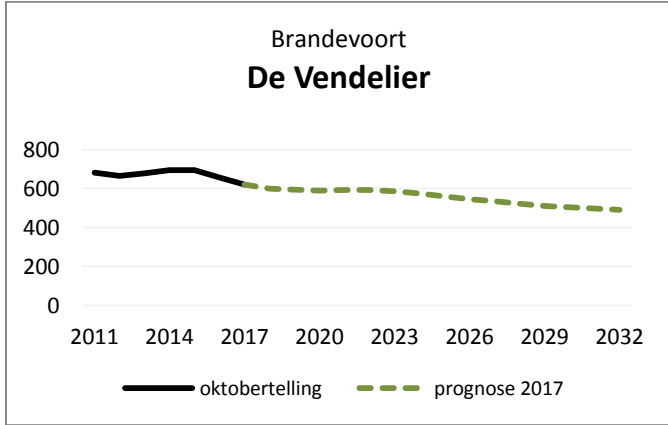
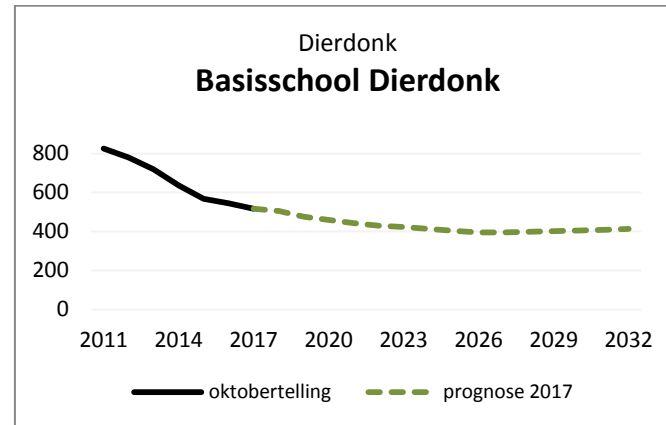
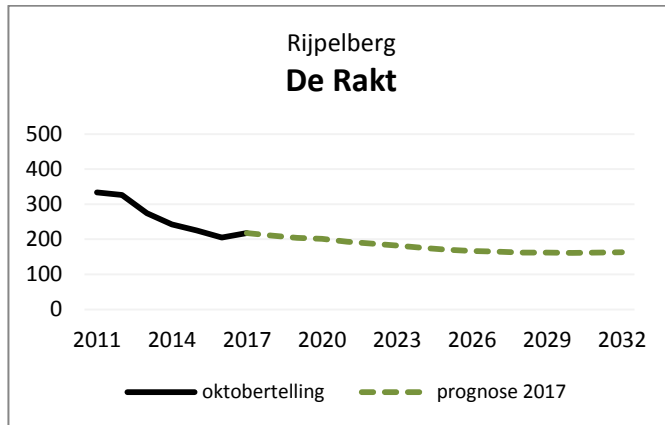
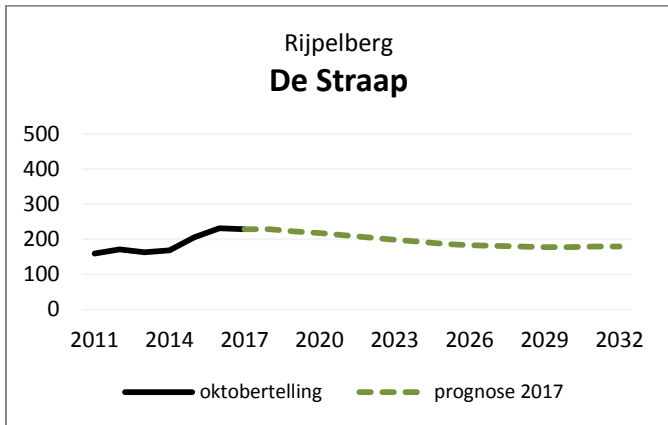
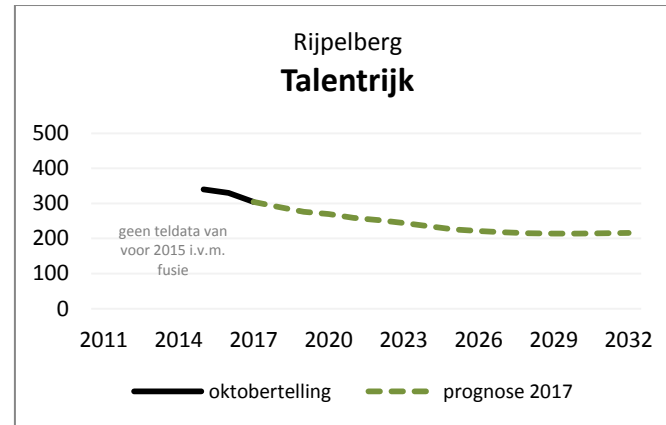
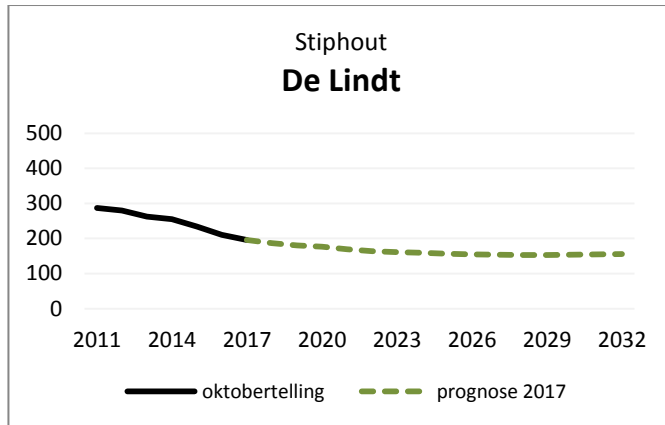
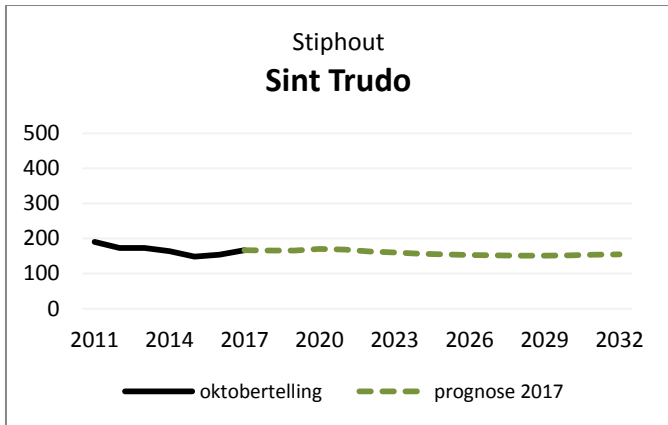
Prognose Basisonderwijs

		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
Binnenstad																	
08LC	De Vuurvogel	389	395	390	392	395	391	393	388	380	373	369	367	366	366	366	368
Helmond-Oost																	
05BO	Silvester Bernadette	349	346	344	335	334	331	330	327	321	316	313	310	310	311	312	312
09PD	De Goede Herder	373	372	372	358	355	351	347	344	338	332	329	326	326	326	328	329
Helmond-Noord																	
06UK	Vrije School Peelland	192	189	185	184	182	180	179	177	174	172	171	171	171	171	172	172
07LW	De Rank	511	500	485	481	471	462	455	448	439	433	428	424	424	427	428	432
10CH	De Bundertjes	333	323	311	307	295	287	280	275	269	266	263	260	261	263	265	267
10FM	IKC Mozaïek	270	263	255	252	247	243	240	236	232	229	227	225	225	227	227	229
23VF	Salah Eddin el Ayyoubi	171	172	171	170	169	167	166	164	163	161	161	161	161	162	162	163
't Hout																	
09GM	't Hout	458	474	482	485	479	467	460	455	445	437	431	428	428	429	431	433
18JH	Het Baken	172	170	169	165	158	155	152	151	148	145	144	143	143	144	145	145
18MK	St. Odulfus	262	258	253	248	239	234	231	228	223	219	216	214	213	214	214	215
18NR	St. Joris	156	148	145	141	135	132	130	128	126	124	122	121	121	122	123	123
Brouwhuis																	
03UL	De Korenaar	299	286	278	269	257	248	242	233	228	225	221	218	217	217	219	220
06MF	De Vlier	329	328	329	328	324	313	304	294	288	283	278	274	274	274	276	277
11TY	De Stroom	92	87	85	82	79	76	74	72	70	69	68	67	67	67	67	67
15SY	Montessori Helmond	183	179	175	170	164	159	155	150	146	144	141	140	139	139	140	140
Helmond-West																	
07UU	Westwijzer	190	190	185	186	183	179	176	172	167	163	160	156	154	154	154	155
Warande																	
04QP	Wilhelmina	424	423	417	414	412	407	408	405	399	392	386	381	379	377	377	379
Stiphout																	
06OF	St. Trudo	167	166	166	170	168	163	160	157	155	153	152	151	151	152	154	155
22KK	De Lindt	196	187	180	177	169	164	161	159	157	155	154	153	153	154	155	156

Rijpelberg																	
10IU	Talentrijk	304	290	276	270	259	252	244	235	226	221	218	215	214	214	215	216
10UB	De Straap	229	229	222	218	211	205	199	193	187	183	181	179	178	178	179	179
11IF	De Rakt	218	210	204	201	193	188	182	176	170	167	165	162	162	161	162	163
Dierdonk																	
25KH	Dierdonk	517	505	476	459	443	430	423	413	404	396	395	398	401	405	408	413
Brandevoort																	
27JN	De Vendelier	621	599	594	589	592	593	585	574	560	545	534	522	510	503	497	490
27JP	OBS Brandevoort	687	659	652	648	652	654	646	633	618	602	589	576	563	555	548	540
30AZ	Mondomijn	346	384	425	463	463	463	457	449	440	431	423	416	409	404	401	397
Totaal		8.438	8.332	8.226	8.162	8.028	7.894	7.779	7.636	7.473	7.336	7.239	7.158	7.120	7.116	7.125	7.135







4 Prognose Speciaal en Voortgezet Onderwijs

Net als voor het basisonderwijs is ook bij het speciaal en voortgezet onderwijs de basisgeneratie bepalend voor het te verwachten aantal leerlingen. In het speciaal en voortgezet onderwijs zijn de wijken als voedingsgebied minder bepalend. Een deel van de leerlingen komt zelfs van buiten Helmond. Daarom wordt de ontwikkeling van de basisgeneratie van Helmond totaal (en daar waar relevant die van omliggende gemeenten) als input gebruikt voor de ontwikkeling van het aantal leerlingen naar de toekomst toe.

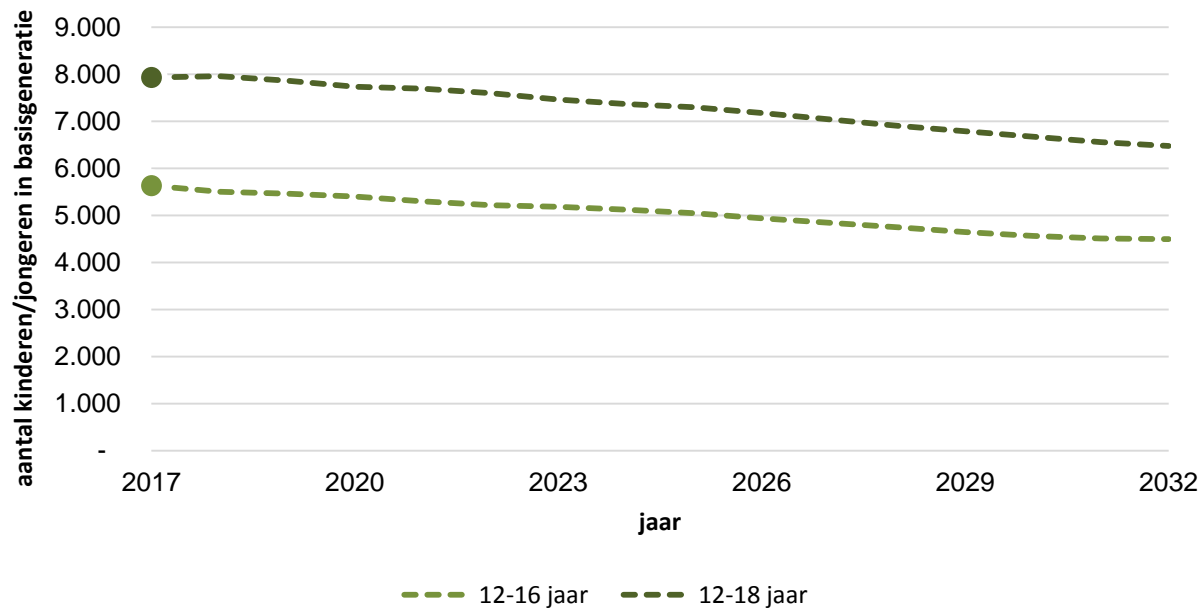
Vergelijking basisgeneratie met provinciale prognose

De ontwikkeling van de basisgeneratie voor het Voortgezet (Speciaal) Onderwijs (12-16 jaar en 12-18 jaar) in Helmond is bepaald op basis van de bevolkingsprognose die Analyse en Intelligence voor de leerlingenprognose heeft opgesteld. Zoals onder paragraaf 2.4 al wordt benoemd gaan we in die behoudende bevolkingsprognose uit van een 0-migratie scenario. Eind mei 2017 is ook de Provincie Noord-Brabant met een geactualiseerde versie van de bevolkingsprognose voor Helmond naar buiten gekomen. Voor de groep 12-16 jaar en 12-18 jaar lopen de prognoses van de Provincie en de gemeente gelijk aan elkaar. In beide versies zien we een dalende lijn op hetzelfde niveau.

Basisgeneratie (12-18 jaar)

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
12-16 jaar	5.633	5.500	5.463	5.398	5.296	5.218	5.183	5.121	5.050	4.941	4.841	4.750	4.645	4.564	4.510	4.494
12-18 jaar	7.930	7.958	7.864	7.736	7.693	7.600	7.459	7.364	7.301	7.178	7.042	6.905	6.790	6.675	6.558	6.478

Basisgeneratie (12-18 jaar) Helmond

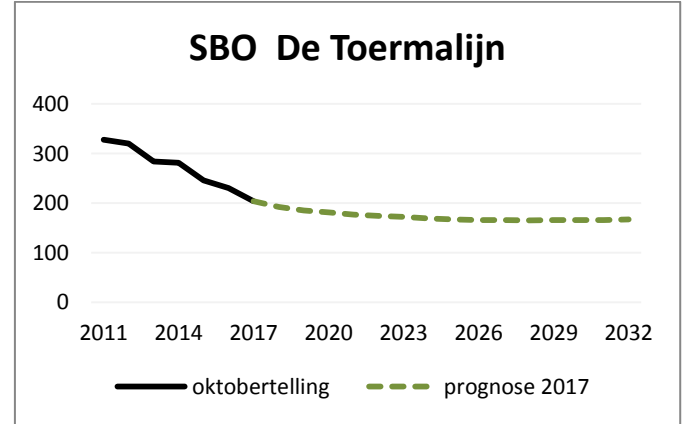
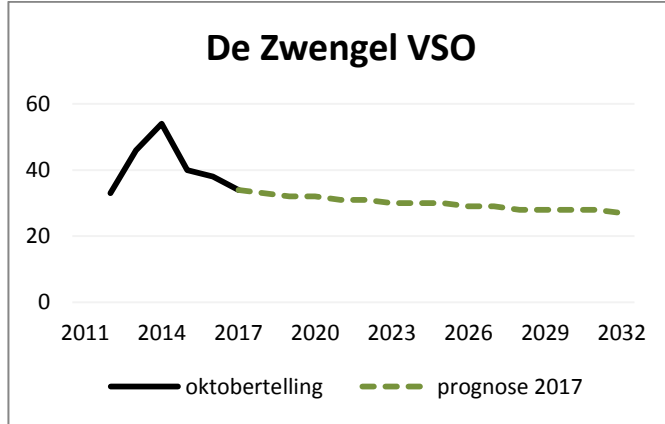
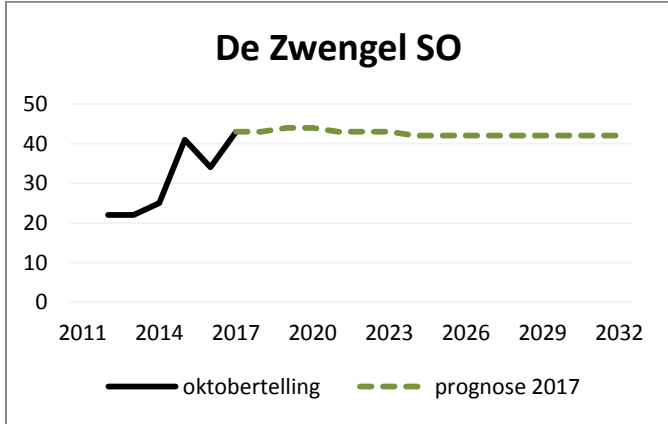
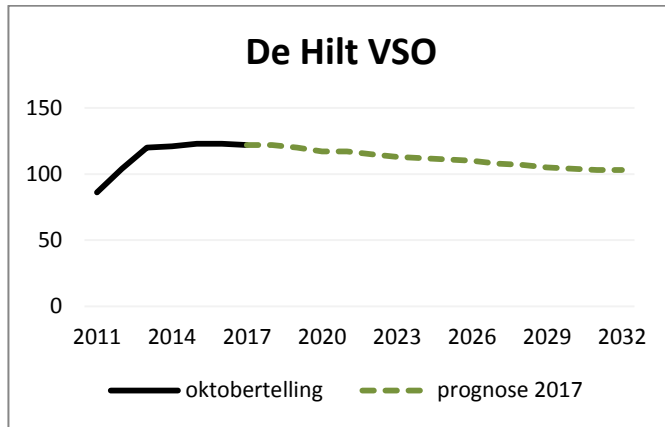
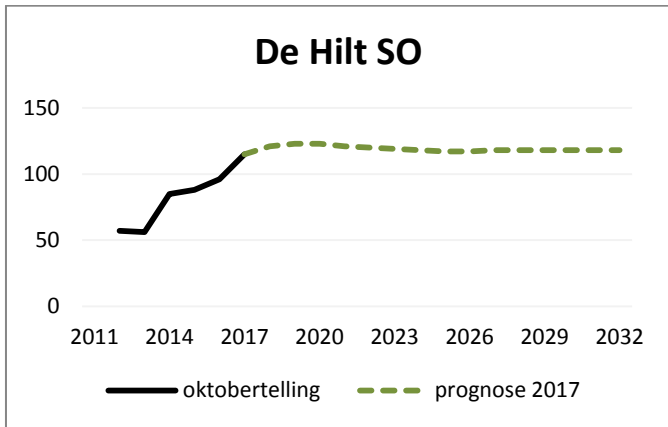
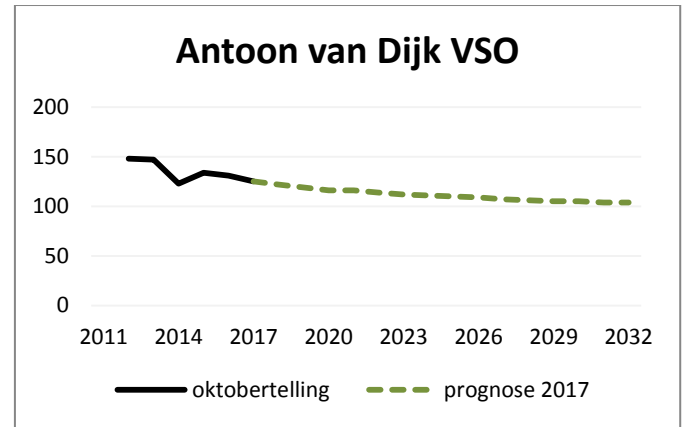
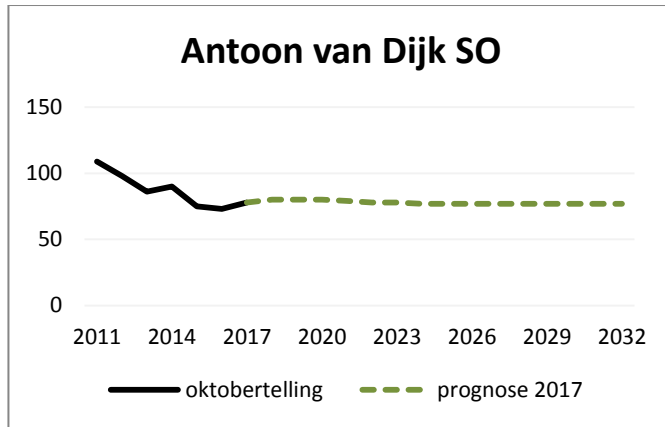
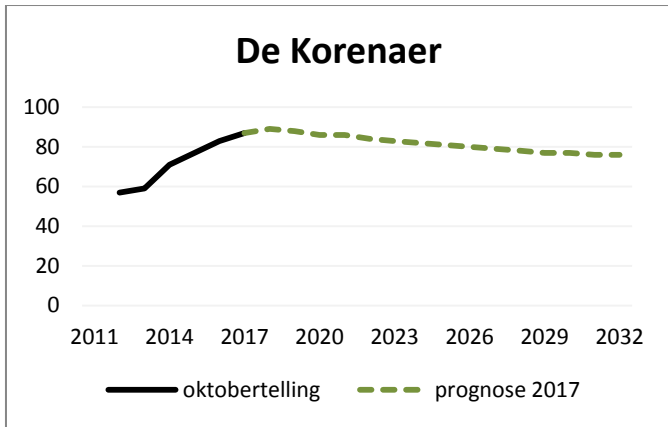


4.1 Speciaal Onderwijs

Prognose Speciaal Onderwijs

		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
03TV10	De Korenaer	87	89	88	86	86	84	83	82	81	80	79	78	77	77	76	76
14VL	Antoon van Dijkschool																
SO		78	80	80	80	79	78	78	77	77	77	77	77	77	77	77	77
VSO		125	122	119	116	116	114	112	111	110	109	107	106	105	105	104	104
19ES	De Hilt																
SO*		115	121	123	123	121	120	119	118	117	117	118	118	118	118	118	118
VSO		122	122	120	117	117	115	113	112	111	110	108	107	105	104	103	103
23XK	De Zwengel																
SO		43	43	44	44	43	43	43	42	42	42	42	42	42	42	42	42
VSO		34	33	32	32	31	31	30	30	30	29	29	28	28	28	28	27
02SG	De Toermalijn	204	192	185	181	177	174	172	169	167	166	166	165	166	166	166	167
Totaal		808	802	791	779	770	759	750	741	735	730	726	721	718	717	714	714

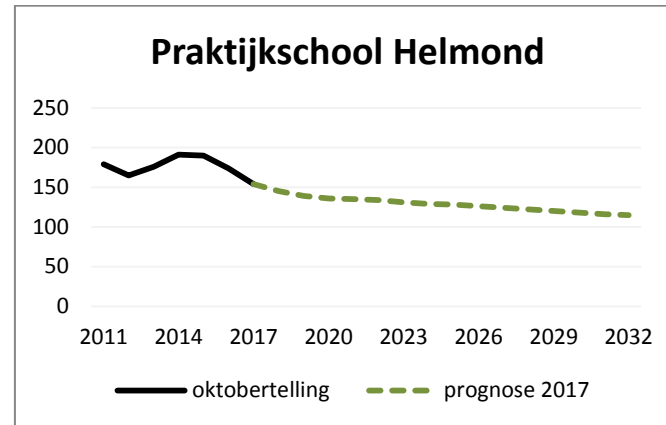
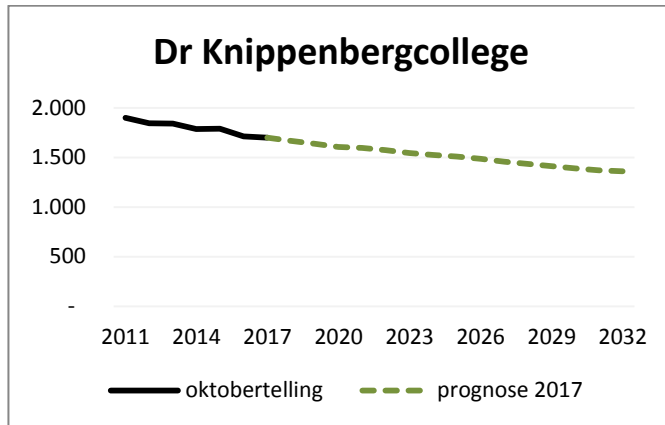
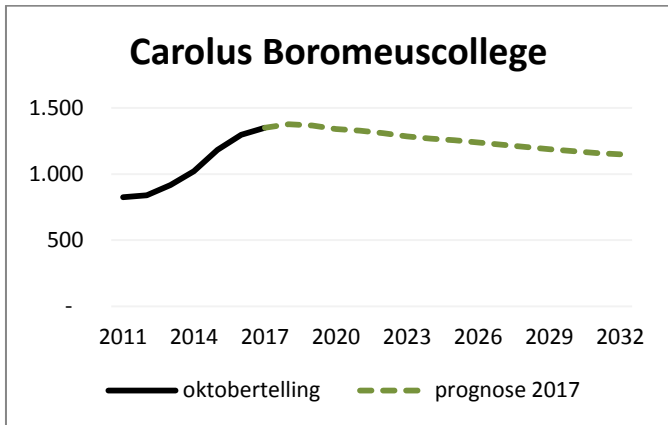
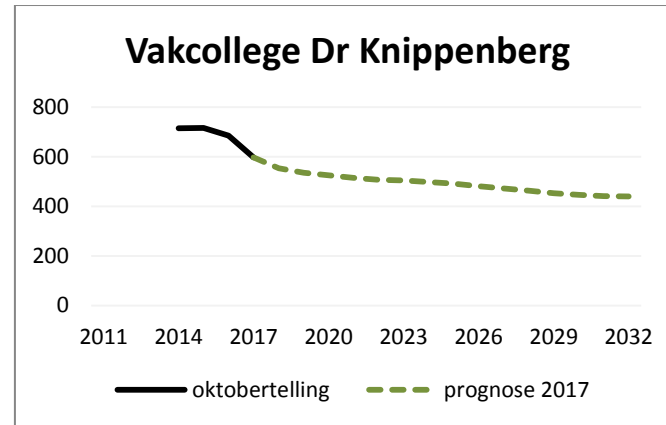
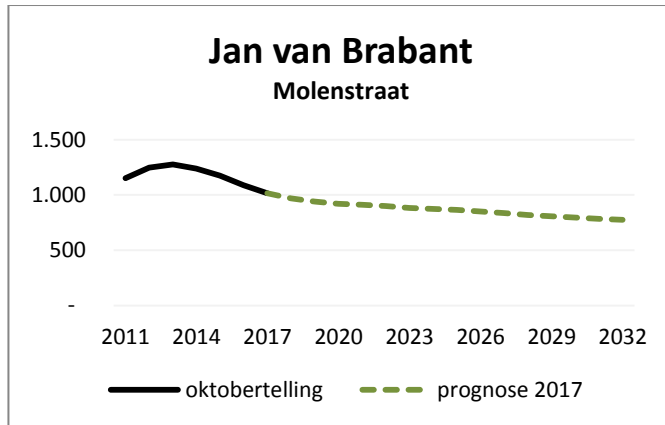
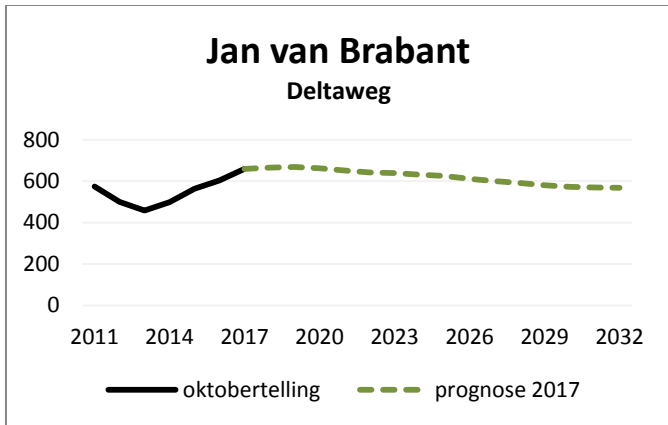
*Excl. De Mikkel



4.2 Voortgezet Onderwijs

Prognose Voortgezet Onderwijs

		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
00NE	Jan van Brabant Deltaweg	660	665	669	662	651	642	639	632	625	612	601	591	581	573	569	568
14LF	Jan van Brabant Molenstraat	1.017	970	940	920	913	901	884	873	864	850	835	820	808	795	783	776
20JX00	Vakcollege Dr. Knippenberg	598	553	535	525	515	507	504	498	491	481	472	463	453	446	441	440
20JX02	Carolus Boromeuscollege	1.351	1.378	1.367	1.341	1.328	1.310	1.284	1.268	1.257	1.239	1.221	1.204	1.189	1.174	1.159	1.150
20JX04	Dr. Knippenberg	1.702	1.669	1.638	1.607	1.597	1.574	1.544	1.526	1.509	1.486	1.458	1.436	1.413	1.391	1.371	1.361
20JX11	Praktijkschool Helmond	154	145	139	136	135	134	131	129	128	126	124	122	120	118	116	115
Totaal		5.482	5.380	5.288	5.191	5.139	5.068	4.986	4.926	4.874	4.794	4.711	4.636	4.564	4.497	4.439	4.410



Onderwijsvoorzieningen

- Basisonderwijs
- Speciaal onderwijs
- VMBO gem.+beroepsger.+theor. leerweg
- VWO+HAVO+VMBO theoretische leerweg
- ▲ MBO+VE
- ★ MBO
- ★ HBO

