

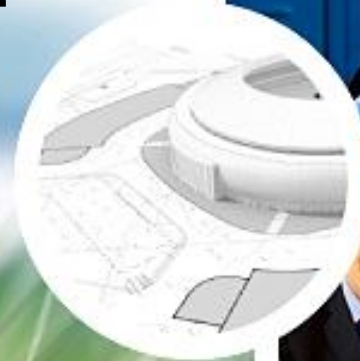


Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Quick scan Drie voetbalverenigingen Gemeente Steenbergen

Naam presentator:  
Ralph Sloos  
Kiwa ISA Sport

Datum 21 mei 2013



# Missie

**Kiwa ISA Sport beschouwt het als haar taak om te helpen waarborgen dat sporters over goede sportaccommodaties beschikken.**

Deze doelstelling wordt bereikt door accommodaties te keuren, exploitanten te adviseren en door nieuwe materialen te beproeven en te ontwikkelen



Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Kwaliteitsborging

Voor de sporter:

- Sporttechnische aspecten
- Prestaties
- Bespeelbaarheid
- Blessurepreventie

Voor de gemeente:

- Duurzaamheid
- Veiligheid
- Zekerheid

Voor de aannemer:

- Goede materialen
- Controle onderaannemers







Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Onderzoeksvraag

- "Wat is actuele behoefte aan voetbalvoorzieningen van drie in de gemeente Steenbergse gevestigde voetbalverenigingen?"



Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Bronnen en onderzoeksmethode:

- gemeentelijke gegevens
- schriftelijke vragenlijst voetbalverenigingen
- normering KNVB - VNG - VSG
- diverse achtergrondstukken afkomstig van voetbalverenigingen en gemeente



# Richtlijn voetbal

Instituut voor  
Sportaccommodaties

- Richtlijn om in bepaalde lokale situatie sportbehoefte en accommodatie-aanbod op elkaar af te stemmen
- De richtlijn wordt vanaf 1 december 2012 door KNVB, VNG en VSG gehanteerd
- De tot dat tijdstip gehanteerde normen (NOC\*NSF/KNVB planningsnormen) zijn met tot standkoming van deze richtlijn komen te vervallen (bron: toelichting behoeftebepaling KNVB en VSG)
- Nieuwe richtlijn geldt bij wijziging situatie, dan wel bij aanpassing van hoeveelheid velden (KNVB, per email)
- Commentaar: Kiwa ISA Sport: leidt tot verwarring, oude richtlijn bestaat niet meer, de nieuwe richtlijn enkel zoals in vorige punt benoemd.



# Richtlijn voetbal

Instituut voor  
Sportaccommodaties

- Opvatting Kiwa ISA Sport: Oude richtlijn bestaat niet meer, nieuwe richtlijn dient te worden gehanteerd.
- De nieuwe richtlijn wordt als zodanig ook in eerstkomende supplement van het Handboek Sportaccommodaties gepubliceerd.
- Nieuwe richtlijn geeft indicatie
- Uitkomsten moeten worden getoetst aan lokale situatie en beleidsuitgangspunten (bron: toelichting behoeftebepaling KNVB - VSG)
- Met andere woorden: lokaal kan het beeld afwijken (i.p.v. 36 wedstrijdweken bijv. 28 wedstrijdweken of 3 x trainen per week, of slechts 1 x trainen per week)





# Richtlijn voetbal

Instituut voor  
Sportaccommodaties

- Twee benaderingen: cultuurtechnisch (bij natuurgras) en organisatorisch (bij Wetra en kunstgras)
- Uitgangspunt Kiwa ISA Sport: Gestart wordt met cultuurtechnische benadering; indien cultuurtechnisch benadering niet tot een adequaat accommodatie scenario leidt, wordt vervolgd met organisatorische benadering.
- Dit laatste bleek niet van toepassing voor de drie onderzochte voetbalverenigingen, daarom is uitgegaan van cultuurtechnische benadering.
- Cultuurtechnisch benadering wedstrijdveld gaat uit van belastingscoëfficiënten (senioren 1, D-pupil 0,50, F-pupil 0,25, etc.)





Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Richtlijn voetbal: wedstrijdvelden

- Richtlijn aantal wedstrijdvelden (cultuurtechnisch)
- De bespelingsnorm voor zowel op zaterdag, als op zondag gespeelde wedstrijden bedraagt 7 normteams per veld; dit geldt eveneens voor de doordeweeks gespeelde wedstrijden.
- Rekening houdend met de gemiddelde gebruikscapaciteit van een natuurgras wedstrijdveld mag het gesommeerde totaal aantal normteams (zaterdag, zondag en doordeweeks) niet meer dan negen per veld bedragen.



Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Richtlijn voetbal: trainingsvelden

- Voor het berekenen van de indicatieve trainingsuren wordt een methode gehanteerd die globaal het aantal trainingsuren uitrekent voor de betreffende vereniging.
- De uitkomst van deze berekening moet als een indicatie worden gezien. Toetsing aan de lokale situatie c.q. het werkelijke trainingsschema is nodig.
- Voor de berekening van de trainingsuren is aangenomen dat elk team globaal genomen 2 maal 80 minuten traint gedurende 40 weken. Een goed onderhouden natuurgras trainingsveld kan circa 750 gebruiksuren aan (afhankelijk van ligging, gebruik in combinatie met weersomstandigheden, grondslag).



Instituut voor  
Sportaccommodaties

## Kruisland : Sc. Kruisland

### Huidige situatie:

- een wedstrijdveld → ca. 100 x 69 meter (verlicht)
- een wedstrijdveld → ca. 100 x 64 meter (verlicht)
- een oefenveld → ca. 74 x 59 meter (verlicht)

14 teams zat/zon (10,18 normteams)

# wedstrijdveldbehoefte is 1,13 (= 1) wedstrijdveld

# trainingsveldbehoefte (conform richtlijnen)

0,75 trainingsveld (bij 750 uurs-constructie)

# te klein oefenveld i.p.v. standaardtrainingsveld, daarom worden ook trainingen op 2e wedstrijdveld ingevuld



Instituut voor  
Sportaccommodaties

## Kruisland: Sc. Kruisland

# Berekend aantal wedstrijduren	233
# Berekend aantal trainingsuren (o.b.v. trainingsschema en groepsgrootte)	575
# Berekend aantal uren overig (m.b.v. omrekenfactoren)	33

### Oplossingsscenario

- # omzetten wedstrijdveld in trainingsveld en daartoe op gericht adequaat onderhoud. Uitgaande van 500 uur op dit veld, kunnen overige uren op oefenveld ingevuld.





Instituut voor  
Sportaccommodaties

## Nieuw-Vossemeer: NVS

### Huidige situatie:

- een wedstrijdveld → ca. 105 x 69 meter (onverlicht)
  - een wedstrijdveld → ca. 100 x 64 meter (onverlicht)
  - een oefenveld → ca. 90 x 50 meter (verlicht)
- 15 teams zat/zon (9,35 normteams)

- # wedstrijdveldbehoefte is 1,04 (= 1) wedstrijdveld
- # trainingsveldbehoefte (conform richtlijnen)  
0,69 trainingsveld (bij 750 uurs-constructie)
- # te klein oefenveld i.p.v. standaardtrainingsveld  
er is derhalve een trainingsveldtekort.



Instituut voor  
Sportaccommodaties

## Nieuw-Vossemeer: NVS

# Berekend aantal wedstrijduren	220
# Berekend aantal trainingsuren (o.b.v. trainingsschema en groepsgrootte)	584
# Berekend aantal uren overig (m.b.v. omrekenfactoren)	50

### Oplossingsscenario

- # omzetten wedstrijdveld in trainingsveld (met verlichting) en daartoe op gericht adequaat onderhoud. Uitgaande van 500 uur op dit veld, kunnen overige uren op oefenveld ingevuld.



Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Steenbergen: Vv. Steenbergen

## Huidige situatie:

- drie wedstrijdvelen → ca. 100 x 64 meter (verlicht)
- een wedstrijdveld → ca. 105 x 69 meter (onverlicht)
- een oefenveld → ca. 90 x 44 meter (verlicht)
- (een oefenveld) → ca. 60 x 50 meter (onverlicht)

37 teams zat/zon (20,35 normteams)

# wedstrijdveldbehoefte is 2,26 (= 3) wedstrijdvelen

# trainingsveldbehoefte (conform richtlijnen)

1,49 trainingsveld (bij 750 uurs-constructie)

# te klein oefenveld i.p.v. standaardtrainingsveld en nog een onverlicht oefenveld: derhalve worden meeste trainingen op de wedstrijdvelen ingevuld

# er is vanuit richtlijnen een trainingsveld tekort



Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Steenbergen: Vv. Steenbergen

- # Berekend aantal wedstrijduren 402
- # Berekend aantal trainingsuren 1180  
(o.b.v. trainingsschema en groepsgrootte)
- # Berekend aantal uren overig (m.b.v. omrekenfactoren)  
168 uur, waarvan 123 uur op wedstrijdvelden en 45 op oefenveld

## Oplossingsscenario

- # Een van de wedstrijdvelden ombouwen in trainingsveld  
goed voor 750 uur
- # Verlichting aanbrengen op onverlicht oefenveld





Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Steenbergen: Vv. Steenbergen

# Situatie wordt dan:

3 wedstrijd velden (525 uur, restcapaciteit: 225 uur)

1 trainingsveld (750 uur)

2 oefenvelden (650 uur)

trainingsveld totaal (1400 uur, restcapaciteit 175 uur)

Er zijn derhalve nog mogelijkheden om groei te realiseren, dan wel extra activiteiten te ontplooiën

- Uitdrukkelijk zij gesteld (voor alle drie de sportparken): uitgangspunt is steeds adequaat onderhoud van wedstrijd velden om wedstrijdwaardigheid te waarborgen en adequaat onderhoud van trainingsvelden aangevuld met gedisciplineerd en gespreid trainingsgebruik gebruikmakend van de volledige veldoppervlakte.



Instituut voor  
Sportaccommodaties

# Investering, afschrijving en onderhoud

Soort gras	Inv.	Afschrijving/ onderhoud	per jaar	jaar totaal
Natuurgras		- toplaag incl. drainage (25 jaar) 45.000 - fieldtopmeter/recyclingdresser (8 jaar) 10.000 - jaarlijks onderhoud 8.000 à 10.000	1.800 1.250 9.000	12050
Grasmaster toplaag Sporttech.laag onderbouw	250000	- toplaag (15 jaar) 175.000 - sporttechnische laag (15 jaar) 25.000 - drainage (30 jaar) 15.000 - jaarlijks onderhoud 11.000	11.667 1.667 500 11.000	24834
Kunstgras Rubber infill	350000	- complete renovatie (30 jaar) 325.000 - toplaag vervangen (10 jaar) 225.000 - jaarlijks onderhoud 9.000	10.833 15.000 9.000	34833
Kunstgras XtraGrass (hybride)	255000	- toplaag (15 jaar) 205.000 - drainage (30 jaar) 15.000 - jaarlijks onderhoud 11.500	13.667 500 11.500	25667