

Bijlage 5

Nieuwegein



Gemeente Nieuwegein

Capaciteit en behoefte voetbalverenigingen
SV Geinoord en VSV Vreeswijk



Titel : **Capaciteit en behoefte voetbalverenigingen
SV Geinoord en VSV Vreeswijk**

Opdrachtgever : Gemeente Nieuwegein
Dhr. J.C. (Jeroen) van Hoeflaken
Stadsplein 1
3431 LZ Nieuwegein

Sportvereniging : SV Geinoord en VSV Vreeswijk

Projectadviseur B.A.S. : De heer J.G. (Jaap) Nieuwenhuis
E-mail: jn@bas-sport.nl

Contactgegevens : B.A.S. Begeleiding en Advies Sportterreinen
Delftsestraatweg 51, 2645 CA Delfgauw
Telefoon: 015 285 22 11
E-mail: info@bas-sport.nl

Datum : 4 maart 2021

Versie : Definitief

Inhoud

1	Aanleiding.....	4
2	Huidige situatie	6
2.1	Behoefte aan velden.....	6
3	Toekomstige ontwikkelingen	9

Bijlagen:

- I Behoeftebepaling KNVB Vreeswijk & Geinoord d.d. 18-01-2021
- II Capaciteitsbepaling VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen
- III Behoefte trainingsruimte 2020-2034

Gebruikte literatuur:

- Diverse beschikbaar gestelde e-mailwisselingen tussen verenigingen, gemeente en KNVB.
- Websites van beide voetbalverenigingen:
 - o www.vsvvreeswijk.nl
 - o www.svgeinoord.nl
- Verenigingswebsite van de KNVB: www.voetbal.nl
- www.nieuwegein.nl
- Rapport bevolkingsprognose 2019 t/m 2039 Gemeente Nieuwegein, Pronexus BV Eindhoven – juni 2020

1 Aanleiding

In opdracht van de gemeente Nieuwegein heeft B.A.S. Begeleiding en Advies Sportterreinen (hierna BAS) in oktober 2020 de capaciteit van de accommodaties vergeleken met de behoefte van de voetbalverenigingen SV Geinoord en VSV Vreeswijk op de sportparken Parkhout en Zandveld. Aanleiding hiertoe is de herinrichting van beide naast elkaar gelegen sportparken waarbij naast beide voetbalverenigingen in de toekomst ook MHCN (Mixed Hockey Club Nieuwegein) op deze sportparken gevestigd gaat worden. De intentie is dat beide voetbalverenigingen als één in een nieuw te bouwen clubaccommodatie op sportpark Parkhout worden gevestigd.

Voor MHCN is accommodatie op sportpark Zandveld gereserveerd. Naast de clubaccommodatie is hier ruimte voorzien voor 3 volwaardige hockeyvelden, een minihockeyveld en parkeerruimte. Daarnaast blijft op dit sportpark één voetbalveld (huidige veld 204) beschikbaar.

In deze aangepaste versie van het onderzoek zijn ook teams meegenomen die niet bij de KNVB staan geregistreerd. Deze teams zijn door de verenigingen doorgegeven. Daarnaast is er een doorkijk gemaakt naar de toekomst uitgaande van de bevolkingsgroei binnen de gemeente Nieuwegein.

In dit rapport is de behoefte aan voetbalvelden uitgewerkt voor beide voetbalverenigingen samen. Hierbij is, zoals gewenst, vooral gekeken naar de trainingsbehoefte op de velden om daarmee een advies te geven voor de inrichting van de velden. Daarmee wordt gedoeld op de verhouding tussen gras- en kunstgrasvelden. Er is uitgegaan van de in de planvorming herinrichting Sportparken Parkhout en Zandveld voor voetbal beschikbare velden 101 t/m 106 en veld 204, zoals aangegeven op de luchtfoto op de volgende pagina (figuur 1). Voor de huidige toplaag kwaliteit van de velden, zie onderstaande tabel.

TABEL 1 HUIDIGE SITUATIE SPORTVELDEN

Veld	Toplaag	Gebruik	Jaar van aanleg of laatste renovatie	Kwaliteit
101*	Kunstgras met kurkinfill	Voetbal hoofdveld. Training + wedstrijd	2020	Goed
102	Gras	Wedstrijdveld	2018	Goed
103	Gras	Wedstrijdveld	2018	Goed
104*	Gras**	Wedstrijd-trainingsveld	2019	Ruim voldoende
105	Gras	Wedstrijdveld	onbekend	Voldoende
106*	Gras	Trainingsveld	2007	Voldoende
204*	Kunstgras met kurkinfill	Training en wedstrijd	2016	Goed

* Deze velden zijn voorzien van wedstrijdverlichting (101 en 204) of trainingsverlichting (104 en 106)

** Veld 104 wordt omgebouwd naar kunstgras



FIGUUR 1 OVERZICHT VAN DE VOETBALVELDEN OP SPORTPARKEN PARKHOUT EN ZANDVELD

Veld 104 is na de herinrichtingsplannen aangewezen als nieuw hoofdveld voor beide verenigingen. Er is reeds overeengekomen dat dit veld wordt omgebouwd naar kunstgras. Tevens krijgt het veld hoofdveld afmetingen.

De velden 105 en 106 staan in het beheerplan nog als te renoveren opgenomen in de nabije toekomst. Gezien de behoefte aan 7 wedstrijdvelen zullen beide velden daarbij moeten worden ingericht als wedstrijdveld.

Alle velden blijven hoegenaamd op de huidige locatie gehandhaafd en worden hooguit enkele meters verschoven.

De velden 201, 203 en 205 zijn gereserveerd voor het hockeycomplex. Veld 202 is gereserveerd voor uitbreiding van de parkeerfaciliteiten.

2 Huidige situatie

2.1 Behoefte aan velden

Middels een e-mailwisseling tussen afgevaardigden van de voetbalverenigingen, de gemeente Nieuwegein en mevrouw L. Vonk van de KNVB is ons de huidige situatie van beide verenigingen samen beschikbaar gesteld. Het betreft 'Behoeftébepaling Geinoord & Vreeswijk' gedateerd 18 januari 2021. Deze is ook toegevoegd aan dit rapport volgens Bijlage I.

Door de verenigingen is aangegeven dat er ook een aantal leden, die niet geregistreerd staan bij de KNVB, gebruik maken van de voetbalvelden. Bij VSV Vreeswijk gaat dit over ca. 80 kinderen (mini's en dino's) en een groep van 15-20 man walking football (trainen op donderdag en zondag). Bij SV Geinoord is aangegeven dat er bij deze vereniging ook een groep van ca. 30 personen is die walking football beoefenen en daarnaast 2 seniorenteams (35+) actief zijn. Mevrouw Vonk heeft deze teams meegenomen in de behoeftébepaling (Bijlage I). Deze zijn **geel gearceerd** weergegeven in de Bijlage.

In het KNVB-model wordt geen onderscheid gemaakt tussen het type velden (gras, kunstgras e.d.). Tevens wordt geen onderbouwing van het benodigde aantal trainingsvelden weergegeven, waardoor het onduidelijk is welk type veld (gras, kunstgras e.d.) hier bedoeld wordt. In de e-mail gaat mevrouw Vonk ervan uit dat voor trainingen kunstgrasvelden worden gebruikt, hetgeen niet aangeeft dat de volwaardige capaciteit van dat veld dan ook wordt ingezet.

In onderstaande tabel is een samenvatting van de Bijlage I weergegeven.

TABEL 2 BEHOEFTEBEPALINGEN CONFORM KNVB METHODE

	Samengevoegd (Bijlage I)
Aantal teams	98 teams
Maximaal benodigde wedstrijd velden*	6,8= 7 velden
Benodigde trainingsvelden	4 velden
Benodigde aantal kleedkamers **	14 stuks
Netto veldbezetting per week	37,42 uur
Netto veldbezetting per jaar	1347 uur

* De KNVB gaat standaard uit van afronden naar boven

** Uitgaande van de door de KNVB opgegeven 2 kleedkamers per wedstrijd veld.

Geconcludeerd wordt dat de voetbalverenigingen SV Vreeswijk en VV Geinoord gezamenlijk 7 wedstrijdvelden en 4 trainingsvelden nodig hebben. Daarbij wordt er door de KNVB vanuit gegaan dat de trainingsvelden in kunstgras worden uitgevoerd en daarmee ook als wedstrijdveld kunnen worden ingezet. De overige 3 wedstrijdvelden zijn uitgevoerd met een gras toplaag.

In onze rapportage van oktober 2020 heeft BAS de berekeningen ook volgens BAS-methode voorgelegd. De BAS-methode houdt onzes inziens meer rekening met de praktijk op de velden en rekent daardoor met kortere wisseltijden tussen de wedstrijden. Daarnaast kan middels deze methode de capaciteit van de benodigde velden worden berekend. Deze methode staat los van de KNVB-methode.

Wij hebben de BAS-methode aangepast en gebruikt om de trainingsbehoefte meer inzichtelijk te maken. Hiervoor zijn de opgegeven teams ingevuld in het systeem. Het beeld wordt weergegeven in Bijlage II. Daarbij dient te worden opgemerkt dat hier is uitgegaan van 7 voetbalvelden waarvan 3 velden zijn uitgevoerd in kunstgras zoals dat oorspronkelijk was besloten.

Korte verklaring

- De blauwe pijl met vakjes geven de vergelijking in trainingsbehoefte en beschikbare ruimte.
- De paarse pijl met vakjes geven de kwalitatieve belasting weer.

Conclusies

1. Er zijn 2.700 trainingsuren beschikbaar en 3.182 trainingsuren gewenst. Er is een tekort aan trainingscapaciteit van 482 uur ontstaan.
2. De kwalitatieve belasting geeft een ruimte van 4.800 eenheden en een noodzaak van 5.084 eenheden. Ook hier blijkt een tekort te zijn ontstaan.

Adviezen

Uit de conclusies is gebleken dat er door het aantal teams een tekort aan trainingscapaciteit is ontstaan. Aangezien de velden 105 en 106 nog aangepakt moeten worden is het verstandig om de toekomstige ontwikkelingen in kaart te brengen en andere keuzes te maken.

Mogelijkheden

1. Twee velden op te bouwen tot Wedstrijd Trainingsveld met verlichting. De trainingscapaciteit neemt hierdoor met 2 keer 200 tot 250 uur toe. Het tekort wordt hiermee maar net opgeheven.
2. Eén veld voorzien van een zgn. hybrideveld* en één veld als gras wedstrijdveld. De trainingscapaciteit neemt hierdoor met 550 uur toe. Ook hier wordt het tekort maar net opgeheven. Uiteraard kan ervoor gekozen worden twee velden met hybride uit te voeren of één veld als WedstrijdTrainingsveld en één veld als hybrideveld.
3. Eén van de velden voorzien van een kunstgrasconstructie. De trainingscapaciteit neemt hierdoor met 900 uur toe.

** Een hybrideveld is een met kunstgras verstevigd WedstrijdTrainingsveld*

Definitief advies:

Vanwege de bedrijfszekerheid en de extra capaciteit die daarmee verkregen wordt, wordt geadviseerd te kiezen voor optie 3, een kunstgrasveld op veld 105.

3 Toekomstige ontwikkelingen

In bovenstaande berekeningen is telkens rekening gehouden met de huidige samenstelling van de verenigingen. Echter wordt er in de gemeente Nieuwegein groei voorzien.

Mevrouw L. Vonk voorziet in haar e-mail een groei van het ledenaantal van de verenigingen. De voorziene groei van VSV Vreeswijk is van 563 leden in 2020 naar 580 leden in 2035. De voorziene groei van SV Geinoord is van 679 leden in 2020 naar 746 leden in 2035.

In het rapport 'Bevolkingsprognose 2019 t/m 2034 van de gemeente Nieuwegein' in 2020 opgesteld door Pronexus BV uit Eindhoven wordt gesproken over een bevolkingstoename van 5.174 inwoners tot en met 2034. Op de huidige inwonersaantal van 63.534 betekent dat een toename van 8,5%. Zetten we dat af tegen leeftijdscategorieën dan wordt voornamelijk een groei van ouderen voorzien. In tabel 3 wordt de verwachte groei per leeftijdscategorie weergegeven.

TABEL 3 BEVOLKINGSOPBOUW GEMEENTE NIEUWEGEIN

	0-19 jaar	20-39 jaar	40-64 jaar	65+
Inwoners 2020	13.254	16.077	21.253	12.950
Inwoners 2024	13.177	16.987	20.865	14.339
Toename in % tot 2024*	-0,6%	5,7%	-1,8%	10,7%
Inwoners 2029	13.549	17.652	20.987	15.414
Toename in % tot 2029*	2,2%	9,8%	-1,3%	19,0%
Inwoners 2034	13.812	17.699	21.238	16.059
Toename in % t/m 2034*	4,2%	10,1%	-0,1%	24,0%

*Toename betekent ten opzichte van 2020

In dit vergelijk gaan we uit van het volgende:

- De groep 0-19 jaar = alle jeugdteams tot onder 19.
- De groep 20-39 jaar = alle seniorenteam.
- De groep 40-64 jaar = alle senioren + 35 en +45 teams.
- De groepen boven de 65 jaar = alle veteranen teams.

Tabel 4 geeft de verwachte groei van teams in de periode tot en met 2034 weer. De getallen per jaar ontstaan door het aantal teams uit 2020 te vermeerderen met het percentage uit tabel 3. In de tabel wordt zowel het cijfer achter de komma als de afronding weergegeven.

TABEL 4 BEHOEFTEVERWACHTINGEN T/M 2034

	2020	2024	2029	2034
Heren				
Senioren	15	15,86=16	16,47=16	16,52=17
Senioren +35 en +45	3	2,96=3	2,96=3	2,97=3
Veteranen	3	3,32=3	3,57=4	3,72=4
Onder 19	2	1,99=2	2,04=2	2,08=2
Onder 17	6	5,96=6	6,13=6	6,25=6
Onder 15	6	5,96=6	6,13=6	6,25=6
Onder 13	12	11,93=12	12,25=12	12,5=13
Onder 11	14	13,92=14	14,31=14	14,59=15
Onder 9	11	10,93=11	11,24=11	11,46=11
Onder 7	16	15,9=16	16,35=16	16,67=17
Dames				
Senioren	2	2,11=2	2,20=2	2,20=2
Senioren +35 en +45	1	0,98=1	0,97=1	1
Veteranen				
Onder 19	1	1	1,02=1	1,04=1
Onder 17	1	1	1,02=1	1,04=1
Onder 15	1	1	1,02=1	1,04=1
Onder 13	1	1	1,02=1	1,04=1
Onder 11	3	2,98=3	3,07=3	3,13=3
Totaal	98	99	100	104

Door de teams naast 2020-2021 in de jaren 2024, 2029 en 2034 in te vullen in de opzet van Bijlage II in te vullen is Bijlage III ontstaan.

In tabel 5 is de samenvatting van Bijlage III weergegeven. Daarin is gelijk rekening gehouden met het advies uit hoofdstuk 2 om een extra kunstgrasveld aan te leggen.

TABEL 5 SAMENVATTING BIJLAGE III; BEHOEFTE AAN RUIMTE IN DE TOEKOMST

	Beschikbaar trainingsruimte in uren	Beschikbare trainingsruimte in uren	Restant trainingsruimte in uren
2020	3.600	3.182	418
2024	3.600	3.236	364
2029	3.600	3.272	328
2034	3.600	3.375	225

Conclusie en advies:

De verwachte toekomstige ontwikkelingen in de gemeente Nieuwegein leiden niet tot extra aanpassing aan de beschikbare sportvelden.

Door het opvolgen van de adviezen zoals in hoofdstuk 2 zijn weergegeven ontstaat een bedrijfszeker op de toekomst gericht sportpark voor de voetbalverenigingen VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen.

Daarbij wordt geadviseerd veld 105 om te bouwen naar kunstgras en veld 106 zoals al gepland te renoveren en in te richten als wedstrijdveld.

=====

BIJLAGE I

Behoeftebepaling KNVB Vreeswijk & Geinoord d.d. 18-01-2021





Behoeftebepaling Vreeswijk & Geinoord

Datum: 18/01/2021
Relatienummer:

Gemeente: Nieuwegein
Vestigingsplaats: Nieuwegein

Vrouwen	Netto speeltijd	Bruto ¹ speeltijd	Teams Zaterdag	Teams Zondag	Teams Doordeweeks
Senioren	90m	135m	2	0	0
Senioren (7 tegen 7, 20m)	20m	50m	0	0	0
Senioren (7 tegen 7, 40m)	40m	70m	0	0	0
O19	90m	135m	1	0	0
O17	80m	125m	1	0	0
O17 (8 tegen 8)	80m	125m	0	0	0
O15	70m	115m	1	0	0
O15 (8 tegen 8)	70m	115m	0	0	0
O13	60m	105m	0	0	0
O13 (8 tegen 8)	60m	105m	0	0	0
O12 (8 tegen 8)	60m	105m	1	0	0
O11 (8 tegen 8)	60m	105m	1	0	0
O10 (6 tegen 6)	50m	82m	2	0	0
O9 (6 tegen 6)	40m	72m	0	0	0
O7 (4 tegen 4)	40m	72m	0	0	0
O6 (2 tegen 2)	32m	62m	0	0	0
Senioren (45+)	20m	20m	0	0	0
Senioren (35+)	20m	20m	0	0	1
Veteranen	90m	135m	0	0	0

Mannen	Netto speeltijd	Bruto ¹ speeltijd	Teams Zaterdag	Teams Zondag	Teams Doordeweeks
Senioren	90m	135m	11	4	0
O19	90m	135m	2	0	0
O17	80m	125m	4	0	0
O16	80m	125m	2	0	0
O15	70m	115m	4	0	0
O14	70m	115m	2	0	0
O13	60m	105m	4	0	0
O13 (8 tegen 8)	60m	105m	0	0	0
O12 (8 tegen 8)	60m	105m	8	0	0
O11 (8 tegen 8)	60m	105m	7	0	0
O10 (6 tegen 6)	50m	82m	7	0	0
O9 (6 tegen 6)	40m	72m	6	0	0
O8 (6 tegen 6)	40m	72m	5	0	0
O7 (4 tegen 4)	40m	72m	16	0	0
O6 (2 tegen 2)	32m	62m	0	0	0
Senioren (45+)	20m	20m	0	0	1
Senioren (35+)	20m	20m	0	0	2
Veteranen	90m	135m	0	1	2

G-teams	Netto speeltijd	Bruto ¹ speeltijd	Teams Zaterdag	Teams Zondag	Teams Doordeweeks
Senioren	60m	105m	0	0	0
Junioren	50m	95m	0	0	0



- Bruto speeltijd** = netto speeltijd + pauze + wiseltijd (inloop/uitloop)
- Netto veldbezetting** = het netto aantal uur dat er effectief op thuisvelden gevoetbald wordt

Bruto veldbezetting = het aantal uur dat nodig is om alle thuiswedstrijden af te werken

In de berekening wordt ervan uitgegaan dat teams de helft van hun wedstrijden thuis spelen.
- Capaciteit wedstrijdveld**
*Bruto speeltijd zaterdag is van 09:00 tot 16:30.
Bruto speeltijd zondag is van 10:00 tot 16:30.*
- Benodigde wedstrijdelden** = bruto veldbezetting / capaciteit wedstrijdveld.

De uitkomst wordt naar boven afgerond. Er wordt geen onderscheid gemaakt in gebruik hoofdveld en overige wedstrijdelden. De hoogste uitkomst is bepalend voor het aantal benodigde wedstrijdelden.
- Rekening houdend met trainen eveneens op de woensdagmiddag
- Hoogst aantal benodigde wedstrijdelden x 2.

Let op: zie kwaliteitsnormen club- kleedgebouw voor aanvullende voorwaarden zoals grootte en teamlockers.
- Op basis van een seizoen van 36 weken

Resultaten

Aantal teams

Zaterdag	87
Zondag	5
Doordeweeks	6

Wedstrijdelden zaterdag

Netto veldbezetting ²	31.7 u
Bruto veldbezetting ³	51.1 u
Capaciteit wedstrijdveld ³	7.5 u

Wedstrijdelden zondag

Netto veldbezetting ²	3.8 u
Bruto veldbezetting ³	5.6 u
Capaciteit wedstrijdveld ³	6.5 u

Wedstrijdelden doordeweeks

Netto veldbezetting ²	2 u
Bruto veldbezetting ³	2.8 u
Capaciteit wedstrijdveld ³	4 u

Overige benodigdheden

Trainingsvelden (indicatie) ⁵	4
Kleedkamers ⁶	14

Netto veldbezetting

Totaal aantal teams ⁴	98	Benodigde velden ⁴	6.8 / 7	Benodigde velden ⁴	0.9 / 1	Benodigde velden ⁴	0.7 / 1	Per week	37.42 u
								Per jaar ⁷	1347 u

BIJLAGE II

Capaciteitbepaling VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen



BIJLAGE II

Capaciteitsbepaling voetbalvelden per vereniging 2020-2021

Datum: 04-03-2021

Gemeente Nieuwegein



VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen

(informatie www.voetbal.nl)

seizoen: 2020-2021

SV Vreeswijk en SV Gemoed samen (informatie www.voetbal.nl)						planningsnorm trainingen				Totaal belasting
Teams	aantal teams	omreken factor	Belasting	netto wedstrijd- duur in minuten	totaal wedstrijd- tijd in uren	netto trainings- duur per keer in minuten	frequentie van trainen/ week	gebruikt deel van een veld	totaal tijd in uren	
Heren senioren zaterdag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zaterdag	10	1,00	10,00	90	15,0	90	2	0,50	15,00	30,0
Heren senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Heren veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Heren senioren zondag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zondag	3	1,00	3,00	90	4,5	90	2	0,50	4,50	9,0
Heren senioren 35+ zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2
Heren veteranen zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2
JO 19 (A-junioren)	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
JO 17 (B-junioren)	6	0,75	4,50	80	8,0	90	2	0,50	9,00	12,8
JO 15 (C-junioren)	6	0,75	4,50	70	7,0	75	2	0,50	7,50	10,9
JO 13 (D-pupillen)	12	0,50	6,00	60	12,0	75	2	0,25	7,50	9,8
JO 11 (E-pupillen)	14	0,35	4,90	50	11,7	60	2	0,25	7,00	6,5
JO 9 (F-pupillen)	11	0,25	2,75	45	8,3	60	2	0,25	5,50	3,4
JO 7 (Minipupillen) zondag	16	0,15	2,40	30	8,0	60	2	0,13	4,00	1,8
Dames, senioren zaterdag	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
Dames, senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Dames, veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren zondag		1,00	0,00	90	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren 35+ zondag of door de week	1	0,70	0,70	60	1,0	60	2	0,50	1,00	1,4
Dames, veteranen zondag of door de week		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
MO 19 (meisjes A-junioren)	1	1,00	1,00	90	1,5	90	2	0,50	1,50	3,0
MO 17 (meisjes B-junioren)	1	0,75	0,75	80	1,3	90	2	0,50	1,50	2,1
MO 15 (meisjes C-junioren)	1	0,75	0,75	70	1,2	75	2	0,50	1,25	1,8
MO 13 (meisjes D-pupillen)	1	0,50	0,50	60	1,0	75	2	0,25	0,63	0,8
MO 11 (meisjes E-pupillen)	3	0,35	1,05	50	2,5	60	2	0,25	1,50	1,4
MO 9 (meisjes F-pupillen)		0,25	0,00	45	0,0	60	2	0,25	0,00	0,0
G-voetbal zaterdag		0,75	0,00	30	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Totaal belastingseenheden	98				98	totaal in uren per week				88
						aantal trainingssweken				36
						nodige trainingsuren per jaar				3182
Beschikbare velden:						Beschikbaar voor training:				
Gras wedstrijdveld	300	4	1200	nihil	300	Gras wedstrijdvelden		0,00	0	
Gras trainingsveld	600	0	nihil	0	0	Trainingsvelden		600,00	0	
Gras wedstrijdveld, jeugdveld	150	0	0	nihil	0	Gras jeugdvelden		0,00	0	
WeTraveld	450	0	0	0	0	Wetravelden		250,00	0	
Hybrideveld	800	0	0	0	0	Hybrideveld		550,00	0	
Kunstgrasveld	1200	3	900	2700	3600	Kunstgrasvelden*		900,00	2700	
Totaal beschikbaar capaciteit		7	2100	2700	4800	Totaal beschikbare trainingsuren per jaar				2700
Verklaring: middels onderstaande omrekenfactor worden teams omgerekend						Overschot aan trainingsuren per jaar				-481,5
						Percentage				-18%
						* 36 weken, 25 uur per week (4,5 dagen 5 uur + woensdagmiddag 2,5 uur)				
						Totaal belasting				127,1
						aantal speelweken				40
						Benodigde belasting				5084
Teams:						omrekenfactor				
Dames en heren senioren	1									
Dames en heren senioren +35 en veteranen	0,7									
Meisjes en jongens onder de 19	1									
Meisjes en jongens onder de 17	0,75									
Meisjes en jongens onder de 15	0,75									
Meisjes en jongens onder de 13	0,5									
Meisjes en jongens onder de 11	0,35									
Meisjes en jongens onder de 9	0,25									
Meisjes en jongens onder de 7	0,15									
G-voetbal	0,75									

BIJLAGE III

Behoefte trainingsruimte 2020-2034



BIJLAGE III

Capaciteitsbepaling voetbalvelden per vereniging 2020

Datum: 4 maart 2021

Gemeente Nieuwegein



VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen

(informatie www.voetbal.nl)

seizoen: 2020-2021

Teams	aantal teams	omreken factor	Belasting	netto wedstrijd- duur in minuten	totaal wedstrijd- tijd in uren	planningsnorm trainingen				Totaal belasting
						netto trainings- duur per keer in minuten	frequentie van trainen/ week	gebruikt deel van een veld	totaal tijd in uren	
Heren senioren zaterdag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zaterdag	10	1,00	10,00	90	15,0	90	2	0,50	15,00	30,0
Heren senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Heren veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Heren senioren zondag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zondag	3	1,00	3,00	90	4,5	90	2	0,50	4,50	9,0
Heren senioren 35+ zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2
Heren veteranen zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2
JO 19 (A-junioren)	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
JO 17 (B-junioren)	6	0,75	4,50	80	8,0	90	2	0,50	9,00	12,8
JO 15 (C-junioren)	6	0,75	4,50	70	7,0	75	2	0,50	7,50	10,9
JO 13 (D-pupillen)	12	0,50	6,00	60	12,0	75	2	0,25	7,50	9,8
JO 11 (E-pupillen)	14	0,35	4,90	50	11,7	60	2	0,25	7,00	6,5
JO 9 (F-pupillen)	11	0,25	2,75	45	8,3	60	2	0,25	5,50	3,4
JO 7 (Minipupillen) zondag	16	0,15	2,40	30	8,0	60	2	0,13	4,00	1,8
Dames, senioren zaterdag	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
Dames, senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Dames, veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren zondag		1,00	0,00	90	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren 35+ zondag of door de week	1	0,70	0,70	60	1,0	60	2	0,50	1,00	1,4
Dames, veteranen zondag of door de week		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
MO 19 (meisjes A-junioren)	1	1,00	1,00	90	1,5	90	2	0,50	1,50	3,0
MO 17 (meisjes B-junioren)	1	0,75	0,75	80	1,3	90	2	0,50	1,50	2,1
MO 15 (meisjes C-junioren)	1	0,75	0,75	70	1,2	75	2	0,50	1,25	1,8
MO 13 (meisjes D-pupillen)	1	0,50	0,50	60	1,0	75	2	0,25	0,63	0,8
MO 11 (meisjes E-pupillen)	3	0,35	1,05	50	2,5	60	2	0,25	1,50	1,4
MO 9 (meisjes F-pupillen)		0,25	0,00	45	0,0	60	2	0,25	0,00	0,0
G-voetbal zaterdag		0,75	0,00	30	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Totaal belastingseenheden	98				98					
						totaal in uren per week			88	
						aantal trainingsspeelweken			36	
						nodige trainingsuren per jaar			3182	
						Beschikbaar voor training:				
						Gras wedstrijd veld	0,00	0		
						Trainingsvelden	600,00	0		
						Gras jeugd veld	0,00	0		
						Wetraveld	250,00	0		
						Hybrideveld	550,00	0		
						Kunstgrasvelden*	900,00	3600		
Totaal beschikbaar capaciteit						Totaal beschikbare trainingsuren per jaar			3600	
						Overschot aan trainingsuren per jaar			418,5	
						Percentage			12%	
						* 36 weken, 25 uur per week (4,5 dagen 5 uur + woensdagmiddag 2,5 uur)				
						Totaal belasting			127,1	
						aantal speelweken			40	
						Benodigde belasting			5084	

BIJLAGE III

Capaciteitsbepaling voetbalvelden per vereniging 2024

Datum: 4 maart 2021

Gemeente Nieuwegein



VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen

(informatie www.voetbal.nl)

seizoen: 2020-2021

SV Vreeswijk en SV Gemoed samen (informatie www.voetbal.nl)						planningsnorm trainingen				Totaal belasting		
Teams	aantal teams	omreken factor	Belasting	netto wedstrijd- duur in minuten	totaal wedstrijd- tijd in uren	netto trainings- duur per keer in minuten	frequentie van trainen/ week	gebruikt deel van een veld	totaal tijd in uren			
Heren senioren zaterdag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0		
Heren senioren zaterdag	11	1,00	11,00	90	16,5	90	2	0,50	16,50	33,0		
Heren senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0		
Heren veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0		
Heren senioren zondag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0		
Heren senioren zondag	3	1,00	3,00	90	4,5	90	2	0,50	4,50	9,0		
Heren senioren 35+ zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2		
Heren veteranen zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2		
JO 19 (A-junioren)	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0		
JO 17 (B-junioren)	6	0,75	4,50	80	8,0	90	2	0,50	9,00	12,8		
JO 15 (C-junioren)	6	0,75	4,50	70	7,0	75	2	0,50	7,50	10,9		
JO 13 (D-pupillen)	12	0,50	6,00	60	12,0	75	2	0,25	7,50	9,8		
JO 11 (E-pupillen)	14	0,35	4,90	50	11,7	60	2	0,25	7,00	6,5		
JO 9 (F-pupillen)	11	0,25	2,75	45	8,3	60	2	0,25	5,50	3,4		
JO 7 (Minipupillen) zondag	16	0,15	2,40	30	8,0	60	2	0,13	4,00	1,8		
Dames, senioren zaterdag	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0		
Dames, senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0		
Dames, veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0		
Dames, senioren zondag		1,00	0,00	90	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0		
Dames, senioren 35+ zondag of door de week	1	0,70	0,70	60	1,0	60	2	0,50	1,00	1,4		
Dames, veteranen zondag of door de week		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0		
MO 19 (meisjes A-junioren)	1	1,00	1,00	90	1,5	90	2	0,50	1,50	3,0		
MO 17 (meisjes B-junioren)	1	0,75	0,75	80	1,3	90	2	0,50	1,50	2,1		
MO 15 (meisjes C-junioren)	1	0,75	0,75	70	1,2	75	2	0,50	1,25	1,8		
MO 13 (meisjes D-pupillen)	1	0,50	0,50	60	1,0	75	2	0,25	0,63	0,8		
MO 11 (meisjes E-pupillen)	3	0,35	1,05	50	2,5	60	2	0,25	1,50	1,4		
MO 9 (meisjes F-pupillen)		0,25	0,00	45	0,0	60	2	0,25	0,00	0,0		
G-voetbal zaterdag		0,75	0,00	30	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0		
Totaal belastingseenheden	99				99	totaal in uren per week			90			
						aantal trainingsweken			36			
						nodige trainingsuren per jaar			3236			
						Beschikbaar voor training:						
Beschikbare velden:		capaciteit/veld	aantal	wedstrijd	training	totaal	Gras wedstrijdvelden		0,00		0	
Gras wedstrijdveld		300	3	900	nihil	900	Trainingsvelden		600,00		0	
Gras trainingsveld		600	0	nihil	0	0	Gras jeugdvelden		0,00		0	
Gras wedstrijdveld, jeugdveld		150	0	0	nihil	0	Wetravelden		250,00		0	
WeTraveld		450	0	0	0	0	Hybrideveld		550,00		0	
Hybrideveld		800	0	0	0	0	Kunstgrasvelden*		900,00		3600	
Kunstgrasveld		1200	4	1200	3600	4800	Totaal beschikbare trainingsuren per jaar				3600	
Totaal beschikbaar capaciteit						7	2100	3600	5700		Overschot aan trainingsuren per jaar	364,5
Verklaring: middels onderstaande omrekenfactor worden teams omgerekend						Percentage					10%	
Teams:		omrekenfactor	* 36 weken, 25 uur per week (4,5 dagen 5 uur + woensdagmiddag 2,5 uur)									
Dames en heren senioren		1	Totaal belasting									
Dames en heren senioren +35 en veteranen		0,7										
Meisjes en jongens onder de 19		1										
Meisjes en jongens onder de 17		0,75										
Meisjes en jongens onder de 15		0,75										
Meisjes en jongens onder de 13		0,5										
Meisjes en jongens onder de 11		0,35										
Meisjes en jongens onder de 9		0,25										
Meisjes en jongens onder de 7		0,15										
G-voetbal		0,75	aantal speelweken								40	
						Benodigde belasting					5204	

BIJLAGE III

Capaciteitsbepaling voetbalvelden per vereniging 2029

Datum: 4 maart 2021

Gemeente Nieuwegein



VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen

(informatie www.voetbal.nl)

seizoen: 2020-2021

Teams	aantal teams	omreken factor	Belasting	netto wedstrijd- duur in minuten	totaal wedstrijd- tijd in uren	planningsnorm trainingen				Totaal belasting
						netto trainings- duur per keer in minuten	frequentie van trainen/ week	gebruikt deel van een veld	totaal tijd in uren	
Heren senioren zaterdag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zaterdag	11	1,00	11,00	90	16,5	90	2	0,50	16,50	33,0
Heren senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Heren veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Heren senioren zondag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zondag	3	1,00	3,00	90	4,5	90	2	0,50	4,50	9,0
Heren senioren 35+ zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2
Heren veteranen zondag of door de week	4	0,70	2,80	60	4,0	60	2	0,50	4,00	5,6
JO 19 (A-junioren)	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
JO 17 (B-junioren)	6	0,75	4,50	80	8,0	90	2	0,50	9,00	12,8
JO 15 (C-junioren)	6	0,75	4,50	70	7,0	75	2	0,50	7,50	10,9
JO 13 (D-pupillen)	12	0,50	6,00	60	12,0	75	2	0,25	7,50	9,8
JO 11 (E-pupillen)	14	0,35	4,90	50	11,7	60	2	0,25	7,00	6,5
JO 9 (F-pupillen)	11	0,25	2,75	45	8,3	60	2	0,25	5,50	3,4
JO 7 (Minipupillen) zondag	16	0,15	2,40	30	8,0	60	2	0,13	4,00	1,8
Dames, senioren zaterdag	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
Dames, senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Dames, veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren zondag		1,00	0,00	90	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren 35+ zondag of door de week	1	0,70	0,70	60	1,0	60	2	0,50	1,00	1,4
Dames, veteranen zondag of door de week		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
MO 19 (meisjes A-junioren)	1	1,00	1,00	90	1,5	90	2	0,50	1,50	3,0
MO 17 (meisjes B-junioren)	1	0,75	0,75	80	1,3	90	2	0,50	1,50	2,1
MO 15 (meisjes C-junioren)	1	0,75	0,75	70	1,2	75	2	0,50	1,25	1,8
MO 13 (meisjes D-pupillen)	1	0,50	0,50	60	1,0	75	2	0,25	0,63	0,8
MO 11 (meisjes E-pupillen)	3	0,35	1,05	50	2,5	60	2	0,25	1,50	1,4
MO 9 (meisjes F-pupillen)		0,25	0,00	45	0,0	60	2	0,25	0,00	0,0
G-voetbal zaterdag		0,75	0,00	30	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Totaal belastingseenheden	100				100					
Beschikbare velden:						totaal in uren per week			91	
						aantal trainingssweken			36	
						nodige trainingsuren per jaar			3272	
						Beschikbaar voor training:				
						Gras wedstrijd veld	0,00	0		
						Gras training veld	600,00	0		
						Gras jeugd veld	0,00	0		
						WeTraveld	250,00	0		
						Hybride veld	550,00	0		
						Kunstgras veld	900,00	3600		
Totaal beschikbaar capaciteit						Totaal beschikbare trainingsuren per jaar			3600	
Verklaring: middels onderstaande omrekenfactor worden teams omgerekend						Overschot aan trainingsuren per jaar			328,5	
						Percentage			9%	
						* 36 weken, 25 uur per week (4,5 dagen 5 uur + woensdagmiddag 2,5 uur)				
						Totaal belasting			131,5	
						aantal speelweken			40	
						Benodigde belasting			5260	
Totaal beschikbaar capaciteit										
Verklaring: middels onderstaande omrekenfactor worden teams omgerekend										
Teams:										
Dames en heren senioren										
Dames en heren senioren +35 en veteranen										
Meisjes en jongens onder de 19										
Meisjes en jongens onder de 17										
Meisjes en jongens onder de 15										
Meisjes en jongens onder de 13										
Meisjes en jongens onder de 11										
Meisjes en jongens onder de 9										
Meisjes en jongens onder de 7										
G-voetbal										

BIJLAGE III

Capaciteitsbepaling voetbalvelden per vereniging 2034

Datum: 4 maart 2021

Gemeente Nieuwegein



VSV Vreeswijk en SV Geinoord samen

(informatie www.voetbal.nl)

seizoen: 2020-2021

Teams	aantal teams	omreken factor	Belasting	netto wedstrijd- duur in minuten	totaal wedstrijd- tijd in uren	planningsnorm trainingen				Totaal belasting
						netto trainings- duur per keer in minuten	frequentie van trainen/ week	gebruikt deel van een veld	totaal tijd in uren	
Heren senioren zaterdag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zaterdag	12	1,00	12,00	90	18,0	90	2	0,50	18,00	36,0
Heren senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Heren veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Heren senioren zondag selectie	1	1,00	1,00	90	1,5	90	3	1,00	4,50	6,0
Heren senioren zondag	3	1,00	3,00	90	4,5	90	2	0,50	4,50	9,0
Heren senioren 35+ zondag of door de week	3	0,70	2,10	60	3,0	60	2	0,50	3,00	4,2
Heren veteranen zondag of door de week	4	0,70	2,80	60	4,0	60	2	0,50	4,00	5,6
JO 19 (A-junioren)	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
JO 17 (B-junioren)	6	0,75	4,50	80	8,0	90	2	0,50	9,00	12,8
JO 15 (C-junioren)	6	0,75	4,50	70	7,0	75	2	0,50	7,50	10,9
JO 13 (D-pupillen)	13	0,50	6,50	60	13,0	75	2	0,25	8,13	10,6
JO 11 (E-pupillen)	15	0,35	5,25	50	12,5	60	2	0,25	7,50	7,0
JO 9 (F-pupillen)	11	0,25	2,75	45	8,3	60	2	0,25	5,50	3,4
JO 7 (Minipupillen) zondag	17	0,15	2,55	30	8,5	60	2	0,13	4,25	1,9
Dames, senioren zaterdag	2	1,00	2,00	90	3,0	90	2	0,50	3,00	6,0
Dames, senioren 35+ zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Dames, veteranen zaterdag		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren zondag		1,00	0,00	90	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
Dames, senioren 35+ zondag of door de week	1	0,70	0,70	60	1,0	60	2	0,50	1,00	1,4
Dames, veteranen zondag of door de week		0,70	0,00	60	0,0	90	2	0,50	0,00	0,0
MO 19 (meisjes A-junioren)	1	1,00	1,00	90	1,5	90	2	0,50	1,50	3,0
MO 17 (meisjes B-junioren)	1	0,75	0,75	80	1,3	90	2	0,50	1,50	2,1
MO 15 (meisjes C-junioren)	1	0,75	0,75	70	1,2	75	2	0,50	1,25	1,8
MO 13 (meisjes D-pupillen)	1	0,50	0,50	60	1,0	75	2	0,25	0,63	0,8
MO 11 (meisjes E-pupillen)	3	0,35	1,05	50	2,5	60	2	0,25	1,50	1,4
MO 9 (meisjes F-pupillen)		0,25	0,00	45	0,0	60	2	0,25	0,00	0,0
G-voetbal zaterdag		0,75	0,00	30	0,0	60	2	0,50	0,00	0,0
Totaal belastingseenheden	104				104					
Beschikbare velden:						totaal in uren per week				94
						aantal trainingsspeelweken				36
						nodige trainingsuren per jaar				3375
						Beschikbaar voor training:				
		capaciteit/veld	aantal	wedstrijd	training	totaal	Gras wedstrijd velden	0,00	0	
							Trainingsvelden	600,00	0	
							Gras jeugd velden	0,00	0	
							Wetravelden	250,00	0	
							Hybrideveld	550,00	0	
							Kunstgrasvelden*	900,00	3600	
Totaal beschikbaar capaciteit							Totaal beschikbare trainingsuren per jaar		3600	
							Overschot aan trainingsuren per jaar		225	
							Percentage		6%	
						* 36 weken, 25 uur per week (4,5 dagen 5 uur + woensdagmiddag 2,5 uur)				
										Totaal belasting
										135,9
										aantal speelweken
										40
										Benodigde belasting
										5436