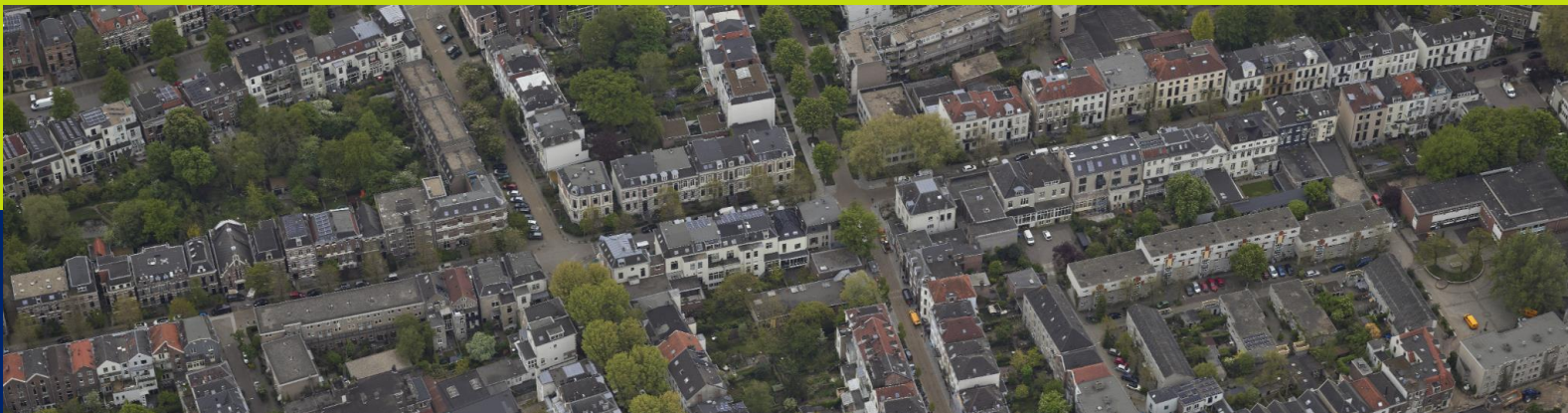


Parkstraat



Bijeenkomst 2 29-11-2022

Programma vanavond

Herinrichting Parkstraat

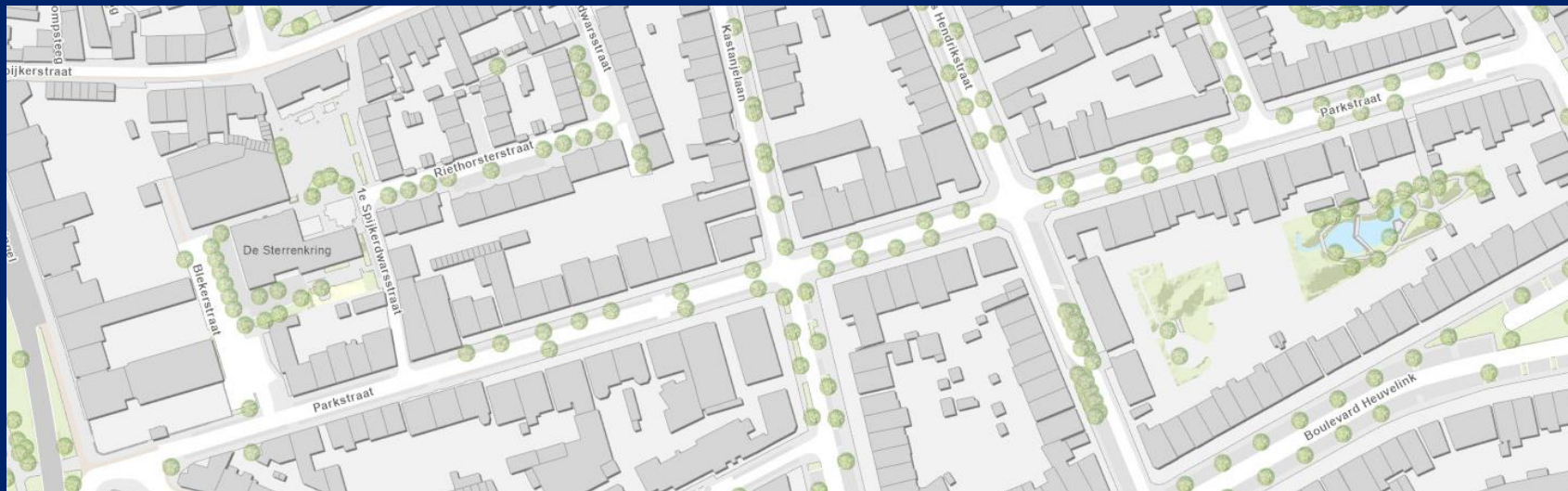
- Wat is de aanleiding van dit project
- Waarom willen we dit gaan doen
- Wat hebben we al gedaan
- Bomen
- Vragen
- Wat is het idee van de gemeente Arnhem
- Planning en vervolg



Wat is de aanleiding van dit project

Herinrichting Parkstraat

- Vervangen riolering
- Groot onderhoud openbare ruimte, zodat de Parkstraat weer op basisniveau komt



Waarom willen we dit gaan doen

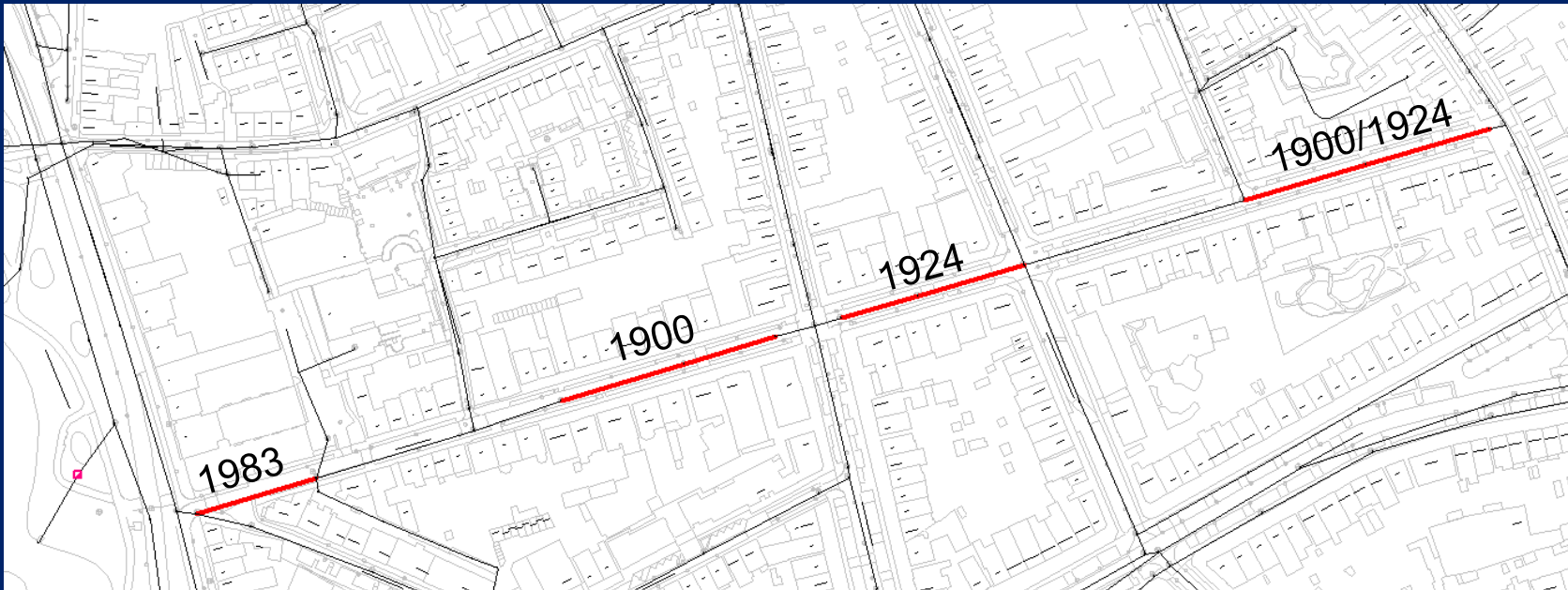
Herinrichting Parkstraat

- Riolering
- Verlichting
- Groen
- Verharding



Riolering

Herinrichting Parkstraat



Verlichting

Herinrichting Parkstraat

- Masten 1963 enkele vervangen
- Armaturen 2001
- Kappen worden doffer
- Storingen
- Roest op maaiveld



Groen

Herinrichting Parkstraat



Verharding

Herinrichting Parkstraat



Wat hebben we al gedaan

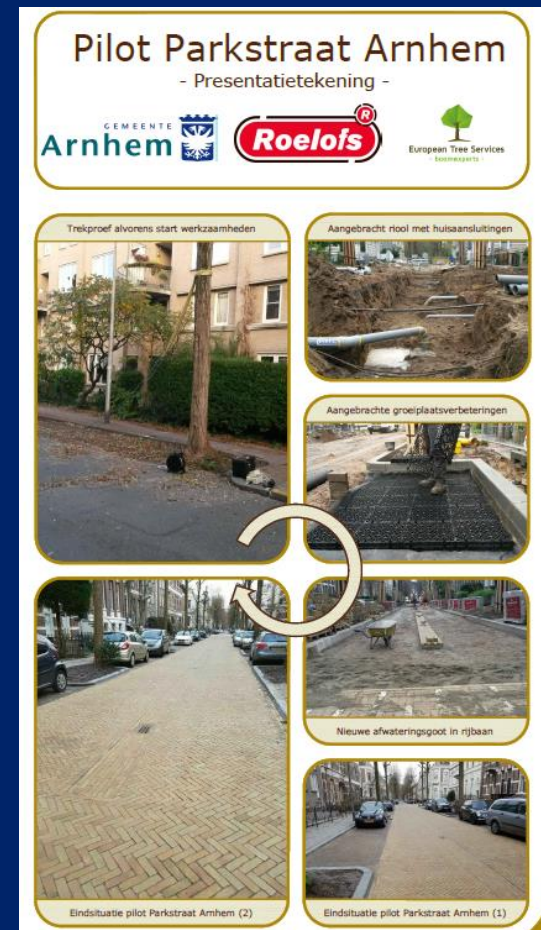
Herinrichting Parkstraat

- Musis 2011
- BGB 2014 → Afspraak wethouder
 - Omzichtig werken bij vervanging riolering
 - Uitgevallen bomen worden herplant
 - Alle bomen blijven staan, tenzij
 - Bij behoud bomen, in sommige gevallen niet voldoen aan norm
- Diverse bijeenkomsten en bijpraatmomenten
 - Straatberaad 2018
 - Halen en brengen
 - Dialoog
 - Uitwerking
 - 1e Bijeenkomst 2022
 - Halen en brengen
- Proefvak 2016
- Diverse bomenonderzoeken
- Boom Kwaliteitsteam Arnhem

Proefvak 2016

Herinrichting Parkstraat

- Kunnen we het riool vervangen en de bomen laten staan?
- Werkwijze zoeken voor de rest van de buurt
 - Trekproef
 - Bomen gehandhaafd
 - Boomspiegels vergroot
 - Groeiplaats verbeterd
 - Riool en huisaansluitingen vervangen
 - Verharding vervangen



Diverse bomenonderzoeken

Herinrichting Parkstraat

- Bomenonderzoek
 - 2011 Treevision
 - 2016 Proefvak en trekproef ETS
 - 2018 Prohold
 - 2022 Prohold

Bomen Effect Analyse Parkstraat te Arnhem



Parkstraat, Arnhem

ETS boomexperts



Stabiliteitsonderzoek_nulmeting; 11 eenbladige acacia's

Rapport 161020-07

21 oktober 2016



Boomtechnisch onderzoek & advies Parkstraat, Arnhem



Bomen

Herinrichting Parkstraat

Resultaten onderzoek februari 2022

- 41 Robinia's
- 1 Amberboom (aangeplant in proefvak 2016, is verder buiten onderzoek gelaten)

Robinia's zijn beoordeeld op:

- Gezondheid (conditie, ziekten en aantastingen). Op basis hiervan is de restlevensduur ingeschat bij ongewijzigde omstandigheden
- Veiligheid voor de directe omgeving

Ziekten en aantastingen

- 12 x Fors houtrot, niet te identificeren vanwege ontbreken vruchtlichamen
- 1 x Bruinrot (vermoedelijk zwavelzwam)
- 4 x Tonderzwam (parasitair)
- 1 x Bastkanker
- 6 x Gerimpelde korstzwam (uitbreidende baststerfte)
- 13 x Beperkte baststerfte en/of oppervlakkige stam- en stamvoetschades
- 6 x Geen ziekte of aantasting zichtbaar
- (Sommige bomen hebben een dubbele aantasting)



Veiligheid

- 2 x risicoboom, kap (inmiddels uitgevoerd)
- 18 x attentieboom, verhoogde zorgplicht (jaarlijkse controle)
- 21 x nog geen verhoogde zorgplicht

- Van de 21 bomen die nog geen verhoogde zorgplicht hebben zijn er 15 waar al wel ziekten of aantastingen aanwezig zijn. Deze hebben momenteel nog geen verhoogd risico voor de veiligheid waardoor reguliere 3-jaarlijkse controle volstaat.



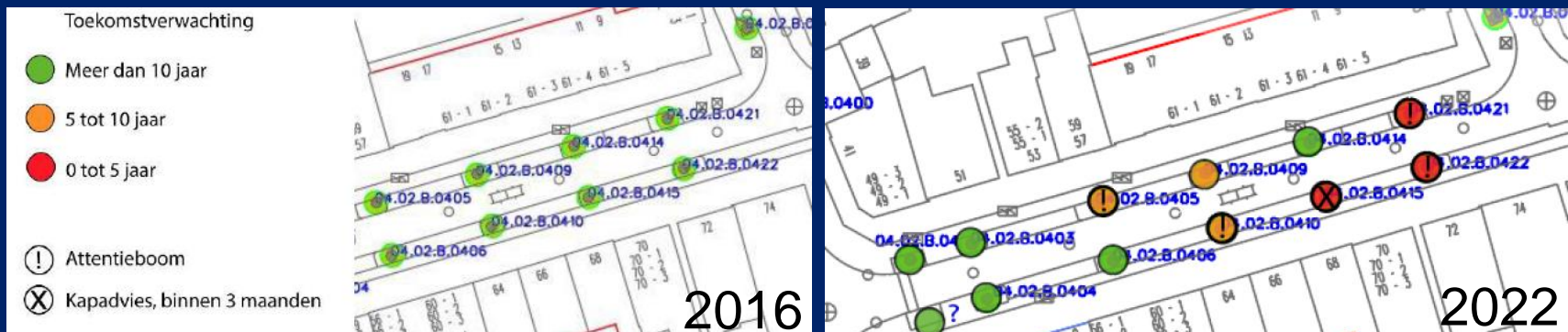
Heeft de groeiplaatsverbetering in het proefvak tot verbetering van de Robinia's geleid?

Gezondheid (conditie, ziekten en aantastingen)

- 5 x fors houtrot
- 3 x gerimpelde korstzwam
- 4 x beperkte baststerfte en/of stam- en stamvoetschades
- 1 x geen ziekte of aantasting zichtbaar
- (Sommige bomen hebben een dubbele aantasting)

Veiligheid voor de directe omgeving

- 1 x risicoboom (inmiddels gekapt)
- 4 x attentieboom
- 6 x nog geen verhoogde zorgplicht (van deze 6 zijn er dus 5 waar al wel schades en aantastingen aanwezig zijn)



Conclusies

- Kandelaberen in de jaren 90 in combinatie met beperkte ondergrondse groeiruimte is de basis geweest voor een onomkeerbaar aftakelingsproces.
- Groeiplaatsverbetering in het proefvak heeft niet tot de gewenste verbetering geleid.
- De aangetroffen aantastingen zijn niet te behandelen.
- Iedere 3 jaar knotten, i.v.m. veiligheid.

Op basis van de huidige situatie:

- Zijn 33 bomen van de 39 bomen aangetast en ziek.
- Wat leidt tot het structureel uitvallen van de bomen.

Boomkwaliteitsteam Arnhem

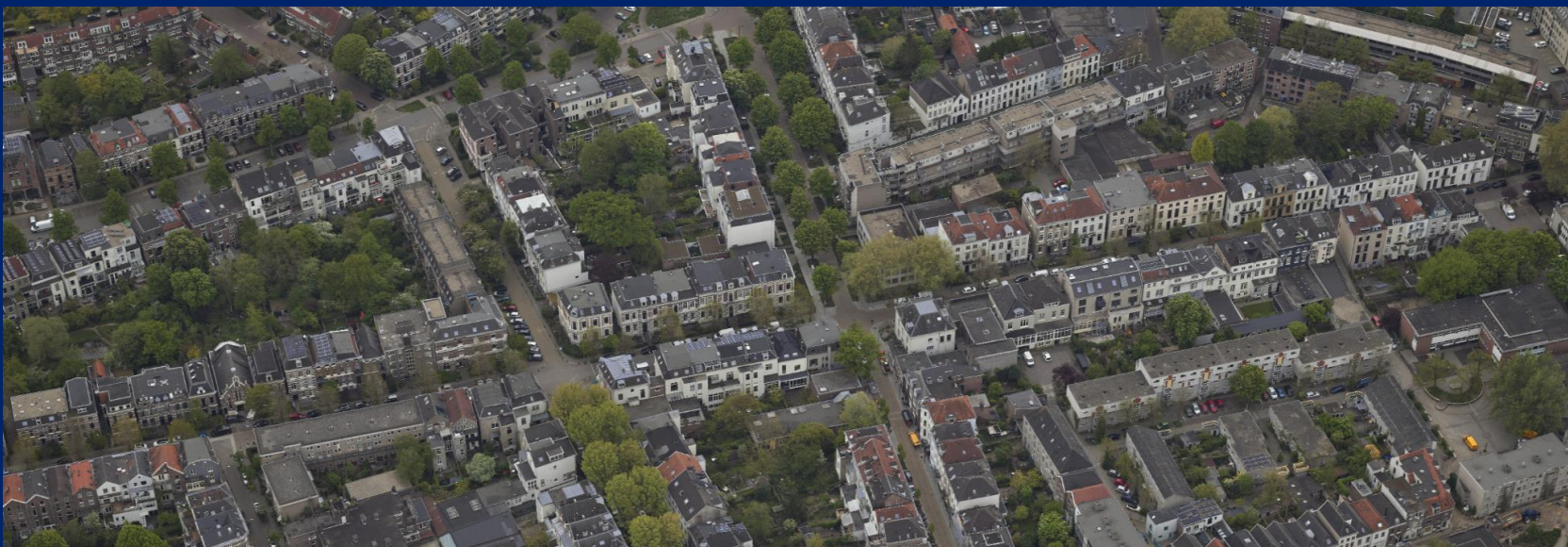
Herinrichting Parkstraat

- Doorpakken, niet dralen
- Investeer in de toekomst
- Aaneengesloten gevarieerde groenzone
- Optie uitvoering in 2 fases

Vragen

Herinrichting Parkstraat

Herinrichting
Parkstraat



Wat is het idee van gemeente Arnhem

Herinrichting Parkstraat

- De Parkstraat willen we opnieuw inrichten
- De riolering willen we vervangen
- Bomen worden verwijderd
- Nieuw riool, bestrating, bomen, beplanting en verlichting
- Wij houden ons aan de ASVV
- Inspraak op detail niveau

Planning en vervolg

Herinrichting Parkstraat

- Dec 2022 : Knotten
- Jan-Feb 2023 : Voorstel ontwerp
- Feb-Maart 2023 : Uitwerking ontwerp
- 2^e of 3^e Kwartaal 2023 : Start uitvoering

Bedankt voor uw aandacht

Voorstel ontwerp januari/februari

Feedback kan tussentijds gemaïld worden naar:
gospijkerbuurt@arnhem.nl

Gedachtes

Herinrichting Parkstraat

Herinrichting
Parkstraat

