

Wageningen University & Research centre

Logistiek

Ruud Huirne
Wageningen UR



Logistiek

- Afbakening van de topsector
- Bijdrage aan maatschappelijke uitdagingen
- Ambities logistiek
- Grote onderzoeksprogramma's
- Overzicht KB-onderzoek DLO relevant voor logistiek

Afbakening

- plannen, organiseren, uitvoeren en besturen van de stroom aan goederen van grondstoffen tot eindproduct aan afnemer
- inclusief rest-/retourstromen
- International *Supply chain*



Bijdrage aan maatschappelijke uitdagingen

- Beter benutting transportsysteem
- CO₂-reductie door vergroening en efficiency
- Verhoging van de internationale netwerkkwaliteit
- Voorkomen van voedselverspilling
- Facilitair voor vele economische activiteiten
- Vestigingsklimaat internationaal bedrijfsleven
- Versterken/uitbouwen van de handelsfunctie
- Bijdrage Nederlandse handelsbalans (23 miljard)

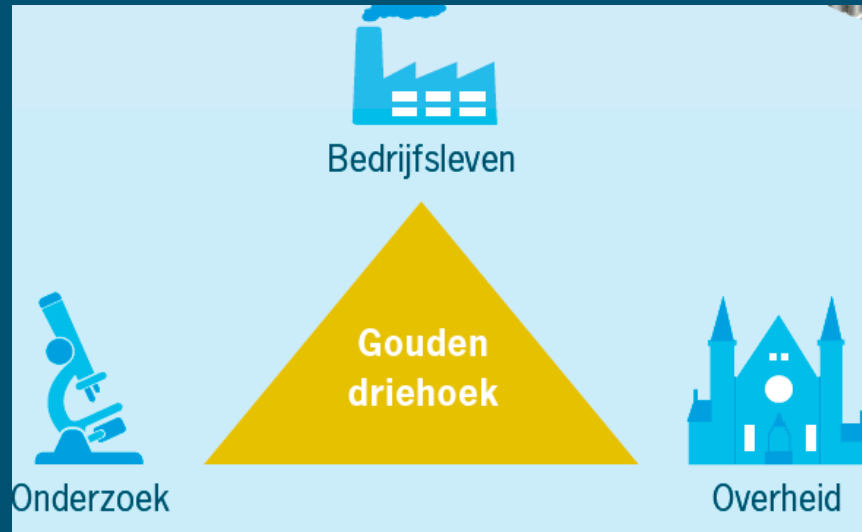
Ambities

- Hoogwaardige logistieke dienstverlening
- Knoopfunctie zee- en luchthavens
- Synchromodaliteit
- Fysieke activiteiten
- Agrologistiek
- Duurzame logistiek



Betrokken partijen uit Gouden Driehoek

**TLN, EVO, TNT, DHL,
Maersk, Havenbedrijven**



**EUR, Tilburg, Tue, TUD
DLO/TNO
Dinalog**

**EL&I, I&M
RWS**

Enkele grote onderzoeksprogramma's

- Netherlands Research School on Transport, Infrastructure and Logistics (TRAIL)
- Research School for Operations management and Logistics (BETA)
- Topinstituut Dinalog
- *Platform Agrologistiek*



Relevant KB-onderzoek DLO

- II) Duurzame Agroketens
- III) Biobased Economy
- V) Gezond en veilig voedsel
- VII) Technologie

