

Werken aan:

# *TECHNOLOGY BASE TWENTE*



# Opzet avond

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| 19.30 - 19.35 | Welkom                      |
| 19.35 - 19.45 | Eddy v. Hijum: context      |
| 19.45 – 20.05 | Aad Veenman: Topteam        |
| 20.05 – 20.25 | Hilde Blank: Kwaliteitsteam |
| 20.25 – 20.30 | Patrick Welman: wat volgt?  |
| 20.30 – 21.00 | Vragen                      |
| 21.00 – 21.30 | Drankje                     |

# Eddy van Hijum: context

Technology Base Twente

1. Vertrekpunten

2. Pijlers lopende programma

3. Actuele ontwikkelingen

- Procedures
- Initiatieven

# Technology Base Twente

## 1. Vertrekpunten

### - Advies Commissie van Wijzen

- Werkgelegenheid in Twente
- Een iconische internationale ontwikkel-, demonstratie- en productiezone voor 'Advanced Materials and Manufacturing'
- Formeer Topteam om aanvalsplan op te stellen
- Formeer Kwaliteitsteam t.b.v. de ruimtelijke kwaliteit

### - Plan van aanpak februari 2015

# Technology Base Twente

## 2. Pijlers lopende programma

- Versterken regionale positie AMM
- Realiseren Technology Base Twente
- Aanvullende randvoorwaarden

# Technology Base Twente

## 3. Actuele ontwikkelingen

- Procedures
  - NRD
  - MER
  - LHB
- Lopende initiatieven
  - AXL
  - Twente Safety Campus
  - Drones

Technology Base Twente

Top- en kwaliteitsteam

Gemeente  Enschede

provincie  Overijssel

# Qteam

# Topteam

Hilde Blank (voorzitter)  
Marinke Steenhuis  
Arijan van Timmeren  
Marc Ibelings

Aad Veenman (voorzitter)  
Fred van Houten  
Frank Biemans  
Cees Timmer

Regio Twente  
Economie  
Ambitie

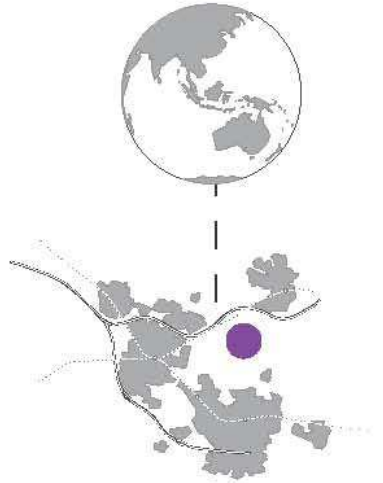
**Vestigings-  
voorwaarden**

(pre)productieketens  
bereikbaarheid  
innovatie  
werkomgeving  
voorzieningen

Vliegveld  
Gebieds  
kenmerken

**Kernwaarden**

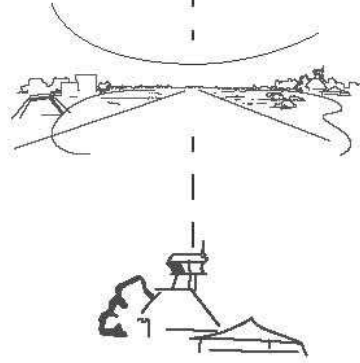
Gemeenschapselijkheid  
Respect voor het  
bestaande  
Inventiviteit  
Duurzaamheid  
Vrijheid  
Beleefing



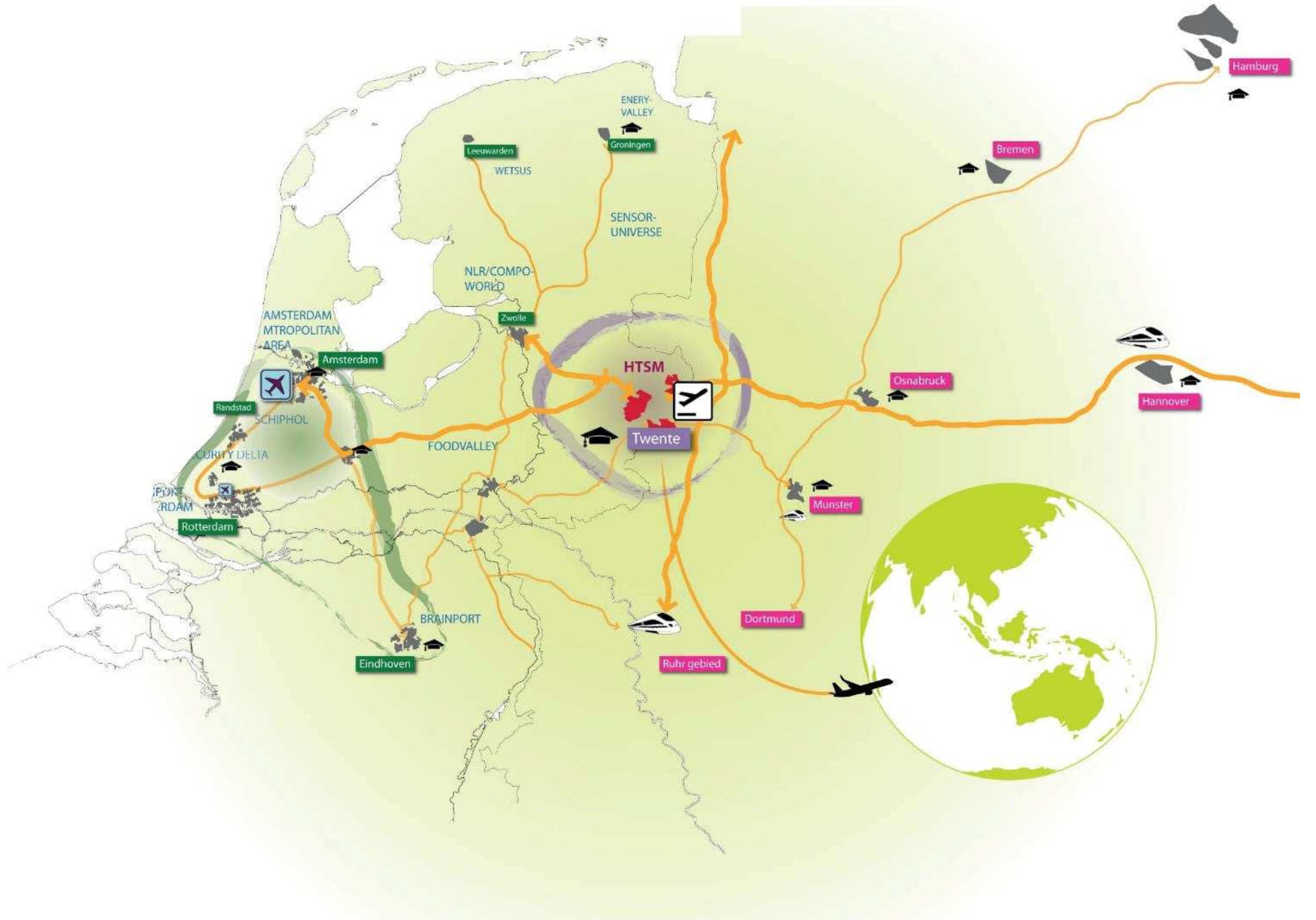
Technologybase

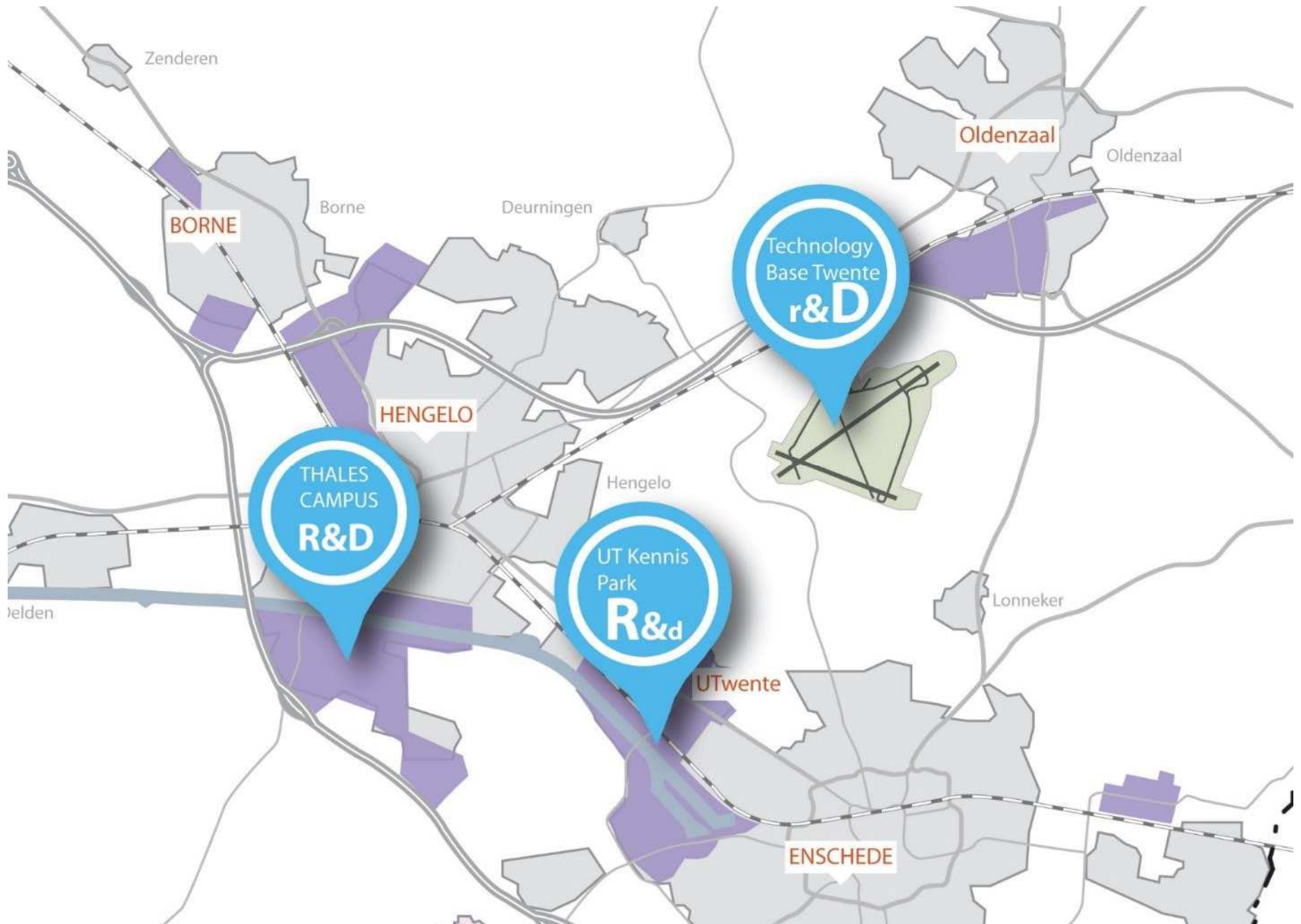
Wat?  
Gebiedsprofiel

Hoe?  
Beeldkwaliteit







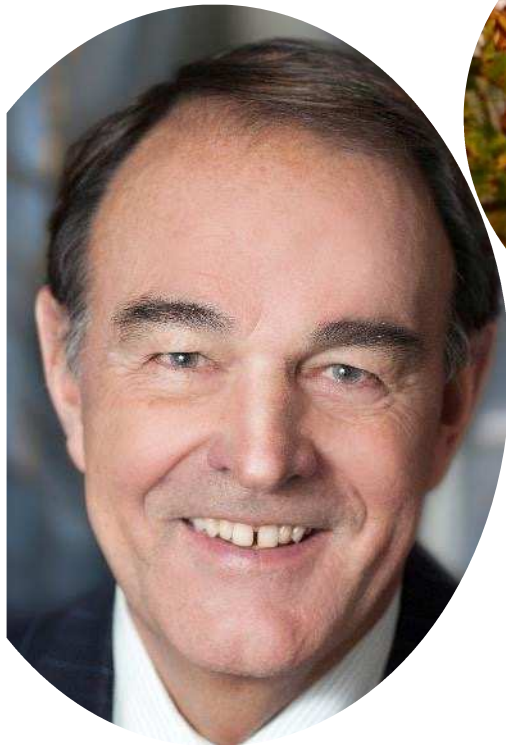


# Topteam en haar activiteiten

**Cees Timmer (Provincie Overijssel), vertegenwoordiger Provincie en Regio**



**Aad Veenman, voorzitter**



**Frank Biemans (CEO Norma), vertegenwoordiger Ondernemingen en MKB**



**Fred van Houten (Hoogleraar Universiteit Twente Design & Engineering), vertegenwoordiger Kennisinstituten**





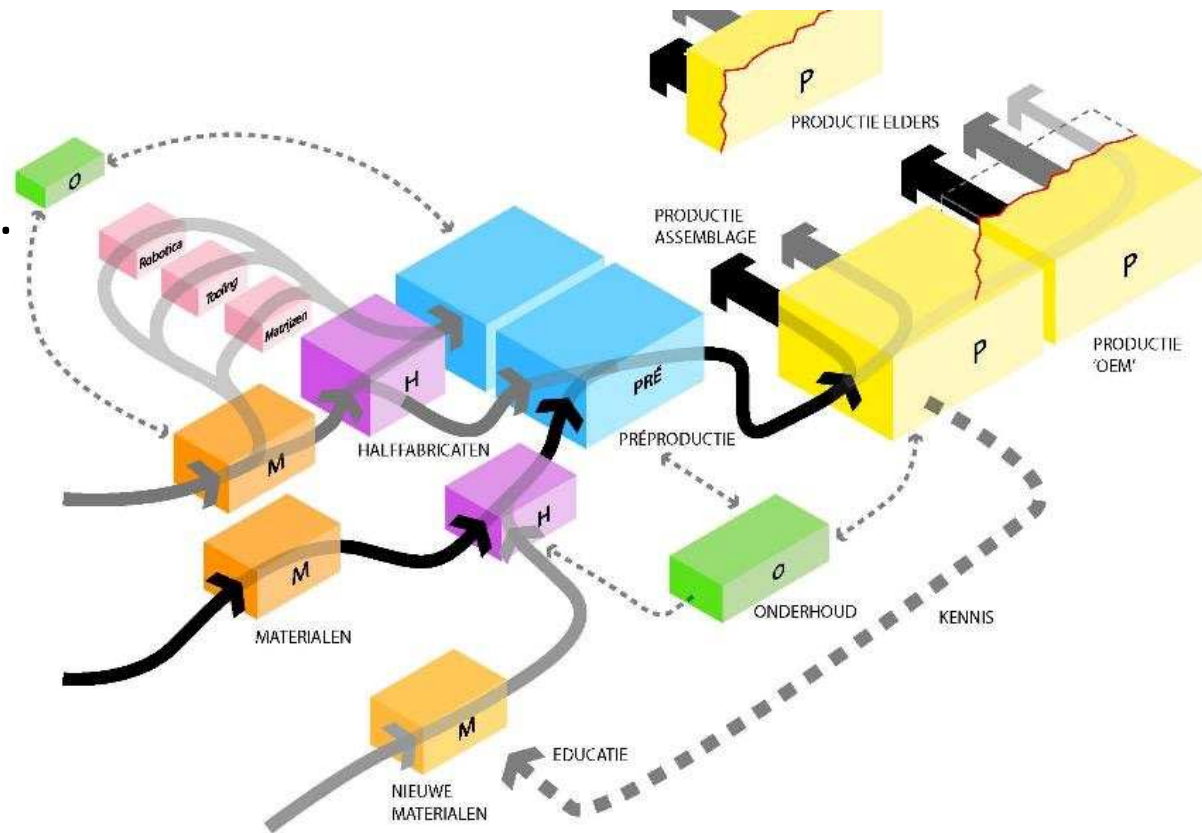
# Doel en missie Topteam (2/3)

- Inspirerende samenwerking stimuleren in een verder te ontwikkelen kennis- en ervaringscluster.
- Technology Base Twente: aansprekende en technologisch hoogwaardige omgeving waar bedrijven zich willen vestigen en mensen willen (blijven) werken.
- Complementair t.o.v. andere terreinen.



# Doel en missie Topteam (3/3)

- Bedrijven in ketens te laten samenwerken en elkaar laten versterken.
- Ketens samen ontwikkelen, o.a. door open innovatie.



# Eerste adviezen Topteam

15 oktober 2015

# Resultaten en Adviezen

(15 oktober 2015)

Advies 1: Kennis- en  
ervaringsuitwisseling en  
nieuwe kennis  
ontwikkelen en delen;

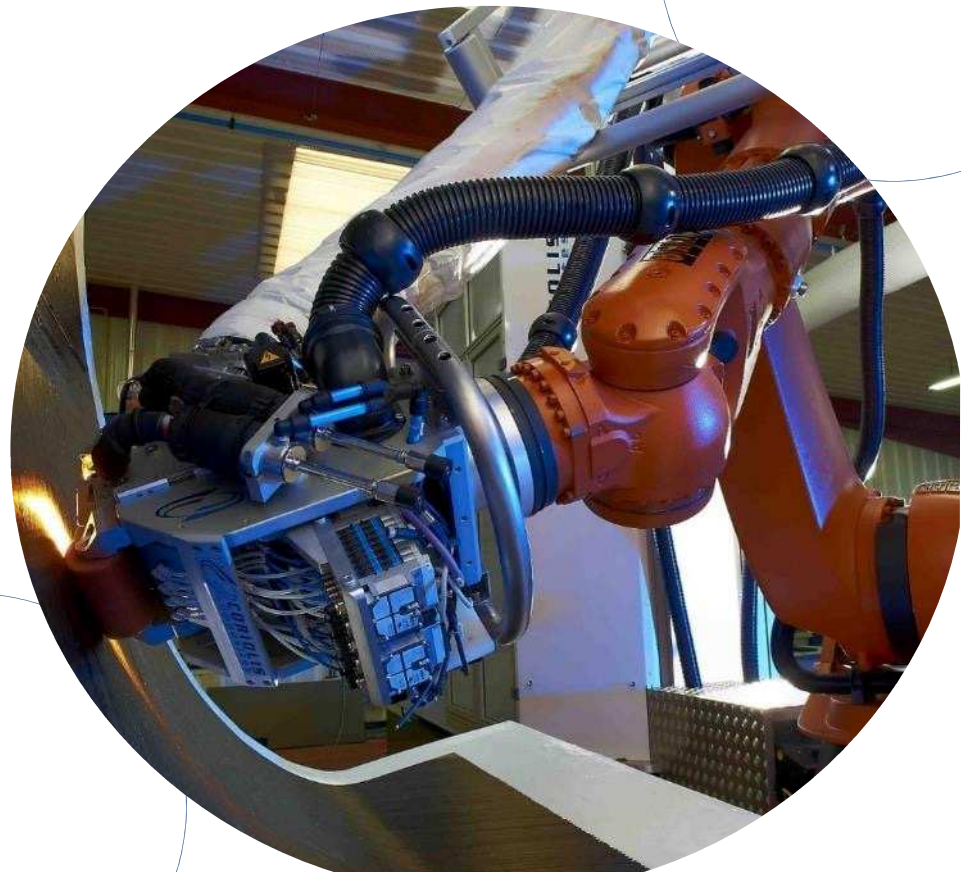




# Resultaten en Adviezen

(15 oktober 2015)

Advies 2: Regionale technologische roadmap HTSM/AMM om doorbraken in materiaaltechnologie en toepassing ervan te bereiken;



# Resultaten en Adviezen

(15 oktober 2015)

Advies 3: Ontwikkeling  
van Smart Industry:  
behoud en ontwikkeling  
moderne  
maakindustrie;

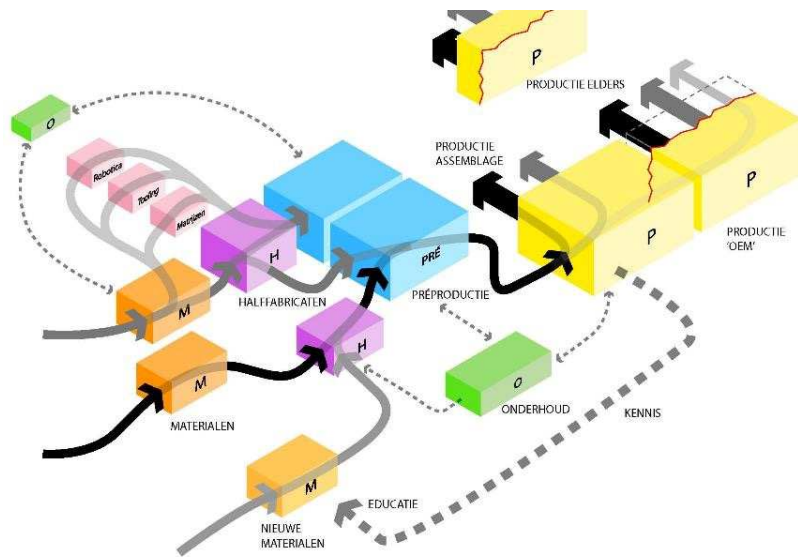
Samenwerking  
Fraunhofer en  
Universiteit Twente  
reeds gerealiseerd.



# Resultaten en Adviezen

(15 oktober 2015)

Advies 4: Ontwikkeling HighTech materialen en ontwikkeling moderne productietechnologie vormgeven.





## Samenwerking en open innovatie in een aansprekende omgeving





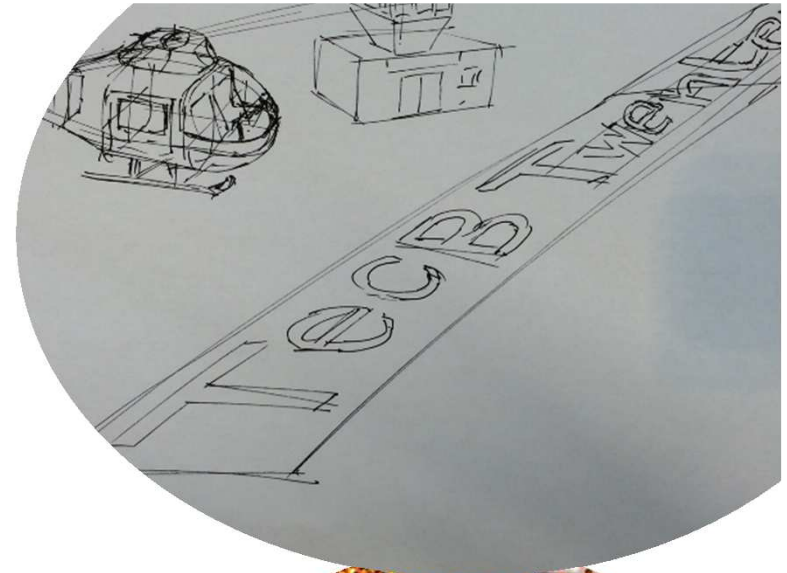
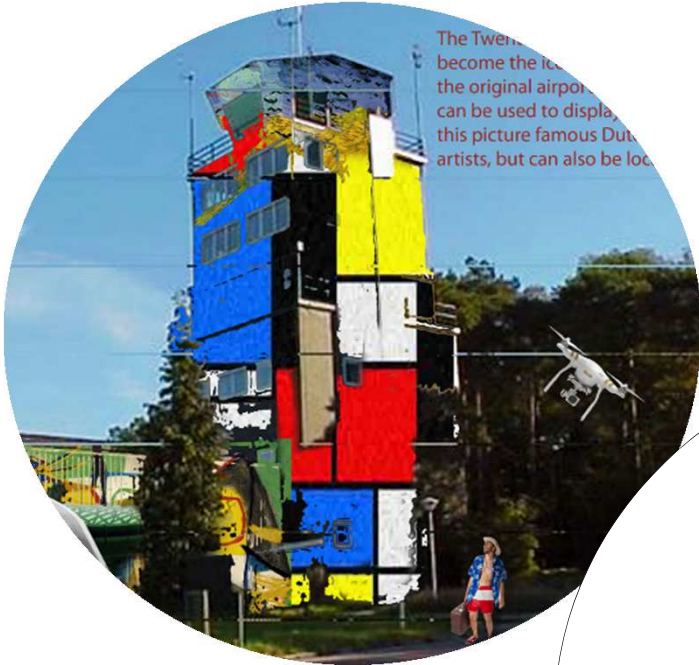




# Werkzaamheden Kwaliteitsteam

- Kwartiermakersfase (half januari-half maart)
- Oriëntatiefase
- Werken aan nieuw ontwikkelkader: gebiedsprofiel en spelregels
- Werken aan Narratief: kernwaarden
- Gesprekken:
  - met eigenaren / huurders / gebruikers
  - met omgevingspartijen
  - met initiatiefnemers
- Afstem overleggen:
  - Topteam
  - Gemeente en provincie
- Testen van bevindingen
  - Raad en staten
  - AtelierOverijssel
  - Bilaterale ontmoetingen
- Excursie Eemshaven
- Mastervak: Create the future

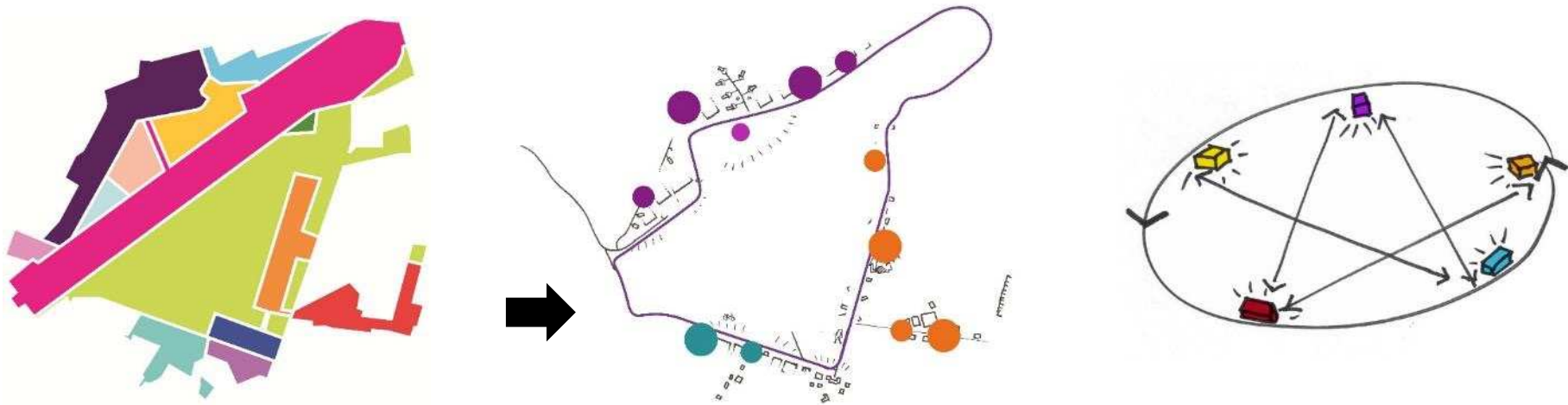
# Create the future





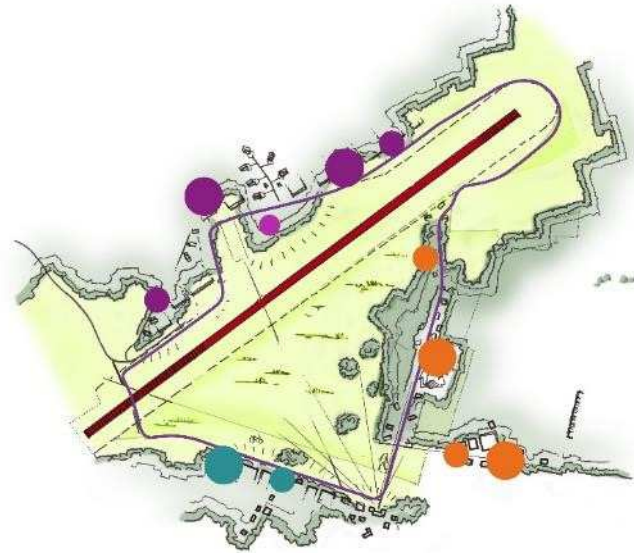


# Van fragmentatie naar eenheid





# Totaalbeleving



# Kernwaarden

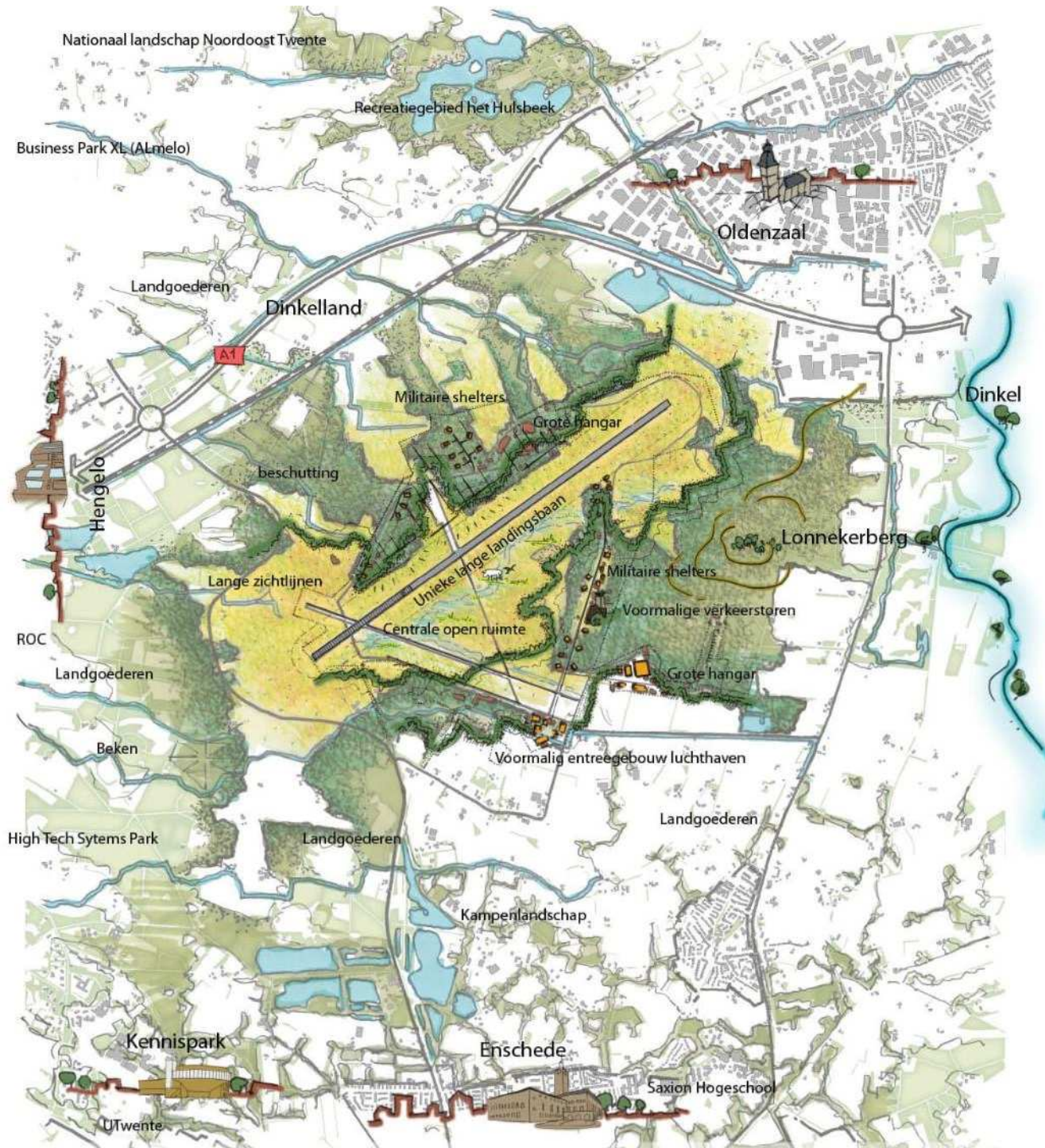
- **Community** / gemeenschappelijk/ collectiviteit / medegebruik / buren / eenheid
- **Mentaliteit** / trots / laten zien / respect / gunnen / lol / iets teruggeven / uitnodigend



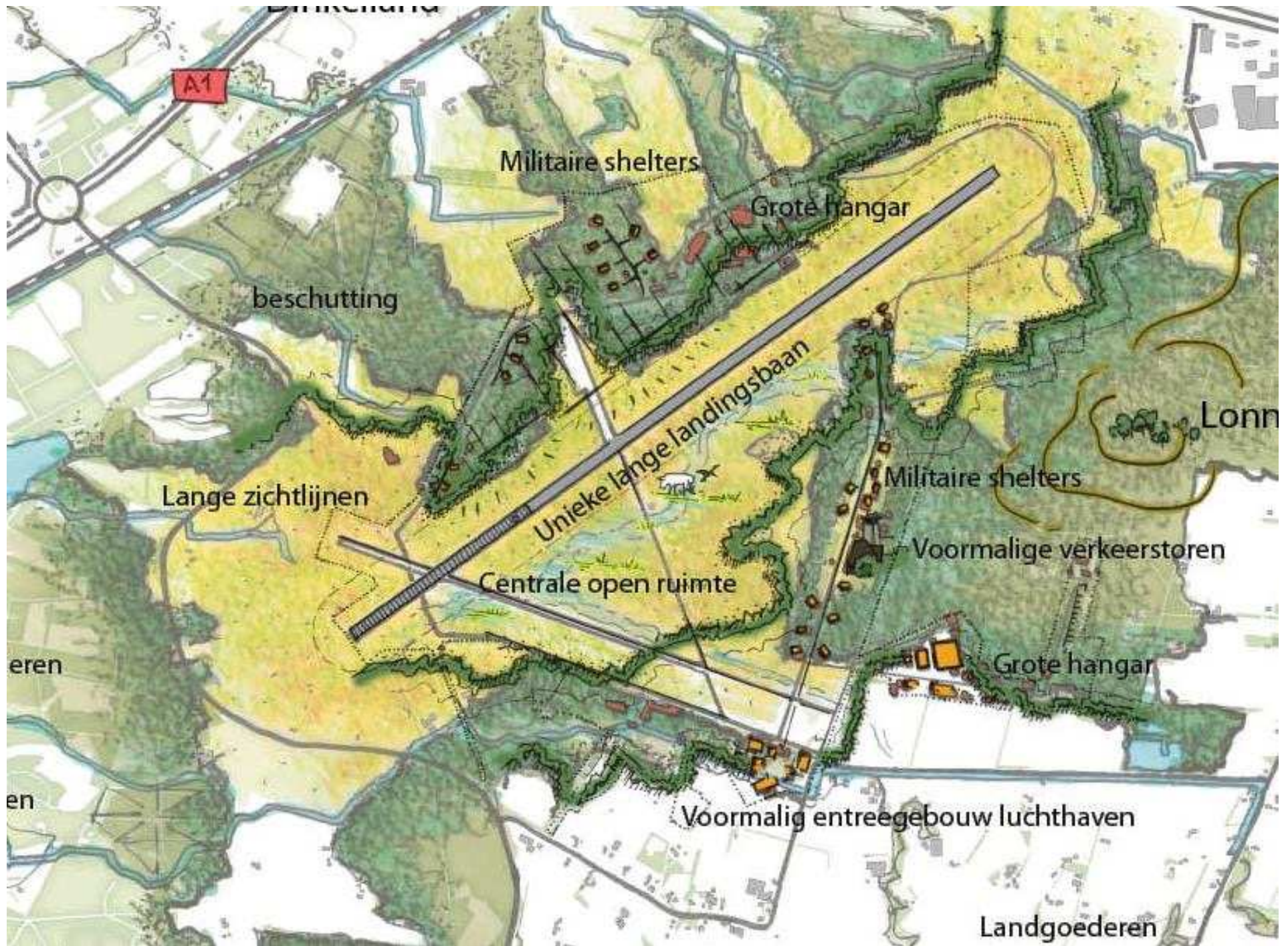
# Kernwaarden

- **Respect voor het bestaande** / hergebruik / eigenaars / open woeste gronden / bosrand / natuur / hoofdstructuren
- **Verbondenheid** / uitwisseling / cross overs / herkenbaar adres
- **Inventief**/ voorbeeldig /vernieuwend / internationaal
- **Duurzaam** / groen / hergebruik / circulaire economie
- **Vrijheid** / verandering / aanpasbaarheid / uitzondering / robuust / flexibel











# 10 Spelregels

- **Sfeer van het gebied** / robuust/avontuurlijk en vernieuwend
- **Landschappelijke setting** / interactie tussen gebouwen en landschap





# Spelregels

- **Duurzaamheid, innovatie en ecologie/** benutten eigen bronnen en circulaire economie
- **Bereikbaarheid en entree /** nieuwe mobiliteitsconcepten



# Spelregels

- **TBT-loop/** iedereen verbonden en één adres
- **Bestaand versus nieuw /** respect voor bestaande ensembles



# Spelregels

- **Nieuwe bouwwerken/ flexibel en aanpasbaar**
- **Verlichting / geïntegreerd in bouwwerken**





# Spelregels

- **Afscheidingen** / zo min mogelijk visuele barrières
- **De baan en Aerospace beleving** / basis voor hét onderscheidende profiel



# Activeren vanuit Kwaliteit

- Bouwen aan een TBT community
- Ontwerpen van een gebiedsdrager
- Tijdelijke programmering
- Bereikbaarheidsconcepten ontwikkelen
- Initiatieven begeleiden
- Bouwplannen adviseren
- Leren van anderen
- Evalueren en bijstellen



## Samenwerking en open innovatie in een aansprekende omgeving



Technology Base Twente, een modern Twents landgoed waar productie en ontspanning centraal staat.



# Patrick Welman: Wat volgt (I)?

## Korte termijn:

- Week 47/48 (eind nov.): Techn. Briefing Raad en Staten
- 26 november: infosessie Defensie en provincie m.b.t. ontheffingsbesluit en vliegprocedures
- December 2015: tests ten behoeve van landingsroutes
- December 2015: GR-ADT als gevolg van wijziging WGR Raad/PS

# Patrick Welman: Wat volgt (II)?

## 2016:

- Aanpassing structuurvisie gebiedsontwikkeling LH-Twente (vaststelling Staten)
- Bestemmingsplannen t.b.v. Technology Base Twente (vaststelling Raden)
- Luchthavenbesluit (vaststelling Staten)

## Tot slot:

- Van deze avond wordt een verslag gemaakt en verspreid



Vragen?