

# Underground parking space

*Een duurzame investering?*

Nienke van de Lune, prm / architect



# Movares ontwerpt fietsenstallingen

Verschillende typologieën voor Gemeenten en ProRail

**Fietsvilla**



**Fietspaleis**



**Fietshotel / combi-stalling**



**Ondergrondse stalling**



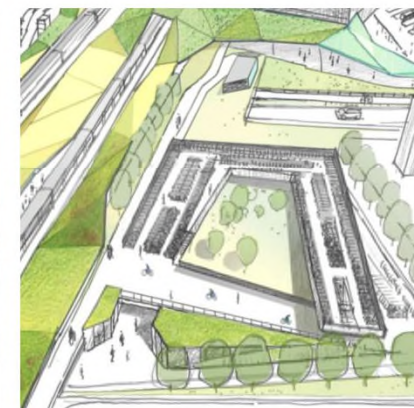
**Fietstransferium**



**Trainspotting**



**Fietsflat**



**Landschapstalling**

## Parking space now: urban jungle

Publiekswaarde en veiligheid



## Underground parking space

Gemeenten investeren in een gezonde (groene) stad



Duurzaam investeren:

- Ruimtelijke kwaliteit
- Leefbaarheid
- CO2 - reductie
- Stimuleren fietsgebruik
- Betere bereikbaarheid
- Betere oplossingen fietsstallen



# PETE JORDAN



## DE PODIUM FIETS REPUBLIEK

EEN GESCHIEDENIS VAN  
FIETSEND AMSTERDAM

### Underground parking space

*Maak ik de goede beslissing?*



- Fietscultuur
- Intensiteit van de jaren '20?
- Er is maar 1 wegprofiel
- Stimuleren fietsgebruik
- Ontmoedigen autogebruik
- Meer P plaatsen voor fietsen
- Beter benutten van ruimte
-



# Underground parking space

Amsterdam ruimtelijke kwaliteit op maaiveld



Mahlerplein

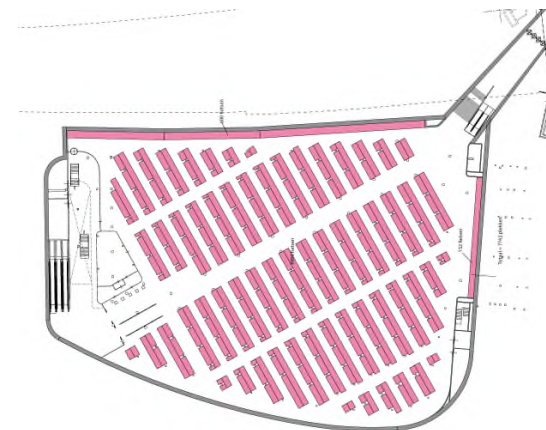
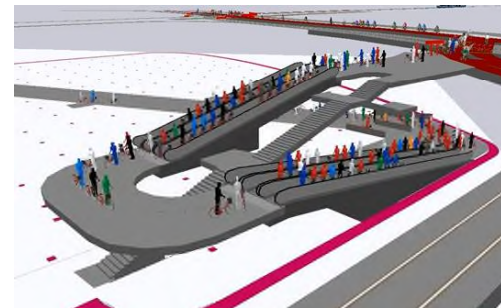


## Underground parking space

Samenwerking met IBA

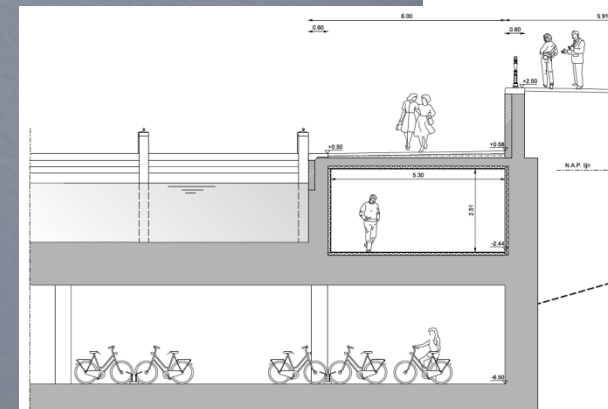
Huisadviseur voor IBA:

- Varianten en haalbaarheidstudies
- Brandveiligheid
- Installaties
- BKP
- VISSIM Simulaties
- Kostenraming SSK
- Inbreng kennis fiets stalen
- Tekenwerk indelingsvarianten



# Underground parking space

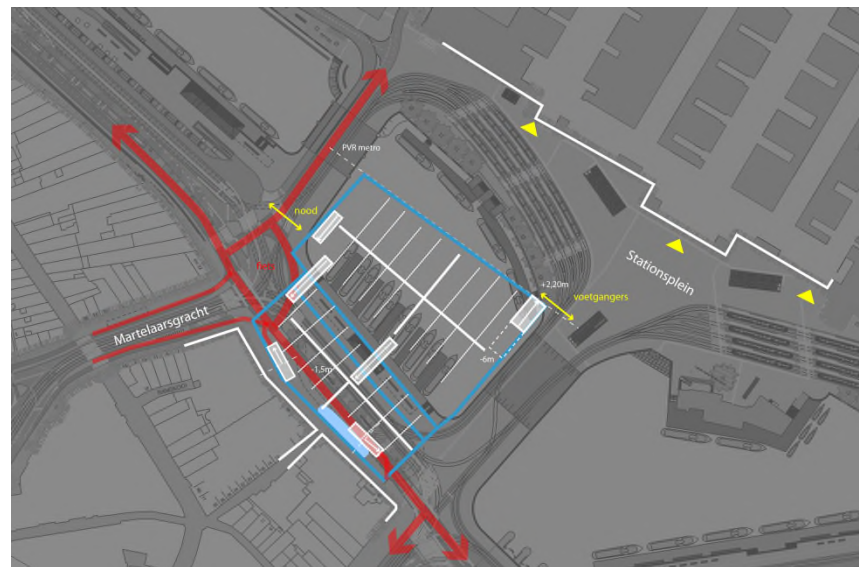
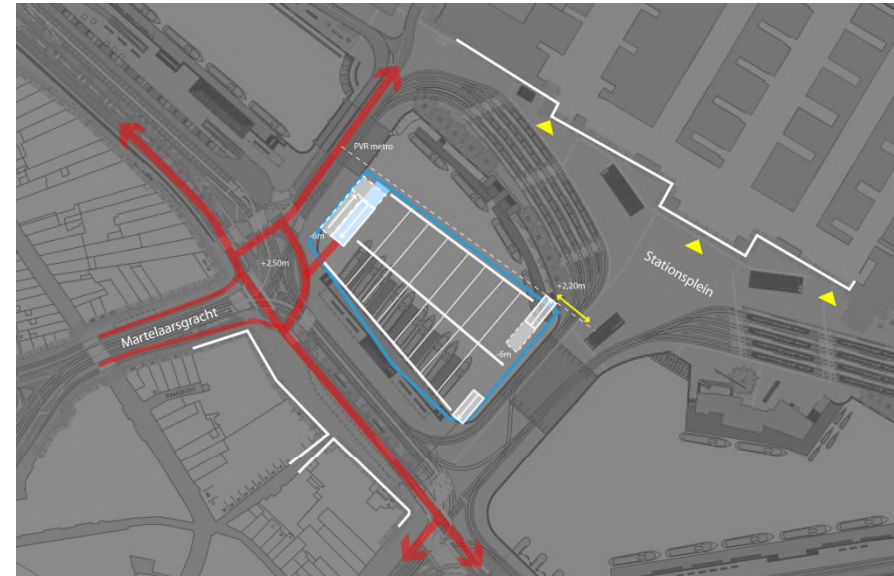
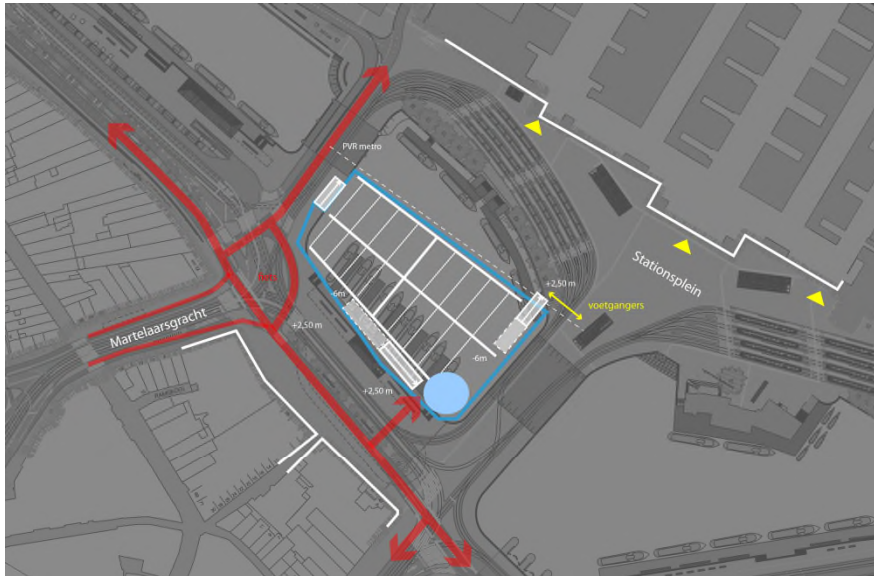
Diepteligging en combinatie functies





# Underground parking space

Diepteligging en randvoorwaarden



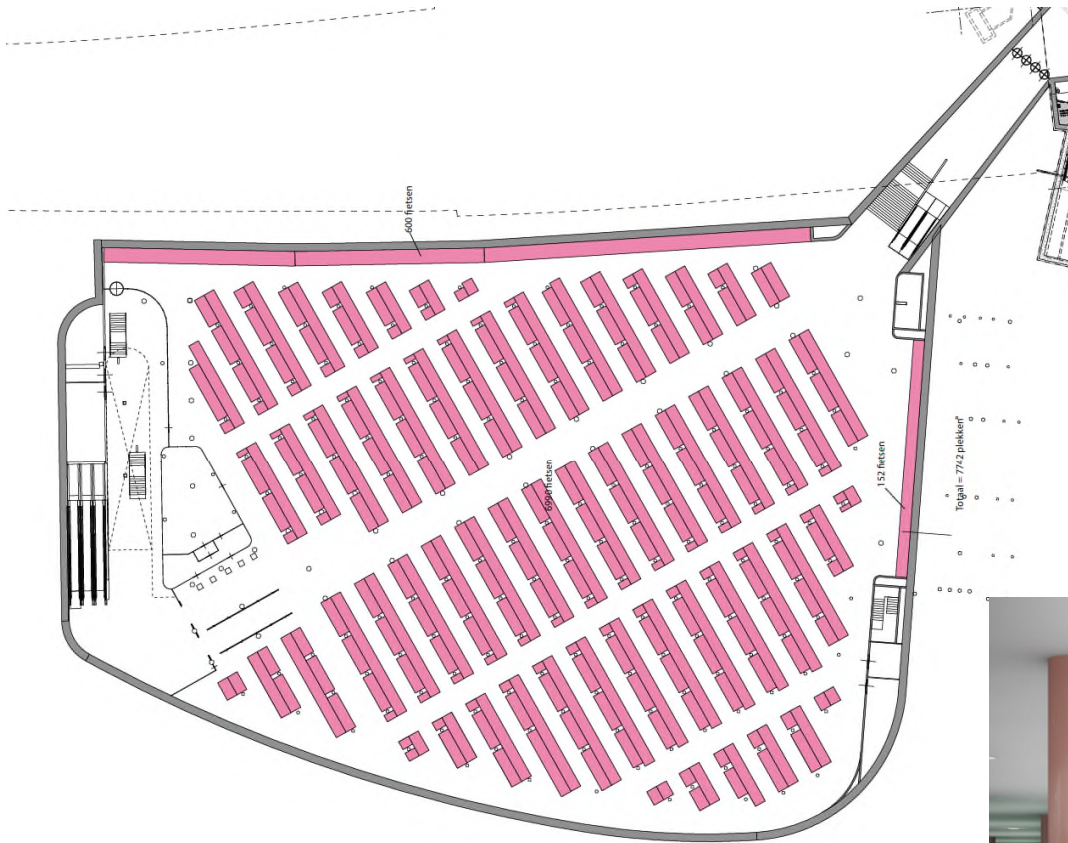
## Underground parking space

Hoe pimp je een betonnen bak?



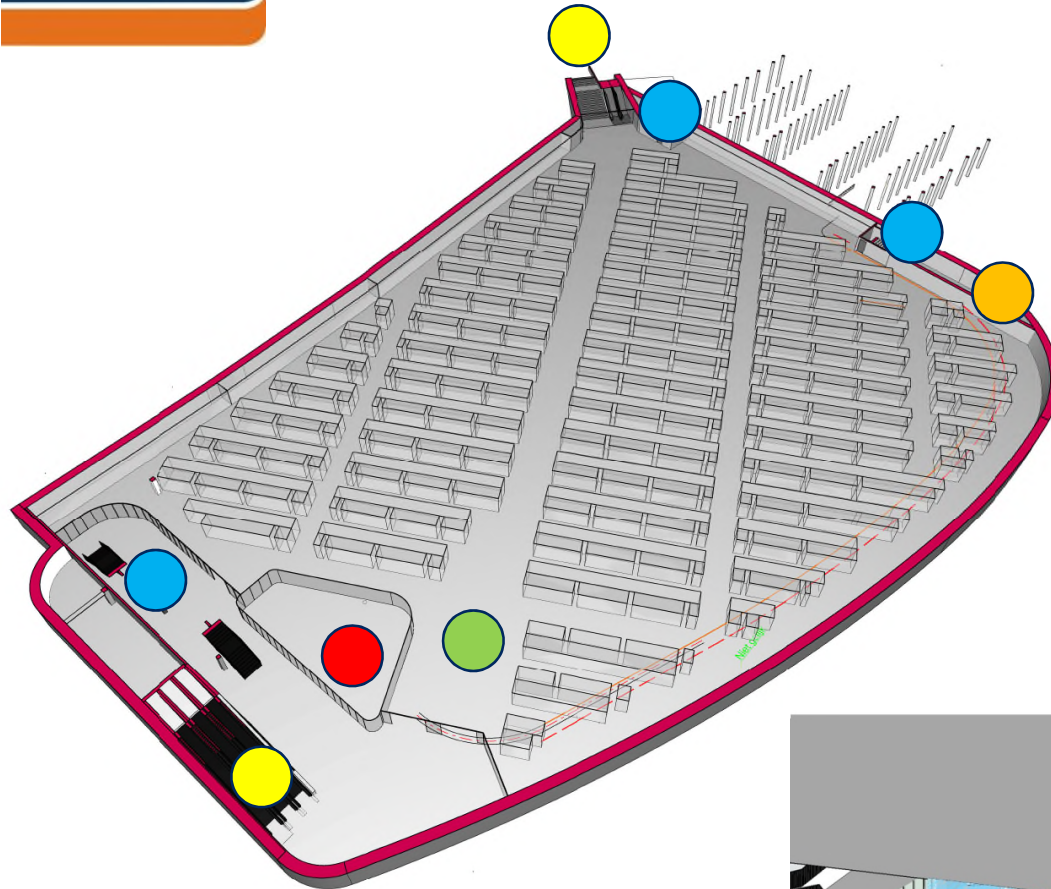
# Underground parking space

Constructief stramien en zichtlijnen

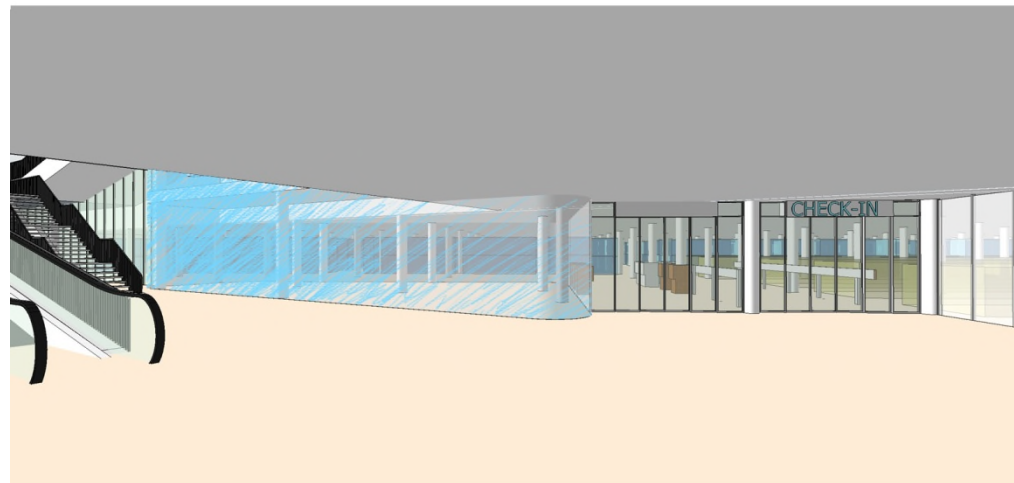


# Underground parking space

Funcities



-  in – en uitgang
-  vluchtwegen
-  techniek
-  check in check out
-  beheer



# Underground parking space

Voor wie?



# Underground parking space

Bakfiets, E-bikes & OV fiets



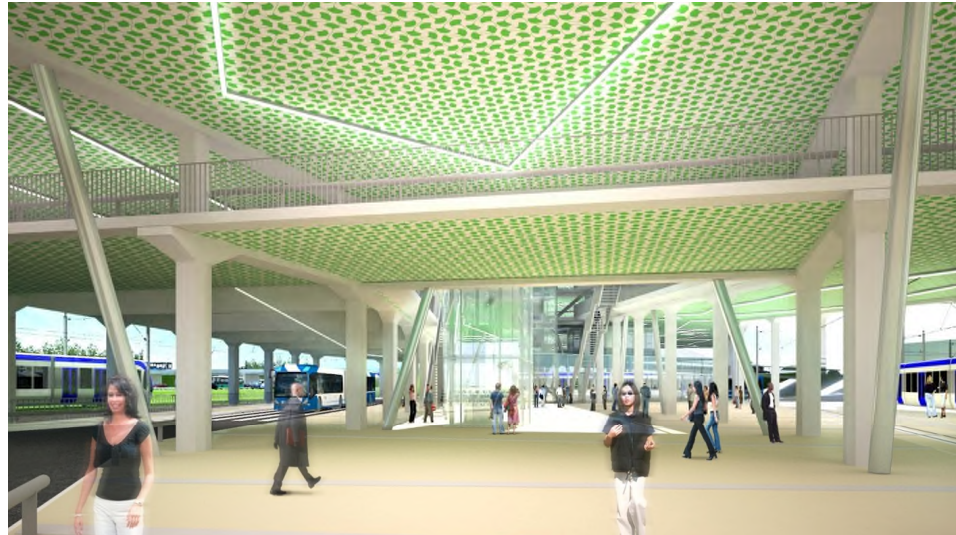
## Underground parking space

Comfort en bewegwijzering



# Underground parking space

Publiekswaarde en veiligheid







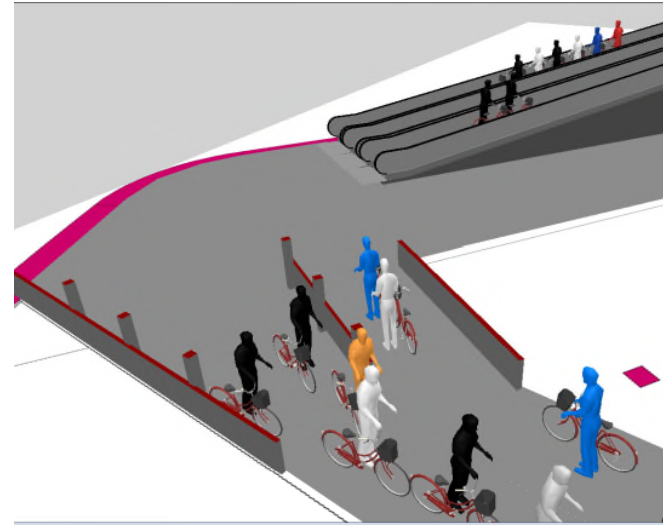
# Underground parking space

Herkenbare entree



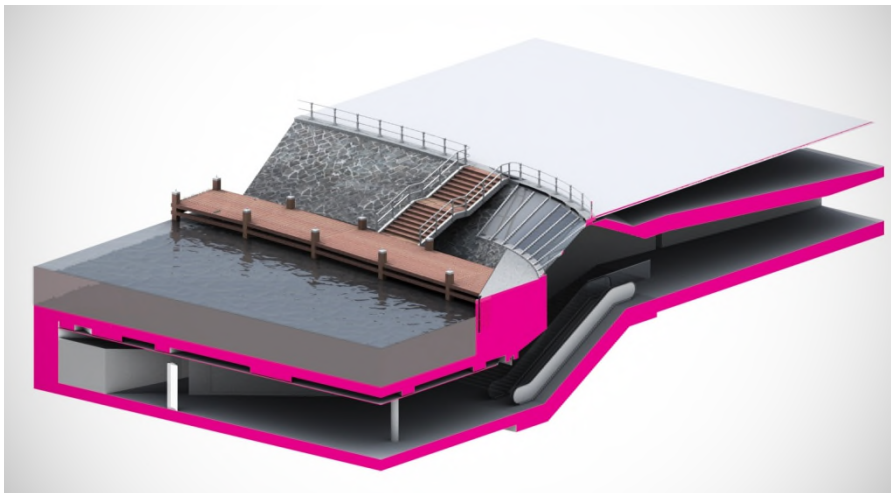
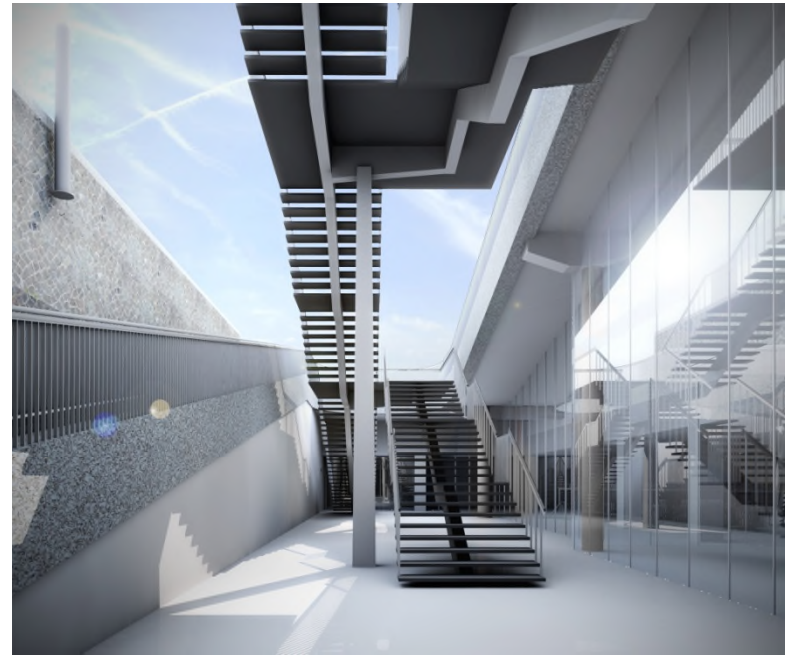
# Underground parking space

Capaciteit entree



# Underground parking space

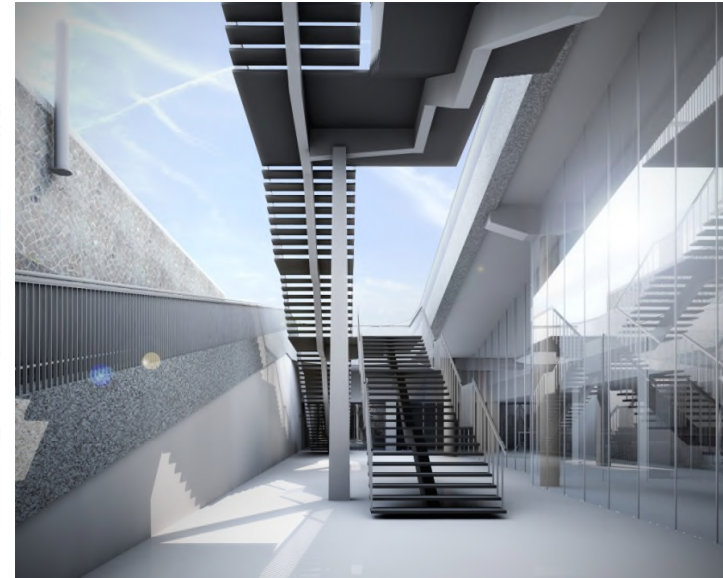
Daglichttoetreding





# Underground parking space

Transparantie





# Underground parking space

Licht en kunst



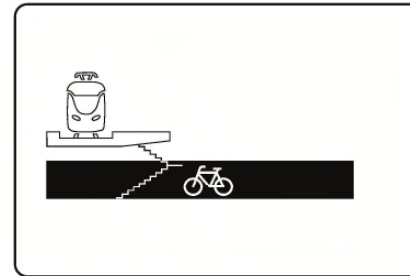
# Underground parking space

Kleur en grafisch ontwerp





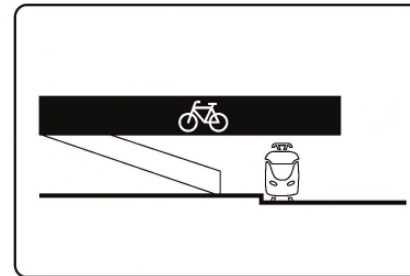
Fietsvilla



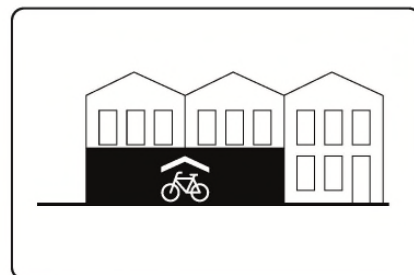
Fietstransferium



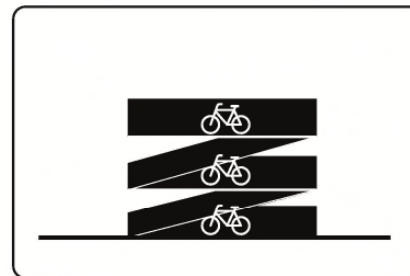
Fietspaleis



Trainspotting



Fietshotel



Fietsflat



Ondergronds



Landschapstalling

# Typologieën

stallingen

## Underground parking space

Een duurzame investering?

Jazeker!

Voor de stad:

- Ruimtelijke kwaliteit aan de stad
  - Leefbaarheid in de stad
  - CO2 – reductie minder auto
  - Stimuleren fietsgebruik
  - Betere bereikbaarheid van OV & stad
- 
- Flexibel indeelbare betonnen bak
  - Combinatie van functies mogelijk
  - Gaat zeker 100 jaar mee
  - ruimtelijke kwaliteit ondergronds

