

## UITKOMST ENQUETE:

### ERVAREN PROBLEMEN:

- te hard rijden, te weinig snelheidsremmers, onveilige kruisingen, omgeving Medipark onveilig
- smalle straten in combinatie met parkeren
- (te) weinig, onherkenbare of onbruikbare parkeerplaatsen
- trottoirs niet altijd goed toegankelijk i.v.m. containers en auto's, tegels liggen los, te schuin voor rolstoelen
- een aantal bomen en wortels zorgen voor overlast
- te weinig groen in de wijk
- onderhoud kan beter
- meer diversiteit in beplanting aanbrengen

### VOORGESTELDE OPLOSSINGEN:

- voldoende snelheidsremmers, vooral bij kruispunten
- invoeren éénrichtingsverkeer i.c.m. beide zijden parkeren
- wegen afsluiten en doorgaand verkeer buiten wijk omleiden
- weghalen groenstroken t.b.v. parkeren

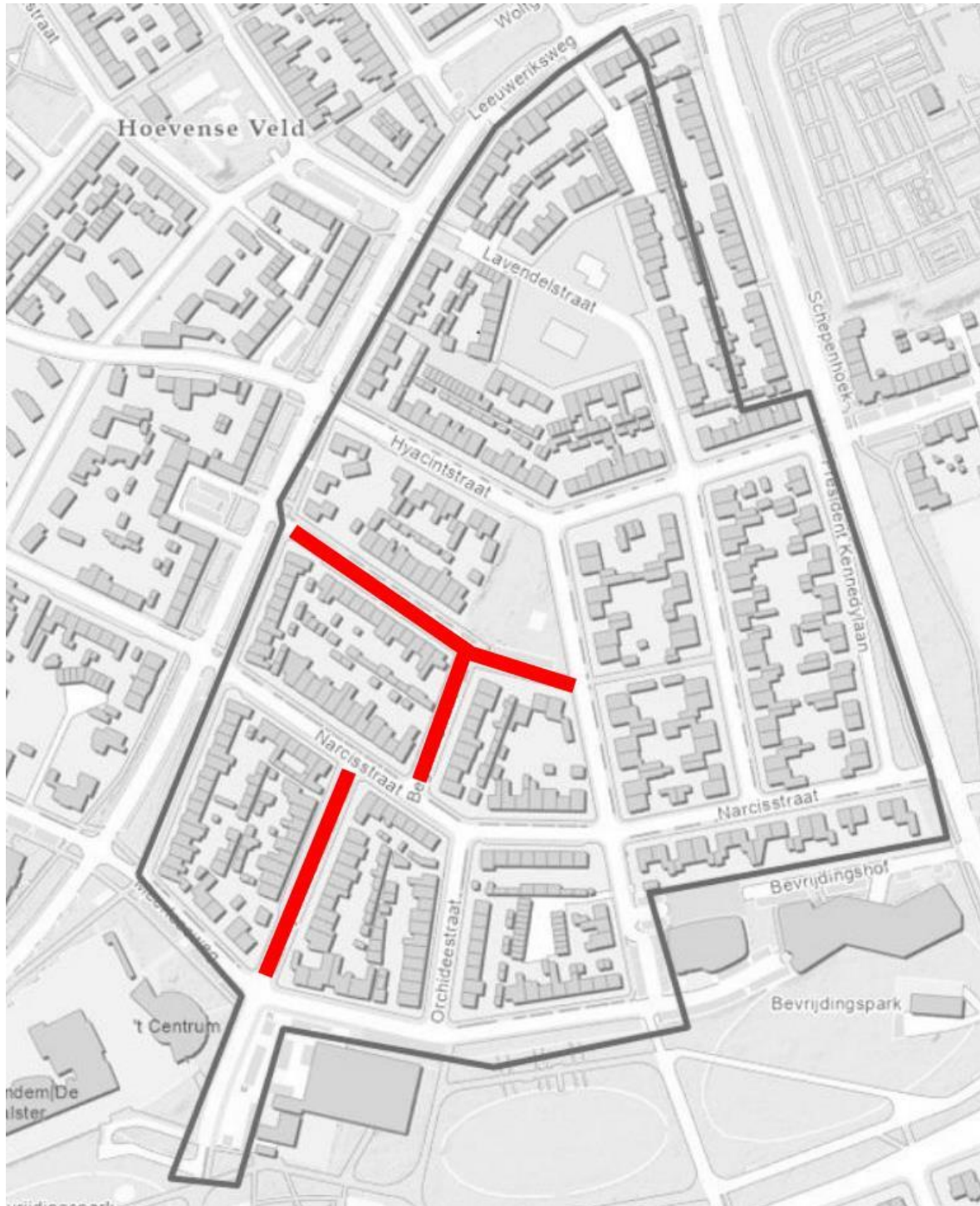


# RANDVOORWAARDEN GEMEENTE

- Ontwerp moet minimaal 40 jaar mee gaan
- Gezonde bomen bij voorkeur handhaven
- Maatregelen tegen hittestress en wateroverlast
- Sociaal veilige inrichting
- Hergebruik van gebakken straatstenen
- Inrichting sluit aan bij Hoevenseveld fase 1 (Herpenstraat e.o.)
- Voldoen aan gemeentelijke beleidsdocumenten m.b.t openbare ruimte



# PARKEERONDERZOEK



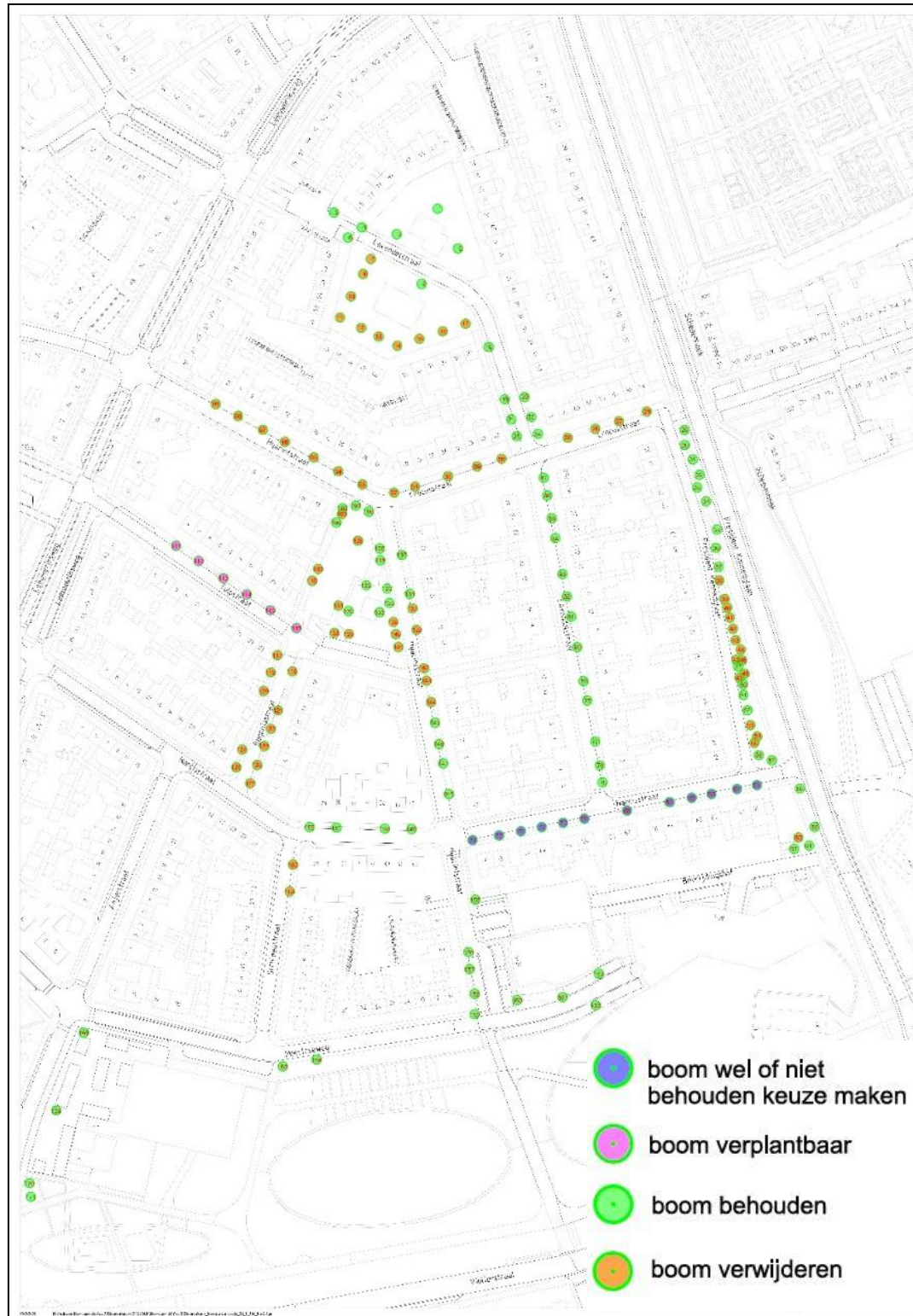
- metingen eind juni/begin juli 2021
- doordeweeks en weekend
- woonstraten avonduren en nacht

aanvullend onderzoek rondom school  
en medipark (overdag)

**\_\_\_\_\_** parkeerbezetting >75%

- parkeren op rijbaan  
(in parkeerstroken en op rijbaan)
- parkeren op inrit
- 10-tal parkeren in voortuin
- parkeren in garagebox of achterterrein

# BOMENONDERZOEK

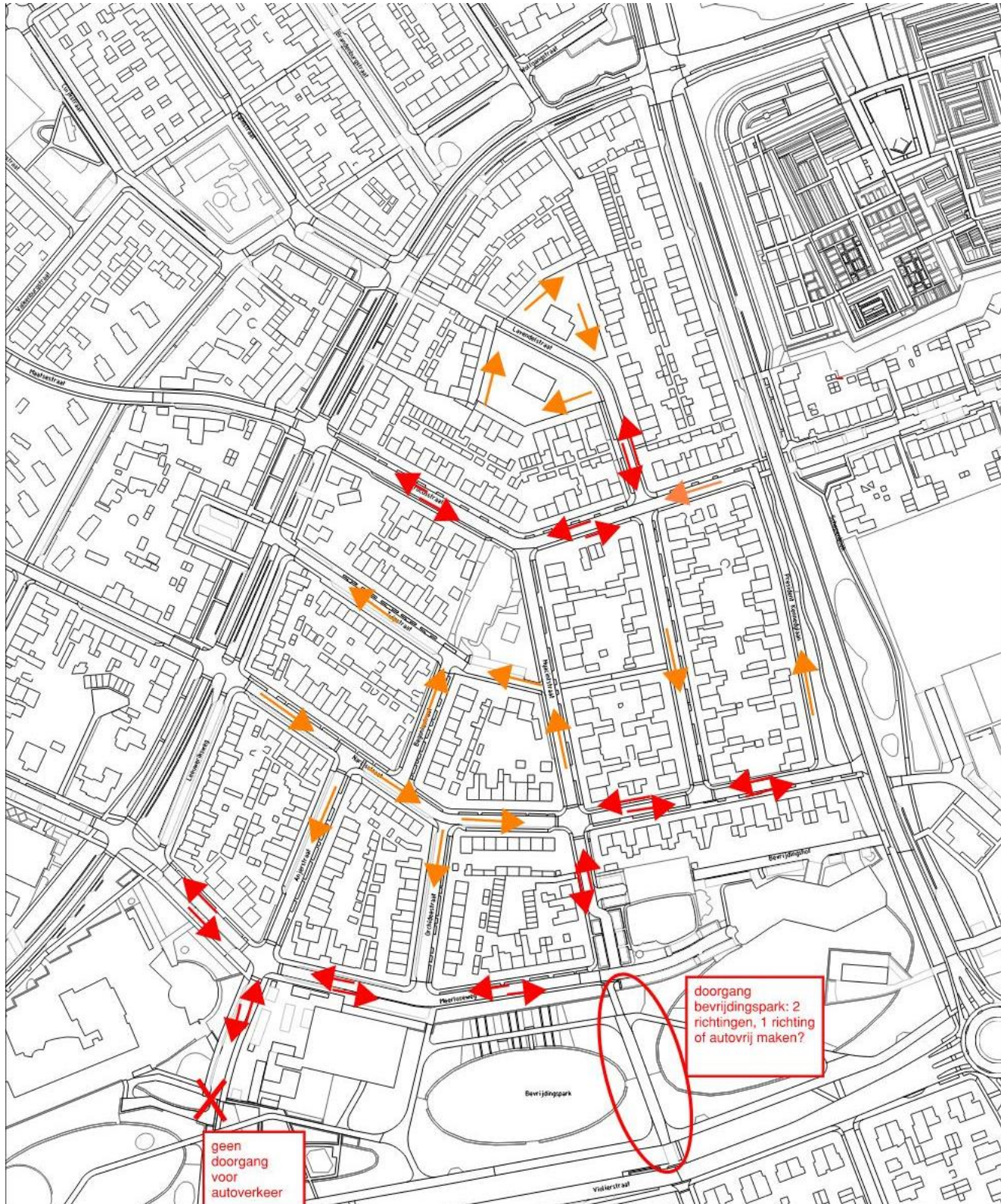


eerste verkennend onderzoek



aanvullend onderzoek

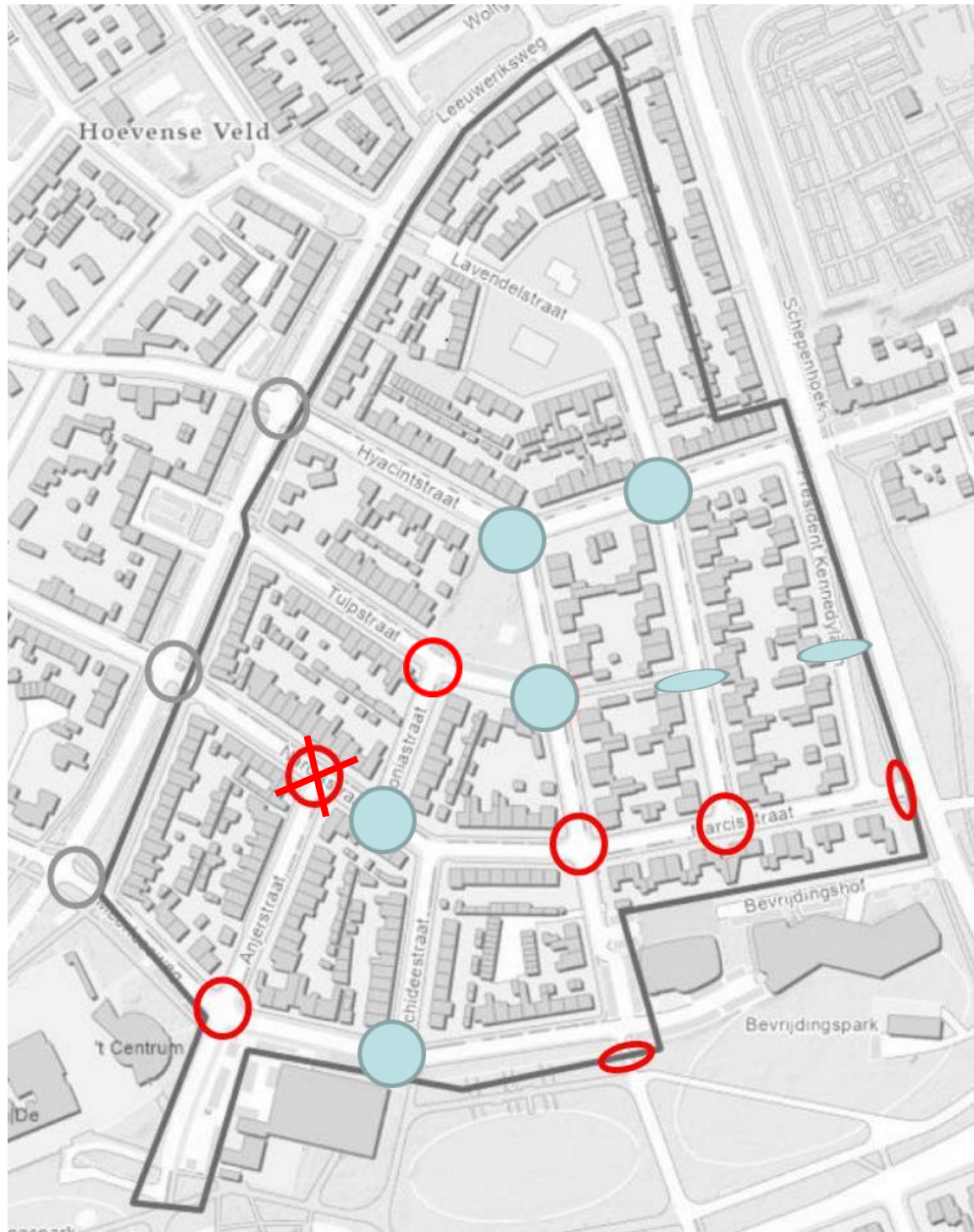
# INVOEREN 1-RICHTINGSVERKEER








Uitgangspunten voor ontwerp:

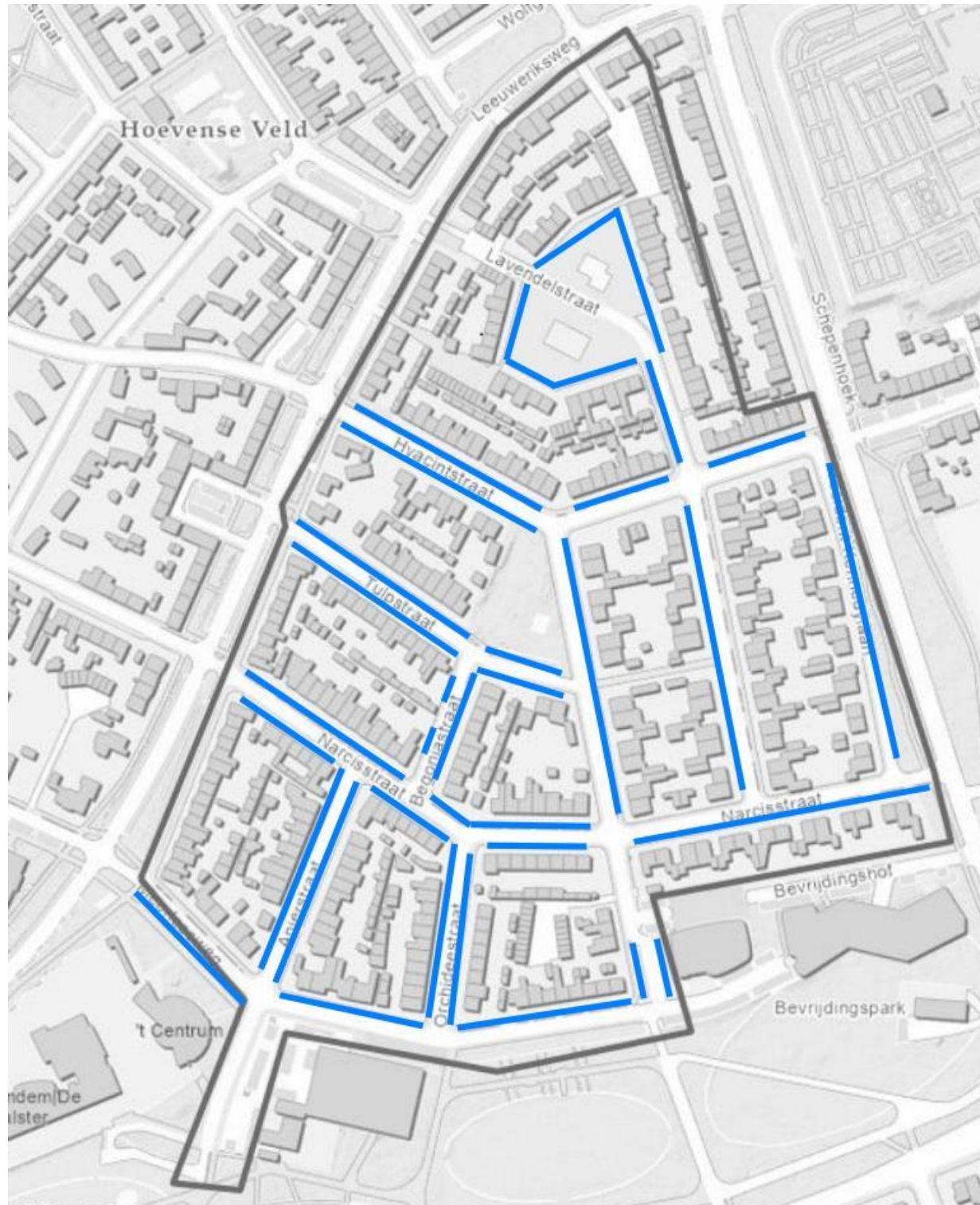
- breedte rijbaan bij autoverkeer in 2 richtingen 5,10 meter
- breedte rijbaan bij autoverkeer in 1 richting 3,6 meter
- fietsverkeer op rijbaan - overal in 2 richtingen

# LOCATIE SNELHEIDSREMMERS



-  verwijderen bestaand plateau
-  bestaand plateau
-  bestaande drempel
-  nieuw plateau
-  nieuwe drempel

# PARKEREN



aanleg parkeerstroken ipv  
parkeren op straat



# PARKEREN



- parkeren in langspaarkeerstroken, niet meer op rijbaan
- waar mogelijk parkeerplaatsen toevoegen (bij bezettingsgraad >75%)
- onderzoeken toepassing grasstenen





# HITTE - DROOGTE



E GROENE STAD CHALLENGE Editie 2021		
<b>Hoevenseveld Uden</b>		
<b>Cijfers groen in de buurt:</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>%</b>
• Bebouwd en wegen (grijs)	252.107	46
• Water	0	0
• Hoge vegetatie	75.870	14
• Middelhoge vegetatie	21.395	4
• Lage vegetatie	84.629	15
• Openbaar groen (alle vegetatie)	96.669	18
• Particulier groen (alle vegetatie)	60.929	11
• Verhouding openbaar vs particulier groen		61 / 39
<b>KPI's van de buurt:</b>		
• KPI-1 Score verdeling groen en blauw	93	
• KPI-2 m <sup>2</sup> openbaar groen per inwoner	49	
• KPI-3 m <sup>2</sup> groen per inwoner	73,20	
• KPI-4 Vegetatie distributiescore	0,37	
• KPI-4a Hoge vegetatie distributiescore	0,37	
• KPI-4b Middelhoge vegetatie distributiescore	0,37	
• KPI-4c Lage vegetatie distributiescore	0,37	
• KPI-5 Indicatie gezondheid vegetatie (NDVI-score)	0,26	
<b>Vergroeningspotenties van de buurt:</b>		
1. Potentieel zinnige verharding (m <sup>2</sup> )	5.069	
2. Te vergroenen parkeervakken (m <sup>2</sup> )	16.347	
3. Potentieel nieuwe bomen (aantallen):		
a. Bomen van de 1 <sup>e</sup> grootte	93	
b. Bomen van de 2 <sup>e</sup> grootte	168	
c. Bomen van de 3 <sup>e</sup> grootte	666	
4. Te vergroenen daken (m <sup>2</sup> ):		
a. Dak met helling 0-6%	442	
b. Dak met helling 6-8,5%	58.467	
c. Dak met helling >8,5%	2.212	
5. Nieuwe groene verblijfsplekken (aantallen)		
a. Aantal 250-500 m <sup>2</sup>	19	
b. Aantal 500-1000 m <sup>2</sup>	8	
c. Aantal 1000-2500 m <sup>2</sup>	6	
d. Aantal 2500-5000 m <sup>2</sup>	0	
e. Aantal >5000 m <sup>2</sup>	0	
6. Potentieel andere vegetatie (m <sup>2</sup> )	72.948	
7. Vergroening tuinen (aantallen)		
a. Al 60% groen	91	
b. 0-10% te vergroenen	57	
c. 10-20% te vergroenen	96	
d. 20-30% te vergroenen	128	
e. >30% te vergroenen	630	

- kaarten over hitte, droogte, groen, verharding, diersoorten,...
- Hoevenseveld is een wijk met veel verharding / weinig groen binnen Uden (bijv. droogte: grondwaterstanden ca. 40 cm gedaald in twee jaar tijd)
- nieuwe herinrichting voor de komende 40 jaren: nu een kans om woonbuurt toekomstbestendig in te richten

# BIODIVERSITEIT

Welke (beschermde) soorten zijn in het gebied aanwezig en wat kunnen we doen in de openbare ruimte en in tuinen om hen te behouden?

- Atalantavlinder en Aureliavlinder:
  - \* voedsel: toepassing van plantsoorten met nectar zoals vlinderstruik, ijzerhard, lavendel, kruiden tijm – munt – marjolein, ook netels en paardenbloemen leveren een grote bijdrage
  - \* schuilplek voor natte en koude dagen door plaatsen vlinderkasten



- Egel:
  - \* de tuin bereikbaar maken door bijv. een opening te maken in de erfafscheiding
  - \* zorgen voor rommelhoekjes en bladeren laten liggen
  - \* bijvoeren met nat vleesvoer voor katten of paté voor egels
  - \* plaatsen egelhuisje voor beschutting



# QUICKSCAN NATUUR

- Koolmees en huismus:
  - \* voedsel: struiken met bessen of vetbolletjes, bakje water
  - \* plaatsen schuil- en nestkasten



- Gewone dwergvleermuis:
  - \* plaatsen rust- en verblijfplaats



# BOMEN IN DE STRAAT



straat zonder bomen in bestaande situatie



voorbeeld straat met bomen in nieuwe situatie



## VOORSTEL BOMEN (indicatieve weergave)

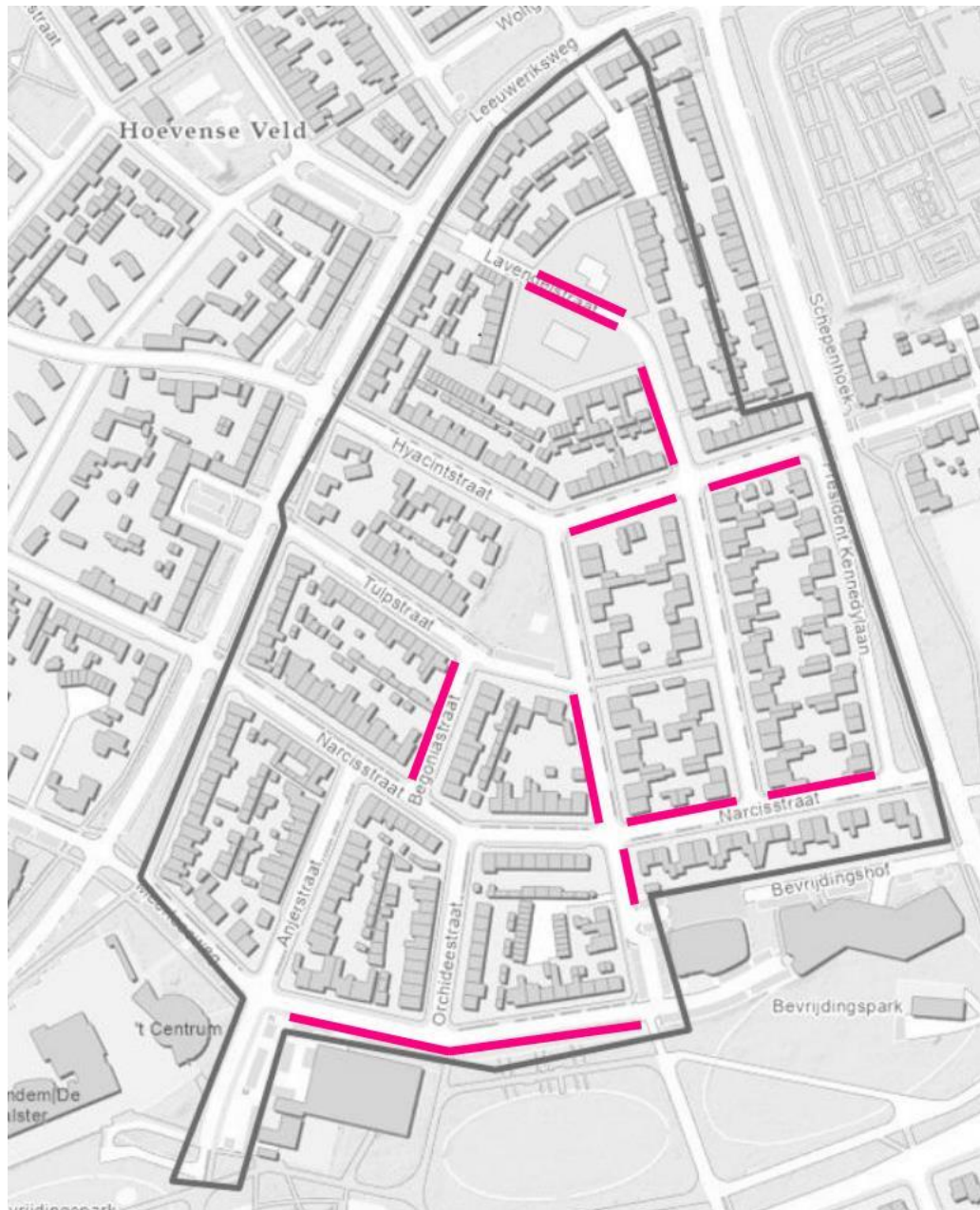


- inpassing gezonde bomen (herplantplicht)
- variatie aan nieuwe bomen (soorten, hoogte, bloesem, herfstverkleuring,...)

● inpassing bestaande bomen

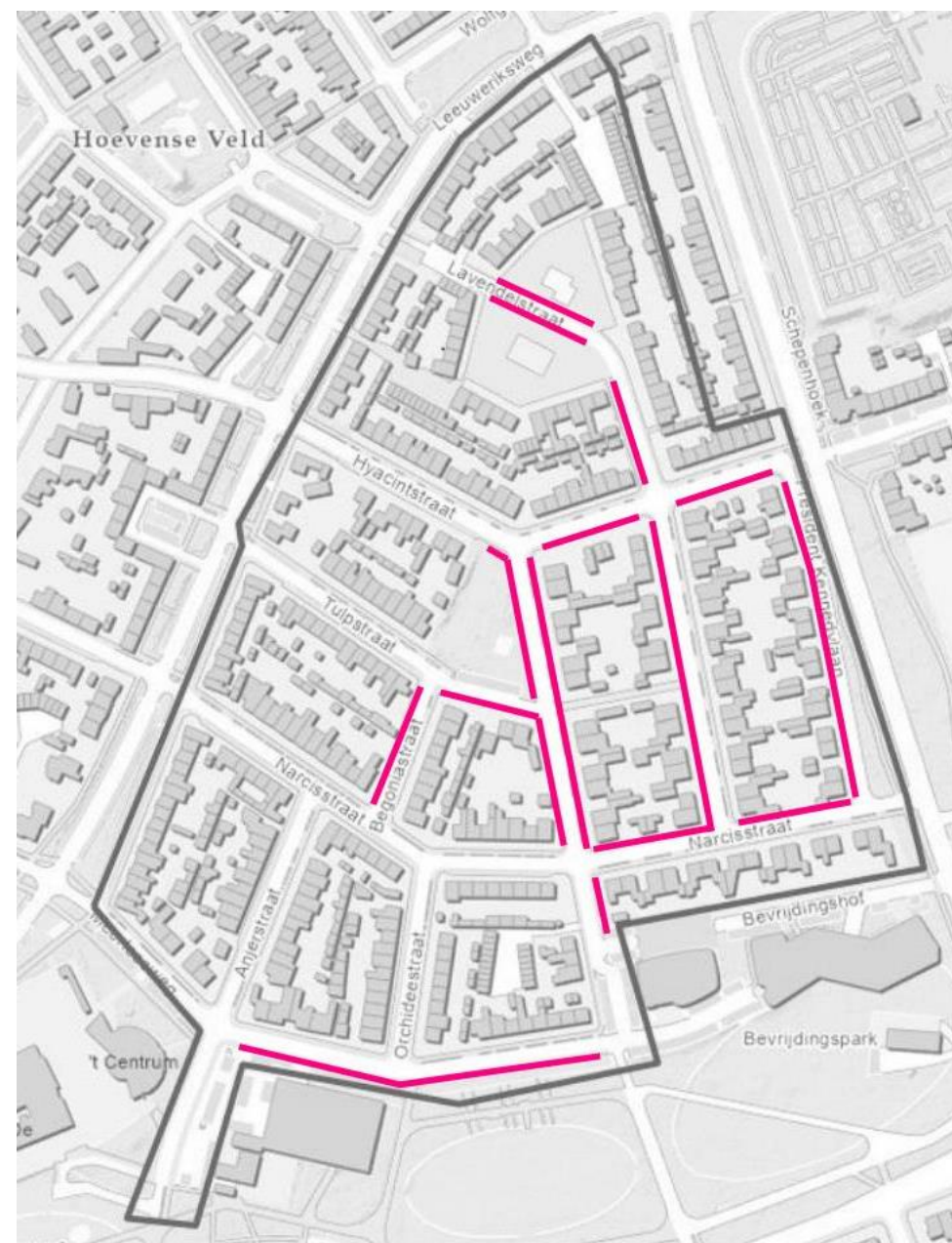
● aanplant nieuwe bomen

## VERWIJDEREN VOETPADEN (tbv meer ruimte in straatprofiel)



### PROFIEL A:

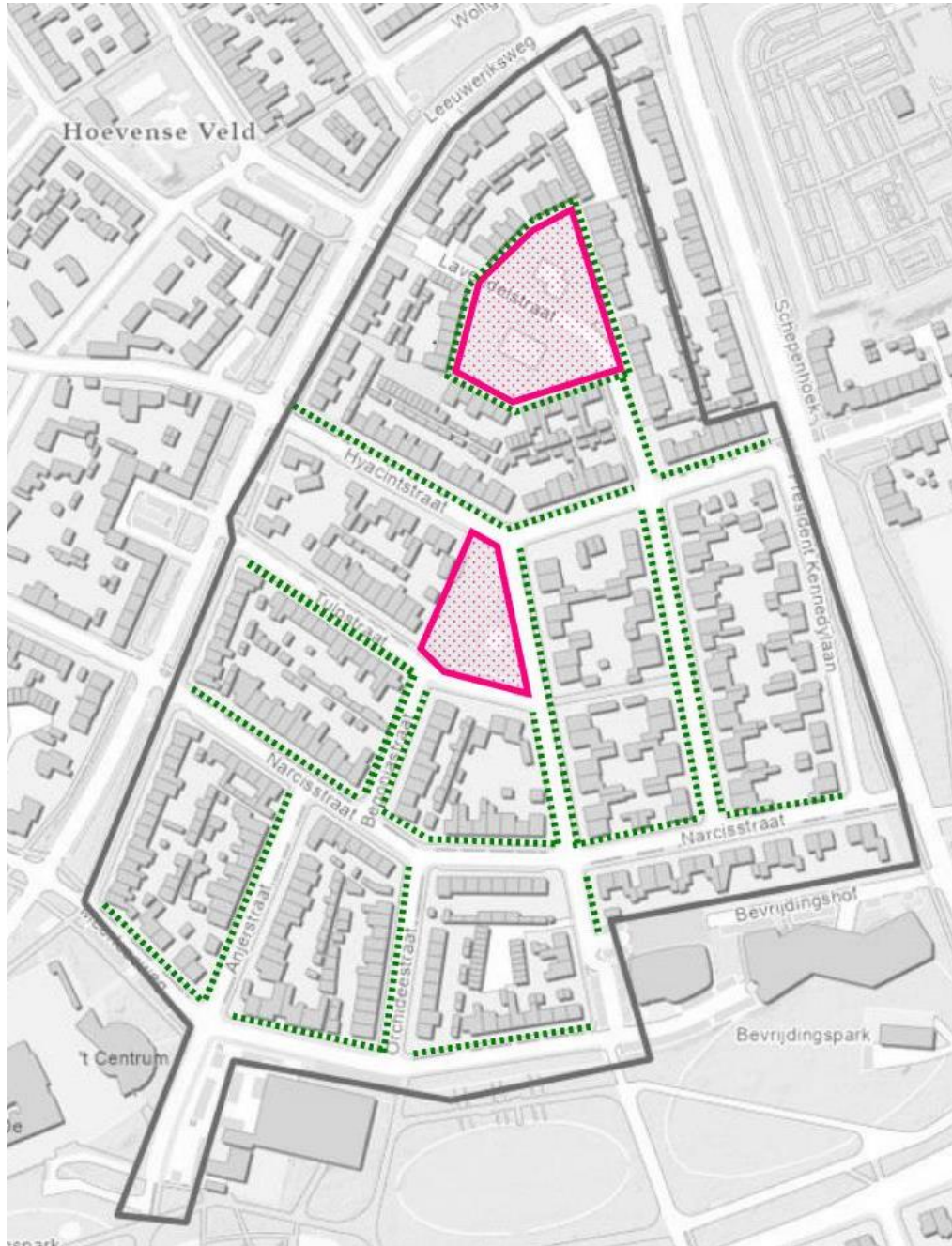
- minimaal aan 1 zijde voetpad
- voetpaden tegen voortuin woningen, geen voetpad bij zijtuinen



### PROFIEL B:

- geen voetpad bij zijtuinen
- geen voetpaden bij woningen met inrit – rekening houdend met bestaande bomen, rijrichtingen, parkeerdruk

# AANPLANT HAGEN EN BLOEMEN



- waar mogelijk hagen tussen erfgrans en voetpad
- waar mogelijk groenstroken met (bloeiende) heesters
- bijzondere aandacht voor 2 centrale pleinen
- waar mogelijk verwerken (meerjarige) bloemen straatnaam

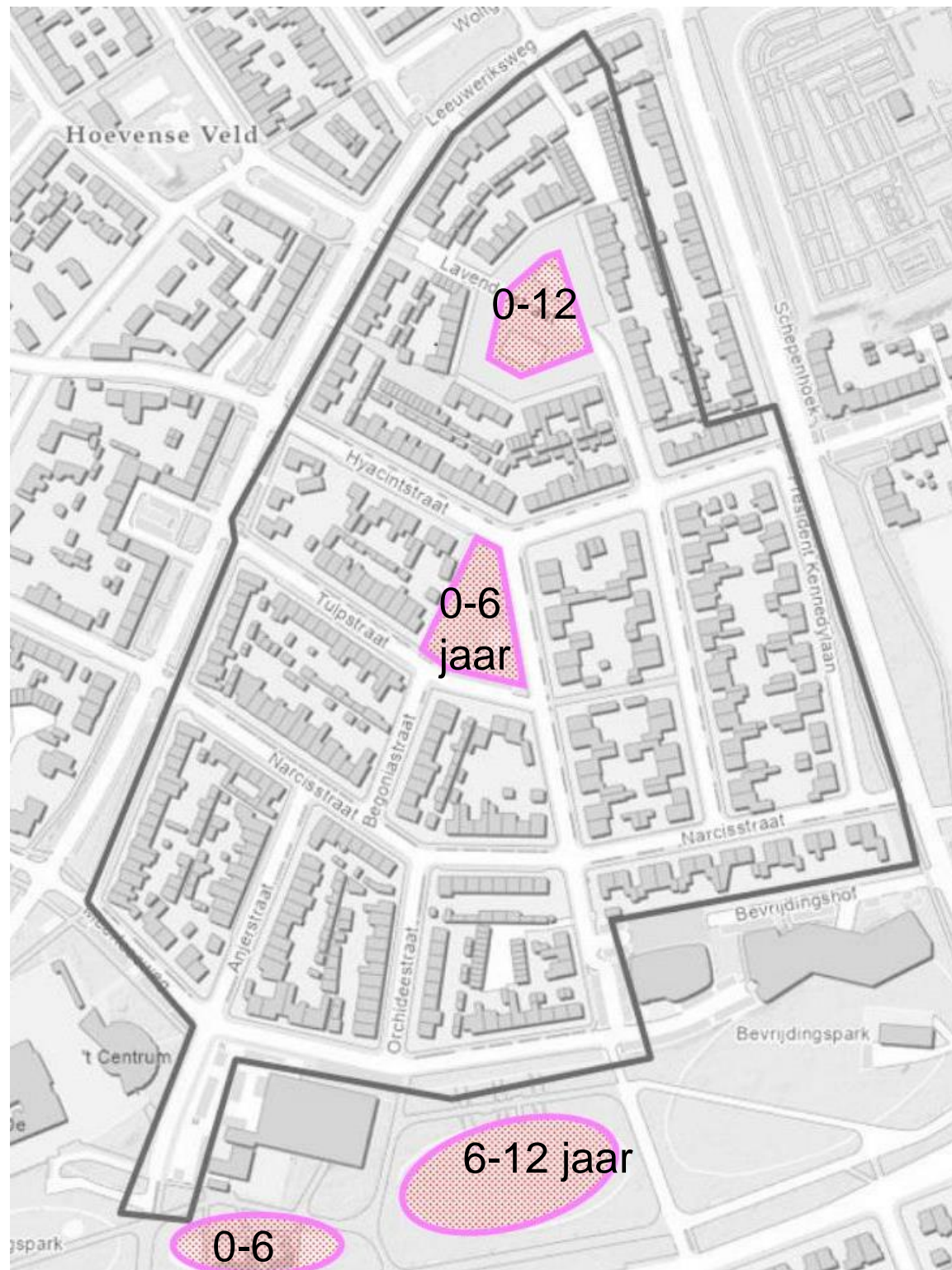
# OPVANG HEMELWATER



zoveel mogelijk regenwater  
vasthouden in gebied



# SPELEN EN ONTMOETEN



# HONDENUITLAATPLAATSEN



# inrichten voortuinen



voortuin met bestrating

voortuin met beplanting

voortuin met haag op perceelsgrens



# straatbeeld



straatbeeld met veel bestrating in openbaar gebied en tuinen

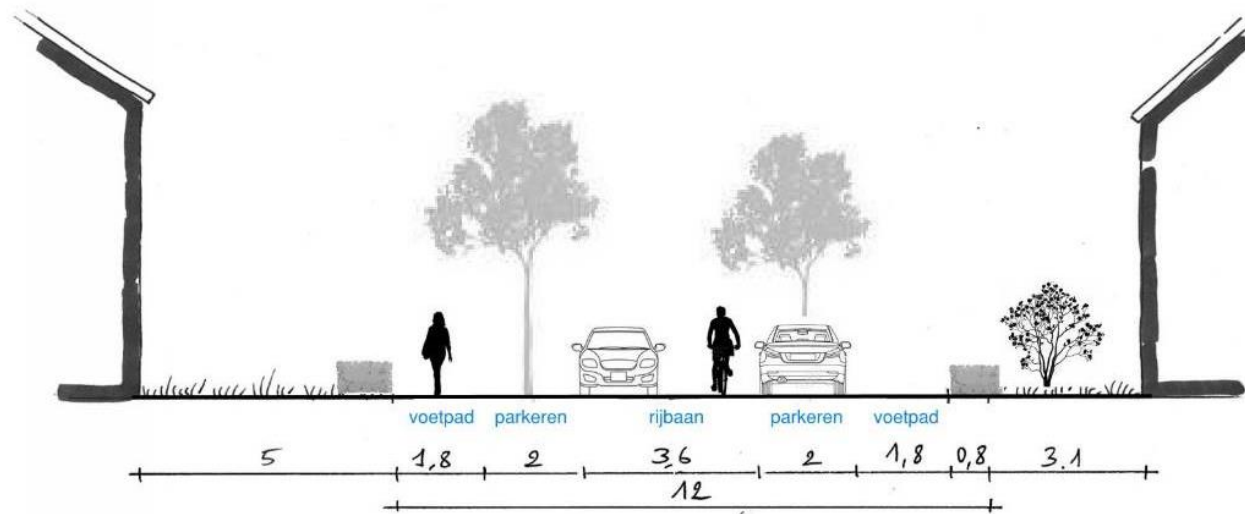


straatbeeld met groen in openbaar gebied en laag groen in tuinen



straatbeeld met weinig groen in openbaar gebied en hoog groen in tuinen

# suggestie nieuw profiel met hagen op erfgrrens / in voortuin



# suggestie nieuw profiel met groene voortuinen

