



Padel bij S.V. Laren '99



Geen hype maar trend

Marcel Karssen / Hein Kuijpers

Juni 2023

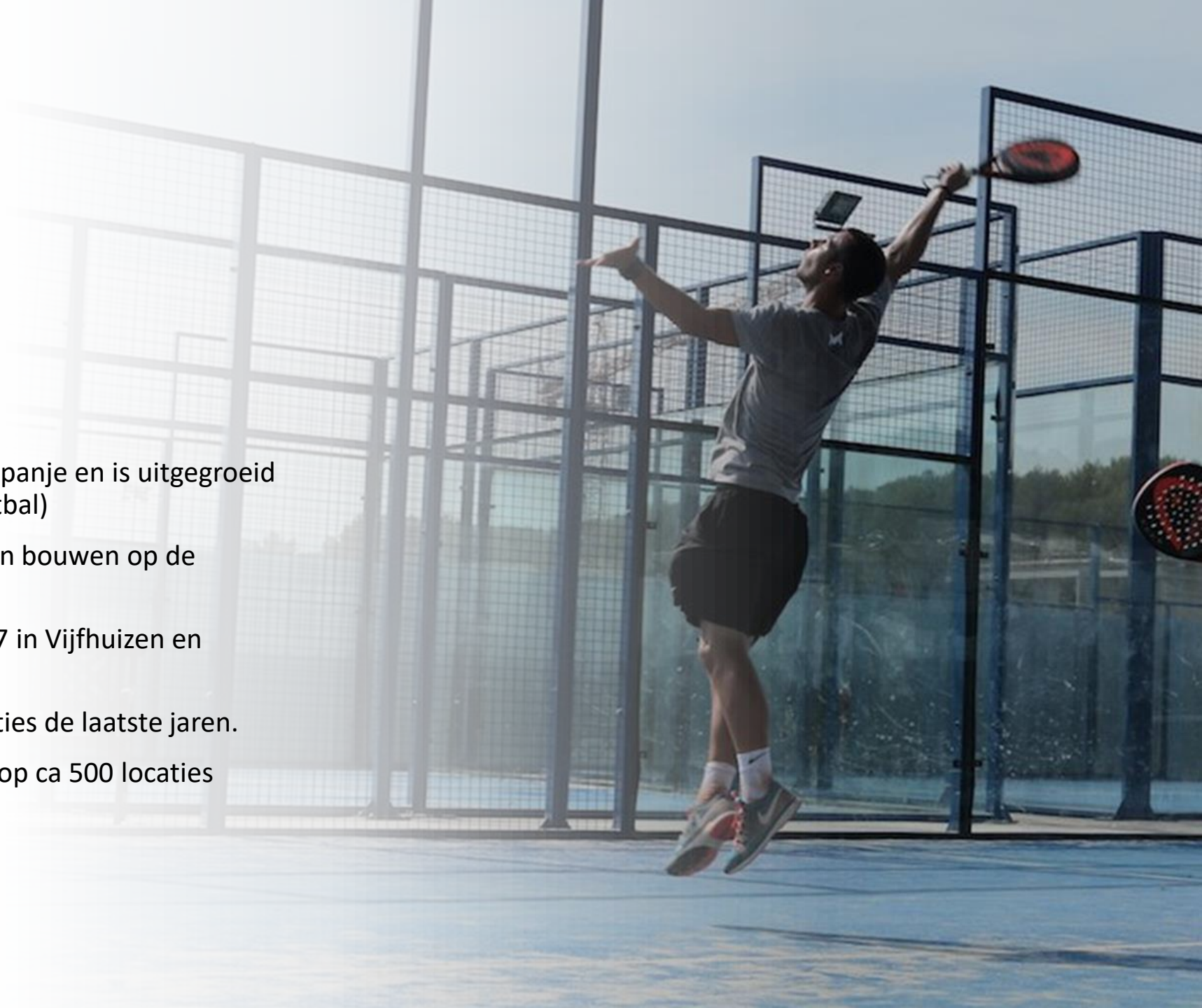
Wat is Padel?

- Snelst groeiende sport ter wereld
- Unieke racketsport
- Combinatie van tennis en squash
- Afmeting baan is 10*20 meter met daaromheen vier wanden van glas en hekwerk
- Sport voor jong en oud, man en vrouw, beginner of prof, nationaal en internationaal
- Laagdrempelig: relatief makkelijk te leren
- Dubbelspel: 2 tegen 2
- Padel staat voor fun en sportiviteit en is verslavend leuk!



Ontwikkeling Padel

- Padel is in 1962 in Mexico ontstaan
- Werd in de jaren '60 geïntroduceerd in Spanje en is uitgegroeid tot de tweede populairste sport (na voetbal)
- Guus Hiddink liet in 2006 een padelbaan bouwen op de Herdgang, het trainingscomplex van PSV
- De eerste officiële banen werden in 2007 in Vijfhuizen en Spijkenisse gebouwd
- Spectaculaire groei padelbanen en -locaties de laatste jaren.
- Er zijn momenteel ca 1.760 padelbanen op ca 500 locaties
- Merendeel zijn outdoor banen





Tennis vs Padel

Tennis

- Lidmaatschappen lopen steeds verder terug
- Vereist goede techniek, uithoudingsvermogen, snelheid en kracht
- Door afmeting baan minder sociale interactie

Padel

- Sterke opmars
- Stuk eenvoudiger: de banen zijn kleiner en door gebruik van de wanden makkelijker
- Dicht tegenover elkaar: meer sociale interactie
- Meer dynamiek in het spel, geen rally is hetzelfde
- Grote fun factor

“Tennis leer je in vijf jaar, padel in vijf uur” John van Lottum (oud tennisprof) bij Beau RTL late night





Waarom Padel bij S.V. Laren '99 ?

- Teruglopend aantal tenniseden, aantal tennisbanen worden nauwelijks gebruikt
 - Goede infrastructuur: nieuw clubhuis, groot parkeerterrein
 - Past perfect in toekomstvisie: multi-functioneel sportpark (voetbal, tennis, padel)
 - Maatschappelijk belang voor Laren: biedt inwoners, jong en oud, de mogelijkheid om meer in beweging te komen
 - Sociale aspect: het wordt een ontmoetingsplek waar sporters elkaar ontmoeten
 - Deze sport is verbindend
 - De enige locatie in Laren waar volgens de gemeente Padel (outdoor) kan worden gerealiseerd. De maximale geluidsniveaus zijn laag en voldoen ruimschoots aan de wettelijke normen.
- 



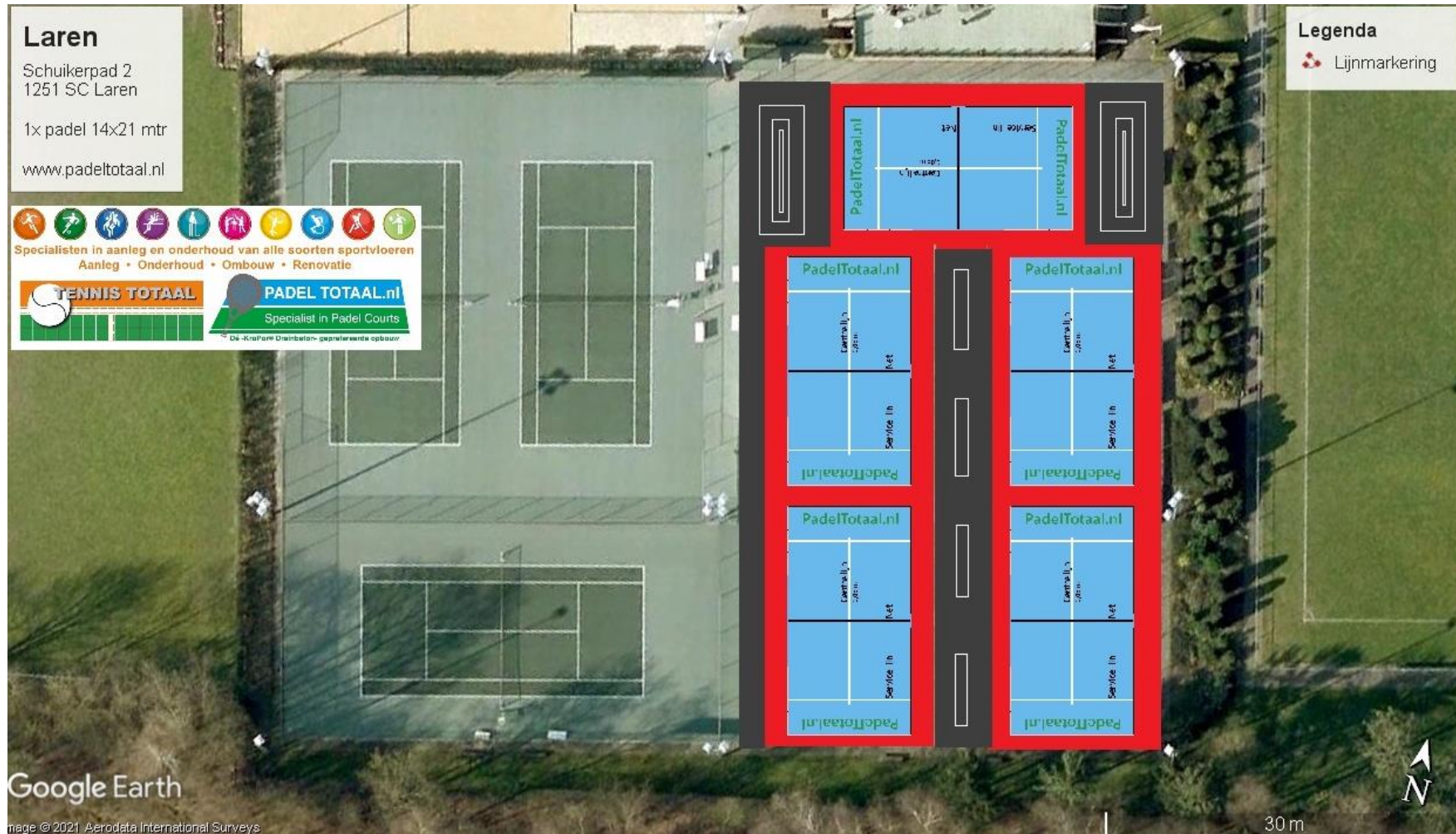
4.2 Padel / voetbal / tennis: ideale combinatie

- Veel (oud) voetballers spelen padel zoals: Arjan Robben, Robin van Persie, Frank en Ronald de Boer, Zlatan Ibrahimovic, Marco van Basten, Frank Rijkaard.
- Geweldige ambassadeurs gelet op het aantal volgers op social media
- Ook veel (oud) tennissers, zoals John van Lottum en Michaella Krajicek zijn liefhebbers van de sport

Huidige situatie: 6 tennisbanen (4 in gebruik)



Nieuwe situatie: 3 tennis banen, 5 padelbanen



Geluidnotitie:

Doel: Akoestische effecten naar de omgeving inzichtelijk maken



Toetskader Activiteitenbesluit:

Een sport- of tennispark met padelbanen valt onder de algemene regelgeving van het Activiteitenbesluit

De geluidnormen uit het Activiteitenbesluit, in dB(A)

Plaats waar de geluidnorm geldt	Dag 07.00 – 19.00		Avond 19.00 – 23.00		Nacht 23.00 – 07.00	
	L _{Ar,LT}	L _{Amax}	L _{Ar,LT}	L _{Amax}	L _{Ar,LT}	L _{Amax}
Op de gevel van een geluidgevoelig gebouw	50	70	45	65	40	60

Uitgangspunten berekeningen akoestisch rapport:

- Mix recreatieve en sportieve (bedreven) spelers: 75% - 25%
- Bronvermogen (maximaal)
- Bronhoogte 1,20 en piekbron 2,0 meter.
- Openingstijden
- Effectief spelen: 80% van de tijd (heel ruim)
- Bodemdemping (drainbeton)

Berekende geluidniveaus tennis en padel:

Geluidniveaus tennis en padel in dB(A): 3 tennisbanen en 5 padelbanen, inclusief +5 dB impulstoeslag

SV Laren: 3 padelbanen		Langtijdgemiddelde geluidniveau ($L_{Ar,LT}$)				Maximaal geluidniveau (L_{Amax})
		Tennispark totaal		Bijdrage avond (h = 4,5 m)		
Rekenpunt Omschrijving		Dag	Avond	Tennis	Padel	Avond
W64	Vredelaan	39	41	32	41	54
W62	Vredelaan	40	42	32	42	55
W60	Vredelaan	40	42	33	42	55
W58	Vredelaan	40	43	34	42	56
W56	Vredelaan	40	42	34	41	55

Beoordeling geluidniveaus padelbanen bij SV Laren '99:

- Met de 5 padelbanen **wordt voldaan aan de geluidnormen** van het Activiteitenbesluit (norm avondperiode 45 dB (A))
- Ook de maximale geluidniveaus zijn laag en voldoen **ruimschoots** aan de wettelijke normen (norm avondperiode 65 dB (A))
- Er is sprake van een **haalbare en vergunbare situatie**. De geluidbijdrage van de tennis- en padelbanen is tamelijk beperkt en lager dan de wettelijke geluidnorm.
- Er is **geen aanleiding te veronderstellen dat hinder optreedt** vanwege de aanwezigheid van de 5 nieuwe padelbanen. In de berekende geluidniveaus zit immer ook al verwerkt de fictieve 5 dB hindertoeslag.

Vragen?

Hein Kuijpers

Telefoon: 06-46767181

E-mail: hrjmkuijpers@yahoo.com