

# Versnelling realisatie en verduurzaming sporthallen

Manon Wagenmans NOC\*NSF  
Rik van Kraaij RVO

20 maart 2025



# Inhoud

Plan 'versnelling realisatie en verduurzaming sporthallen'

- Routekaart Verduurzaming Sport
- Achtergrond
- Doelstellingen
- 3 resultaatgebieden
- Oproep
- Vragen



Samen  
naar  
duurzaam

kenniscentrum  
sport & bewegen



Vereniging  
Sport en Gemeenten

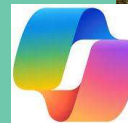
pos  
Ondernemende  
Sportaanbieders

B  
S  
N  
C

Branchevereniging  
Sport en  
Cultuurtechniek



Rijksoverheid



Opdracht co-pilot: hoe ziet de binnenkant van de meest duurzame multi-sporthal eruit?'

# Routekaart verduurzaming sport

## Ambities Routekaart Verduurzaming Sport

De ambities van de 4 thema's van de Routekaart Verduurzaming Sport gaan verder dan CO2-reductie. Het uitgangspunt blijft verduurzamen om **de sport betaalbaar te houden en toekomstbestendig** te maken. In de ambities zijn de volgende tijdslijnen per thema ingetekend, mede ingezet door nationale en internationale regelgeving.

Samen —  
naar  
duurzaam →

Focusobjecten:  
zwembaden, fitnessruimten,  
kunstgras en **sporthallen**



Samen —  
naar  
duurzaam →

kenniscentrum  
sport & bewegen



pos  
Ondernemende  
Platform Sportaanbieders



Branchevereniging  
Sport en  
Cultuurtechniek



# Achtergrond

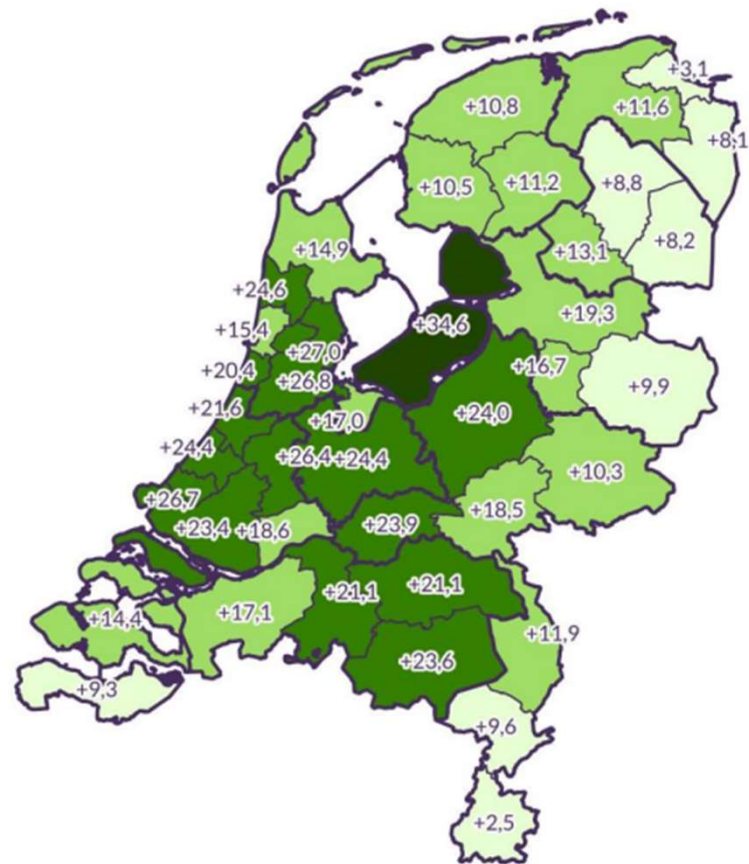
## Actieplan Versnelling verduurzaming en realisatie Sporthallen

- Opdracht aan sector en overheid om maatschappelijk vastgoed te verduurzamen; Europese wet- en regelgeving impactvol
- Merendeel accommodaties binnensport voldoet niet aan huidige eisen duurzaamheid, sport- en bewegingsonderwijs.
  - ca. 60% voor 1990 gebouwd, 95% in eigendom gemeenten of commerciële exploitant
- tekort in stedelijk gebieden, krimp in periferie
- nieuwe wettelijke opdracht bewegingsonderwijs: 25% nog niet geaccommodeerd
- kansen samenwerking sport – bewegingsonderwijs | nieuwbouwwijken

# sportmomenten in 2040 t.o.v. 2022



Scenario demografische groei + trendmatige sportontwikkeling

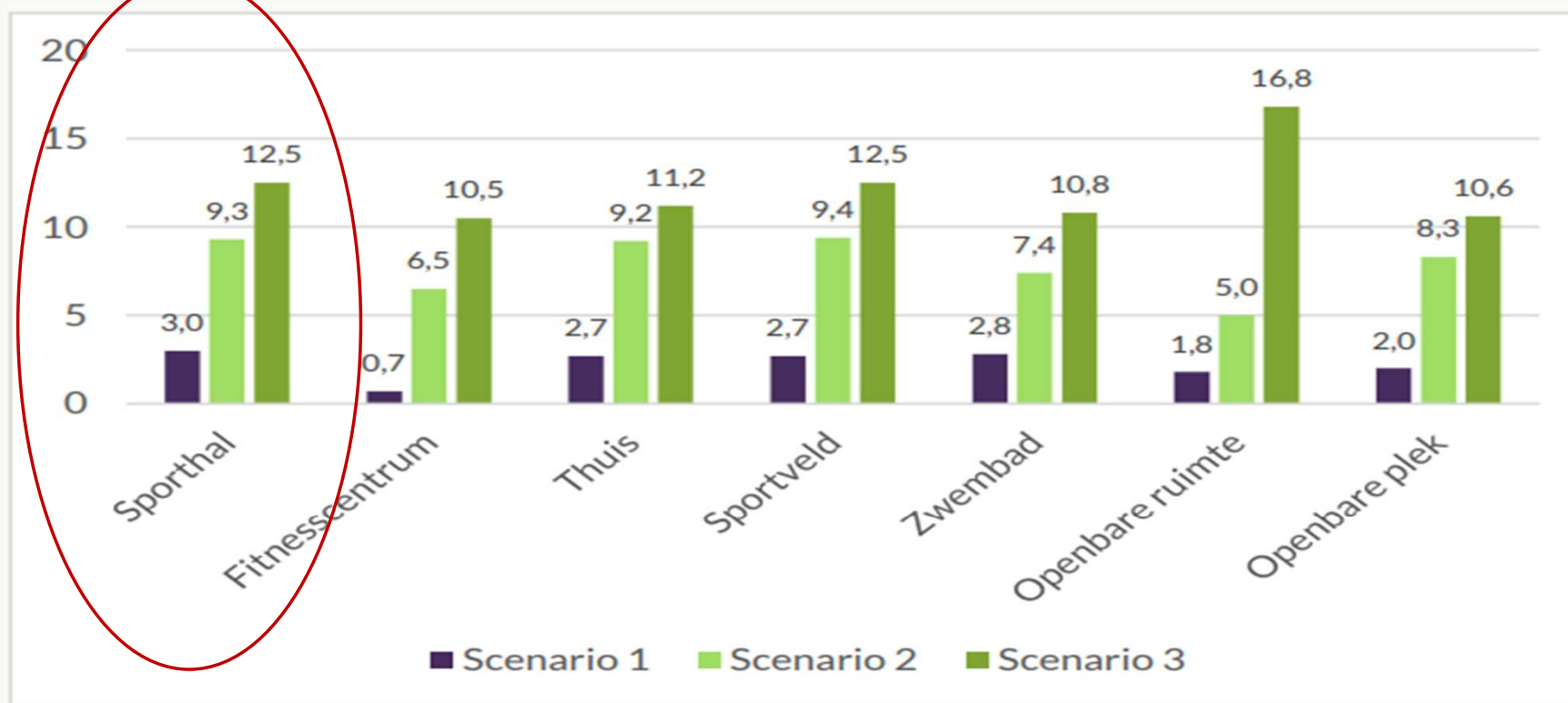


Scenario demografische groei + geambieerde groei

# Verandering accommodatiedruk | 2040 tov 2022

Schatting verandering accommodatie druk 2040 t.o.v. 2022, per scenario

In indexcijfers (2022 = 100)



Bron: Vrijtijdsomnibus (VTO) 2012 - 2022. Bewerking: Mulier Instituut.

# Plan op hoofdlijnen

*‘Ontzorgen, verduurzamen en versnellen door standaardisatie’*

## Doelstelling

Ontwikkel een uniforme aanpak die bijdraagt aan een versnelling in nieuwbouw van duurzame sporthallen. En voorzie de sector tevens van een standaardoplossing(en) voor duurzame semi-permanente / tijdelijke overkappingen.

## Doelgroepen

- Primair: Initiatiefnemer, opdrachtgever, zoals verenigingen (bonden) en gemeenten
- Secundair: Bouwsector en samenwerkende adviseurs (opdrachtnemer)
- Tertiair: Ondernemende sport

## Uitdaging

Balans vinden tussen functionele uniformering en gewenste lokale flexibiliteit, rekening houdend met toekomstige EU en NL regelgeving



# Resultaatgebieden

Kern van het actieplan

- I. Product cq. Prestatie standaarden
- II. Communicatie, kennis en expertise
- III. Monitoring en borging



# Resultaatgebied I | Productstandaarden

1. Afwegingskader nieuwbouw, renovatie of vervangingsbouw
2. Semi-permanente en tijdelijke oplossingen
  - Overzicht / beschrijving geschikte producten
  - Innovatieve challenge gestandaardiseerde en duurzame tijdelijke overkapping
3. Algemene sporttechnische eisen
  - Algemene aan sport gerelateerde eisen voor een hal, bv in combi met bewegingsonderwijs (bv. akoestiek), toegankelijkheid
4. Eisen basistype sporthallen en modulaire eenheden
  - Per zaalsport: indeling haltypen met set eisen en ontwerpschetsen
  - per type (bv. ambitieniveau) 4 of 5 basistype (multi) sporthallen met bijbehorende set eisen en ontwerpschetsen en/of losse modules om sporthallen samen te kunnen stellen
5. Veelvoorkomende maatschappelijke voorzieningen
  - Aanwijzingen, generieke eisen en/of bouwmodules voor veel voorkomende voorzieningen (bv. kinderopvang)
6. Algemene duurzame bouwtechnische eisen
  - Algemeen duurzaamheidseisen voor nieuw- / vervangingsbouw maatschappelijk vastgoed
  - Hal-specifieke duurzaamheidsvereisten (zie link met 4.)

# Resultaatgebied II | Communicatie, kennis en expertise

## 1. Communicatieplan doelgroepen

*'ontzorgen, verduurzamen en versnellen door standaardisatie'*

- Informeren
- (Tussen)opbrengsten pilots delen
- Delen ontwikkelde producten

## 2. Ontsluiting expertise en kennis

- Sportinfrastructuur.nl borgingsplek opgeleverde producten, kennis en ervaringen, plan van aanpak lokaal;  
Duurzamesportsector.nl deelt kennis, ervaringen
- E-learning: financieringsmogelijkheden (building-as-a-service), duurzaam exploiteren, vormen van aanbesteden, lokale aanpak verenigingen
- Kennisstructuur VSG

# Resultaatgebied III | Monitoring en borging

## 1. Monitoring en borging

- Voorstel monitoring energieverbruik nieuw type sporthallen
- Regionale kennissessies en evt. lokale verdiepingssessies

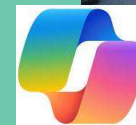
# voortgang

maart 2025

- Routekaart Duurzame Sport 'go' op actieplan
- Trekkers RVO en NOC\*NSF bereiden opdracht voor, doorlooptijd 2 jaar
- Open Challenge voor innovatief concept tijdelijke overkapping opgestart
  - Samenwerking KNHB, KNLTB, NBB, NOC\*NSF, RVO, StartHubs en Sportinnovator
  - Duurzaam en modulair; onafhankelijk van afmeting en type ondergrond
  - Voor sterke challenge worden gemeenten gezocht voor pilot-locaties en co-financiering winnend product

# uitwisselen

- Wat ontbreekt in dit Actieplan?
- Wat zijn de valkuilen?
- Gemeenten / verenigingen met interesse in een van de pilots (tijdelijke overkapping / permanente hal), kunnen zich melden bij Manon en/of Rik
- Zijn er aanvullende vragen?
- *Presentatie ontvangen?  
Laat naam achter op formulier*



# Samen — — naar duurzaam



Manon Wagenmans NOC\*NSF  
[manon.wagenmans@nocnsf.nl](mailto:manon.wagenmans@nocnsf.nl)

Rik van Kraaij RVO  
[rik.vankraaij@rvo.nl](mailto:rik.vankraaij@rvo.nl)