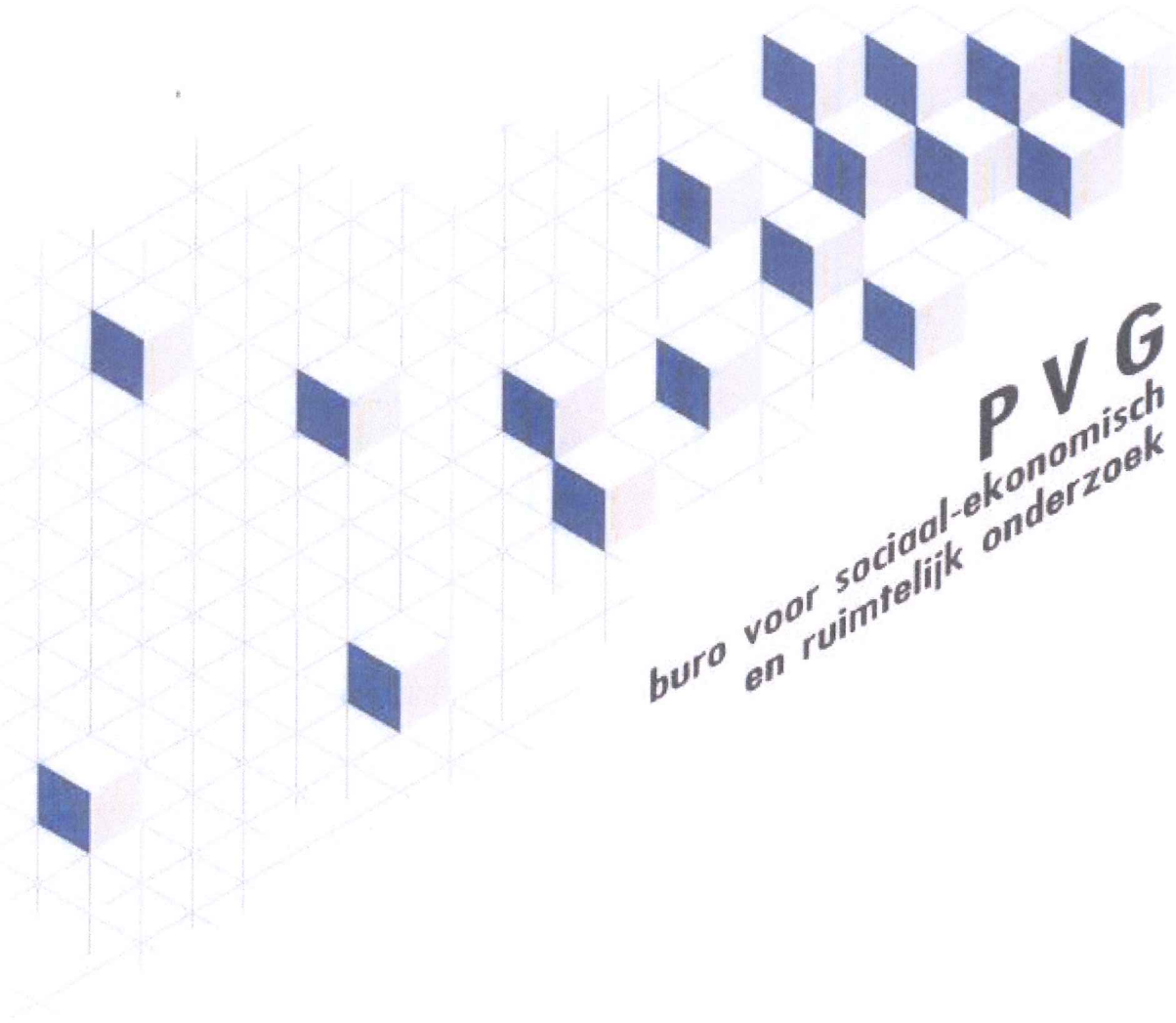


Prognose nieuw te stichten

Oecumenische basisschool

De Nieuwe Kern

Buro Planning Verband Groningen BV

Schweitzerlaan 2
9728 WN GRONINGEN

tel 050 - 571 36 14

e-mail buro@pvg.nl
internet www.pvg.nl

Voorwoord

Dit rapport bevat de leerlingenprognose voor een nieuw te stichten Oecumenische basisschool in de gemeente Ouder-Amstel in het nieuwbouwgebied De Nieuwe Kern. Het rapport is opgesteld in opdracht van de Amsterdamse Stichting voor Katholiek, Protestants-christelijk en Interconfessioneel Onderwijs. Contactpersoon namens de opdrachtgever was de heer W. Keizer.

Drs. J.G. Luursema maart 2020

Inhoudsopgave

Voorwoord

1. Inleiding 1

2. Situatiebeschrijving 1

3. Werkwijze 2

4. Toepassing Artikel 78 3

5. Resultaten 3

Bijlagen Begrippen en afkortingen

Kaart ligging De Nieuwe Kern

Impressie De Nieuwe Kern

Plancapaciteit DNK Provincie Noord-Holland

Prognose basisgeneratie De Nieuwe Kern

Lange termijnprognose nieuw te stichten school

1. Inleiding

In dit rapport wordt de leerlingenprognose voor een nieuw te stichten Oecumenische basisschool in de gemeente Ouder-Amstel beschreven per 1 augustus 2024. Deze leerlingenprognose zal conform het gestelde in de artikelen 74 en 76 van de Wet op het Primair Onderwijs (WPO) vergezeld gaan van het voorstel van het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Ouder-Amstel aan de raad van de gemeente om een Plan van nieuwe scholen vast te stellen.

Wanneer het Plan van nieuwe scholen aan de Minister van OC&W wordt toegezonden ter goedkeuring, zal de minister gelet op het gestelde in artikel 79 van de WPO onder meer deze prognose toetsen aan de daaraan in de wet gestelde eisen.

In lid 3 van artikel 75 worden die eisen nader omschreven. In het vierde lid van artikel 75 WPO is bepaald dat bij ministeriële regeling modellen worden vastgesteld voor het verstrekken van de prognose. De desbetreffende regeling is vastgelegd in de Staatscourant van 30 november 2013 nr. 34734 en heeft als kenmerk OND/ODS-2013/47687M

Gesteld wordt in die regeling dat het is voorgeschreven om voor de berekening van de basisgeneratie een prognose te gebruiken die voldoet aan het Programma van Eisen waar naar wordt verwezen in de modelverordening voor de onderwijs-huisvesting en dat die rekenregels voor ten minste een periode van 20 jaar zijn toegepast.

In de toelichting op de regeling is vastgesteld dat de gebruikte prognoseprogrammatuur PVGpro voldoet aan het bovengenoemde Programma van Eisen.

Voor de berekening van de omvang van de basisgeneratie in het voedingsgebied is gebruik gemaakt van de referentielijn voor nieuwbouwgebieden uit het Programma van Eisen voor leerlingenprognoses.

2. Situatiebeschrijving

De school zal worden gevestigd in het nieuwbouwgebied De Nieuwe Kern ten westen van Duivendrecht, op een locatie zo centraal mogelijk in de nieuwbouwwijk. Het adres van de school is nog niet bekend.

Het voedingsgebied van de nieuw te stichten school zal bestaan uit het nieuwbouwgebied De Nieuwe Kern. De ligging van dit gebied is aangegeven op de kaart in de bijlagen.

De plannen voor De Nieuwe Kern voorzien in de bouw van 4500 woningen voor bijna 10.000 inwoners in de komende twintig jaar. De planvorming is nog volop gaande, waardoor de uitwerking van die plannen nog niet in zijn volle detaillering inzichtelijk is. Dat neemt niet weg dat er voldoende duidelijkheid is over de omvang en fasering van de toekomstige woningbouw om het aannemelijk te achten dat de nieuwe school vanaf 2029 aan de stichtingsnorm zal voldoen.

De gemeente Ouder-Amstel heeft in een presentatie van de plannen aan de schoolbesturen in februari 2020 kenbaar gemaakt dat de oplevering van de eerste woningen in 2023/2024 zal zijn.

Ook in de Structuurvisie De Nieuwe Kern door BRO opgesteld in opdracht van de gemeente Ouder-Amstel van december 2019 wordt gesteld, dat de eerste woningen in 2023/2024 worden verwacht.

De provincie Noord-Holland sluit in zijn rapportage over de plancapaciteit voor De Nieuwe Kern aan bij de genoemde uitgangspunten; 4500 woningen totaal tot 2040, waarvan de eerste 600 woningen zullen worden gebouwd in de periode 2020-2024 Bijlage 4) De fasering van de provincie is overgenomen in deze prognose.

3. Werkwijze

Voor het voedingsgebied van de nieuw te stichten school is voor het berekenen van het aantal kinderen in de basisgeneratie dat in de prognoseperiode (twintig jaar) in De Nieuwe Kern woonachtig zal zijn, gebruik gemaakt van de referentielijn voor nieuwbouwgebieden uit de Regeling Modelprognose.

In bijlage 5 is de basisgeneratie weergegeven zoals die is berekend op basis van de woningbouw in het voedingsgebied.

Dit betreft de aantallen kinderen 4 t/m 11 en 30% van de 12- jarigen, die zijn berekend in het voedingsgebied van de school.

Het deelnamepercentage (dat deel van de basisgeneratie dat daadwerkelijk basisonderwijs zal gaan volgen) is conform de Regeling Modelprognose op 95% gesteld.

Op 1 oktober 2019 werden alle basisscholen in de gemeente Ouder-Amstel bezocht door 1.326 leerlingen. Daarvan bezochten 624 kinderen protestants-christelijke of rooms-katholieke basisscholen. Het belangstellingspercentage voor oecumenisch basisonderwijs in de gemeente Ouder-Amstel is daarmee 47,1%.

Op basis van dit belangstellingspercentage voor oecumenisch basisonderwijs in de gemeente Ouder-Amstel en het deelnamepercentage van 95%, gerelateerd aan de geprognosticeerde basisgeneratie, zijn de berekeningen voor de toekomstige school vervaardigd voor de lange termijn.

Bevolkinggegevens worden geregistreerd en geprognosticeerd per 1 januari van elk jaar. De berekeningen in de bijlagen gelden daarom steeds per 1 januari van de verschillende jaren. Artikel 77 eerste lid en artikel 74 WPO tweede lid regelen dat de leerlingenaantallen van de school berekend dienen te worden per 1 augustus van elk jaar.

Om recht te doen aan dit vereiste zijn op pagina 4 de berekende januariaantallen herberekend naar 1 augustusaantallen. Dit is gedaan door steeds 7/12^{e} van het januariverschil tussen twee opeenvolgende prognosejaren toe te voegen aan de 1 januariberekening voor het eerste van die twee jaren.

4. Toepassing artikel 78

Bij de berekening van het aantal leerlingen dat de school zal bezoeken, worden niet meegeteld leerlingen die wonen binnen redelijke afstand van een Oecumenische school en voor wie op die school plaatsruimte aanwezig is.

Er wonen nog geen kinderen in het voedingsgebied en binnen redelijke afstand van de toekomstige school zijn geen oecumenische basisscholen gelegen. Artikel 78 is voor deze nieuwe school niet van toepassing.

5. Resultaten

De prognoseresultaten voor de nieuw te stichten Oecumenische basisschool in de gemeente Ouder-Amstel, De Nieuwe Kern zijn weergegeven in de tabel op de volgende pagina.

Tabel 1: Leerlingenaantallen

Ouder-Amstel DNK

Overzicht leerlingen per school

PVGpro

1 augustus	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Nwe Oecum Basisschool	51	120	179	242	308	375	433	481	522	557	588	615	638	661	684	706	712	700	681	658	626

Bijlagen

Bijlage A

Lijst van enkele begrippen en afkortingen bij het rapport voor leerlingenprognoses voor het basisonderwijs

Algemeen: de leerlingenprognoses per school worden berekend over relevante bevolkingsgroep van de demografische (deel)prognoses: de kinderen in de leeftijd van 0 - 19 jaar. In deze bevolkingsgroep worden de basisgeneraties onderscheiden, die voor de verschillende onderwijs- en schoolsoorten van belang zijn. De berekening kan zich qua schaalniveau uitstrekken van buurt- tot wijk- tot stadsdeel- tot gemeentelijk niveau. Over het algemeen probeert men voor het basisonderwijs een voedingsgebied te definiëren waaruit minimaal 70% van de leerlingen van de school of scholen afkomstig is, waarover men een leerlingenprognose berekent.

De kern van de demografische prognose vormt de cohortberekening, waarbij bevolkingsgroepen per leeftijdsjaar worden gevolgd in de analyseperiode, zodat deze bevolkingsgroepen op overeenkomstige wijze in de prognoseperiode kunnen worden doorgeschoven, met gebruikmaking van relevante criteria als migratie, geboorte/sterfte en woningbouw.

Cohort: groep van personen die een of enkele kenmerken gemeenschappelijk heeft, zoals bijvoorbeeld leeftijd en geslacht.

LVC: Leeftijdsspecifiek vruchtbaarheidscijfer; dit is het aantal geboorten in een bepaald jaar uit 1000 vrouwen in een bepaald vijfjaarscohort tussen 15 en 49 jaar. De groep vrouwen in de 7 vijfjaarscohorten in deze bevolkingsgroep vormen de vruchtbare vrouwen volgens de CBS definitie.

AVC: Algemeen vruchtbaarheidscijfer; het aantal geboorten in een bepaald jaar uit 1000 vrouwen in de leeftijd van 15 t/m 49 jaar in datzelfde jaar.

Gwb-vr: gemiddelde woningbezetting van de groep 15 t/m 49 jarige vrouwen in een bepaald gebied
Gwb-bg: gemiddelde woningbezetting van de basisgeneratie in een bepaald gebied.

Basisgeneratie: de voor een bepaalde onderwijssoort wat betreft behoefte relevante bevolkingsgroep.
Voor het basisonderwijs is dit de groep 4 t/m 11 jarige kinderen en 30% van de 12 jarige kinderen.
Voor het voortgezet onderwijs is dit het gemiddelde aantal 12 en 13 jarigen.

Deelnamepercentage: het deelnamepercentage betreft dat deel van de basisgeneratie, dat daadwerkelijk basisonderwijs zal gaan volgen. In de regel is dit ongeveer 95% van de basisgeneratie.

Belangstellingspercentage: Het belangstellingspercentage van een bepaalde schoolrichting wordt uitgerekend door het totaal aantal leerlingen van alle scholen van deze richting in de gemeente te delen door het totaal aantal leerlingen van alle scholen in de gemeente en te vermenigvuldigen met 100.

Onderbouw: het aandeel van de 4 t/m 7 jarige kinderen van een schoolbevolking

Basisgeneratie onderbouw: de bevolkingsgroep 4 t/m 7 jarigen van een gebied

Bijlage 2 Ligging Nieuwbouwgebied De Nieuwe Kern

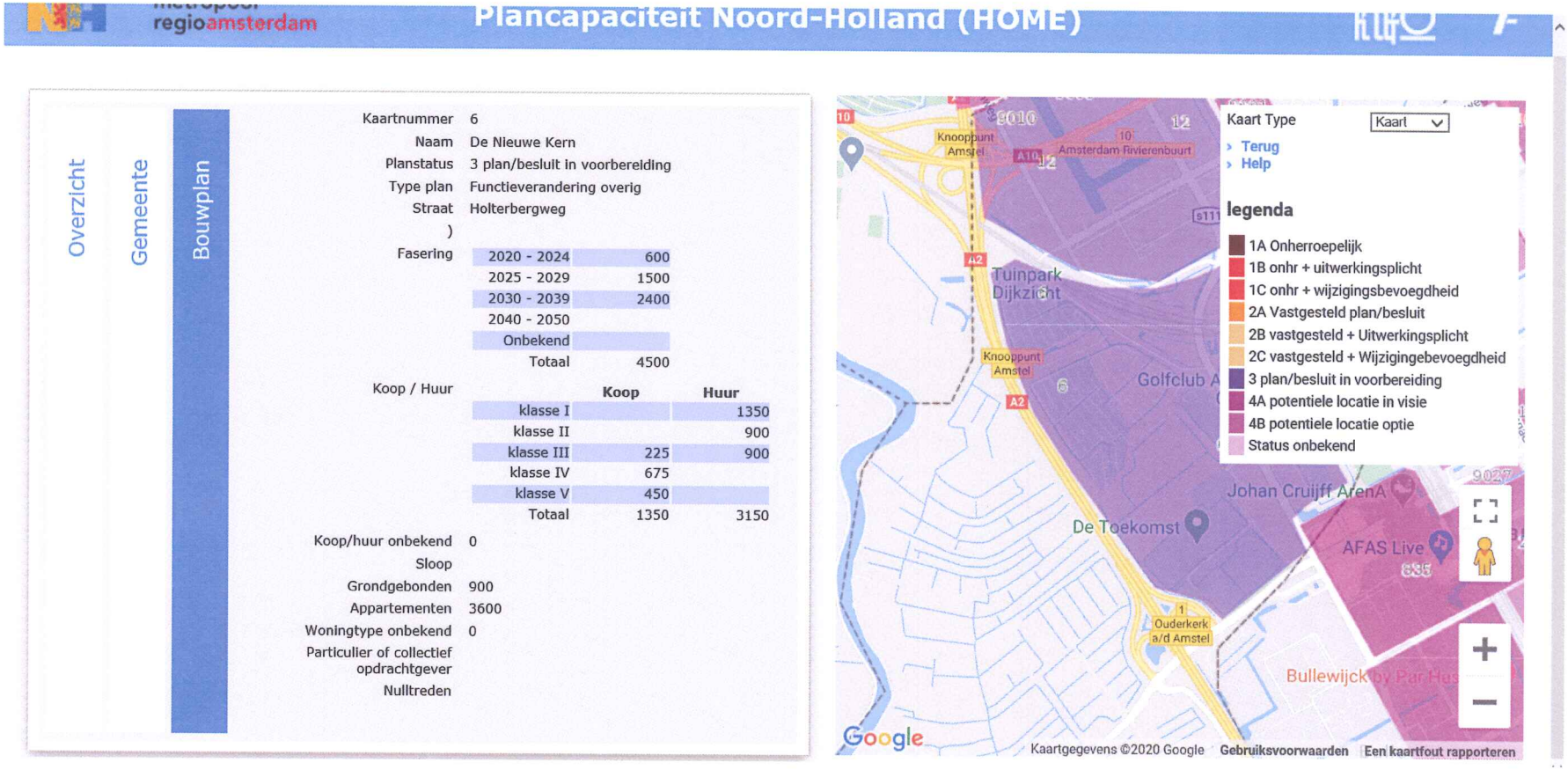


De Nieuwe Kern



https://denieuwekern.nl/

Bijlage 4 Plancapaciteit DNK Provincie Noord-Holland



Analyse overzicht (Uitgangsjaar: 2024)

gestandaardiseerd avc	49
Percentage eengezinswoningen	10
Avc	43
Nederlands gemiddelde	45
Correctie	1,000

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
bas.generatie										84
4-5 jarigen										
4-7 jarigen										40
woningen									300	300
cumulatief	0	0	0	0	0	0	0	0	300	600

Prognose overzicht (Uitgangsjaar: 2024)

	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
bas.generatie	195	321	459	603	753	900	1018	1119	1205	1279
4-5 jarigen										
4-7 jarigen	94	155	221	291	363	434	491	539	581	616
woningen	300	300	300	300	300	240	240	240	240	240
cumulatief	900	1200	1500	1800	2100	2340	2580	2820	3060	3300

	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
bas.generatie	1343	1400	1452	1503	1553	1603	1588	1552	1506	1451	
4-5 jarigen											
4-7 jarigen	647	675	700	724	749	773	765	748	726	699	
woningen	240	240	240	240	240	0	0	0	0	0	0
cumulatief	3540	3780	4020	4260	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500

De Nieuwe Kern

Jaar	4-12 jaar	4-7 jaar
2024	84	40
2025	195	94
2026	321	155
2027	459	221
2028	603	291
2029	753	363
2030	900	434
2031	1018	491
2032	1119	539
2033	1205	581
2034	1279	616
2035	1343	647
2036	1400	675
2037	1452	700
2038	1503	724
2039	1553	749
2040	1603	773
2041	1588	765
2042	1552	748
2043	1506	726
2044	1451	699

Gemeente Ouder-Amstel

De Nieuwe Kern PVGpro

Analyse overzicht (Uitgangsjaar: 2024)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
basisgeneratie 4-12 jaar leerlingen totaal										84
basisgeneratie 4-7 jaar										40
Nwe oecumen School leerlingen 4-7 jaar										

Prognose overzicht (Uitgangsjaar: 2024)

	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
basisgeneratie 4-12 jaar leerlingen totaal	195	321	459	603	753	900	1018	1119	1205	1279
basisgeneratie 4-7 jaar	87	143	205	269	336	402	455	500	538	571
Nwe oecumen School leerlingen 4-7 jaar	94	155	221	291	363	434	491	539	581	616
	87	143	205	269	336	402	455	500	538	571
	42	69	99	130	162	194	219	241	259	275

	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
basisgeneratie 4-12 jaar leerlingen totaal	1343	1400	1452	1503	1553	1603	1588	1552	1506	1451	
basisgeneratie 4-7 jaar	600	625	648	671	693	716	709	693	672	648	
Nwe oecumen School leerlingen 4-7 jaar	647	675	700	724	749	773	765	748	726	699	
	600	625	648	671	693	716	709	693	672	648	
	289	301	313	323	334	345	342	334	324	312	

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
basisgeneratie 4-5 jaar leerlingen 4-5 jaar										
Nwe oecumen School										

Bijlage

Gemeente Ouder-Amstel

De Nieuwe Kern

PVGpro

Deelname/belangstelling overzicht (Uitgangsjaar: 2024)

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Deelname	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0
Belangstelling Nwe Oec DNL	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1