



Steden en Ruimte Roadmap



Thema's

Dit toepassingsgebied richt zich op deze thema's:

Functie en inrichting van ruimte

Het op een duurzame, efficiënte en veilige manier aan- en inpassen van logistiek in de ruimtelijke ordening.

Nieuwe logistieke diensten, gedrag en competenties

Bewuste keuzes en ontwikkeling van logistieke concepten met bijbehorende (nieuwe) competenties.

Bewijzen en toerekenen

Cijfers over o.a. logistieke (CO₂) effectiviteit en het berekenen en rapporteren volgens EU-verordening.

Fundament: data

Elke stakeholder heeft, voor een goed en onderbouwd handelingsperspectief, goede data nodig.

Uitdagingen

Belangrijkste uitdagingen voor deze thema's:

- Voldoende instrumentarium voor overheden, ontwikkelaars en ondernemers om afwegingen over logistiek in de ruimte te kunnen maken.
- Organiseren van duurzame en verkeersveilige logistiek in de schaarse ruimte.
- Verduurzamen en verslimmen van de bevoorrading en collectie in de stad.
- Een ketenaanpak waarbij de first mile en last mile integraal worden benaderd.
- De planner en berijder inzetten voor het behalen van ZE-doelstellingen.
- Het verantwoorden van de ruimtevraag voor de logistiek.
- De impact van stadslogistiek op kwetsbare infrastructuur berekenen.
- Welke waarde hebben de activiteiten die bijv. in stadshubs plaatsvinden?
- Wat gebeurt er in de stad qua logistiek? Dit is vooral een vraag naar inzicht op basis van data.
- Hoe kunnen overheden en private partijen dit inzicht (deze data) gebruiken en hoe kunnen zij sturen op strategisch, tactisch en operationeel niveau?

Deelonderwerpen

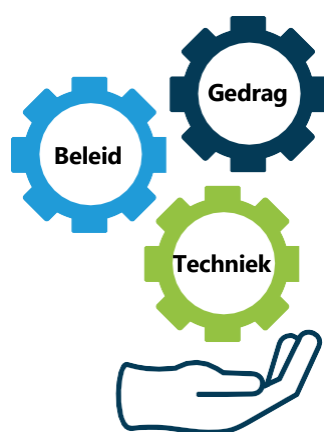
Specifieke onderwerpen binnen deze thema's:

- Hoe ziet de ruimtevraag voor logistiek er nu en in de toekomst uit?
- Hoe en wie geeft de logistiek de juiste plek in en om de stad?
- Welke (nieuwe) logistieke concepten zijn nuttig?
- Hoe kunnen we delen en samenwerken (data, laadinfra, capaciteit)?
- Hoe ondersteunen we human capital en beïnvloeden we gedrag?
- Hoe kan logistiek circulariteit ondersteunen?
- Wat maakt elektrisch vervoer succesvol?
- Hoe tonen we de effectiviteit van stadslogistiek als onderdeel van de keten aan?
- Het verzamelen van stadslogistieke data, zoals: aantal en soort voertuigen per segment, routes, stops en verblijfsduur, rust, laad- en losplekken.
- De stad als bron voor circulariteit: welke materialen en grondstoffen produceert een stad?



Zo draagt de stuurgroep Steden en Ruimte bij aan een duurzaam, veerkrachtig en bestendig logistiek systeem in Nederland

Creëren van handelingsperspectief...



...door samenwerking met de sector in:



Overheden en bedrijven krijgen:

- ✓ Inzicht in logistieke stromen en de ruimtevraag per segment.
- ✓ Overzicht welke logistieke concepten werken, waarom deze werken en welke samenwerking hiervoor nodig is.
- ✓ Methode(s) om de effectiviteit van stadslogistiek aan te tonen.
- ✓ Updates stadslogistieke data voor besluitvorming.

Actieagenda 2020-2050: toepassingsgebieden

- Supply Chains
- Steden en Ruimte
- Mobiele Werktuigen en Bouwlogistiek
- Multimodaal Goederenvervoer

Ambitie 2050: logistieke sector

- Duurzaam
- Veerkrachtig
- Bestendig

Uitvoeringsprogramma 2024-2027: doelstellingen

- Verduurzaming
- CO₂ reductie
- Waarde van logistiek
- Bijdrage van logistiek aan BBP
- Leefbaarheid en brede welvaart