Groenparagraaf JHV Zonnelaan / Grote Beerstraat

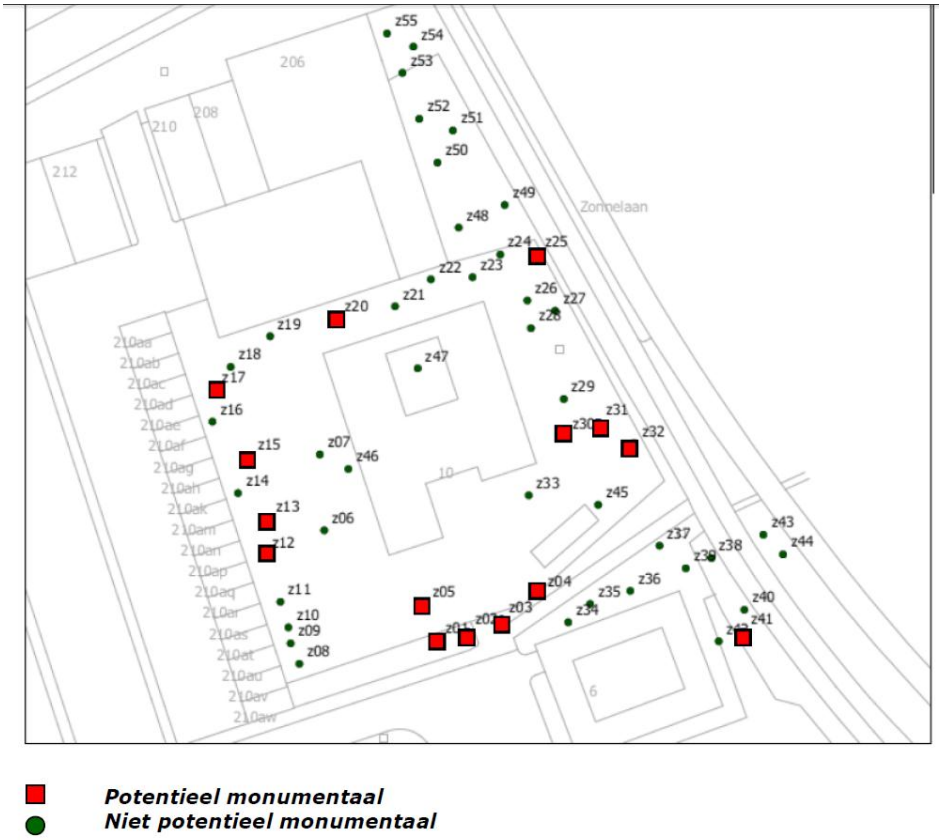
De groenstrook langs de Zonnelaan is onderdeel van de basisgroenstructuur zoals in de groenstructuurvisie is vastgesteld. Volgens het in 2002 vastgestelde bomenstructuurplan zijn de bomen langs de Zonnelaan onderdeel van de bomenhoofdstructuur. Deze bomen zijn belangrijk op stadsniveau. De bomen langs de Grote Beerstraat zijn onderdeel van de bomennevenstructuur. Deze bomen zijn belangrijk op wijkniveau. Langs de Zonnelaan worden enkele slechte bomen vervangen.

Detail Groenstructuurvisie Groene Pepers

Boomstructuurplan 2002

Voor de ontwikkeling moeten geen monumentale bomen worden gekapt maar wel 3 potentieel monumentale bomen. Potentieel monumentale bomen zijn tussen de 35 en 50 jaar oud, moeten over een voldoende conditie beschikken en karakteristiek zijn. Daarnaast moeten ze nog voldoen aan een specifieke voorwaarde zoals opgenomen in het kapbeleid. Met de ontwikkelaar en de bouwer heeft de gemeente vanaf de startaanvraag intensief samengewerkt om te komen tot een afgewogen kwalitatief hoogwaardig bouwplan dat zo min mogelijk afbreuk doet aan de te handhaven groen- en bomenstructuren. Tot in detail is het bouwplan uitgewerkt waarmee de basisgroenstructuur aan de Zonnelaan en ook de grote gemeentelijke Abelen aan de zuidzijde van de te bouwen Jongerenhuisvesting behouden en versterkt worden/blijven. Er moet wel 1 Abeel op het terrein van de ontwikkelaar sneuvelen, grenzend aan de gemeentelijke Abelen.

Gevolgen van de bouw
Op basis van de vast te stellen Bomen Effect Analyse (BEA) van 17 december 2013 is bepaald welke bomen behouden en gekapt moeten worden.



Potentieel monumentaal
Niet potentieel monumentaal

Kaartje met boomnummers en rood gearceerd de potentieel monumentale bomen.

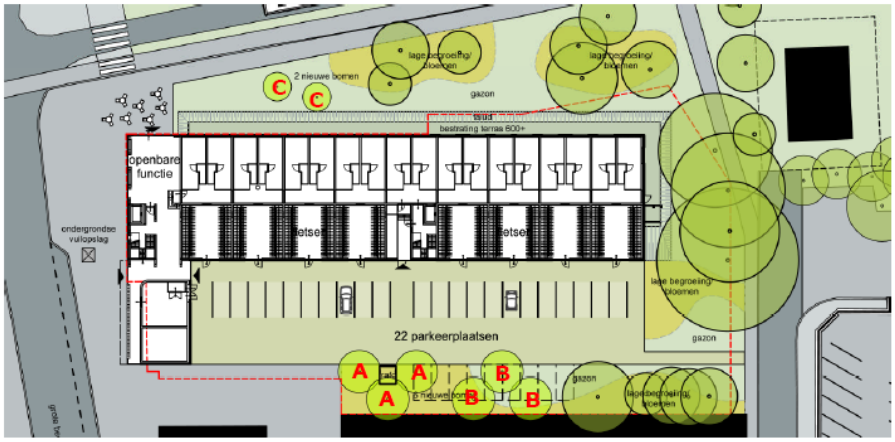
Kaptekening

Zie voor detailinformatie de Bomen Effect Analyse van 17 december 2013.Van de 25 te kappen bomen zijn 19 bomen dikker dan 20 cm en dus kapvergunningplichtig en zijn 3 te kappen bomen potentieel monumentaal.

Motivatie voor het vellen van potentieel monumentale bomen en basisgroen:
De bomen Z05, Z13, Z15, Z17 en Z20 zijn potentieel monumentaal en moeten worden gekapt. Dit is onvermijdelijk. De nieuwbouw is niet zo aan te passen dat de bomen Z05 en Z020 behouden konden worden.
In eerste instantie zouden er meer potentieel monumentale bomen gekapt moeten worden. Door de bouwwijze op enkele punten aan te passen hebben we het aantal te kappen potentieel monumentale bomen tot dit minimum weten te beperken.
In het basisgroen langs de Zonnelaan worden ten behoeve van de bouwplaatsinrichting enkele minder vitale bomen vervangen.

Groencompensatie
In het plan is een compensatie opgenomen van 8 te planten bomen.

BEPLANTINGLIJST				
NR	aantal	Boomsoort	Nederlandse naam	maat (omtrek)
A	3	Acer saccharinum	Zilveresdoorn	50-60
B	3	Alnus cordata	hartbladige els	50-60
C	2	Betula nigra	Zwarte berk	20-25



De nieuw te planten bomen zijn voorzien van een letter

Herplant

Volgens de in 2009 vastgestelde groenstructuurvisie heeft de gemeente de ambitie om groen, met name basisgroen te behouden en versterken en als de ontwikkeling dat niet toelaat, 1:1 te compenseren. In dit project wordt basisgroen langs de Zonnelaan gekapt en is 1:1gecompenseerd.
Voor wat betreft het overige te kappen groen (geen basisgroen/bomenhoofdstructuur) geldt dat er niet 1:1 kan worden gecompenseerd (zie groenbalans).

BOMEN	AANTAL	HANDHAVEN	VELLEN <20 CM	VELLEN >20CM	VERPLANTEN	AANPLANT	BALANS
TOTAAL	53	28	6	19	0	8	-17

Groenbalans (aantallen te lezen als circa)

Flora- en Faunawet
Op grond van de gegevens over de te kappen bomen worden geen risico's verwacht in het kader van de flora- en faunawet.