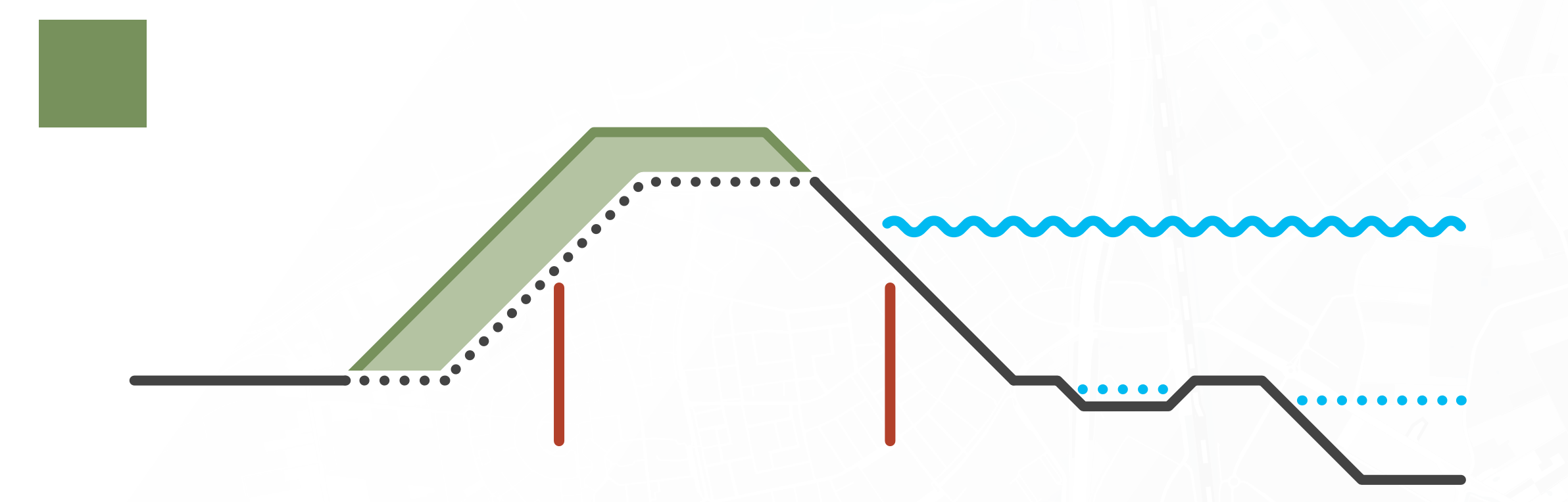
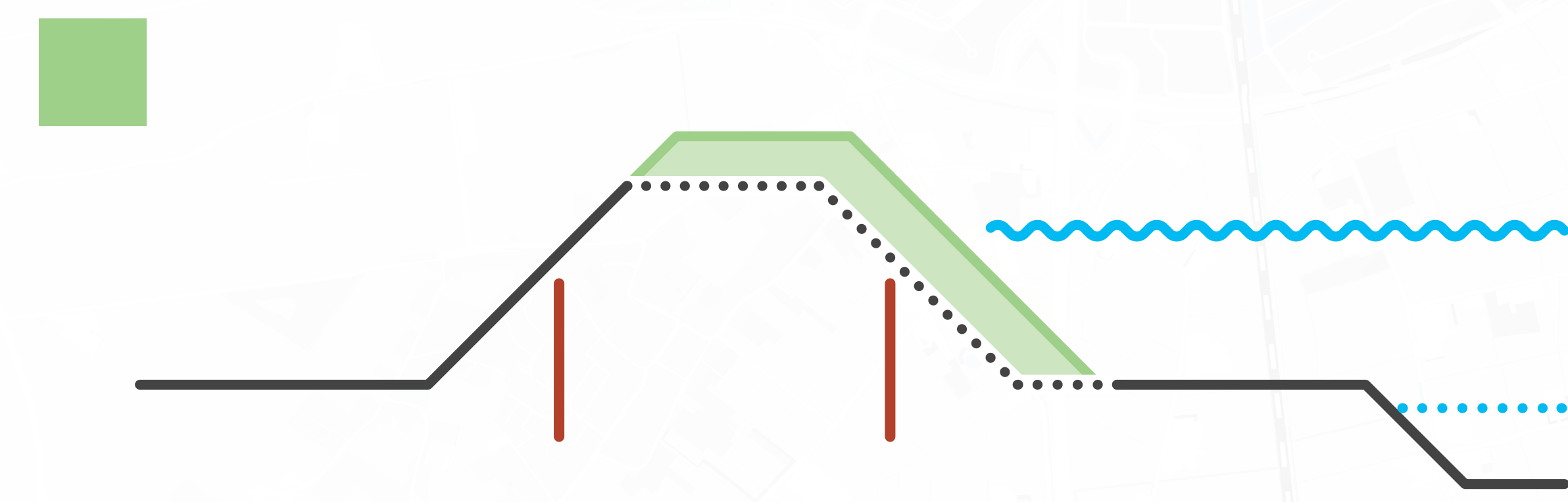


# Mogelijk alternatief 1 - Zorgvuldig voortbouwen



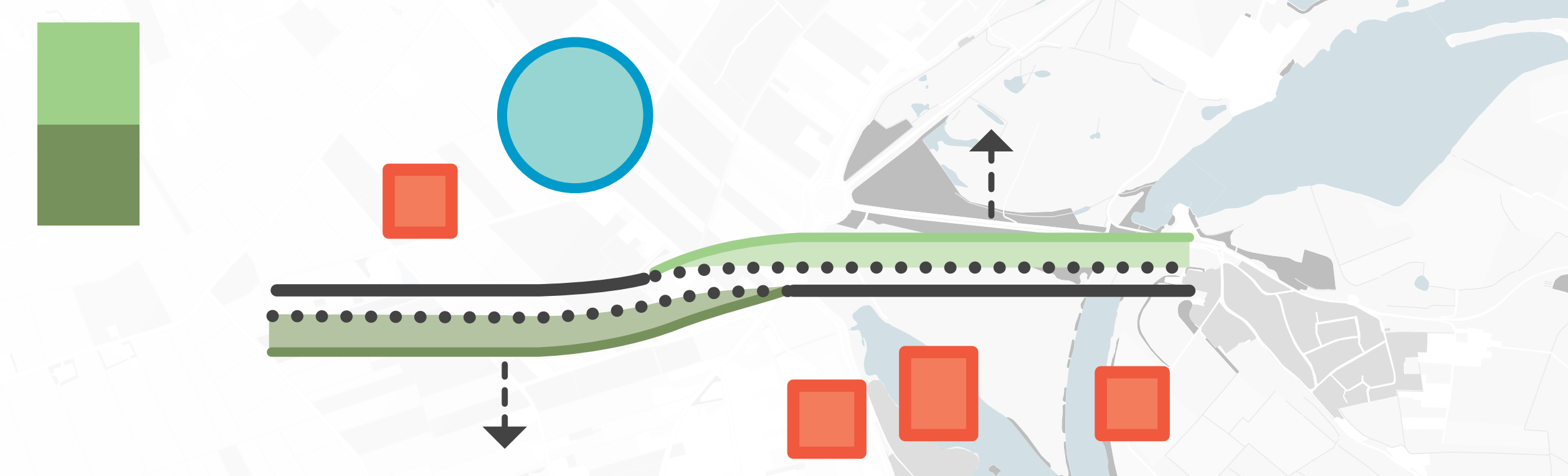
Bij waardevolle elementen aan buitendijkse zijde: binnenwaarts versterken in grond



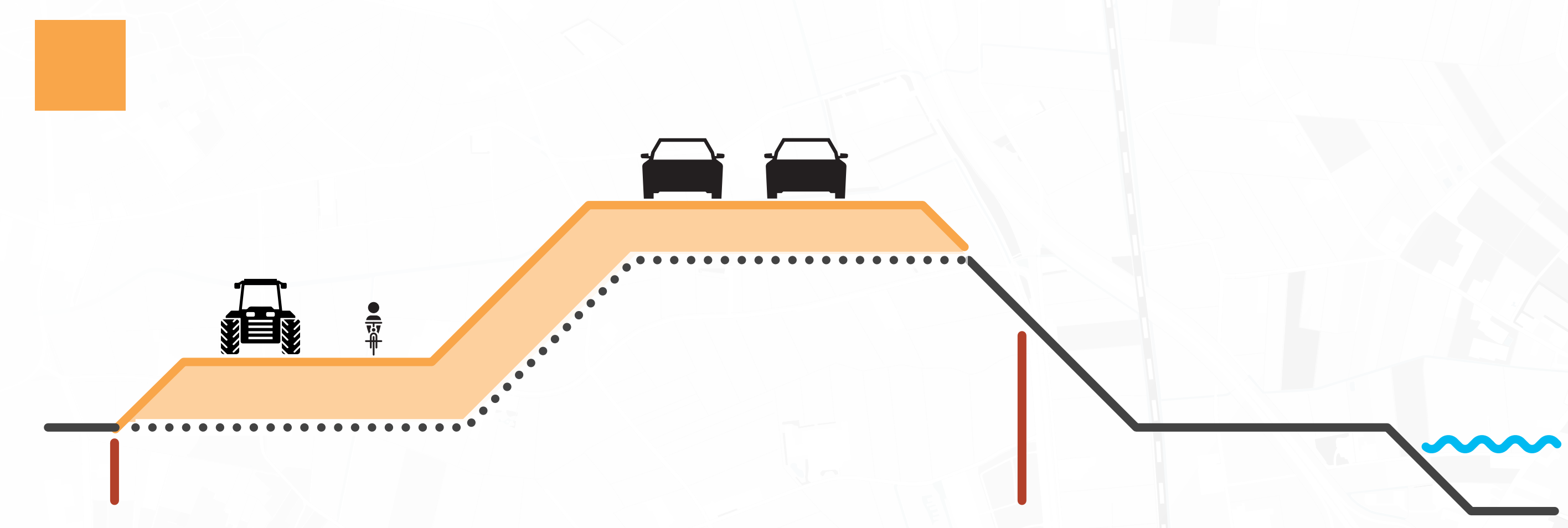
Bij waardevolle elementen aan binnendijkse zijde: buitenwaarts versterken in grond



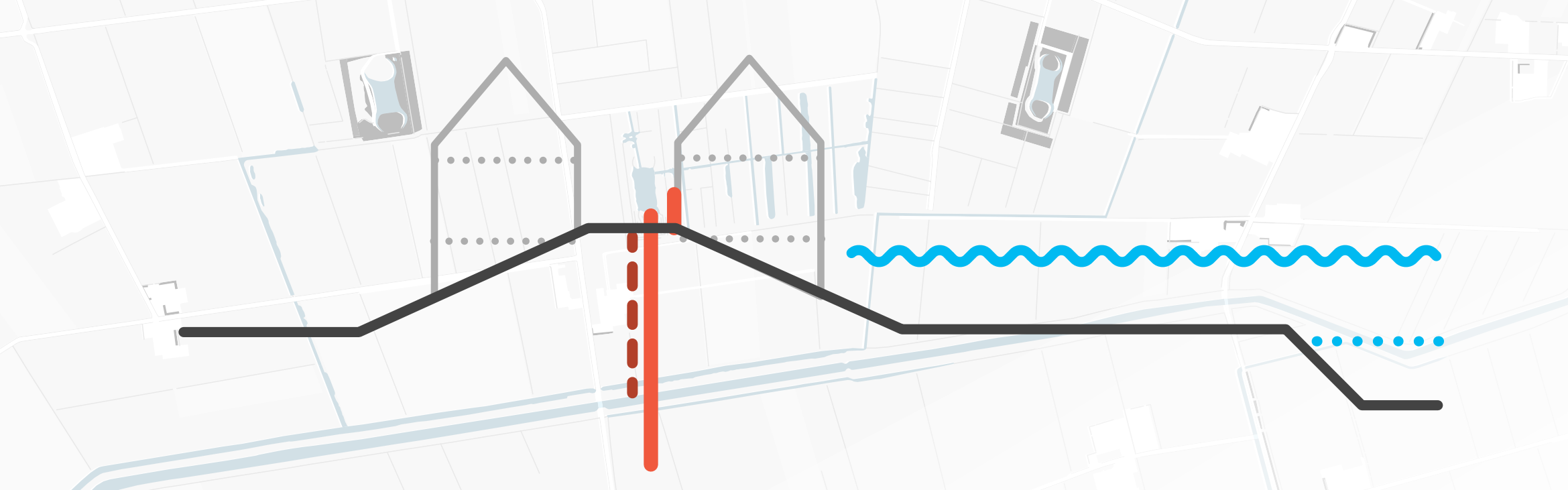
Maasboulevard versterken door het voetpad te verhogen en een scherm te plaatsen



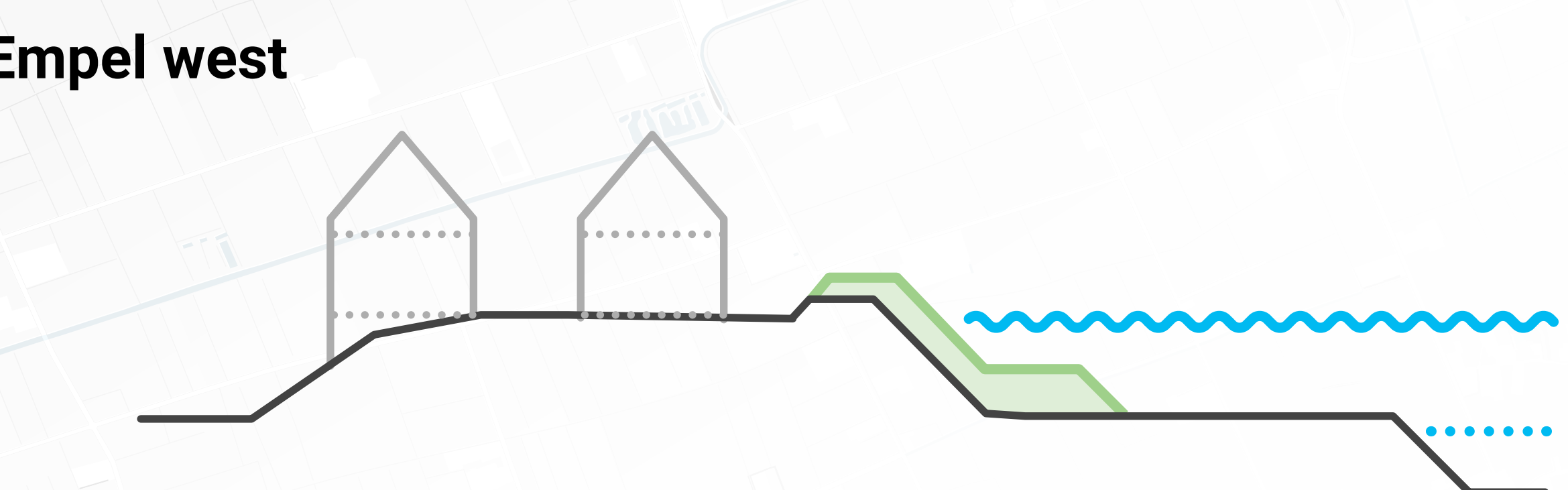
Binnen- en buitendijks versterken om bestaande kwaliteiten te behouden en de dijslingers te accentueren



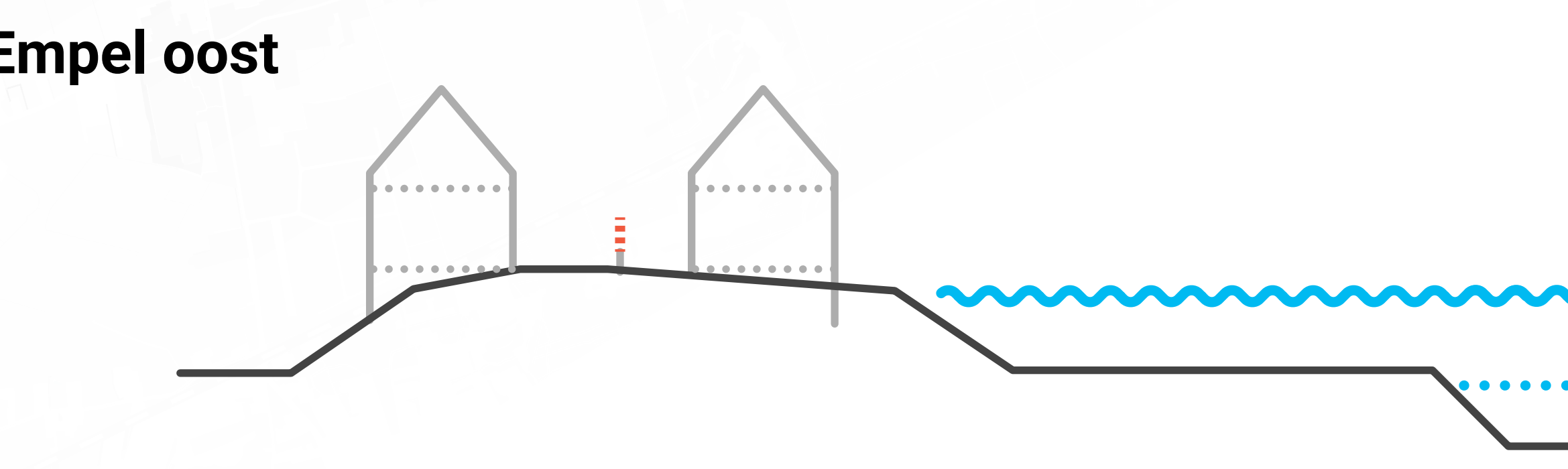
Dijk ter hoogte van Alem: provinciale weg 80 km/u op kruin, ventweg op binnenberm



Bij waardevolle elementen aan beide zijden van de dijk: coupure met schotten, beweegbare kering of muurtje

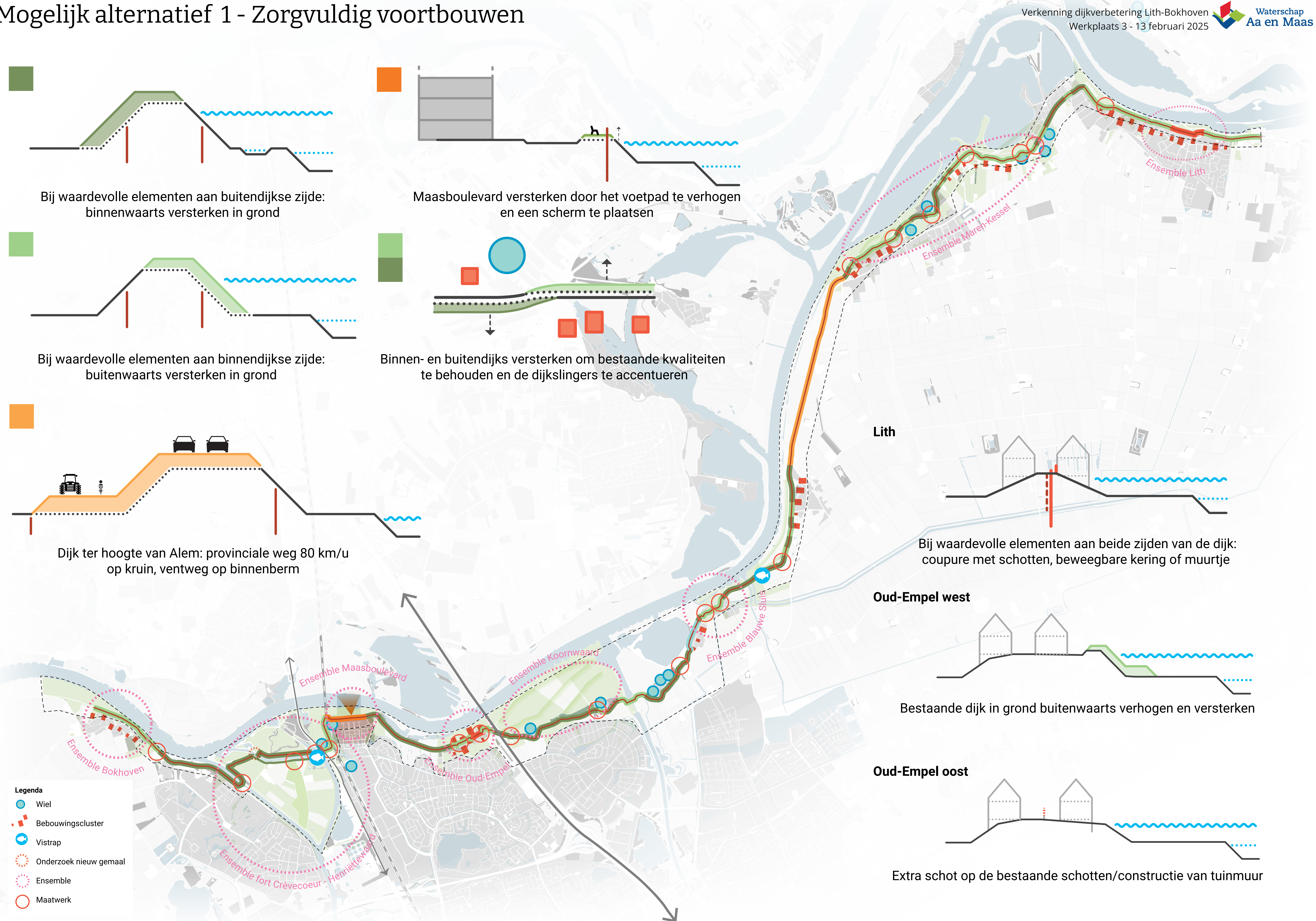


Bestaande dijk in grond buitenwaarts verhogen en versterken



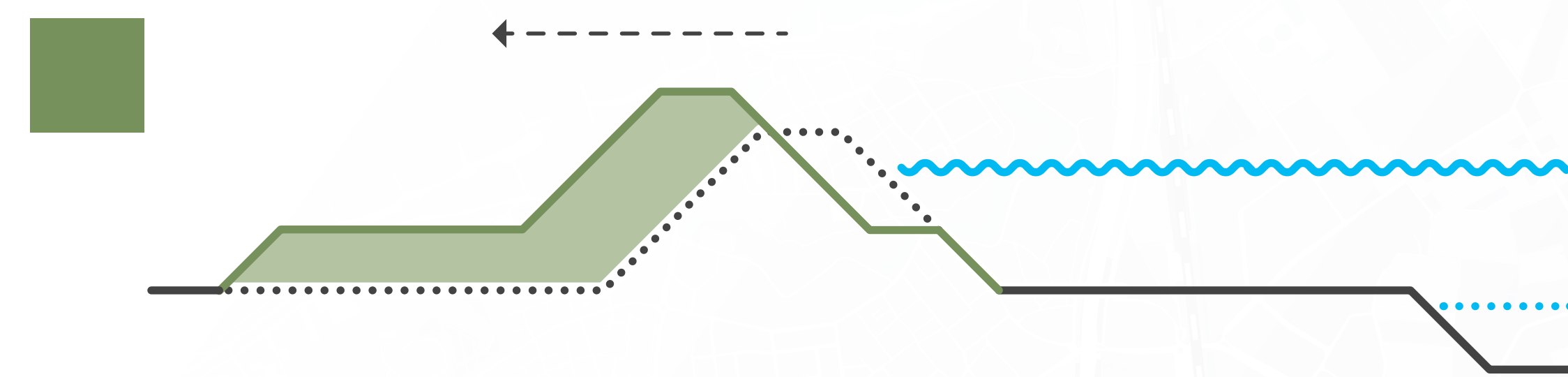
Extra schot op de bestaande schotten/constructie van tuinmuur

- Legenda**
- Wiel
  - Bebouwingscluster
  - Vistrap
  - Onderzoek nieuw gemaal
  - Ensemble
  - Maatwerk

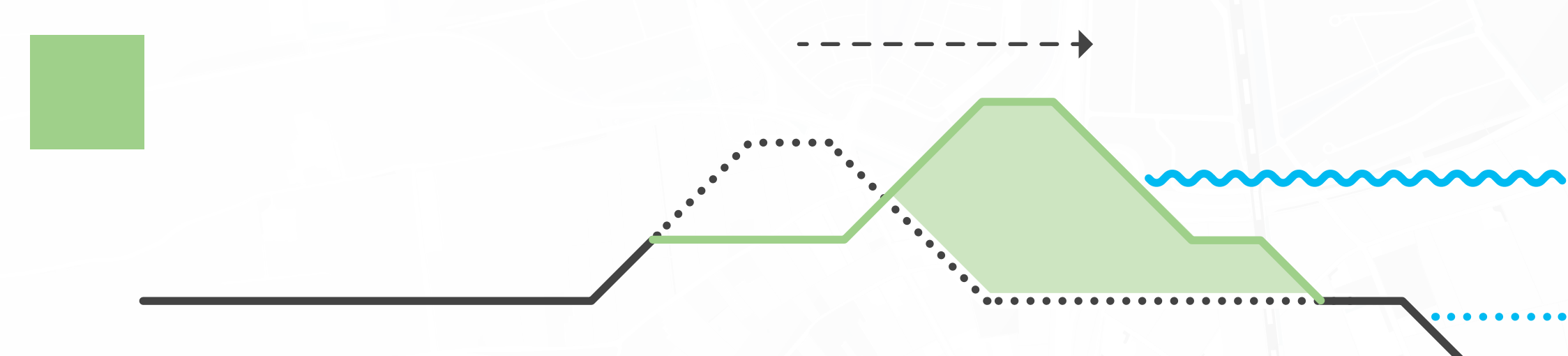




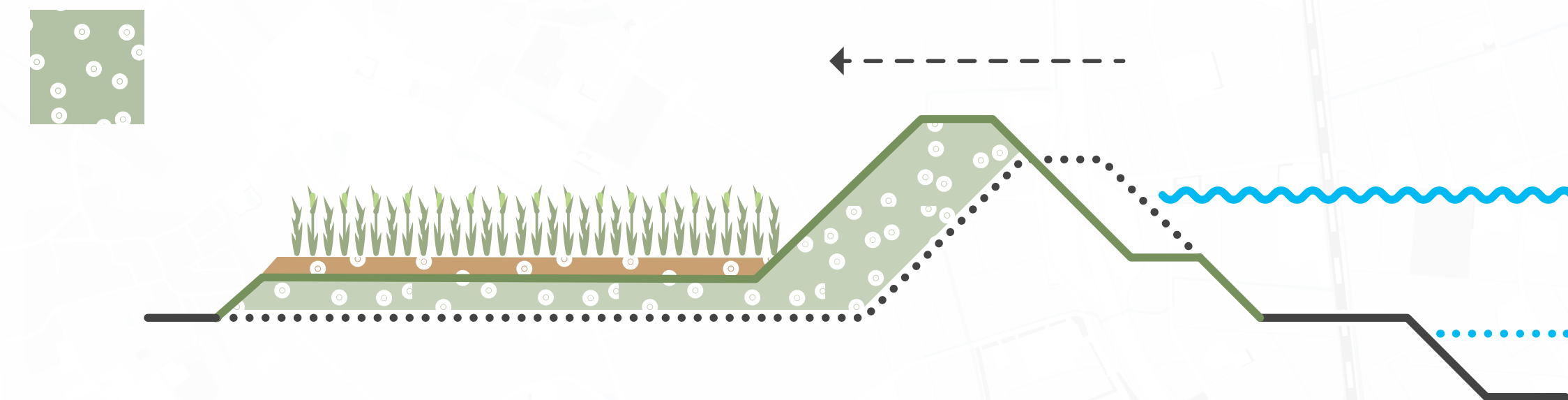
# Mogelijk alternatief 2 - Kringlopen sluiten



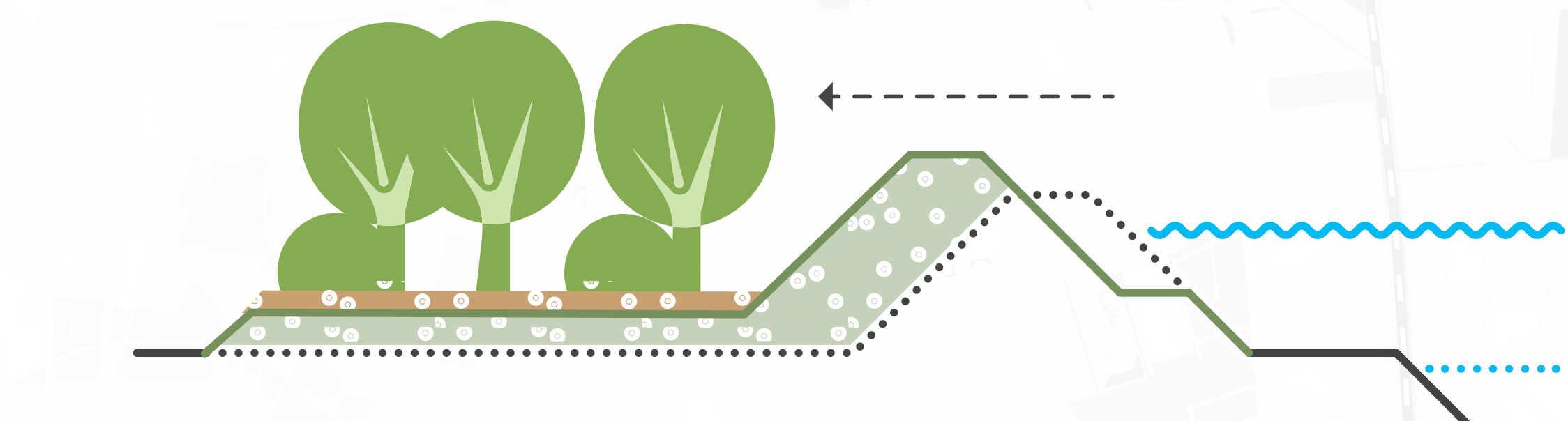
De kruin verhogen en binnenwaarts verplaatsen, en stabiliteit aan beide zijden verbeteren in grond



De kruin verhogen en buitenwaarts verplaatsen, en stabiliteit aan beide zijden verbeteren in grond

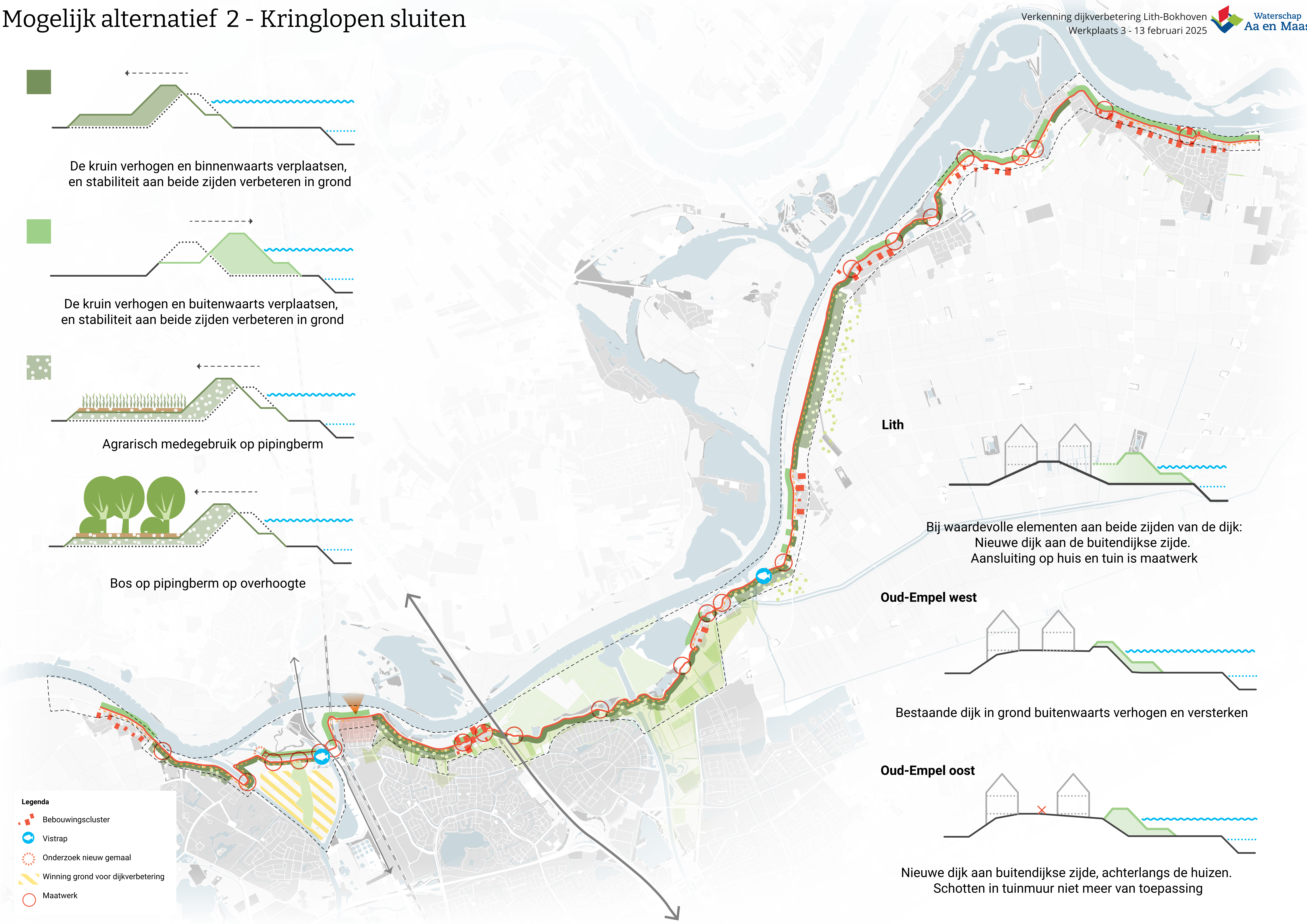


Agrarisch medegebruik op pipingberm

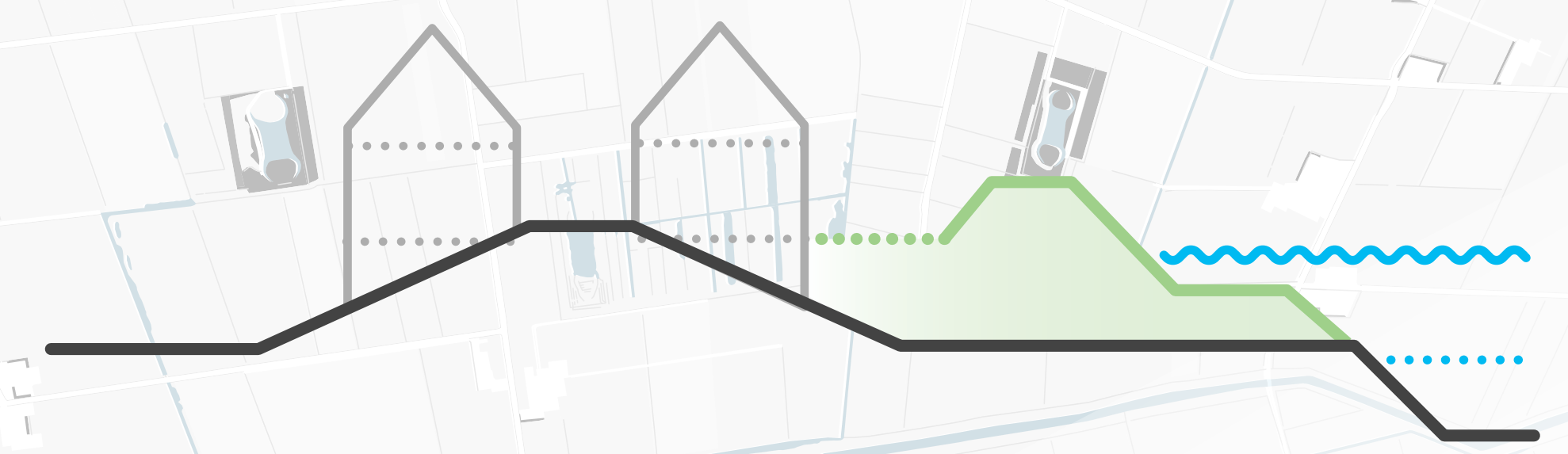


Bos op pipingberm op overhoogte

- Legenda**
- Bebouwingscluster
  - Vistrap
  - Onderzoek nieuw gemaal
  - Winning grond voor dijkverbetering
  - Maatwerk

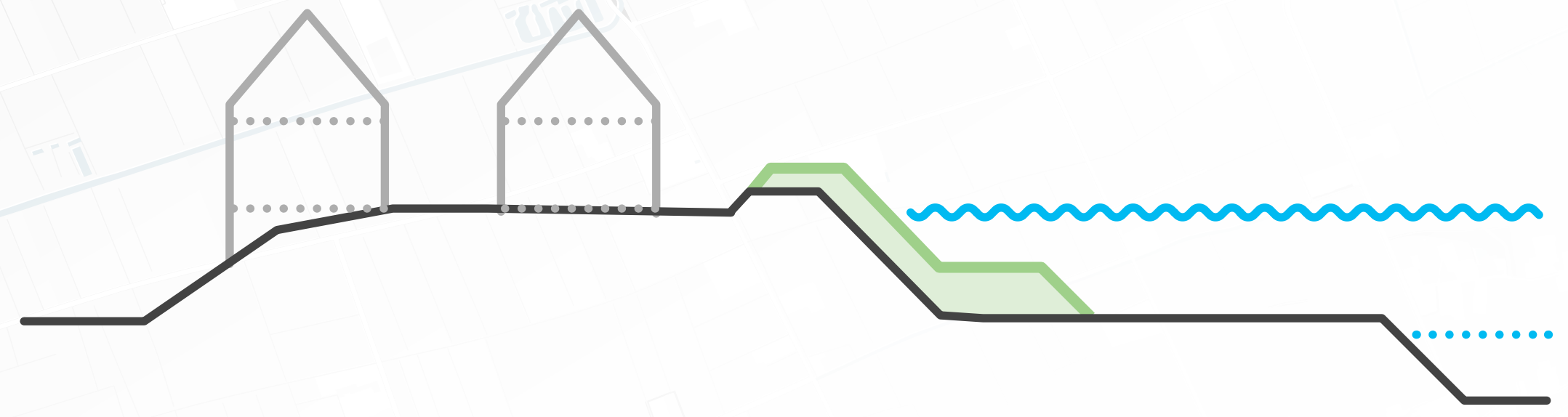


Lith



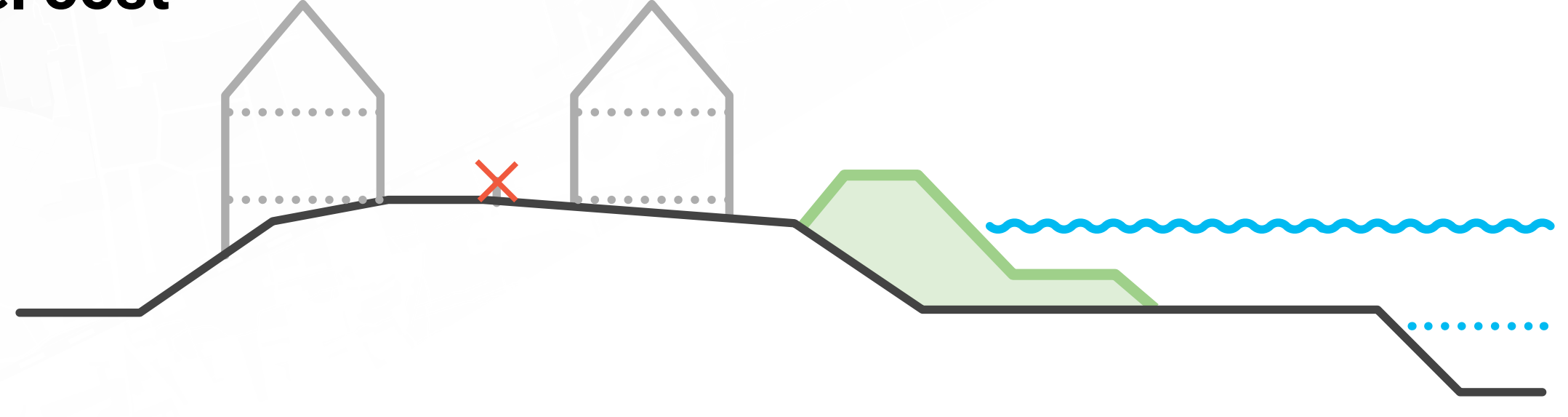
Bij waardevolle elementen aan beide zijden van de dijk:  
 Nieuwe dijk aan de buitendijkse zijde.  
 Aansluiting op huis en tuin is maatwerk

Oud-Empel west



Bestaande dijk in grond buitenwaarts verhogen en versterken

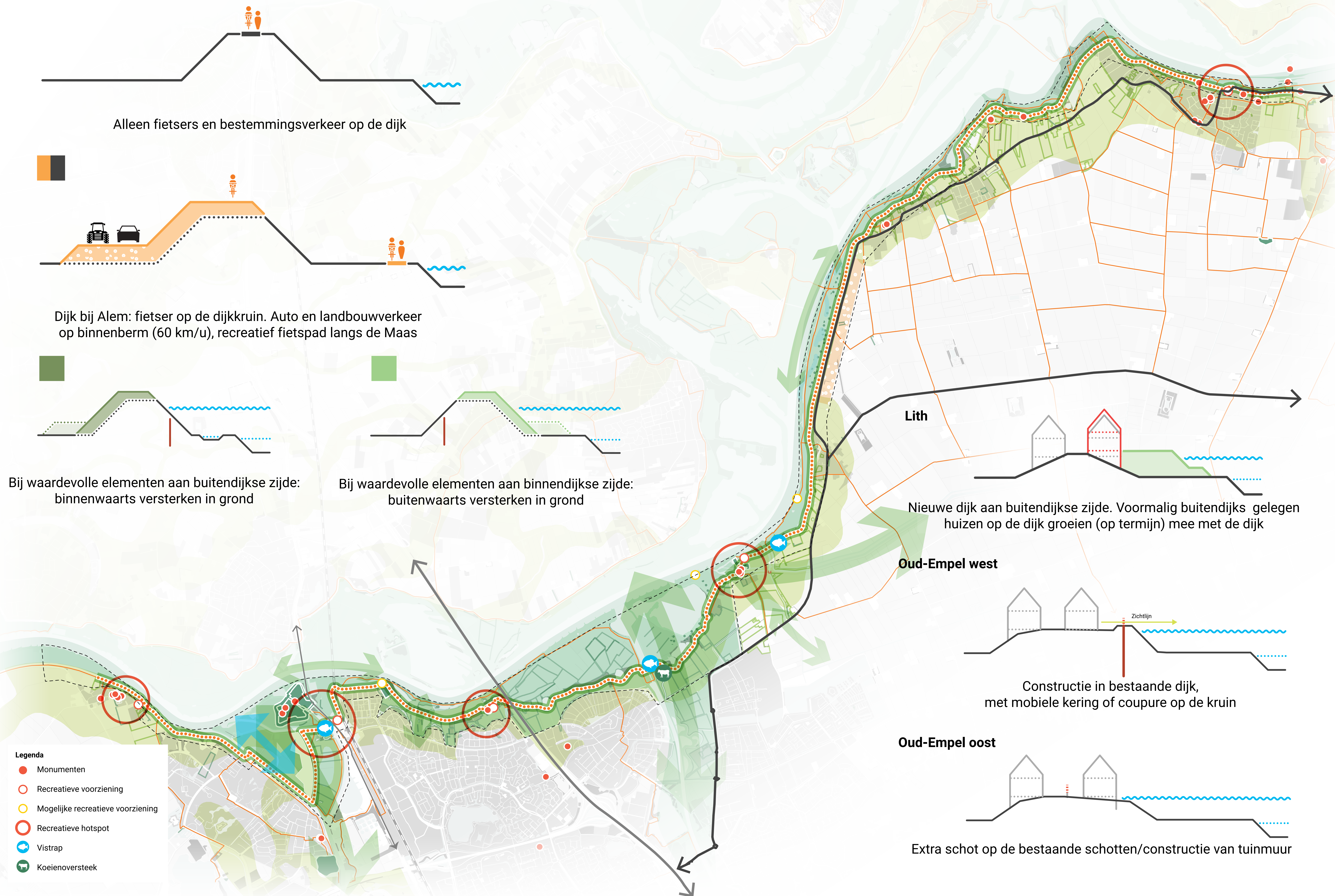
Oud-Empel oost



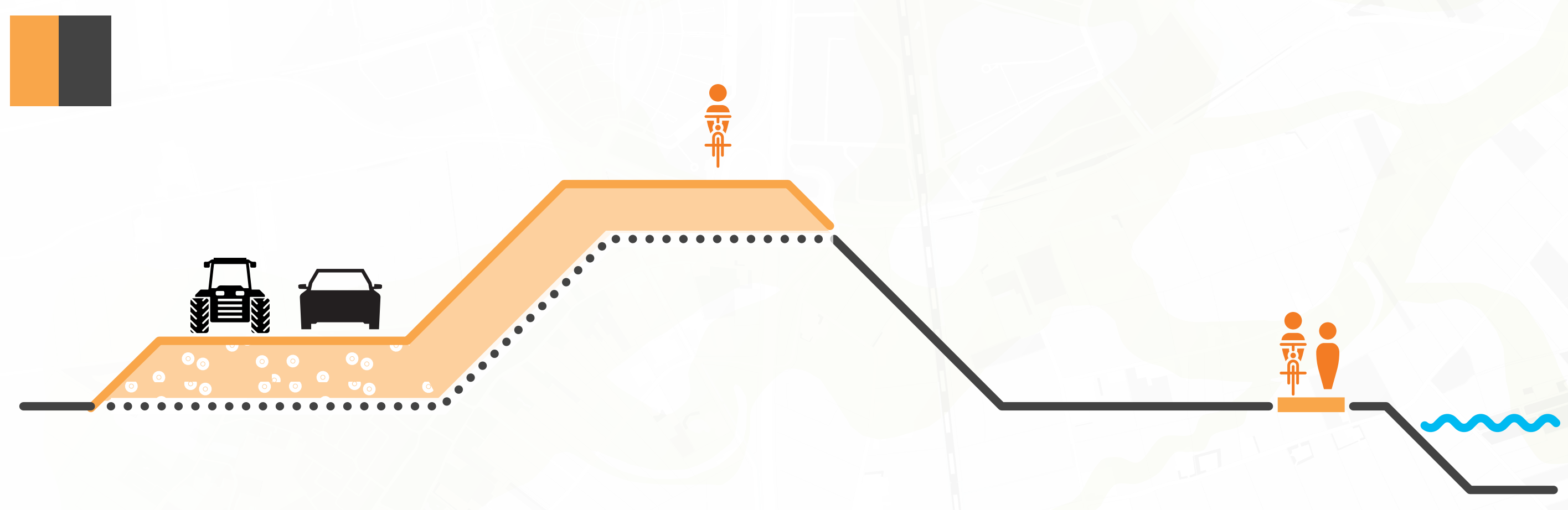
Nieuwe dijk aan buitendijkse zijde, achterlangs de huizen.  
 Schotten in tuinmuur niet meer van toepassing



# Mogelijk alternatief 3 - Gebruikers bedienen



Alleen fietsers en bestemmingsverkeer op de dijk



Dijk bij Alem: fietser op de dijkkruin. Auto en landbouwverkeer op binnenberm (60 km/u), recreatief fietspad langs de Maas



Bij waardevolle elementen aan buitendijkse zijde: binnenwaarts versterken in grond

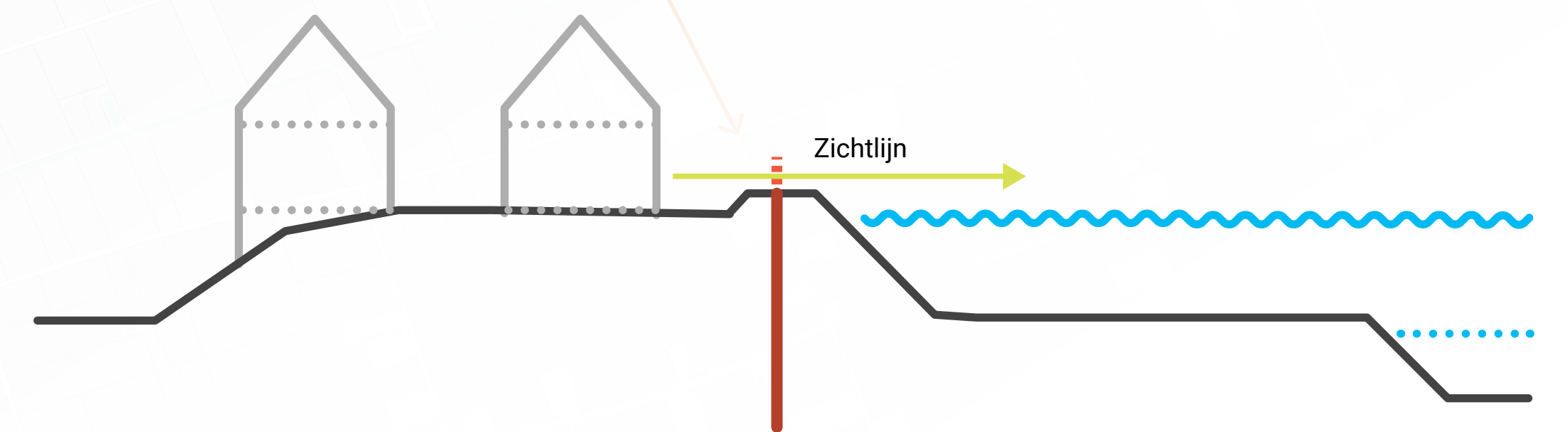
Bij waardevolle elementen aan binnendijkse zijde: buitenwaarts versterken in grond

Lith

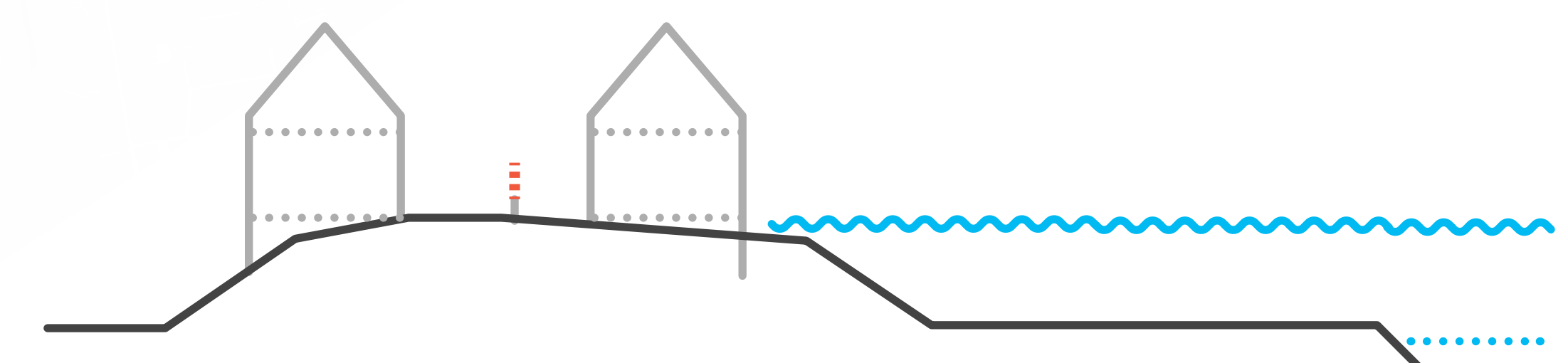
Oud-Empel west

Oud-Empel oost

Nieuwe dijk aan buitendijkse zijde. Voormalig buitendijks gelegen huizen op de dijk groeien (op termijn) mee met de dijk



Constructie in bestaande dijk, met mobiele kring of coupure op de kruin

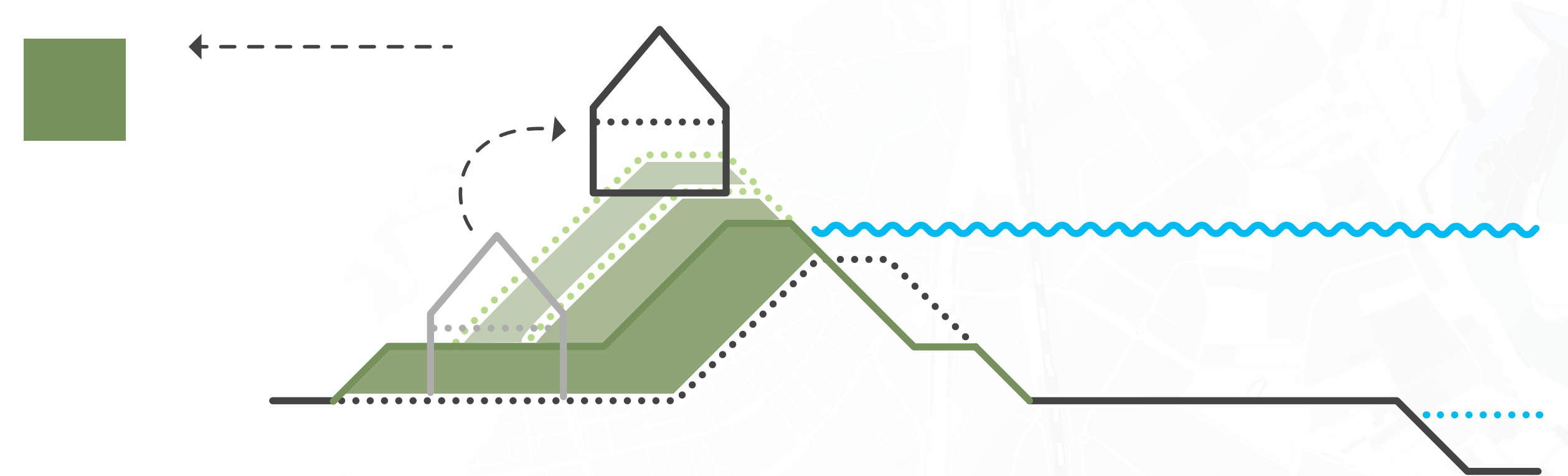


Extra schot op de bestaande schotten/constructie van tuinmuur

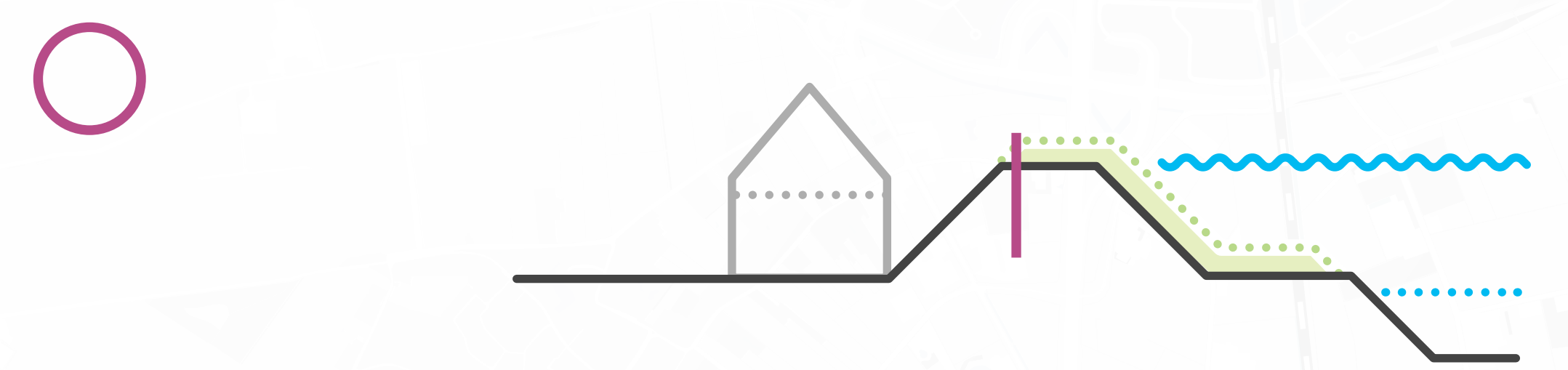
- Legenda**
- Monumenten
  - Recreative voorziening
  - Mogelijke recreatieve voorziening
  - Recreative hotspot
  - ⚡ Vistrap
  - 🐮 Koeienoversteek



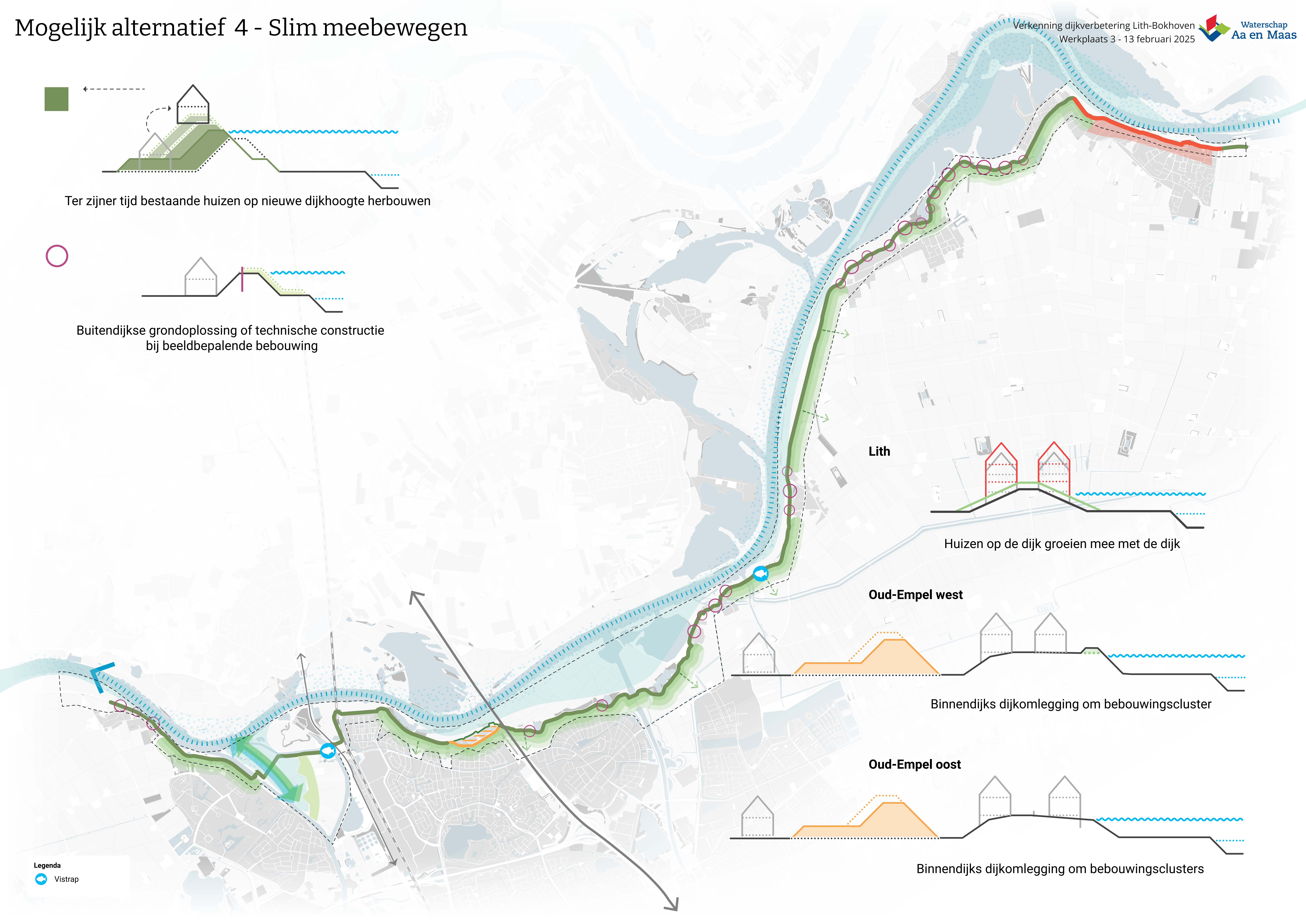
# Mogelijk alternatief 4 - Slim meebewegen



Ter zijner tijd bestaande huizen op nieuwe dijkhoogte herbouwen



Buitendijkse grondoplossing of technische constructie bij beeldbepalende bebouwing

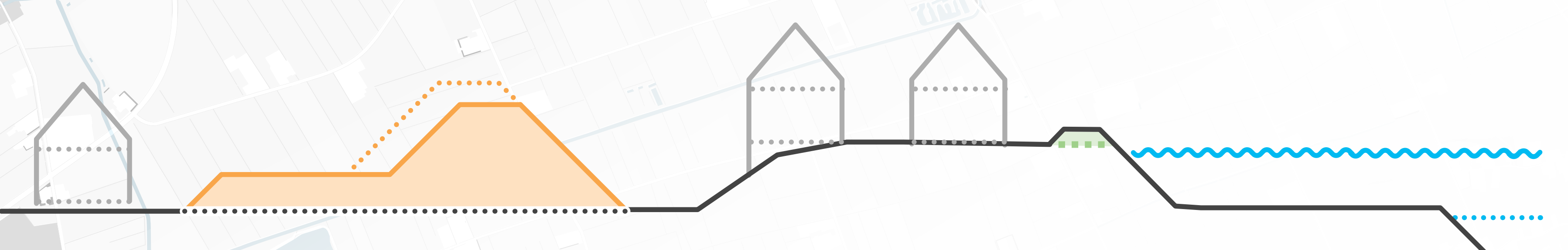


Lith



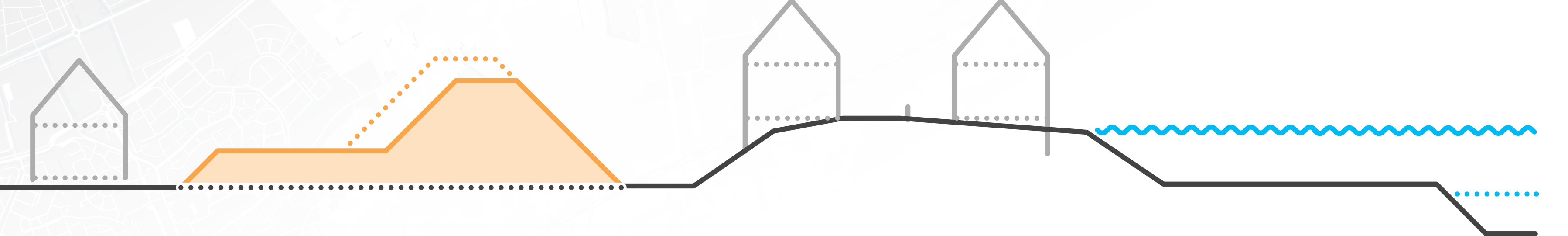
Huizen op de dijk groeien mee met de dijk

Oud-Empel west



Binnendijks dijkomlegging om bebouwingscluster

Oud-Empel oost



Binnendijks dijkomlegging om bebouwingsclusters