

# De rol van het spoor in de verduurzaming van de mobiliteitssector



Carola Wijdoogen

*Directeur Duurzamer Ondernemen NS*

*Auteur van het boek "MVO doe je Zo"*

*Visiting Fellow Yale University*



# Reflectie in het kort

Duurzaamheid heeft bredere scope -> global goals voor 2030



Voorwaarden voor hoger (duurzaam) rendement:

1) Extra randvoorwaarden op basis van praktijkervaring:

- o.a. schaalgrootte

2) Extra beleidsrichting op basis van onderzoek:

- sturing op duurzaamheid (sdg's) kpi's, o.a. 'deur tot deur duurzame mobiliteit', 'net environmental benefit', 'net health benefit' en 'lange termijn innovatie'



# Scope duurzaamheid



# SDG 11: meer duurzame mobiliteit is nodig om NL bereikbaar en leefbaar te houden



Klimaatneutraal, circulair en inclusief van deur tot deur



## Naast de genoemde groene stroom.....

- ✓ 25% efficiënter dan 2005
- ✓ Alle gebouwen gebruiken groene stroom en groen gas
- ✓ Businzet zonder CO2-uitstoot
- ✓ Meer duurzame rkm (Coalitie Anders Reizen, True Value)

### Next steps

- Meer eigen opwek
- Van het gas af
- Klimaatneutraal in de keten



## En circulair....

- In 2020 75% hergebruik; 10% minder afval (tov 2014)
- ✓ Revisie en slopen treinen: 97% hergebruik en upcycling
- ✓ OV-fiets recycle in sociale werkplaats
- ✓ €0,25 korting als je eigen beker gebruikt meer dan 200 winkels
- ✓ Watertappunten #brengjebeker
- ✓ Oplage Metro krantjes gehalveerd

### Next steps

- Circulair NS
- Circulair inkopen



# Kortom

Duurzaamheid heeft bredere scope

Voorwaarden voor hoger (duurzaam) rendement:

1) Randvoorwaarden om next steps te kunnen realiseren:

- Schaalgrootte (impact NS -> transitie versneller)
- Lange termijn samenwerking
- Innovatie

2) En additionele sturing op duurzaamheid (sdg's) kpi's om maatschappelijke waarde te verzilveren:

- Naast 'deur tot deur duurzame mobiliteit', 'net environmental benefit', 'net health benefit' en 'lange termijn innovatie' of waarde creatie (bron: Yale whitepaper).





# THE GLOBAL GOALS

For Sustainable Development

**7** AFFORDABLE AND  
CLEAN ENERGY



**8** DECENT WORK AND  
ECONOMIC GROWTH



**9** INDUSTRY, INNOVATION  
AND INFRASTRUCTURE



**11** SUSTAINABLE CITIES  
AND COMMUNITIES



**12** RESPONSIBLE  
CONSUMPTION  
AND PRODUCTION



**13** CLIMATE  
ACTION



**17** PARTNERSHIPS  
FOR THE GOALS

