



leiderdorp

Herinrichting Oranjewijk en Doeskwartier-West

toelichting Groenplan

24 mei 2022

opzet avond

- Voorstelronde
- Toelichting kaders en planning
 - Definitief ontwerp afgerond (na diverse contactmomenten)
 - In gesprek over het groenplan (mei/juni)
 - Verlegging & vernieuwing kabels en leidingen (vanaf augustus 2022)
 - Start uitvoering (1^e kwartaal 2023)
- Presentatie groenplan
 - Informeren over opzet groenplan & Visie
 - Delen presentatie, groenplan en Bomen Effect Analyse
 - Inhoudelijke reacties bij thematafel of per e-mail tot 18 juni
 - Voor zomervakantie terugkoppeling
 - Besluit college
- Ronde langs thematafels

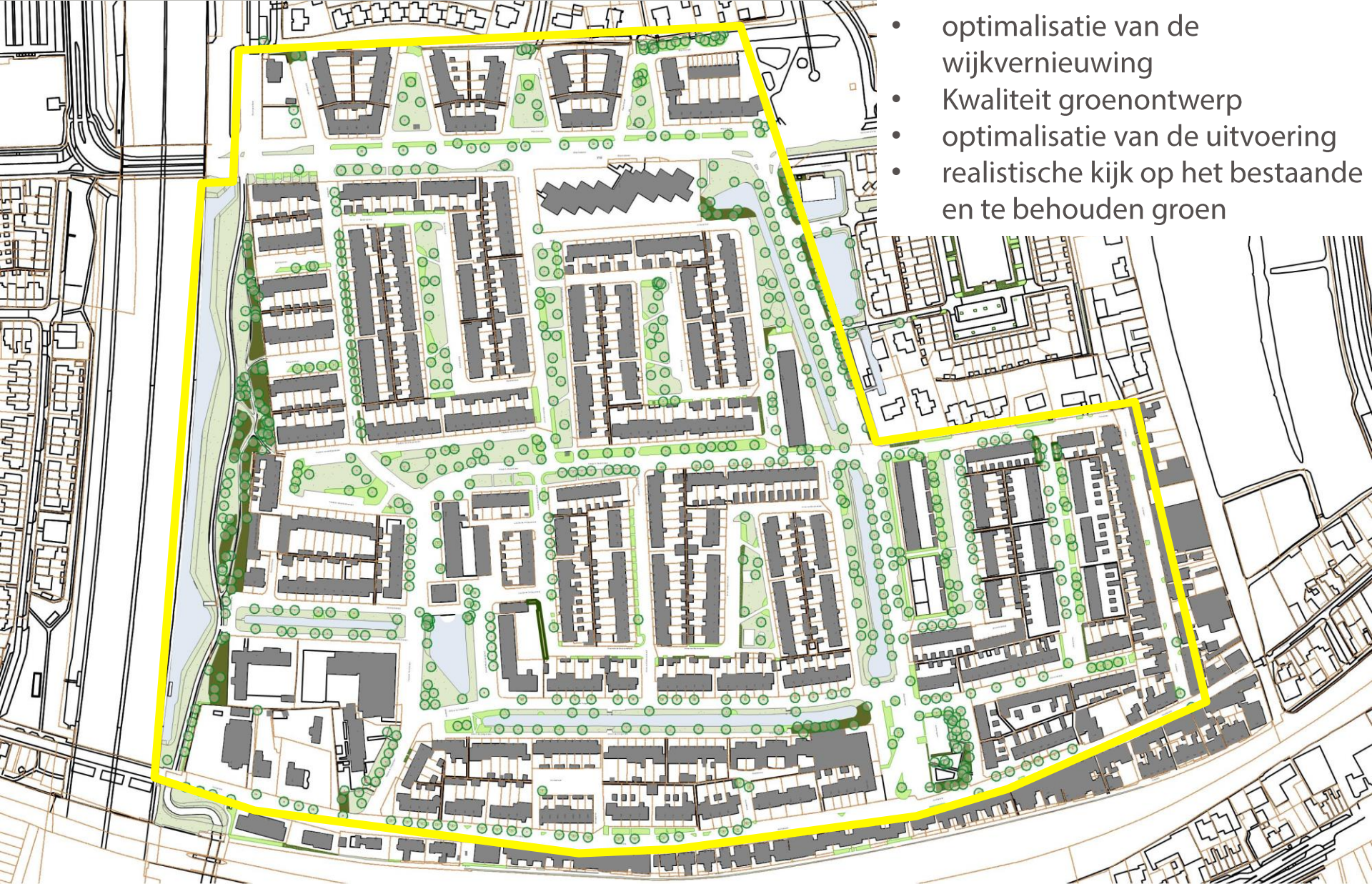
Ars Virens BUREAU VOOR BUITENRUIMTE



Oranjewijk en Doeskwartier-West

- 
- Doelstelling
 - Aansluiting bij wijk en bij beleid
 - Groentoets Bomen (BEA)
 - Groentoets beplantingen
 - Groentoets grasvegetaties en oevers
 - Toekomstig groen
 - Gelegenheid tot vragen en gesprek

Groentoets en beplantingsplan



- optimalisatie van de wijkvernieuwing
- Kwaliteit groenontwerp
- optimalisatie van de uitvoering
- realistische kijk op het bestaande en te behouden groen



Doelstelling

Bestaand groen



Doelstelling

Voorlopig Ontwerp (Buro Bergh)





Maas & Nienhuis

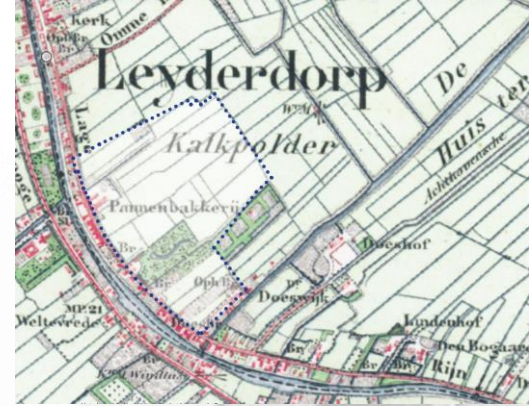
civiel adviesbureau

- Verwijderen verouderd riool
- Aanbrengen van gescheiden stelsel, met scheiding tussen vuil water en hemelwater;
- verbetering verkeersveiligheid en parkeerfaciliteiten;
- vervanging van verlichting;
- **vervangen van versleten groen;**
- **vergroten van de biodiversiteit;**
- **verhogen van de belevingswaarde van het groen.**



Doelstelling

Voorlopig Ontwerp (Buro Bergh)



Aansluiting bij wijk...

structuurkaart



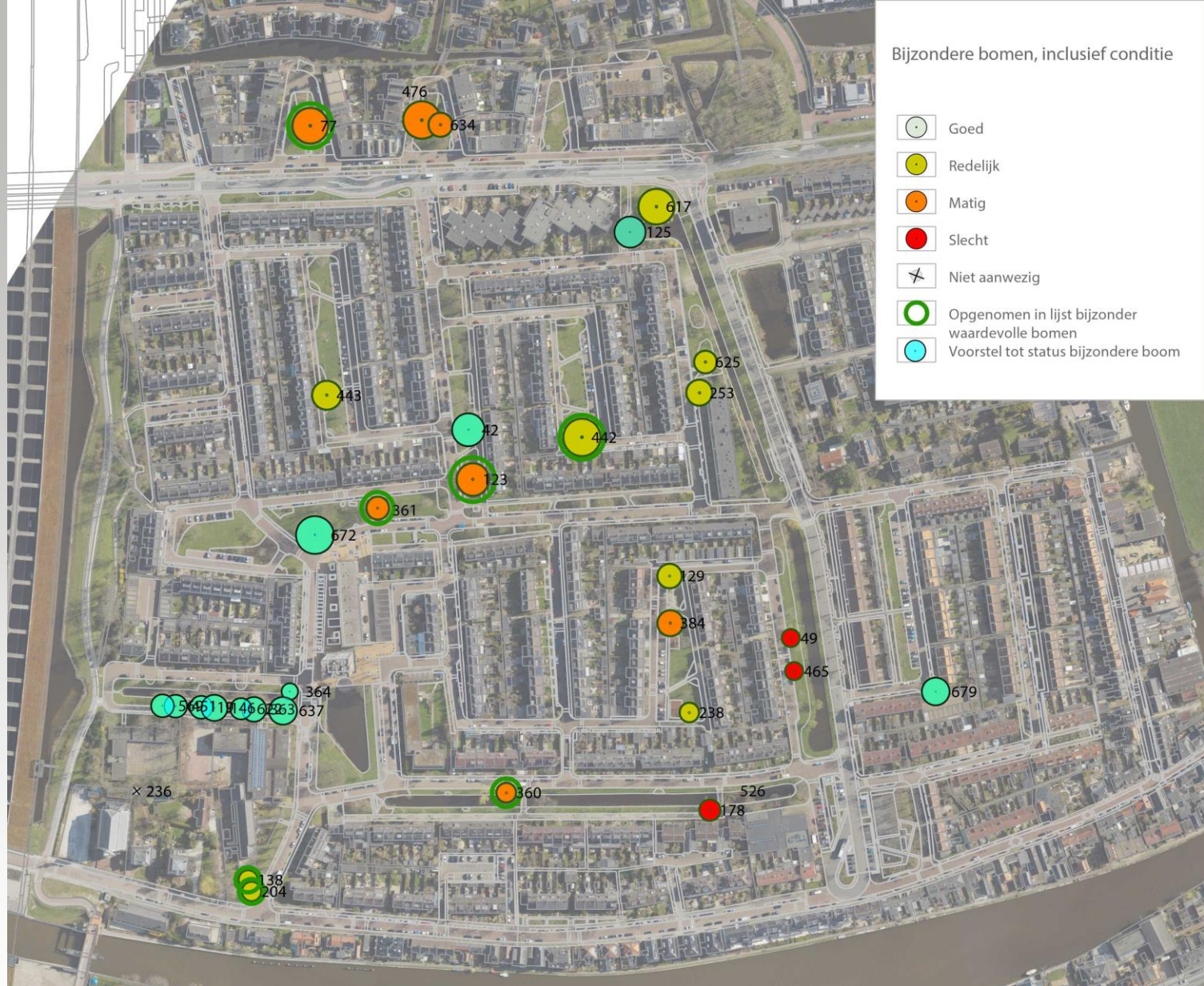
“Wat opvalt is dat gemeenten zich zeer bewust zijn van de bijzondere betekenis van groen. Steden zijn bezig met het maken van mooie groene plekken, en daar hebben we inspirerende voorbeelden van gezien. Zo zagen wij in Leiderdorp het voorbeeld van de Houtkamp en de Heemtuin.”

Robert Graat (Staatsbosbeheer) in Vitale Groene Stad 02|2018



...en bij beleid

Waarde van groene buitenruimte



...en bij beleid

Bijzondere bomen

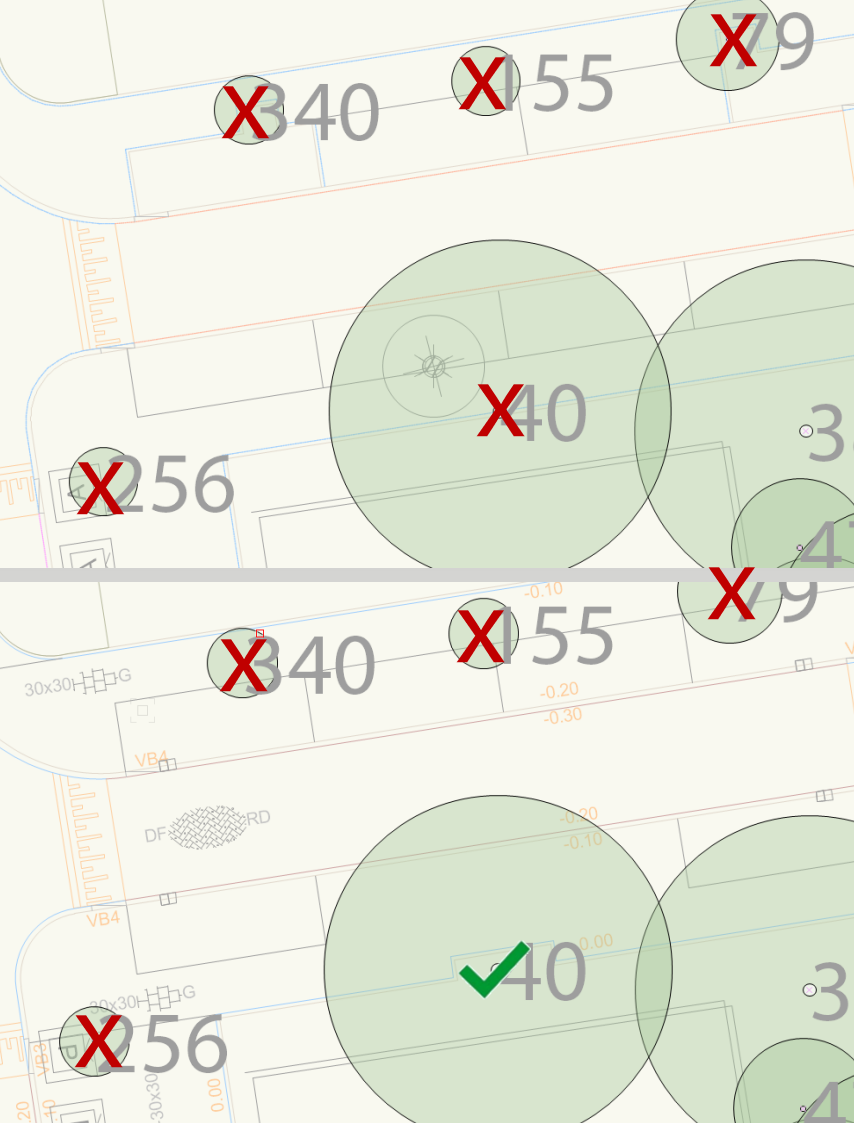


Hubrechtstraat



Groentoets Bomen

Bomen Effect Analyse >> i.r.t. uitvoering

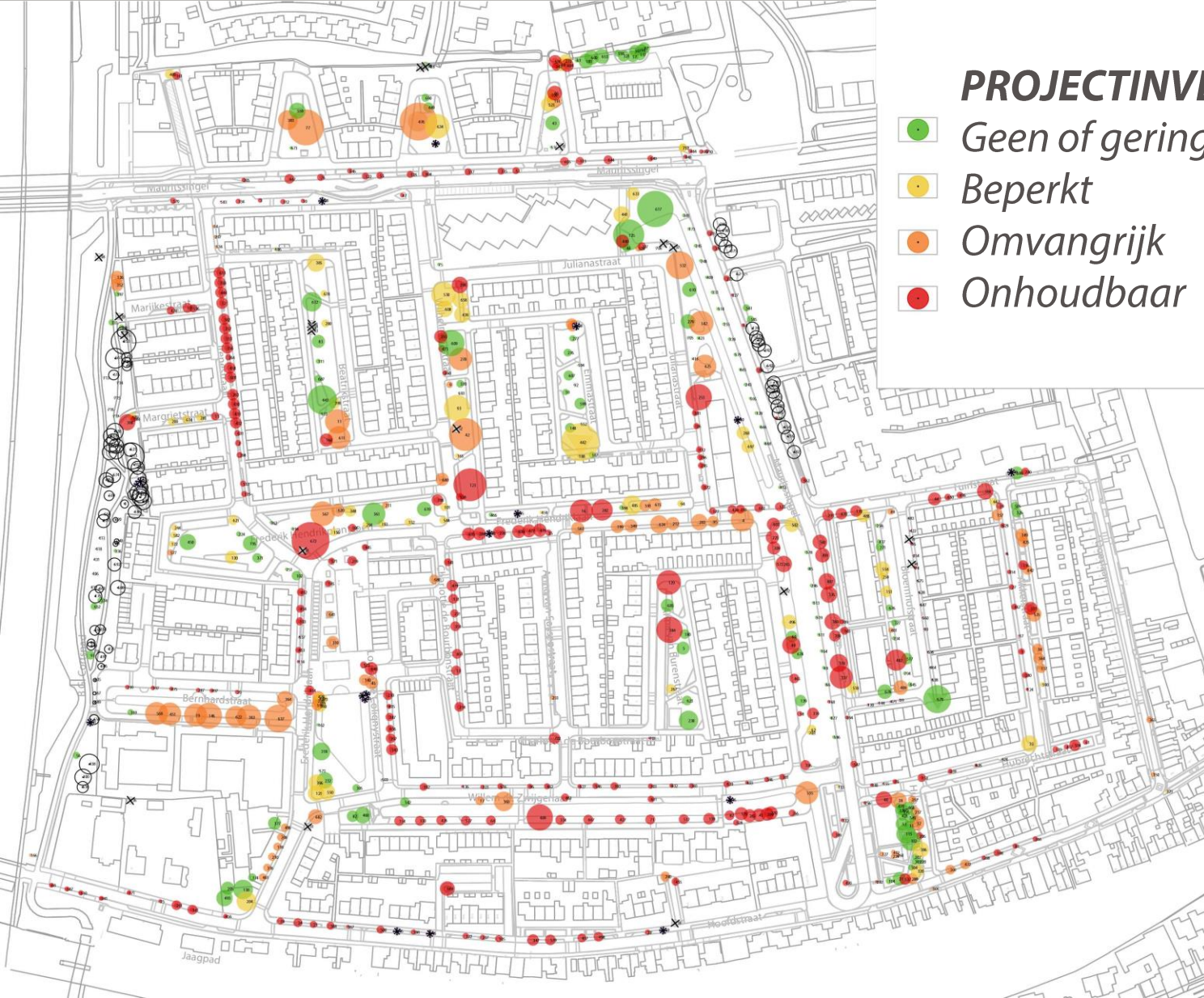


Hubrechtstraat







Groentoets Bomen

Bomen Effect Analyse >> i.r.t. uitvoering







PROJECTINVLOED

	Geen of gering	236
	Beperkt	74
	Omvangrijk	90
	Onhoudbaar	283





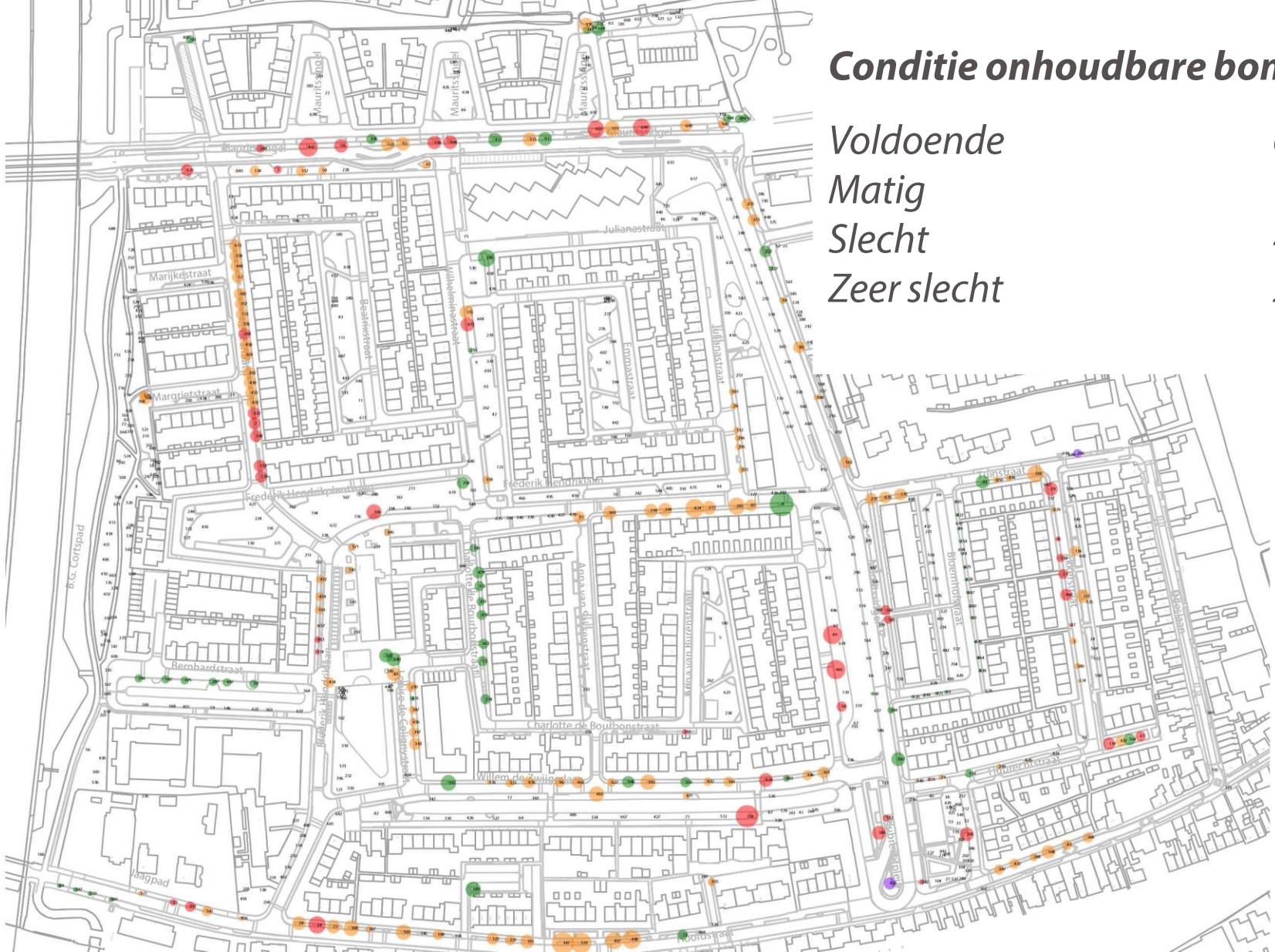
PROJECTINVLOED

	Geen of gering	242
	Beperkt	89
	Omvangrijk	122
	Onhoudbaar	230



Conditie onhoudbare bomen

<i>Voldoende</i>	65
<i>Matig</i>	118
<i>Slecht</i>	45
<i>Zeer slecht</i>	2







Oranjewijk en Doeskwartier Leiderdorp | A0, sc haal 1:750 | versie 24.05.2022



Groentoeets Beplantingen

Zelfbeheer en geveltuintjes

- goed
- redelijk
- matig
- slecht



- *geslotenheid*
- *levensduur*
- *vitaliteit*



- *functioneel beheer*
- *sortiment*
- *esthetische waarde*
- *ecologische waarde*

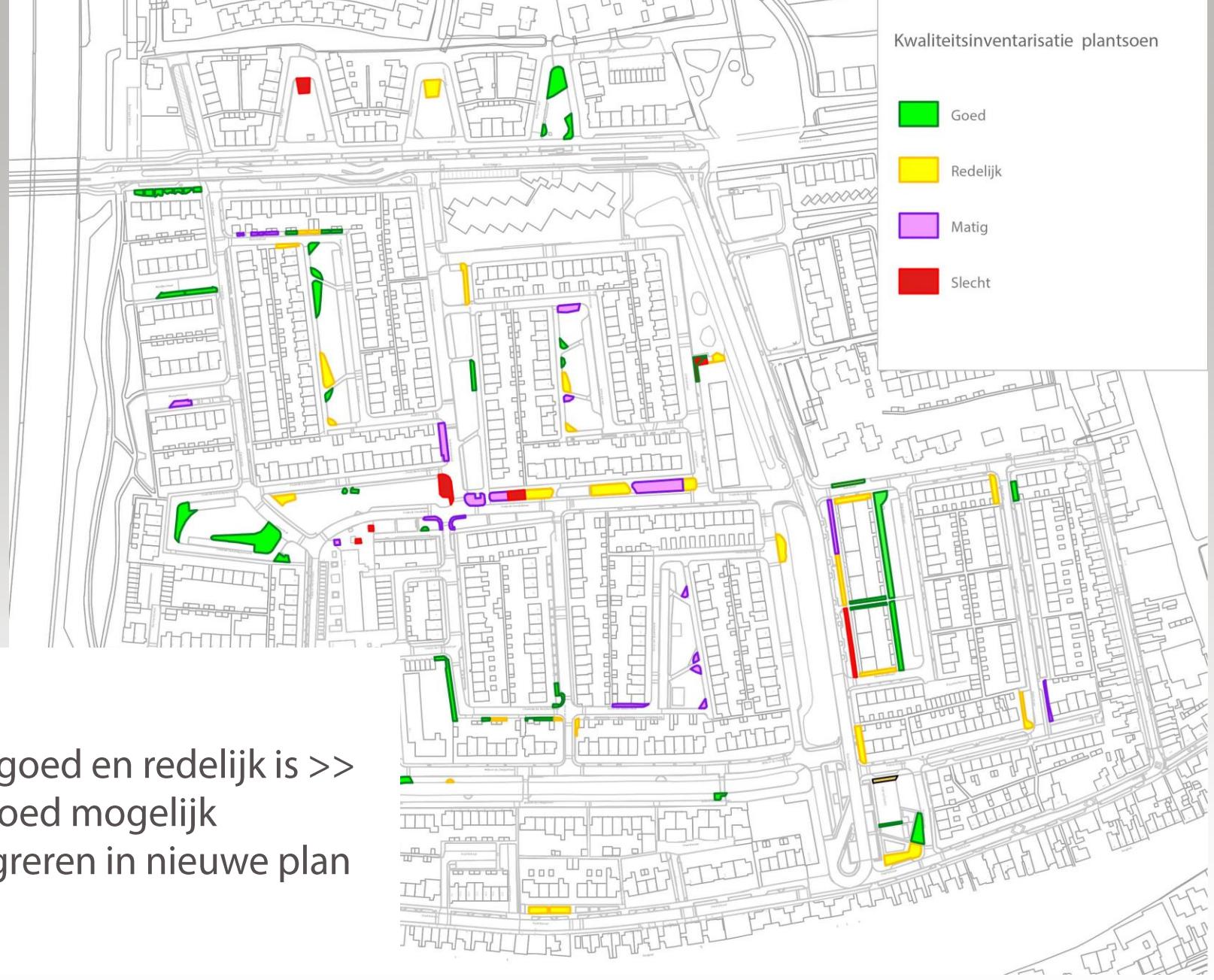


Groentoets Beplantingen

Quickscan kwaliteit

Kwaliteitsinventarisatie plantsoen

- Goed
- Redelijk
- Matig
- Slecht



Wat goed en redelijk is >>
Zo goed mogelijk
integreren in nieuwe plan





Berm	1,0%
Gazon	93,6%
(Natuurvriendelijke) oever	6,3%





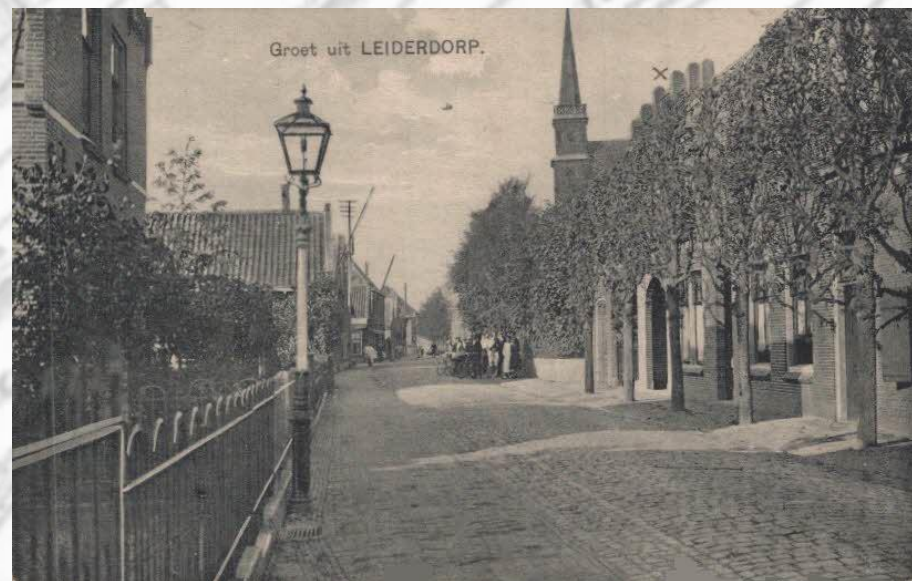
-  Hoofdstructuur
cultuurhistorisch belang
-  Hoofdstructuur
ecologisch en structurerend belang
-  Waterstructuur
ecologisch belang
-  Substructuur
esthetisch belang
-  Parkachtige beplanting
ecologisch en esthetisch belang





Groenplan

Hoofdstructuur cultuurhistorisch belang



Groenplan

Hoofdstructuur cultuurhistorisch belang



Ulmus 'Triumph' (resistent tegen iepziekte)



Ulmus 'Fiorente' (resistent tegen iepziekte)



Groenplan

Hoofdstructuur cultuurhistorisch belang



Groenplan

Hoofdstructuur ecologisch en structurerend belang



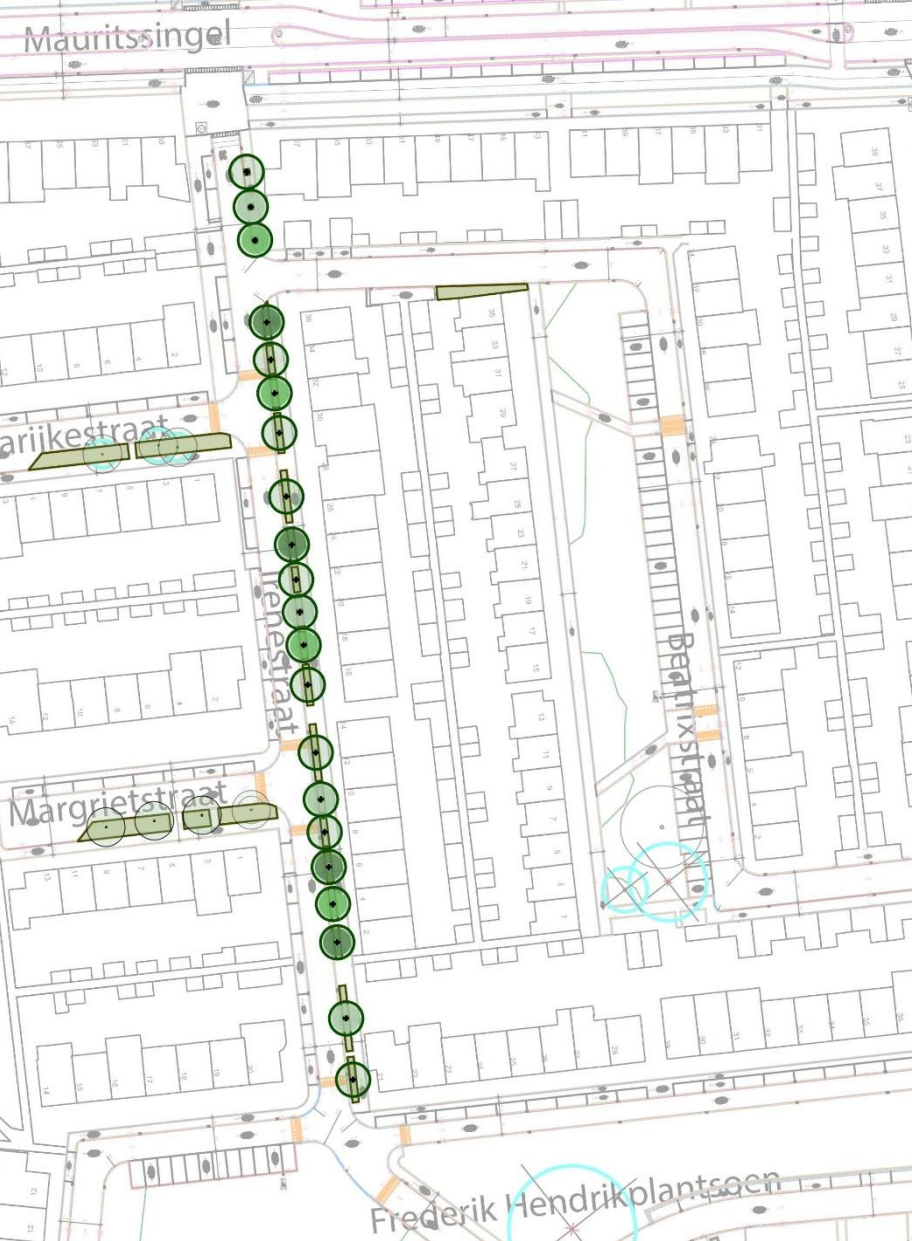
Groenplan

Waterstructuur (ecologisch belang)



Groenplan

Waterstructuur (ecologisch belang)



Groenplan

Substructuur (esthetisch belang)



Groenplan

Parkhofjes




Groenplan

Parkhofjes

omschrijving	oud	nieuw
Bestaande bomen	661	432 st
Nieuwe bomen	-	290 st
Bosplantsoen	3.723	2.174 m ²
Beplantingsvak	8.640	6.970 m ²
Vaste planten	-	2.585 m ²
Haag	558	504 m ²
Gazon	27.198	14.291 m ²
Stimulans groeiplaats	-	1.377 m ²
Kruidenrijk gras	332	10.688 m ²
Oever-moerasveg.	1.530	2.081 m ²



- 
- Aantal bomen van 661 naar 722
 - Bosplantsoen neemt af door
 - Minder in de wijk
 - Zoomvegetatie B.G. Cortspad
 - Sierplantsoen van 8.640 naar 9.555 m²
 - 12.000 m² gazon wordt kruidenrijk gras





leiderdorp

ALS JE BLIEFT
een
dankjewel

