

GROENSTRUCTUURVISIE GEMEENTE VOORSCHOTEN



Rapport **Groenstructuurvisie Voorschoten**
Status **Vastgesteld plan**
Opdrachtgever **Gemeente Voorschoten**
Contactpersoon **dhr. P.J. den Breejen**
gemeente
Rapport **Bureau Alle Hosper DG Groep b.v.**
opgesteld door **Kinderhuissingel 1d Duitslandlaan 17**
Haarlem Hazerswoude - Dorp

HOSPER
landschapsarchitectuur en stedenbouw

DG Groep  ingenieurs voor de buitenruimte

Opdrachtnummer **302_001**
Projectleiders **Ir. Frits van Loon bnt, ir. Jeroen de Vries bnt**
Auteurs **Ir. Frits van Loon bnt, Ir. Jeroen de Vries bnt,
Dipl.-Ing. Susanne Griesmayr, ir. Raquel van Donselaar**
Datum **23 november 2009**
Druk **Eerste druk**

Inhoudsopgave

Hoofdstuk	Blz.			
1	5	Inleiding		
1.1	5	Achtergrond groenstructuurvisie		
1.2	5	Doelstelling en rol van de visie		
1.3	6	Werkwijze		
1.4	6	Leeswijzer		
2	7	Waarde en betekenis openbaar groen		
2.1	7	Architectonische, ecologische en gebruikswaarde		
2.2	8	Maatschappelijke ontwikkelingen		
3.	15	Hoeveelheid groen in Voorschoten		
3.1	15	Hoeveelheid openbaar groen		
3.2	15	Onderdelen van het groenareaal		
4	17	Beleidskader		
4.1	17	Rijksbeleid en provinciaal beleid		
4.2	19	Gemeentelijk beleid		
4.3	20	Gemeentelijk beleid in ontwikkeling		
5	23	Visie en groenstructuur		
5.1	23	Landschap en cultuurhistorie als basis		
5.2	25	Voorschoten in de regio		
5.3	25	Groenstructuur en beschermwaardige bomen		
5.4	25	Visie hoofdgroenstructuur		
5.4.1	27	De groene zomen		
5.4.2	30	Streefbeelden parken en groengebieden		
5.4.3	32	Groene lijnen: lommerrijke lanen		
5.4.4	33	Groene routes		
5.4.5	34	Beheertypen en zonering		
5.5	36	Wijkgroenstructuur		
5.6	36	Beschermwaardige bomen		
5.7	37	Samenvatting actiepunten voor groen		
6	41	Groen in de wijken		
6.1	41	Stedenbouwkundige ontwikkeling en typen groen		
6.2	45	Historisch centrum		
6.3	47	Bloemenwijk		
6.4		Dobbewijk	49	
6.5		Krimwijk	51	
6.6		Vlietwijk	53	
6.7		Nassauwijk	55	
6.8		Adegeest	57	
6.9		Boschgeest	59	
6.10		Noord Hofland	61	
6.11		Bijdorp	63	
6.12		Starrenburg	65	
7	67	Verkoop van groen		
8	69	Programma met maatregelen en projecten		
9	71	Begrippen en afkortingen		
10	73	Bronnen		
		Bijlagen		
		1	Bestaand beleid gemeente Voorschoten	
		2	Wet- en regelgeving voor groen	
		3	Lijst beschermwaardige bomen in Voorschoten	
		4	Kaart E Hoofdgroenstructuur A3 met toelichting	
		5	Kaart F Wijkgroenstructuur A3	
		6	Reactienota inspraak	
		7	Amendement raad en raadsbesluit	
		Kaarten		
		A	Geologie	22
		B	Historische ontwikkeling van het landschap	22
		C	Essentie structuur Voorschoten	24
		D	Visie hoofdgroenstructuur gemeente Voorschoten	24
		E	Hoofdgroenstructuur gemeente Voorschoten	26
		F	Wijkgroenstructuur gemeente Voorschoten	26
		G	Vergroten verscheidenheid parken	29
		H	Streefbeeld groene lijnen en routes	33
		I	Historische ontwikkeling wijken	40
		J	Woontypologieën in Voorschoten	40
		K	Wijken in Voorschoten	43
		Los	Uitgiftekaart groen Voorschoten	

1 Inleiding

1.1 Achtergrond groenstructuurvisie

Gemeente Voorschoten hecht grote waarde aan een hoge kwaliteit van de leefomgeving. Zij wil zich duidelijk profileren als een lommerrijk dorp met een historisch centrum, waarbij de nabijheid van de Vliet weer zichtbaar is en bruikbaar wordt gemaakt. Daarnaast wil de gemeente het openbare gebied zo inrichten en onderhouden, dat het lommerrijke karakter versterkt wordt en het groen duurzaam en onderhoudsarm zal zijn.

Het vorige groenstructuurplan 'Zeven sferen, één landschap' dateert uit 1993. De landschappelijke uitgangspunten hiervan zijn nog steeds geldig. Vanwege veranderende maatschappelijke vragen en de ruimtelijke ontwikkeling van Voorschoten is dit plan aan herziening toe. Inmiddels is de visie voor het buitengebied beschreven in het inrichtingsplan voor de Duivenvoorde corridor "*Van Glas naar Gras*" en het bestemmingsplan buitengebied. Daarom gaat deze groenstructuurvisie vooral over het groen binnen de bebouwde kom, dat bestaat uit landgoederen, groene zomen, parken, groene lijnen, groenzones en het groen in de wijken. Daarnaast doet de visie uitspraken over het beeld en de structuur van het water voor zover deze samenhangen met de groenstructuur en de beleving van de openbare ruimte.

De kwaliteit van het groen die de inwoners van Voorschoten ervaren wordt naast het architectonische beeld en het karakter ook bepaald door de gebruiksmogelijkheden en het beheerniveau. Daarom geeft deze groenstructuurvisie richting aan het beleid voor honden in de openbare ruimte, de beheerkwaliteit en de mogelijkheden van spelen in het groen. Omdat inwoners vragen hebben over de mogelijkheden om groen aan te kopen zijn hiervoor richtlijnen opgesteld.

1.2 Doelstelling en rol van de visie

De groenstructuurvisie heeft betrekking op al het groen binnen de bebouwde kom van Voorschoten. Het geeft een visie op het openbare groen dat in beheer is bij de gemeente en doet uitspraken over de beeldbepalende groengebieden die in beheer zijn van particulieren. De groenstructuurvisie bouwt voort op de structuurvisie 2005-2020 die in maart 2007 door de raad is vastgesteld. De volgende thema's uit de structuurvisie hebben direct betrekking op het groen:

1. handhaven en versterken van de bestaande parken en landgoederen als groene oases in en rondom het dorp;
2. handhaven en versterken van het groene karakter van het dorp door lanen als groene aders de verbindende schakels te laten vormen tussen de landgoederen;
3. versterken van de historische koppeling van het centrumgebied met de Vliet, waardoor aansluiting gevonden wordt bij de recreatieve potentie van de Vliet en Vlietland.

Deze groenstructuurvisie heeft de volgende doelen:

- a. Bepalen van de gewenste kwaliteit van het groen en de daarmee samenhangende structuren en routes;
- b. Behouden en ontwikkelen van een duurzame groenstructuur en waterstructuur die aansluit op de cultuurhistorische, landschappelijke en architectonische waarden;
- c. Bieden van een beleidskader voor de beheerkwaliteit, honden in de openbare ruimte, spelen in het groen en de verkoop van groen aan particulieren;
- d. Doen van voorstellen en geven van richtlijnen voor de verbetering van de inrichting van het openbaar groen in parken, groenzones en woonomgeving.

Omdat de groenstructuurvisie een thematische structuurvisie is, kan het voorkomen dat de visie onderdelen bevat die knelpunten opleveren voor andere belangen van de gemeente Voorschoten of andersom. In dat licht vormt de groenstructuurvisie een afwegingskader waar, onderbouwd door andere gemeentelijke

belangen, via besluitvorming van afgewezen kan worden.

De groenstructuurvisie dient tevens als kader voor inrichtingsplannen en beheerplannen. Bij het plan is een programma met maatregelen en projecten opgenomen.

De groenstructuurvisie heeft raakvlakken met het beleid voor spelen, waterbeheer, recreatie en verkeer. Over deze onderwerpen doet de groenstructuurvisie alleen uitspraken die betrekking hebben op het beeld en gebruik van groen, de groenstructuur en het totaalbeeld van de openbare ruimte.

1.3 Werkwijze

Voor het opstellen van deze groenstructuurvisie is een ambtelijke werkgroep ingesteld die adviseerde over beleidslijnen en concepten. Om het plan te voeden met ervaringen, ideeën en wensen van bewoners en gebruikers is in september 2008 een workshop met bewoners gehouden. Deze hebben zich over het groen in de wijken en in heel Voorschoten uitgesproken. Daarnaast konden alle bewoners van Voorschoten in september en oktober 2008 via de gemeentelijke website reageren op een vijftal cruciale uitspraken over het groenbeleid.

De adviesbureaus hebben voor deze groenstructuurvisie een beleidsanalyse en een veldverkenning uitgevoerd.

Het concept van de visie is aan de deelnemers van de workshop gepresenteerd en is op 20 november 2008 in een informatieve raadscommissie besproken. Op basis van de adviezen van de raadscommissie is de visie bijgesteld, waarna er een programma met maatregelen en projecten aan is gekoppeld.

Bij de behandeling in de raad is een amendement aangenomen dat heeft geleid tot enkele wijzigingen in de kaarten van de hoofdgroenstructuur en wijkgroenstructuur. De raad heeft de groenstructuurvisie met dit amendement en het programma op 24 september 2009 vastgesteld (zie bijlage 7).

1.4 Leeswijzer

Als u meer wilt weten over de kern van het groenbeleid dan kunt u dit lezen in hoofdstuk 5. *Visie en groenstructuur* en in de actiepunten

voor groen in § 5.7. Hier staan de uitspraken op hoofdlijnen over hoofdgroenstructuur met haar parken en groenzones, de groene routes en de beheertypen. In hoofdstuk 5 staat ook welke onderdelen van het groen de gemeente wil beschermen en ontwikkelen: de hoofdgroenstructuur, de wijkgroenstructuur en de beschermwaardige bomen. Kaart E met de hoofdgroenstructuur en F met de wijkgroenstructuur staan ook achterin het rapport. Bij kaart E staat achterin een nadere toelichting op de legenda. Een lijst met de beschermwaardige bomen en boomgroepen is te vinden in Bijlage 3.

Wilt u weten waarom groen belangrijk is voor de kwaliteit van de woon- en leefomgeving in Voorschoten dan kunt u dat vinden in hoofdstuk 2. *Waarde en betekenis openbaar groen*.

Als u wilt weten wat de kwaliteiten en voorstellen per wijk in Voorschoten zijn dan is dat te lezen in hoofdstuk 6. *Groen in de wijken*. Na een overzicht van de stedenbouwkundige ontwikkeling van Voorschoten kunt u in de volgende paragrafen informatie over elke wijk vinden. Van elke wijk ziet u een groenkaart, enkele foto's die een beeld geven van het groen in de wijk, een beschrijving van het karakter van de wijk en de voorstellen tot verbetering van de groenstructuur.

De uitleg over de relatie tussen het groenbeleid en het beleid dat de gemeente voor spelen en honden in de openbare ruimte ontwikkelt, kunt u vinden in § 4.3 *Gemeentelijk beleid in ontwikkeling*.

Het beleid voor uitgifte van groen aan particulieren staat in hoofdstuk 7. *Verkoop van groen*.

De literatuur en plannen die gebruikt zijn bij het opstellen van deze groenstructuurvisie vindt u in hoofdstuk 10. *Bronnen*. Uitleg over de gehanteerde begrippen staat in hoofdstuk 9.

Bij deze visie horen twee losse bijlagen:

- a. Een programma met projecten en maatregelen om het streefbeeld te bereiken. De fasering hiervan wordt afgestemd op lopende en geplande projecten in de openbare ruimte.
- b. Een uitgiftekaart waarop de groenvakken staan die al of niet voor verkoop aan particulieren in aanmerking komen.

2 Waarde en betekenis openbaar groen

2.1 Architectonische, ecologische en gebruikswaarde

De waarde van het groen wordt bepaald door de architectonische kwaliteit, de gebruikskwaliteit en de ecologische kwaliteit. Hierna volgt een korte toelichting op deze drie waarden die de basis vormen voor de verbetervoorstellen.

Architectonische kwaliteit

De architectonische kwaliteit hangt af van de inrichting van het groen. Hoe beleeft men de omgeving, welke samenhang is er met de gebouwde omgeving en het omliggende landschap? Is het afwisselend genoeg en biedt het voldoende sierwaarde? Kan de gebruiker zich goed oriënteren en is de omgeving voldoende herkenbaar. De architectonische kwaliteit kan beter worden door het maken van een optimale afwisseling in het groen, zorgen voor een goede verhouding tussen openheid en geslotenheid, een juiste maat van de groenelementen en het behouden van interessante doorzichten naar herkenningspunten en het omliggend landschap. Voor Voorschoten is hierbij de relatie met de Vliet en het polderlandschap en het kunnen ervaren van het water in het stedelijk gebied essentieel. Een herkenbare structuur van lanen, landgoederen en parken draagt bij aan een goede architectonische opbouw van het groen.



Ervaren polderlandschap



Relatie met De Vliet

Gebruikskwaliteit

Voor het groen in en om de woonomgeving zijn goede gebruiksmogelijkheden van belang. De vraag hierbij is of de variatie aan groenvoorzieningen compleet is. Is er groen met hoge sierwaarde naast groen dat voor aankleding in de buurt zorgt? Zijn er plekken om buiten te zitten? Is er ruimte om te spelen, te sporten en te rennen? Is het groen toegankelijk en bereikbaar? Bij de waardering van het groen op structuurniveau is beoordeeld of het groen voor verschillende leeftijdsgroepen bruikbaar is en of er ruimte is voor activiteiten als fietsen, wandelen, spelen en de hond uitlaten.



Spelen in het groen



Skaten langs groene route

Voor de bereikbaarheid van het groen op structuurniveau is de nabijheid van parken en groene zones in de woonomgeving belangrijk. Hierbij geldt een afstand van circa 300 meter zonder dat er een barrière ligt in de vorm van een drukke verkeersweg of een brede watergang. Dit vraagt om voldoende en veilige routes voor wandelaars en fietsers door en langs het groen of water.

Eigenaren van honden zijn belangrijke gebruikers van het groen. Voorschoten ontwikkelt hier beleid voor. De uitgangspunten vanuit het groenbeleid zijn toegelicht in § 4.3 van deze groenstructuurvisie.

Ecologische kwaliteit

De basis voor de ecologische kwaliteit ligt in het functioneren van het ecologische netwerk rond Voorschoten. Daarbij functioneert de Duivenvoorde corridor als een belangrijke ecologische verbinding-zone tussen de binnenduinrand en het Groene Hart van Nederland. In het buitengebied kan men door beheer van perceelranden, watergangen en aangepast landbouwkundig beheer de agrobiodiversiteit verhogen. In de Natura2000 gebieden is het beleid gericht op het verhogen van de kwaliteit van de leefgebieden voor inheemse soorten (groepen).

Naast het bevorderen van de ecologische kwaliteit in de regio geldt voor deze groenstructuurvisie de bijdrage aan het internationale biodiversiteitbeleid. Door bijvoorbeeld de ontwikkeling van stinsenbegroeiing te bevorderen, groenelementen van voldoende afmetingen te beschermen en rekening te houden met het toe te passen sortiment kan Voorschoten de kansen voor inheemse dieren en planten vergroten.

Een van de uitwerkingen van het biodiversiteitbeleid is het toepassen van lokale autochtone genenbronnen voor houtige beplantingen. Door in toekomstige beplantingen deze genenbronnen te benutten, kan een grotere variatie binnen de soorten ontstaan en zullen de plantensoorten beter functioneren in ecologische kringlopen. Een grotere (genetische) variatie van de boomsoorten, cultivars en genetisch materiaal van bomen en houtige beplantingen draagt bij aan de veerkracht van de boom- en beplantingsstructuur bij het optreden van ziektes en plagen.

In Voorschoten komt een aantal beschermwaardige biotopen voor. Een deel hiervan ligt in gebieden binnen de Provinciale Ecologische Hoofdstructuur (PEHS). In Voorschoten liggen Beresteijn, Berbice, Bijdorp, Ter Wadding, Duivenvoorde en de Knippolder/Duivenvoorde in de PEHS. De meest karakteristieke biotopen in Voorschoten zijn de landgoederenbossen op de strandwallen, de bostypen op de natte delen van de strandvlakten en gras- en oevervegetaties in de polders.

Beschermwaardig zijn de:

- stinsenbegroeiingen in de landgoederen als onderdeel van de verschillende bostypen in de landgoederen,
- elzenbroekbos, bijvoorbeeld bij landgoed Rosenburgh,
- de vochtige hooilanden bij huize Bijdorp en
- de natte graslanden en oevers met verlandingsvegetatie in de polders.



Stinsenflora



Elzenbroekbos

2.2 Maatschappelijke ontwikkelingen

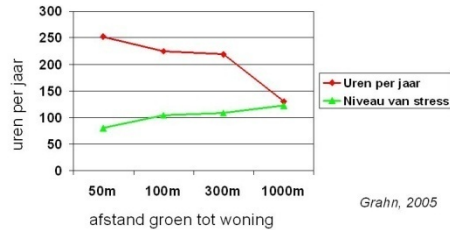
Over het algemeen ziet men de waarde en betekenis van groen hoofdzakelijk als aankleding van de buurt en als een relatieve luxe ten opzichte van nuttige voorzieningen als woningen, parkeerplaatsen en verlichting. Tegenwoordig blijkt duidelijk dat de leefbaarheid in de stedelijke omgeving in grote mate bepaald wordt door de aanwezigheid van voldoende groen van de juiste kwaliteit. Onderzoek toont aan dat groen voor veel aspecten van het leven essentieel is. Daarbij kost groen niet alleen geld, maar het levert ook een waardevermeerdering van onroerend goed op en legt de basis voor een aantrekkelijk en plezierig woonklimaat.

Groen en gezondheid

Mensen zijn zich meer bewust van het belang van een goede gezondheid en het is van belang om de kosten van gezondheidszorg en ziekteverzuim te beperken. De aanwezigheid van openbaar groen is een van de factoren om toename van overgewicht te beperken.

Uit onderzoek blijkt dat de nabijheid van groen een positief effect heeft op de vermindering van stress (Grahn, 2005) en gezondheidsklachten (De Vries e.a., 2000).

- Relatie tussen
- afstand woning en stedelijk groen,
 - tijd per jaar die men in het groen doorbrengt,
 - mate van stressbeleving



Relatie tussen aanwezig groen en gezondheid (Grahn, 2005)

Bewoners zelf vinden ook dat groen een positief effect heeft op de gezondheid (Buys en Volker, 1997), want in een onderzoek geeft 80% aan dat dit zeer belangrijk is, terwijl maar 50% het voornamelijk van belang vindt voor recreatie. Werken in een omgeving met zicht op groen bevordert de concentratie en bij kinderen met chronische concentratieproblemen leidt de aanwezigheid van groen in hun woonomgeving tot vermindering van de symptomen (Taylor, Kuo & Sullivan, 2001).

Bomen geven door hun schaduw goed bescherming tegen de zon en hierom is het planten van bomen bij speelplekken en scholen van het grootste belang.

Groen en bewegen

Bewegen voorkomt veel fysieke en mentale gezondheidsproblemen (Mosterd, Bol and De Vries, 1996). Ouderen die blijven bewegen en bijvoorbeeld elke dag een wandeling van 30 minuten maken leven langer en genieten meer van het leven (Dawson e.a. 1998).

De aanwezigheid van groen heeft een positief effect op beweging. Meer groen en natuur betekent dat mensen vaker wandelen, fietsen

Als het groen dichtbij is dan verblijven mensen langer buiten. Het blijkt dat het aantal gezondheidsklachten met 0,15% per inwoner daalt voor elke 10% extra groen in de woonomgeving. Als mensen gespannen zijn, hebben ze de behoefte rust te zoeken in de natuur (Schuiling en Van den Berg, 2001).

of joggen. In 2004 onderstreepte de Nationale Gezondheidsraad dit in haar advies 'Natuur en Gezondheid'. Dit komt mede doordat groen de woonomgeving verlevendigt, het trekt vogels en andere dieren aan en mensen zijn zich meer bewust van de wisseling van seizoenen.



Joggen langs groene routes

Voor het bevorderen van de beweging van de inwoners van Voorschoten is de aanwezigheid van groenzones en wijkparken op loopafstand (binnen 300 meter) en groene routes door de gemeente essentieel. Daarom is het gewenst om de route-structuur te completeren en bijvoorbeeld te zorgen voor een wijkpark van voldoende omvang voor de Bloemenwijk.

Groen en woningwaarde

Groen levert ook een directe waardevermeerdering op. De aanwezigheid van groen in de woonomgeving kan leiden tot aanmerkelijke hogere prijzen van onroerend goed. Zicht op groen heeft daarbij een groter effect dan groen op loopafstand. De combinatie van groen in de buurt en een groter groengebied in de omgeving heeft daarbij een nog groter effect (Fennema, 1995; Van Leeuwen, 1997; Luttik en Zijlstra 1974; Bervaes, 2000). Dit onderstreept het belang om bij bebouwingsprojecten een voldoende hoeveelheid groen in het project op te nemen. De meerwaarde van de woningen leidt tot een hogere opbrengst van onroerend zaak belasting.

Groen en energiebesparing

Groenstructuren en boomsingels dragen bij aan de vermindering van de windsnelheid. Lagere windsnelheden langs gebouwen besparen

het warmteverlies en dus energieverbruik met tenminste 10% per jaar afhankelijk van de mate van isolatie van de gebouwen (Prendergast, 2003). Bij hogere windsnelheden kan het rendement van groen oplopen tot 40% (Woodruff, 1954). In de zomer kan beschaduwing van woningen en kantoren leiden tot een verlaagde noodzaak tot airconditioning.

Verstrooiing van geluid

Tot voor kort werd de vermindering van geluidshinder voornamelijk gezocht in absorptie en reflectie van geluid door de bladeren. In de zomer kan dit effect 2,5 tot 3 dB(A) bedragen, wat betekent dat het geluidsniveau tot de helft wordt teruggebracht. Geluidschermen kunnen bij bepaald windrichtingen en – snelheden niet het gewenste effect hebben, omdat het geluid meegenomen wordt door de wind als er achter de dichte schermen turbulentie en afbuiging van de wind optreedt. Beplanting kan de effectiviteit van geluidschermen verbeteren door het afremmen van de wind en het verminderen van de turbulentie. Dit leidt zowel in de zomer als de winter tot een vermindering van de geluidsbelasting die kan oplopen van 3 dB(A) tot 10 dB(A) (Van Renterghem & Botteldoorn, 2003).

Recreatieve waarde van groen

Naast het effect op gezondheid en welzijn is groen ook belangrijk om aan de recreatiebehoeften van mensen en kinderen te voldoen. Hierbij is niet alleen de hoeveelheid van belang, maar ook de kwaliteit (Elzinga en Wong, 1996).

Groen dat kinderen speelmogelijkheid biedt bevordert niet alleen hun motorische ontwikkeling, maar ook hun sociale en mentale ontwikkeling. Groene plekken in de directe woonomgeving waar kinderen zelfstandig veilig kunnen spelen biedt hun ontmoetingsruimte en een plek om de wereld te verkennen en de natuur te beleven. Groen biedt op een veilige manier bouw materiaal en speelmogelijkheden. Uit onderzoek blijkt dat kinderen in buurten met bomen vaker buiten spelen dan in vrijwel boomloze buurten (Prow, 2003).



Groen als ontmoetingsplaats

Spelen in het groen

Het advies “Groen opgroeien!” (Raad van het Landelijk Gebied, 2008) stelt dat het al op jonge leeftijd in aanraking komen met de natuur of het opgroeien in een groene leefwereld een pedagogische noodzaak is.

Voor de groep van 0 tot 4-jarigen is het voor de primaire binding met de fysieke leefomgeving zelfs een cruciale leeftijd. De groene ruimte draagt bij aan de motorische, cognitieve en sociaal-emotionele ontwikkeling van kinderen.

Kinderen hebben genoeg ruimte nodig om op te groeien; niet alleen thuis maar ook buitenshuis. Natuurlijke plekken kunnen juist de verbeeldingskracht van kinderen prikkelen en de verbondenheid met zulke plekken draagt bij aan de ontwikkeling van de identiteit van kinderen.

Het is echter niet voldoende om alleen te volstaan met georganiseerd vermaak in de groene ruimte. Juist de zelf gecreëerde speel- en ontdekruimte leert kinderen beter hun fantasie te gebruiken. Een starre, te weinig uitdagende omgeving zal juist een obstakel vormen voor een gezonde groei en ontwikkeling van kinderen. Zo stimuleren speelbossen en parken niet alleen de motorische vaardigheden, ze dagen ook uit om zelfstandig, creatief en exploratief te spelen.

Bron: Groen opgroeien! (Raad voor het Landelijk Gebied, 2008)

Ongestoord kunnen verblijven in de openbare ruimte is belangrijk voor de identiteitsontwikkeling en de onafhankelijkheid van adolescenten. Zij prefereren daarbij groene plekken boven een stenige omgeving (Bell e.a., 2003).

Groene plekken in buurten verschaffen ook volwassenen ontmoetingsmogelijkheden, die de sociale cohesie in buurten bevorderen. Deze leidt tot meer sociale controle in de buurt, waarbij het gevoel van veiligheid toeneemt en zaken als vandalisme en kleine criminaliteit afnemen (Kuo & Sullivan, 2001). De inrichting en omvang van de plekken is hierbij van belang om te voorkomen dat één groep de plek domineert.

Groen in de woonomgeving leidt tot rust, een lager niveau van irritatie en vermindering van agressiviteit in de buurt. Daarbij zorgt een goed onderhoudsniveau van het groen voor minder vernielingen en vandalisme en een grotere sociale veiligheid.

Voor de ontwikkeling van kinderen dienen groene speelplekken en natuurlijke kinderspeelbosjes ontwikkeld te worden, die verspreid door de gemeente liggen.

Voorschoten beschikt over voldoende groen in de woonomgeving. Het blok- en buurtgroen wordt aangevuld door een serie parken en buitenplaatsen die kinderen in de verschillende leeftijdsfasen goede mogelijkheden bieden. De mogelijkheden om te struinen of in een minder gecultiveerde omgeving te verblijven zijn aanwezig in Vlietland, in de landgoederenzone en het poldergebied. De routes hiernaar toe zijn voor verbetering vatbaar en het poldergebied is slecht toegankelijk (zie § 5.4.4 *Groene routes*).

De relatie tussen het groenbeleid en de het speelruimtebeleid is te vinden in § 4.3 *Gemeentelijk beleid in ontwikkeling*.

Groen en luchtkwaliteit

De verslechtering van de luchtkwaliteit is alarmerend. Het RIVM gaf in 2005 aan dat Nederland niet in staat is om te voldoen aan de Europese richtlijnen. Door het grote bebouwingsoppervlak en de hoge bevolkingsdichtheid heeft met name de Randstad te maken met een hoge emissie van verontreinigende stoffen per oppervlakte. Verkeer

en industrie zijn daarbij de belangrijkste bronnen en de meest schadelijke stoffen zijn roet, stikstofdioxide en fijnstof.

Onderzoek wijst uit dat er een duidelijke relatie is tussen de concentratie fijnstof en gezondheidsklachten, die betrekking hebben op cara, hart- en vaatziekten en tot een kortere levensduur leiden. Kinderen en ouderen zijn in het bijzonder gevoelig voor fijnstof. De huidige concentraties aan fijnstof in Nederland leiden naar schatting tot 2000 doden per jaar.

In Nederland vormt de luchtkwaliteit een onderdeel van de toetsing van ruimtelijke plannen en een te hoge concentratie leidt in een aantal gevallen tot stopzetten van de bebouwingsplannen. Groenvoorzieningen kunnen een bijdrage leveren aan de verbetering van de luchtkwaliteit door de filterende werking. Bomen absorberen stikstofdioxide en koolzuur (CO₂) en leveren overdag zuurstof. De lucht in een straat zonder bomen bevat vier keer zo veel stof als die in een straat met bomen. Daarnaast kunnen bomen en windsingels woongebieden afschermen van vervuilingbronnen. Bij een juiste opbouw kunnen zij 15 tot 25% van de stofdeeltjes (Wesseling e.a., 2004) opvangen en volgens recent onderzoek zelf tot 75% van het stof afschermen (De Ridder, 2004). De aanwezigheid van voldoende groen met de juiste structuur biedt daarmee betere mogelijkheden voor ruimtelijke ontwikkelingen. De soortenkeuze van beplanting is daarbij van invloed op het zuiverend effect (Kuypers, 2008; Hiemstra e.a., 2008). Een voorwaarde voor een goede werking is de herhaling van lineaire groenstructuren van voldoende formaat (Wesseling e.a., 2004).

Bomen op parkeerplaatsen zorgen door hun schaduwwerking voor een lagere temperatuur van de geparkeerde auto's, waardoor de emissie van koolwaterstoffen, ozon en stikstofdioxide vermindert.



Beschaduwde parkeerplaatsen zijn gunstig voor milieu

In straten met veel verkeer met gesloten gevelwanden en voor stoplichten mogen bomen geen dichte kroonlaag vormen, omdat anders de vervuiling door het verkeer in de straat blijft hangen. Hiervoor bieden het ontwikkelen van lossere bomenrijen en het aanbrengen van gevelbeplantingen een oplossing (Thönessen, 2005).

Groen en waterbuffering

In de bebouwde omgeving zorgen verharde oppervlakken en daken voor een versnelde afvoer van water en een lagere luchtvochtigheid. In het Milieubeleidsplan en de Structuurvisie van Voorschoten is het beleid mede gericht op het klimaatbestendig maken van het watersysteem. De verwachting is dat de hoeveelheid jaarlijkse neerslag en het aantal regenbuien van hoge intensiteit toeneemt. Als hiervoor de capaciteit van het rioolstelsel uitgebreid moet worden, leidt dit tot gigantische investeringen voor overheden. Om de effecten van de klimaatsverandering op te vangen is het noodzakelijk dat de hoeveelheid groen in de bebouwde omgeving niet vermindert maar juist uitgebreid wordt. Naast het particuliere en openbare groen kunnen vegetatiedaken en daktuinen een bijdrage leveren aan het vasthouden en bufferen van regenwater. Onderzoek wijst uit dat vegetatie daken jaarlijks meer dan 60% van het regenwater kunnen opnemen en dat piekbuien met een vertraging van meer dan 3 uur in

de riolering komen (De Vries e.a., 2008). Bij het afkoppelen van het verhardingoppervlak van het rioleringsstelsel kan het regenwater in de groenvoorzieningen infiltreren.

Bij de ontwikkelingen van nieuwe woonwijken in Starrenburg en de Krimwijk is het wateroppervlak uitgebreid om de waterbuffering te vergroten. In Adegeest is het mogelijk om in de groenstructuur het water uit te breiden.

Groen en cultuurhistorie

Monumenten en andere cultuurhistorisch belangrijke groengebieden vormen het cultureel erfgoed van de gemeente. Zij dragen bij aan de identiteit van de plek en vormen een schatkamer aan stijlen die de verbinding met het verleden leggen. Monumentale bomen hebben een ouderdom die groter is dan een mensenleven en bepalen mede het beeld van de openbare ruimte. Herdenkingsbomen markeren belangrijke gebeurtenissen. Deze bomen zijn beschermwaardig.

Een groot deel van het groen in Voorschoten heeft een hoge cultuurhistorische waarde. Bij cultuurhistorie gaat het er om de groene monumenten, zoals het Burgemeester Berkhoutpark dat een rijksmonument is, te behouden.



Vooraanzicht Zilverfabriek



Folly aan achterkant Beresteijn

Ook is het van belang om ontwerpstijlen in een recenter verleden te behouden. Dit betreft bijvoorbeeld de landgoederen Berbice en Beresteijn en de groen rond het klooster Bijdorp. Ook de agrarische

landschappen, bijvoorbeeld het polderlandschap, hebben een cultuurhistorische betekenis. Het is van belang om deze karakteristieken te behouden en ontwikkelen.

Educatie en informatie

Niet iedereen is zich zonder meer bewust van de waarde van het groen en buiten is de historie, natuurwaarde en betekenis van bomen, beplanting of plekken niet zomaar af te lezen. Daarvoor is het wenselijk om deze waarden toe te lichten. Educatieve tuinen zoals de heemtuin bij landgoed Rosenburgh en de tuin het Burgemeester Berkhoutpark kunnen informeren over soorten, natuur en hun betekenis. Langs thema-routes door de gemeente kunnen wandelaars en fietsers meer te weten komen over groen en landschap. Te denken valt aan een landgoederen route, een historische bomenroute, een polderroute of een Vlietroute. Daarnaast kan op informatieborden uitleg gegeven worden over landgoederen, parken en bijzondere plekken in de gemeente.

Conclusie maatschappelijke ontwikkeling

De hiervoor beschreven waarden van groen hebben gevolgen voor het groenbeleid van Voorschoten. Hierna is kort aan de hand van voorbeelden beschreven wat deze betekenen voor het groenbeleid en de groenstructuur van Voorschoten.

Groen en gezondheid

Voldoende verblijfsgroen op loopafstand (300 meter) van de woning en in elke wijk een buurtpark; aanvullen van groene plekken waar deze ontbreken.
Aantrekkelijke mogelijkheid om vanuit huis een ommetje te maken, de hond uit te laten en bij een park of recreatiegebied te komen. Voor ouderen voldoende zitplekken langs de belangrijkste routes.
Bomen in de woonomgeving en rond scholen.

Groen en bewegen

Een samenhangend netwerk van groene routes om te wandelen, fietsen, joggen, skaten en dergelijke.
Groen in de woonomgeving zodat het aantrekkelijk is om naar buiten te gaan.

Groen en woningwaarde

Bij inbreidingen ervoor zorgen dat er voldoende groen in de directe woonomgeving is en dat samenhangende en doorgaande groenstructuren behouden blijven of ontwikkeld worden. Dit geldt bijvoorbeeld voor de herontwikkeling bij het centrum, de ruimtelijke ontwikkelingen in de Vlietwijk.

Groen en energiebesparing

Behoud van groenstructuren, beplantingssingels en bomenrijen in de gemeente, bijvoorbeeld bij de herontwikkeling van sportpark Adegeest. Uitzondering hierop zijn de plekken die open blijven om de zichtrelatie met het polderlandschap of de zichtas van Berbice te behouden.

Verstrooiing van geluid

Langs doorgaande wegen zorgen voor voldoende begeleidende beplanting.

Recreatieve waarde van groen

In de directe woonomgeving kleine groenplekken bij speelvoorzieningen van kinderen. In de grotere groenstroken ook wat ruigere beplanting, zodat hier mogelijkheden zijn voor spelen in het groen. Zorgen voor aantrekkelijke verblijfs- en ontmoetingsplekken in het groen die in parken, in de groenstroken en langs groene routes liggen.

Groen en luchtkwaliteit

Behoud van de aanwezige bomen in de gemeente en op plaatsen die relatief weinig bomen hebben de openbare ruimte aanvullen met bomen.
Op parkeerplaatsen in principe bomen aanplanten.

<i>Groen en waterbuffering</i>	In wijken waar groen ruime afmeting heeft dit ook benutten voor waterberging, bijvoorbeeld door uitbreiding of verbreding van watergangen. Dit is bijvoorbeeld mogelijk in de wijk Adegeest. De uitbreiding van verharding in tuinen en in de openbare ruimte tegengaan en waar mogelijk het verhard oppervlak verminderen.
<i>Groen en cultuurhistorie</i>	Behouden en ontwikkelen van het groen met cultuurhistorische waarden. Dit geldt met name voor de rijksmonumenten (Burgemeester Berkhoutpark, Berbice), de landgoederen maar ook voor cultuurhistorisch waardevolle landschapstypen. Beschermen van de monumentale en bijzondere bomen in de gemeente.
<i>Educatie en informatie</i>	Voor het vergroten van het bewustzijn en het ontwikkelen van de waardering is informatie en educatie over de cultuurhistorische en natuurwaarde van het groen belangrijk. Dit kan in de vorm van het uitzetten van thematische routes, educatieve tuinen en informatieborden.

3 Hoeveelheid groen in Voorschoten

Het groen in Voorschoten bestaat uit openbaar en particulier groen. Het laatste bestaat uit tuinen, particuliere landgoederen, het groen van woningbouwcorporaties, kantoortuinen en dergelijke. Het openbaar groen is in eigendom en beheer van de gemeente. Dit bestaat uit de gemeentelijke landgoederen, groene zomen, parken, groene lijnen, groenzones en het groen in de wijken.

3.1 Hoeveelheid openbaar groen

In Voorschoten staan 10.463 gemeentelijke bomen en in het groenbeheersysteem is ruim 107 hectare openbaar groen geregistreerd. Daar moet een deel van het landgoed Ter Wadding, dat enige tijd terug door de gemeente verworven is, bijgeteld worden. In totaal komt dit op iets meer dan 112 hectare groen. Dit betekent dat er per woning circa 112 m2 groen per woning is. In vergelijking met de richtlijn uit de Nota Ruimte van 75 m2 per woning is dit ruim voldoende (zie hoofdstuk 4. *Beleidskader*).

Groep	Eenheid	Hoeveelheid
Totaal areaal groen in groenbeheersysteem *)	Ha	107,3
Ter Wadding	Ha	4,8
Totale hoeveelheid openbaar groen	Ha	112,1
Aantal woningen **)	Stuks	10.038
Hoeveelheid openbaar groen per woning	m2 / woning	112

*) bron: Groenbeheersysteem gemeente Voorschoten, augustus 2008 excl Starrenburg II en de Krimwijk II
 **) bron: www.cbs.nl, september 2008

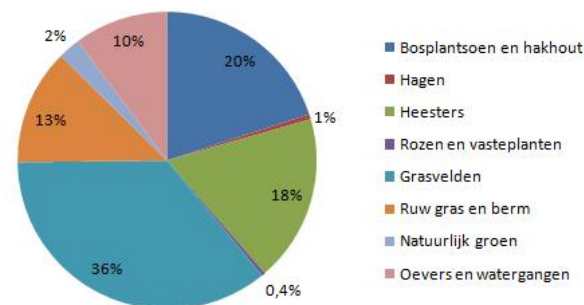
Door de ruimtelijke ontwikkelingen in de Krimwijk, het Van der Hoevenpark en Starrenburg II en III zal het aantal meters openbaar groen per woning dalen door de toename van het aantal woningen en de relatief beperkte aanleg van openbaar groen in deze wijken.

3.2 Onderdelen van het groenareaal

Het openbaar groen bestaat uit verschillende groentypen. In onderstaande grafiek is een overzicht gegeven. Het grootste deel bestaat uit grasvelden, gevolgd door bosplantsoenen dat voornamelijk in de randen van parken en groenstroken aan de buitenkant van wijken ligt. De procentuele verdeling per groentype staat in het diagram eronder.

Groep	Groentype	Eenheid	Hoeveelheid
Bepantingen	Bosplantsoen en hakhout	m2	214.516
	Heesters	m2	194.102
	Rozen	m2	3.237
	Hagen	m2	5.811
	Natuurlijk groen	m2	25.805
	Gevelbepanting	M	354
	Vaste planten	m2	1.025
Gras	Grasvelden	m2	384.229
	Ruw gras en berm	m2	134.884
	Oevers en watergangen	m2	109.526
Totaal areaal groen		m2	1.073.489

Bron: Groenbeheersysteem gemeente Voorschoten, augustus 2008



4 Beleidskader

Dit hoofdstuk verwoordt het beleid waar deze groenstructuurvisie op voortbouwt. Dit bestaat uit het beleidskader van rijk, provincie en gemeente. Daarnaast staat in § 4.3 de manier waarop het groenbeleid samenhangt met het beleid dat de gemeente ontwikkelt voor honden in de openbare ruimte en spelen.

4.1 Rijksbeleid en provinciaal beleid

Het kader voor deze groenstructuurvisie bestaat uit het nationale en provinciale beleid en het vastgestelde gemeentelijk beleid

Nationaal beleid: Nota Ruimte (2004)

Het rijksbeleid voor groen in en om de stad is vastgelegd in de rijksnota Ruimte. Deze geeft richting aan het groenbeleid voor nieuwe en bestaande groenstructuren. In de nota spreekt het rijk haar zorg uit voor de zwakke positie van groen en geeft een richtlijn van circa 75 vierkante meter groen in en om de stad per woning. Naast de benodigde hoeveelheid benadrukt de nota de bijdrage die parken en groenstructuren leveren aan de kwaliteit van steden en dorpen. Voor de mentale en fysieke ontwikkeling van kinderen bijvoorbeeld is het van groot belang dat ze buiten kunnen spelen en zich zelfstandig buiten kunnen verplaatsen (zie ook § 2.2 *Maatschappelijke ontwikkelingen*). Dit stelt eisen aan de vormgeving van de dagelijkse leefomgeving. Behoud van parken en groenstructuren is daarom wenselijk, zodat er tenminste geen achteruitgang is van het groenareaal. Voor de herstructureringsopgave in steden en dorpen kan het echter noodzakelijk zijn een stuk van een park of voetbalveld te bebouwen. De verantwoordelijke overheden moeten hierbij zelf een afweging maken. Oplossingen die vermindering van het areaal groen in het bebouwd gebied eventueel aanvaardbaar maken zijn gelegen in een compensatie buiten het bebouwd gebied of door een kwaliteitsimpuls in het resterende groen waardoor de gebruikswaarde ten minste op het oude niveau blijft. Het is aan het gemeentebestuur om in concrete gevallen deze afweging te maken.

Nationaal Advies: Recht op Groen (2005)

De Wetenschappelijke Raad voor het Landelijk Gebied houdt in de nota Recht op Groen een pleidooi voor voldoende formaat en kwaliteit van groen in en om de stad. In de analyse staat dat het wenselijk is dat de groene openbare ruimte binnen 300 meter van de woning (lopend) en binnen 5 km van de stad (fietsend) te bereiken is. Bruikbaarheid vereist een bepaalde ruimtelijke structuur zodat het lopen van een rondje mogelijk is. Vanwege de betekenis van het bewegen dicht bij huis geldt hierbij als uitgangspunt dat mensen vanaf hun huis via groene routes rondgaande wandelingen van maximaal één uur kunnen maken. Recht op Groen geeft aan dat de richtlijnen voor de hoeveelheid groen van de nota Ruimte wellicht te laag zijn omdat de bevolking vergrijsd en er meer behoefte is aan recreatieve mogelijkheden dicht bij huis.

Beleidsplan groen provincie Zuid-Holland 2006 - 2010

De provincie Zuid-Holland heeft haar beleid vastgesteld in het groendeel van het beleidsplan voor milieu en groen. Een aantrekkelijk woon-, leef- en vestigingsmilieu is een voorwaarde om de provincie volwaardig en duurzaam te ontwikkelen. Groen en water vormen daarvoor essentiële dragers. Hierbij moeten water, natuur, recreatie en agrarische bedrijvigheid beter met elkaar in balans worden gebracht.

Voor deze groenstructuurvisie zijn de volgende kernopgaven uit het provinciale beleid van belang:

- Gevarieerde topmilieus ontwikkelen om te wonen, zowel hoogstedelijk als groen en waterrijk.
- Een robuust, samenhangend en gevarieerd groenblauw raamwerk en een duurzaam watersysteem ontwikkelen.
- Landschappelijke, cultuurhistorische en recreatieve kwaliteiten versterken.
- Balans vinden tussen restrictief beleid in open landschappen en ontwikkelingsbeleid in transformatiezones (dit zijn gebieden waar verstedelijking of ontwikkeling van infrastructuur plaatsvindt).
- De biodiversiteit in Zuid-Holland behouden.

De provincie Zuid-Holland wil inwoners ruimte bieden om te recreëren op korte afstand van waar zij wonen. Dit verhoogt de kwaliteit van de

leefomgeving in Zuid-Holland, draagt bij aan een beter vestigingsklimaat voor bedrijven, aan de gezondheid en het welbevinden van de inwoners en helpt ook om de mobiliteit te beperken.

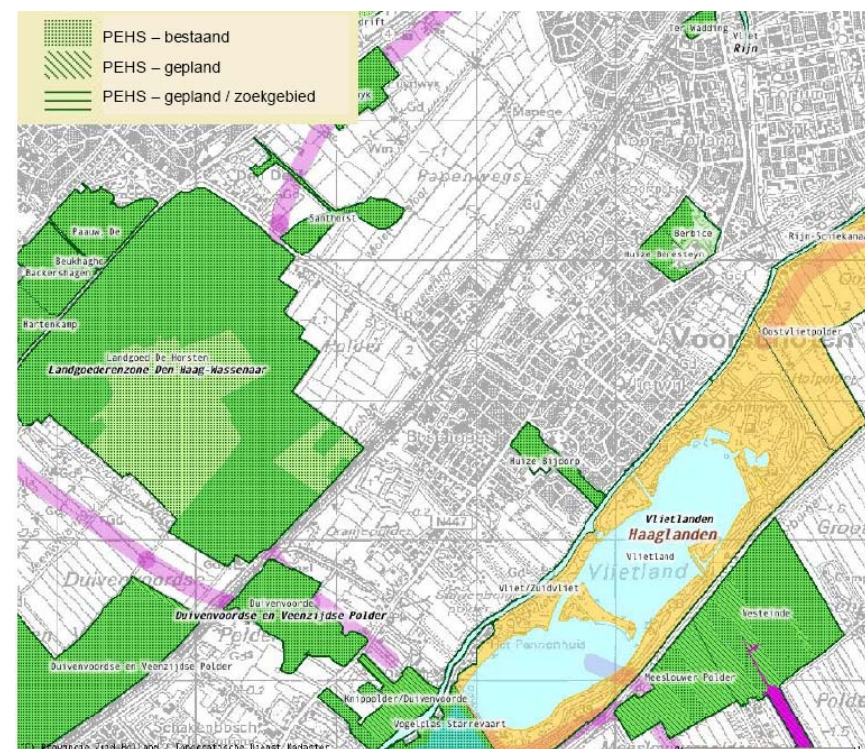
Het wereldwijde beleid voor biodiversiteit is voor een belangrijk deel gebaseerd op het Biodiversiteitsverdrag dat 150 nationale overheden in 1992 hebben ondertekend in Rio de Janeiro. De provincie Zuid-Holland sluit aan bij de doelstellingen die daarin zijn geformuleerd. Het doel is het verlies aan biodiversiteit tegen 2010 tot staan te brengen. Daarbij heeft de provincie Zuid-Holland een eigen verantwoordelijkheid: namelijk die voor de specifieke soorten en habitats op het grondgebied Zuid-Holland. Biodiversiteitsbeleid is erop gericht onze rijkdom aan planten en dieren te behouden, te herstellen en zo mogelijk ook te ontwikkelen. Het gaat hierbij om de rijkdom aan ecosystemen, soorten en genen; een natuurlijke rijkdom die volgens het biodiversiteitsbeleid duurzaam gebruikt moet worden. In het rijksbeleid – zoals onder andere neergelegd in het vierde Nationaal Milieubeleidsplan uit 2001 (NMP4) – staat de ecosysteembenadering centraal, omdat hiermee ook de rijkdom aan soorten en genen wordt bevorderd.

De provincie streeft naar een groenblauwe dooradering van Zuid-Holland: alle landbouwgebieden, woongebieden, bedrijventerreinen en infrastructuur in Zuid-Holland zijn groenblauw dooraderd met soortenrijke natuur.

Ecologisch beleid

Rondom en in Voorschoten ligt een aantal beschermde natuurgebieden. De Papenwegsepolder ten noordwesten van de spoorlijn Leiden-Den Haag is aangewezen als Stiltegebied voor weidevogels. Binnen de bebouwde kom liggen de volgende natuurgebieden die onderdeel uitmaken van de bestaande Provinciale Ecologische Hoofdstructuur:

- landgoed Huize Bijdorp
- de landgoederen Huize Beresteijn en Berbice en
- landgoed Ter Wadding.



Figuur Provinciale Ecologische Hoofdstructuur

Wetten en regels voor het groenbeleid

Voor het beheer van groen gelden wettelijke kaders en regels, bijvoorbeeld de Flora- en faunawet, de wettelijke zorgplicht en de keur van het waterschap. Het beheer wordt binnen deze kaders uitgevoerd. Voor de ontwikkeling van de groenstructuur in Voorschoten zijn vooral de Flora- en faunawet en de Monumentenwet van betekenis. Een overzicht van wetten en regulering met de gevolgen voor groenbeheer staat in Bijlage 2.

4.2 Gemeentelijk beleid

In de Structuurvisie en de Welstandsnota staan de belangrijkste uitgangspunten voor het groenbeleid. Uitspraken van andere gemeentelijke plannen en notities zijn te vinden in Bijlage 1 van deze groenstructuurvisie.

Structuurvisie 2005 - 2020 (vastgesteld maart 2007)

Gemeente Voorschoten heeft haar ruimtelijk beleid beschreven in de Structuurvisie (2005). Een hoofddoel van de structuurvisie is het behouden van evenwicht tussen (verdere) verstedelijking en natuur/landschap. Dit kan tevens de kenmerkende eigenschappen van Voorschoten als een met groen gelaarde dorp gelegen nabij de Vliet ondersteunen.

Deze identiteit, die goed waarneembaar is door de aanwezigheid van diverse landgoederen - die als groene oases kleuring geven aan Voorschoten - kan tevens de gewenste verbetering van de kwaliteit van het wonen ondersteunen. Samen met de lanen, die de landgoederen in en buiten het dorp met elkaar verbinden, ontstaat het beeld van het lommerrijke dorp aan de Vliet.

Dit ruimtelijk en functioneel beeld loopt als de groene draad door de filosofie van de structuurvisie. Het handhaven van deze waarneembare kwaliteiten en het verder versterken van het specifieke karakter is het centrale thema van de structuurvisie.

Voor de groenstructuur zijn de volgende thema's uit de structuurvisie van belang:

- handhaven en versterken van het groene karakter van het dorp door lanen als groene aders de verbindende schakels tussen de landgoederen te laten vormen;
- het versterken van de historische koppeling van het centrumgebied met de Vliet, waardoor aansluiting gevonden wordt bij de recreatieve potentie van de Vliet en Vlietland;
- handhaven en versterken van de bestaande parken en landgoederen als groene oases in en rondom het dorp.

Voor de ontwikkeling van de infrastructuur is met name de geplande Rijnlandroute van belang. Eén van de wegtracé's, die thans in studie zijn genomen loopt door de gemeente Voorschoten. Het gemeentelijk beleid hiervoor is dat er vanaf deze weg geen aansluitingen komen op het plaatselijke wegennet van Voorschoten en dat het tracé ondergronds aangelegd wordt. Er mag geen geluidshinder of visuele hinder door deze infrastructuur ontstaan.

Welstandsnota (2002)

De Welstandsnota spreekt zich specifiek uit over de groengebieden in Voorschoten.

De landgoederen en parken binnen de bebouwde kom hebben bijna allemaal een prominente ligging aan het lint Veurseweg/Leidseweg. Ze hebben een zeer fraaie uitstraling door hun groene karakter en de aanwezigheid van de monumentale panden. Deze uitstraling draagt ver door de samenhangende landschappelijke, natuurlijke en cultuurhistorische waarden. Hierdoor zijn het herkenbare structuurdragers binnen de kern. Het welstandsbeleid is dan ook hoofdzakelijk gericht op het behoud van de uitstraling van deze gebieden en de daarmee genoemde waarden. Nieuwe ontwikkelingen dienen aansluiting te vinden bij dit karakter.

Verder geeft de Welstandsnota een karakteristiek van elke wijk. Deze karakteristiek is in deze groenstructuurvisie mede gebruikt bij de beschrijvingen van het groen in de wijken in hoofdstuk 6.

4.3 Gemeentelijk beleid in ontwikkeling

Gemeente Voorschoten ontwikkelt nieuw beleid voor honden in de openbare ruimte en actualiseert het speelruimteplan. In deze paragraaf zijn de uitgangspunten vanuit het groen beschreven.

Honden in de openbare ruimte

Honden en hun eigenaren spelen een belangrijke rol in de openbare ruimte. Meerdere keren per dag wandelen zij voor korte of langere tijd buiten bij alle weersomstandigheden en in alle seizoenen. Zij wijzen de weg aan voorbijgangers, zorgen voor sociale controle en een veiliger gevoel op straat. De dagelijkse wandeling met de hond draagt ook bij aan de gezondheid van mensen en bevordert sociale contacten in de wijk. En tegelijkertijd is de overlast van hondenuitwerpselen een ergernis voor anderen.



Hondeneigenaren zijn dagelijks buiten

In Voorschoten is de overlast van hondenuitwerpselen over het algemeen te overzien. Op enkele plaatsen zijn knelpunten. De gemeente voert een hondenbeleid dat resulteert in een relatief schoon straatbeeld. Tegelijkertijd accepteren hondeneigenaren beter dat zij uitwerpselen direct moeten opruimen en dat bepaalde plekken, zoals speelterreinen, niet toegankelijk zijn voor honden.

Het hondenbeleid heeft de volgende uitgangspunten:

- In iedere wijk is een aantal loslooplocaties. De ligging hiervan is gebaseerd op loopafstanden van maximaal 500 meter.
- De hondenlosloopplaatsen liggen bij voorkeur in de groene stroken langs de randen van de wijken of een deelgebied van een park of groengebied. De plaatsen moeten een logische begrenzing hebben en waar mogelijk ten dele afgeschermd zijn met een watergang of beplantingsstrook.
- Alle gazons (uitgezonderd de berm van wegen en slootkanten), kinderspeelplaatsen, zandbakken en speelweiden zijn verboden terrein voor honden (APV, 2007).

Om draagvlak voor het hondenbeleid te houden is een herhaling van communicatie essentieel. Hiervoor is het wenselijk om de folder met hondenlosloopplaatsen te actualiseren, deze op de gemeentelijke website te plaatsen. Bovendien kan de gemeente meer begrip kweken door op een positieve wijze een paar keer per jaar in de lokale krant aandacht aan de problematiek te besteden. De handhaving van het beleid dient voldoende effectief en zichtbaar plaats te vinden.

In de nieuwe uitbreidingswijken zullen ook losloopplaatsen aangewezen worden. Door de bouw van het Van der Hoevenpark verdwijnt een deel van het hondenlosloopgebied tussen de Nassauwijk en het spoor. Indien een deel van het Klooster Bijdorp opengesteld wordt (zie § 5.4.2, blz 32 bij P11), ontstaat een kans om daar een hondenlosloopplaats aan te wijzen.

De hondenlosloopplaats bij de scouting ligt ongunstig omdat dit gebied voor buitenactiviteiten van de scouting wordt gebruikt.

De gemeente formuleert in een aparte notitie het beleid voor honden in de openbare ruimte.

Spelen en groen

Door het completeren van de wijken in Voorschoten wordt het gebied binnen de bebouwde kom steeds verder ingericht en verdwijnen veldjes en bosjes die als uitloopgebied voor kinderen kunnen gelden. Er is een toenemende behoefte aan speelbosjes.



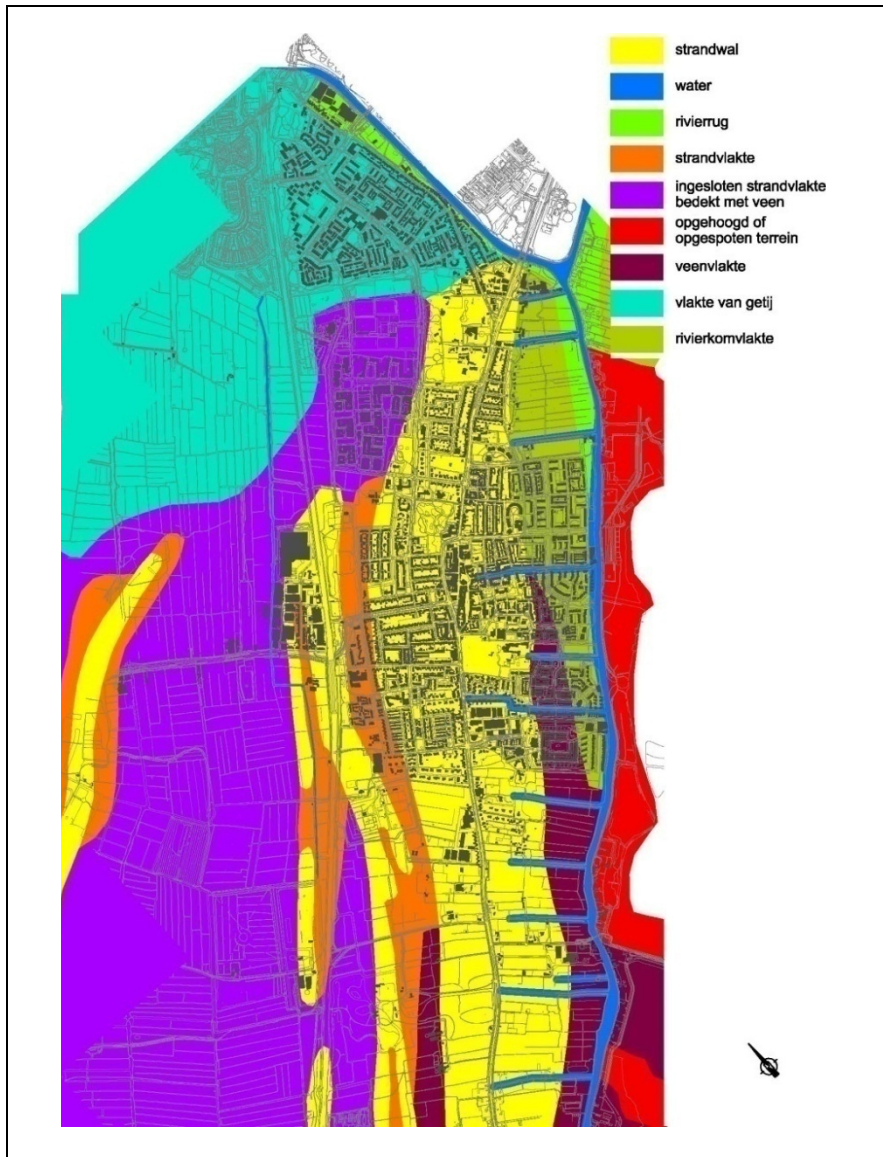
Spelen in het groen

De vraag naar een overzichtelijke en veilige openbare ruimte kan er toe leiden dat ruige plekken en bosjes verdwijnen.

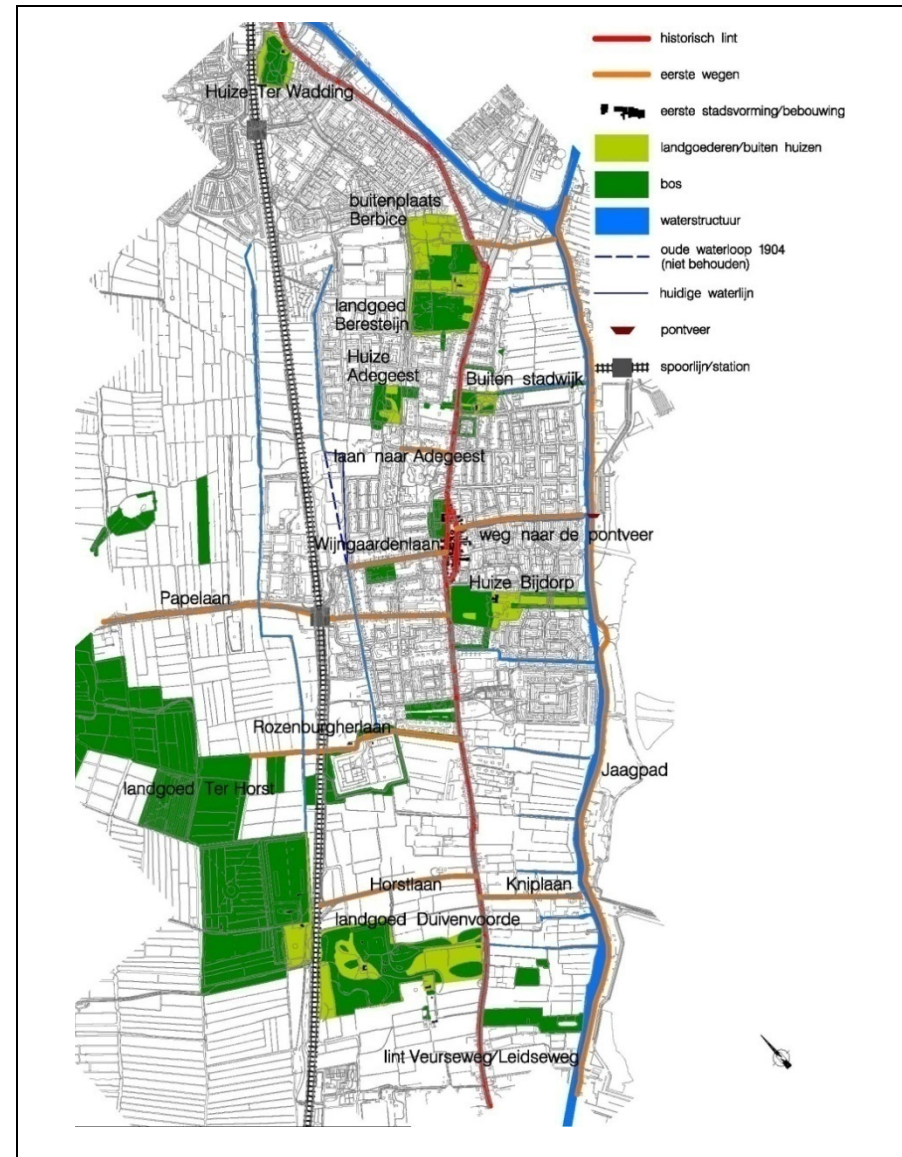
Voor kleine kinderen (0-4 jaar) is het kleinschalig groen in de directe woonomgeving en omgeving van speelplekken van belang. Voor schoolkinderen met een actieradius van ongeveer 500 meter is het beleid erop gericht om te zorgen voor voldoende bosjes en veldjes waar kinderen:

- met takken kunnen slepen
- een hut kunnen bouwen
- wilde bloemen kunnen plukken
- kunnen struinen.

De gemeente Voorschoten legt het speelruimtebeleid vast in een apart speelruimteplan. Dit speelruimteplan geeft richting aan het beleid voor speelvoorzieningen en de speelmogelijkheden in de openbare ruimte.



Kaart A. Geologie



Kaart B. Historische ontwikkeling van het landschap

5 Visie en groenstructuur

5.1 Landschap en cultuurhistorie als basis

Geomorfologie

Voorschoten ligt op de langste oostelijkste strandwal ten zuiden van de Oude Rijn, achter de duinen en wordt omgeven door polders. De strandwal wordt geflankeerd door een aantal smallere strandwallen. De ingesloten strandvlakte ten westen van de strandwal is vanaf de middeleeuwen ontgonnen van moerasbos tot een polderlandschap. Waar het landschap vroeger gekarakteriseerd werd door elzenbossen biedt het weidegebied nu plaats aan weidevogels. Ten oosten van de strandwal ligt de veenvlakte. Tussen de vaarten vanaf de Vliet zijn polders als de Krim- en de Vlietpolder ontgonnen. Vanaf de Vliet strekt het veenweidegebied zich uit met daarin de opgespoten zandplas van het recreatiegebied Vlietland. De zeekleigronden in het overstromingsgebied van de Oude Rijn vormen een stevige basis voor de stedelijke ontwikkeling in het noorden van Voorschoten.

De eerste bebouwing ontstond op de grootste strandwal. Langs het lint Veurseweg/Leidseweg groeiden de kern Voorschoten en het buurtschap De Vink. Verschillende landgoederen, buitens en 'huizen' werden langs dit lint en op de kleinere strandwallen aangelegd.

Cultuurhistorische ontwikkeling landschap (rond 1900)

Het landschap van Voorschoten heeft een zuidwest-noordoost richting, evenwijdig aan de duinen en het strand. De oorsprong van Voorschoten ligt op de strandwal, langs de Veurseweg/Leidseweg. Dit oude lint, de route van Den Haag naar Leiden, vormt de ruggengraat van Voorschoten. Het lint loopt midden over de strandwallen. In de loop van de 19^e eeuw ontwikkelden er zich verschillende boerderijen, landgoederen, buitens en 'huizen' aan. Vanaf het lint volgen de rest van de wegen in dwarsrichting. De wegen waren vooral lanen naar de landgoederen. In de dwarsrichting lopen twee wegen vanuit het centrum naar buiten toe. De Papelaan is hiervan de belangrijkste. Deze kruiste het spoor en liep vanuit de historische kern naar buiten, richting de duinen. Het lint is tegenwoordig ter plaatse van het centrum omgelegd, zodat het er om heen loopt. De Papelaan is

aangesloten op de Wijngaardenlaan en vormt hiermee de nieuwe toegangsweg tot het centrum. De andere uitvalsweg liep vanuit het centrum zuidwestelijk naar de Vliet, waar men met een pontje kon oversteken naar de trekvaart aan de overkant. De spoorlijn was al aanwezig met één station bij Voorschoten. Over de Veurseweg/-Leidseweg liep een stoomtram. Het landschap bestaat uit de Vliet, en de aangrenzende polders, poldervaarten en open weidelandschap.

Ecologische structuur

De belangrijkste ecologische structuur in de gemeente is de Duivenvoorde corridor die een ecologische verbindingzone tussen de binnenduinrand en het Groene Hart van Nederland vormt. In de oostrand vormt het polderlandschap met de daarin liggende sloten en oeverbegroeiing een leefgebied voor weidevogels en soorten die gebonden zijn aan water en oevers. Op de strandwal vormt de bosbeplanting in de landgoederen een leefgebied voor bos- en struweelvogels, vleermuizen, kleine zoogdieren en soorten die afhankelijk zijn van een bosklimaat. De landgoederen worden verbonden door groenzones en groene lanen. Binnen de bebouwde kom maken de landgoederen Ter Wadding, Berbice, Beresteijn en Bijdorp deel uit van de bestaande Provinciale Ecologische Hoofdstructuur.

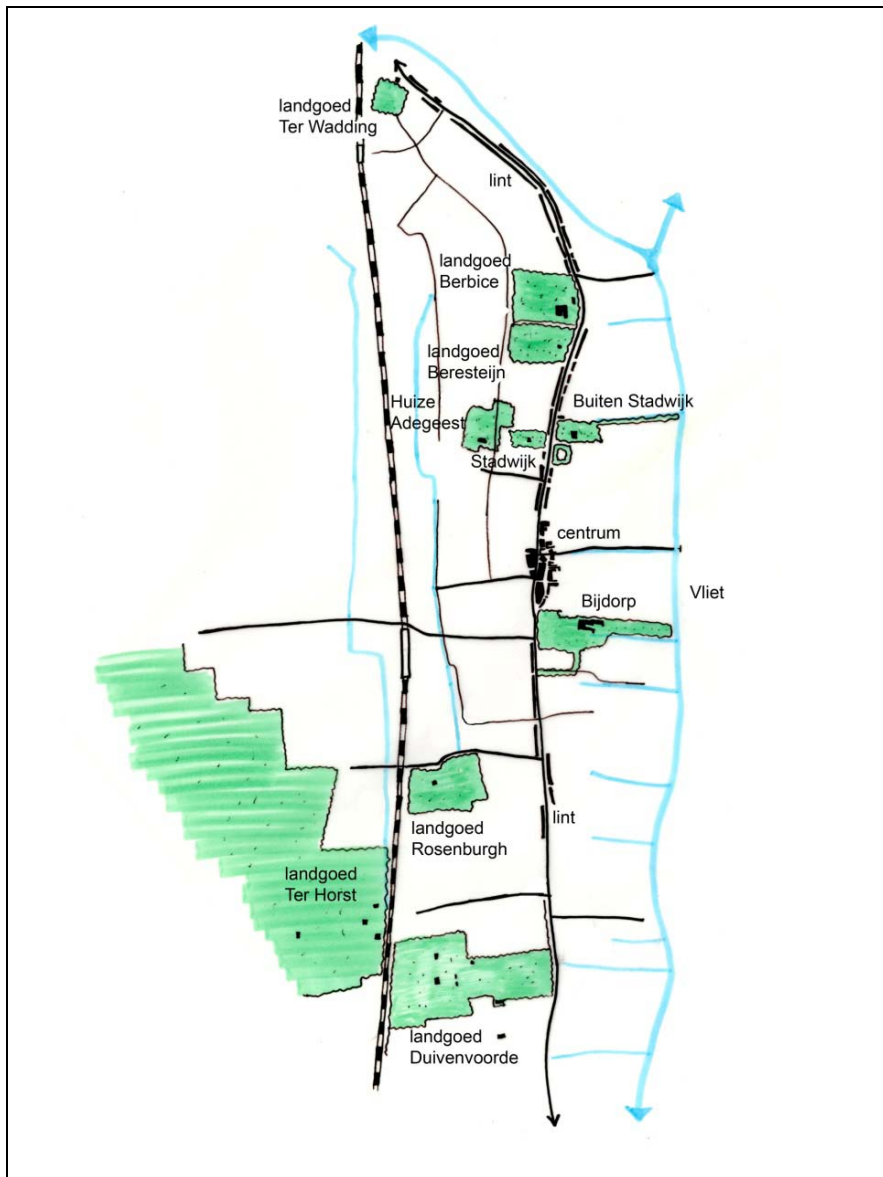
De Vliet is een belangrijke waterstructuur en heeft verbinding met watergangen die ook in de bebouwde kom van Voorschoten liggen.

De belangrijkste kansen voor ecologie in de bebouwde kom liggen in:

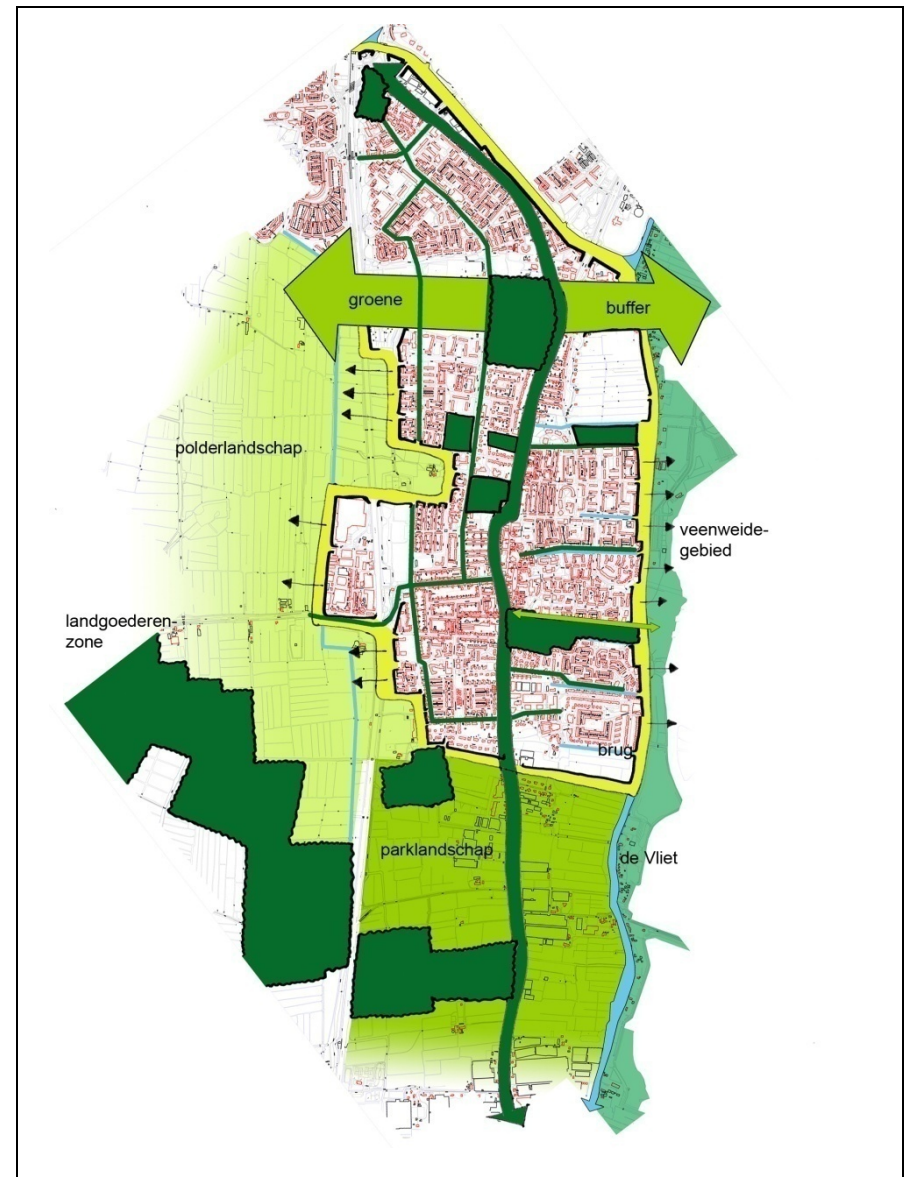
- Landgoederen en parken: oude boomopstanden en stinsenplanten met leefgebied voor struweelvogels, kleine zoogdieren en vleermuizen;
- Watergangen met natuurlijke oevers;
- Bloemrijke en vlinderrijke bermen.

Daarnaast kan door sortimentskeuze (streekeigen soorten), keuze plantmateriaal (autochtone beplanting) de waarde van de beplanting voor inheemse diersoorten vergroot worden.

De natuurbeleving kan verhoogd worden door accentplekken met gewaardeerde soorten aan te brengen (bijv. bij het begin van routes).



Kaart C Essentie historische groene structuur Voorschoten



Kaart D Visie hoofdgroenstructuur gemeente Voorschoten

5.2 Voorschoten in de regio

Voorschoten ligt op de strandwal tussen Leiden en Leidschendam. Het is begrensd door Leiden aan de noordkant, de Vliet aan de oostkant, het open polderlandschap aan de westkant en de Duivenvoorde corridor aan de zuidkant.

In de Duivenvoorde corridor gaat het om het duurzame behoud van de nog aanwezige historisch bepaalde verdeling van open weidegebieden en opgaande beplanting. De ontwikkeling van het gebied is gericht op het verwijderen van de storende recentere bebouwing onder meer in de vorm van kassencomplexen. Binnen het gebied zal beperkte bebouwing plaatsvinden die recht doet aan de cultuurhistorische karakteristiek.



Figuur Kaartbeeld ontwerp structuurvisie Duivenvoorde 2015

De visie voor het landelijk gebied zoals deze is beschreven in het bestemmingsplan buitengebied en de structuurvisie voor de

Duivenvoorde corridor 'Van Glas naar Gras' is gericht op het versterken van de ruimtelijke kwaliteit door:

- versterken van de openheid onder andere door het voorzien in een economisch gezonde landbouw. Waar glastuinbouw verdwijnt wordt het weidegebied zoveel mogelijk hersteld.
- versterken van de recreatieve bruikbaarheid.
- herstel van landschappelijke elementen en versterking van het bestaande cultuurhistorisch waardevolle landschap, dat bestaat uit landgoederen/ buitenplaatsen, lanenstelsels en open landerijen met historische boerderijen en boerenlinten.
- versterken ecologische verbindingfunctie.

Zowel laanbeplanting en landgoedbossen als beplantingsschermen haaks op de strandwal zijn kenmerkende elementen in het landschap

5.3 Groenstructuur en beschermwaardige bomen

De gemeente beschermt en ontwikkelt drie onderdelen van het groen die de structuur, het karakter en het beeld van Voorschoten bepalen:

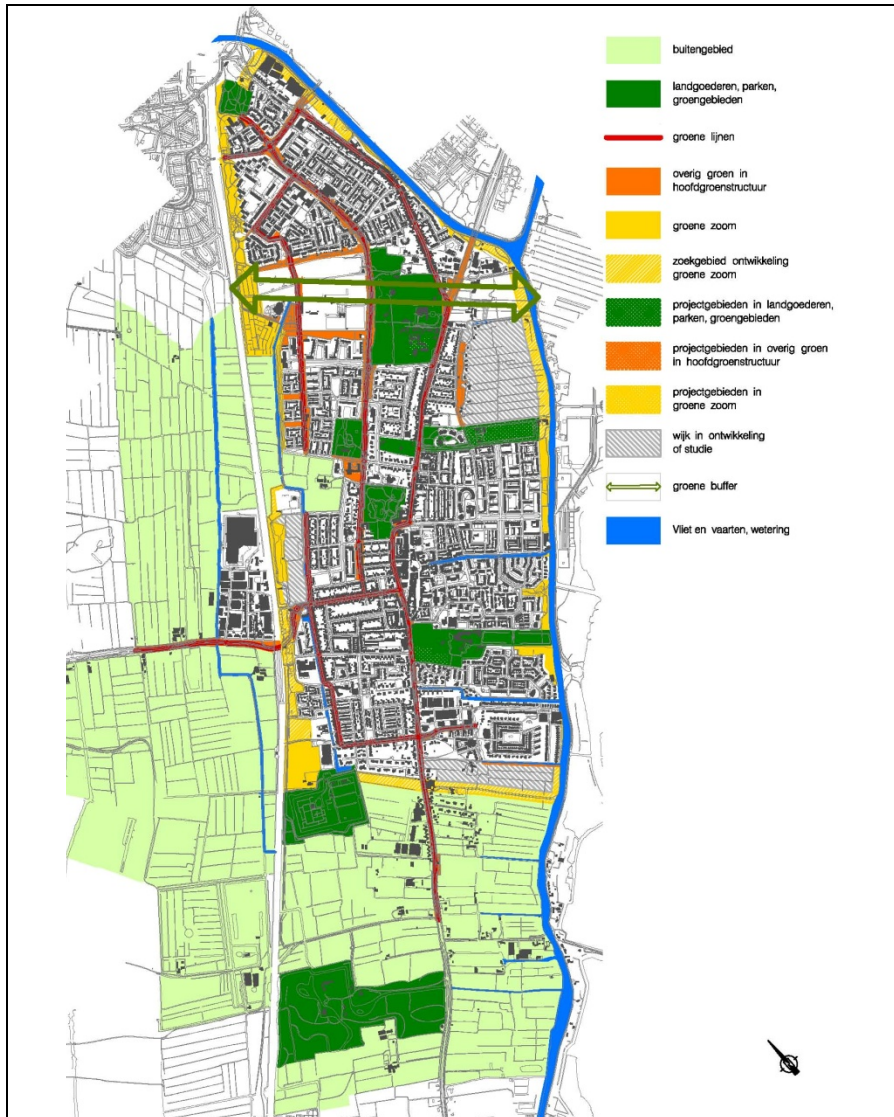
- de hoofdgroenstructuur (zie § 5.4, kaart E en Bijlage 4),
- de wijkgroenstructuur (zie § 5.5, kaart F en Bijlage 5),
- de beschermwaardige bomen, die zowel binnen als buiten de eerder genoemde structuren voorkomen (zie § 5.6. en Bijlage 3).

5.4 Visie hoofdgroenstructuur (kaart D)

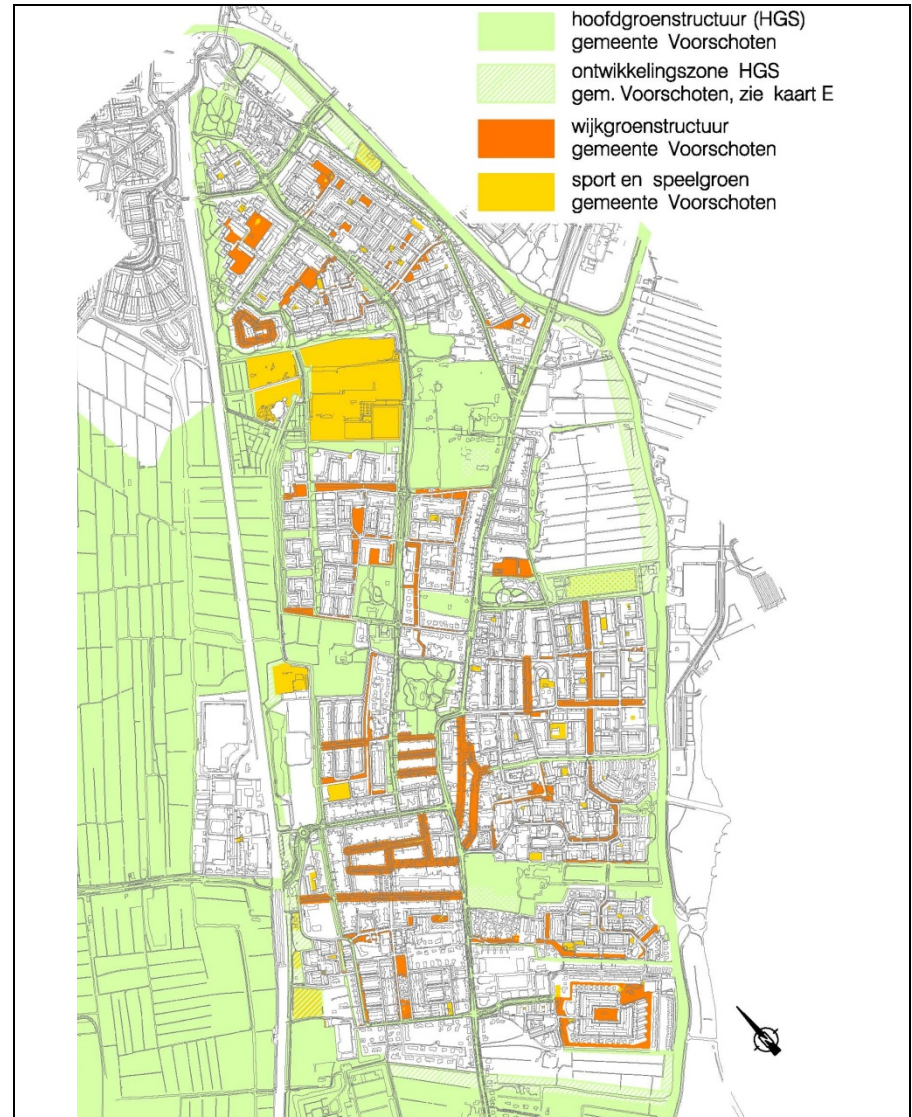
De opbouw van het groen is gebaseerd op het onderliggend en omringende landschap. Door de groene zomen om Voorschoten te gebruiken als een recreatieve route en te ontwikkelen als een samenhangend groengebied wordt de visuele relatie met het buitengebied en de Vliet versterkt. Zo ontstaat het "gouden randje" van Voorschoten. De landgoederen, parken en groenzones binnen de bebouwde kom vormen het decor voor het lint Veurseweg/Leidseweg en de routes van de wijken naar het buitengebied.

De Vliet is een belangrijke landschappelijke drager voor Voorschoten en de waterstructuur zou zo ontwikkeld moeten worden dat de relatie met het centrum beter herkenbaar en het water in de wijken beter beleefbaar is.

De zone bij Sportpark Adegeest fungeert als groene bufferzone en dient voldoende maat te houden.



Kaart E. Hoofdgroenstructuur gemeente Voorschoten



Kaart F. Wijkgroenstructuur gemeente Voorschoten

Binnen de woonomgeving dient een goed functionerend netwerk van groene routes aanwezig te zijn die ook in verbinding staan met het landelijk gebied en de recreatiegebieden. Een mogelijkheid om vanuit het Centrum gaand de Vliet over te steken is gewenst.

De hoofdgroenstructuur van Voorschoten bestaat uit de gebieden die de gemeente duurzaam als groengebied wil behouden en ontwikkelen. Deze structuur is en wordt in bestemmingsplannen vastgelegd. Binnen deze structuur mag in principe geen (uitbreiding van) bebouwing en infrastructuur plaatsvinden ten opzichte van de situatie in 2008. Het groen dat in de hoofdgroenstructuur ligt staat op kaart E. *Hoofdgroenstructuur gemeente Voorschoten (blz. 26)*. Achterin het rapport is deze kaart met een toelichting op de legenda-eenheden in groter formaat te vinden.

De hoofdgroenstructuur bestaat uit de volgende elementen:

- het landelijk gebied met polderlandschap, landgoederenzone en het parklandschap,
- de groene buffer tussen Adegeest/Krimwijk en Noord Hofland
- de waterstructuur en de groene zomen langs Voorschoten;
- de grote groengebieden: buitenplaatsen, parken, sportparken en begraafplaats en groenstroken van formaat;
- de groene lijnen: lommerrijke lanen en
- de groene routes in de wijk en naar buiten.

Voor de hoofdgroenstructuur in het buitengebied geldt de regelgeving zoals die in het vigerende bestemmingsplan "Buitengebied" is vastgesteld.

De hoofdgroenstructuur binnen de bebouwde kom van Voorschoten is beschermd. Dit betekent dat de parken en grote groenzones gevrijwaard zijn van ontwikkeling van bebouwing en infrastructuur. Binnen de hoofdgroenstructuur is een aantal ruimtelijke projecten in ontwikkeling, te weten bij Huize Bijdorp, Beresteyn, Huize Adegeest, bij de woonwagenlocatie en bij de IJsbaan. Deze ontwikkellocaties zijn met een arcering op kaart E aangegeven. Buiten deze vlakken is in de landgoederen en groengebieden binnen de bebouwde kom geen stedenbouwkundige ontwikkeling toegestaan.

Ten zuiden van Noord Hofland ligt een groene buffer (deze is met een pijl op de kaarten D en E aangegeven). In de buffer is stedenbouw-

kundige ontwikkeling mogelijk, maar dient de samenhang van een groene zone behouden te blijven. Ten oosten van Berbice in de vorm van een groengebied met een open karakter (bijvoorbeeld in de vorm van stadslanbouw), ter hoogte van het sportpark in de vorm van samenhangende groenelementen, waar vooral de beleving van een groene ruimte van belang is.

De waterstructuur ondersteunt en loopt deels gelijk aan de groenstructuur. Voorschoten ontleent een deel van haar karakter aan de Vliet. Voor de herkenbaarheid en identiteit van de openbare ruimte is het kunnen ervaren van deze relatie een belangrijke voorwaarde. Verwijzingen naar historische waterstructuren zoals de Voorwetering vergroten het historisch bewustzijn.

De groenstructuur in de wijken die in studie, gepland of in ontwikkeling zijn, dient aan te sluiten op de aanwezige hoofdgroenstructuur.

Op kaart E zijn de zoekgebieden voor de ontwikkeling van de groene zomen met een gele arcering aangemerkt. In deze zones streeft Voorschoten naar het vergroten van de continuïteit en verbeteren van de kwaliteit van de hoofdgroenstructuur. De precieze begrenzing van het groen en de invulling met andere functies vergt een nadere uitwerking per gebied.

Op een aantal plekken zijn er knelpunten waardoor het ideale streefbeeld dat in kaart D. *Visie hoofdgroenstructuur* is voorgesteld niet bereikt kan worden. Dit geldt voornamelijk voor plekken langs de Vliet waar de bebouwing en particulier gebied tot aan het water doorloopt. Hierdoor heeft het gouden randje langs de Vliet geen continuïteit. Dit komt voor in Starrenburg I en II, Bijdorp en het zuidelijk deel van Vlietwijk. Indien zich hier op de lange termijn ruimtelijke ontwikkelingen voordoen, is het gewenst langs de Vliet een groene zoom te creëren die openbaar toegankelijk is.

Voorstellen groenstructuur

H 1. Beschermen van de hoofdgroenstructuur met de groene buffer (§ 5.4) en de wijkgroenstructuur (§ 5.5).

- H 2. Beschermen van de waardevolle bomen en boomstructuren in de gemeente (§ 5.6).
- H 3. Completeren van de hoofdgroenstructuur bij het afronden van de nieuwe wijken in Voorschoten (kaart E).
- H 4. Uitbreiden en zichtbaar maken van de waterstructuur zodat deze bij het centrum en in de woonwijken goed te ervaren is (zie § 5.4).
- H 5. Kwaliteitsverbetering van delen van de groene zomen (§ 5.4.1).
- H 6. Opwaardering en vergroten van de verscheidenheid en gebruiksmogelijkheden van de parken (§ 5.4.2).
- H 7. Behouden en aanvullen van de groene lijnen als lommerrijke lanen (§ 5.4.3).
- H 8. Completeren en verbeteren van de groene en recreatieve routes binnen de bebouwde kom en naar het buitengebied (§ 5.4.4).

5.4.1 De groene zomen

De groene zomen van Voorschoten liggen rondom de bebouwde kom. Deze sluiten aan op het karakter van het omliggende landschap:

- aan de oostkant is het zicht en kunnen ervaren van de Vliet van belang. Maar ook het kunnen beleven van de watergangen die vanuit de Vliet de wijken inlopen tot aan het centrum. Het karakter van deze zoom is gericht op recreëren bij en het ervaren van het water.
- aan de westkant is de openheid van het polderlandschap beeldbepalend. Wandel- en fietsroutes lopen aan beide zijden van het spoor en er zijn meerdere oversteken mogelijk. Vanuit de wijk zijn er doorzichten naar het weidelandschap. Het karakter van deze zoom is gericht op het kunnen beleven van het open landschap en waar nodig de afscherming van het spoor.
- aan de zuidkant ligt een groene rand die de overgang vormt tussen bebouwing en het ommeland van het parklandschap. Het karakter van deze zoom sluit aan op het parklandschap met laanbeplantingen en houtsingels.

De grens met Leiden wordt gevormd door de Korte Vliet en het spoor.

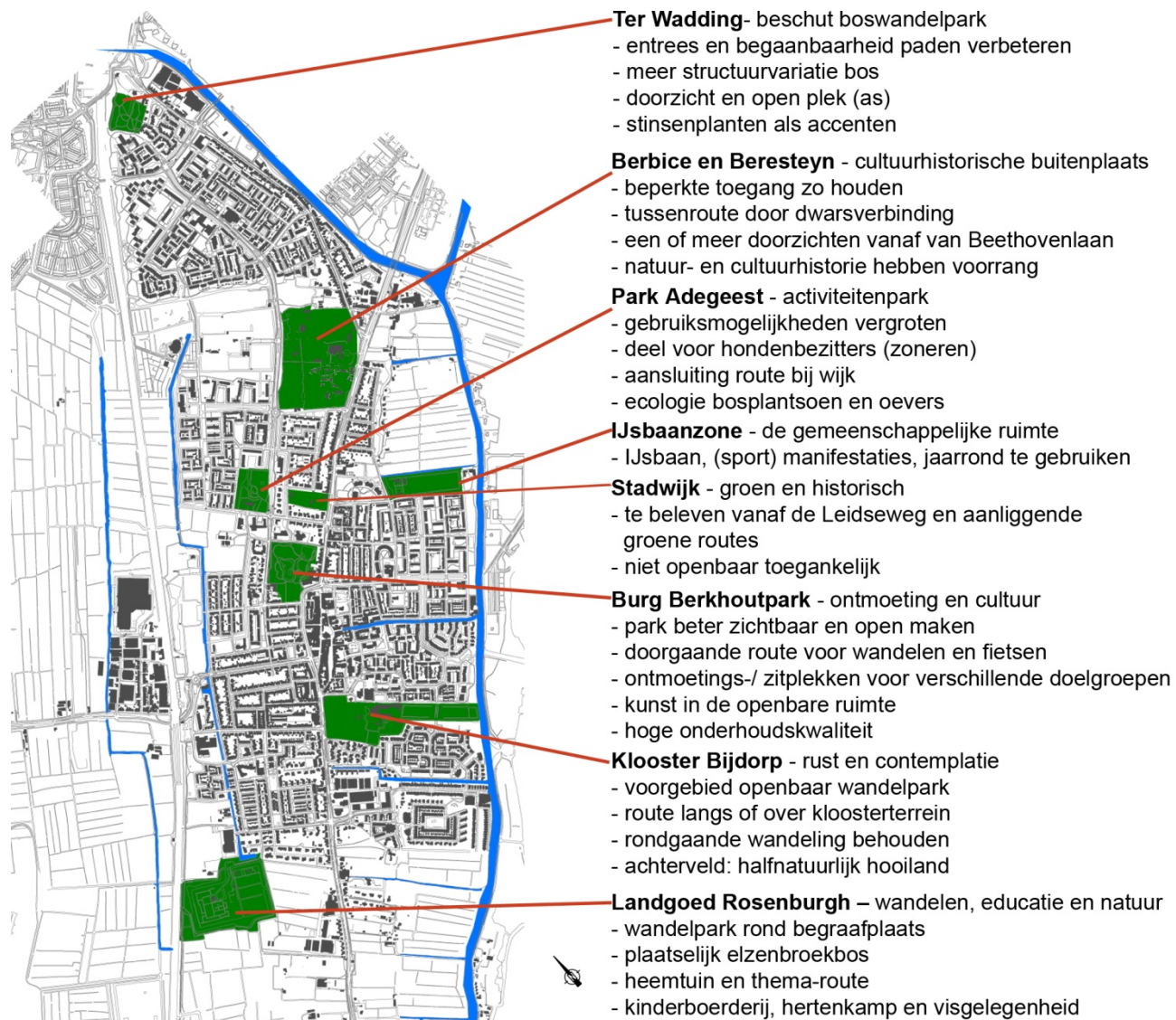
Ontwikkelingen

De ontwikkeling van de Krimwijk II en Starrenburg III bieden mogelijkheden om de groene zomen ter hoogte van deze nieuwe

wijken te completeren en zo een samenhangende groenstructuur langs de zuidkant van Voorschoten en langs de Vliet te maken.

Voorstellen voor de zomen

- Z 1. De oevers van de Vliet een betere verblijfskwaliteit geven. Dit geldt vooral voor het gebied ter hoogte van het Frans Halsplantsoen in de Vlietwijk en ter hoogte van Starrenburg I.
- Z 2. De zichtas vanaf Berbice open houden en onderzoeken welke zinvolle functie hier geplaatst kan worden, bijvoorbeeld een kleine jacht- of passantenhaven bij de hoek van de Hofweg/Langs de Korte Vliet.
- Z 3. De toegangen vanuit Noord Hofland naar Langs de Korte Vliet beter herkenbaar maken en het zicht op het water verbeteren.
- Z 4. De waterstructuren die vanuit de Vliet lopen beter zichtbaar maken (bijvoorbeeld door op de koppen van de watergangen beplanting te verwijderen en hoge oeverbegroeiing te verwijderen) en het water tot aan het centrum door laten lopen.
- Z 5. De verblijfs- en gebruikskwaliteit van de groenzone tussen het spoor en Boschgeest verhogen.
- Z 6. De overgang stedelijk gebied en ommeland bij Starrenburg III hoge kwaliteit geven door een groenzone van voldoende formaat.



Kaart G. Vergroten verscheidenheid parken

5.4.2 Streefbeelden parken en groengebieden

Het belangrijkste park in Voorschoten is het Burgemeester Berkhoutpark dat de status van Rijksmonument heeft en vlakbij het centrum ligt. De spreiding van parken en groenzones is gelijkmatig over de gemeente. Voor bewoners in het gebied rond Bloemenwijk, het zuidelijk deel van het centrum en het westen van Bijdorp ontbreekt een park op loopafstand (binnen 300 meter). De parken kennen achterstallig onderhoud, met een plaatselijk te dichte en te bossige beplanting. Voor het verhogen van de beeldkwaliteit en de gebruikswaarde is het wenselijk om een grotere verscheidenheid aan te brengen in de functies en het karakter van de parken.

Ontwikkelingen

Door ontbreken van een visie op de parken en beperkte onderhoudsbudgetten is er een geleidelijke vervlakking en verruiging van de parken opgetreden. De gemeente heeft het budget voor groot onderhoud verhoogd en kan de kwaliteit van de parken verbeteren. Voor Rosenburgh zijn ontwikkelingen in gang gezet om de gebruikswaarde en kwaliteit te verhogen. Hier krijgen onder andere een kinderboerderij met hertenkamp en een visclub een plek.

Verscheidenheid in parken en groengebieden

Door de bestaande kwaliteiten van de verschillende parken te benutten kan er voor heel Voorschoten een grotere verscheidenheid ontstaan. Terwijl alle parken voorzien in basisfuncties als wandelen, zitten en spelen kunnen er accenten gelegd worden die het scala van parken in Voorschoten verrijken. De streefbeelden voor de parken en groengebieden staan hieronder.

Streefbeeld Ter Wadding

Een klein wandelbos met een landgoedkarakter, dat beschutting biedt bij weer en wind. De entrees sluiten goed aan op de omgeving en het is duidelijk wanneer men Ter Wadding binnengaat. De zichtlijn over het water is herkenbaar en legt een relatie met het huis. Het bos is structuurrijk met plaatselijk accenten van stinsengebloeiding. Verder

heeft het een bosachtig, wat ruig karakter, zonder dat het overwoerd is door bramen en brandnetels. De paden zijn goed begaanbaar.

Streefbeeld Berbice en Beresteijn

Besloten landgoederen waar cultuurhistorie en natuurwaarde voorrang hebben. Binnen de landgoederen is een variatie aan bostypen met stinsengebloeiding. Vanuit Berbice een zichtlijn naar de Vliet. De gevels en voorterreinen van de landhuizen zijn goed beleefbaar vanaf het lint Veurseweg/Leidseweg en vormen daarmee een deel van het decor van Voorschoten. Tussen beide landgoederen slingert een recreatieve route. Doordat er enkele doorzichten zijn vanaf de Van Beethovenlaan kunnen voorbijgangers ervaren dat er meer is dan bos achter de beplantingssingels. Berbice blijft beperkt toegankelijk.

Streefbeeld IJsbaanterrein

De IJsbaan met omgeving is een belangrijke plek voor kleine evenementen en gemeenschappelijke activiteiten in de open lucht binnen een groen kader. Het veld is open en de singel geeft beschutting. Het veld is het hele jaar door bruikbaar. Naast de IJsbaan staan enkele voorzieningen van groepen of verenigingen die gebruik maken van het gemeenschappelijk veld. Dit biedt ook ruimte aan kinderen om te spelen en te sporten.

Streefbeeld Park Adegeest

Dit wijkpark, dat een overblijfsel is van een rond 1790 aangelegd groter landschapspark, is ruim van opzet en fungeert als wijkpark voor Adegeest en de Nassauwijk. Een bijzonder accent is het rosarium en daarnaast is het een echt activiteitenpark. Spelende kinderen kunnen er balsporten beoefenen en er is ruimte voor allerhande spellen. De nabijgelegen school gebruikt het park voor buitenactiviteiten en er zijn schooltuinen. Op een afgeschermd deel kunnen honden loslopen. Bij entrees en zitplekken zijn er accenten van sierplanten. Het ontoegankelijke eiland biedt ruimte voor spelen in het groen.

Streefbeeld Burgemeester Berkhoutpark

Het Burgemeester Berkhoutpark is een rijksmonument en hét centropark van Voorschoten. Voortbouwend op het cultuurhistorisch ontwerp en de waardevolle boombeplanting is het ontwikkeld tot een open, overzichtelijk park met entrees die een duidelijke verbinding vormen met het centrum en de rondomliggende wijken. De doorgaande wandel- en fietsroute biedt levendigheid en verhoogt de sociale veiligheid. Het park biedt zitplekken voor oud en jong met zicht op het water en sierbeplanting. Het park is zeer goed onderhouden, de randen van gras en oevers zijn strak. De culturele kwaliteit van het park is onderstreept door de aanwezige kunstwerken.

Streefbeeld Stadwijk

Stadwijk (oorspronkelijk Klein Stadwijk) is een historisch landgoed dat bestaat uit een landhuis en een groengebied in particulier bezit. Het gebied heeft een groen en historisch karakter en is te beleven vanaf het lint langs de Leidse weg en aanliggende groene routes door Voorschoten. Stadwijk is niet openbaar toegankelijk.

Streefbeeld Kloosterpark Bijdorp

Het Klooster Bijdorp heeft een duidelijke voor- en achterkant. Het park aan de voorzijde is openbaar toegankelijk en vervult de rol van park voor Bijdorp, de Bloemenwijk en Vlietwijk. Langs of door het park loopt een recreatieve groene route die de Bijdorpstraat verbindt met de Vliet. Het achterterrein van het voormalige klooster behoudt de cultuurhistorische rondgang waar verwezen wordt naar het contemplatief karakter. Het hooiland biedt rust en vervult ook een ecologische functie voor vlinders, insecten en vochtminnende kruidenvegetatie.

Streefbeeld landgoed Rosenburgh

Een rondgaande groenzone rond de begraafplaats met een wat ruiger, bosachtig karakter met plaatselijk waardevolle streekeigen biotopen. Het hoofdpad is goed begaanbaar en vanaf het pad zijn af en toe doorzichten naar het omringende landschap. In het landgoed is plek voor een kinderboerderij, hertenkamp en visvereniging.

Voorstellen voor de parken en groengebieden

De kwaliteit van de parken en groengebieden zal versterkt worden door de volgende maatregelen:

- P 1. Entrees van Ter Wadding ruimtelijk en functioneel verbeteren
- P 2. Begaanbaarheid paden van Ter Wadding vergroten.
- P 3. Ruimtelijke opbouw Ter Wadding gevarieerder en duidelijker maken: zichtas over water, open plekje in centrum, meer structuurvariatie in bos.
- P 4. In Ter Wadding accenten van stinsenplanten aanbrengen en te ruige ondergroei beheren.
- P 5. Enkele doorzichten in rand langs Van Beethovenlaan maken, zowel in het openbare als in het particuliere groen, zodat voorbijgangers het landgoedkarakter kunnen ervaren.
- P 6. Technische staat van IJsbaan verbeteren zodat deze jaarrond gebruikt kan worden voor evenementen en openluchtactiviteiten.
- P 7. Gebruikswaarde van IJsbaan vergroten door faciliteiten voor vereniging bij te plaatsen en hierbij mag de open ruimte van de IJsbaan binnen het groen kader niet aangetast worden.
- P 8. Renoveren rosarium in Park Adegeest.
- P 9. Park Adegeest opwaarderen door accenten met sierbeplanting, meer mogelijkheden op speelvelden en beheer te sterk uitgegroeide beplantingen.
- P 10. Burgemeester Berkhoutpark ontwikkelen tot een cultureel ontmoetingspark voortbouwend op cultuurhistorische waarden: een doorgaande langzaamverkeerroute met goede aansluiting op centrum en wijken, zitplekken voor verschillende doelgroepen, entrees overzichtelijker maken, te sterk uitgegroeide beplanting beheren en sierbeplanting in ere herstellen.
- P 11. Onderzoeken of het voorterrein van Klooster Bijdorp opengesteld en ontwikkeld kan worden zodat het een wijkpark functie kan vervullen.
- P 12. Door en/of langs Klooster Bijdorp een route ontwikkelen tussen de Bijdorpstraat en de Vliet.

5.4.3 Groene lijnen: lommerrijke lanen

De groene lijnen leveren een bijdrage aan het handhaven en versterken van het groene karakter van het dorp doordat zij verbindende schakels vormen tussen landgoederen, parken, groenzones en wijken.

Zij zijn beeldbepalend voor het karakter van heel Voorschoten. De belangrijkste is het lint van de Veurseweg/ Leidseweg dat de ruggengraat van Voorschoten is (zie streefbeelden). Andere belangrijke lijnen zijn:

- de Richard Wagnerlaan en Voorwatering,
- de Thorbeckeweg,
- de Prins Bernhardlaan, Van Beethovenlaan en Admiraal de Ruytersingel met de vork van Trompweg en het deel van de Zeven Provinciën dat tot Ter Wadding loopt,
- de lijn van de Karel Doormanlaan, Generaal Spoorlaan, Maduroweg, Oranjekade, Juliana van Stolberglaan,
- de Wijngaardenlaan en de Papelaan West en
- de Starrenburglaan.

Voor al deze lanen geldt een streefbeeld van meerdere bomenrijen van formaat en een begeleiding van de weg met wandel- en fietspaden.

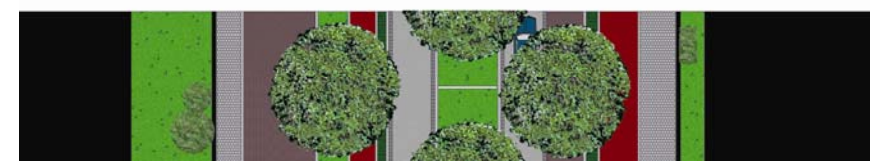
Ontwikkelingen

Voor de verbetering van de verkeersveiligheid en de ruimtelijke en verblijfskwaliteit van het lint Veurseweg/Leidseweg is een ontwerp gemaakt waarvan een deel uitgevoerd is.

Voorstellen voor de groene lijnen

De bestaande groene lijnen in Voorschoten zullen aangevuld en verbeterd worden door:

- L 1. Beplanten Admiraal de Ruytersingel tot een lommerrijke laan.
- L 2. Op enkele plaatsen de doorgaande structuur van bomen en bermen van de Wagnerlaan verbeteren.



Figuur Inrichting lint buiten het centrum (bron: Bosch en Slabbers 2007)



Figuur Inrichting lint in het centrum (bron: Bosch en Slabbers 2007)



Kaart H. Streefbeeld groene lijnen en routes in Voorschoten

5.4.4 Groene routes

Voor een goede toegankelijkheid en bereikbaarheid van het groen, is een dicht netwerk van groene routes van belang. In Voorschoten zijn goede voorwaarden voor een compleet netwerk aanwezig. Plaatselijk is aanvulling van de routestructuur gewenst, vooral om de relatie met het omliggend landschap te verbeteren en de relatie met de Vliet te versterken. De continuïteit en kwaliteit van de rondgaande route door de groene zomen van Voorschoten dient verbeterd te worden. In de wijken kunnen veilige en aantrekkelijke routes door en naar het groen, de kwaliteit van de leefomgeving verbeteren. Voor de routes tussen het centrum en de seniorencomplexen zijn routes gewenst waar met korte intervallen zitgelegenheid aanwezig is: de bankenroutes.

Ontwikkelingen

Het voltooiën van de wijken in Voorschoten bieden kansen om de routes te ontwikkelen. Langs de Krimwijk kan een route en verblijfsgebied aan de Vliet gecreëerd worden, bij het Van der Hoevenpark kan de recreatieve verbinding verbeterd worden en bij het realiseren van Starrenburg III kan de verbinding tussen de Vliet en de Rosenburgherlaan vorm krijgen. Projecten voor ruimtelijke ontwikkeling zoals bij de Koninklijke Marinelaan en rond het station bieden kansen om ontbrekende schakels te maken of de kwaliteit van routes te verbeteren.

Voorstellen voor de groene routes

GR 1. Ontwikkelen polderpad om landschap te ervaren en ommetjes naar buiten te maken met doorgangen onder spoor bij 1a, 1c en 1d. Bij de Dobbewijk ook een groene verblijfsplek in het landschap.

GR 2. Verbeteren fiets- en wandelroute ter hoogte van station Voorschoten over of langs parkeerplaats en verhoogd tracé bij station. Voldoende ruimte voor voetgangers en fietsers en begeleiding door groen zo veel mogelijk doortrekken.

GR 3. Logische route door de wijk voor langzaam verkeer vanaf station naar centrum en Bijdorp. Waar mogelijk straatprofielen aanpassen.

GR 4. Achterpad bij tennisclub toegankelijk maken voor voetgangers.

GR 5. Route verbreden zodat wandelaars (met honden en kinderen) en fietsers elkaar niet in de weg zitten.

GR 6. Route langs Ter Wadding logischer maken en ook geschikt als fietsroute.

GR 7. Oplossing zoeken voor de verbinding tussen Ter Wadding en Langs de Korte Vliet.

GR 8. Door groengebied de route tussen Noord Hofland en Hofweg logischer laten aansluiten.

GR 9. Route in groenzone aan noordkant Adegeest aantrekkelijker maken en ook geschikt om te fietsen, zoeken naar mogelijkheden voor een route tussen Beresteijn en Berbice die verderop aansluit op de Krimwijk.

GR 10. Zoeken naar de mogelijkheid om binnen de invloedssfeer van de Vliet een route te maken die de Hofweg met de verdere route langs de Vliet verbindt. Eventueel combineren met de ontwikkeling van een haventje of aanlegplaats.

GR 11. Aanvulling routestructuren bij de ontwikkeling van de nieuwe delen van de Krimwijk.

GR 12. Profiel aanpassen zodat route logischer is.

GR 13. Profiel aanpassen zodat het duidelijker is dat er een doorgaande route loopt en dus een onderscheid maken met andere routes in de wijk.

GR 14. Het wandelpad opwaarderen tot een gecombineerd voet- en fietspad en bij de herontwikkeling van het terrein bij de Koninklijke Marinelaan de route een groene omkadering geven.

GR 15. Met de ontwikkeling van Starrenburg III ook een route doortrekken naar het zuiden langs de Vliet.

GR 16. Aan de zuidkant van Starrenburg III een groene rand met route ontwikkelen en zoeken naar een aanpassing van het plan ter hoogte van de Veurseweg om directer aan te sluiten op de Rosenburgherlaan.

GR 17. De lijn vanuit de diagonaal in Starrenburg II bij de ontwikkeling van Starrenburg III doortrekken tot de Veurseweg.

GR 18. Zoeken naar een mogelijke route via park van Klooster Bijdorp die de Bijdorpstraat met de Vliet verbindt.

GR 19. Een goed herkenbare en logische route via het Burgemeester Berkhoutpark die centrum en Adegeest verbindt.

GR 20. Elstlaan minder donker maken en beplanting hier opener maken, zodat dit een aantrekkelijker doorsteek wordt.

GR 21. Op de route naar het centrum meer banken plaatsen. Dit geldt ook voor de overige bankenroutes op de kaart.

GR 22. Meer ruimte maken voor pad en zoeken naar een oplossing om enige groene begeleiding te maken.

GR 23. Zoeken naar een verbinding over de Vliet die het centrum met Vlietland verbindt.

5.4.5 Beheertypen en zonering

De inrichting van het groen op structuurniveau wordt ondersteund door de uitvoering van het type beheer. In het groenstructuurplan 'Zeven sferen, één landschap' is een aantal beheertypen benoemd. Voor het groen in de bebouwde kom waren drie typen van toepassing: "Kruidenrijk bermbeheer", "Natuurlijk beheer van water en oevervegetaties" en "Traditioneel wijkbeheer".

Het beheer van deze typen is in 2002 geëvalueerd. Het blijkt dat het voorgestelde beheer niet geheel overeenkomt met de actuele situatie. Het feitelijke beheer wordt op een aantal plaatsen anders uitgevoerd vanwege uitvoeringstechnische redenen, bezwaren van bewoners (met name bij een ruig beeld) en gewijzigde inzichten of omdat omvorming van het groen nog niet voltooid was.

Deze groenstructuurvisie bouwt niet verder voort op de beheertypen. Het uitgangspunt is dat elk groentype een eigen karakteristiek beheer heeft. Een rozenperk wordt traditioneel onderhouden, een natuurlijke oever wordt beheerd met het oog op voorkomen van inheemse plant- en diersoorten. Het onderhoud van een kruidenrijke berm is gericht op het bevorderen van de aanwezigheid van bloeiende kruiden en beperking van de overheersing van grassen. Toch moeten er voor het groen in Voorschoten op structuurniveau richtinggevend keuzes in beheer gemaakt worden. De eerste betreft de kwaliteit van het onderhoudsniveau en de tweede het oeverbeheer van watergangen.

Kwaliteit van het onderhoudsniveau

Het beeld van het groen kan door intensiteit van het onderhoud beïnvloed worden. Het aantal keren schoffelen, de maaifrequentie van gazons bepaalt hoe verzorgd het groen er uitziet.

Voor de onderhoudskwaliteit bestaan nationale richtlijnen die vastgelegd zijn in de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte (CROW).

Voorschoten hanteert drie kwaliteitsniveaus voor het onderhoud:

- hoogwaardig: bij de entrees van Voorschoten, in het centrum, het Burgemeester Berkhoutpark, het lint Veurseweg/Leidseweg en de begraafplaats. Dit komt overeen met het verzorgingsniveau A van het CROW.
- basis: het groen in de woonomgeving. Dit komt overeen met het verzorgingsniveau B van het CROW.
- natuurlijk: voor de natuurlijke oevers, het bosplantsoen en bospercelen.



Beheerniveau "Basis"



Beheerniveau 'Hoogwaardig'



Beheerniveau "Natuurlijk"

Beheer van de oevers van watergangen

Los van de kwaliteitsniveaus voor het beheer gelden voor de oevers van de watergangen drie typen beheer:

- beheer waarbij de oeverbegroeiing kort gemaaid is met een gecultiveerd uiterlijk. Dit geldt voor de plekken met een hoogwaardige kwaliteit van onderhoud zoals het Burgemeester Berkhoutpark;
- beheer van oevers die direct aansluiten op de woonomgeving of van watergangen die kleine afmetingen hebben. Hier wordt de oeverbeplanting zo vaak gemaaid dat het water te zien is, er een overzichtelijke situatie in de openbare ruimte is.
- natuurlijk beheer van water- en oevervegetatie. Het is gericht op stimulering van een kruidenrijke vegetatie met ontwikkeling van riet. De oeverbegroeiing biedt voedsel, schuil-, en broedgelegenheid aan kleine zoogdieren, libellen en andere insecten, rietvogels. Dit beheer vindt plaats in die watergangen die in de buitenranden van de wijken liggen of als ze in de woonomgeving liggen van voldoende afmeting zijn om een overzichtelijke situatie te kunnen houden, zodat men het water kan zien. Afhankelijk van de plek kan ervoor gekozen worden voor één zijde met een natuurlijke oever en aan de andere zijde een oever met korte vegetatie.

Voorstellen

B 1. Instellen van een zonering in drie kwaliteitsniveaus van het onderhoud: hoogwaardig, basis en natuurlijk.

B 2. Differentiëren van het onderhoud van de oeverbegroeiingen in Voorschoten in drie typen: gecultiveerd, woonomgeving en natuurlijk.

5.5 Wijkgroenstructuur

Om te zorgen voor het behoud van het voor Voorschoten zo specifieke groene karakter is het van belang om naast de hoofdgroenstructuur ook de wijkgroenstructuur vast te leggen. Hiermee worden niet alleen de belangrijkste parken, lanen, singels en buitengebieden vastgelegd als te behouden en beschermen groengebieden, maar ook het groen dat voor de stedenbouwkundige

structuur en het karakter van de wijk essentieel is. De huidige samenhang tussen de verschillende wijkdelen en de groengebieden die ervoor zorgt dat het juist hier zo goed wonen is wordt hierdoor behouden. De wijkgroenstructuur hangt nauw samen met de woontypologie van de wijk.

Het vaststellen van de wijkgroenstructuur is vooral van belang voor de groenuitgiftekaart (zie hoofdstuk 7) en als kader voor ruimtelijke ontwikkelingen in de wijk. Groengebieden die als wijkstructuur, dan wel als hoofdstructuur, worden aangegeven zijn van dusdanig belang voor wijk, dan wel stad, dat ze niet verkocht kunnen worden. In de wijkgroenstructuur, zijn evenals in de hoofdgroenstructuur, de belangrijkste structurerende lanen, groenstroken, groenvlakken, parkjes, singels en vaarten opgenomen. Daarnaast zijn er elementen als singels en vaarten toegevoegd, die soms door verschillende wijken lopen, maar tot de hoofdstructuur behoren. Deze elementen zijn belangrijk voor de samenhang tussen meerdere wijken maar niet voor de samenhang van Voorschoten als geheel.

5.6 Beschermwaardige bomen

Voorschoten is een lommerrijke gemeente. Om het groene karakter nu en in de toekomst te waarborgen dient de juiste boom op de juiste plaats te staan. De gemeente Voorschoten streeft naar een duurzame instandhouding en ontwikkeling van haar bomenbestand binnen de wettelijke kaders en de mogelijkheden van de gemeente als beheerder. Bomen leveren een belangrijke bijdrage aan de beeldkwaliteit en de kwaliteit van de leefomgeving van de inwoners.

Zij zijn van waarde voor:

- de economie, bijvoorbeeld doordat woningen en bedrijven met bomen in de omgeving meer waard zijn;
- de ecologie en natuur, bijvoorbeeld doordat zij een leefomgeving bieden voor vogels en insecten en ook mensen meer met de natuur in contact brengen;
- de beleving van de openbare ruimte, de cultuurhistorie en identiteit van de plek

- het welzijn van mensen, bijvoorbeeld door hun luchtzuiverende werking, de invloed op de lichamelijke en geestelijke gezondheid van mensen en de schoonheidsbeleving.

De gemeente heeft voor het bomenbestand de zorg als beheerder, wat betekent dat zij de bomen beheert met het oog op duurzaamheid en veiligheid.

Voor de duurzame instandhouding heeft de gemeente geïnventariseerd (Pius Floris, 2008) welke bomen en boomgroepen beschermwaardig zijn. Over het algemeen zijn dit bomen ouder dan 50-jaar en een toekomst-verwachting hebben van minimaal 10 jaar. Het gaat hierbij om bomen die aan tenminste één van de volgende criteria voldoen:

- Beeldbepalend, onvervangbaar, van belang voor de beleving,
- Cultuurhistorisch waardevol,
- Natuurwetenschappelijk waardevol, zeldzaam binnen de gemeente,
- Ecologisch waardevol.

Behalve de oudere bomen, zijn ook bomen en boomgroepen die zich in de toekomst kunnen ontwikkelen tot monumentale of beeldbepalende bomen.

De lijst van beschermwaardige bomen is opgenomen in bijlage 3 van deze groenstructuurvisie.

5.7 Samenvatting actiepunten voor groen

In deze paragraaf staat een overzicht van de voorstellen voor het groen. Bij elk actiepunt staat een verwijzing naar het hoofdstuk of de paragraaf waarin de achtergrond of uitwerking te lezen is.

De punten zijn ingedeeld in de thema's groenstructuur, groenbeheer, ecologie, educatie en informatie, groen en spelen, honden in de openbare ruimte en verkoop van groen. Waar van toepassing is verwezen naar kaarten of bijlagen. De voorstellen voor het verbeteren van de inrichting van het groen in de wijken staan in hoofdstuk 6.

Groenstructuur

H 1. Beschermen van de gemeentelijke hoofdgroenstructuur, groene buffer en wijkgroenstructuur (§ 5.4, § 5.5 en kaarten D, E en F).

H 2. Beschermen van de waardevolle bomen en boomstructuren in de gemeente (§ 5.6 en Bijlage 3).

H 3. Completeren van de hoofdgroenstructuur bij het afronden van de nieuwe wijken in Voorschoten (kaart E).

H 4. Uitbreiden en zichtbaar maken van de waterstructuur zodat deze bij het centrum en in de woonwijken goedikbaar is (§ 5.4).

H 5. Verbeteren van de kwaliteit van delen van de groene zomen (§ 5.4. en 5.4.1).

H 6. Opwaarderen en vergroten van de verscheidenheid en gebruiksmogelijkheden van de parken (§ 5.4, 5.4.2 en kaart F).

H 7. Behouden en aanvullen van de groene lijnen als lommerrijke lanen (§ 5.4 en 5.4.3).

H 8. Compleet maken en verbeteren van de groene en recreatieve verbindingen binnen de bebouwde kom en naar het buitengebied (§ 5.4 en 5.4.4).

Groenbeheer (§ 5.4.5)

B 1. Instellen van een zonering in drie kwaliteitsniveaus van het onderhoud:

- hoogwaardig: in het centrum, het Burgemeester Berkhoutpark, het lint Veurseweg/Leidseweg, de entrees van Voorschoten en de begraafplaats. Dit komt overeen met het verzorgingsniveau A van het CROW,
- basis: het groen in de woonomgeving. Dit komt overeen met het verzorgingsniveau B van het CROW.
- natuurlijk: voor de natuurlijke oevers, het bosplantsoen en bospercelen.

B 2. Differentiëren van het onderhoud van de oeverbegroeiingen in Voorschoten in drie typen: gecultiveerd, woonomgeving en natuurlijk.

Ecologie

Op basis van de bevordering van de ecologische kwaliteit (§ 2.1) en maatschappelijke ontwikkelingen zijn er de volgende beleidspunten van belang:

EC 1. Beschermen en bevorderen van natuurontwikkeling in de gebieden die binnen de Provinciale Ecologische Hoofdstructuur (PEHS) vallen.

EC 2. Beschermen en ontwikkelen van voor Voorschoten karakteristieke natuurtypen, zoals de stinsenflora en de bostypen in de landgoederen, het vochtige bostypen (Elzenbroek) en natte gras- en hooilanden in de strandvlakten.

EC 3. Bij voorkeur toepassen van ecologisch gekweekt plantmateriaal en voor toepassing in bosplantsoen, singels streven naar gebruik van uit lokale bronnen gekweekt plantmateriaal.

EC 4. Streven naar de beperking van verhard oppervlak in tuinen door middel van communicatie met bewoners.

Educatie en informatie (§ 2.1)

ED 1. Ontwikkelen van beleid voor educatieve tuinen en routes en voor het opstellen van informatieborden bij routes, in parken, landgoederen en bijzondere plekken in de gemeente (zoals de historische Voorwatering).

ED 2. Ontwikkelen en beheren van educatieve tuinen zoals de heemtuin, de kinderboerderij en de tuin in het Burgemeester Berkhoutpark.

Groen en spelen (§ 4.3)

Voor de rol die groen in de speelmogelijkheden van kinderen speelt is het van belang om de volgende voorstellen op te nemen in het speelruimteplan:

SP1. Op en rond speelplaatsen voor kleine kinderen zorgen dat er een groene omlijsting is, zodat kinderen ook met groen (bladeren, takjes, vruchten) kunnen spelen en het groen als spelelement kunnen gebruiken (bijvoorbeeld voor verstoppertje spelen).

SP 2. Behoud en ontwikkeling van stukken bosplantsoen in parken en groenstroken.

SP 3. Bevorderen van bloemrijkdom in een aantal hooilanden in de grote groenstroken en bermen.

SP 4. Opstellen van een nieuw speelruimteplan.

Honden in de openbare ruimte (§ 4.3)

HO 1 Ontwikkeling van het hondenbeleid volgens de in § 4.3 genoemde uitgangspunten in overleg met bewoners en hondenbezitters met een goede spreiding van hondenlosloopplaatsen en een beperkt aantal hondenuitlaatstroken.

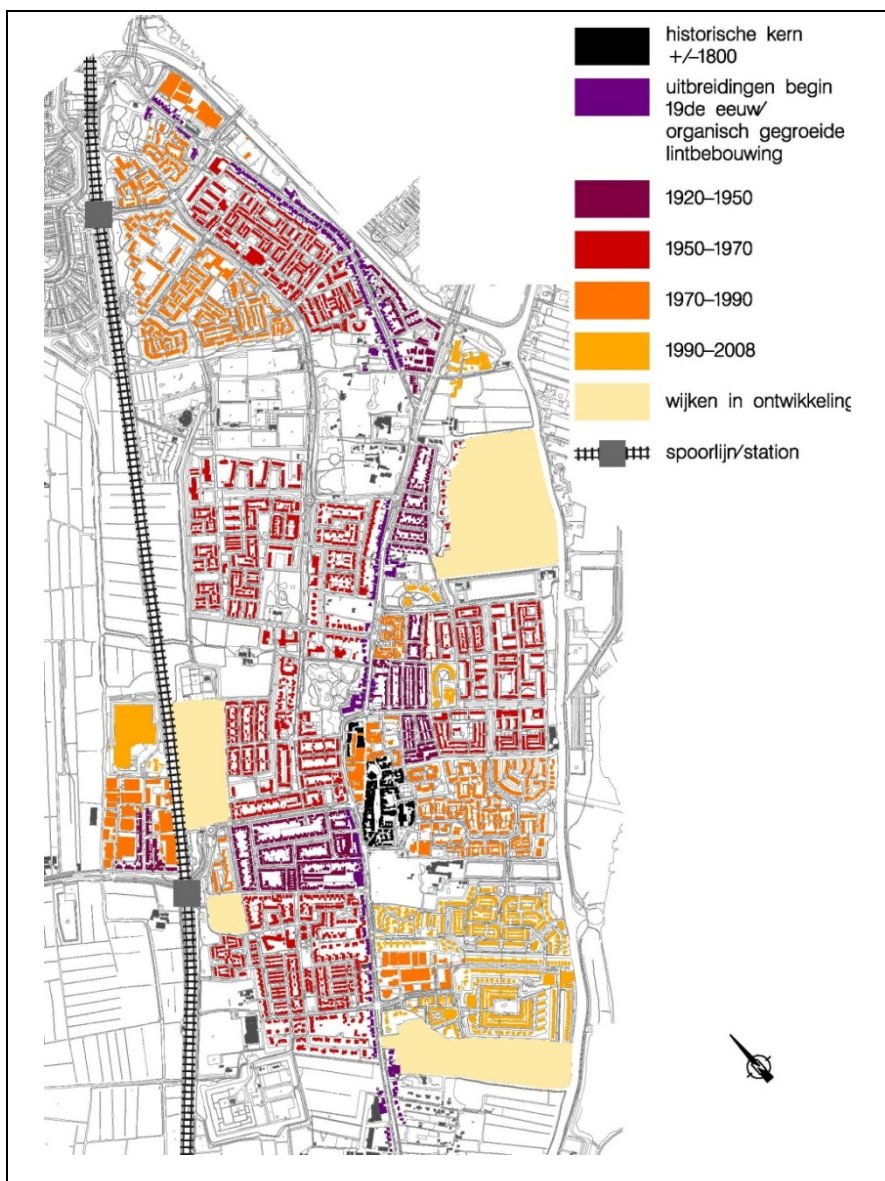
Verkoop van groen (hoofdstuk 7)

V 1. Voor de status van al of niet te verkopen groen aan particulieren stelt de gemeente met deze groenstructuurvisie een uitgiftekaart vast met de categorieën: niet te verkopen en in principe geschikt voor verkoop.

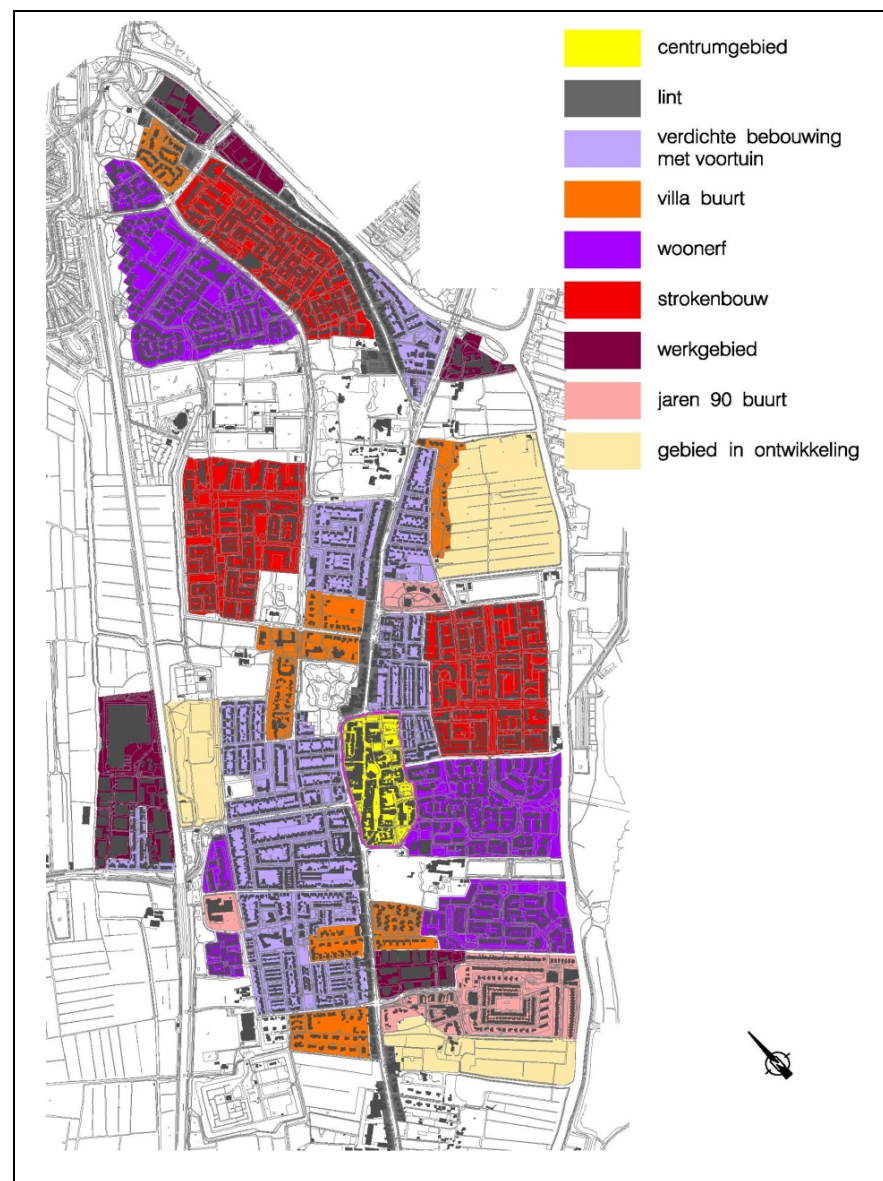
V 2. Voor het realiseren van tuinen aan de voet van flatgebouwen die in eigendom en beheer zijn bij woningcorporaties, voert de gemeente een actief. Dit kan in de toekomst leiden tot aanpassingen in de uitgiftekaart.

V 3. De gemeente stelt een procedure vast voor de verkoop van groen aan particulieren en maakt deze kenbaar via de gebruikelijke kanalen. Voor het verkoopbeleid geldt als basis een uitgiftekaart die als losse bijlage bij de groenstructuurvisie is gevoegd.

V 4. De gemeente onderzoekt voor de verkoopbare grond aan de Brunita J. Gemmekelaan of deze vanwege de omvang van de grond verkocht kan worden met meer ontwikkelingsmogelijkheden.



Kaart I Historische ontwikkeling wijken



Kaart J Woontypologieën in Vooreschoten

6. Groen in de wijken

6.1 Stedenbouwkundige ontwikkeling en typen groen

Voorschoten is opgebouwd rond een centrum langs het historische lint Veurseweg/Leidseweg (zie kaart I). Dit lint vormt de ruggengraat van de stad. Naast landgoederen en buitens zijn groenvoorzieningen, sportparken en wijken van verschillende tijdperiodes aan het lint gekoppeld (kaart I). Daarbuiten ligt het landelijke gebied met weilanden, buitenplaatsen, landgoederen en agrarische bebouwing. Agrarische bebouwing in de vorm van kassenbouw concentreert zich vooral in het zuidwestelijke deel van de gemeente, terugliggend vanaf de Veurseweg. De kern van Voorschoten is ontwikkeld rondom het historische centrum Veurstraat / Treubstraat en is aangewezen als beschermd stadsgezicht. De Schoolstraat, de belangrijkste winkelstraat, was origineel onderdeel van het lint (Veurseweg/Leidseweg) maar is in de jaren '70 en '80 verkeersvrij gemaakt doordat door het lint omgeleid is over de Koningin Julianalaan.

De kern is begin 1800 ontstaan rond de Voorstraat / Treubstraat. Begin 1900 breidde Voorschoten zich langzaam uit door organisch groeiende lintbebouwing langs het lint Veurseweg/Leidseweg. Als eerste woonwijk werd in 1917 het Burgermeester Vernedepark gebouwd. Dit wijkje is echter in 1980 door stadsvernieuwing vervangen. In de eerste groeiperiode, tot aan de Tweede Wereldoorlog, werden Bloemenwijk en Dobbewijk gerealiseerd en de eerste bebouwing van Krimwijk en Vlietwijk. Deze wijken zijn nog direct gekoppeld aan de uitvalswegen of het lint. Direct na de 2^e wereldoorlog breidde Voorschoten op zeer grote schaal uit. De Nassauwijk, Adegeest, Boschgeest en het tweede deel van de Vlietwijk werden gebouwd. In deze tijd werd er een begin gemaakt met de wijk Noord-Hofland in het noorden. Hierbij is gekozen om eerst het noordelijke deel van de gemeente te bebouwen om mogelijke annexering van het gebied door de gemeente Leiden te voorkomen. Tussen 1970 en 1990 werd de wijk Bijdorp gebouwd en de wijk Noord-Hofland afgerond. Als laatste is in de jaren 90 een gedeelte van de wijk Starrenburg gerealiseerd.

De wijken liggen telkens tussen het lint Veurseweg/Leidseweg en de spoorlijn of tussen dit lint en de Vliet. De structuur van de wijken tussen lint en spoor is gekenmerkt door de ontsluiting in de zuidwest-noordoost richting parallel aan het lint. De structuur van wijken tussen het lint en de Vliet heeft juist een structuur van vaarten haaks op het lint, die vanuit de Vliet het polderlandschap in verschillende kamers verdelen.

In 2009 worden de Krimwijk en Starrenburg verder ontwikkeld. Ook hier is, net als bij de landgoederen en oudere wijken, de kenmerkende ruimtelijke structuur van Voorschoten terug te zien. De lijnen staan haaks op het lint Veurseweg/Leidseweg tot aan de Vliet of het spoor. Tussen het spoor en de Nassauwijk is het woningbouwproject Van der Hoevenpark gepland.

Woontypologie (Kaart J)

Er is een aantal woontypologieën te onderscheiden die inzicht geven in de relatie van de bebouwde omgeving met de groenstructuur in en om de wijk. In deze groenstructuurvisie zijn de wijkgrenzen aangehouden (zie kaart J). Binnen een wijk kunnen verschillende woontypologieën voorkomen. Hieronder volgt een korte beschrijving per typologie. Achter elk kopje staan de wijken waarin de typologie voorkomt. Opvallend voor Voorschoten is dat de verdichte wijken vooral langs het lint gelegen zijn en dat er rond de verschillende landgoederen kleine villawijken voorkomen.

Centrumgebied (Centrum)

Vooraf gesloten bouwblokken met hoge bebouwingsdichtheden. Een hoge dichtheid van voorzieningen, met name op de begane grond, en een hoge gebruiksdruk. De stedelijke ruimtes bestaan deels uit voetgangersgebied met straten, stenige pleinen en stegen. Het groenbeeld is stenig met vooral boombeplanting. Hofjes en binnentuinen zijn verstilte groene plekken met een sterk historische betekenis.

Lintbebouwing (Bijldorp, Bloemenwijk, Boschgeest, Centrum, Krimwijk, Nassauwijk, Noord-Hofland, Vlietwijk)

Hoge bebouwingsdichtheid met vooral rijwoningen met en zonder tuin. Bebouwing gericht op ontsluiting, geen aandacht voor achterkant. Groenbeeld is stenig met enkel boombeplanting en soms grote privévoortuinen.

Verdichte bebouwing met voortuin (Adegeest, Bloemenwijk, Boschgeest, Dobbewijk, Krimwijk I, Nassauwijk, Vlietwijk, Noord-Hofland)

Hoge bebouwingsdichtheid en totaalcompositie gebaseerd op stedenbouwkundige principes met symmetrie-assen. Soms combinaties van beneden-bovenwoningen, veelal grondgebonden woningen. Veel rijwoningen, een enkele vrijstaande woning of 2-kapper. In het groenbeeld zijn de voortuinen, veelal met hagen, sterk beeldbepalend. De achtertuinen zijn klein of geheel dicht bebouwd. Het openbaar groen is vooral siergroen met een enkele speelplek en de boomstructuur verschilt per wijk.

Villawijk (Adegeest, Boschgeest, Nassauwijk, Krimwijk I, Noord-Hofland, Starrenburg I)

Lage bebouwingsdichtheid, planmatige opzet en losse bouw-elementen. Een radiaal patroon of een laan als ruggengraat. Vaak gekoppeld aan oude landgoederen. Vooral vrijstaande woningen en twee- onder-één- kapwoningen. Het groenbeeld wordt bepaald door grote privétuinen en weinig openbaar groen. Het openbaar groen en privégroen geven een verweven beeld. Er staan veel straatbomen.

Jaren 90 wijk (Vlietwijk, Starrenburg II en III)

Lage bebouwingsdichtheid met op zichzelf staande eenheden met elk hun eigen stedenbouwkundig principe of een losse structuur in de hele wijk. Hoog- en laagbouw zijn gemengd. Het groenbeeld heeft per eenheid een eigen beplantingsopbouw met een centraal element als kijkgroen. De straten zijn afwisselend al of niet beplant.

Woonerf (Bloemenwijk, Boschgeest, Bijldorp, Noord-Hofland, Starrenburg I)

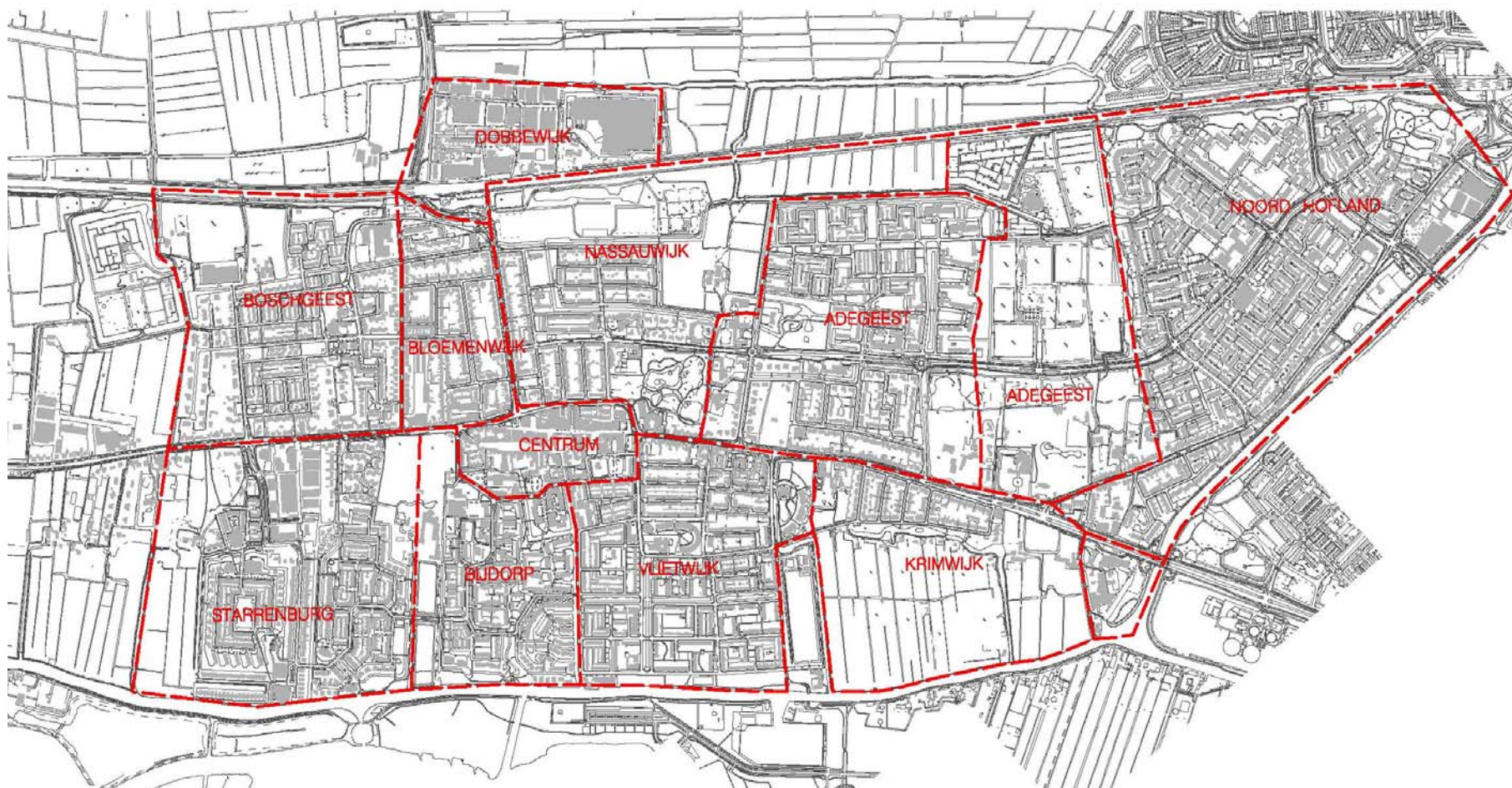
Wijk ontworpen volgens totaalconcept en onafhankelijke van het onderliggende landschap. De wijk heeft een hiërarchisch wegenpatroon van rondlopende wijkontsluiting als drager van de verschillende woonbuurtjes. Bloksgewijze afwisseling tussen lage, gestapelde bouw en hoogbouw. Het groen is introvert en hiërarchisch opgebouwd.

Strokenbouw (Adegeest, Vlietwijk, Noord-Hofland)

Wijk ontworpen volgens totaalconcept en onafhankelijk van het onderliggende landschap. De wijk bestaat uit repeterende stempels van stedenbouwkundige eenheden en heeft een hiërarchisch wegenpatroon. Per blok is er afwisseling tussen lage, gestapelde bouw en hoogbouw. Het groen is hiërarchisch opgebouwd en bestaat uit groen rond de hoogbouw en groene hofjes tussen de stempels.

Werkgebied (Dobbewijk, Noord-Hofland, Starrenburg I)

Deze gebieden hebben een planmatige opzet, zijn monofunctioneel en los van de landschappelijke ondergrond ontworpen. Het zijn industrie- of bedrijventerreinen opgezet voor commercieel gebruik. De inrichting wordt vooral gekenmerkt door vrijheid op de kavel en presentatie aan de weg. Het groenbeeld bestaat vooral uit boombeplanting als begeleiding van de wegstructuur.



Kaart K Wijken in Voorschoten

Historisch centrum

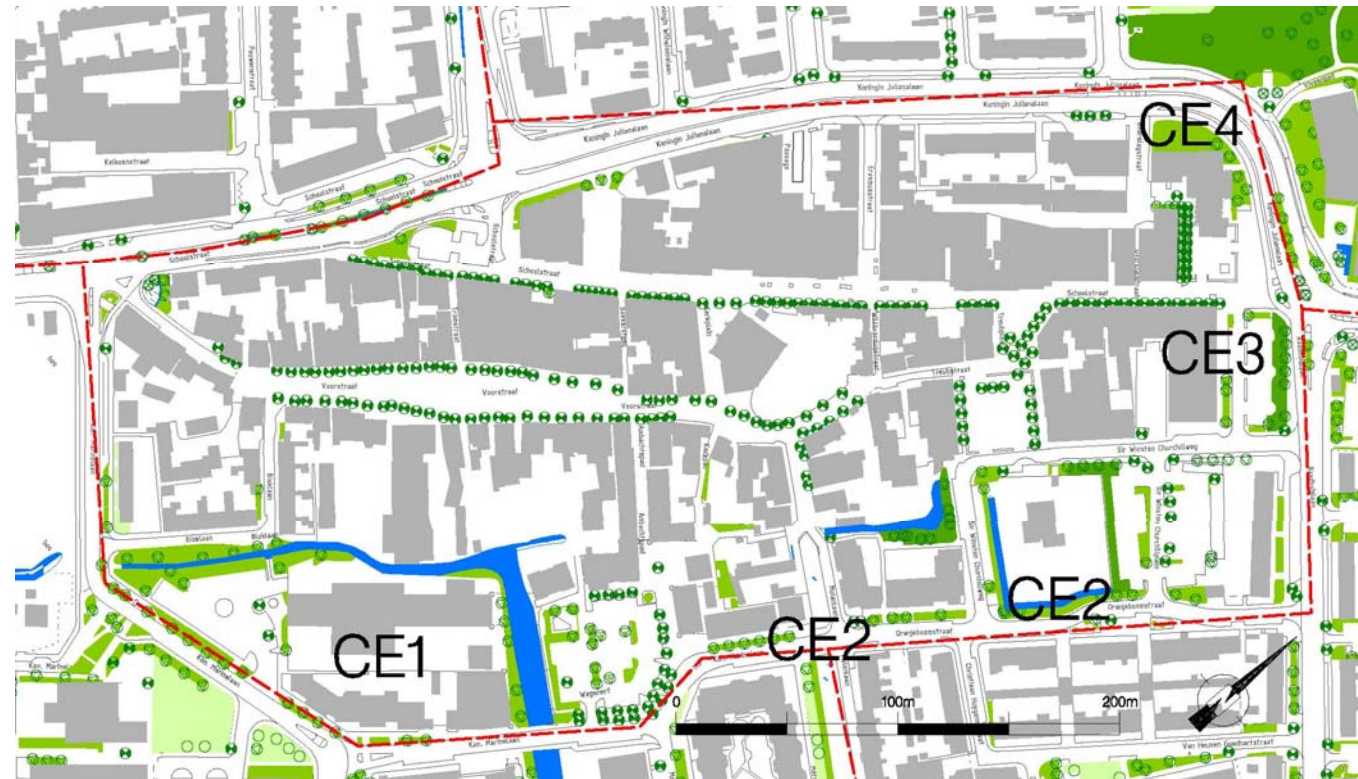
De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

CE 1. Waterstructuur verbinden met het centrum en water breder en beter zichtbaar maken.

CE 2. Beter beleefbaar maken van het water aan de oostkant van het centrum. Bepanting en containers plaatselijk verwijderen of verplaatsen.

CE 3. De centrumtree aan de kant van de Leidseweg aantrekkelijker inrichten, zodat deze een betere verblijfskwaliteit krijgt. Bijvoorbeeld omkadering bomen, ruimtelijke geleiding met laag groen en begrenzing aan de kant van de supermarkt.

CE 4. Bij de kerk aan de zijde van het lint Veurseweg/ Leidseweg representatieve beplanting aanbrengen.



Water ten oosten van het centrum



Entree centrum Veurseweg



Water langs de Molenlaan



6.2 Historisch centrum

Het centrum bestaat vooral uit gesloten bouwblokken met hoge bebouwingsdichtheden. Een hoge dichtheid van voorzieningen, met name op de begane grond, en een hoge gebruiksdruk. De stedelijke ruimtes bestaan vooral uit straten, stenige pleinen en stegen, waarvan een deel voetgangersgebied is.

In het centrum is weinig groen aanwezig. De structuur wordt vooral bepaald door de lanen die samenkomen rondom de kerk. Een van deze lanen, de Schoolstraat, maakte rond 1900 nog deel uit van het lint Veurseweg/Leidseweg. In de wijkgroenstructuur is tevens een wijkoverstijgende waterloop opgenomen welke zorgt voor de samenhang tussen het centrum en Bijdorp.

Hofjes en binnentuinen zijn verstilde groene plekken met een sterk historische betekenis. Hoogtepunt is de Voorstraat, die met haar geknotte lindes verwijst naar de lange historie van Voorschoten. Het groen is voornamelijk representatief met toepassing van bloembakken. Het beeld is over het algemeen aantrekkelijk. Het water dat aan de oostkant van het centrum ligt is niet goed te ervaren.

Het Burgemeester Berkhoutpark is goed bereikbaar voor de bewoners van het centrum. De toegang naar het park zou duidelijker kunnen zijn.

Het lint (Leidseweg/ Veurseweg) is een verkeerstechnische barrière voor wandelaars en fietsers. De verbinding richting de Vliet verloopt logisch langs de Molenlaan maar is ruimtelijk en visueel onderontwikkeld.

Het entreegebied bij de T-kruising van de Leidseweg is ruimtelijk te weinig gedefinieerd en door de ontwikkelingen bij het parkeerterrein en de supermarkt is het rommelig. Hier ontbreekt ook een begrenzing van de ruimte.

De openbare ruimte heeft goede verblijfskwaliteit met veel banken en zitplekken. Groene plekken zijn goed toegankelijk maar beperkt aanwezig. Hondenbezitters hebben geen goede uitlaatmogelijkheden in de directe woonomgeving. Er is nauwelijks mogelijkheid voor spelen in het groen.

Ontwikkelingen

De reconstructie van het lint Veurseweg/Leidseweg zal de oversteek naar het park veiliger maken en het beeld van de oostkant van het centrum verbeteren. Ten zuidoosten van het centrum zijn ruimtelijke ontwikkelingen gepland.

Bloemenwijk

De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

BL 1. De groenstrook langs de Oranjekade meer mogelijkheden als wandelroute geven. Geparkeerde auto's aan de singelkant belemmeren nu de beleving en het gebruik.

BL 2. De Bijdorpstraat zo inrichten dat het langzaam verkeer een voorkeurspositie heeft.

BL 3 Verkennen of het mogelijk is om het voorterrein van Klooster Bijdorp een functie te geven als wijkpark en groene verblijfsplek voor de bewoners van Bloemenwijk



Oranjekade als groene rand



Bijdorpstraat



Compact groen in de wijk



6.3 Bloemenwijk

Bloemenwijk ligt ten westen van het centrum. De meest voorkomende woontypologie in de wijk is verdichte bebouwing met voortuin. De wijkgroenstructuur wordt gekenmerkt door lanen en groene pleintjes in het straatprofiel.

De wijk heeft een hoge bebouwingsdichtheid en een totaalcompositie gebaseerd op stedenbouwkundige principes met symmetrie assen. De nieuwere delen binnen de wijk zijn ontworpen als woonerf, met rondlopende ontsluiting als drager van verschillende woonvelden. Het woningaanbod bestaat uit veel rijwoningen, een enkele vrijstaande woning of 2-kapper en een flat in het nieuwere deel.

De Wijngaardenlaan en de Papelaan zijn de oude routes van Voorschoten naar Wassenaar. Tussen deze historische routes is in de jaren '30 de eerste grootschalige uitbreiding van Voorschoten gerealiseerd. De randen van de wijk zijn groen en ruim van opzet. De Oranjekade is slechts aan één zijde bebouwd, de overzijde kenmerkt zich door een parkachtige groenstrook met een sloot. Samen met de groene voortuinen geeft dit een aangename open en groene uitstraling aan deze rand.

De Wijngaardenlaan heeft een breed profiel ingericht voor doorgaand verkeer met aan weerszijden een ventweg die met een haag is

afgescheiden. De Wijngaardenlaan heeft door de voortuinen en de bomenrij langs de ventweg een groene uitstraling.

De Papelaan is een brede groene laan met een besloten uitstraling, door een begeleidende bomenrij van forse bomen met lage onderbegroeiing en weelderige begroeide ruime voortuinen.

De Bijdorpstraat is een oud lint met een smal profiel.

De wijk is opgebouwd volgens een stratenpatroon evenwijdig aan de Wijngaarden- en Papelaan met haaks daarop een aantal dwarsverbindingen. De openbare ruimte binnen de wijk heeft een sobere inrichting en smalle straatprofielen. Door de groene voortuinen en bomenrijen in het trottoir, ontstaat een overwegend besloten en tegelijkertijd groene uitstraling.

In de wijk is relatief weinig openbaar groen, het groen bestaat overwegend uit traditioneel siergroen. De twee groene plekken zijn onlangs heringericht met speelplekken en worden intensief gebruikt.

Er is geen wijkpark in de directe nabijheid en de mogelijkheden voor wandelen met de hond zijn beperkt. Er zijn weinig zitplekken in de openbare ruimte. Een trapveldje voor de schoolgaande kinderen ontbreekt. Het lint Veurseweg/Leidseweg vormt een barrière voor wandelaars en fietsers.

Dobbewijk

De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

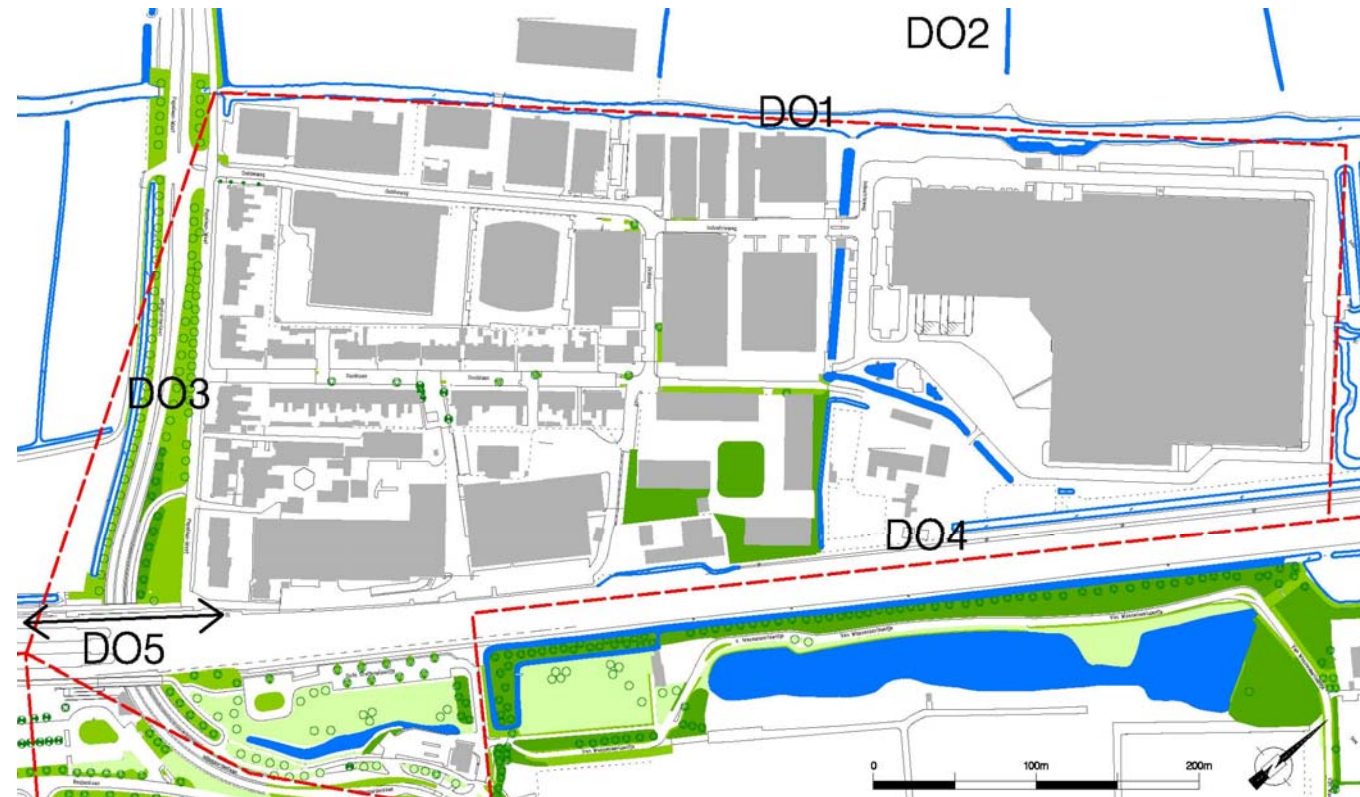
DO 1. Maken van een verblijfsplek in de rand van de polder, waar je kunt zitten en uitkijken over het landschap.

DO 2. Verbinden van de wijk met een nog te ontwikkelen polderpad, zodat er een beter uitloopgebied voor kinderen en volwassenen ontstaat

DO 3 Verbeteren van de verblijfskwaliteit van de zitgelegenheid langs de Papelaan West, bijvoorbeeld door plaatsen van hagen.

DO 4 Bij herontwikkeling oostelijk deel de kwaliteit van de openbare ruimte verbeteren.

DO 5. Zoeken naar mogelijkheden om het pad langs de spoorlijn in zuidelijke richting mee toegankelijk te maken, door openbare openstelling.



Uitzicht vanaf Papelaan West



Referentiebeeld verblijfsplek polder



Zicht op de polder ten westen



6.4 Dobbewijk

Dobbewijk is als enige woonwijk aan de westkant van de spoorlijn gebouwd. De wijk is, net als Bloemenwijk, in de periode tussen 1920 en 1950 gegroeid langs een van de hoofduitvalswegen van Voorschoten, de Papelaan-west. De aanwezige woontypologie is verdichte bebouwing met voortuin. Het woningaanbod bestaat vooral uit rijwoningen met enkele enkele vrijstaande woningen of 2-kapper. De wijk heeft een hoge bebouwingsdichtheid en geen interne wijkgroenstructuur.

Het spoor zorgt vanaf de wijk voor een sterke visuele afscheiding van de rest van Voorschoten. De wijk heeft een T-vorm: de bebouwing ligt langs de ventweg aan de Papelaan-West en haaks daarop langs de Donklaan. De woningbouw is geïntegreerd in het bedrijventerrein Dobbewijk.

De openbare ruimte is eenvoudig ingericht. Verspreid in de Donklaan liggen een aantal perkjes met bomen. Langs de Papelaan West is de berm omgevormd tot een groenstrook met een wandelpaadje met banken en speelvoorzieningen. Van daar kijkt men uit over het landelijk gebied dat een open weidse uitstraling geeft. De Donklaan ligt geheel tussen de bedrijfsbebouwing met een grote mate van beslotenheid.

Dobbewijk is groenarm. De groenstrook langs de Papelaan West heeft beperkte verblijfskwaliteit. De parken liggen op te grote afstand van de woningen en de kwaliteit van de polder is alleen te ervaren in de groenstrook langs de Papelaan West. Het is niet mogelijk om een

ommetje te maken of door het landelijk gebied te lopen. De spoorlijn vormt een grote barrière. De mogelijkheden om de hond uit te laten zijn beperkt. In de wijk zijn geen groene speelterreinen.

Ontwikkelingen

Het Defensierrein direct langs het spoor zal ontwikkeld worden voor bedrijfsdoeleinden. Dit biedt mogelijkheden om de kwaliteit van de openbare ruimte aan te vullen om een ommetje te kunnen maken. Het bedrijfsterrein is deels verouderd en bij revitalisering kan de inrichtingskwaliteit verbeterd worden.

Krimwijk

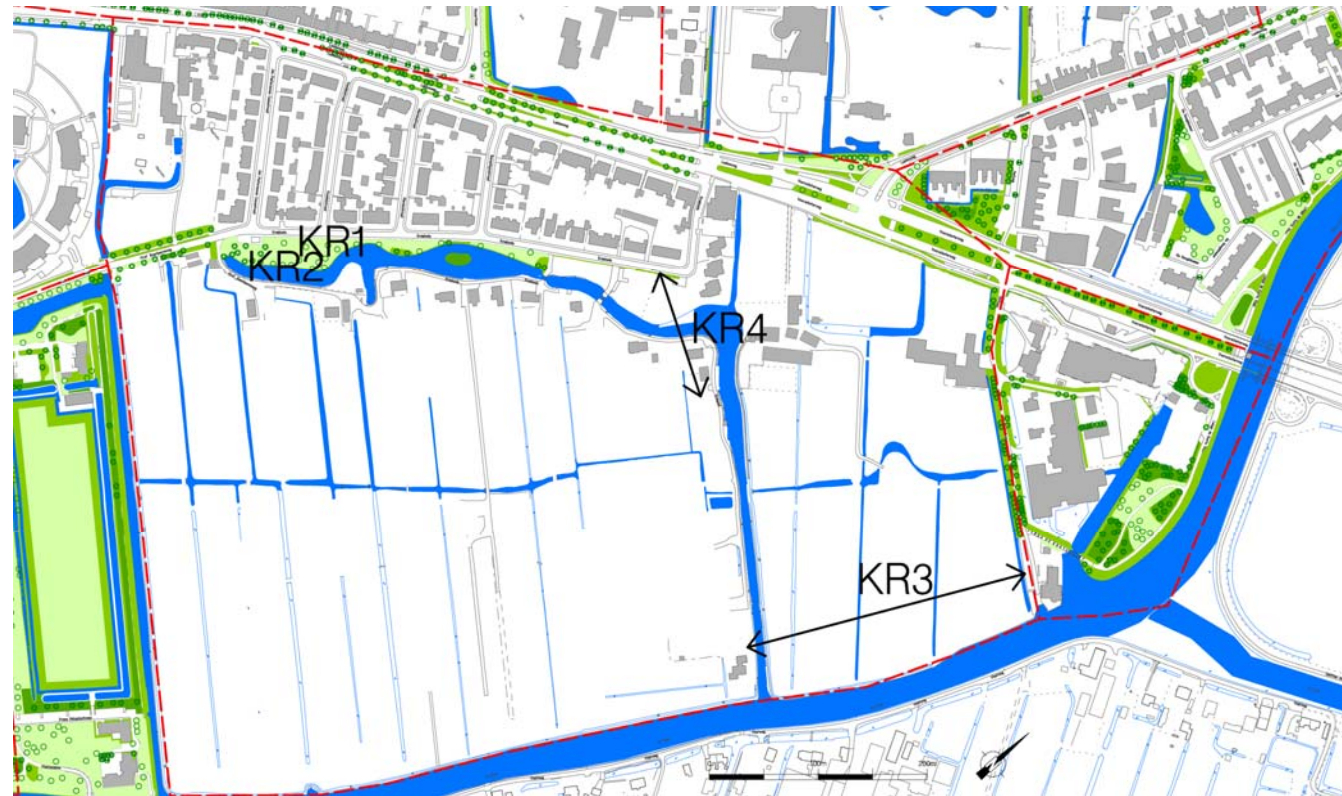
De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

KR 1. Verbeteren van de verblijfskwaliteit in de groenstrook langs de Krimkade door banken aan te vullen.

KR 2. Oever op een aantal plekken natuurlijker maken.

KR 3. Krimwijk verbinden door een fiets-/wandelpad met de Hofweg en Langs de Korte Vliet.

KR 4. Verbinding maken tussen de groenzone langs de Krimkade en de Krimkade richting de Vliet.



Ventweg Krimwijk



Groenzone langs Krimkade



Zicht over de polder vanuit Hofweg



6.5 Krimwijk

De eerste 'planmatige' uitbreiding van Voorschoten heeft in de jaren '30 plaatsgevonden in Krimwijk. De wijk bestaat vooral uit verdichte bebouwing met voortuin, heeft een hoge bebouwingsdichtheid en is ontworpen volgens een totaalprincipe gebaseerd op symmetrie assen. Het woningaanbod bestaat vooral uit rijwoningen met een enkele vrijstaande woning of 2-kapper. De woningen langs de Vlietweg, behoren als villawoningen, tot de woontypologie villawijk. Het oude gedeelte van Krimwijk heeft geen wijkgroenstructuur. Het nog te ontwikkelen gedeelte van de wijk is, evenals in de analyses op stadsniveau, ook hier niet meegenomen.

De wijk is opgebouwd langs de Krimkade met haaks daarop een vijftal dwarsstraten die uitkomen op de ventweg langs de Leidseweg. Door het smalle profiel van de dwarsstraten en de groene voortuinen hebben in deze straten een besloten groen beeld en er is geen openbaar groen aanwezig.

De Krimkade heeft door weelderige begroeide voortuinen een groene uitstraling. De groenzone langs de Krimkade heeft een parkachtige uitstraling en bestaat uit grasveldjes, begroeiing en een watergang.

Bewoners van Krimwijk hebben geen wijkpark in de directe omgeving en zijn aangewezen op de groenstrook langs de Krimkade. In deze groenstrook is het water onvoldoende te beleven. In de huidige situatie zijn de wandelmogelijkheden en het contact met de Vliet beperkt.

Ontwikkelingen

Langs de Vliet wordt Krimwijk II ontwikkeld. Naast de uitbreiding met bebouwing komt er een robuustere waterstructuur. Langs en door de wijk komen nieuwe groene routes: langs de Vliet en vanuit Krimwijk naar de Vliet toe. Na completering van de wijk ontstaat een groene zoom langs de Vliet. Het groen langs de Krimkade fungeert voor het oude en nieuwe wijkdeel als centrale groenzone.

Vlietwijk

De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

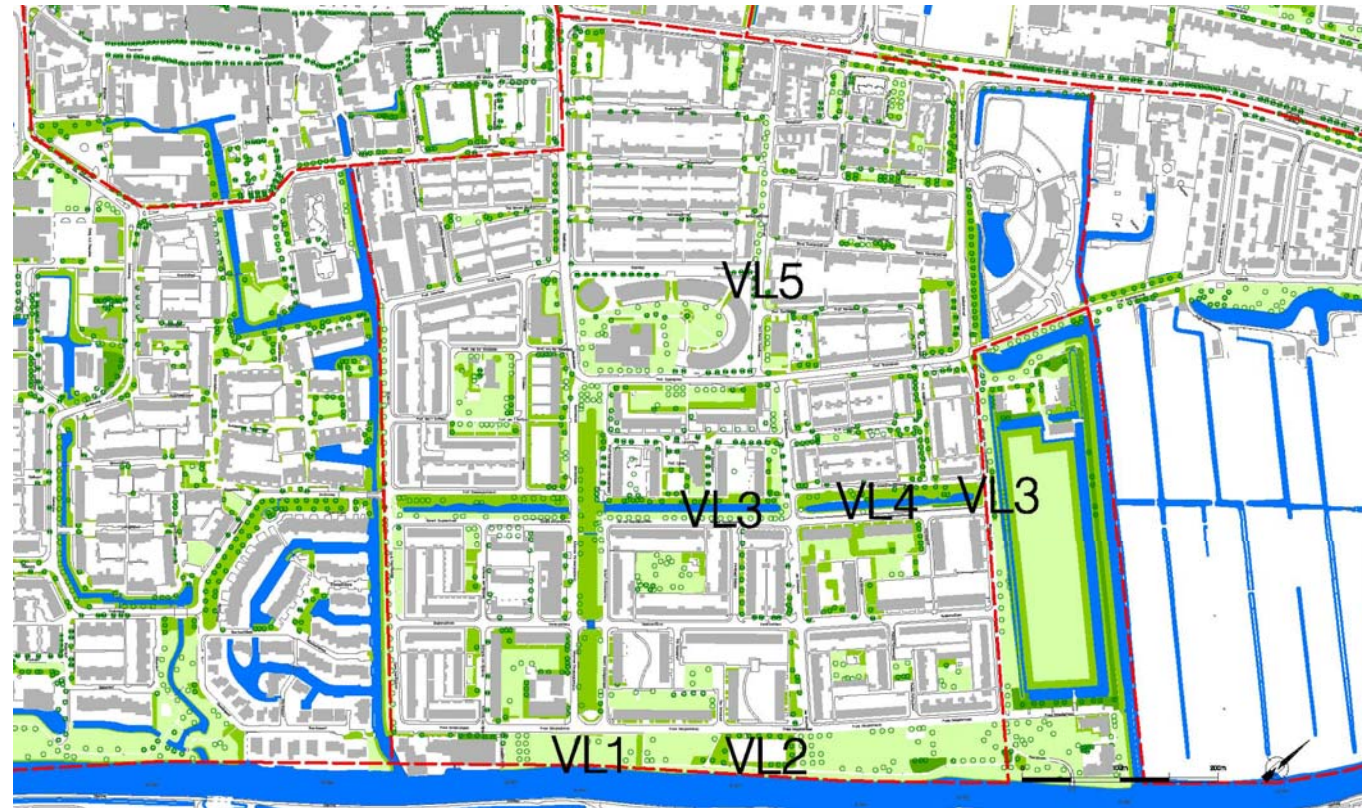
VL 1. Langs de Vliet de verblijfskwaliteit verbeteren, door zitplekken een betere ruimtelijke inkadering te geven. Langs route banken aanvullen.

VL 2. Hoge beplanting langs speelplekken bij Vliet transparanter maken, om het zicht op de Vliet te verbeteren.

VL 3. Hoge beplanting aan koppen van watergangen (bijvoorbeeld bij Leeuwenhoekkade/Jan van Goyenplantsoen) in de wijk verwijderen. Zorgen voor voldoende zicht op het water door aangepast oeverbeheer, bijvoorbeeld een zijde natuurlijk en andere zijde frequenter maaien.

VL 4. Langs het water van het Jan van Goyenplantsoen een wandelstrook uitmaaien of een pad aanleggen.

VL 5. Onderzoeken of op hoek Vlietzicht en Lord B. Powellweg meer groen aangebracht kan worden om stenige karakter te verminderen.



Te stenige plek



Verblijfskwaliteit langs Vliet verbeteren



Water meer zichtbaar maken



6.6 Vlietwijk

Vlietwijk ligt tussen de Leidseweg, de Molenlaan, de Vliet en Krimwijk II. De bouw van het eerste gedeelte langs de Leidseweg heeft in de jaren 30 plaatsgevonden. De rest van de wijk is uit de 50-er en 60-er jaren.

Het stratenpatroon kenmerkt zich door strakke, lineaire opbouw met een terugkerend stedenbouwkundig patroon (stempels).

De wijkgroenstructuur is een orthogonale structuur met groen langs de infrastructuur en groene hofjes, gecombineerd met singels en vaarten.

De openbare ruimte is ruim van opzet met relatief veel openbaar groen, in de vorm van grasveldjes met verspreid enkele bomen of als begeleiding van waterpartijen of verkeersroutes. Enkele straten hebben door de gesloten gevelwanden en dicht aan de straat liggende gevels een besloten karakter.

De bebouwing in Vlietwijk bestaat uit geschakelde eengezinswoningen en gestapelde portiekwoningen van 4 bouwlagen en een enkele flat langs de Vliet. Rond de flats is er meer openheid door de alzijdige oriëntatie en het groen eromheen.

De rijenwoningen zijn veelal geplaatst in (half) gesloten bouwblokken, hierdoor zijn achterzijden regelmatig zichtbaar vanaf de openbare ruimte.

In de buurt van de Leidseweg is de openbare ruimte kleiner van maat. Hier liggen traditionele plantsoenen met sierbeplanting en kleinere straatbomen. In het wijkdeel aan de kant van de Vliet vormen twee singels een kruis. Hier bestaat het groen uit kruidenrijke bermen, natuurlijke oevervegetatie en verspreid staande bomen.

Bewoners in het westelijk deel van Vlietwijk kunnen gebruik maken van het Burgemeester Berkhoutpark. In het oosten van de wijk is geen wijkpark op loopafstand (300 meter). Bewoners zijn aangewezen op de groenzone langs de Vliet (het Frans Hals plantsoen). De verblijfskwaliteit hiervan zou verbeterd kunnen worden. De routes naar het centrum lopen langs de Molenlaan en de Raadhuislaan. Aan de rand van de wijk en langs de singels zijn goede speelmogelijkheden in het groen. Er zijn goede mogelijkheden om een ommetje te maken en via wandel- en fietspaden naar Vlietland te gaan.

Ontwikkelingen

In delen van de Vlietwijk worden herinrichtingprojecten uitgevoerd. In delen van de modernistische flatbouw vindt renovatie plaats, wat kansen biedt voor opwaardering van de openbare buitenruimte. De herinrichting loopt door in de periode na vaststelling van de groenstructuurvisie.

Nassauwijk

De voorstellen voor het Burgemeester Berkhoutpark staan in § 5.4.2. De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

NA 1. Verbijzonderen van groen op Oranjeplein in de omgeving van de bibliotheek. Meer decoratieve beplanting aanbrengen en grotere variatie van inrichting.

NA 2. Hoek Prins Bernhardlaan en Willem Frisolaan minder stenig inrichten.

NA 3. Bij ontwikkeling Van der Hoevenpark de strook langs het spoor aantrekkelijker inrichten met meer zitgelegenheid aan water.

NA 4. Beplanting langs Oranjewatering richting open gebiedje opener maken zodat meer zicht vanaf het fiets-/wandelpad ontstaat.



Woonstraat in Nassauwijk



Groen bijzonder maken



Ervaren polderlandschap



6.7 Nassauwijk

Nassauwijk is een vroeg naoorlogse wijk die gekenmerkt wordt door een lineair, licht gebogen stratenpatroon met daarlangs woningen die qua architectuur een samenhangend beeld vertonen.

De woontypologie in de wijk wordt gedomineerd door verdichte bebouwing met voortuin. De wijk heeft een hoge bebouwingsdichtheid en een totaalcompositie gebaseerd op stedenbouwkundige principes met symmetrie assen. Enkele woningen rond het Burgemeester Berkhoutpark behoren tot de villawijk typologie. Het woningaanbod bestaat vooral uit rijwoningen, aangevuld met villas, een enkele 2-kapper en een enkele portiekflat.

Lanen en groene straten vormen de belangrijkste wijkgroenstructuur. De aanwezige singels dragen zijn essentieel in de structuur van de wijk. Het groen binnen de planlocatie langs het spoor is niet meegenomen als onderdeel van de wijkgroenstructuur. Het groen op het Oranjeplein en op de hoek van de J.W. Frisolaan en Prins Mauritslaan vormen bijzondere groene plekken binnen de wijk.

Er is er sprake van een sterke eenheid binnen de wijk. De langgerekte voorzieningenstrook parallel aan de Prins Bernhardlaan vormt, met afwijkende bebouwing een scheiding binnen de wijk. Aan de uiteinden hiervan bevinden zich twee groengebiedjes. De wijk heeft een groen karakter door de ruime voortuinen en een aantal omvangrijke groenstroken. Prominent in de wijk is de zeer fraaie singelachtige waterloop, die slechts door één brug oversteekbaar is en daardoor

een fysieke barrière vormt. De bebouwing bestaat uit geschakelde woningen en twee portiekflats centraal in de wijk. De gebieden direct rond het Burgemeester Berkhoutpark bieden plaats aan een aantal grote villa's.

Voor alle bewoners van Nassauwijk ligt het Burgemeester Berkhoutpark op loopafstand (300 meter). Aan de noordwestkant van de wijk ligt het park Adegeest dichtbij. Beide parken kunnen zonder barrières bereikt worden. Het is goed mogelijk om in de wijk een ommetje te maken en de verbinding met het fiets- en wandelpad langs het spoor is goed. Er is voldoende gelegenheid om honden uit te laten. Kinderen vinden speelmogelijkheden in het groen in het park Adegeest en het gebied langs het spoor.

Ontwikkelingen

Door de ruimtelijke ontwikkeling van woningbouw in het Van der Hoevenpark – gelegen tussen het spoor en de Juliana van Stolberglaan - verdwijnt een groot deel van de ruimte voor de hondenlosloopplaats en worden de mogelijkheden voor spelen in het groen minder. De ruimtelijke ontwikkeling biedt wel kansen om de kwaliteit van de recreatieve route langs het spoor te verbeteren.

In 2009 wordt de sanering van de riolering uitgevoerd. Dit biedt kansen om tegelijkertijd de openbare ruimte en daarmee de inrichting van het openbaar groen te verbeteren.

Adegeest

De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4. De voorstellen voor het park Adegeest staan in § 5.4.2.

AD 1. Zone langs pad bij polders meer verblijfsmogelijkheid geven, daar waar de route breder is zitbanken plaatsen.

AD 2. De groenstrook langs de sportvelden verder inrichten. Hier mogelijkheden voor waterberging en verminderen van drassigheid onderzoeken (beperkte mogelijkheden vanwege kabels en leidingen).

AD 3. Het binnenterrein bij flats tussen de Puccini- en Paganinidreef verlevendigen, bijvoorbeeld door water toe te voegen.

AD 4. Bevorderen van ontwikkeling van particuliere tuinen aan de voet van flats bij Puccini- en Paganinidreef.

AD 5. Onderzoeken of deel binnenterrein Van Beethovenlaan/ Chopinlaan achter buurtwinkels geprivatiseerd kan worden.

AD 6. Beplanting tussen Bachlaan en poldergebiedje hier en daar opener maken om doorzicht te krijgen.

AD 7. Tegenover serviceflat Richard Wagner de beplanting verwijderen en bomenrij planten om continuïteit groene lijn Wagnerlaan te versterken.



Ruim opgezet groen in de wijk



Saaie strook inrichten (bijv. voor waterberging)



Met privégroen aantrekkelijker



6.8 Adegeest

Het beeld van de naoorlogse wijk Adegeest wordt bepaald door een aantal brede stroken openbaar groen en de Van Beethovenlaan met een breed profiel en een groene middenberm. De woontypologie in de wijk is verdeeld tussen verdichte bebouwing met voortuin (langs de Leidseweg) en strokenbouw. De wijk is een totaalcompositie gedeeltelijk gebaseerd op stedenbouwkundige principes met symmetrie assen en gedeeltelijk onafhankelijk van het onderliggend landschap ontworpen, waarbij de er repeterende stempels van stedenbouwkundige eenheden zijn toegepast binnen een hiërarchisch wegepatroon. De woningen rond het Burgemeester Berkhoutpark behoren tot de villawijk typologie. Het woningaanbod is zeer divers en bestaat uit rijwoningen, aangevuld met villas, een enkele 2-kapper, gestapelde bouw en hoogbouw.

De wijkgroenstructuur wordt voornamelijk bepaald door groen langs de infrastructuur en groene hofjes, lanen en singels.

De ruimte langs de R. Wagnerlaan en F. Händellaan bestaan uit bomen in brede gazons.

De groenstroken zijn ingericht met grasveldjes en bomen en hebben een ruimtelijke verbinding met de omliggende groene gebieden, zoals de weilanden aan het spoor (deels ook op de Papenwegse polder), het sportpark en het park Adegeest. Hierdoor ontstaan er lange

zichtlijnen door de wijk naar de omliggende gebieden. Samen met de ruime hoeveelheid groen rondom de bebouwing geeft dit de wijk een groen en open karakter. De straatprofielen zijn eenvoudig ingericht en geflankeerd door trottoirs.

Het groen rond de flatgebouwen bij Puccini- en Paganinidreef is hier en daar saai, vooral daar waar het gras doorloopt tot de flats en waterpartijen ontbreken. Hetzelfde geldt voor de groenstrook ten zuiden van het sportpark die de functie van hondenlosloopplaats heeft. Deze is bovendien drassig.

Het groen in Adegeest is over het algemeen aantrekkelijk en ruim opgezet. Er is ruim voldoende groen en plaatselijk is meer variatie gewenst. Het park Adegeest fungeert als wijkpark en is vanuit de hele wijk goed bereikbaar. De Bachlaan en Richard Wagnerlaan vormen hierbij wel barrières. In en langs de wijk zijn goede mogelijkheden voor ommetjes en het uitlaten van honden. Voor kinderen zijn er goede speelmogelijkheden in het groen.

Ontwikkelingen

De provincie onderzoekt of door het noordelijk deel van het sportpark Adegeest één van de varianten van de Rijnlandroute kan lopen.

Boschgeest

De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

BO 1. Verhogen inrichtingskwaliteit en gebruikswaarde voor parkfuncties van de zone langs het spoor. Plaatselijk intensiever inrichten, met bijvoorbeeld zitplekken met decoratieve beplanting en speelplekken in het groen.

BO 2. Water in wijk met vrijstaande woningen zichtbaarder maken door beplanting op kopse kanten te verwijderen of lager te maken.

BO 3. Breed gedeelte van de Baron Schimmelpenninck van der Oyenlaan voorzien van laanbeplanting om groen karakter te versterken.

BO 4. Mogelijkheden zoeken om door grondaankoop de Rosenburgherlaan te verbreden. Groene zone langs Rosenburgherlaan verbreden om gebruiksmogelijkheden route te verbeteren en enkele verblijfs- en/of speelplekken te maken.



Verhogen inrichtingskwaliteit



Water zichtbaar maken



Bomen in breed profiel plaatsen



6.9 Boschgeest

Boschgeest grenst aan de zuidwestkant aan het landelijk gebied en de algemene begraafplaats Rosenburgh met het omliggend wandelparkje. De wijk Boschgeest is ontstaan in de grote groeiperiode van Voorschoten na de tweede wereldoorlog. De meest voorkomende woontypologie is verdichte bebouwing met voortuin, aangevuld met delen welke opgebouwd zijn volgens de villawijk typologie. De nieuwere delen binnen de wijk zijn ontworpen als woonerf, met rondlopende ontsluiting als drager van verschillende woonvelden. Het woningaanbod bestaat uit veel rijwoningen, vrijstaande woning, 2-kappers en lage gestapelde bouw.

Langs de spoorlijn ligt ten noorden van de British School een grote groenstrook die spaarzaam ingericht is. Het stratenpatroon, kenmerkt zich door een loodrecht verband waarbij de straatprofielen eenvoudig vormgegeven zijn. Langs de hoofdontsluitingswegen liggen brede groenstroken. De bebouwing bestaat uit geschakelde laagbouw en in het deel dat aan het landelijk gebied grenst staan vrijstaande woningen. Dit deel heeft een groen karakter door de ruime tuinen en er is nauwelijks openbaar groen aanwezig. Verder liggen er een aantal vrijstaande grootschalige gebouwen, zoals een kerk en gestapelde woningbouw in de wijk. Een opvallend element is de langgerekte strook midden in de wijk die oorspronkelijk bedoeld is voor voorzieningen en nu is ingericht met openbaar groen en twee vrijstaande bebouwingsblokken.

De wijkgroenstructuur in Boschgeest wordt bepaald door groenstroken langs orthogonale infrastructuur gecombineerd met een centrale groenstrook. Tevens speelt de wetering naar begraafplaats Rosenburgh een grote rol. Enkele structurerende hofjes in het oudere wijkdeel zijn opgenomen omdat zij essentieel zijn in de compositie van dit deel van de wijk. Het groen in de planlocatie in het noorden van de wijk is niet opgenomen in de wijkgroenstructuur.

Het groen in Boschgeest is beperkt van omvang. Er ontbreekt een wijkpark op loopafstand (300 meter). Binnen de wijk en langs de rand kan men goed een ommetje maken. De verbindingen naar het buitengebied liggen ter plekke van Rosenburgh. De verbinding naar de Vliet is niet duidelijk. De Veurseweg vormt de belangrijkste barrière langs de wijk.

Er zijn voldoende mogelijkheden voor het uitlaten van honden, met name in de randen van de wijk. Kinderen vinden ook in de rand goede mogelijkheden voor spelen in het groen.

Noord-Hofland

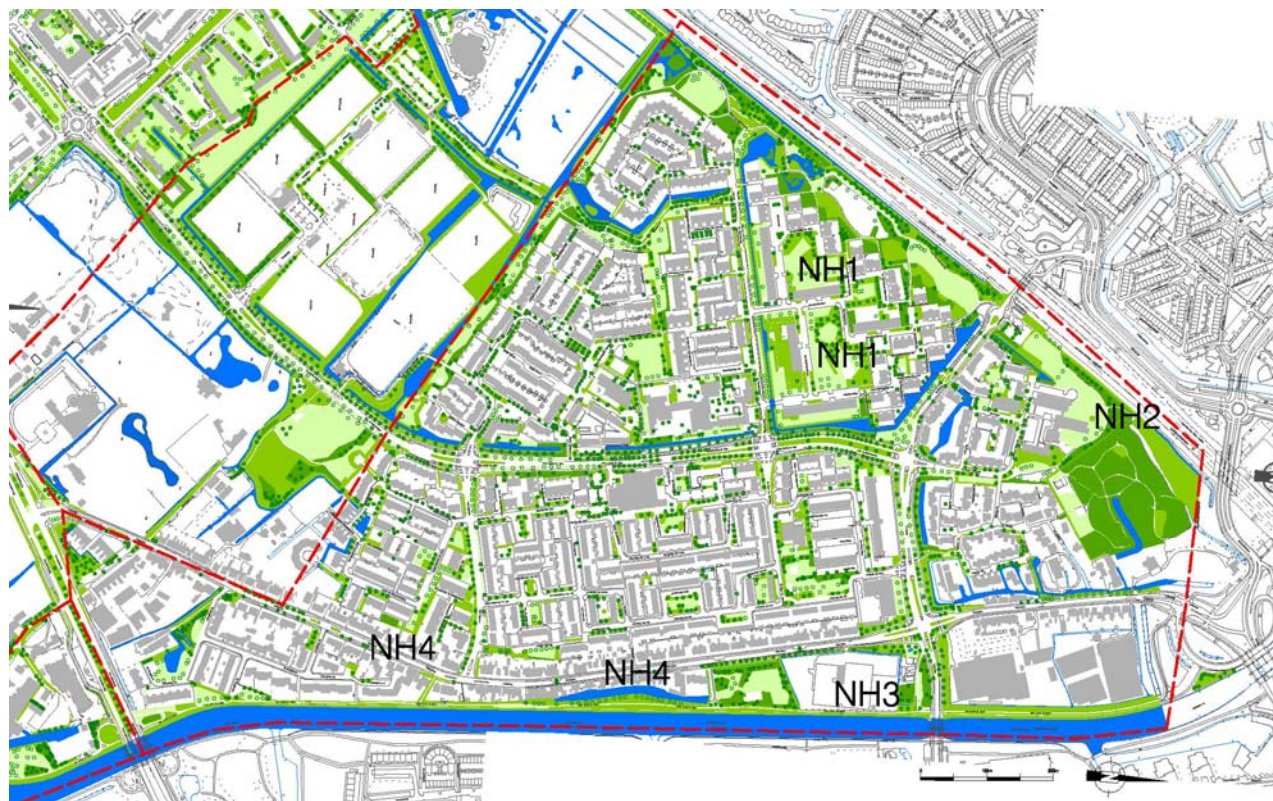
De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

NH 1. Inrichtingskwaliteit van de centrale groenplek van de van Kleffensplantsoen en van de Gebr. de Witplantsoen verbeteren met meer gebruiksmogelijkheden en sieraccenten aanbrengen.

NH 2. Route bij Bejaardenoord 't Hollandshuys goed aansluiten op landgoed en park Ter Wadding.

NH 3. Bij herontwikkeling van de gebieden Intratuin/ Arsenaal verbinding met een verblijfsplek aan Langs de korte Vliet verbeteren.

NH 4. Boomstructuur langs Leidseweg waar mogelijk aanvullen.



Groene zoom langs Korte Vliet



Woonerven in Noord-Hofland



Omgeving flats opwaarderen



6.10 Noord-Hofland

Na 1945 is gestart met de wijk Noord-Hofland, die tussen 1970 en 1990 werd afgebouwd. De woontypologie is een menging tussen woonerven, strokenbouw, een villawijk bij Ter Wadding en een verdichte bebouwing met voortuin langs De Korte Vliet. De wijk is ontworpen als totaal concept onafhankelijk van het onderliggend landschap, waarbij zowel repeterende stempels van stedenbouwkundige eenheden als verschillende woonveldjes aan rondlopende ontsluiting zijn toegepast. Het woningaanbod is zeer divers en bestaat uit rijtjeswoningen, aangevuld met enkele villas en 2-kappers, gestapelde bouw en hoogbouw.

De wijkgroenstructuur loopt haaks op de strokenbouw met groen langs de belangrijke infrastructuur en groene hofjes. Bij de groot-schalige strokenbouw zijn de groene velden ook groter. In de gebieden met de woonertypologie bestaat de wijkgroenstructuur uit het groen langs en gekoppeld aan de rondlopende infrastructuur. De groenvakken bij de entrees van de parkeerplaatsen zijn karakteristiek. De Leidseweg is, als onderdeel van de hoofdgroenstructuur, belangrijk voor de samenhang tussen verschillende woongebieden in Noord-Hofland. In De Hooghkamer vormt het centrale groengebiedje de wijkstructuur.

Noord-Hofland bestaat uit de delen Oost, West en de Hooghkamer. Noord-Hofland-oost ligt tussen de Leidseweg en de Admiraal de Ruytersingel. Het stratenpatroon kenmerkt zich door kronkelende woonstraten met daaraan kleine pleintjes met parkeren en openbaar groen dat gebaseerd is op een kleinschalig stempelpatroon. Het overige groen in de wijk heeft voornamelijk een verkeersbegeleidende functie. De bebouwing bestaat voornamelijk uit geschakelde eengezinswoningen en een aantal (galerij)flats

De Hooghkamer ligt tussen de lintbebouwing langs Leidse weg en De Korte Vliet en de Voorschoterweg met daarlangs een brede strook openbaar groen. Aan de zuidkant zorgt een parkachtige open ruimte voor een groene uitstraling in het wijkje.

Noord-Hofland-west is begrensd door drie groengebieden: het sportpark Adegeest, het landgoed 'Ter Wadding' en aan de noordzijde door de parkstrook 'Noord-Hofland' langs de spoorlijn. In dit deel liggen woonerven met kronkelende straten en veel openbaar en privé groen. De openbare ruimte heeft een smal profiel met veel richtingsveranderingen. Versmallingen, perkjes met boompjes en lage begroeiing, houten paaltjes en verkeersremmers zijn kenmerkend voor de openbare ruimte. Bij de galerijflats is de openbare ruimte ruim opgezet met brede rijbanen met haaks parkeren en ruime grasvelden met bomen en struiken.

De Admiraal de Ruytersingel met haar tweezijdige laanbeplanting is een belangrijke groene lijn. De Trompweg, Thorbeckeweg en Piet Heijnlaan met laanbeplanting aan één zijde staan er dwars op. De beplanting in de parkstrook langs het spoor schermt het spoor af, maar is open naar de wijk toe. De inrichting is gevarieerd en heeft goede recreatieve mogelijkheden.

De beplanting langs de kronkelende waterlopen in de wijk is uitbundig, het groen in de woonerven is sober. De inrichting rond de flats (met name in het Albardaplantsoen) is wat saai en biedt weinig gebruiksmogelijkheden. De openbare ruimte langs de Korte Vliet is beperkt tot een fiets-/wandelpad met zitmogelijkheid in de berm.

Bewoners in Noord-Hofland beschikken over voldoende groen in de woonomgeving. Parken en groenzones met goede recreatieve mogelijkheden liggen op loopafstand (300 meter), zonder dat er barrières tussen liggen. Vooral de zones langs het spoor en het sportpark worden intensief gebruikt.

Voor het wandelen met honden zijn goede mogelijkheden en kinderen beschikken over voldoende mogelijkheden om te spelen in het groen. Er zijn goede aansluitingen op de recreatieve verbindingen, maar bij de Korte Vliet is het onduidelijk dat men naar het water toe kan.

Ontwikkelingen

In de wijk zijn de volgende ruimtelijke ontwikkelingen gepland:

- Renovatie flatgebouwen en vernieuwing openbare ruimte in Albardaplantsoen en Van Kleffenplantsoen.
- Gebied rond Intratuin / Arsenaal

Bijdrorp

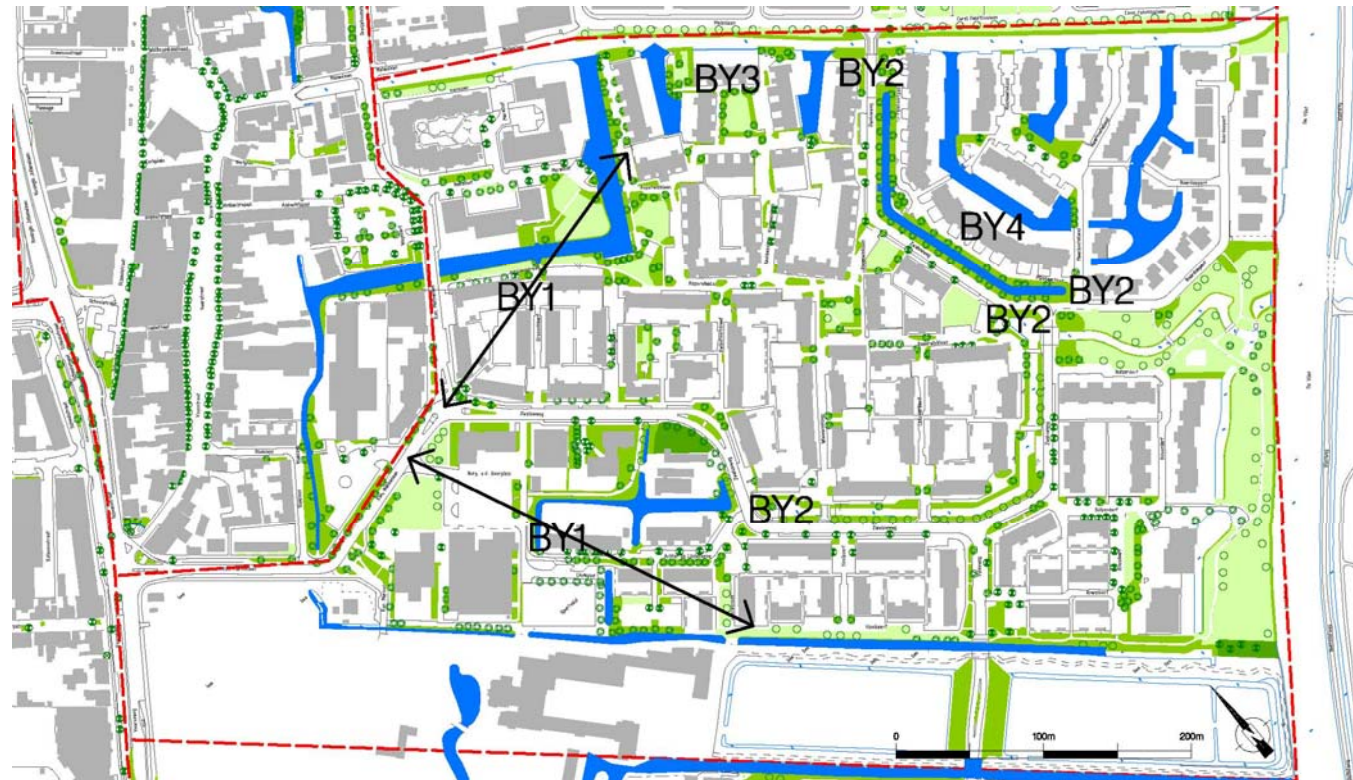
De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

BY 1. Zoeken naar een aanvullende groene zone van de Koninklijke Marineman naar Havikserf en eveneens naar Molenlaan. Hierbij de planontwikkeling rond Burgemeester van der Haarplein benutten.

BY 2. Beter zichtbaar maken van watergangen door verwijderen hoge beplanting op kopse kanten.

BY 3. De inrichtings- en beheerkwaliteit van een aantal zitplekken en het daarbij behorende groen verbeteren.

BY 4. Oevers van watergangen bij voorkeur niet met bodembedekkers beplanten maar hier bermgras ontwikkelen (bijvoorbeeld bij Zwaluwweg).



Water meer zichtbaar maken



Meer ruimte voor groene route



Water beeldbepalend



6.11 Bijdorp

Bijdorp ligt ten zuiden van het centrum. De wijk, gebouwd rond de jaren '70, is opgebouwd als woonerf. Rondlopende ontsluiting is de drager van verschillende woonvelden. Langs de Essenlaan staan villawoningen, volgens de villawijk topologie. Het woningaanbod bestaat uit rijwoningen, vrijstaande woningen, 2-kappers en een enkel hoogbouw blok.

De wijkgroenstructuur bestaat uit groen langs en gekoppeld aan rondlopende infrastructuur, gecombineerd met een wijk overstijgende waterloop. De groenvakken bij de entrees van de parkeerplaatsen zijn bepalend voor het karakter van de wijk.

Karakteristiek voor de wijk is de sterke relatie met water. De Molensloot en de Vliet vormen de begrenzingen van de wijk en daarnaast lopen er verschillende waterstructuren door de wijk. Deze structuur van waterlopen en daarbij de vele openbare, groene ruimtes zijn beeldbepalend.

De wijk heeft een onoverzichtelijke structuur met vele richtingsveranderingen en gebogen en doodlopende straten. De openbare ruimte wordt hoofdzakelijk gevormd door water en groenstroken en is ruim van opzet. De bebouwing bestaat voornamelijk uit geschakelde één- en meergezinswoningen en twee-onder-één-kap woningen. De woningen die aan het water liggen zijn veelal met de achtertuinen naar het water gericht. Deze achterkanten zijn dus ook zichtbaar vanaf de openbare ruimte en geven door de

verschillende kade- en erfinrichtingen en bootjes een gevarieerd beeld.

Het openbaar groen is beperkt tot straatbomen en kleine plantsoenen c.q. speelplekken.

Voor bewoners aan de noordwestkant van Bijdorp ligt het Burgemeester Berkhoutpark binnen loopafstand (300 meter). De Koningin Julianalaan (onderdeel van het lint Veurseweg/Leidseweg) vormt hierbij een barrière. Bewoners aan de Vlietzijde zijn aangewezen op het Leo van der Bijlpark langs de Vliet dat beperkt van omvang is. In de wijk zijn weinig groene speelmogelijkheden voor kinderen. Er zijn weliswaar looproutes naar het centrum, maar het netwerk van wandelpaden in de wijk behoeft versterking.

Het water is vanaf de kopse kant op een aantal plekken te weinig zichtbaar door beplanting. De inrichting van de openbare ruimte is op een aantal plekken aan slijtage onderhevig en oogt matig onderhouden.

Plaatselijk is overlast van hondenuitwerpselen, omdat er beperkte uitlaatmogelijkheden zijn.

Ontwikkelingen

In de omgeving van het Burgemeester van der Haarplein zijn ruimtelijke ontwikkelingen gepland.

Bij het Klooster Bijdorp zijn in de westhoek van het complex ruimtelijke ontwikkelingen gepland.

Starrenburg

De voorstellen voor de routes staan in § 5.4.4.

ST 1. Zoeken naar een mogelijkheid om de groene zone langs de zuidkant van Starrenburg III door te trekken tot aan de Veurseweg en hiermee de verbinding van kern naar ommeland te verbeteren.

ST 2. De groenstrook langs de Zuiderzichtlaan zodanig beheren dat hier speelmogelijkheden in het groen zijn.

ST 3. Mogelijkheden zoeken om door groeninrichting de diagonale lijn in Starrenburg te versterken. Zorgen dat in de lijn van de diagonale pad door Starrenburg II geen geparkeerde auto's staan.

ST 4. Bij revitalisering noordelijk deel bedrijventerrein de inrichtingskwaliteit van de openbare ruimte verbeteren.



Starrenburglaan in ontwikkeling



Centraal buurtgroen Starrenburg II



Zitboulevard aan de Vliet



6.12 Starrenburg

Starrenburg, gerealiseerd tussen 1990 en nu, is de nieuwste wijk van Voorschoten. Het oudere deel van de wijk Starrenburg is opgezet volgens de woonerf typologie. De wijkgroenstructuur bestaat uit groen langs en gekoppeld aan rondlopende infrastructuur. Daarnaast spelen enkele vaarten een belangrijke rol in de wijk en tussen de wijkdelen. Het nieuwe gedeelte is een typische jaren '90 wijk met als wijkgroenstructuur een centraal element. De toekomstige wijkgroenstructuur van het nog te ontwikkelen gedeelte van de wijk is, evenals in de analyses op stadsniveau, niet bepaald.

In Starrenburg I zijn elementen van het onderliggende landschap opgenomen en enkele oude routes gehandhaafd. Het bestaat uit drie deelgebieden die elk een eigen stedenbouwkundig principe hebben. Het gebied langs het lint Veurseweg/Leidseweg kenmerkt zich door twee-onder-één-kap woningen, die schijnbaar willekeurig in de ruimte zijn geplaatst en omgeven worden door groen. De openbare ruimte wordt hier gevormd door kronkelende woonstraten. Tevens staat in dit gedeelte het rijksmonument 'Oud Woelwijk'. Het middengebied is het grootste deelgebied van de wijk en bestaat uit geschakelde en gestapelde woningen. Daarnaast is er een bedrijventerrein met een onaantrekkelijke openbare ruimte.

Starrenburg II is in 2008 afgerond en heeft een bebouwing met verschillende woontypologieën. De omgeving van de Eikenlaan in het noordwesten krijgt een bosachtig karakter met lanen, die een aantal 'kamers' omsluiten. De bebouwing langs de Middelgeestlaan grenst aan Starrenburg I en bestaat uit woningen in 30-er jaren stijl. De continuïteit van de Middelgeestlaan wordt ondersteund door de strakke rooilijn en het lijnvormig groen in de vorm van een laan en lage heesters en hagen. De Vlietoever heeft op het water georiënteerde bebouwing met deels openbare oevers. Bij Oostbosch ligt een dubbel carré van woningen rond een wijkpark. Het carré is omgeven door een ringweg. Het openbaar groen bestaat voornamelijk uit bomen en gras.

Door de wijk is een doorsnijdende diagonaal aangebracht in de vorm van een fiets/wandelroute waarlangs beeldende kunst is geplaatst.

De voornaamste groene lijn in Starrenburg bestaat uit de Starrenburgerlaan die bomenrijen van formaat heeft. In de rest van de wijk is het openbaar groen, afgezien van het wijkpark en enkele groene stroken zeer beperkt.

Het wijkpark in het carré is beperkt van omvang en zal voornamelijk functioneren voor de direct omwonenden. Binnen de wijk zijn goede mogelijkheden voor een ommetje of voor wandelen naar buiten. Een betere uitloop langs de Vliet naar het zuiden is gewenst.

Ontwikkelingen

Het beheer van het openbaar groen van Starrenburg II is in 2009 aan de gemeente overgedragen.

Aan de zuidkant zal op termijn Starrenburg III in ontwikkeling komen. Hierdoor ontstaan kansen om het groen aan de zuidkant van Voorschoten te completeren en een groene verbinding tussen de Vliet en wandelpark Rosenburgh te maken.

7. Verkoop van groen

Gemeente Voorschoten ontvangt regelmatig verzoeken van particulieren tot aankoop van gemeentelijke groenstroken ter uitbreiding van tuinen. Daarvoor bestond reactief beleid, waarbij iedere aanvraag op zich werd behandeld aan de hand van een aantal beoordelingspunten. Bij de daadwerkelijke verkoopovereenkomst waren indien nodig specifieke inrichtings- of gebruiksbepalingen opgenomen.

De geschetste procedure resulteerde vanwege het maatwerk in een tijdrovend proces, waarbij bovendien door de afzonderlijke behandeling de overeenkomsten en verschillen tussen aanvragen vaak lastig te beoordelen waren.

Gemeente Voorschoten wil daarom graag een heldere en efficiëntere procedure hanteren, waarbij zij standaardovereenkomsten gebruikt. Bovendien moet de nieuwe procedure duidelijkheid scheppen voor mensen die een aanvraag willen gaan doen. Hiervoor is een uitgiftekaart en een stappenplan opgesteld.

Uitgiftekaart

Het gemeentelijk groen is per wijk geïnventariseerd aan de hand van een aantal beoordelingspunten. Het resultaat is een uitgiftekaart waar het groen op staat dat in principe in aanmerking komt voor verkoop. Het voordeel is dat bewoners die groen willen aankopen een beeld van de mogelijkheden krijgen, waardoor er naar verwachting minder aanvragen binnenkomen die uiteindelijk niet tot verkoop leiden. Daarnaast heeft voor nieuwe aanvragen een groot deel van de beoordeling al plaatsgevonden, zodat deze efficiënter afgehandeld kunnen worden. Tot slot heeft de uitgevoerde inventarisatie per wijk gezorgd voor een duidelijk beeld van bestaande groenstroken met de ruimtelijke overeenkomsten en verschillen. Zo kan de gemeente op basis van de uitgiftekaart consequent omgaan met vergelijkbare aanvragen.

Voor de aanvragers geldt dat de uitgiftekaart duidelijk maakt welke aanvragen kans van slagen hebben. Daarnaast kan de service aan

de burger verbeteren door een kortere tijd tussen de aanvraag en het collegebesluit over het al dan niet verkopen.

De beoordelingspunten voor de opgestelde uitgiftekaart zijn:

- De ligging van groen in de hoofdgroenstructuur en de wijkgroenstructuur; om op die manier te voorkomen dat groen uitgegeven wordt dat op gemeentelijk of wijkniveau een bepalende rol heeft zoals uiteengezet in de groenstructuurvisie.
- De aansluiting met bestaande woningen of tuinen; om zodoende zonder verdere werkzaamheden van openbare werken te komen tot uitbreiding van tuinen.
- De eventuele mogelijkheid om vergunningsvrij te bouwen; om te voorkomen dat dit mogelijk wordt op plaatsen waar het ruimtelijk niet gewenst is.
- De aanwezigheid van overig groen in het straatbeeld; om plaatsen waar groen in beperkte mate aanwezig is zo groen mogelijk te houden.
- De nabije aanwezigheid van openbare ruimten als speelplaatsen en zitplaatsen; om deze een groene uitstraling te laten behouden.
- De ligging van het groen in verhouding tot de omgeving; om versnippering en/of isolatie van openbare ruimte door verkoop van groen in ieder geval niet te laten toenemen, om tot een afgeronde nieuwe situatie te komen en om te voorkomen dat camouflage verdwijnt tussen bijvoorbeeld voorgevels en zij- of achtergevels en tussen privé-tuinen en openbare weg.
- De aanwezigheid van waardevolle en moeilijk vervangbare beplanting; om te voorkomen dat deze verkocht wordt en als gevolg daarvan mogelijk verwijderd wordt.

Op basis van het bovenstaande is gekomen tot de uitgiftekaart die als een losse bijlage bij deze groenstructuurvisie hoort.

Stappen bij aanvraag

Indien een strook op de uitgiftekaart als uitgeefbaar is aangemerkt, beoordeelt de gemeente bij een aanvraag de volgende aanvullende punten:

- Eventuele plannen of ontwikkelingen op de betreffende locatie.
- Eventuele gevolgen op verkeersgebied met betrekking tot verkeersveiligheid en bereikbaarheid.
- Aanwezigheid van straatmeubilair. Indien aanwezig bepaalt gemeente Voorschoten of en hoe dit verplaatst kan worden.
- Aanwezigheid van voorzieningen ten behoeve van de brandweer. Indien aanwezig wordt het groen niet verkocht.
- Aanwezigheid van riolering, kabels, leidingen, overige nutsvoorzieningen en civieltechnische bouwwerken. Indien aanwezig wordt het groen niet verkocht.
- Eventuele aanwezigheid van bodemverontreiniging of van archeologische waarden.

Verkoopvoorwaarden

Met betrekking tot het groen dat op basis van bovenstaande beoordeling in aanmerking komt voor verkoop, geldt het volgende:

- De verkoopprijs wordt gesteld op €120,-/m², in overeenstemming met de in ontwikkeling zijnde Nota Grondbeleid. Na vaststelling daarvan vindt een jaarlijkse indexering plaats.
- Op de grondprijs komt een toelage van €200,- ter dekking van de behandelingskosten.
- Voor het oprichten van gebouwen en bouwwerken geldt het daarvoor bedoelde vergunningenstelsel. Hierbij wordt opgemerkt dat er in beginsel geen vrijstelling zal worden verleend van de bestemming 'openbaar groen'.
- Om stroken met een beperkt oppervlak of met een beperkte functionele toevoeging aantrekkelijk te maken voor bewoners, wordt voor stroken met een breedte van maximum 1 meter of met een oppervlak van maximaal 10m² geen grondprijs berekend.
- Voor de verkoopbare grond aan de Brunita J. Gemmekelaan onderzoekt de gemeente of deze vanwege de omvang van de de

gronden verkocht kunnen worden met meer ontwikkelingsmogelijkheden.

Op basis van het bovenstaande wordt verwacht dat de opbrengsten uit de verkoop van groenstroken tenminste het bedrag van €15.000,- zullen bedragen zoals is opgenomen in de begroting 2009.

Mogelijk te privatiseren groen rond flats

Uitbreiden van privégroen kan de openbare ruimte rondom flats verlevendigen en de sociale veiligheid bevorderen. Hiervoor is uniformiteit en kwaliteit van beheer van belang. Om die reden beoordeelt de gemeente op welke plekken groen rond flats in eigendom bij woningcorporaties in aanmerking komt om aan deze corporaties uitgegeven te worden.

Voorstellen

V 1. Voor de status van al of niet te verkopen groen aan particulieren stelt de gemeente met deze groenstructuurvisie een uitgiftekaart vast met de categorieën: niet te verkopen en in principe geschikt voor verkoop.

V 2. Voor het realiseren van tuinen aan de voet van flatgebouwen die in eigendom en beheer zijn bij woningcorporaties, voert de gemeente een actief beleid. Dit kan leiden tot een aanpassing van de uitgiftekaart rondom deze flats.

V 3. De gemeente stelt een procedure vast voor de verkoop van groen aan particulieren en maakt deze kenbaar via de gebruikelijke kanalen. Voor het verkoopbeleid geldt als basis een uitgiftekaart die als losse bijlage bij de groenstructuurvisie is gevoegd.

V 4. De gemeente onderzoekt voor de verkoopbare grond aan de Brunita J. Gemmekelaan of deze vanwege de omvang van de gronden verkocht kan worden met meer ontwikkelingsmogelijkheden.

8. Programma met maatregelen en projecten

Programma als sturingsinstrument

De uit de visie afkomstige beleidspunten en voorstellen vormen gezamenlijk het programma voor de uitvoering van de Groenstructuurvisie. Omdat de visie betrekking heeft op een termijn van 10-15 jaar en deze zich bovendien richt op het aansluiten bij andersoortige werkzaamheden, is het niet mogelijk en wenselijk om een gedetailleerde uitvoeringsplanning voor de hele periode vast te leggen. De lijst van het programma moet daarom gezien worden als een sturingsinstrument voor de gemeente om richting te geven aan de ontwikkeling, het ontwerp, de inrichting en het beheer van het groen.

Waarborging van uitvoering

De actiepunten voor 2009 en 2010 zijn in het programma uitgewerkt. De planning is niet verder uitgewerkt, om zo de nodige flexibiliteit te houden om tot afstemming met andere beheertaken en ruimtelijke projecten te komen. Om de uitvoering van de actiepunten verder te waarborgen, stelt de gemeente jaarlijks een werkplan op. Hierin wordt uitgewerkt welke actiepunten het daaropvolgende jaar in uitvoering komen. Vaststelling van het werkplan dient daarbij als waarborging van de uitvoering.

Mate van belang

Voor elke actie is in het programma ook de mate van belang opgenomen. Deze is niet direct van invloed op de planning. De mate van belang van elk actiepunt duidt op de mate waarin de activiteit bijdraagt aan het ontwikkelen en beschermen van de hoofdgroenstructuur of de wijkgroenstructuur. Doordat actiepunten met een grote mate van belang voor de hoofdgroenstructuur vaak ook grote en / of complexe acties betreffen, is het niet uitvoerbaar deze allemaal in het begin van de

uitvoeringsperiode te plannen. Een grote mate van belang kan dus gepaard gaan met een uitvoering op de langere termijn. De termijn is mede afhankelijk van de afstemming met beleidsontwikkeling, andere beheertaken en de planning van projecten voor ruimtelijke ontwikkeling.

Financiëring

Het overgrote deel van de actiepunten heeft financiële dekking op basis van bestaande budgetten en kredieten. Voor deze actiepunten is in het overzicht van het uitvoeringsprogramma benoemd welke van bovengenoemde budgetten wordt ingezet. Een klein aantal actiepunten in het uitvoeringsprogramma is nog niet voorzien van een financiële dekking. Deze worden uitgesproken als voornemen. Voor de actiepunten die nog geen financiële dekking hebben, zal aparte besluitvorming volgen.

Programma als losse bijlage

Het programma is als losse bijlage bij deze groenstructuurvisie gevoegd.

9. Begrippen en afkortingen

<i>Beschermwaardige bomen</i>	De waardevolle bomen en boomgroepen in de gemeente Voorschoten die een bescherming kennen. Dit zijn bomen die minimaal 50 jaar zijn en minimaal een redelijke toekomst-verwachting hebben. Ook bomen die jonger dan 50-jaar zijn maar een bijzondere betekenis hebben behoren tot de beschermwaardige bomen. De gemeente heeft hiervoor een lijst opgesteld die bestaat uit monumentale bomen, de laanstructuren van de lange lijnen in de hoofdgroenstructuur, de bomenlanen in de wijkgroenstructuur en overige beeldbepalende bomen of boomgroepen.	<i>Groen in de wijk</i>	Groenvakken die binnen de begrenzing van de buurten liggen en bestaan uit blokgroen en buurtgroen. Dit groen is te vinden in de straten, pleintjes en woonerven en in plantsoenen en kleine parkjes.
<i>Blokgroen</i>	Vakken met beplanting , gras en bomen die in de straat, hof, woonerf of pleintje liggen, kleiner dan een halve hectare zijn en over het algemeen functioneren als aankleding van de wijk en verbetering van de milieuomstandigheden.	<i>Groene buffer</i>	Aaneengesloten groene zone dwars door Voorschoten. Wordt niet in bestaande vorm beschermd, stedenbouwkundige ontwikkeling derhalve mogelijk, mits het open en groene karakter het beeld blijft bepalen.
<i>Buitengebied</i>	Gebied zoals vastgelegd in bestemmingsplan buitengebied. Mogelijkheden en bescherming zijn overeenkomstig dit bestemmingsplan.	<i>Groene lijnen</i>	Diverse infrastructurele lijnen waar een groene begeleiding en bomen voor een lommerrijk karakter moeten zorgen. Deze vormen de verbindingen tussen de parken, landgoederen en groengebieden die voornamelijk bestaan uit lommerrijke lanen.
<i>Centrumgebied</i>	Bebouwd gebied met vooral gesloten bouwblokken met hoge bebouwingsdichtheden. Een hoge dichtheid van voorzieningen, met name op de begane grond, en een hoge gebruiksdruk.	<i>Groene zomen</i>	De gebieden met een landschappelijk karakter die ten westen en oosten van Voorschoten liggen. Ze vormen een samenhangende, groene omlijsting van Voorschoten. Bestaand groen wordt beschermd en behouden. Gevrijwaard van stedenbouwkundige ontwikkelingen.
<i>CROW</i>	Centrum voor regelgeving en onderzoek in de grond-, weg- en waterbouw. Dit instituut stelt onder andere richtlijnen op voor beheer- en inrichtingskwaliteit van de openbare ruimte.	<i>Jaren 90 buurt</i>	Woongebied met lage bebouwingsdichtheid met op zichzelf staande eenheden met elk hun eigen stedenbouwkundig principe of de gehele ontwikkeling als losstaande eenheid. Hoog- en laagbouw gemengd per deelgebied.
		<i>Lintbebouwing</i>	Geleidelijk ontstane bebouwing langs wegen en routes met over het algemeen een hoge bebouwingsdichtheid met vooral rijwoningen, met en zonder tuin. Bebouwing gericht op ontsluiting, geen aandacht voor achterkant.

<i>Parken</i>	Aaneengesloten en samenhangende groengebieden die functioneren als recreatieplek in de gemeente.		Vooraf vrijstaande woningen en twee- onder-één-kapwoningen. Het groenbeeld wordt bepaald door grote privétuinen.
<i>Recreatiegebieden</i>	Gebied dat dient voor recreatie, dat over het algemeen extensief ingericht en beheerd is. Een voorbeeld bij Voorschoten is Vlietland.	<i>Werkgebied</i>	Gebieden met bedrijven en/of kantoren met een planmatige opzet en over het algemeen zonder woonbebouwing. Het wordt vooral gekenmerkt door vrijheid op de kavel en presentatie aan de weg.
<i>Projectgebieden</i>	Bestaande planlocaties voor stedenbouwkundige ontwikkeling, welke als dusdanig aangemerkt blijven.	<i>Wijkgroen</i>	Vakken met beplanting, gras en bomen met een oppervlakte tussen de 0,5 en 5 hectare en die over het algemeen functioneren als gebruiksgroen, ontmoetingsplek, speelplek en aankleding van de wijk. Als het groen groter dan enkele hectares is kan gesproken worden van een wijkpark.
<i>Stedelijke hoofdgroenstructuur</i>	Het samenstelsel van landgoederen, parken, groenzones, groene zomen, groene lijnen en landschappelijk groen dat voor Voorschoten als geheel van belang is.		
<i>Strokenbouw</i>	Woongebied ontworpen volgens totaalconcept en onafhankelijk van het onderliggende landschap. De wijk bestaat uit repeterende stempels van stedenbouwkundige eenheden en heeft een hiërarchisch wegenpatroon. Per blok is er afwisseling tussen lage, gestapelde bouw en hoogbouw.	<i>Woonerf</i>	Woongebied ontworpen volgens totaalconcept met een hiërarchisch wegenpatroon van rondlopende wijkontsluiting als drager van de verschillende buurtjes of hofjes. Bloksgewijze afwisseling tussen lage, gestapelde bouw en hoogbouw.
<i>Verdichte buurt met voortuin</i>	Woongebied met hoge bebouwingsdichtheid en totaalcompositie gebaseerd op stedenbouwkundige principes met symmetrie-assen. Minder combinatie benedenbovenwoningen, veelal grondgebonden. Veel rijwoningen, een enkele vrijstaande woning of 2-kapper. In het groenbeeld zijn de voortuinen, veelal met hagen, sterk beeldbepalend.	<i>Woontypologie</i>	De opbouw van een buurt gekenmerkt door het stedenbouwkundige verkavelingspatroon, woningdichtheid, aanwezigheid van tuinen (privé en collectief), bouwhoogtes, woningtype (rijwoningen, appartementen, villa's ed.) en percentage openbare ruimte versus privé-grondoppervlak.
<i>Villabuurt</i>	Woongebied met lage bebouwingsdichtheid, planmatige opzet en losse bouwelementen.	<i>Zoekgebied ontwikkeling groene zoom</i>	Gebied waar groen aangevuld c.q. versterkt moet worden. Hierbij is een combinatie met andere functies mogelijk.

10. Bronnen

Plannen van rijk en provincie

Ministerie VROM, 2004. **Nota Ruimte**

Raad voor het Landelijk Gebied, 2005. **Recht op Groen**, deel 1. Beleidsadvies en deel 2 Analyse, publicatie RLG 05/06, juni 2005, Advies over de groene kwaliteit van de openbare ruimte

Raad voor het Landelijk Gebied, 2008. **Groen opgroeien!** Advies over meer samenhang in groen jeugdbeleid, Publicatie RLG 08/08

Provincie Zuid-Holland, 2005. **Groendeel**, Ontwerpbeleidsplan Groen, Water en Milieu 2006 – 2010.

Plannen en nota's van de gemeente Voorschoten

Gemeente Voorschoten, 2007a. **Groenbeheer – Beheerplan 2008-2011**, gemeente Voorschoten

Veringmeier groenadvies, 2002. **Evaluatie Groenstructuurplan** "Zeven sferen: een landschap (niet vastgesteld)

Bosch en Slabbers, 2007. **Ruimtelijk ontwerp van de Traverse te Voorschoten**, oktober 2007.

Bosch en Slabbers, 2008. **Van glas naar gras** – Omvorming glascomplexen in de Duivenvoorde corridor, gemeente Voorschoten – Stichting Duivenvoorde

Gemeente Voorschoten, afdeling Ruimtelijke Ontwikkeling, 2007. **Adviesnota Voorwaarden voor verkoop van groenstroken**, 2007

Gemeente Voorschoten, 2002. **Welstandsnota Voorschoten**, december 2002

Gemeente Voorschoten, 2007b. **Bestemmingsplan Buitengebied**, 2007

Gemeente Voorschoten, 2007c. **Structuurvisie 2005-2020**, vastgesteld 1 maart 2007

Gemeente Voorschoten, 2004. Milieubeleidsplan 2004-2008, augustus 2004

NWMA. 2003. Structuurvisie Duivenvoorde, Gemeente Voorschoten – Gemeente Leidschendam – Voorburg

Pius Floris, 2008. **Waardevolle bomenlijst gemeente Voorschoten**, december 2008.

Vereniging Leefbaar Voorschoten. 2008. **Sporen in het landschap**.

Onderzoeksrapporten over waarde en maatschappelijke betekenis groen

Bell S., Thompson C.W. and Travlou P. (2003). **Contested views of freedom and control**: Children, teenagers and urban fringe woodlands in Central Scotland. *Urban Forestry & Urban Greening*, 2(2): 87-100

Bervaes, ir. J.C.A.M., 2000. **Groen en de waarde van onroerend goed**

Bomenstichting, 2004. **Bomen en welzijn**, Utrecht

Buys en Volker, 1997. **Publiek draagvlak voor natuur en natuurbeleid**. SC-DLO, Wageningen.

Dawson, Bobers & Hildebrand, 1998. Sportparticipatie in de vrije tijd en welbevinden in de vrije tijd, etc. In: **Tijdschrift voor gezondheidswetenschap, jaargang 76, no.3**

De Vries, ir. J. bnt, ing. R.H. Fleuren, Drs. G Koopman, 2008. **Daktuinenonderzoek Hogeschool Van Hall Larenstein** in tijdschrift Stedenbouw en Architectuur, themanummer Daken, mei 2008

De Vries, Verhey & Groenewegen, 2000. **Natuur en gezondheid, een verkennend onderzoek naar de relatie tussen volksgezondheid en groen in de leefomgeving**

Elzinga, G. en R. Wong, 1996. **Recreatie dicht bij huis: welzijn en gezondheid**

Fennema, A.T., 1995. **Wonen in het groen, de invloed van 'groen' op de prijs van een woning**

Gezondheidsraad en Raad voor Ruimtelijk, Milieu- en Natuuronderzoek, 2004. **Natuur en gezondheid. Invloed van natuur op sociaal, psychisch en lichamelijk welbevinden**

Grahn, P., 2005. **The importance of certain characteristics in urban forests, parks and green open spaces for people's health and well-being** – Proceedings Conference on the quality of Green Urban Spaces, Van Hall Larenstein, Velp

Hiemstra, dr. Ir. J.A., ir. E. Schoenmaker - van der Bijl en drs. A.E.G. Tonneijck, 2008. **Bomen een verademing voor de stad**, Plant Publicity Holland (PPH) en Vereniging van Hoveniers en Groenvoorzieners (VHG), 2008

Kuo en Sullivan, 2001. **Agression and Violence in the inner city: Impacts of environment via mental fatigue**. In: Environment and Behaviour 33

Kuypers, V. en E.A. de Vries, 2008. **Groen voor lucht**, Alterra, Wageningen

Luttik, J. and M. Zijlstra, 1974. **Woongenot heeft een prijs**; het waardeverhogend effect van een groene en waterrijke omgeving op de huizenprijs

Mosterd, Bol and De Vries, 1996. **Bewegen gewogen**

Prendergast, Dr. E., 2003. **Energetische waarde van planten in de bebouwde omgeving**

Prow, T., 2003. **The power of trees**. In: Illinois Steward 20-03-2003. Meer informatieve op: www.herl.uiuc.edu/oldherl/power_of_trees/power_of_trees1.html

Renterghem, Ir. T. van, Botteldoorn, Prof. Dr. Ir. D., 2003. **Bomenrijen ter verbetering van de efficiëntie van geluidsschermen bij blootstelling aan wind**

Ridder, Dr. Ir. K. de, 2004. Benefits of Urban Green Space (BUGS), Deliverable 18 year 2; **PM-10 Particle reduction**

RIVM, 2005. Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, 2005, **Milieubalans 2005**

Schuilings en Van den Berg, 2001. **Waar kiezen gestresste werknemers voor? Natuur versus stad**. Afstudeerverslag, Wageningen Alterra

Taylor, Kuo and Sullivan, 2001. Coping with ADD: The Surprising Connection to Green Play Settings, **Environment and behaviour. Vol. 33 no.1, p. 54-77**

Thönessen, Dr. M., 2005. Research Group Facade Planting University of Cologne, Geographical Institute, april 2005. **Fine Dust in Inncity Greenery - A Survey**

Van Leeuwen, M., 1997. **De meerwaarde van groen voor wonen**; een regionale analyse

Ward Thompson, C., 2005. **Is there anyone out there?** Green places and the importance of childhood experience

Wesseling, J.P., Duyzer, J., Tonneijck, A.E.G., Dijk, C.J. van, 2004. **Effecten van groenelementen op NO2 en PM10 concentraties in de buitenlucht**, TNO rapport R2004/383

Woodruff, N.P., 1954. **Shelterbelts and Surface Barrier Effects on Wind Velocities**, Evaporation, House Heating, Snow Drifting

Bijlage 1. Beleidspunten bestaande plannen Voorschoten

Uit de bestaande beleidsplannen van Voorschoten zijn uitspraken en beleidspunten geselecteerd die een relatie hebben met het beleid voor het groen.

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
Beleidsplan en beleidsuitspraak
Gids voor Voorschotense Hondenbezitters
<ul style="list-style-type: none"> • Nieuw beleid geeft aan dat binnen iedere wijk het aantal loslooplocaties wordt uitgebreid, zodat de loopafstand van huis tot zo'n locatie maximaal enkele honderd meters bedraagt. • Alle gazons (muv bermen van wegen en slootkanten), kinderspeelplaatsen, zandbakken en speelweiden zijn verboden terrein voor honden. • Verwijzing naar APV • Hondenbezitters zullen regelmatig worden herinnerd aan de geldende regels. Er wordt toegezien op naleving van de nieuwe regels. Overtreders hebben kans op een bekeuring. • Bij de folder zit een plattegrond met loslooplocaties, buiten zijn deze locaties met een paal gemarkeerd
Algemene plaatselijke verordening Voorschoten 2007
<p>Artikel 2.4. 2.4.17 Loslopende honden oslopende 1. Het is de eigenaar of houder van een hond verboden die hond te laten verblijven of te laten lopen:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. binnen de bebouwde kom op de weg zonder dat die hond aangeliind is; b. op een voor het publiek toegankelijke en kennelijk als zodanig ingerichte kinderspeelplaats, zandbak of speelweide of op een andere door het college

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
Beleidsplan en beleidsuitspraak
<p>aangewezen plaats;</p> <ol style="list-style-type: none"> c. op de weg zonder voorzien te zijn van een halsband of een ander identificatiemerk dat de eigenaar of houder duidelijk doet kennen; <ol style="list-style-type: none"> 2. Het college kan plaatsen aanwijzen waar het verbod genoemd in het eerste lid onder a niet geldt. 3. De verboden genoemd in het eerste lid onder a en b gelden niet voor zover de eigenaar of houder van een hond zich vanwege zijn handicap door een geleidehond laat begeleiden en de hond als zodanig aantoonbaar gekwalificeerd is of indien een eigenaar of houder van een hond deze aantoonbaar gekwalificeerd opleidt tot geleidehond. <p>Artikel 2.4.18 Verontreiniging door honden</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. De eigenaar of houder van een hond is verplicht ervoor te zorgen dat die hond zich niet van uitwerpselen ontdoet: <ol style="list-style-type: none"> a. op een gedeelte van de weg dat bestemd is of mede bestemd voor het verkeer van voetgangers; b. op een voor het publiek toegankelijke en kennelijk als zodanig ingerichte kinderspeelplaats, zandbak of speelweide; c. op grasvelden, die niet kunnen worden aangemerkt als berm van een weg, talud van een watergang of hondenuitlaatplaats; d. op een andere door het college aangewezen verboden plaats. 2. Het college kan plaatsen aanwijzen waar het verbod genoemd in het eerste lid niet geldt. 3. De strafbaarheid wegens overtreding van het in het eerste lid gestelde gebod wordt opgeheven, indien de eigenaar of houder van de hond er zorg voor draagt dat de uitwerpselen onmiddellijk worden verwijderd.
Adviesnota Voorwaarden voor verkoop van groenstroken, 15 maart 2007
<p>Uitbreiding van de criteria voor toetsing van de aanvragen voor uitgifte van groen met een</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toets aan de structuurvisie • Toets vanuit oogpunt van ecologie/ duurzaamheid • Toets aan vigerende bestemming

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
<p>Beleidsplan en beleidsuitspraak</p> <ul style="list-style-type: none"> Toets op aanwezigheid van bodemverontreiniging en indien van toepassing archeologische waarden <p>Eisen aan verkoop van groenstroken en groensnippers</p> <ul style="list-style-type: none"> Tenzij anders vermeld geen bebouwingsmogelijkheden Tenzij anders vermeld maximaal 1 meter hoog Bestaande karakteristieke beeldbepalende bomen dienen behouden te blijven Een eventueel vervreemde beeldbepalende beplantingstrook dient verplaatst of opnieuw worden aangelegd op kosten van de koper. Indien van toepassing: eisen ten aanzien van aanwezig wateroppervlak Eventueel aanwezige kabels en leidingen dienen op klosten van de koper omgelegd te worden Eventueel noodzakelijke verkeerskundige aanpassingen dienen op kosten van koper uitgevoerd te worden <p>Het uitvoeren van de volgende actiepunten bij actualiseren van het Groenstructuurplan</p> <ul style="list-style-type: none"> Kijken naar nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen en mogelijkheden om daar openbaar groen af te stoten en eventueel aan te bieden als bouwgrond Aan te geven welke stroken voor bebouwing in aanmerking komen en welke prijzen gehanteerd moeten worden.
<p>Notitie voorwaarden voor verkoop groenstroken voor de gemeente Voorschoten</p> <p>1.Eerdere besluitvorming</p> <p>2004, "ombuigen met perspectief" als onderdeel van programmabegroting van 2005-2008 met 2 soorten doelstelling:</p> <ol style="list-style-type: none"> Afname van areaal openbaar groen met 20% Verlaging onderhoudsniveau openbaar groen <p>1.Met het verkoop van groen wordt geld opgeleverd dat voor de aanplant en realisatie van lommerrijke laanstructuren gebruikt wordt. Uitgegaan werd van 250.000 € per jaar vanaf 2006. Taakstellend werd rekening gehouden met een afname van 20 ha tot</p>

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
<p>Beleidsplan en beleidsuitspraak</p> <p>totaal aantal van 80ha.</p> <p>2.Bezuïning op onderhoud van 200.000€ structureel op jaarbasis vanaf 2005.</p> <p>Als uitwerking van "ombuigen met perspectief" is de basisnotitie Gezamenlijk groen opgesteld, 2005.</p> <ul style="list-style-type: none"> Akkoord met voorstellen tot vervreemding van snippers tot ca 10 m2 en strokjes tot va 100m2 Prijzen: 100,- / m2 voor tuingrond. Kosten voor overdracht 200,-€ ten lasten van de koper <p>September 2005: voorstel aan college</p> <ul style="list-style-type: none"> Groenstrookjes met bebouwingsmogelijkheid 250,-€/m2 Voor Groenstrookjes die aanvankelijk verkocht zijn voor 100,- en die nu bebouwingsmogelijk hebben, moet 150,- € worden bij betaald. De te hanteren prijzen worden jaarlijks geïndexeerd. <p>2. Criteria toetsing uitgifte openbaar groen/verkoopvoorwaarden</p> <p>2a Criteria toetsing uitgifte openbaar groen</p> <ul style="list-style-type: none"> Meerwaarde voor gemeente en eigenaren van aanliggende private percelen. Meerwaarde voor gemeente ligt in het niet langer investeren in onderhoud maar wel behoud van groene karakter Handhaven van het groene karakter van het element, daarom moeten voorwaarden worden gesteld. <p>Het wordt in alle gevallen verkocht, alleen als het om strookjes groen gaat waar verkoop is uitgesloten vanwege kabels/ leidingen/ riolering die binnen deze stroken liggen die van vitaal belang zijn, is verhuren of ingebruikgeving mogelijk.</p> <p>In Basisnotitie is ook aangegeven dat het mogelijk is, (delen van) grote(re) groenvoorzieningen uit te geven voor (woon)bebouwing.</p> <p>De toetsing van de percelen volgt op basis van de nota uit 1984, aangepast met inzichten uit de praktijk:</p> <p>Toets</p>

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen

Beleidsplan en beleidsuitspraak

- Aan structuurvisie/ aan ontwikkelingen op termijn
- Op ruimtelijke stedenbouwkundige criteria
- Cultuurtechnische, cultuuresthetische criteria
- Vanuit oogpunt van ecologie/ duurzaamheid
- Verkeerstechnische criteria/ op aanwezigheid van kabels en leidingen, riolering, straatmeubilair
- Aan vigerende bestemming
- Op aanwezigheid van bodemverontreiniging of archeologische waarden

Voorstel is bij het groenstructuurplan 2007 te kijken naar nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen en de mogelijkheden om daar openbaar groen af te stoten. Vaak gaat het dan om openbaar groen dat als bouwgrond kan worden aangeboden en dat meer opbrengsten geeft dan verkoop van individuele snippers.

2b Verkoopvoorwaarden

Door het stellen van deze voorwaarden kan geprobeerd worden ongewenste ontwikkelingen te voorkomen

- Tenzij anders vermeld geen bebouwingsmogelijkheden
- Tenzij anders vermeld maximaal 1 meter hoog
- Bestaande karakteristieke beeldbepalende bomen dienen behouden te blijven
- Een eventueel vervreemde beeldbepalende beplantingstrook dient verplaatst of opnieuw worden aangelegd op kosten van de koper.
- Indien van toepassing: eisen ten aanzien van aanwezig wateroppervlak
- Eventueel aanwezige kabels en leidingen dienen op kloten van de koper omgelegd te worden
- Eventueel noodzakelijke verkeerskundige aanpassingen dienen op kosten van koper uitgevoerd te worden

3 Opbrengst

- Groensnippers tot ca 10m2 om niet
- Groenstrookjes (10-100m2) voor 100,-€/m2

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen

Beleidsplan en beleidsuitspraak

- Vast bedrag voor kostenvergoeding €200,- / transactie
- Voor rekening van koper te brengen de kosten van overdracht, infrastructurele aanpassingen, BTW en dergelijke
- Huur van strookjes openbaar groen 10,-/m2/jaar, rendement van 10%

Vanaf 2007 wordt jaarlijks een inflatiecorrectie toegepast op verkoopprijs. De gehanteerde tarief van 200,-€/ transactie is bij lange na niet kostendekkend

4 Opbrengsten groenverkoop in relatie tot “ombuigen met perspectief”

Samenvatting:

Eenmalige opbrengsten in € 134.270,-€ (Zonder aftrek van gemaakte kosten)

Verkocht in m2: 1208 m2

bezuiniging onderhoud openbaar groen als gevolg van areaalvermindering: nihil

Conclusie: geen bezuiniging omdat er slechts marginaal iets is verkocht.

In de 2^{de} Burap (Bestuursrapportage) van 2006 is aangegeven dat het voor 2006 ingeboekte bedrag is gerealiseerd door drastisch te bezuinigen op het onderhoud van het groen. Er is ook aangegeven dat dit niet realistisch is voor de komende jaren.

Voorstel in de 2^{de} Burap: uitvoeren van een quick scan of de taakstelling van Ombuigen met perspectief nog realistisch is in de komende jaren.

Doelstelling quick scan: onderzoek of taakstelling van Ombuigen met perspectief nog realistisch is:

- Vermindering van groenareaal met 20ha door verkoop van grond
- Opbrengsten van 250.000€ op jaarbasis door verkoop van groenstrookjes
- Opbrengsten van 200.000€ door verlaging

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
Beleidsplan en beleidsuitspraak
onderhoudsniveau groen Resultaten van quick scan worden gekoppeld aan beheerplannen (2007 vast te stellen). Deze geven inzicht in onderhoudsniveau en de kosten hiervoor. Op basis van groenbeheerplannen kan discussie worden gestart over zonering van onderhoudsniveaus en bijhorend kostenplaatje.
Groenbeheer Beheerplan 2008-2011 Beheer openbare ruimte, mei 2007
Aanbevelingen: <ul style="list-style-type: none"> • Eenmalig en structureel meer budget benodigd • Tot 2011 3,5 miljoen euro nodig om onderhoudsachterstand weg te werken • Structurele verhoging van de budgetten voor groenonderhoud en vervanging • Apart budget voor overige jaarlijkse kosten • Plan van aanpak voor het wegwerken van de onderhoudstoestand • Actualiseren groenstructuurplan • Actualiseren speelruimteplan • Opstellen programma van eisen voor beheer en inrichting om beheerproblemen al bij aanleg te voorkomen • Jaarlijks actualiseren van methode van onderhoud, eenheidsprijzen en verwerken revisies
Bijlage 2 Verslag quick scan
2.4 Beheersituatie per beheertype
2.4.1 Bomen
Algemeen
Veel niet duurzame boomsoorten langs infrastructuurle hoofdgroenstructuur en binnen grote groengebieden Deze moeten vervangen worden door duurzame boomsoorten na bepaling van de groenstructuur,. Afweging of groeiomstandigheden voldoende zijn, als dat niet zo is, wordt of de (plant)situatie aangepast of geen boom geplant.
Bomen in verharding

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
Beleidsplan en beleidsuitspraak
Deze zijn in Voorschoten veelal niet vitaal. Bij bomen die een meerwaarde voor de groen beleving van de buurt (vast te stellen in bomenstructuurplan) hebben moet standplaatsverbetering worden toegepast.
Bomen in gras/bepanting
Een aantal is in slechte conditie, deze moeten worden verwijderd en afhankelijk van standplaats en groeiruimte worden vervangen. Bomen die dichter dan 10m op gevel staan moeten worden verwijderd.
2.4.2 Gras
Grootste deel te onvlak, strak maaiveld niet haalbaar. Aantal gazons niet goed geprofileerd, holle ligging veroorzaakt natte plassen. 75% niet vlak, maar hoge maaifrequentie 15% holle profilering
2.4.3 Oevers
Natuurlijke oevers zijn onbeschoeid, hoge natuurwaarde, grote soortenrijkdom. Beschoeide oevers kunnen in aantal situaties worden omgevormd naar natuurlijke oevers. Veel oevers hebben last van (Acer)opslag en wortelonkruiden. Er moet een programma van eisen worden opgesteld met maximale hellingshoek, en beplantingskeuze. 50% beplanting (inheems en sierheesters) steile taluds in slechte staat 25% van de grasoevers om te vormen naar natuurlijke oevers/ ruig gras
2.4.4 Sierheesters
Meestal in rechthoekige vakken toegepast, in buurt en wijkgroen en in parken. Veel vakken hebben minimale afmeting (minder dan 20m2) en functie is onduidelijk. Versleten beeld. Vaak te dicht op (gazon)rand geplaatst, daardoor veel randsnoei noodzakelijk. Beter op afstand van (gazon)rand plaatsen 75% vervuיל met opslag Te veel soorten op klein oppervlak Versleten
2.4.5 Bosplantsoen
Op wijkgroenniveau toegepast, soms in combinatie met exoten,

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen

Beleidsplan en beleidsuitspraak
<p>regelmatig gedund, op enkele plaatsen te dicht langs paden/ gevels. Waar nodig bosplantsoen verwijderen en vervangen met gazon of lage heesters</p> <p>2.4.7 Speelplekken Recent geplaatst/ gerenoveerd, 90% in goede staat 40% van speeltoestellen moet binnen 4 jaar worden vervangen Speelruimteplan actualiseren Aantal speelplekken voor 0-3 jarigen lijkt te minimaal</p> <p>3.1.3 Visie en beleidsvorming Groen algemeen Groenstructuurplan actualiseren. Wat zijn de belangrijke waarden en knelpunten en kansen. met groenstructuurplan wordt het waardevolle groen beschermd tegen niet groene ontwikkelingen. Ook wordt hiermee gedefinieerd wat de verschillende projecten zijn waarmee de knelpunten worden opgelost en de kansen benut.</p> <p>Parken algemeen Beleidsplan opstellen waarin de visie op de parken wordt vertaald naar inrichting en beheer. Welke functies hebben een plaats binnen het park en hoe worden deze gefaciliteerd. Het wordt duidelijk door het plan of er een natuurlijke of parkachtige sfeer wordt beoogd. Hoe kan de sfeer worden bereikt.</p> <p>Bomen Bomenstructuurplan opstellen en definiëren van randvoorwaarden en uitgangspunten voor de toepassing van bomen.</p> <p>Oevers Projectplan opstellen voor het omvormen van een deel van de oevers naar natuurlijke oevers. Behalve streefbeelden, randvoorwaarden en uitgangspunten, ook educatie, voorlichting naar beheerders en bewoners beschrijven. Beschoeide oever: standaard profielen opstellen. Leidend bij reconstructie en nieuwe inrichting.</p> <p>Sierheesters Opstellen van streefbelden voor ontwikkeling en beheer</p> <p>Bosplantsoen Opstellen van streefbelden voor ontwikkeling en beheer</p> <p>Speelplekken</p>

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen

Beleidsplan en beleidsuitspraak
<p>Actualiseren van het bestaande speelruimteplan. Hierin wordt duidelijk of de speelplek die bedoeld is voor specifieke leeftijdscategorie, past binnen de demografische samenstelling van een wijk. Geeft ook aan waar verbeteringen moeten worden aangebracht.</p> <p>Bijlage 1 Situaties opgenomen per wijk</p> <p>Wijk Adegeest Veel maatregelen voorgesteld in deze wijk, onder andere: Marijkelaan/ Louise de Colignyiaan Groen uitgeven</p> <p>Wijk Noord-Hofland Veel maatregelen voorgesteld in deze wijk, onder andere: Admiraal de Ruytersingel: Oevers omvormen naar grasberm</p> <p>Wijk Bijdorp Koperwieklaan Groen parkje, speelplek en oevers herinrichten</p> <p>Parken Park Adegeest Geen visie, enerzijds natuurlijk anderzijds traditioneel, keuze maken</p> <p>Burg. Berkhoutpark Geen visie, enerzijds natuurlijk anderzijds traditioneel, keuze maken</p> <p>Park Ter Wadding Speelplek verplaatsen naar minder kwetsbare plén (actieradiu) Exoten in bos verwijderen, duurzame boomsoorten handhaven Toegankelijkheid paden handhaven</p> <p>Geestwoningpad Niet duurzame boomsoorten vervangen Groen als geluidswal toepassen</p>
Evaluatie Groenstructuurplan “Zeven sferen, één landschap”
2.2 Conclusies
De inrichting van onderdelen van de groenstructuur binnen de

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
<p>Beleidsplan en beleidsuitspraak</p> <p>bebouwde kom komt niet geheel overeen met het ontwerp van de structuur. Natuurlijke inrichting op plaatsen waar culturele inrichting verwacht wordt en andersom. Redenen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technisch • Bezwaren van bewoners • Beheermotieven • Gewijzigde inzichten • Omvormingen nog niet voltooid <p>Er moet vast worden gehouden aan het structuurplan. Daarvoor moeten de afwijkende locaties worden onderzocht en getoetst op de motivatie erachter. Hoe omgaan met de getoetste criteria Technische problemen: Oplossen kost extra geld. Wat zijn kosten? Gemeenteraad stelt vast of die beschikbaar zijn.</p>
<p>Structuurvisie Duivenvoorde corridor 'Gras voor Glas'</p> <p>De structuurvisie is gebaseerd benoemt de kwaliteiten en knelpunten in de corridor. De visie mondt uit in een aantal conclusies voor de uitwerking, de groene opgave en de rode opgaven. De hoofdpunten zijn hieronder genoemd.</p> <p>4.2 Uitwerking geven aan 'Gras voor Glas' Het is de wens van de Gemeente Voorschoten en Stichting Duivenvoorde om de openheid van het landelijk gebied tussen Leidschendam-Voorburg en Voorschoten waar mogelijk te versterken en daarmee ook de omgeving van het landgoed Duivenvoorde nieuwe luister bij te zetten. Het omvormen van verouderde glasopstanden is daartoe een eerste middel. De structuurvisie Duivenvoorde voorziet in een sanering van de plaatselijke glastuinbouw en een versterking van het bestaande</p>

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen
<p>Beleidsplan en beleidsuitspraak</p> <p>cultuurhistorisch waardevolle landschap. Het bestemmingsplan wijst een aantal glastuinbouwlocaties aan welke in aanmerking komen voor 'Gras voor Glas'. Deze regeling maakt het mogelijk om de glastuinbouw in het gebied op te kopen en deze om te zetten in groen / weidegebied, gekoppeld aan beperkte 'rode' functies. Van het glasbestand wordt minimaal 85% omgevormd naar een groene bestemming (natuur / bos / recreatie / landbouw). Maximaal 15% van het te saneren glasbestand wordt uitgegeven ten behoeve van woningbouw of een andere 'rode' functie. Deze 15% is inclusief tuinen, ontsluiting en parkeren. Gekoppeld hieraan moeten ook de recreatieve mogelijkheden worden verruimd. De 15% die maximaal voor de 'rode' functies is toegestaan moet de middelen fourneren die noodzakelijk zijn voor de herinrichting van de glasopstanden en de realisatie van de extra recreatiemogelijkheden.</p> <p>4.3 De groene opgave Doelstelling achter 'Gras voor Glas' is het versterken van de ruimtelijke kwaliteit door:</p> <ul style="list-style-type: none"> • versterken van de openheid, • versterken van de recreatieve bruikbaarheid, • herstel van landschappelijke elementen, • versterken ecologische verbindingfunctie. <p>De structuurvisie voorziet in een economisch gezonde landbouw in de vorm van grondgebonden (melk) veehouderij. Door bedrijfsbeëindiging van bedrijven zonder bedrijfsopvolging komen gronden vrij welke bij de stichting in beheer gegeven worden om zo het open landelijke karakter te behouden. Waar glastuinbouw verdwijnt wordt het weidegebied zoveel mogelijk in ere hersteld.</p> <p>4.4 'Rode' opgave De rode functies moeten worden aangegrepen om de karakteristiek van een historisch landgoederenlandschap nieuwe kracht bij te zetten. Een landschap samengesteld uit landgoederen/</p>

Tabel overzicht beleidspunten Voorschoten gericht op groen

Beleidsplan en beleidsuitspraak

buitenplaatsen, lanenstelsels en open landerijen met historische boerderijen en boerenlinten.
Ook de bebouwing moet aansluiten op de historische structuren in het landschap; de landgoederen, lanen, hoeves en boerenlinten. Daarbij moet de bebouwing voldoen aan het vigerend bestemmingsplan, de structuurvisie en de landgoedvisie Duivenvoorde. De aanwezige glasbestanden bevinden zich grotendeels in het landelijk gebied waardoor daar ook de de nieuwe rode ontwikkelingen zullen plaatsvinden. De groene opgave schrijft echter een versterking van de openheid voor. De totale hoeveelheid bebouwd gebied neemt door 'Gras voor Glas' aanzienlijk af maar er zal wel in het landelijke gebied gebouwd gaan worden. Locaties elders in de Duivenvoorde corridor, zoals aansluitend aan de bestaande bebouwing, zijn onderzocht maar bleken niet tot de mogelijkheden te behoren.

Bijlage 2. Wet- en regelgeving in relatie tot het groen

In deze bijlage staan de belangrijkste wetten en regelingen die van toepassing zijn op het groen.

Wet	Gevolgen voor het groenbeleid- en beheer
Burgerlijk Wetboek	Hierin is de privaatrechtelijke zorgplicht van de gemeente als beheerder van groen en bomen omschreven. Deze wet heeft gevolgen voor de wijze waarop de gemeente haar zorgplicht vervult en omgaat met de daaruit voortkomende wettelijke aansprakelijkheid. De gemeente is gehouden om het beheer, de afhandeling van meldingen en de verrichte inspecties goed te registreren en de frequentie van het onderhoud af te stemmen op de resultaten van de inspectie.
Belemmeringswet privaatrecht	De wet voorziet in het opheffen van privaatrechtelijke belemmeringen ten aanzien van de totstandkoming of instandhouding van werken die uitgevoerd worden in het algemeen belang (bijvoorbeeld het leggen van ondergrondse leidingen). Daarbij kan een ieder verplicht worden het werk te gedogen. De rechthebbende kan verplicht worden te gedogen dat groen en bomen worden verwijderd of gesnoeid. De rechthebbende ontvangt wel een schadevergoeding.
Boswet	Doel is het handhaven en zo mogelijk uitbreiden van het oppervlak aan bosareaal, zowel uit oogpunt van economische waarde als terwille van het natuurschoon. Artikel 1 sluit een aantal type houtopstanden uit. De Boswet wijkt voor de uitvoering van een werk overeenkomstig een goedgekeurd bestemmingsplan. De boswet heeft geen betrekking op bomen in de bebouwde kom (hierbij geldt de door de gemeente vastgestelde Boswet-grens). Voor houtopstanden die onder de Boswet vallen zijn regelingen over kappen,

Wet	Gevolgen voor het groenbeleid- en beheer
Flora- en faunawet	<p>herplantplicht, schade en compensatie vastgelegd. Dunningen op bospercelen hoeven niet gemeld te worden. Onder dunning wordt hier verstaan "een velling die uitsluitend als een verzorgingsmaatregel ter bevordering van de groei van de overblijvende houtopstand beschouwd moet worden: art 1 lid 1.</p> <p>Deze is van toepassing indien het groen een leefgebied is van te beschermen van inheemse planten en diersoorten. In artikel 75 van de wet staat dat men door ruimtelijke inrichting en beheer het leefgebied van beschermde soorten niet mag verstoren. Voor ruimtelijke inrichting is bij Algemene Maatregel van Bestuur per 10 september 2004 een uitzondering gemaakt voor algemene soorten. Bij een voornemen voor ruimtelijke inrichting dient altijd een vooronderzoek gedaan te worden naar de aanwezige soorten en hun verblijfplaatsen. Bij beheer gaat het er om dat de soorten zelf en hun nesten of verblijfplaatsen niet vernietigd of verstoord worden. Voor bomen in bijzonder is het van belang of er permanente nesten of verblijfplaatsen aanwezig zijn (holbroeders, broedbomen vleermuizen). In bepaalde gevallen is het mogelijk om een ontheffing te verkrijgen. Velling en snoei dienen bij voorkeur buiten het broedseizoen plaats te vinden. In het broedseizoen dient men van te voren te controleren op aanwezigheid van dieren, nesten en holen. De Vereniging Stadswerk en de VHG hebben een leidraad en gedragscode opgesteld voor het beheer van gemeentelijke groenvoorzieningen. Op basis hiervan kan de gemeente een leidraad vaststellen en door het werken met de gedragscode kan het bestendig beheer zonder ontheffingen uitgevoerd worden, waarbij deze aan de eisen van de Flora- en faunawet voldoet.</p>

Wet	Gevolgen voor het groenbeleid- en beheer
Monumentenwet	Het Burgemeester Berkhoutpark is een Rijksmonument. De Monumentenwet 1988 heeft ook betrekking op stads- en dorpsgezichten en vormt de basis voor de subsidieregelingen voor onderhoud en restauratie van gebouwde monumenten en historischebuitenplaatsen. Daarnaast zijn beleidsregels vast-gesteld voor de uitvoering van de Monumentenwet. De voorschriften houden in dat er niets aan het monument mag worden veranderd zonder voorafgaande vergunning. Het is strafbaar als er zonder vergunning inrichtingswerkzaamheden worden uitgevoerd.
Natuurbeschermingswet	Een gebied kan aangewezen worden als natuurmonument met beschermde status. Gevolg is dat bepaalde handelingen (bepaald door de minister of Gedeputeerde Staten) verboden zijn omdat deze schadelijk kunnen zijn voor het natuurschoon of de natuurwetenschappelijke betekenis, of het natuurmonument kunnen ontsieren.
Plantenziektenwet – leproziekte	Doel van de wet is het voorkomen van het optreden en van de verbreiding van schadelijke organismen. Speciale aandacht heeft het optreden van de leproziekte. Hiervoor zijn ook de Flora- en faunawet, Boswet en Natuurbeschermingswet van belang. In principe worden zieke iepen binnen de bij aanschrijving vast te stellen termijn verwijderd, zoveel mogelijk buiten broedseizoen (15 maart- 15 juli). Ontheffing hoeft niet worden aangevraagd.
Telecomunicatiewet	Artikel 5.1 en 5.2 stellen dat de aanleg van kabels moet worden gedoogd behoudens ieders recht op schadevergoeding.

Wet	Gevolgen voor het groenbeleid- en beheer
Wegenwet	Risico aansprakelijkheid: Beheerder moet kunnen aantonen dat hij er alles aan doet en gedaan heeft om een redelijke kwaliteit van de openbare ruimte te realiseren. Uitvoeringsvoorschriften zijn opgenomen in Besluit Administratieve Bepalingen inzake het verkeer uitvoeringsvoorschriften.

Bijlage 3. Lijst met beschermwaardige bomen in Voorschoten

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
1	Ti.eu	Voorstraat 50	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
2	Ti.eu	Voorstraat 48	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
3	Ti.eu	Voorstraat 46	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
4	Ti.eu	Voorstraat 44	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
5	Ti.eu	Voorstraat 42	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
6	Ti.eu	Voorstraat 40-42	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
7	Ti.eu	Voorstraat 40	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
8	Ti.eu	Voorstraat 38	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
9	Ti.eu	Voorstraat 36-38	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
10	Ti.eu	Voorstraat 36	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
11	Ti.eu	Voorstraat 34-36	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
12	Ti.eu	Voorstraat 34	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
13	Ti.eu	Voorstraat 30-32	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
14	Ti.eu	Voorstraat 28-30	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
15	Ti.eu	Voorstraat 28	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
16	Ti.eu	Voorstraat 26	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
17	Ti.eu	Voorstraat 24	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
18	Ti.eu	Voorstraat 20-22	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
19	Ti.eu	Voorstraat 18	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
20	Ti.eu	Voorstraat 16a	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
21	Ti.eu	Voorstraat 16	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
22	Ti.eu	Voorstraat 14a-d	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
23	Ti.eu	Voorstraat 12-14	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
24	Ti.eu	Voorstraat 12	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
25	Ti.eu	Voorstraat 12	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
26	Ti.eu	Voorstraat 8	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
27	Ti.eu	Voorstraat 6	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
28	Ti.eu	Voorstraat 6a	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
29	Ti.eu	Voorstraat 4	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
30	Ti.eu	Voorstraat 2	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
31	Ti.eu	Voorstraat to 9-11	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
32	Ti.eu	Voorstraat to 9	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
33	Ti.eu	Voorstraat to 7	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
34	Ti.eu	Voorstraat to 1-3	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
35	Ti.eu	Voorstraat to 1	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
36	Ti.eu	Treubstraat to 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
37	Ti.eu	Treubstraat to 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
38	Ti.eu	Treubstraat to 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
39	Ti.eu	Treubstraat to 21-33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
40	Ti.eu	Treubstraat 21-33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
41	Ti.eu	Treubstraat 21-33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
42	Ti.eu	Treubstraat 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
43	Ti.eu	Treubstraat 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
44	Ti.eu	Treubstraat 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
45	Ti.eu	Voorstraat 1	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
46	Ti.eu	Voorstraat 5	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
47	Ti.eu	Voorstraat 7	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
48	Ti.eu	Voorstraat 9	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
49	Ti.eu	Voorstraat 11-13	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
50	Ti.eu	Voorstraat 13	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
51	Ti.eu	Voorstraat 13	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
52	Ti.eu	Voorstraat 13-15	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
53	Ti.eu	Voorstraat 15	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
54	Ti.eu	Voorstraat 15-17	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
55	Ti.eu	Voorstraat 17-19	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
56	Ti.eu	Voorstraat 19-21	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
57	Ti.eu	Voorstraat 21-23	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
58	Ti.eu	Voorstraat 23	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
59	Ti.eu	Voorstraat 23-25	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
60	Ti.eu	Voorstraat 25	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
61	Ti.eu	Voorstraat	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
62	Ti.eu	Voorstraat 27	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
63	Ti.eu	Voorstraat 29	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
64	Ti.eu	Voorstraat 31	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
65	Ti.eu	Voorstraat 31	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
66	Ti.eu	Voorstraat 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
67	Ti.eu	Voorstraat 33	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
68	Ti.eu	Voorstraat 33-35	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
69	Ti.eu	Voorstraat 35	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
70	Ti.eu	Voorstraat 37	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
71	Ti.eu	Voorstraat 37-39	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
72	Ti.eu	Voorstraat 39	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
73	Ti.eu	Voorstraat 39a	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
74	Ti.eu	Voorstraat 39a-41	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
75	Ti.eu	Voorstraat 41-45	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
76	Ti.eu	Voorstraat 45-47	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
77	Ti.eu	Voorstraat 47-hoek	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
78	Ti.eu	Voorstraat 56	Toekomstboom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
79	So.ja	Voorstraat 59	Toekomstboom
80	Ti.eu	Schoolstraat	Toekomst boomgroep. Rij leilinden. Totaal 73 bomen.
81	Ti.eu	Treubplein	Toekomst boomgroep. Rij Leilinden van 4 bomen. Aangesloten op de groep in de schoolstraat.
82	Ca.be	Treubplein	Toekomst boomgroep. Blokverband van 9 haagbeuken.
83	Ti.eu	Schoolstraat thv kerkplein	Beeldbepalende boomgroep. 3 linden.
84	Fa.sy.'Pe'	Kerkplein 2	Monumentale boom. Treurbeuk.
85	Ai.al	Kerkplein 2	Monumentale boom.
86	Qu.ro	Kerkplein 2	Monumentale boom.
87	Ce.at	Kerkplein 2	Beeldbepalende boomgroep van 2 ceders.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
88	Qu.ro	Kerkplein 2	Toekomstboom.
89	Ti.eu	Molenlaan 1	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
90	Ti.eu	Molenlaan 1	Monumentale boom. Onderdeel van een cultuurhistorische landelijk monumentale laanbeplanting in de dorpskern.
91	Co.co	Schoolstraat to 91	Toekomstboom.
92	Al.sp	Schoolstraat 164 (zijde leidseweg)	Beeldbepalende toekomstgroep van 3 elzen.
93	So.in	Koningin Julianalaan 50 (bij kerk)	Beeldbepalende boomgroep van 6 meelbessen cv.
94	Ae.hi	Schoolstraat 2	Monumentale boom.
95	Ti.eu	Sir Winston Churchillplein 2	Monumentale knotlinde.
96	Po.ca	Oranjeboomstraat to 18-22	Beeldbepalende boomgroep van 3 grauwe abelen.
97	Po.ni.'It'	Oranjeboomstraat to 40-42	Beeldbepalende boomgroep van 4 italiaanse populieren. Twee bomen in de verharding zijn niet opgenomen in de groep.
98	Pl.ac	Sir Winston Churchillplein naast 5	Monumentale boom.
99	Al.co	Molenlaan 9	Toekomstboom.
100	Ti.eu	Oranjeboomstraat 31	Monumentale boom.
101	Ti.eu	Ambachtspad 24	Toekomstboom.
102	Al.in	Wagenerf parkeerplaats langs vaart	Toekomst boomgroep van 6 witte elzen. Drie gewone elzen.
103	Qu.ro	Kon. Marinelaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van zomereik. Wijkontsluitingsweg.
104	Br.pa	Kon. Marinelaan 21	Toekomstboom.
105	Qu.ro	Bloklaan hoek kon. marineln	Toekomst boomgroep van 3 zomereiken. Een boom van mindere kwaliteit.
106	Ae.hi	Burg. v.d. Haarplein 7 (school)	Monumentale boom. Opgenomen ondanks matige aantasting kastanje bloedingziekte.
107	Pl.ac	Burg. v.d. Haarplein 1 (parkeerplaats)	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
108	Ti.eu.'Eu'	Burg. v.d. Haarplein (rand grasveld)	Toekomstboom. Boom is onderdeel van een rij van 4 bomen. De groeiplaats van de overige bomen is van mindere kwaliteit.
109	Qu.pa	Burg. v.d. Haarplein 1 (grasveld)	Toekomstboom.
110	Os.ca	Oranjeboomstraat to 30-34	Toekomst boomgroep van 2 hopbeuken.
111	Ti.to	Starrenburghlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 3 a 4 rijen zilverlinden. Wijkontsluitingsweg.
112	Ai.al	Starrenburghlaan to 10	Toekomst boomgroep.
113	Po.al	Zuiderzichtlaan to eikenlaan 6	Toekomstboom.
114	Li.tu	Zuiderzichtlaan thv eikenln	Toekomstboom.
115	Ae.ca	Ter Lips to 1	Toekomstboom.
116	Sa.se.'Ch'	Oostbosch to 72 (waterkant)	Toekomstboom.
117	Fr.ex	Middelgeestlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 2 rijen essen. Wijkontsluitingsweg.
118	Qu.ro.'Ko'	Jan Wagtendonkstraat	Toekomst boomgroep van 2 rijen zuileiken.
119	Pr.go.'Sc'	Bram Limburgstraat hoek B. v. Akenln	Toekomst boomgroep van 9 sierkersen.
120	Ti.eu	Frans Everstijnstraat 20	Toekomstboom.
121	Ti.pl.'De'	Bertus van Akenlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Rij zomerlinden. Wijkontsluitingsweg.
122	Pr.cv	Cor van Osnabruggeaan 2-4	Toekomst boomgroep van 3 sierkersen.
123	Ca.be	Bertus van Akenlaan 2	Toekomstboom. Boom is feitelijk onderdeel van een groep echter deze staan te dicht langs de rijbaan.
124	Pr.go.'Sc'	Alexander Adamskistraat rond speelplein	Toekomst boomgroep. Grote groep sierkersen.
125	Al.sp	Jan Wagtendonkstraat	Beeldbepalende laanbeplanting. Rij van 10 elzen

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
126	Ac.pl.'Gl'	Leo van der Bijlpark J. Wachtendonkstr 19 (rondom speeltoestel)	Beeldbepalende boomgroep. Twaalf bolesdoorns aangeplant in een cirkel.
127	di.di	Verzetstrijderspad Gehele lengte	Toekomst boomgroep. Gemengde belanting (els,es,wilg). Ecologische verbindingzone tussen klooster en vliet.
128	Sa.al	Leo van der Bijlpark	Toekomstboom.
129	Sa.se.'Ch'	Leo van der Bijlpark	Toekomstboom.
130	Pl.ac	Bram Limburgstraat to 48	Toekomstboom.
131	Sa.al	Dr. Martinus van der Stoelstraat thv 42 (bij speelplaats)	Toekomst boomgroep van 2 schietwilgen.
132	di.di	Koeriersterpad	Toekomst boomgroep. Gemengde groep (es,wilg). Ecologische verbindingzone.
133	Co.co	Bram Limburgstraat thv 36	Toekomst boomgroep van 10 boomhazelaars. Gedeeltelijk Dr. M. vd Stoels.
134	Ac.ca	Dr. Martinus van der Stoelstraat	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 10 veldesdoorns. groeibeperking gevelzijde.
135	Me.gl	Cor van Osnabruggeaan 63-85	Beeldbepalende laanbeplanting van 9 watercypressen.
136	Ti.eu	Cor van Osnabruggeaan 92	Beeldbepalende boomgroep van 2 linden.
137	Ti.eu	Essenlaan 3-7	Beeldbepalende boomgroep van 2 linden.
138	Ti.eu	Essenlaan 3-7	Beeldbepalende boomgroep.
139	Ti.eu	Essenlaan 3-7	Beeldbepalende boomgroep van 6 leilinden.
140	Py.cv	Essenlaan 3-7	Monumentale boom.
141	Qu.ro	Essenlaan 3-7	Toekomstboom.
142	di.di	Essenlaan	Beeldbepalende boomgroep. Grote groep (+ 50 bmn) ecologische verbindingzone. Gemengde beplanting van es, eik, esdoorn, wilg, iep en beuk.
143	Ta.ba	Essenlaan to 3	Toekomstboom.
144	Al.sp	Essenlaan 1	Beeldbepalende boomgroep van 2 elzen cv.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
145	So.in	Essenlaan naast Roucoopark 1	Vier Zweedse meelbessen. Toekomst boomgroep.
146	Qu.ro	Essenlaan achter 1	Toekomstboom.
147	Al.sp	Essenlaan to 16-18	Monumentale boom.
148	Fr.am	Roucoopark to 29	Toekomstboom.
149	Fa.sy.'At'	Veurseweg 73	Monumentale boom.
150	Ul.mi	Essenlaan 8	Beeldbepalende boomgroep.
151	Qu.ro	Essenlaan 8	Monumentale boom.
152	Fr.ex	Essenlaan 16a	Toekomstboom.
153	Ro.ps	Roucoopark 41	Toekomst boomgroep.
154	Li.tu	Roucoopark to 15-16	Toekomstboom.
155	So.ar	Roucoopark to 31	Toekomst boomgroep van 3 meelbessen.
156	Fa.sy.'At'	Roucoopark 21	Toekomstboom.
157	Gi.bi	Rouwkooplaan 20	Toekomstboom.
158	Po.ca	Roucoopark naast 23	Monumentale boom.
159	Qu.ro	Rouwkooplaan 1	Toekomstboom.
160	Ul.ho	Valkeweg 20	Toekomst boomgroep van 2 iepen.
161	Ul.ho	Valkeweg 2-12	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 5 iepen. Bomen in de verharding ondervinden wortelschade.
162	So.la	Zwaluwweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 11 meelbessen. Wijkontsluitingsweg.
163	Al.co	Zwaluwweg hoek valkeweg	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
164	Al.co	Zwaluwweg 58	Toekomst boomgroep van 2 elzen. Wijkontsluitingsweg.
165	di.di	Buizerderf 2-16 (park)	Toekomstige boomgroep van 24 bomen. Elzen en essen.
166	Me.gl	Arendserf 21-59	Toekomst boomgroep van 17 watercypressen.
167	di.di	Roerdomperf naast 6	Toekomst boomgroep van 5 essen en 5 knotwilgen.
168	Qu.pa	Roerdomperf schuin to 6	Toekomst boomgroep van 2 moeraseiken.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
169	Me.gl	Meerkoeteiland naast 39	Toekomst boomgroep van 3 watercypressen.
170	Me.gl	Meerkoeteiland to 3	Toekomst boomgroep van 3 watercypressen.
171	Ti.co	Koperwieklaan to 3	Toekomst boomgroep van 3 kleinbladige linden.
172	Co.co	Koperwieklaan to 43	Toekomst boomgroep van 3 boomhazelaars.
173	Ai.al	Wielewaallaan naast 1	Toekomstboom.
174	So.la	Zwaluwweg thv havikserf	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 11 meelbessen. Wijkontsluitingsweg.
175	Ti.eu	Havikserf hoek zwaluwln	Toekomst boomgroep van 2 linden.
176	Ae.oc	Havikserf 10	Toekomst boomgroep van 2 paardenkastanje cv.
177	Ac.he	Havikserf 12-18	Toekomst boomgroep van 2 esdoorn cv.
178	Po.ni.'It'	Achter de Lindehoeve hoek zwaluwstr	Toekomstboom.
179	Gl.tr	Achter de Lindehoeve achter 11-13	Toekomst boomgroep van 2 valse christusdoorns.
180	Ti.eu	Lindepad 1	Beeldbepalende boomgroep van 13 leilinden van een oudere en een jonge generatie.
181	Me.gl	Burg. v.d. Haarplein 1 (brandweer)	Toekomst boomgroep van 6 watercypressen.
182	Ac.pl	Zwaluwweg to 81-95	Toekomst boomgroep van 8 noorse esdoorns.
183	Ti.pl.'De'	Zwaluwweg 83	Beeldbepalende boomgroep van 3 linden cv.
184	di.di	Zwaluwweg 6	Beeldbepalende boomgroep van totaal 6 bomen. Drie platanen. Twee treurwilgen en een linde.
185	So.la	Kwikstaartdreef to 70	Toekomst boomgroep van 2 meelbessen cv.
186	Al.sp	Koperwieklaan achter 47	Toekomstboom.
187	Fr.an	Koperwieklaan park thv 77	Toekomst boomgroep van 2 smalbladige essen.
188	Ti.eu.'Eu'	Koperwieklaan park thv 90	Toekomst boomgroep van 3 linden.
189	Al.sp	Koperwieklaan park thv 100	Toekomst boomgroep van 2 elzen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
190	Sa.se.'Ch'	Groenvinkerf park thv 16	Toekomstboom.
191	Fr.ex	Merelhof park thv 30	Toekomst boomgroep van 3 essen.
192	Al.co	Merelhof park thv 26-42	Toekomstboom.
193	Al.co	Merelhof park thv 143	Toekomst boomgroep van 2 elzen.
194	Pr.se.'Ka'	Merelhof thv 4-8	Toekomst boomgroep van 5 sierkersen.
195	Qu.ru	Merelhof thv 10-24 (bij brug)	Toekomstboom.
196	Ai.al	Merelhof 1-117	Toekomstboom.
197	Pl.ac	Merelhof 8	Toekomst boomgroep.
198	Li.st	Merelhof 1-117 (binnentuin)	Toekomstboom.
199	Fr.ex.'Ja'	Zwaluwweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Grote groep goudessen. Wijkontsluitingsweg.
200	Ul.ho	Pijlstaartpad to 12-14	Toekomst boomgroep van 7 hollandse iepen.
201	Ac.sa	Koolmeeslaan to 24	Toekomst boomgroep van 3 zilverlinden.
202	Ma.ko	Koolmeeslaan to 33	Toekomst boomgroep van 4 magnolia. Tevens 3 bomen van een mindere kwaliteit.
203	Sa.se.'Ch'	Koolmeeslaan naast 52	Toekomstboom.
204	Al.gl	Koolmeeslaan thv 52	Toekomst boomgroep van 5 gewone elzen.
205	Co.co	Koolmeeslaan 23	Toekomstboom.
206	Be.pe	Koperwieklaan 118-134	Toekomst boomgroep van 5 gewone berken.
207	Fr.ex	Carel Fabritiuslaan	Beeldbepalende laanbeplanting van 20 essen. Wijkontsluitingsweg.
208	Sa.al	Carel Fabritiuslaan to 43	Beeldbepalende boomgroep van 2 oude knotwilgen.
209	Al.co	Frans Halsplantsoen thv A. v. Dijkln	Toekomstboom.
210	Fr.ex	Frans Halsplantsoen	Toekomst boomgroep van 9 essen.
211	Ae.ca	Frans Halsplantsoen thv J. Vermeerplantsoen	Beeldbepalende boomgroep van drie rode paardenkastanjes.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
212	Qu.ce	Johannes Vermeerplantsoen hoek F. Halsplantsoen	Toekomstboom. Oorspronkelijk onderdeel van een laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
213	Qu.ce	Johannes Vermeerplantsoen thv rembrandln	Toekomst boomgroep van 5 moseiken. Oorspronkelijk onderdeel van een laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
214	Li.tu	Johannes Vermeerplantsoen 6	Toekomstboom.
215	Li.tu	Johannes Vermeerplantsoen hoek G. douplantsoen	Toekomstboom.
216	Be.pe	Gerard Douplantsoen	Toekomst boomgroep van 10 berken.
217	Be.pe	Gerard Douplantsoen achter 13	Toekomst boomgroep van 4 gewone berken van diverse leeftijd. Een boom van een mindere kwaliteit. Een goede berk van 40 jaar.
218	Fr.ex	Gerard Douplantsoen hoek Prof Zeemanplantsoen	Toekomst boomgroep. Vier essen.
219	Ac.ps	Anthonie van Dijkklaan 12-14	Toekomst boomgroep. 2 gewone esdoorns.
220	Ro.ps	Anthonie van Dijkklaan 25-47	Toekomst boomgroep van 3 schijnaccacia.
221	Al.co	Gerard Douplantsoen hoek Rembrandln	Toekomst boomgroep. 4 elzen .
222	Po.ca	Anthonie van Dijkklaan hoek Rembrandln (tussen flats)	Toekomstboom.
223	Be.pe	Anthonie van Dijkklaan achter flat 49-137	Toekomst boomgroep. 3 berken.
224	Qu.ce	Frans Halsplantsoen achter flat 17-52	Toekomst boomgroep. 3 moseiken.
225	Qu.ce	Prof. Zeemanplantsoen hoek Curieln	Toekomst boomgroep. 6 moseiken van diverse diameter en kwaliteit.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
226	Po.ni.'It'	Prof. Zeemanplantsoen hoek Raadhuisln	Beeldbepalende boomgroep. 2 italiaanse populieren.
227	Fr.ex	Molenlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 15 essen.
228	Qu.co	Prof. van t Hofflaan hoek Curieln	Toekomst boomgroep. 6 moereseiken.
229	Qu.co	Prof. van der Waalslaan hoek Curieln	Toekomst boomgroep. 3 rode eiken. 1 boom met matige kroonopbouw. 1 boom met ganoderma aan de stamvoet. uiteindelijk 1 solitair resterend.
230	Pl.ac	Prof. van der Waalslaan 26	Toekomstboom.
231	Po.ni.'It'	Prof. van der Waalslaan hoek raadhuisln	Beeldbepalende boomgroep. 6 italiaanse populieren. 1 boom met ernstige inrotting.
232	Qu.ro.'Ko'	Christiaan Huygensstraat to 23	Toekomstboom.
233	Gl.tr	Christiaan Huygensstraat naast 23	Toekomstboom.
234	Qu.ce	Raadhuislaan oranjeboomln-prof einsteinln	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Onderbroken laanbeplanting van moseiken. Wijkontsluitingsweg.
235	Gl.tr	Raadhuislaan hoek prof vd waalstr	Monumentale boom.
236	Be.er	Raadhuislaan 102-112	Toekomst boomgroep. 2 papier berken.
237	Qu.ce	Raadhuislaan hoek prof einsteinln	Toekomst boomgroep. 12 moseiken wijkontsluitingsweg.
238	Qu.ce	Raadhuislaan 132-142	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 4 moseiken. Oorspronkelijk onderdeel van een laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
239	Po.ca	Raadhuislaan hoek g. douplantsoen.	Toekomst boomgroep. 2 canadese populieren. Wijkontsluitingsweg.
240	Ac.pl.'Fa'	Frans Halsplantsoen to 117	Toekomstboom.
241	Fr.ex	Frans Halsplantsoen to 117	Toekomst boomgroep. 6 essen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
242	Fr.an	Frans Halsplantsoen to 159-171	Toekomst boomgroep. 2 smalbladige essen.
243	Qu.pa	Frans Halsplantsoen thv flat ostadehof 1-41	Toekomst boomgroep. 6 moereseiken. Wijkontsluitingsweg.
244	Po.ca	Frans Halsplantsoen thv flat ostadehof 1-41	Toekomst boomgroep. 5 canadese populieren.
245	Qu.pa	Frans Halsplantsoen thv j steenln	Toekomst boomgroep van 11 moereseiken.
246	Ul.ho	Frans Halsplantsoen to 197	Monumentale boom.
247	Qu.pa	Frans Halsplantsoen to 193-207	Toekomst boomgroep. 5 moereseiken. restant laanbeplanting herstellen of beheren als groep.
248	Ae.ca	Frans Halsplantsoen to 207	Toekomst boomgroep van 2 rode paardenkastanjes. 1 boom van een mindere kwaliteit . 1 boom van een redelijke kwaliteit.
249	Ti.co	Frans Halsplantsoen to 219-225	Toekomst boomgroep van 4 kleinbladige linden.
250	Po.ca	Frans Halsplantsoen thv vlietlandbrug	Beeldbepalende boomgroep van 20 canadese populieren.
251	Al.sp	Frans Halsplantsoen thv vlietlandbrug	Toekomst boomgroep van 2 elzen.
252	Sa.al	Frans Halsplantsoen thv vlietlandbrug	Toekomstboom.
253	Qu.ce	Govert Flinckplantsoen hoek f. halsplantsoen	Toekomst boomgroep van 4 moseiken. Wijkontsluitingsweg. Restant laanbeplanting herstellen of beheren als groep.
254	Qu.ce	Govert Flinckplantsoen to 1	Toekomst boomgroep van 4 moseiken wijkontsluitingsweg . Onderdeel van een laanbeplanting herstellen of beheren als groep.
255	Qu.ce	Jan van Goyenplantsoen G. Flinckplantsoen- J.Steenln	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 18 moseiken .
256	Be.er	Jan Steenlaan 4c-4f	Toekomst boomgroep van 4 zachte berken.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
257	Qu.pa	Ferdinand Bollaan 11-23	Toekomst boomgroep van 4 moereseiken.
258	Qu.co	Jan van Goyenplantsoen centrale plantsoen achter de huizen	Toekomstboom.
259	Qu.pa	Jan van Goyenplantsoen centrale plantsoen achter de huizen	Toekomstboom.
260	Fr.ex	Jan van Goyenplantsoen centrale plantsoen achter de huizen	Toekomst boomgroep van 4 essen.
261	Sa.ca	Jan van Goyenplantsoen centrale plantsoen achter de huizen	Toekomst boomgroep van 3 waterwilgen.
262	Ac.ca	Van Ostadehof 8	Toekomstboom.
263	Po.ca	Van Ostadehof thv 1-13	Toekomst boomgroep van 3 grauwe abelen in het plantsoen.
264	Al.co	Van Ostadehof bij speelplek	Toekomst boomgroep van 4 elzen.
265	Al.co	Van Ostadehof bij speelplek	Toekomstboom.
266	Al.co	Van Ostadehof	Toekomstboom.
267	Qu.ce	Van Ostadehof thv flat ostadehof 1-41	Toekomst boomgroep van 3 moseiken.
268	Qu.ce	Van Ostadehof to 16-22	Toekomst boomgroep van 2 moseiken (alleen de bomen in het plantsoen).
269	Qu.ce	Van Ostadehof to 36-42	Toekomst boomgroep van 2 moseiken.
270	Sa.al	Van Ostadehof naast flat 2-42	Toekomstboom.
271	Qu.ce	Van Ostadehof thv g. flinckplantsoen	Toekomst boomgroep van 2 moseiken.
272	Qu.ce	Van Ostadehof thv g. flinckplantsoen	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
273	Sa.ba.'To'	Van Ostadehof thv RembrandIn	Monumentale boom. Voor een kronkelwilg oud en zeer groot.
274	Be.er	Jan Steenlaan to 57	Toekomstboom.
275	Fr.ex	Paulus Potterdreef speelveld achter 71	Toekomst boomgroep. 4 essen van verschillende leeftijd.
276	Qu.pe	Paulus Potterdreef speelveld achter 71	Toekomstboom.
277	Po.ni.'It'	Paulus Potterdreef speelveld achter 5	Monumentale boom.
278	Me.gl	Paulus Potterdreef speelveld achter 5	Toekomst boomgroep. 4 watercypressen.
279	Al.co	Nicolaas Maeskade naast 13-18	Toekomst boomgroep. 3 elzen .
280	Po.ca	schuin achter flat 1-35	Toekomst boomgroep. 3 canadese populieren.
281	Al.co	Ruysdaelhof achter flat 1-35	Toekomst boomgroep. 3 elzen.
282	Po.ca	Ruysdaelhof thv RembrandIn	Beeldbepalende boomgroep. 2 grauwe abelen.
283	Fr.an	Ruysdaelhof to 2-16	Toekomst boomgroep. 2 smalbladige essen.
284	Al.co	Ruysdaelhof langs 2-16	Toekomst boomgroep. 5 Elzen.
285	Sa.ba.'To'	Ruysdaelhof nabij speelveld	Monumentale boom.
286	Fr.ex	Ruysdaelhof achter flat 2-42	Toekomst boomgroep. 2 essen.
287	Be.pe	Ruysdaelhof achter flat 2-42	Toekomst boomgroep. 8 berken van verschillende soorten ermani, zachte en gewone berk.
288	Al.gl	Jan van Goyenplantsoen J.steenIn-N.Maeskade	Toekomst boomgroep. Meer dan 20 gewone elzen . Groep aan de zijde van de Maeskade. Richting SteenIn staat nog een restant.
289	Ac.sa	Prof. Eykmanhof	Beeldbepalende boomgroep. 7 zilversdoorns.
290	Pt.fr	Prof. Einthovenlaan to 9	Toekomstboom

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
291	Qu.ro	Prof. Einthovenlaan to 7	Toekomst boomgroep. 4 zomereiken.
292	Ae.hi	Prof. Einthovenlaan to 1	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
293	Ul.ho	Prof. Einsteinlaan to 1	Monumentale boom. Wijkontsluitingsweg.
294	Po.si	Albert Schweizerplantsoen to 6	Toekomst boomgroep. 5 Chinese populieren.
295	Fr.ex	Nicolaas Maeskade	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Onderbroken laanbeplanting. Essen . Wijkontsluitingsweg.
296	Fr.ex	Anthonie van Leeuwenhoekkade	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Onderbroken laanbeplanting . Essen. Wijkontsluitingsweg.
297	Qu.ro	Anthonie van Leeuwenhoekkade to 20 (herv. gemeente)	Toekomstboom.
298	Ae.hi	Anthonie van Leeuwenhoekkade 37 (muziekvereniging)	Toekomstboom.
299	di.di	ijsbaanpad	Beeldbepalende boomgroep. Diverse soorten .Hakhoutwal. Ecologische verbindingzone.
300	Ti.co	Prof. Einsteinlaan 48	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
301	Py.ca.'Ch'	Prof. Einsteinlaan 34-48	Toekomst boomgroep. 4 peren. Wijkontsluitingsweg.
302	Qu.pa	Prof. Einsteinlaan to 33	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
303	Qu.pa	Prof. Lorentzlaan 40	Toekomst boomgroep. 5 moeraseiken.
304	Ro.ps	Prof. Einsteinlaan hoek prof Zernikelaan	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
305	Ac.ne	Prof. Einsteinlaan to 30-48	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
306	Al.sp	Prof. Zernikelaan 43	Toekomstboom.
307	Ae.hi	Nieuw Voordorpstraat achter 60	Toekomstboom.
308	Pl.ac	Prof. Einsteinlaan 5(schoolplein)	Toekomst boomgroep. 2 platanen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
309	Ul.ho	Prof. Einsteinlaan 5 (school)	Toekomstboom.
310	Fr.ex	zuster anna Lambooplantsoen	Toekomst boomgroep. 7 essen .
311	Ti.eu	Zuster anna Lambooplantsoen	Toekomstboom.
312	Ma.cv	Raadhuislaan 47	Toekomst boomgroep. 4 appel cv.
313	Ai.al	Raadhuislaan 47	Toekomstboom.
314	Qu.pa	Vlietzicht to 37-55	Beeldbepalende boomgroep. 10 moereseiken. Boomspegel vergroten.
315	Ca.be	Bethlehemstraat 49	Toekomstboom.
316	Be.pe	Nieuw Voordorpstraat 38	Toekomst boomgroep. 5 berken.
317	Ce.at	Nieuw Voordorpstraat 33	Toekomstboom.
318	Pl.ac	Badhuisstraat hoek Noortheystr	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
319	Qu.ro.'Ko'	Noortheystraat	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 16 zuileiken.
320	Ro.ps	Noortheylaan achter 27-29 (speelveld)	Toekomstboom. Kroonschade herstellen.
321	Ac.pl.'Gl'	Burg. Venedepark 1-19	Beeldbepalende boomgroep. 10 bolesdoorns.
322	Ac.pl.'Gl'	Stadwijkstraat 2-24	Beeldbepalende boomgroep. 6 bolesdoorns.
323	Ul.gl.'Ex'	Stadwijkstraat naast 1	Toekomst boomgroep. 2 pluimiepen.
324	Ul.gl.'Ex'	Stadwijkstraat 12	Toekomst boomgroep. 2 pluimiepen.
325	Ac.ca	Langenhorststraat 49	Toekomst boomgroep. 3 veldesdoorns.
326	Ro.ps	Raadhuislaan hoek Leidseweg (parkeerplaats)	Toekomst boomgroep van 2 schijnaccacia .
327	Ti.eu	Leidseweg hoek Raadhuislaan (rotonde)	Monumentale boom aan hoofdverkeersweg.
328	Ju.re	Leidseweg 40	Monumentale boom.
329	Ac.sa	Laan van Langenhorst 1	Beeldbepalende boomgroep.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
330	Fr.am	Badhuisstraat to 2-56	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 19 Amerikaanse essen.
331	Pi.ni.'Ni'	Krimkade 14	Toekomstboom.
332	Po.ca	Leidseweg 196	Monumentale boom. Mandelige boom (krimkade 81, medeigenaar, niet accoord. leidseweg 196 accoord). Ankers in de kroon. Bij de laatste snoeibeurt is de boomkroon rondom ingenomen waardoor zijn monumentale karakter danig aangetast is. Boom staat op de lande
333	Sa.se.'Ch'	Krimkade to 47	Toekomst boomgroep van 2 treurwilgen.
334	Sa.se.'Ch'	Krimkade to 35	Monumentale boom.
335	Sa.se.'Ch'	Krimkade to 29	Toekomstboom.
336	Po.al	Krimkade to 21	toekomstboom. witte abeel. Grillige kroon.
337	Ae.hi	Krimkade to 9-17	Toekomst boomgroep van 6 paardenkastanjes.
338	Ti.eu	Leidseweg 98 (kerk)	Toekomst boomgroep van 13 leilinden bij entree kerkhof.
339	Fa.sy	Leidseweg 98 (kerk)	Monumentale boom.
340	di.di	Leidseweg naast 98 (kerk) eigenaar beukenrode?	Toekomst boomgroep. Bosplantsoenvak tussen kerk en verzorginghuis. Diverse beplanting.
341	Ti.pl.'De'	Leidseweg 98 (parkeerplaats kerk)	Toekomst boomgroep van 5 linden.
342	Qu.ro	Krimkade 2	Kapvergunningplichtige boom.
343	Ti.eu	Leidseweg 202b	kapvergunningplichtige boomgroep .
344	Ul.ho	Voorschoterweg nabij hoek Leidseweg	Toekomstboom. Hoofdverkeersweg.
345	Qu.ro	Leidseweg voor 219 (KRC capital)	Monumentale boom. Hoofdverkeersweg.
346	Ti.eu	Leidseweg voor 221	Beeldbepalende boomgroep van 7 linden. Hoofdverkeersweg.
347	Qu.ce	Leidseweg naast 206	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg . Vijf moseiken.
348	Be.er	Leidseweg 206	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
349	Ju.re	Leidseweg 232	Monumentale boom.
350	Ti.eu	Leidseweg 236	Toekomstboom.
351	Qu.ro	Leidseweg accoord	Toekomstboom.
352	Pi.ni.'Ni'	Leidseweg 256	2 zeedennen. Beeldbepalende boomgroep.
353	Qu.ce	Leidseweg thv 276	Toekomstboom aan wijkontsluitingsweg.
354	Qu.ce	Leidseweg 263-279	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting, 11 moseiken.
355	Ti.eu	Leidseweg 279	Beeldbepalende boomgroep van 3 leilinden.
356	Qu.ro	Leidseweg 279	Monumentale boom.
357	Fr.ex	Hofweg to 25	Toekomst boomgroep van 7 essen.
358	Ti.eu	Hofweg to 25	Toekomstboom.
359	Ti.eu	Hofweg 55 (restaurant)	Beeldbepalende boomgroep van 2 leilinden.
360	Fr.an	Hofweg 55 (restaurant)	Toekomstboom.
361	Qu.ro	Leidseweg naast 258b	Toekomstboom.
362	di.di	De Hoogkamer to 17	Beeldbepalende boomgroep. Gemengde beplanting. es , els, eik, esdoorn, wilg.
363	Ae.hi	De Hoogkamer 2	Toekomstboom.
364	Ti.eu	De Hoogkamer 2	Beeldbepalende boomgroep. Historische boerderijbeplanting van 7 linden. div leeftijd.
365	Ul.ho	De Hoogkamer to 4-42	Toekomst boomgroep van 10 iepen.
366	Al.sp	De Hoogkamer naast 14	Toekomst boomgroep van 2 elzen omringd door essen en een esdoorn.
367	Fr.ex	Langs de Korte Vliet thv 62	Toekomst boomgroep van 11 essen.
368	Be.pe	De Hoogkamer 72	Toekomstboom.
369	Ti.eu	Leidseweg to 443-499	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van +20 linden aan wijkontsluitingsweg.
370	Al.gl	Leidseweg to 441	Toekomst boomgroep van +10 elzen in een vrij verband.
371	di.di	Leidseweg to 443 (rondom speelveld)	Toekomst boomgroep van +20 bomen. es, els, esdoorn , wilg ,populier.
372	Sa.al	Langs de Korte Vliet	Toekomst boomgroep van + 20 knotwilgen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
373	Fr.ex	Leidseweg hoek trompweg	Toekomst boomgroep van 10 essen. Wijkontsluitingsweg.
374	Fr.ex	Leidseweg hoek trompweg	Toekomst boomgroep van 7 essen aan wijkontsluitingsweg.
375	Al.co	Leidseweg hoek trompweg	Toekomstboom aan wijkontsluitingsweg.
376	Fr.ex	Trompweg hoek Leidseweg	Toekomst boomgroep van 8 essen aan wijkontsluitingsweg .
377	Fr.ex	Trompweg hoek Leidseweg	Toekomstboom van 8 essen aan wijkontsluitingsweg.
378	So.in	Trompweg hoek Leidseweg	Toekomst boomgroep van 3 zweedse meelbessen aan hoofdverkeersweg.
379	So.in	Trompweg hoek Leidseweg	Toekomst boomgroep van 3 zweedse meelbessen aan hoofdverkeersweg.
380	Po.ca	Witte de Withlaan hoek trompweg	Hoofdverkeersweg. Monumentale boom.
381	Qu.ro.'Ko'	Witte de Withlaan 38 (parkeerplaats)	Toekomst boomgroep van 6 zuileiken . 4 centraal, 2 bij entree. Overige niet.
382	Ac.pl.'GI'	Witte de Withlaan 38	Toekomst boomgroep van 6 bolesdoorns.
383	Al.sp	Jan van Galenlaan to 72-86	Toekomst boomgroep van 4 elzen in de beplanting, niet in het gras.
384	Al.sp	Witte de Withlaan thv 68	Toekomst boomgroep van 2 elzen.
385	Qu.ce	Witte de Withlaan to 68-74	Toekomst boomgroep van 8 moseiken.
386	Qu.ro	Abraham v.d. Hulstlaan 25-41	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 7 zomereiken.
387	So.ar	Abraham v.d. Hulstlaan 9	Toekomstboom.
388	Li.st	Meppellaan to 4	Toekomstboom.
389	Li.st	Van Kinsbergenlaan to 5-6	Toekomst boomgroep van 2 amberbomen.
390	So.au	Jan Evertsenlaan to 61	Toekomst boomgroep van 2 lijsterbessen in plantsoen.
391	Ma.cv	Jan Evertsenlaan thv 57-61	Toekomst boomgroep van 2 appel cv.
392	Fr.ex	Jan Evertsenlaan naasr 63	Toekomst boomgroep van 7 essen rondom parkeerplaats.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
393	Ac.ps	Adm. de Ruytersingel thv 126	Toekomst boomgroep van 2 gewone esdoorns.
394	Pa.pe	Adm. de Ruytersingel 114-122	Toekomst boomgroep van 3 vlambomen.
395	Al.sp	Olivier van Noortplantsoen to 6-7	Toekomst boomgroep van 2 elzen.
396	Al.sp	Abraham v.d. Hulstlaan 47-53	Toekomst boomgroep van 3 elzen.
397	Qu.ce	Jan Evertsenlaan to 23-25	Toekomst boomgroep van 3 moseiken .
398	Pl.ac	Jan Evertsenlaan naast 31	Toekomst boomgroep van 2 platanen in het gras .
399	Sa.ba.'To	Callenburghplantsoen to 20	Toekomstboom.
400	Py.cv	Callenburghplantsoen rondom grasveld.	Toekomst boomgroep van 8 sierperen.
401	Pr.pa	Callenburghplantsoen to 2	Toekomstboom.
402	Qu.ce	Baron van Ghentlaan thv Planciusplantsoen	Toekomst boomgroep van 13 moseiken.
403	Pl.ac	Planciusplantsoen parkeerplaatsen	Toekomst boomgroep.
404	Pl.ac	Adm. de Ruytersingel 25 (c1000)	Toekomst boomgroep van 2 platanen.
405	Qu.ce	Jan den Haenplantsoen 1-14	Toekomst boomgroep van 4 moseiken waarvan 1 van een mindere kwaliteit.
406	Al.sp	Jan den Haenplantsoen 3	Toekomst boomgroep van 2 elzen .
407	Al.sp	Isaac Sweersplantsoen	Toekomst boomgroep 3 elzen.
408	Ma.cv	Isaac Sweersplantsoen to 14	Toekomstboom.
409	Ae.hi	Piet Heijnlaan achter 32	Toekomstboom.
410	Ro.ps	Jan van Brakelplantsoen	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 9 schijnacacia's.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
411	Ac.pl.'Sc'	Van den Rijnplantsoen to 16	Toekomst boomgroep. (bonte, onzeker ivm herfst) esdoorn cv.
412	Ac.ne	Van den Rijnplantsoen to 13-14	Toekomst boomgroep van 3 zeldkova.
413	Ro.ps	Willem v.d. Zaandreef 2-10	Toekomst boomgroep van 3 robinia.
414	Al.co	Cornelis Jollaen naast 13	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 7 elzen.
415	Sa.al	Cornelis Jollaen schuin tegenover 13	Beeldbepalende boomgroep van 4 knotwilgen.
416	Qu.ce	Tjerk Hiddesdreef	Toekomst boomgroep van 6 moseiken.
417	Be.pe	Tjerk Hiddesdreef	Toekomst boomgroep van 6 berken.
418	Ju.re	Jan van Galenlaan naast 50	Toekomst boomgroep van 4 okkernoten. Een oudere. Drie jongere.
419	Ju.ni	Jan van Galenlaan naast 52	Toekomstboom.
420	So.ar	Tjerk Hiddesdreef naast 16	Toekomst boomgroep van 2 meelbessen.
421	Ac.pl.'Gl'	Jan van Galenlaan 2-16	Toekomst boomgroep van 7 bolesdoorns.
422	Ul.ho	Piet Heijnlaan to 14	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
423	Ti.eu	Piet Heijnlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Grote groep linden. Wijkontsluitingsweg.
424	Al.sp	Piet Heijnlaan thv A. v. Nesstr	Toekomst boomgroep van 7 elzen.
425	So.in	Willem Barentszlaan 65-83	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 12 meelbessen.
426	Li.tu	Willem Barentszlaan to 53	Toekomstboom.
427	Po.al.'Py'	Willem Barentszlaan achter 57 (plantsoen)	Toekomst boomgroep van 5 zuilvormige witte abeel.
428	Ti.to	Willem Barentszlaan to 41-45	Toekomst boomgroep van 4 zilverlinden. Drie oudere en 1 jonge boom.
429	Be.er	Abel Tasmanplantsoen to 20	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
430	Ju.re	Jacob van Heemskercklaan to 77	Toekomst boomgroep van 2 okkernoten.
431	Ti.to	Abel Tasmanplantsoen naast 5	Toekomst boomgroep van 3 zilverlinden.
432	Ro.ps	Jacob van Heemskercklaan 48-56	Toekomst boomgroep van 6 robinia .
433	Al.co	Jacob van Heemskercklaan naast 70	Toekomstboom.
434	Pr.se	Jacob van Heemskercklaan hoek Burg. de Koolplantsoen.	Beeldbepalende boomgroep van 6 sierkersen cv.
435	Qu.ce	Burgemeester de Koolplantsoen thv 11	Toekomst boomgroep van 7 moseiken.
436	Ti.eu	Leidseweg 517-519	Beeldbepalende boomgroep van 3 linden. Hoofdverkeersweg.
437	Ac.ps	Leidseweg 544	Toekomstboom.
438	Fa.sy	Leidseweg 542	Monumentale boom.
439	Ae.hi	Leidseweg to 544-546	Toekomst boomgroep van 3 paardenkastanjes. Hoofdverkeersweg.
440	Ti.eu	Leidseweg 553	Toekomstboom.
441	Ac.ps	Adm. de Ruytersingel Trompweg-Thorbeckeweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Middenberm. Hoofdverkeersweg.
442	Ti.to	Adm. de Ruytersingel Trompweg-Thorbeckeweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 2 rijen berm. Hoofdverkeersweg.
443	Ti.to	Adm. de Ruytersingel Thorbeckeweg - A. Jacobsplantsoen	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 3 rijen berm en middenberm. Hoofdverkeersweg.
444	Ac.ps	Adm. de Ruytersingel Trompweg - A. Jacobsplantsoen	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 1 rij in de berm. Hoofdverkeersweg.
445	Ac.ps	Adm. de Ruytersingel A. Jacobsplantsoen-J. Smitlaan.	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 3 dubbele rij esdoorns. Hoofdverkeersweg.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
446	Ul.gl.'Ex'	Thorbeckeweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Onderbroken. Wijkontsluitingsweg.
447	Ul.gl.'Ex'	Gerbrandylaan naast 5	Toekomst boomgroep van 2 pluimiepen.
448	Fr.or	Gerbrandylaan to flat 1-76	Toekomst boomgroep van 11 essen (eigen selectie).
449	Ma.cv	Gerbrandylaan achter flat 1-76	Toekomst boomgroep van 3 appel cv.
450	Ul. Gl	van Slingelandplantsoen naast 1	Toekomstboom.
451	Ul. Gl	van Beuningenplantsoen naast 1	Toekomstboom.
452	Ti.co	van Slingelandplantsoen naast 4	Toekomstboom.
453	Pl.or	van Slingelandplantsoen to 5	Toekomstboom.
454	Ul.ho	van Slingelandplantsoen naast 12	Toekomst boomgroep van 2 iepen.
455	Ae.fl	van Slingelandplantsoen naast 20	Toekomstboom.
456	Sa.se.'Ch'	van Boeyenplantsoen to 13	Toekomstboom.
457	di.di	Baron van Heemstrapad	Beeldbepalende boomgroep, grote groep van diverse soorten. Groeibeperking door hoogspanningsleidingen. Gehele baron van Heemstrapad tot tuinderspad. Ecologische verbindingzone.
458	Po.ca	Steenberghelaan naast 5	Toekomstboom.
459	Pl.ac	Steenberghelaan to 8-10	Toekomst boomgroep van 4 platanen.
460	Po.ca	Steenberghelaan to 6	Toekomst boomgroep van 2 abelen.
461	Po.ca	Steenberghelaan hoek Albardaplantsoen	Toekomst boomgroep van 6 abelen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
462	Al.sp	van Oldenbarneveltplantsoen to 29-37	Toekomst boomgroep van 6 elzen.
463	Ac.ca	Albardaplantsoen to 13-15	Toekomst boomgroep van 3 veldesdoorns.
464	Ul.gl.'Ex'	van Kleffenplantsoen to 2	Toekomst boomgroep van 2 pluimiepen.
465	Ul.gl.'Ex'	Albardaplantsoen hoek welterdreef	Toekomst boomgroep van 3 pluimiepen.
466	Po.si	Welterdreef to 9-15	Toekomst boomgroep van 4 chinese balsempopulieren. 2 gekandelaberden en 2 met stormschade.
467	Fr.ex	Welterdreef to 15-17	Toekomst boomgroep.
468	Fr.ex	Welterdreef hoek Gebr de Wittplantsoen	Toekomstboom.
469	Ti.pl.'De'	Welterdreef to 183	Toekomst boomgroep van 2 linden.
470	Qu.ce	Thorbeckeweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Onderbroken. Wijkontsluitingsweg.
471	Po.be	Albardaplantsoen hoek Welterdreef	Toekomst boomgroep van 3 Berlijn populieren.
472	Sa.ba.'To'	van Kleffenplantsoen achter flat , langs het water	Toekomstboom. Treurvormige kronkelwilg, eigen selectie.
473	Po.ni.'It'	van Hogendorpweg thv 2	Toekomst boomgroep van 3 italiaanse populieren.
474	Pl.ac	van Hogendorpweg 1 (school)	Toekomst boomgroep van 3 platanen.
475	Ac.sa	van Hogendorpweg 1 (school)	Toekomst boomgroep van 3 zilveresdoorns.
476	Be.pe	van Hogendorpweg 1 (school)	Toekomstboom.
477	Pl.ac	van Hogendorpweg 3 (school)	Toekomst boomgroep van 2 platanen.
478	Ai.al	van Hogendorpweg 3 (school)	Toekomstboom van 2 jongere bomen van een mindere kwaliteit niet opgenomen.
479	Pl.ac	van Hogendorpweg 3 (school)	Toekomst boomgroep van 3 platanen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
480	Pl.ac	van Hogendorpweg 3 (school)	Toekomst boomgroep van 2 platanen.
481	Ul.ho	van Hogendorpweg hoek hoflandpad	Toekomst boomgroep van 3 iepen.
482	Ul.ho	hoflandpad hoek hogendorpweg	Toekomst boomgroep van 3 iepen.
483	Po.ca	Aletta Jacobsplantsoen bij speelveld	Toekomst boomgroep van 8 populieren centraal in het plantsoen.
484	Fr.ex	Aletta Jacobsplantsoen thv 65-67	Toekomst boomgroep van 4 essen.
485	Pl.ac	Aletta Jacobsplantsoen 99	Toekomst boomgroep van 3 platanen.
486	Ae.hi	Aletta Jacobsplantsoen thv 97	Toekomstboom.
487	Ce.oc	Aletta Jacobsplantsoen 5 (school)	Toekomstboom.
488	Qu.ro	Aletta Jacobsplantsoen naast 95	Toekomst boomgroep van 4 eiken. Ecologische verbindingzone.
489	Qu.ro	Carry Pothuiserf naast 30	Toekomst boomgroep van 3 zomereiken. Ecologische verbindingzone.
490	Qu.ro	Carry Pothuiserf to 17-31	Toekomst boomgroep van 10 zomereiken. Ecologische verbindingzone.
491	Ac.sa	Voorwatering thv W. Druckerf 44	Toekomstboom.
492	Ac.sa	Voorwatering W. Druckerf 44	Toekomst boomgroep van 10 zilveresdoorns. Ecologische verbindingzone.
493	di.di	Voorwatering	Toekomst boomgroep. Grote groep gemengde beplanting. Esdoorn, iep, wilg en els. Ecologische verbindingzone.
494	Ti.to	De Savornin Lohmanplantsoen thv 67	Toekomst boomgroep 10 zilverlinden.
495	Fa.sy.'Da'	De Savornin Lohmanplantsoen to 58	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
496	Py.ca.'Ch	Carry Pothuierf thv 2	Toekomst boomgroep van 4 peren . Alleen de bomen in de beplanting. Twee peren in de verharding niet.
497	So.ar	Wilhelmina Druckererf 17-31	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 6 meelbessen.
498	So.ar	Wilhelmina Druckererf 2-12	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting van 6 meelbessen.
499	Pl.ac	Joke Smitlaan thv 110-124	Toekomst boomgroep van 9 platanen.
500	Ca.be	Joke Smitlaan 126-138	Toekomst boomgroep van 10 haagbeuken.
501	Ca.be	Aletta Jacobsplantsoen thv 57-59	Toekomst boomgroep van 3 haagbeuken.
502	Fr.ex	Aletta Jacobsplantsoen to 33	Toekomstboom.
503	Fr.ex	Aletta Jacobsplantsoen hoek adm. de Ruytersingel	Toekomstboom.
504	Pl.ac	Aletta Jacobsplantsoen hoek adm. de Ruytersingel	Toekomstboom.
505	Po.ni.'It'	Aletta Jacobsplantsoen to 29	Toekomst boomgroep van 3 italiaanse populieren.
506	Qu.ro.'Ko'	Joke Smitlaan thv 56	Toekomst boomgroep. 9 zuileiken.
507	Al.co	Joke Smitlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Grote groep elzen, alleen de bomen in de beplanting. Wijkontsluitingsweg.
508	di.di	Joke Smitlaan achter suze Groenewegen	Toekomst boomgroep. Grote groep diverse soorten, es, els, populier, esdoorn, wilg en eik. Ecologische verbindingzone.
509	Me.gl	Mathilde Wibauterf to 19	Toekomstboom.
510	Be.pe	Het Wedde 20	Toekomst boomgroep van 3 berken.
511	Ac.pl.'Gl'	Het Wedde naast 45	Toekomst boomgroep van 2 bolesdoorns.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
512	Ma.cv	Het Wedde 28-38	Toekomst boomgroep van 3 sierappel cv.
513	Ev.hu	Het Wedde to 63	Toekomstboom.
514	di.di	Het Wedde achter 69-99	Toekomst boomgroep. Grote groep van diverse soorten, iep, populier en els. Ecologische verbindingzone.
515	Ti.eu	Leidseweg 554-566	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 6 linden .
516	Ti.eu	Leidseweg 555	Beeldbepalende boomgroep. 2 leilinden. cultuurhistorische leilinden beplanting bij boerderij.
517	Ae.hi	Leidseweg 557	Monumentale boom. oorspronkelijk onderdeel van een onderbroken laanbeplanting. 3 andere van een mindere kwaliteit .
518	Fr.ex	Trompweg leidseweg - adm de Ruytersingel	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. essen . Hoofdverkeersweg .
519	So.in	Trompweg leidseweg - adm de Ruytersingel	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. meelbessen. Hoofdverkeersweg .
520	Fr.ex	Trompweg leidseweg -adm de Ruytersingel	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. essen. Hoofdverkeersweg .
521	So.in	De Zeven Provinciën hoek trompweg	Toekomst boomgroep. 3 meelbessen. Wijkontsluitingsweg .
522	Qu.ce	De Zeven Provinciën hoek trompweg	Toekomst boomgroep. 6 moseiken . Wijkontsluitingsweg.
523	Pl.ac	Trompweg hoek adm de Ruytersingel	Toekomst boomgroep. 2 platanen. Hoofdverkeersweg.
524	Fr.ex	Trompweg to 4-10	Toekomst boomgroep. 8 essen, niet de bomen richting trompplein. Wijkontsluitingsweg.
525	Ul.ho	Trompweg vanaf 10 tot het trompplein	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting, zuilvormige iepen. Wijkontsluitingsweg.
526	Po.si	Florispad 1	Toekomstboom.
527	Pl.ac	Florispad 7	Toekomstboom.
528	Po.si	Florispad naast 13	Toekomstboom.
529	Po.tr	De Zeven Provinciën achter flat 68	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
530	Qu.ce	De Zeven Provinciën gehele straat	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting, moseiken. Wijkontsluitingsweg.
531	Li.st	De Zeven Provinciën 7	Toekomstboom.
532	Pl.ac	Bestevaer naast 21	Toekomstboom.
533	So.ar	Bestevaer thv 30	Toekomst boomgroep. 7 meelbessen.
534	Be.pe	Bestevaer achter 24	Toekomst boomgroep. 3 berken.
535	Qu.ro	De Zeven Provinciën 4	Toekomstboom.
536	Be.pe	Ter Wadding thv 10	Toekomstboom, eigenlijk 3 berken, opgenomen als 1.
537	Al.al	Ter Wadding 19-20	Toekomst boomgroep. 2 hemelbomen.
538	Be.pa	Ter Wadding 6	Toekomstboom, eigenlijk 2 bomen, opgenomen als 1.
539	Ca.sa	Ter Wadding 20a	Toekomstboom.
540	Qu.ro.'Ko'	Ter Wadding thv 27	Toekomst boomgroep. 5 zuileiken.
541	So.au	Ter Wadding thv 47	Toekomstboom.
542	Pr.av	Ter Wadding 1-4	Toekomst boomgroep. 4 sierkersen.
543	Ul.ho	Ter Wadding wandelbos entree	Toekomstboom.
544	Ul.ho	Ter Wadding wandelbos nabij entree	Toekomstboom.
545	Sa.al	Ter Wadding wandelbos	Beeldbepalende boomgroep. 6 knotwilgen , 4 oudere , 2 jongere.
546	Qu.ro	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom. Grootste zomereik van optimale kwaliteit.
547	Fr.ex	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom. Grootste es van optimale kwaliteit.
548	di.di	Ter Wadding wandelbos	Beeldbepalende boomgroep, gehele ter Wadding wandelbos. Binnen het bos zijn tevens een aantal individuele bomen benoemd.
549	Pt.fr	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom.
550	Pl.ac	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
551	Me.gl	Ter Wadding wandelbos	Toekomstboom.
552	Pl.ac	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom.
553	Fa.sy	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom. Dikste, grootste beuk. Topsterfte.
554	Me.gl	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom.
555	Qu.ro	Ter Wadding 45c	Monumentale boom.
556	Ju.re	Ter Wadding wandelbos	Toekomstboom.
557	Ul.mi	Ter Wadding wandelbos	Monumentale boom.
558	Fa.sy	Leidseweg 193	Monumentale boom.
559	Ae.hi	Leidseweg 193	Monumentale boom.
560	Fa.sy	Leidseweg 193	Monumentale boom.
561	Fa.sy	Leidseweg 193	Monumentale boom.
562	Qu.ro	Leidseweg 193	Monumentale boom.
563	Qu.ro	Leidseweg 193	Monumentale boom.
564	Fa.sy	Leidseweg 193	Monumentale boom.
565	Ac.ps	Leidseweg 193	Monumentale boom.
566	Ae.hi	Leidseweg 193	Monumentale boom.
567	Qu.ro	Benvenutolaan 8	Monumentale boom.
568	Qu.ro	Benvenutolaan 8	Monumentale boom.
569	Qu.ro	Benvenutolaan 8	Monumentale boom.
570	Fa.sy	Benvenutolaan 8	Monumentale boom.
571	Qu.ro	Benvenutolaan 8	Monumentale boom.
572	di.di	Benvenutolaan 8	Beeldbepalende boomgroep. Alle bomen in het bosvak rondom de woning. Ecologische zone.
573	Pl.ac	Leidseweg 219	Monumentale boom.
574	Pt.fr	Leidseweg 219	Beeldbepalende boomgroep. Groep van meerstammige vleugelnoten langs de sloot.
575	Pt.fr	Leidseweg 219	Beeldbepalende boomgroep. Meerstammige vleugelnoten.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
576	Fr.ex	Leidseweg 219	Beeldbepalende boomgroep. meerstammige vleugelnoten. naaldboom in de groep.
577	Qu.ro	Leidseweg 219	Beeldbepalende boomgroep. zuidzijde entree. 14 zomereiken .
578	Fa.sy	Leidseweg 219	Monumentale boom.
579	Qu.ro	Leidseweg 219	Monumentale boom.
580	Fa.sy.'At'	Leidseweg 219	Monumentale boom.
581	Fa.sy.'At'	Leidseweg 219	Monumentale boom, beginnende topsterfte.
582	Qu.ro	Leidseweg 219	Beeldbepalende boomgroep. 17 zomereiken, groep aan de noordzijde entree en aan de Berbice zijde van het perceel.
583	Qu.ro	Leidseweg 219	Monumentale boom, half solitair. oudere generatie.
584	Qu.ro	Leidseweg hoek Benvenutolaan	Beeldbepalende boomgroep. 2 zomereiken.
585	Qu.ce	Van Beethovenlaan Hofland - Mozartlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. dubbele rijen berm , gedeeltelijk 3 rijen, moseiken.
586	Po.ca	Van Beethovenlaan sportpark Adegeest	Toekomstboom.
587	Po.tr	Van Beethovenlaan 137 (thv honkbalveld)	Toekomst boomgroep. 9 balsempopulieren. Hoofdverkeersweg . Eerste 2 bomen zijn canadese populieren , niet opgenomen in de waardevolle lijst.
588	Ul.ho	Weddeloop sportpark Adegeest	Toekomst boomgroep. 11 iepen.
589	Pl.ac	Weddeloop sportpark Adegeest	Toekomst boomgroep. Alle platanen langs de Weddeloop, parkeerplaats en wegberm.
590	Al.sp	Weddeloop voetbalvelden	Toekomst boomgroep. 13 elzen.
591	Qu.ro	Weddeloop voetbalvelden	Toekomstboom.
592	Ul.ho	Weddeloop voetbalvelden	Toekomst boomgroep. 2 iepen.
593	Ul.ho	Weddeloop voetbalvelden	Toekomstboom.
594	Ac.sa	Van Beethovenlaan thv weddeloop	Toekomst boomgroep. 10 suikeresdoorns.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
595	Ti.eu	Leidseweg 229	Toekomstboom.
596	Ae.hi	Leidseweg 229	Toekomstboom.
597	Ul.ho	Sint Nicolaespad	Toekomst boomgroep. 4 iepen.
598	di.di	Leidseweg 85	Beeldbepalende boomgroep.grote groep diverse soorten. eik, beuk, paardenkastanje, esdoorn.
599	Qu.ro	Mozartlaan	Toekomst boomgroep. 10 zomereiken en 1 esdoorn. Wijkontsluitingsweg.
600	Li.tu	Palestrinalaan 66	Toekomstboom.
601	Qu.ro	Mozartlaan naast leidseweg 183	Toekomst boomgroep. 2 zomereiken.
602	Ca.be	Palestrinalaan even zijde	Beeldbepalende laanbeplanting.
603	Li.st	Palestrinalaan oneven zijde	Toekomst boomgroep.
604	Qu.ro.'Ko'	Palestrinalaan naast 1	Toekomst boomgroep. 3 zuileiken.
605	Al.gl	Von Weberlaan to 2	Toekomst boomgroep. 3 elzen, bijzondere soort.
606	Qu.ce	Grieglaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. onderbroken laanbeplanting.
607	Sa.se.'Ch'	Grieglaan to 12	Toekomstboom.
608	Ro.ps	Grieglaan 10	Toekomstboom.
609	Pi.ni.'Ni'	Bernard Zweerslaan 13	Toekomst boomgroep. 3 oostenrijkse dennen.
610	Ac.ps	Grieglaan 14	Toekomstboom.
611	Gl.tr	Bernard Zweerslaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 4 valse christusdoorns van verschillende leeftijd.
612	Li.st	Bernard Zweerslaan hoek palestrinalaan	Toekomst boomgroep. 2 amberbomen.
613	Gl.tr	Chopinlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. valse christusdoorns.
614	So.au	Sweelinckhof to 19	Toekomstboom.
615	Li.tu	Sweelinckhof to 22	Toekomstboom.
616	Li.tu	Sweelinckhof to 18	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
617	So.au	Sweelinckhof to 10	Toekomstboom.
618	Qu.ro	Mozartlaan	Toekomst boomgroep. 18 eiken huizenzijde mozartlaan. Wijkontsluitingsweg.
619	Fa.sy	Grieglaan 3	Toekomstboom.
620	Pr.av	Grieglaan 1	Toekomstboom.
621	Be.ni	Grieglaan 5	Toekomstboom.
622	Qu.ce	Grieglaan 9-25	Toekomstboom.
623	Qu.ce	Van Beethovenlaan naast 10	Toekomst boomgroep. 2 moseiken. Derde moseik van onvoldoende kwaliteit.
624	Ti.eu.'Eu'	Gounodplantsoen	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 11 krimlinden.
625	Cr.mo	Van Beethovenlaan hoek Schubertplantsoen	Beeldbepalende boomgroep. 5 meidoorns.
626	Qu.ro	Van Beethovenlaan 135	Toekomst boomgroep. 4 eiken.
627	Al.co	Paganinidreef zijde sportvelden	Toekomst boomgroep. 7 elzen.
628	Al.co	Van Beethovenlaan schuin achter flat 71-133	Toekomst boomgroep. 6 elzen.
629	Al.co	Paganinidreef schuin achter flat 1-28	Toekomstboom.
630	Fr.ex	Palestrinalaan naast flat 50-77	Toekomst boomgroep. 12 essen.
631	Qu.ro	Puccinidreef naast flat 29-49	Toekomstboom.
632	Fr.ex	Puccinidreef achter flat 1-28	Toekomst boomgroep. 3 essen . 1 jonge boom binnen de groep.
633	Qu.ro	Puccinidreef to 43-49	Toekomstboom. Nevenstaande zuileik niet opgenomen ivm matige conditie.
634	Fr.ex	Puccinidreef to 8-21	Toekomst boomgroep. 3 essen en een robinia.
635	Ae.ca	Puccinidreef hoek schubertplantsoen	Toekomstboom.
636	Ac.ps	Puccinidreef naast 50-56	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
637	Pr.se	Richard Wagnerlaan thv 28	Toekomstboom.
638	Qu.pa	Richard Wagnerlaan to 75 (serviceflat)	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 6 moereseiken. onderbroken laanbeplanting.
639	Sa.ba.'To'	Puccinidreef achter flat 71-77	Beeldbepalende boomgroep. 3 kronkelwilgen met stormschade en 1x onnatuurlijke scheefstand.
640	Fr.ex	Schubertplantsoen	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
641	Fr.ex	Paganinidreef hoek schubertplantsoen	Toekomst boomgroep. 4 essen.
642	Me.gl	Paganinidreef hoek schubertplantsoen	Toekomst boomgroep. 4 watercypressen.
643	Ai.al	Paganinidreef to 43-49	Toekomst boomgroep.
644	Py.ca.'Ch'	Richard Wagnerlaan 75 (serviceflat)	Toekomst boomgroep. 6 peren.
645	Po.be	Richard Wagnerlaan 75(serviceflat)	Toekomst boomgroep. 3 berlijn populieren.
646	Al.co	Rossinidreef thv 1 (serviceflat)	Toekomst boomgroep. 9 elzen. 1 boom slecht, niet opgenomen.
647	Ac.ca	Rossinidreef naast 1(serviceflat).	Toekomst boomgroep. 4 veldsdoorns . 1 met zware verkleving.
648	Be.pe	Rossinidreef achter serviceflat wagnerlaan 75	Toekomst boomgroep. 5 berken.
649	Po.ca	Rossinidreef	Toekomst boomgroep. 4 canadese populieren.
650	Ac.sa	Richard Wagnerlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
651	Fr.ex	Richard Wagnerlaan thv tuinderspad	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 6 essen.
652	Po.be	Richard Wagnerlaan thv parkeerplaats zwembad	Toekomst boomgroep. 4 berlijn populieren.
653	Py.ca.'Ch'	Richard Wagnerlaan 83-85 (zwembad het Wedde)	Toekomst boomgroep. 5 peren.
654	Pr.se.'Ka'	Richard Wagnerlaan 83-85 (zwembad het Wedde)	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
655	So.in	Richard Wagnerlaan 83-85 (zwembad het Wedde)	Toekomst boomgroep. 9 meelbessen.
656	Fr.ex	Richard Wagnerlaan 83-85 (zwembad het Wedde)	Toekomstboom.
657	Co.co	Richard Wagnerlaan 83-85 (zwembad het Wedde)	Toekomstboom.
658	di.di	Richard Wagnerlaan 83-85 (golftbaan het Wedde)	Toekomst boomgroep. Grote groep diverse soorten (gehele golfterrein) . Ecologische zone.
659	Fr.ex	Tuinderspad oostelijk vd hoogspanningsleiding en	Toekomst boomgroep. essen en enkele relzen. Ecologische verbindingzone.
660	Sa.al	Tuinderspad thv volkstuinten, onder de hoogspanningsleiding en	Toekomst boomgroep, knotwilgen.
661	Sa.al	Tuinderspad thv spoorlijn	Toekomst boomgroep, knotwilgen.
662	Al.co	Richard Wagnerlaan thv fietspad richting noord hofland	Toekomst boomgroep. 8 elzen.
663	Ti.eu	Van Beethovenlaan hoek mozartlaan	Toekomstboom. Hoofdverkeersweg. Verplante boom.
664	Ti.eu.'Eu'	Van Beethovenlaan mozartlaan - chopinlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Dubbele bomenrij. Hoofdverkeersweg.
665	Ac.ca	Chopinlaan hoek v beethovenlaan	Toekomst boomgroep. 3 veldesdoorns en 1 gewone esdoorn.
666	Ti.eu	Chopinlaan thv 15	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 5 linden.
667	Ac.ps	Verdilaan to 1	Toekomstboom.
668	Sa.al	Verdilaan to 3	Toekomstboom.
669	Po.ca	Franz Lisztlaan thv 2-20	Beeldbepalende boomgroep. 14 populieren.
670	Pt.fr	Franz Lisztlaan to 2	Toekomst boomgroep. 3 vleugelnoten.
671	Pl.ac	Franz Lisztlaan to 20	Toekomst boomgroep. 3 platanen.
672	Sa.se.'Ch	Mozartlaan to 31	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
673	Ac.ci	Mozartlaan to 25	Toekomst boomgroep. 3 esdoorn cv.
674	Sa.se.'Ch	Mozartlaan to 23	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
675	Be.pe	Van Beethovenlaan hoek mozartlaan	Toekomst boomgroep. 3 zachte berken .
676	Sa.se.'Ch	Mozartlaan to 38	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg .
677	Sa.se.'Ch	Mozartlaan to 42	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg .
678	Po.ca	Mozartlaan thv Tjaikovskilaan	Beeldbepalende boomgroep. 14 populieren. Wijkontsluitingsweg.
679	Be.pe	Mozartlaan thv flat 46-66	Toekomst boomgroep. 3 berken. Wijkontsluitingsweg.
680	Ac.sa	Tsjaikovskilaan to 22-44	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Zilveresdoorns en eiken.
681	Ac.sa	Tsjaikovskilaan hoek chopinlaan	Monumentale boom.
682	Ac.sa	Tsjaikovskilaan to 30	Monumentale boom.
683	Qu.ro	Tsjaikovskilaan thv flat 1-41	Toekomstboom.
684	Ac.sa	Tsjaikovskilaan thv flat 1-41	Toekomst boomgroep. 2 zilveresdoorns.
685	Qu.fr	Richard Wagnerlaan thv chopinlaan	Toekomst boomgroep, onderbroken laanbeplanting, oudere generatie hongarse eiken, inboet met moseiken . Wijkontsluitingsweg.
686	Po.tr	Richard Wagnerlaan to 51	Beeldbepalende boomgroep. 3 balsempopulieren. Wijkontsluitingsweg.
687	Qu.ro	Tsjaikovskilaan thv 51	Toekomstboom.
688	Be.pe	Tsjaikovskilaan thv 3	Toekomst boomgroep. 3 berken.
689	Ac.ps	Gustav Mahlerlaan to 30-44	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
690	di.di	Gershwinpad gehele pad	Toekomst boomgroep. diverse soorten (gehele pad). ecologische verbindingzone.
691	Al.gl	Gustav Mahlerlaan to 20	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
692	Po.ca	Debussylaan to 2-24	Beeldbepalende boomgroep. 9 canadese populieren.
693	So.ar	Richard Wagnerlaan thv Debussylaan	Toekomst boomgroep. 2 meelbessen. Wijkontsluitingsweg.
694	Al.co	Bartoklaan thv 11	Toekomstboom.
695	Ac.pl	Bartoklaan to 8	Toekomstboom.
696	Be.pe	Haydnlaan to 12	Toekomstboom.
697	Fr.ex	Richard Wagnerlaan thv Brahmslaan	Toekomst boomgroep. 5 essen waarvan 2 jonge bomen. Wijkontsluitingsweg.
698	Al.sp	Haydnlaan to 24	Toekomst boomgroep. 3 elzen.
699	Al.sp	Strauszplantsoen hoek Brahmslaan	Toekomst boomgroep. 2 elzen.
700	Qu.fr	Richard Wagnerlaan hoek Strauszplantsoen	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 4 hongaarse eiken, onderdeel van een onderbroken laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
701	Qu.fr	Richard Wagnerlaan to 14	Toekomstboom. Oorspronkelijk onderdeel van een onderbroken laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
702	Pt.fr	Richard Wagnerlaan to 1	Toekomstboom.
703	Qu.fr	Berliozlaan hoek Bizetlaan	Toekomstboom.
704	Ro.ps	Richard Wagnerlaan 18	monumentale boom. Eigenlijk 2 bomen die samen 1 kroon vormen.
705	Ti.co	Bizetlaan thv 28-36	Toekomst boomgroep. 3 linden. 2 winterlinden en 1 hollandse linde.
706	Qu.fr	Richard Wagnerlaan hoek J. Wagenaarlaan	Toekomst boomgroep. 6 hongaarse eiken, 3 oudere en 3 jongere. Wijkontsluitingsweg.
707	Ul.ho	Johan Wagenaarlaan naast 18	Beeldbepalende boomgroep. 2 iepen.
708	Ul.ho	Tsjajkovskilaan to 12-20	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 5 iepen.
709	Ti.pl.'De'	Brucknerlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 11 linden.
710	Qu.ro	Strawinszkilaan 17	Toekomstboom.
711	Ce.ja	Strawinszkilaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 6 katzurabomen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
712	Ul. Gl	Handellaan hoek Bachlaan	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
713	Ul. Gl	Handellaan hoek Berliozlaan	Toekomstboom. wijkontsluitingsweg.
714	Qu.ce	Handellaan thv 33-61	Toekomst boomgroep. Grote groep moseiken van diverse leeftijd. Wijkontsluitingsweg.
715	Be.pa	Handellaan hoek Chopinlaan	Toekomst boomgroep. 4 papierberken. Wijkontsluitingsweg.
716	Qu.ro	Van Beethovenlaan chopinlaan-bachlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Grote groep eiken (vnl zomer en moseiken) en enkele linden. Hoofdverkeersweg.
717	Ze.se	Van Beethovenlaan to 10 (Fortgensschool)	Toekomstboom.
718	Qu.ce	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
719	Ul.ho	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
720	Po.ca	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Beeldbepalende boomgroep. 2 abelen.
721	Qu.ro	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
722	Qu.fr	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
723	Qu.tu.'Ps'	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
724	Be.pe	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
725	Ph.am	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
726	Pa.pe	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
727	Os.ca	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
728	Ac.ru	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
729	So.la	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
730	So.la	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomst boomgroep. 4 meelbessen cv.
731	Ac.sa	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Beeldbepalende boomgroep. 3 zilveresdoorns.
732	Qu.ro	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
733	Ai.al	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomst boomgroep. 5 hemelbomen.
734	Fa.sy	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomst boomgroep. 2 beuken.
735	Qu.fr	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Monumentale boom.
736	Ti.eu.'Eu'	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom. Herdenkingsboom.
737	Qu.ro	Van Beethovenlaan Adegeestpark	Toekomstboom.
738	Fa.sy	Bachlaan to 20	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
739	Qu.ro	Bachlaan thv 20-22	Toekomst boomgroep. 13 zomereiken . Wijkontsluitingsweg.
740	Qu.ro	Bachlaan 22	Toekomstboom.
741	Ti.eu	Bachlaan 22	Monumentale boom.
742	Qu.ce	Bachlaan 21	Toekomstboom.
743	Gl.tr	Bachlaan Grieglaan - Leidseweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
744	Qu.ce	Bachlaan Grieglaan - v. Beethovenlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
745	Ce.at	Bachlaan 18	Toekomstboom.
746	Li.tu	Bachlaan 2	Toekomstboom.
747	Li.st	Leidseweg 59	Toekomstboom.
748	Ce.de	Koningin Julianalaan 9	Monumentale boom.
749	di.di	Nassaukade 43-72	Toekomst boomgroep. totaal 4 bomen . 2 eiken, 2 esdoorns.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
750	Ti.eu	Oude Adegeesterlaan 7	Monumentale boom.
751	Fa.sy.'At'	Oude Adegeesterlaan 7	Monumentale boom.
752	Fa.sy	Oude Adegeesterlaan 7	Monumentale boom.
753	Al.co	Nassaukade hoek oudegeesterlaan	Toekomst boomgroep. 4 elzen.
754	Al.in	Nassaukade	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Elzen aan de zuidzijde in het gras.
755	Fr.ex	Nassaukade thv 10	Toekomst boomgroep. 4 essen.
756	Al.co	Nassaukade hoek prins mauritslaan	Toekomst boomgroep. 3 elzen.
757	Al.co	Prins Mauritslaan nabij hoek nassaukade	Toekomst boomgroep. 4 elzen.
758	Ac.sa	Johan Willem Frisolaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
759	Fr.ex	Juliana van Stolberglaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
760	Ac.ps	Juliana van Stolberglaan naast 24	Beeldbepalende boomgroep. 9 esdoorns.
761	Ul.ho	Louise de Coligny laan nassaukade - j. v. stolbergenlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
762	Ac.ps	Charlotte de Bourbonlaan to 6-7	Toekomst boomgroep. 4 esdoorns. Wijkontsluitingsweg.
763	Qu.ru	Dillenburglaan 4	Monumentale boom.
764	Sa.se.'Ch'	Nassaukade to 34 (bij school)	Toekomstboom.
765	Sa.se.'Ch'	Nassaukade to 27 (bij school)	Toekomstboom.
766	Qu.pa	Louise de Coligny laan 1	Monumentale boom.
767	Ti.eu	Louise de Coligny laan hoek prins bernhardlaan.	Toekomst boomgroep. 3 linden. Wijkontsluitingsweg.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
768	Qu.ro	Prins Bernhardlaan to 64-70	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 5 eiken.
769	Pl.ac	Prins Bernhardlaan to 74	Toekomstboom.
770	Pi.ni.'Ni'	Dillenburglaan 9	Monumentale boom.
771	Pl.ac	Prins Bernhardlaan 151	Monumentale boom.
772	Pl.ac	Dillenburglaan 13	Monumentale boom.
773	Pl.ac	Dillenburglaan 13	Toekomstboom.
774	Ac.ps	Dillenburglaan 4	Monumentale boom.
775	Qu.ru	Dillenburglaan 8	Monumentale boom.
776	Fa.sy	Veurseweg 3 Huize Bijdorp	Monumentale boom.
777	di.di	Veurseweg 3 Huize Bijdorp	Beeldbepalende boomgroep. Parktuin Huize Bijdorp. Grote boomgroep bestaande vnl uit, eik, beuk, linde.
778	Mo.ni	Veurseweg 3 Huize Bijdorp	Beeldbepalende boomgroep. 2 zwarte moerbeien. 1 boom gestut.
779	Fa.sy.'At'	Veurseweg 3 Huize Bijdorp	Monumentale boom.
780	Ti.eu	Veurseweg 3 Huize Bijdorp	Monumentale boom.
781	Pl.or	Veurseweg 3 Huize Bijdorp	Monumentale boom.
782	Pl.or	Veurseweg 3 Huize Bijdorp	Monumentale boom.
783	Fa.sy	Jan van Galenlaan 28	Toekomstboom.
784	Ti.eu.'Eu'	Prins Bernhardlaan to 157 - 163	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg. 9 krimlinden.
785	Qu.ro	Prins Bernhardlaan to 151	Toekomst boomgroep. Wijkontsluitingsweg. 3 zomereiken.
786	Po.ca	Prins Bernhardlaan to 157	Toekomstboom.
787	Pl.ac	Prinses Beatrixlaan to 163 - 189	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
788	Pl.ac	Prins Bernhardlaan 163 - 189	Toekomst boomgroep. Wijkontsluitingsweg. 6 platanen.
789	Po.ni.'It'	Prins Bernhardlaan 163 - 189	Beeldbepalende boomgroep. 2 italiaanse populieren.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
790	Ti.eu.'Eu'	Prinses Beatrixlaan thv oude adegeesterlaan	Toekomst boomgroep. Wijkontsluitingsweg. 3 krimlinden.
791	Qu.ro	Prins Bernhardlaan thv oude adegeesterlaan	Toekomst boomgroep. Wijkontsluitingsweg. 2 zomereiken.
792	Qu.ro	Prins Bernhardlaan thv school (elslaan 6)	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg. 8 zomereiken zowl in de midden als de zijberm.
793	Qu.ro	Prins Bernhardlaan hoek bachlaan	Toekomst boomgroep. wijkontsluitingsweg. 4 zomereiken, alleen de bomen in de beplanting. 1 afstervende jonge eik.
794	Pl.ac	Elstlaan 6 (school)	Toekomst boomgroep. 2 platanen.
795	Qu.ro	Elstlaan 6 (school)	Toekomst boomgroep. 2 zomereiken.
796	Pl.ac	Elstlaan 6 (school)	Toekomst boomgroep. 2 platanen.
797	Pl.ac	Elstlaan 6 (school)	Toekomst boomgroep. 2 platanen.
798	Be.pe	Prins Bernhardlaan hoek bachlaan, gereformeerde kerk	Toekomst boomgroep. 2 berken.
799	Be.er	Prins Bernhardlaan hoek bachlaan, gereformeerde kerk.	Toekomstboom.
800	Qu.ce	Elstlaan thv 4 (school)	Toekomst boomgroep. 3 moseiken langs het pad.
801	Al.gl	Elstlaan 4 (school)	Toekomstboom.
802	Sa.ba.'To'	Elstlaan thv 4 (school)	Toekomstboom.
803	Po.ni.'It'	Elstlaan thv 4 (school)	Toekomstboom.
804	Al.gl	Elstlaan	Toekomst boomgroep. Ecologische zone. bosplantsoen, vnl elzen, soms es, wilg en populier.
805	Ro.ps	Elstlaan 4 (school)	Toekomstboom.
806	Ac.ps	Elstlaan 2	Toekomstboom.
807	Ju.re	Elstlaan 2	Toekomstboom.
808	Py.ca.'Ch'	Prinses Marijkelaan 1-7	Toekomst boomgroep. Wijkontsluitingsweg. 5 peren.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
809	Ti.eu	Nassaukade hoek pr. marijkelaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 4 lindes.
810	Sa.se.'Ch	Nassaukade to 3	Toekomstboom.
811	Ac.sa	Nassaukade hoek jw frisolaan	Toekomstboom.
812	Be.pe	Johan Willem Frisolaan achter flat hoek pr bernhardlaan	Toekomstboom.
813	Ti.eu.'Eu'	Prins Bernhardlaan to 14-28	Toekomst boomgroep. 11 krimlinden. 2x in beplanting, overige in verharding.
814	Qu.ro	Prins Bernhardlaan jw frisolaan - pr marijkelaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting, onderbroken laanbeplanting. 13 zomereiken.
815	Ti.eu.'Eu'	Prins Bernhardlaan to 50	Toekomst boomgroep. 2 krimlinden in de beplanting. lindes in de verharding niet. Wijkontsluitingsweg.
816	Ro.ps	Oranjeplein	Beeldbepalende boomgroep. 3 schijnaccacias. Hoofdverkeersweg.
817	Ae.hi	Oranjeplein to 7	Monumentale boom.
818	Ti.pl	Oranjeplein to 3	Monumentale boom.
819	Ai.al	Oranjeplein to wilhelmialaan 10	Monumentale boom.
820	Ai.al	Oranjeplein to bibliotheek	Toekomst boomgroep. 2 hemelbomen.
821	Qu.ce	Koningin Wilhelminalaan 5	Toekomstboom.
822	Fa.sy	Koningin Wilhelminalaan 14	Toekomstboom.
823	Ti.eu	Wijngaardenlaan 4 (bibliotheek)	Monumentale boom.
824	Fr.an	Wijngaardenlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Hoofdverkeersweg. Onderbroken laanbeplanting met smalbladige essen. zowel in verharding als in plantsoen.
825	Fr.ex	Wijngaardenlaan 2	Toekomst boomgroep. 4 essen. Hoofdverkeersweg.
826	Ce.li.'Gl'	Juliana van Stolberglaan 2	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
827	Sa.se.'Ch	John F. Kennedyplantsoen thv flat 1-36	Toekomstboom.
828	Sa.se.'Ch	Oranjkade to 11	Toekomstboom.
829	Sa.se.'Ch	Oranjkade to 19	Toekomstboom.
830	Sa.se.'Ch	Oranjkade to 47	Monumentale boom. Veteraan.
831	Me.gl	Oranjkade to 53-55	Toekomstboom.
832	Pr.ce	Oranjkade to 57	Monumentale boom. Veteraan.
833	Sa.se.'Ch	Oranjkade to 63	Toekomstboom.
834	Be.ut.'Ja'	Papelaan 49 - 81	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
835	Ae.hi	Narcisstraat 6	Monumentale boom.
836	Be.pa	Papelaan 81	Toekomstboom.
837	Be.pe	Papelaan 114	Toekomstboom.
838	Pr.se	Narcisstraat thv 24-38	Toekomst boomgroep. 12 sierkersen, merendeel jonge aanplant.
839	Fa.sy	Papelaan 65	Toekomstboom.
840	Gi.bi	Narcisstraat 3	Toekomstboom.
841	Pi.ni.'Ni'	Willem de Zwijgerlaan 76	Monumentale boom.
842	Pi.ni.'Ni'	Willem de Zwijgerlaan 76	Monumentale boom.
843	Be.pe	Willem de Zwijgerlaan hyacintstr - burg kempenaerstr	Toekomst boomgroep. Berkengroep onderbroken beplanting, oudere en jongere generatie.
844	Al.sp	Papelaan to 14 - 58	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
845	Pl.ac	Papelaan 1-3	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 4 platanen.
846	Al.sp	Papelaan hoek madurolaan	Toekomstboom.
847	Me.gl	Papelaan madurolaan - rouboslaan	Toekomst boomgroep. 4 watercypressen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
848	Ma.cv	John F. Kennedy-plantsoen to 46	Toekomst boomgroep. 4 sierappels.
849	Be.pa	John F. Kennedy-plantsoen 45	Toekomstboom.
850	Sa.ba.'To	John F. Kennedy-plantsoen to 44	Toekomstboom.
851	Me.gl	John F. Kennedy-plantsoen 67	Toekomstboom.
852	Ul.ho	John F. Kennedy-plantsoen naast flat 1-36	Toekomstboom. Wijkontsluitingsweg.
853	Pl.ac	John F. Kennedy-plantsoen to 37	Toekomst boomgroep. 3 platanen.
854	Ul.ho	John F. Kennedy-plantsoen to 64	Toekomstboom.
855	Ul.ho	Rouboslaan hoek papelaan	Toekomst boomgroep. Wijkontsluitingsweg. 5 iepen.
856	Pl.ac	Rouboslaan papelaan - wijngaardenlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
857	Pl.ac	Stationsplein	Toekomst boomgroep. 2 platanen.
858	Ul.ho	Rouboslaan to 85a	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg. 1 plataan in de rij.
859	Pl.ac	Rouboslaan hoek brunita j gemmekelaan	Toekomstboom.
860	Pl.ac	Rouboslaan to 27	Toekomstboom.
861	Pl.ac	Maduroweg rouboslaan - papelaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting, variabele leeftijd, 8-18 jaar.
862	Ul.gl.'Ex'	Maduroweg hoek papelaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 2 pluimiepen.
863	Qu.ce	Rouboslaan 18-26	Toekomst boomgroep. 8 moseiken. Wijkontsluitingsweg.
864	Ul.ho	Rouboslaan hoek generaal spoorlaan	Toekomst boomgroep. 4 iepen. Wijkontsluitingsweg.
865	Ul.ho	Rouboslaan hoek beetslaan	Toekomst boomgroep. 5 iepen. Wijkontsluitingsweg.
866	Ti.eu	Beetslaan 1 (school)	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
867	Al.sp	Beetslaan to 22-26	Toekomst boomgroep. 3 elzen.
868	Al.sp	Beetslaan to 6	Toekomst boomgroep. 3 elzen.
869	Qu.fr	Beetslaan 1 (school)	Toekomstboom.
870	Qu.fr	Beetslaan 1 (school)	Toekomst boomgroep. 2 hongaarse eiken. Wijkontsluitingsweg.
871	Ul.ho	Rouboslaan 1	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 5 iepen. Wijkontsluitingsweg.
872	Ac.pl	Rouboslaan to 2-10	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 6 noorse esdoorns. Wijkontsluitingsweg.
873	Ac.pl	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan hoek rouboslaan	Toekomst boomgroep. 5 noorse esdoorns.
874	Qu.ro.'Ko'	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan to 5	Toekomstboom.
875	Me.gl	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan 7	Toekomstboom.
876	Qu.ce	Sixlaan 1	Toekomstboom. Enkele licht gereduceerde takken in de kroon.
877	Qu.pa	Sixlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. bomen zowel in verharding als beplanting.
878	Ro.ps.'Um'	Sixlaan thv 15	Toekomst boomgroep. 9 bolacacias.
879	Li.tu	Sixlaan to 78-82	Toekomst boomgroep. 3 tulpenbomen.
880	Ac.pl.'Gl'	Sixlaan to 84	Toekomst boomgroep. 7 bolesdoorns.
881	Ti.pl.'De'	Sixlaan 4	Toekomstboom.
882	Me.gl	Woelwijklaan achter sixlaan 40	Toekomstboom.
883	Sa.al	Woelwijklaan naast 16	Toekomst boomgroep. 4 knotwilgen.
884	Al.gl	Woelwijklaan 7	Toekomst boomgroep. 7 elzen.
885	Gi.bi	Woelwijklaan 1a	Toekomstboom.
886	Pi.ni.'Ni'	Woelwijklaan 1b	Toekomstboom.
887	Me.gl	Woelwijklaan 1b	Toekomstboom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
888	Be.pa	Woelwijklaan 12	Toekomstboom.
889	Ce.de	Woelwijklaan 9	Toekomstboom.
890	Ju.re	Woelwijklaan 11	Toekomstboom.
891	Qu.ce	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
892	Qu.ce	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan to 34	Toekomst boomgroep. 3 moseiken.
893	Qu.ce	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan to 62	Toekomstboom.
894	Ac.sa	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan to 51-53	Toekomst boomgroep. 2 zilveresdoorns.
895	Al.sp	Schuilvinglaan to 13 - 39	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 6 elzen.
896	Ti.co	van Dulmplein to 3-11	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 6 linden.
897	Al.co	Schaperlaan 1	Toekomstboom.
898	Pr.se	van Hamellaan 11-27	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 5 sierkersen.
899	Qu.ce	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan to 26	Toekomst boomgroep. 5 moseiken. Wijkontsluitingsweg.
900	Ti.eu.'Eu'	Baron Schimmelpenninck van der Oyelaan hoek tahyaweg	Toekomst boomgroep. 9 krimlinden.
901	So.la	Karel Doormanlaan veurseweg - generaal spoorlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg, onderbroken laanbeplanting.
902	Ti.eu	Woelwijklaan 11	Monumentale boom.
903	Ac.ps	Generaal Spoorlaan to 2-40	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Wijkontsluitingsweg.
904	Ti.eu	Rouboslaan 1 (huize foreschate)	Toekomstboom. Linde rechts vd entree mulderlaan 4, tegenover hnr 25.
905	Fr.ex	Generaal Spoorlaan hoek mulderlaan	Toekomst boomgroep. 4 essen en 1 esdoorn. Wijkontsluitingsweg.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
906	So.ja	Rouboslaan 1	Toekomstboom.
907	Gl.tr	Rouboslaan 1 (huize foreschate)	Toekomstboom.
908	Gl.tr	Rouboslaan 1 (huize foreschate)	Toekomstboom.
909	Ti.eu	Rouboslaan 1 (huize foreschate)	Toekomstboom.
910	Co.co	van Helsdingenlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Opegevallen plaatsen recent ingeboet.
911	Ti.co	Karel Doormanlaan to 5	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. 4 linden. Wijkontsluitingsweg.
912	Ar.ar	Karel Doormanlaan to 5	Toekomstboom.
913	Ma.cv	Karel Doormanlaan to 5	Toekomstboom.
914	Ti.co	Karel Doormanlaan 1	Toekomst boomgroep. Oorspronkelijk onderdeel van een gemeentelijke laanbeplanting. 4 linden.
915	Fa.sy	Karel Doormanlaan 3	Toekomstboom.
916	Pi.ni.'Ni'	Karel Doormanlaan 3	Toekomstboom.
917	Be.pa	Karel Doormanlaan 21	Toekomstboom.
918	Ac.sa	Karel Doormanlaan 15	Toekomst boomgroep. 2 zilveresdoorns.
919	Ce.li.'Gl'	Swagermanweg 24	Toekomstboom.
920	Ti.eu	Swagermanweg 19	Toekomst boomgroep.
921	Ce.li.'Gl'	Karel Doormanlaan 23	Toekomstboom.
922	So.in	Migchelbrinklaan	Beeldbepalende laanbeplanting.
923	So.au	Brouwerlaan	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
924	Ce.li.'Gl'	Brouwerlaan 6	Toekomstboom.
925	Ju.re	Brouwerlaan 1	Toekomstboom.
926	Qu.ro	Rosenburgherlaan fietspad	Toekomst boomgroep. Ecologische verbindingzone, met name de eiken bepalen het beeld.
927	Ca.be	Karel Doormanlaan 25	Toekomst boomgroep.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
928	Ac.ps	Karel Doormanlaan 25	Toekomstboom.
929	Ti.eu	Generaal Spoorlaan 24	Monumentale boom. Oude gereduceerde linde bij historische boerderij, eigenaar werkt niet mee, kapvergunningplichtige boom. Geen foto's.
930	So.la	Veeneklaaslaan to 24	Toekomstboom, ooit onderdeel van een laanbeplanting, nu solitair.
931	So.ar	Brunita J. Gemmekelaan thv 72	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
932	Qu.ro	Hettemadreef naast 8	Toekomstboom.
933	Al.gl	Brunita J. Gemmekelaan to 47-hoek	Toekomst boomgroep.
934	So.ar	Hettemadreef centrale plantsoen	Toekomst boomgroep. 4 meelbessen.
935	Cr.la	Brunita J. Gemmekelaan rouboslaan - hettemadreef	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting.
936	di.di	Geestwoningpad	Toekomst boomgroep. Ecologische verbingszone.
937	Fa.sy.'At'	Veurseweg 42	Monumentale boom. Hoofdverkeersweg.
938	Fa.sy.'At'	Veurseweg 44	Monumentale boom. Hoofdverkeersweg.
939	Fa.sy.'At'	Veurseweg 68	Monumentale boom.
940	Fa.sy.'At'	Veurseweg naast 78	Monumentale boom.
941	Ju.re	Veurseweg 81	Monumentale boom.
942	Qu.ro	Veurseweg	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Hoofdverkeersweg. Beplanting met zomereiken van verschillende leeftijd gedfelijk in de middenberm en de zijbermen, zowel in verharding als plantstrook.
943	Fr.an	Wijngaardenlaan rotonde - spoorviaduct	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Hoofdverkeersweg.
944	Po.ca	Wijngaardenlaan thv spoorviaduct	Beeldbepalende boomgroep. 4 abelen.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
945	Qu.ro	Papelaan-West spoorviaduct tot grens wassenaar	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting, onderbroken laanbeplanting van zomereiken. Hoofdverkeersweg.
946	Qu.pa	Rosenburgherlaan parkeerplaats bij begraafplaats Rosenburgh	Toekomst boomgroep. 5 moereseiken.
947	Qu.ro	Rosenburgherlaan thv entree	Monumentale boom.
948	Qu.pa	begraafplaats Rosenburgh entreeaan	Beeldbepalende laanbeplanting.
949	Ae.pa	begraafplaats Rosenburgh grasveld	Toekomstboom.
950	Po.ca	begraafplaats Rosenburgh	Monumentale boom.
951	Li.tu	begraafplaats Rosenburgh grasveld	Toekomstboom.
952	So.ja	begraafplaats Rosenburgh	Toekomst boomgroep. Honingbomen aangeplant langs de hoofdpaden van de begraafplaats.
953	Gi.bi	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
954	Qu.ro	begraafplaats Rosenburgh	Monumentale boom.
955	Ai.al	begraafplaats Rosenburgh grasveld	Toekomstboom.
956	Gi.bi	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
957	Pr.pa.'Wa'	begraafplaats Rosenburgh	Beeldbepalende boomgroep. 3 vogelkersen. 1 boom met matige inrotting stam.
958	di.di	Leidseweg 192 (Beresteyn)	Beeldbepalende boomgroep. Binnen de gehele buitenplaats Beresteyn blijven de bomen binnen de kapverplichting vallen, daarnaast zijn enkele beeldbepalende groepen met name bij de entree benoemd.
959	Fa.sy	Leidseweg 192 (Beresteyn)	Beeldbepalende boomgroep. 9 beuken vanaf de leidseweg gezien links voor het hoofdgebouw.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
960	Fa.sy	Leidseweg 192 (Beresteyn)	Beeldbepalende boomgroep. 8 beuken vanaf de leidseweg gezien rechts voor het hoofdgebouw. 2 bomen matig van conditie en stabiliteit.
961	di.di	Benvenutolaan 18	Beeldbepalende boomgroep. Locatie is onderdeel van de oude buitenplaats Berbice. De gehele locatie blijft als onderdeel van de historische buitenplaats binnen de kapvergunning vallen.
962	di.di	Van Beethovenlaan 100	Beeldbepalende boomgroep. Locatie was vroeger onderdeel van de historische buitenplaats Berbice. Locatie blijft in zijn geheel binnen de vergunningplicht vallen.
963	Pr.pa	begraafplaats Rosenburgh	Monumentale boom.
964	Be.pa	begraafplaats Rosenburgh	Toekomst boomgroep. 16 papierberken.
965	Ca.sa	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
966	So.ja.'Pe'	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom. Honingboom treurvorm.
967	Li.st	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
968	??.??	begraafplaats Rosenburgh	Toekomst boomgroep. 2 bomen van een nog nader te determineren soort.
969	Ai.al	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
970	Fa.sy.'At'	begraafplaats Rosenburgh	Toekomst boomgroep. 12 rode beuken.
971	Eu.ul	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
972	Br.pa	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
973	Ul.gl.'Ho'	begraafplaats Rosenburgh	Toekomstboom.
974	Qu.ro	begraafplaats Rosenburgh	Monumentale boom.
975	di.di	Rosenburgherlaan wandelpark Rosenburgh	Toekomst boomgroep. Ecologische zone rondom de begraafplaats.
976	Fa.sy	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Toekomst boomgroep. 2 beuken aan weerszijden van de entree.

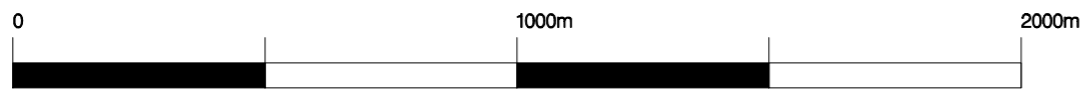
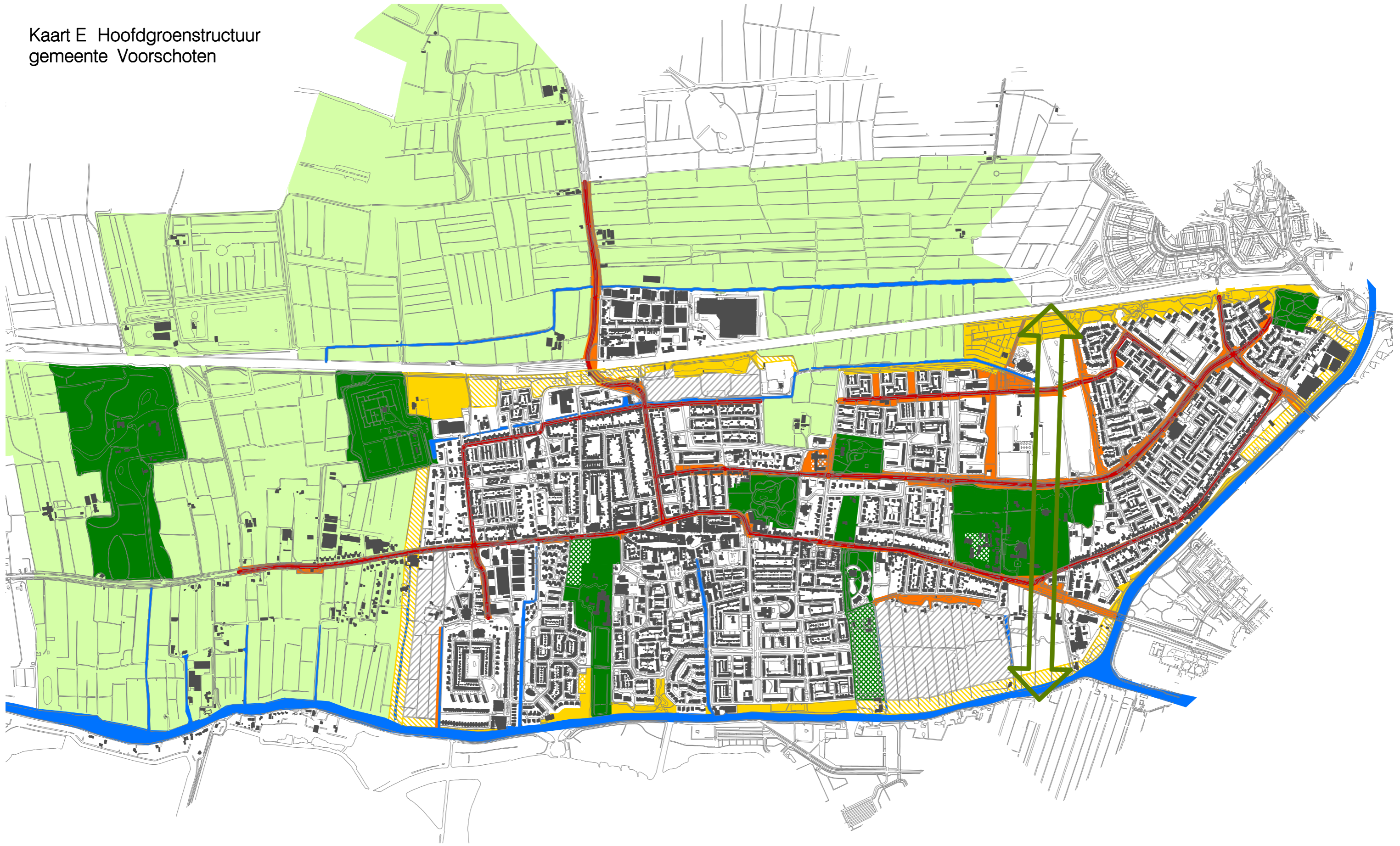
Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
977	Sa.se.'Ch'	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Toekomstboom.
978	Ro.ps	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Beeldbepalende boomgroep. Schijnaccacia groep rondom de vijver.
979	Fa.sy.'At'	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Monumentale boom.
980	Qu.ro	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Monumentale boom.
981	Fa.sy	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Toekomst boomgroep. Grote groep geschoren vormbeuken.
982	Fa.sy	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Monumentale boom.
983	Qu.ru	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Beeldbepalende boomgroep. 2 Amerikaanse eiken bij entree zijde badhuisstraat.
984	Qu.ro	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Monumentale boom.
985	Sa.se.'Ch'	Prof. Boerhaaveweg 1-95 (beukenrode)	Monumentale boom.
986	di.di	Leidseweg 221	Beeldbepalende boomgroep. Buitenplaats Berbice. Alle bomen binnen de locatie blijven vergunningplichtig.
987	di.di	Leidseweg 83	Beeldbepalende boomgroep. Locatie is onderdeel van de buitenplaats Stadwyk. Alle bomen blijven vergunningplichtig.
988	di.di	Leidseweg 81	Beeldbepalende boomgroep. onderdeel van buitenplaats Stadwyk. Alle bomen blijven vergunningplichtig.
989	Ro.ps	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
990	Qu.ro	Burg. Berkhoutpark	Toekomst boomgroep. 5 zomereiken bij entree beethovenlaan. 2 bomen met voldoende uitgroeimogelijkheden, 3 bomen met beperkte bovengrondse groeirimte door nieuwbouw.
991	Fr.ex	Burg. Berkhoutpark	Toekomst boomgroep. 3 essen. 1 met inrotting stam.
992	Po.ni.'It'	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. 3 italiaanse populieren.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
993	Qu.pa	Burg. Berkhoutpark	Toekomst boomgroep. 5 moereseiken.
994	Po.ca	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. 2 Canadese populieren.
995	Qu.ro	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
996	Sa.se.'Ch	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
997	Ta.di	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
998	Sa.se.'Ch	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
999	Ce.au	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1000	Ta.ba	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. Grote groep venijnbomen.
1001	Il.aq	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. Grote groep hulstbomen.
1002	Pa.pe	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1003	Ro.ps	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1004	Sa.se.'Ch	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1005	Pt.st	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1006	Qu.ro	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1007	Ce.li.'Gl'	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1008	Ca.sa	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1009	Me.gl	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1010	Qu.ro	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. 2 zomereiken bij entree.
1011	Ac.sa	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1012	Pa.to	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1013	Gy.di	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1014	Qu.tu.'Ps'	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1015	Al.co	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep.
1016	Be.ut.'Ja'	Burg. Berkhoutpark	Toekomst boomgroep.
1017	Li.tu	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1018	Fa.sy.'At'	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1019	So.ja	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
1020	Qu.ce	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1021	Ac.pl.'Sc'	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1022	Ca.be	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1023	Qu.fr	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1024	Qu.ro	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1025	Sa.se.'Ch	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom, veteraan.
1026	Sa.se.'Ch	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1027	Be.ni	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep.
1028	Fr.ex	Burg. Berkhoutpark	Toekomstboom.
1029	Pt.fr	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1030	Be.pe	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1031	Ac.pl	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1032	Ac.sa	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. 3 zilveresdoorns, waarvan 1 jonge aanplant.
1033	Ul.gl.'Ex'	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1034	Qu.ro	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1035	Ro.ps	Koningin Julianalaan gemeentehuis	Beeldbepalende boomgroep. 4 schijnaccacias.
1036	Li.tu	Koningin Julianalaan gemeentehuis	Monumentale boom.
1037	Ae.ca	Koningin Julianalaan gemeentehuis	Monumentale boom.
1038	Qu.ru	Koningin Julianalaan rand Berkhoutpark	Beeldbepalende laanbeplanting. 8 Amerikaanse eiken.
1039	Ca.be	Burg. Berkhoutpark	Monumentale boom.
1040	Cl.lu	Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. 2 geelhoutbomen, tevens twee scheve stammen in plantsoen.
1041	di.di	Grieglaan 8	Beeldbepalende boomgroep. Oorspronkelijk onderdeel van een oude buitenplaats. Alle bomen blijven vergunningplichtig.

Boom nr	Boom soort	Adres	Bijzonderheden
1042	di.di	Leidseweg 557 (Buitenplaats Ter Wadding)	Beeldbepalende boomgroep. Onderdeel van buitenplaats Ter Wadding. Alle bomen blijven vergunningplichtig. Waardevolle beeldbepalende groep van voornamelijk beuken en enkele linden bij de entree (variabele diameter en kwaliteit) en beeldbepalende lindegroep
1043	Pl.ac	Leidseweg entree voorschoten	Toekomstig beeldbepalende laanbeplanting. Platanen in de middenberm entree voorschoten gezien vanaf leiden. Hoofdverkeersweg.
1044	di.di	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Beeldbepalende boomgroep. Historische buitenplaats Berbice. Gemengde groep, vnl eik en linde. afnemende conditie. 1 linde goed, overige bomen redelijk tot slecht.
1045	Ae.ca	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Monumentale boom. Historische buitenplaats Berbice.
1046	Ae.hi	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Monumentale boom. Historische buitenplaats Berbice.
1047	Qu.ro	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Beeldbepalende boomgroep. Historische buitenplaats Berbice. Grote groep zomereiken in het gazon achter het landhuis.
1048	Fa.sy	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Monumentale boom. Historische buitenplaats Berbice.
1049	Ae.hi	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Monumentale boom. Historische buitenplaats Berbice. Laatste boom van de entree (hoekboom met solitaire waarde). Voldoende van kwaliteit om als individu opgenomen te worden.
1050	Ti.eu	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Monumentale boom. Historische buitenplaats Berbice.
1051	Ca.be	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Beeldbepalende boomgroep. Historische buitenplaats Berbice. Grote groep haagbeuken als erfgrens beplanting.
1052	Qu.ro	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Toekomstboom. Historische buitenplaats Berbice.
1053	Fa.sy	Leidseweg 221 (buitenplaats Berbice)	Toekomstboom. Historische buitenplaats Berbice.
1054	Fa.sy.'At'	Leidseweg 47	Monumentale boom. ankers in de kroon aangebracht.
1055	Po.ca	Leidseweg Burg. Berkhoutpark	Beeldbepalende boomgroep. 3 Canadese populieren.

Kaart E Hoofdgroenstructuur
gemeente Voorschoten



- | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
|  buitengebied |  groene lijnen |  groene zoom |  projectgebieden in landgoederen, parken, groengebieden |  projectgebieden in groene zoom |  groene buffer |
|  landgoederen, parken, groengebieden |  overig groen in hoofdgroenstructuur |  zoekgebied ontwikkeling groene zoom |  projectgebieden in overig groen hoofdgroenstructuur |  wijk in ontwikkeling of studie |  Vliet en vaarten, wetering |

Toelichting op kaart E

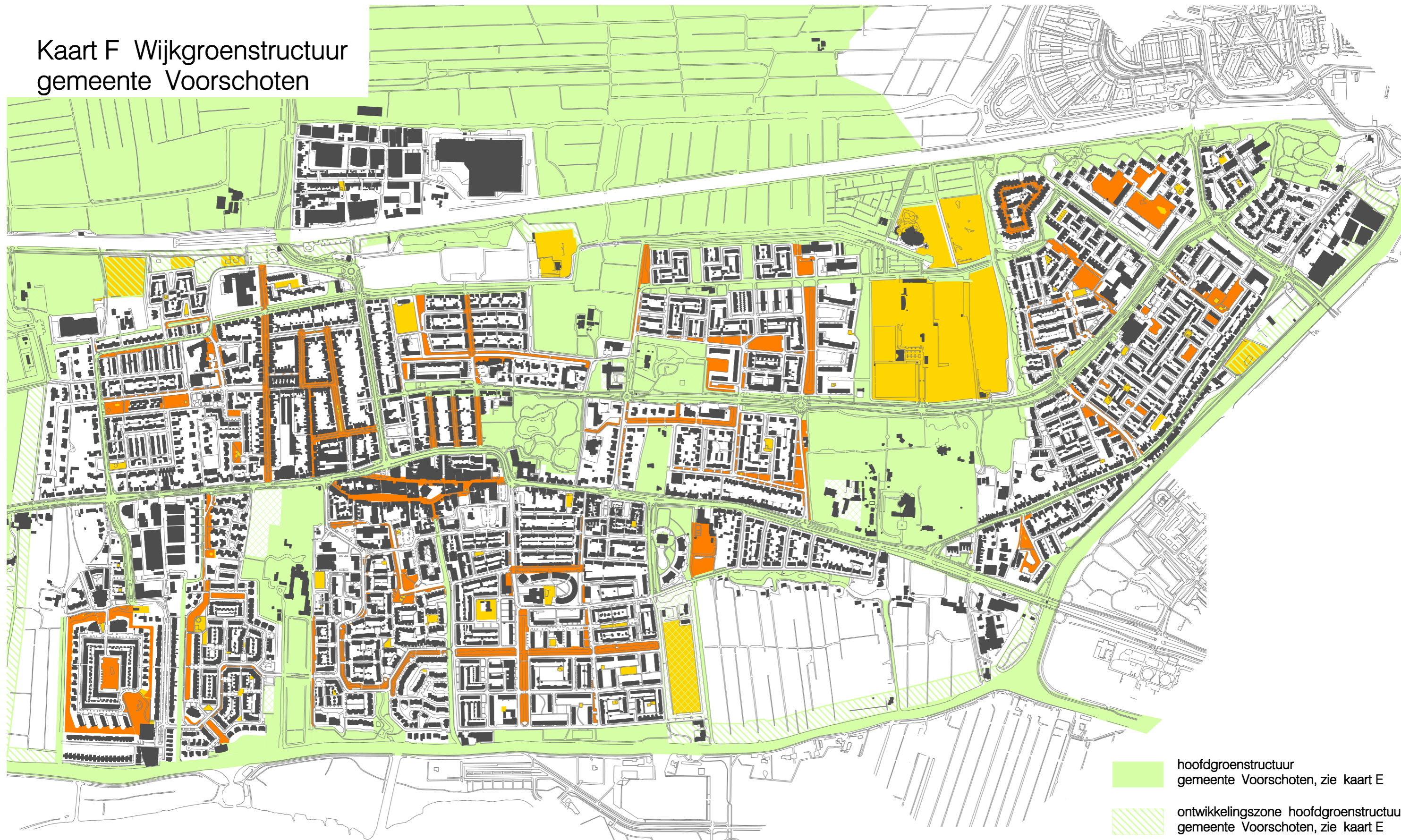
Hoofdgroenstructuur Voorschoten

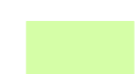



Hieronder zijn de legenda-eenheden van kaart E verklaard. Een inhoudelijke beschrijving met een toelichting op de visie en doelen is te vinden in hoofdstuk 5 van deze groenstructuurvisie.

<i>Legenda- eenheid</i>	<i>Toelichting</i>
<i>Groene Zoom</i>	Een samenhangende, groene omlijsting van Voorschoten. Bestaand groen wordt beschermd en behouden. Gevrijwaard van stedenbouwkundige ontwikkelingen.
<i>Projectgebieden in groene zoom</i>	Bestaande planlocaties voor stedenbouwkundige ontwikkeling, welke als dusdanig aangemerkt blijven.
<i>Zoekgebied ontwikkeling groene zoom</i>	Gebied waar groen aangevuld c.q. versterkt moet worden. Hierbij is een combinatie met andere functies mogelijk.
<i>Landgoederen, parken en groengebieden</i>	Zelfstandige gebieden met een eigen functie die in ruimtelijke zin af te bakenen zijn. Worden beschermd en behouden. Gevrijwaard van stedenbouwkundige ontwikkelingen.
<i>Projectgebieden in landgoederen, parken en groengebieden</i>	Bestaande planlocaties voor stedenbouwkundige ontwikkeling, welke als dusdanig aangemerkt blijven.
<i>Groene lijnen</i>	Diverse infrastructurele lijnen waar een groene begeleiding en bomen voor een lommerrijk karakter moeten zorgen.
<i>Overig groen in</i>	Groen dat niet in een andere categorie past

<i>Legenda- eenheid</i>	<i>Toelichting</i>
<i>hoofdgroenstructuur</i>	en van waarde is voor Voorschoten of benodigd is om tot samenhang tussen de diverse groene elementen te komen.
<i>Projectgebieden in overige groen hoofdgroenstructuur</i>	Bestaande planlocaties voor stedenbouwkundige ontwikkeling, welke als dusdanig aangemerkt blijven.
<i>Groene buffer</i>	Aaneengesloten groene zone dwars door de kern van Voorschoten. Wordt niet in bestaande vorm beschermd, stedenbouwkundige ontwikkeling derhalve mogelijk, mits het open en groene karakter het beeld blijft bepalen.
<i>Buitengebied</i>	Het gebied zoals vastgelegd in bestemmingsplan buitengebied. Mogelijkheden en bescherming overeenkomstig dit bestemmingsplan.
<i>Wijk in ontwikkeling</i>	Dit betreft nieuwe woonwijken in ontwikkeling of in planning. Inrichting in samenhang met hoofdgroenstructuur.
<i>Water</i>	Karakteristieke watergangen, deze behouden en beschermen.

Kaart F Wijkgroenstructuur gemeente Voorschoten



-  hoofdgroenstructuur
gemeente Voorschoten, zie kaart E
-  ontwikkelingszone hoofdgroenstructuur
gemeente Voorschoten, zie kaart E
-  wijkgroenstructuur
gemeente Voorschoten
-  sport en speelgroen
gemeente Voorschoten



Bijlage 6. Rapportage van beantwoording en wijziging

1. Voortraject

In september 2008 heeft de gemeente Voorschoten een workshop georganiseerd voor de ontwikkeling van de Groenstructuurvisie. Mede op basis van de tijdens de workshop aangedragen ideeën en suggesties van organisaties zoals Leefbaar Voorschoten en Platform Duurzaam Voorschoten en van een groep burgers uit de verschillende wijken van Voorschoten, is een eerste conceptversie van de Groenstructuurvisie opgesteld. Over dit concept is op 12 november 2008 een informatieavond georganiseerd. Op 20 november 2008 heeft de gecombineerde raadscommissie de conceptnota opiniërend besproken. Het concept is vervolgens verder aangevuld en uitgewerkt aan de hand van de opmerkingen die tijdens de commissievergadering zijn gemaakt en is vervolgens de inspraakprocedure ingegaan.

2. Inspraak

De inspraakperiode voor de conceptversie van de Groenstructuurvisie heeft plaatsgevonden van 6 maart 2009 tot en met 17 april 2009. Gedurende deze zes weken is iedereen in de gelegenheid gesteld om zijn of haar mening te geven over de concept Verkeersvisie. Dit heeft geresulteerd in vijftien schriftelijke inspraakreacties. In deze inspraakrapportage wordt door de gemeente inhoudelijk ingegaan op de reacties.

De buurgemeenten van Voorschoten te weten Leidschendam-Voorburg, Wassenaar en Leiden, alsmede de regio Holland Rijnland hebben per post een exemplaar van de conceptversie van de Groenstructuurvisie ontvangen.

Een aantal inspraakreacties leidt tot aanvullingen, aanscherpingen en wijzigingen van de Groenstructuurvisie. De behandeling van deze zienswijze is terug te vinden in hoofdstuk 4 van deze bijlage.

Daarnaast heeft er naar aanleiding van het ter visie leggen nog ambtelijke discussie plaatsgevonden op een aantal punten. Op basis daarvan zijn eveneens een aantal laatste wijzigingen en aanvullingen verwerkt in de visie. Deze zijn uiteengezet in hoofdstuk 5 van deze bijlage. Tot slot wordt in de conclusie van deze bijlage stilgestaan bij de concrete gevolgen die zowel de zienswijzen als de ambtelijke wijzigingen hebben voor de inhoud van de Groenstructuurvisie.

3. Hoofdpijnen Groenstructuurvisie

Alvorens de inspraakreacties van inhoudelijke reacties te voorzien, wordt de Groenstructuurvisie op hoofdpijnen toegelicht. De Groenstructuurvisie richt zich voornamelijk op de bebouwde kom van Voorschoten. Voor het buitengebied is recent beleid vastgesteld, zodat daar in de Groenstructuurvisie niet opnieuw op ingegaan hoeft te worden. Uiteraard wordt in de visie aansluiting gezocht met het beleid voor het buitengebied.

De Groenstructuurvisie kent in de basis vier functies, te weten:

- Bepaling van de gewenste kwaliteit van het groen en de daarmee samenhangende structuren en routes op gemeentelijk niveau en op wijkniveau;
- Behoud en ontwikkeling van een duurzame groenstructuur en waterstructuur die aansluit op de cultuurhistorische, landschappelijke en architectonische waarden;
- Bieden van een beleidskader voor honden in de openbare ruimte, spelen in het groen en de verkoop van groen aan particulieren;
- Doen van concrete voorstellen en geven van richtlijnen voor de verbetering van de inrichting van het openbaar groen in parken, groenzones en woonomgeving.

De te beschermen en te ontwikkelen hoofdgroenstructuur die vorm heeft gekregen in de visie, is opgebouwd uit landgoederen, parken, groengebieden, groene lijnen, groene zomen en een groene buffer.

4. Inspraakreacties

Onder de vijftien inspraakreacties bevinden zich elf reacties die zich richten op de verkoop van openbaar groen aan particulieren. Tijdens het opstellen van de Groenstructuurvisie zijn verzoeken hiervoor aangehouden en de betreffende reacties zijn met name afkomstig van bewoners met een aangehouden verzoek dat op basis van de conceptvisie niet gehonoreerd zal worden. Naast deze twaalf reacties zijn er nog twee reacties van algemeen inhoudelijke aard, één reactie met betrekking tot de boomstructuur en één reacties met betrekking tot de verkoopvoorwaarden van openbaar groen.

In onderstaand overzicht zijn alle indieners van inspraakreacties weergegeven. De nummers in de eerste kolom staan de gemeentelijke kenmerken zoals aan het poststuk toegekend.

900857	F. van Rees Vellinga	Bachlaan 22	2253 BA	Voorschoten
900858	M. Eshuis	Van Oldebarnevelt-plantsoen 25	2253 WV	Voorschoten
900892	M.C. Schouten	Het Wedde 20	2253 RE	Voorschoten
900919	F.M. Blom	Joke Smitlaan 43	2253 PA	Voorschoten
900958	B. Swagers	Valkeweg 2	2251 PH	Voorschoten
901132	R.P. Nourse	Meerkoeteiland 39	2251 WS	Voorschoten
901306	A.F. van Vliet	Middelgeestlaan 101	2251 RX	Voorschoten
901341	D.A. Los	Leidseweg 174	2251 LJ	Voorschoten
901389	A.I. van Oel-De Jong	Roerdomperf 6	2251 WZ	Voorschoten
901456	J. Meijknecht	Leidseweg 380	2253 JN	Voorschoten
901411	I. Zorge	Douw van der Kraplaan 45	2252 BV	Voorschoten
901412	H. de Vor	Gebroeders de Wittplantsoen 12	2253 WZ	Voorschoten
901424	Leefbaar Voorschoten	Douw van der Kraplaan 11	2252 BT	Voorschoten
901433	M. Solleveld	Ferdinand Bollaan 15	2251 JD	Voorschoten
901464	S.W.C. van den Dool	Koperwieklaan 67	2251 NT	Voorschoten

De inhoud van de inspraakreacties en de reactie van de gemeente volgen op de bladzijden hierna.

Nr.	Inspraakreactie <i>F. van Rees Vellinga</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Beoordelingspunten verkoop groen</u> Op pagina 67 van het concept staan de beoordelingspunten voor het wel of niet beschikbaar stellen van grond voor verkoop. Ik heb schriftelijk aangegeven dat ik de garantie wil geven het stuk exact te laten zoals het is, maar dit alleen, als reeds bestaand integraal onderdeel van mijn tuin, hierbij te betrekken. Het is verder een stuk waar nooit iemand komt, kan komen en dus loopt, dus een algemeen nut anders dan visueel is er niet. Door de garantie het stuk te laten als het is, verandert aan dat visuele aspect dus niets. Bovendien heb ik schriftelijk aangegeven dat ik het meer dan noodzakelijk onderhoud aan het stuk grond voor mijn kosten wil nemen.</p>	<p>De betreffende groenstrook ligt in het kwadrant van het Park Adegeest. De strook is weliswaar niet ingericht als park, maar maakt daar in ruimtelijke en ecologische zin absoluut deel van uit. Om die reden is het als onderdeel van Park Adegeest opgenomen in de hoofdgroenstructuur, waarbinnen geen openbaar groen verkocht wordt.</p>
2.	<p><u>Beoordelingspunten verkoop groen (vervolg)</u> Met de beoordelingspunten concludeer ik als volgt: - ligging van groen: hiervoor geldt dus de garantie het te houden zoals het is en zelfs te verfraaien - aansluiting zonder omvorming: daaraan voldoen wij volledig. - vergunningsvrij bouwen: geheel niet van toepassing. - aanwezigheid van groen: zie garantie het te houden als het is en alleen te verfraaien middels onderhoud en eventueel bijplaatsen van bomen waar nu gaten zijn te gevolge van door gebrek aan onderhoud reeds omgewaaide bomen. - aanwezigheid speelplaatsen: geheel niet van toepassing - ligging van groen en voorkomen camouflage: geheel niet van toepassing, ergo het wordt alleen maar beter door bomen terug te plaatsen die nu omgewaaid zijn - aanwezigheid waardevolle beplanting: geheel niet van toepassing, er staat alleen een monumentale boom, welke ook in mijn eigen tuin staat en welke beschermd is en blijft als monument. Verder is het een totaal niet onderhouden en verwilderd stuk groen.</p> <p>Op basis van bovenstaande ben ik dan ook zeer verbaasd dat dit stuk grond niet voor verkoop aan ons beschikbaar gesteld kan worden. Als er dan criteria gesteld worden, dient toetsing ook op basis van die criteria plaats te vinden.</p>	<p>De genoemde beoordelingspunten zijn geprojecteerd op al het groen dat buiten de hoofd- en de wijkgroenstructuur valt. Immers, groen dat onderdeel uitmaakt van deze structuren wordt per definitie niet verkocht. Om de groenstrook alsnog te toetsen aan deze punten is om die reden niet relevant.</p> <p>Door deze toetsing uit te voeren, wordt indirect de vraag gesteld of groen binnen de hoofd- en wijkgroenstructuur niet ook voor verkoop in aanmerking moet kunnen komen. U wilt daarbij de garantie geven dat u de strook wilt houden zoals deze is en zelfs wilt verfraaien. Vooropgesteld, juridisch zijn er absoluut mogelijkheden om de kwaliteit van de strook te waarborgen wanneer deze verkocht zou worden. Als de betreffende strook echter op die wijze als verkoopbaar wordt aangemerkt, als onderdeel van de hoofdgroenstructuur, zou dit logischerwijs moeten betekenen dat elke groenstrook verkoopbaar is mits daar contractueel een goede ruimtelijke invulling aan wordt verbonden.</p> <p>De gemeente kiest er voor de kwaliteit van het groen binnen de hoofd- en wijkgroenstructuur niet op de genoemde manier in te vullen, maar door het betreffende groen in eigen beheer te houden. Voor verkoop van het groen dat daarbuiten valt, zijn de genoemde beoordelingspunten gehanteerd.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>F. van Rees Vellinga</i>	Reactie gemeente
3.	<p><u>Onderhoud</u> Er is een reëel gevaar dat een aantal grote bomen om gaan waaien door omwikkeling met klimop. In de afgelopen 12 maanden is dat reeds bij 3 bomen het geval geweest waardoor de aanvankelijke dichte groei en beschutting op delen geheel weg is, ergo dat de eerder genoemde visuele aspecten tenietgedaan zijn. Daarnaast kan het omwaaien van bomen zeer grote gevolgen hebben voor onze tuin en erger voor ons huis. Daarmee zou zeer grote schade aan de tuin kunnen ontstaan, nog niet te spreken over de gevaren voor diegenen die in het huis op de risicoplekken verblijven.</p>	<p>Uitgaande van punt 2, waarin wordt aangegeven dat de strook niet voor verkoop in aanmerking komt, is de gemeente de eigenaar en beheerder van de groenstrook. Zij heeft zodoende een zorgplicht voor de betreffende bomen. Indien daar acuut onderhoud nodig is, dan moet dit uitgevoerd worden.</p>
4.	<p><u>Onderhoud (vervolg)</u> Enkele maanden geleden hebben wij bezoek gehad van een boomdeskundige die namens de gemeente onderzoek deed naar het betreffende stuk grond. Ook hij was van mening dat het noodzakelijk was binnen een half jaar de begroeide bomen te bevrijden van de klimop, dan wel de klimop bij de wortel door te zagen zodat deze niet verder de bomen kunnen verstikken.</p>	<p>Noodzakelijk onderhoud aan de bomen zoals naar voren gekomen uit het onderzoek, wordt op korte termijn door de gemeente uitgevoerd.</p>
5.	<p><u>Instandhouding</u> Daarnaast heeft de boomdeskundige mij medegedeeld zeker positief te zullen adviseren in het geval een verzoek tot overname met onderhoud van het stuk grond bij hem ter tafel zou komen, met nogmaals gezegd het beding het te laten zoals het is en alleen te verfraaien en op te knappen.</p>	<p>Zoals beschreven onder punt 2, kiest de gemeente er voor om groen gelegen binnen de hoofd- en wijkgroenstructuur niet voor verkoop in aanmerking te laten komen.</p>
6.	<p><u>Beschikbaar stellen voor verkoop</u> Op basis van vorengaande verzoek ik derhalve de gemeente alsnog de beslissing het stuk grond niet voor verkoop beschikbaar te stellen, te herzien.</p>	<p>Zoals beschreven onder punt 2, kiest de gemeente er voor om groen gelegen binnen de hoofd- en wijkgroenstructuur niet voor verkoop in aanmerking te laten komen.</p>
7.	<p><u>Onderhoud</u> Indien de gemeente bij het huidige standpunt blijft, verzoek ik dringend het noodzakelijk onderhoud te plegen dat bewezen noodzakelijk is.</p>	<p>Zoals beschreven onder punt 4, wordt noodzakelijk onderhoud aan de bomen op korte termijn uitgevoerd door de gemeente.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>M. Eshuis</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Vergelijking eerdere verkoop</u> Aangezien ik eigenlijk geen verschil zie tussen de eerder aangekochte groenstrook bij Het Wedde 87-127 en de groenstroken rond mijn perceel, kon ik mij niet voorstellen dat de nieuwe Groenstructuurvisie een eventuele koop van een strook grond aangrenzend aan mijn tuin in de weg zou staan. Maar tot mijn grote verbazing zag ik op de "conceptkaart uitgeefbaar groen" geen blauwe aanduiding rond mijn tuin.</p>	<p>Het groen achter de woning is onderdeel van de hoofdgroenstructuur, waarbinnen geen groen verkocht wordt. Om deze reden kiest de gemeente voor het van meet af aan beschermen van deze groenzone.</p> <p>De vergelijking tussen de situatie aan het Van Oldebarneveldplantsoen en Het Wedde gaat volgens de gemeente niet op. Aan Het Wedde levert verkoop een nieuwe, afgeronde situatie op. Bij verkoop aan het Van Oldebarneveldplantsoen is dat niet het geval. Wanneer bijvoorbeeld groen met 2m. diepte als verkoopbaar wordt aangemerkt, dan is verkoop van een volgende strook van 2m. diepte in ruimtelijke zin vergelijkbaar, gezien de totale omvang van het veld achter de woningen. Eenmalige verkoop van een strook groen zou zodoende tot precedentwerking leiden voor verdere aantasting van de randen van de hoofdgroenstructuur.</p> <p>De weergave van de strook aan Het Wedde op de uitgiftekaart is overigens niet juist, deze strook is grotendeels al verkocht. Om tot afronding te komen worden resterende delen bij dit blok nog verkoopbaar gehouden.</p>
2.	<p><u>Verzoek heroverweging</u> Ik zou graag willen weten of er toch niet te praten valt over een herziening in de conceptkaart uitgeefbaar groen. Ik ben zelf van mening, dat de verkoop van de stroken of een deel daarvan, totaal geen afbreuk doen aan het beeld of de sfeer die het park nu heeft zoals bedoeld in de "concept Groenstructuurvisie".</p>	<p>Zoals toegelicht in de reactie op punt 1, is er bewust gekozen om het groen niet voor verkoop in aanmerking te laten komen. Verkoop van groen op deze locatie zou tot precedentwerking leiden voor verdere aantasting van de randen van de hoofdgroenstructuur.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>M.C. Schouten</i>	Reactie gemeente
1.	<u>Gedeeltelijke aankoop</u> In de Groenstructuurvisie is opgenomen de zgn. uitgiftekaart. Hierin staat vermeld dat de groenstrook naast de kopgevel van mijn huis (Het Wedde 20) volledig in aanmerking komt voor aankoop. Zoals ik al in mijn aanvraag van 7 juli aangaf, betreft het niet de volledige strook langs de kopgevel maar een gedeelte. In het uittreksel van het kadaster, welke ik voor de zekerheid ook bijvoeg, is dit duidelijk weergegeven.	De kadastrale gegevens geven aan dat de helft van de betreffende strook particulier groen is, deze kan derhalve niet verkocht worden door de gemeente. Voor de resterende helft heeft dit geen verdere gevolgen, deze blijft voor verkoop in aanmerking komen.
2.	<u>Aanpassing uitgiftekaart</u> Ik verzoek daarom dan ook de uitgiftekaart aan te passen volgens bijgaande kadastrale gegevens. Overigens is het uittreksel uit de kadastrale gegevens redelijk recent; ruim 4 jaar geleden is dit bijgevoegd bij de aankoop van onze woning	De helft van de strook die reeds particulier eigendom is, is niet langer als verkoopbaar aangemerkt.

Nr.	Inspraakreactie <i>F.M. Blom</i>	Reactie gemeente
1.	<u>Geen grondprijs bij groenverkoop tot 10m2</u> In de Groenstructuurvisie geeft de gemeente aan: Om stroken met een beperkt oppervlak of een beperkte functionele toevoeging aantrekkelijk te maken voor bewoners, wordt voor stroken met een breedte van maximaal 1m. of met een oppervlak van maximaal 10m2 geen grondprijs berekend. De aangeboden strook (26m. x 3m.) is aanmerkelijk groter, dan de in eerste instantie door ons aangevraagde strook (20m. x 1,2m.). Daarom vraag ik of wij in aanmerking kunnen komen voor een verrekening met de, in de Groenstructuurvisie, genoemde 'vrije voet' van 10m2. Dit ook in het licht van het feit dat er door ons nog aanzienlijke kosten gemaakt moeten worden om de grond bossage- en wortelvrij te maken en overtollige grond af te voeren.	De bepaling dat stroken met een maximum breedte van 1m. en stroken met een maximum oppervlak van 10m2 zonder berekening van de grondprijs worden verkocht, was gebaseerd op het feit dat de functionele toevoeging beperkt is. Voor stroken die groter zijn, geldt niet dat een willekeurig deel van 10m2 dat daarbinnen valt dezelfde beperkte functionaliteit heeft. Om die reden wordt voor stroken groter dan 10m2 de volledige grondprijs in rekening gebracht.
2.	<u>Mogelijkheden aangekochte groenstrook</u> Verder gaan wij er van uit dat wij op de kop van het perceel een extra parkeerplaats mogen aanleggen. De aanleg van een extra parkeerplaats draagt bij aan een verlichting van het parkeerprobleem dat wij in ons deel van de wijk ervaren.	Eenmaal aangekocht mag een strook groen gebruikt worden volgens bepalingen uit het bestemmingsplan en o.b.v. vergunningsvrije activiteiten. Mocht de aanleg van een parkeerplaats daar in dit geval niet binnen passen, dan resteert de mogelijkheid om hiervoor ontheffing van het bestemmingsplan aan te vragen.

Nr.	Inspraakreactie <i>B. Swagers</i>	Reactie gemeente
1.	<u>Verzoek aankoop groen</u> Graag zou ik het stuk gemeentegrond bij mijn huis willen betrekken, in het verleden mocht ik het wel huren maar niet kopen. Het liefst koop ik heel de groenstrook naast mijn huis, maar in de vorige aanvragen waren de nutskastjes tegen mijn huis aan het probleem.	Het feit dat de strook niet als verkoopbaar is aangemerkt, heeft ook in dit geval te maken met de nutsvoorzieningen. Kabeleigenaren stellen vaak als eis dat de gemeente de grond bezit waar de kabels onder liggen. Om die reden was in het verleden enkel huren een mogelijkheid en om die reden wordt geen groen verkocht waar kabels en leidingen onder liggen.
2.	<u>Aangepaste mogelijkheid</u> Indien het niet mogelijk is de gehele strook te kopen, zou ik dan het deel kunnen kopen dat parallel naast mijn achtertuin licht? Hierin staan geen kasten en naar mijn weten liggen er ook geen kabels.	Zoals uit de verkoopkaart is op te maken, is de strook niet verkoopbaar. Door slechts het deel te kopen waar geen kabels gelegen zijn, wordt bovenstaand bezwaarpunt teniet gedaan. Tegelijkertijd moeten er in dat geval inrichtingsmaatregelen genomen worden op / rondom de aangrenzende parkeerplaatsen en vindt er versnippering plaats. Immers, een kleiner deel van de groenstrook is dan nog steeds in beheer bij de gemeente. In de beoordelingspunten voor de verkoop van groen staat aangegeven dat versnippering en aanvullende werkzaamheden aan de openbare ruimte niet aan de orde moeten zijn wanneer verkoop plaatsvindt.
3.	<u>Aanvullende voorwaarden koopovereenkomst</u> Indien de kasten/kabels het probleem zijn van de koop, dan wil ik contractueel vastleggen dat als er werkzaamheden verricht moeten worden op dit stuk grond, dat dan te allen tijde op het betreffende stuk grond gewerkt mag worden.	Zoals beschreven in punt 2, behoort gedeeltelijke verkoop in dit geval niet tot de mogelijkheden. Bovendien wordt er vanuit het oogpunt van handhaving gewerkt met standaardovereenkomsten.

Nr.	Inspraakreactie <i>R.P. Nourse</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Verzoek aankoop groen</u> Wij zijn geïnteresseerd in het kopen van een strook gemeentegroen naast onze woning, Meerkoetiland 39. We willen het graag als tuin gebruiken, met bijbehorende inrichting zodat het vergelijkbaar is met de omliggende tuinen aan het water. Het betreft een kleine strook langs het water. Het groen is hier ruig en ligt regelmatig vol rommel en wordt gebruikt om honden uit te laten. Het is zodoende geen groen waar gewandeld kan worden en het ligt bovendien achter een parkeerplaats.</p>	<p>Het groen is getoetst aan de hand van de beoordelingspunten voor verkoop van openbaar groen. Hierin is onder andere opgenomen dat verkoop van groen niet aan de orde is wanneer het groen een camouflerende werking heeft en wanneer verkoop leidt tot aanvullende maatregelen aan de openbare ruimte. Als de betreffende strook in het geheel verkocht wordt, leidt dit tot aanvullende werkzaamheden aan de parkeerplaatsen en verdwijnt mogelijk de camouflerende werking daar rondom. Gedeeltelijke verkoop behoort niet tot de mogelijkheden gezien de beperkte omvang van de strook en het willen voorkomen van versnippering.</p>
2.	<p><u>Vergelijkbare situaties</u> In de buurt is bij huisnummer 1, 42 en 17 reeds eerder groen verkocht op een vergelijkbare strook grond. Hier heeft dit geresulteerd in een nette en mooie uitbreiding van de tuinen.</p>	<p>De genoemde stroken zijn niet geheel vergelijkbaar gezien het ontbreken van aangrenzende parkeerplaatsen en/of de omvang van de groenstrook. In dit geval is de strook dusdanig klein en liggen er bovendien parkeerplaatsen naast waarvan afscherming gewenst is, dat verkoop niet tot de mogelijkheden behoort.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>A.F. van Vliet</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Verzoek aankoop groen</u> In de tekening is geen enkel stuk grond in de wijk Starrenburg II ingetekend als beschikbaar voor overdracht door de gemeente aan particulieren. Wij zijn in 2002 als eerste bewoners in dit huis betrokken en hebben een strookje openbare grond dat direct aan ons perceel grenst beplant en al die jaren onderhouden, zonder kosten voor de gemeente. Het is verder geen strookje grond dat nuttig is voor openbaar gebruik; er loopt een voetpad langs dat uiteraard openbaar is dus een overdracht houdt in dat opzicht geen belemmering in.</p>	<p>De wijk Starrenburg II is momenteel nog niet in eigendom van de gemeente. Verkoop is in technische zin zodoende onmogelijk. Bovendien geldt dat wanneer de grond in eigendom van de gemeente zou zijn, deze vanwege de aanwezigheid van de brug niet voor verkoop in aanmerking komt. Gemeente Voorschoten behoudt rondom civieltechnische werken doorgaans een strook grond in eigen beheer. Deze kan gebruikt worden in het geval van bijvoorbeeld onderhoud of inspectie.</p>
2.	<p><u>Aanvullende voorwaarden koopovereenkomst</u> In dit stukje grond ligt een rioolput en we kunnen in de overdrachtsakte een bepaling (erfdienstbaarheid, kettingbeding) opnemen dat de gemeente ook na overdracht toegang moet kunnen krijgen voor inspectie, onderhoud, etc. Overigens is deze put in al die jaren nog nooit open geweest.</p>	<p>Zoals genoemd onder punt 1, komt de genoemde strook niet in aanmerking voor verkoop. Bovendien werkt Gemeente Voorschoten vanuit handhavingsoverwegingen met standaardovereenkomsten voor verkoop van groenstroken.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>D.A. Los</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Groenvisie in Krimwijk II</u> In de tekst van de Groenstructuurvisie wordt diverse malen de nieuwbouwwijk Krimwijk 2 aangehaald. Het is een gemis dat deze niet is meegenomen in alle kaarten van de Groenstructuurvisie, daar de Groenstructuurvisie voor de komende 10-15 jaar is. Een nieuwe wijk zonder groenvisie?</p>	<p>Krimwijk II wordt ontwikkeld met een groenvisie, die zich richt op een sterke link met het water in de wijk. De visie sluit verder goed aan op de Groenstructuurvisie, met o.a. doorgangen richting de bestaande Krimwijk en invulling van de Vlietoever. Om dit beter naar voren te laten komen in de Groenstructuurvisie, zijn deze ontwikkelingen in de kaart van de hoofdgroenstructuur opgenomen.</p>
2.	<p><u>Krimwijk II op kaarten in Groenstructuurvisie</u> In andere kaarten, zoals die van de padenstructuur, staat de wijk wel opgenomen. Er is dus niet consequent omgegaan met het wel/niet opnemen van de nieuwbouwwijk. Bij deze dan ook de aanbeveling om Krimwijk 2 structureel op te nemen in de Groenstructuurvisie.</p>	<p>Zoals in punt 1 aangegeven, is de ontwikkeling van de wijk alsmede de wijze waarop dit aansluit op de Groenstructuurvisie opgenomen in de kaart van de hoofdgroenstructuur.</p>
3.	<p><u>Beheer gemeente</u> Kaart E en F zorgen voor onduidelijkheid groen in beheer bij de gemeente dat wel/niet toegankelijk is. Bijvoorbeeld de landgoederen Berbice en Beresteijn zijn hier op kaart F aangegeven als zijnde "in beheer bij gemeente". Over de flats Beukenrode en het weiland achter de kerk ontstaat door deze kaartbeelden ook onduidelijkheid</p>	<p>De onduidelijkheid kwam inderdaad mede door onjuiste inkleuring van groen dat wel en niet in beheer bij de gemeente is. Daarnaast kan gesteld worden dat als groen beschermd moet worden om een zekere structuur te waarborgen, dat het dan niet van belang is wie de beheerder is. Om deze reden en om verdere onduidelijkheid te voorkomen, zijn de groencategorieën in de hoofdgroenstructuur gewijzigd. Hierin wordt niet langer onderscheid gemaakt tussen groen dat wel en niet in beheer is bij de gemeente.</p>
4.	<p><u>Beukenrode</u> Op kaart E en F is het gebied rondom Beukenrode aangegeven als zijnde "in beheer gemeente". In de tekst staat o.a. dat op kaart E het openbaar groen is weergegeven. Als dit met oranje is weergegeven, dan klopt dit niet met de praktijk. Het gebied is in de praktijk niet toegankelijk. In de Groenstructuurvisie wordt verder niet beschreven om dit gebied openbaar toegankelijk te maken. Bij deze zou ik dan ook opheldering willen vragen over dit gebied. Is dit gebied werkelijk in beheer bij de gemeente? Hoe zit het dan met de toegankelijkheid?</p>	<p>In de reactie op punt 3 is reeds aangegeven dat het beheer van groen niet langer is aangegeven in de hoofdgroenstructuur. Enerzijds om onduidelijkheid te voorkomen, anderzijds omdat het voor de waarde van het groen niet relevant is. Ter informatie: het betreffende gebied is niet in beheer bij de gemeente. De visie richt zich ook niet op het in beheer krijgen van het gebied door de gemeente of op het toegankelijker maken van het gebied.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>D.A. Los</i>	Reactie gemeente
5.	<p><u>Laurentiuskerk</u> Op kaart F staan de weilanden aangegeven als: wijkgroenstructuur in beheer gemeente. Op kaart E staat het gebied echter niet als zijnde in beheer gemeente. Het is onduidelijk wat de bestemming "wijkgroenstructuur in beheer gemeente" aangeeft. Is het bij deze locatie dat het een open gebied moet blijven, omdat het een karakteristieke en landschappelijke waarde heeft? Is dit gebied nu wel of niet in beheer gemeente?</p>	<p>In de reactie op punt 3 is reeds aangegeven dat het beheer van groen niet langer is aangegeven in de hoofdgroenstructuur, dit geldt eveneens voor de wijkgroenstructuur. De wijkgroenstructuur geeft aan welk groen sturend en bepalend is voor de verschillende wijken van Voorschoten. Om die reden zou het groen in de hoofdgroenstructuur beschermd moeten worden. Dit houdt overigens niet in dat de visie zich richt op het in beheer krijgen van het gebied door de gemeente of op het toegankelijker maken van het gebied.</p>
6.	<p><u>Beheer gemeente</u> Mogelijk ontstaat de verwarring (zoals beschreven in punt 4 en 5) door de gebruikte woordkeuze. Als dat zo is, is het wenselijk om de kaart/legenda aan te passen.</p>	<p>Zoals aangegeven in de reactie op punt 3 t/m 5, is de verwarring mede ontstaan door de gebruikte categorieën in de legenda. Deze zijn aangepast.</p>
7.	<p><u>Bankenroute</u> Goed dat het idee van de bankenroute is overgenomen. De gedachte erachter, dat het o.a. voor de oudere mens handig zou zijn, is nu niet terug te vinden in de visie. Lijkt mij wel belangrijk in een visie. Als aanvulling is het ook goed om op te nemen dat de exacte route nog nader dient te worden uitgewerkt. Die hang namelijk samen met waar concentraties van bejaardenwoningen, verzorgingstehuizen, etc. zijn, maar ook waar ruimte is voor bankjes.</p>	<p>De visie is inderdaad de juiste plaats om het idee van bankenroutes nader toe te lichten. Dit wordt in het stuk verwerkt. Nadere uitwerking vindt plaats op basis van het uitvoeringsprogramma.</p>
8.	<p><u>Route Beresteijn / Berbice</u> In de Groenstructuurvisie staat opgenomen "zoeken naar mogelijkheden voor een route tussen Beresteijn en Berbice die verderop aansluit op de Krimwijk". In de Groenstructuurvisie wordt tevens aangegeven dat Beresteijn en Berbice o.a. cultuurhistorische waarde en natuurwaarde hebben. Een verbinding zou dit kunnen aantasten. Een mogelijk alternatief zou kunnen zijn, de huidige Mozartlaan. Deze straat heeft nu al een hoog groen gehalte. Hij sluit ook goed aan op de Krimwijk en Krimwijk 2.</p>	<p>Gezien cultuurhistorische waarde en de natuurwaarde zou het mooi zijn als deze meer ervaren kunnen worden dan in de huidige situatie. Gevolg hiervan is dat deze waarden mogelijk in het geding komen. Bovendien geldt dat de betreffende grond in particuliere handen is. Met name om deze redenen is het actiepunt omschreven als het doen van onderzoek naar mogelijkheden. Een mogelijk uitkomst van het onderzoek kan zijn dat er geen mogelijkheden zijn, bijvoorbeeld als de bestaande waarden te veel in het geding komen. Uitgangspunt blijft echter om, indien mogelijk, de genoemde waarden beter beleefbaar te kunnen maken.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>D.A. Los</i>	Reactie gemeente
9.	<u>Route Krimwijk 1 - Krimwijk 2</u> Het is goed dat de verbinding tussen Krimwijk 1 en Krimwijk 2 hier staat aangegeven. Sinds de bouw van Krimwijk 2 is het niet meer mogelijk om hier een rondje Krimkade te wandelen. Hierdoor zijn de wandelmogelijkheden op wijkniveau verminderd. In de Groenstructuurvisie staat herstel van dit rondje niet opgenomen. Als aanvulling daarom ook graag opnemen om het tot voor kort bestaande rondje langs de Krimkade te herstellen.	Het rondje langs de Krimkade betreft op veel plaatsen geen openbaar gebied. De nieuwe verbindingen tussen Krimwijk I en II, de openbare Krimkade aan de kant van Krimwijk I en de aanwezigheid van overig groen in de omgeving, zorgt er voor dat de gemeente geen aanleiding ziet hier specifiek op particuliere grond een route voor te stellen.
10.	<u>Zicht op water</u> Bij de aanduiding 'KR1' is in de huidige situatie voor de wandelaar reeds voldoende zicht op het water.	Door aanvullen van banken wordt het water beter beleefbaar, doordat dichters langs het water verbleven kan worden. Om het water te ervaren / beleven is het inderdaad niet nodig het zicht hierop te vergroten, dit is reeds voldoende
11.	<u>Groenstrook Krimkade</u> Qua groeninrichting zijn er verbetermogelijkheden voor de groenstrook. - - Een stuk van grasland natuurlijker beheren, eventueel een deel bloemenweide maken. Dit verhoogt de beleefbaarheid. - Bekijken of de groeninrichting, struikgewas langs het voetpad, deels kan worden veranderd. Een optie zou zijn struiken weghalen en hondenpoepstrook ook. - De speeltuin en omgeving herinrichten, maken van speelnatuur.	De voorstellen voor inrichting hangen nauw samen met voorstellen voor spelen. Om die reden zijn de voorstellen doorgespeeld naar het Speelruimteplan dat op dit moment in ontwikkeling is.
12.	<u>Ijsbaanzone</u> Bij de Ijsbaanzone staat "de Meent". Waar verwijst de naam Meent naar? In dagelijks gebruik wordt gesproken over de landijsbaan Voorschoten.	De term "Meent" wordt niet langer in de visie genoemd. De betekenis van de term is onvoldoende breed bekend.
13.	<u>Zichtas Berbice</u> Bij de aanduiding 'Z2' staat als actiepoint: 'de zichtas vanaf Berbice openhouden en hier ook een zinvolle functie plaatsen, bijvoorbeeld een kleine jacht- of passantenhaven bij de hoek van de Hofweg / Langs de Korte Vliet'. Naar mijn mening moet dit in twee voorstellen worden opgesplitst, want een havenfunctie past niet bij het beeld van openhouden. Het gebied Hofweg ligt bovendien net naast de zichtlijn.	Het actiepoint is als één punt genoemd omdat beide ingrepen beogen een verbinding te leggen tussen Krimwijk II en de Hofweg / Korte Vliet. De twee punten zouden derhalve in samenhang moeten worden opgepakt. Dat het vervolgens op het gebied van uitvoering om twee afzonderlijke ingrepen gaat, blijkt reeds uit het feit dat in het uitvoeringsprogramma de twee punten afzonderlijk worden genoemd. Onderlinge afstemming houdt immers niet in dat ze niet afzonderlijk van elkaar kunnen worden uitgevoerd.

Nr.	Inspraakreactie <i>D.A. Los</i>	Reactie gemeente
14.	<p><u>Doorzichten Beethovenlaan</u> "Het maken van doorzichten langs de Van Beethovenlaan, zodat meer zicht ontstaat op landgoederen". Wordt hiermee bedoeld het maken van doorzichten in het gemeentelijk groen? Waardoor meer zicht ontstaat op Beresteijn?</p>	<p>Enerzijds gaat het om het gemeentelijk groen, maar om het gewenste beeld volledig te krijgen, zijn ook openingen op de landgoederen zelf gewenst. Het actiepunt is van deze toelichting voorzien.</p>
15.	<p><u>Beschermwaardige Bomen</u> Het is positief dat de gemeente de waarde van bomen erkent. In de bijlage van "Beschermwaardige bomen" staan ook een groot aantal bomen op particuliere gronden. Nu is de Groenstructuurvisie een visie, maar hoe ziet de gemeente het behoud en de instandhouding van de beschermde bomen op particuliere gronden. Betekent dit dat ze bijvoorbeeld alleen beschermd zijn tegen bomenkap? Of spreekt de gemeente eigenaren ook aan op instandhoudingsbeheer? Kortom: wat is de visie op de rol van de gemeente bij beschermwaardige bomen?</p>	<p>Het onderzoek naar de bomen is in een breder kader uitgevoerd, maar heeft een overzicht opgeleverd waarvan in de Groenstructuurvisie gesteld wordt dat dit een mooi handvat biedt om de bomenstructuur van Voorschoten te beschermen. Het daadwerkelijk invullen van die bescherming is een punt dat moet worden uitgewerkt nadat de Groenstructuurvisie is vastgesteld. Dit is zodoende ook als actiepunt opgenomen.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>A.I. van Oel</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Verzoek aankoop groen</u> Al enige jaren zijn wij aan het corresponderen over het stukje groenstrook dat voor ons huis is gelegen, dat wij graag willen aankopen. Hierin geven wij onder andere melding van het slechte onderhoud dat aan deze groenstrook wordt gepleegd en de onveilige situatie die daardoor ontstaat. Daarnaast is het een gegeven dat de buurvrouw van Roerdomperf 8 wel al eerder het stuk grond voor haar huis heeft gekocht van de gemeente. Dat is een vergelijkbare situatie als de onze. Het verwondert mij dan ook zeer dat in de concept Groenstructuurvisie de betreffende groenstrook voor ons huis als "niet uitgeefbaar groen" wordt gekenmerkt. Ik verzoek de visie hierover te herzien .</p>	<p>De groenstrook aan de voorzijde van Roerdomperf 8 is inderdaad verkocht. Die situatie verschilt echter met de situatie voor Roerdomperf 6. De openbare ruimte voor Roerdomperf 8 bestaat uit een doorgaande openbare weg en wijst qua gebruik voor zich. Voor uw woning ligt een openbaar pad dat leidt naar een openbare aanlegsteiger en naar een groenstrook op de hoek van de Vliet en de Molensloot. Beiden openbare voorzieningen zijn vanaf de doorgaande weg lastig te herkennen. Verkoop van de betreffende groenstrook zou dit verder in het geding brengen. Verkoop strook zodoende niet met de Groenstructuurvisie, waarin veel waarde wordt toegekend aan de openbare ruimte langs de Vliet en langs water in het algemeen. Om die reden is de betreffende groenstrook bovendien opgenomen als onderdeel van de 'groene zomen' in de hoofdgroenstructuur.</p>
2.	<p><u>Motivatie niet verkopen groenstrook</u> Tevens verzoek ik ook te motiveren waarom deze groenstrook niet uitgeefbaar is. Dat de nabij gelegen groenstrook die parallel loopt aan de Molensloot niet wordt uitgegeven, kunnen we begrijpen. Nogmaals, de vraag blijft wel wat de reden is dat de bovengenoemde groenstrook voor onze woning eveneens wordt gekenmerkt als "niet uitgeefbaar groen".</p>	<p>De beschrijving onder punt 1 geeft hier toelichting op. U geeft zelf aan te kunnen begrijpen dat de groenstrook parallel aan de Molensloot niet uitgegeven wordt. Om de betreffende strook en daarmee ook de openbare aanlegsteiger als openbaar herkenbaar te laten zijn, komt de groenstrook voor uw woning niet voor verkoop in aanmerking.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>J. Meijknecht</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Verzoek aankoop groen in vergelijk bureu</u> Uit het concept blijkt dat de strook groen achter het perceel aan de Leidseweg 380/386 niet door de gemeente Voorschoten wordt verkocht. Ik heb hier de volgende reactie op. De groenstroken grenzend aan de groenstrook achter de percelen van de Leidseweg 380/386 zijn al jaren door de betreffende bewoners bij hun tuinen getrokken. Deze strook staat in de concept ook aangemerkt als niet te verkopen door de gemeente. Doordat deze strook al jaren wordt gebruikt door de bewoners en de bewoners zelf ook onderhoud hieraan plegen, is het niet fair dat mij dezelfde groene strook achter mijn percelen niet wordt aangeboden. De betreffende bureu hebben voor de groenstrook nooit iets betaald, maar de gemeente Voorschoten heeft dit gewoon laten gaan. Dit is oneerlijk en ongelijk beleid.</p>	<p>Het feit dat door particulieren openbaar groen is toegeëigend en als privé-tuin wordt gebruikt, is geen reden op zich om dit in het beleid over te nemen en toe te gaan staan. Dit blijkt ook uit het feit dat in de verkoopkaart al het gemeentelijk groen langs De Korte Vliet als niet verkoopbaar is aangemerkt. Sterker, de visie schetst een duidelijk beeld waarin het groen langs De Korte Vliet openbaar moet blijven en waarin het als hoofdgroenstructuur nog eens extra aandacht krijgt. Vanuit dat oogpunt wordt gesteld dat het oneigenlijk gebruik moet worden aangepakt, in plaats van het te legitimeren en dit ook bij anderen mogelijk te maken.</p>
2.	<p><u>Groen noodzakelijk voor herontwikkeling</u> De gemeente Voorschoten wil graag op termijn het bestemmingsplan van de percelen aan de Leidseweg 380/386 wijzigen in woningen. Ik wil daar in de toekomst best aan meewerken, maar heb voor de ontwikkeling hiervan de groenstrook nodig. Deze groenstrook zou dan als tuin fungeren van de te bouwen woningen. Zonder deze groenstrook kan ik niet overgaan tot herontwikkeling van de grond. De gemeente Voorschoten wil graag dat ik hun tegemoet kom in de wijziging van de bestemming, dit is alleen mogelijk indien de strook groen ook mee kan gaan in de herontwikkeling. Ik hoop dat er alsnog aan mijn verzoek tegemoet kan worden gekomen.</p>	<p>Het groen achter het bedrijfspand is onderdeel van de hoofdgroenstructuur waarbinnen geen groen wordt verkocht. Er is bekend dat er in het verleden is onderzocht om bedrijven aan de Leidseweg-Noord te verplaatsen, een voornemen dat eveneens is opgenomen in de gemeentelijke structuurvisie. Op dit moment wordt er echter geen concreet project gevoerd voor deze ontwikkeling. Mocht er op termijn invulling worden gegeven aan dit voornemen, dan zal bij de schets- en ontwerpfasen moeten blijken of er inderdaad te ruimte is voor nieuwe ontwikkelingen.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>I. Zorge</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Verkoopbaar groen reeds verkocht</u> Op de bij de visie behorende kaart van verkoopbaar groen staat een groenstrookje naast mijn huis aangegeven als "te verkopen groen". Het ligt aan de oostkant van het De Loozepad en grenst in het noorden aan de Douw van der Kraplaan. Dit strookje heb ik echter al sinds de notariële afhandeling op 19-8-2005 in bezit en is nu onderdeel van mijn tuin. In de koopakte wordt verwezen naar een besluit van B en W van 22 maart 2005 nummer 500961 en wordt gesproken van gedeelte van kadastraal perceel B nummer 6905. In het WOZ taxatieverslag 2008 wordt het strookje benoemd als perceelnummer B 10581.</p>	<p>De kadastrale gegevens geven aan dat betreffende strook particulier groen is, deze kan derhalve niet verkocht worden door de gemeente.</p>
2.	<p><u>Verkoopbaar groen van de verkoopkaart halen</u> Ik verzoek de genoemde aanduiding van dit strookje van de kaart te verwijderen en zonodig ook de aanduiding van het strookje als "openbaar groen" van andere recente gemeentelijke kaarten (als dat nog niet gebeurd mocht zijn). Zo wordt ook de indruk weggenomen dat het hier om een illegale tuinuitbreiding gaat.</p>	<p>De betreffende strook die reeds particulier eigendom is, is niet langer als gemeentegroen aangemerkt op de kaarten in de Groenstructuurvisie en derhalve ook niet als verkoopbaar.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>H. de Vor</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Verzoek aankoop groen</u> Zoals eerder gemeld willen we graag een stukje grond rond ons huis kopen. Wij zijn ons er van bewust dat voor wat betreft de zijkant de grond geen snippergroen betreft, maar dat dit toch in de Groenstructuurvisie kan worden opgenomen, omdat het grenst aan en deel uitmaakt van het "Groenbestand".</p>	<p>De gewenste strook is thans ingericht als openbaar pad, daar waar de Groenstructuurvisie zich richt op het openbaar groen. Dit is nog eens terug te vinden in beoordelingspunten voor verkoop van groen, waarin is opgenomen dat verkoop van groen niet mag leiden tot aanvullende werkzaamheden in de openbare ruimte. Dit om te voorkomen dat door de verkoop van groen extra werk en mogelijk nieuwe problemen ontstaan op andere beleidsterreinen. Het verzoek om de grond aan te mogen kopen is daarmee niet direct negatief beantwoord. Er wordt enkel aangegeven dat de Groenstructuurvisie niet het juiste document is om kaders te scheppen voor verkoop van gronden anders dan openbaar groen. Het betreffende verzoek zou in dit geval bij de wegbeheerder ingediend moeten worden.</p>
2.	<p><u>Verzoek verkoop alsnog mogelijk te maken</u> De argumentatie dat de achterkant van ons huis niet in aanmerking kan komen voor een eventuele verkoop, omdat dan "elke nieuwe bewoner een claim kan hebben op een verdere uitbreiding" ontgaat ons een beetje. Er kan toch gewoon een éénmalige uitbreiding worden toegestaan? Die heeft nog niet plaats mogen vinden.</p>	<p>Het groen achter de woning is onderdeel van de hoofdgroenstructuur, waarbinnen geen groen verkocht wordt. Om deze reden kiest de gemeente voor het van meet af aan beschermen van deze groenzone. Het is niet mogelijk om de hoofdgroenstructuur bijvoorbeeld tot 3m. achter de tuinen te laten reiken en deze 3m. voor verkoop in aanmerking te laten komen. De ruimtelijke invloed van verkoop van een tweede strook van 3m. diepte is in dat geval in ruimtelijke zin vergelijkbaar, gezien de totale omvang van het grasveld. Eenmalige verkoop van een bepaalde strook zou zodoende tot precedentwerking leiden voor verdere aantasting van de randen van de hoofdgroenstructuur.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>Leefbaar Voorschoten</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Groene zomen</u> De groen rand rond het gehele bebouwde deel van Voorschoten als onderdeel van de hoofdgroenstructuur spreekt ons aan. Op de kaarten is dat niet geheel duidelijk aangegeven, met name niet voor het groen tussen station de Vink en Rosenburgh. Dat betekent dat er een aantal verbindingen moeten worden gerealiseerd om de rand helemaal rond te maken.</p>	<p>Op de kaart is de groene zoom duidelijker weergegeven, evenals de zones die daarvoor verder ontwikkeld moeten worden.</p>
2.	<p><u>Polderroute</u> Een betere verbinding met Vlietland en het westelijke polderlandschap is aan te bevelen. Het zoekgebied voor een polderroute is echter veel te ruim. Dit zoekgebied dient ten Noorden van de Papeweg beperkt te worden tot het gebied tussen de Dobbewatering en de spoorlijn, met hooguit een uitzondering voor een aansluiting op de Nieuwe weg, die vanaf de Rijksstraatweg in oostelijke richting in het westelijk polderlandschap steekt.</p>	<p>Het zoekgebied wordt ruim gehouden. Het pad krijgt een recreatieve functie en niet een verkeer- en vervoersfunctie, waarvoor bestaande structuren gebruikt kunnen worden. Vanuit dat oogpunt komt een groot deel van het buitengebied in aanmerking. Daarbij is het bovendien van belang dat de gemeente bij de uitwerking van de route afhankelijk is van de aanwezige grondeigenaren. Om die reden is er voor gekozen het zoekgebied niet onnodig te beperken.</p>
3.	<p><u>Groene route</u> In relatie hiermee dient gewezen te worden op GR1 op blz. 34, waarin wordt uitgegaan van de aanleg van de Rijnlandroute. Is dat niet in strijd met het beleid van de gemeente?</p>	<p>De tekst beoogde aan te geven dat indien de Rijnlandroute hier komt te liggen, uitvoering van dit actiepoint daarmee gecombineerd kan worden. Het beleid van Gemeente Voorschoten is inderdaad gericht tegen de Rijnlandroute. Om die reden is de ontwikkeling in relatie met de Rijnlandroute niet meer opgenomen in de visie.</p>
4.	<p><u>Fietsvoorzieningen</u> Vanaf het station Voorschoten in zuidelijke richting kan het bestaande pad langs de spoorlijn opgewaarderd worden tot fietsvoorziening tot aan de Horst en Voordelaan. Daarmee wordt verdere verstoring van het westelijk poldergebied beperkt.</p>	<p>De gehele fietsroute aan de oostzijde van het spoor, lopend van station De Vink tot aan station Voorschoten en verder door richting Leidschendam-Voorburg wordt vanuit provinciaal verband opgewaarderd. Deze doorgaande verbinding is tevens opgenomen in de gemeentelijke visie op verkeer en vervoer. Gezien deze bestaande, op te waarden verbinding en om het westelijk poldergebied niet verder te verstoren, is opwaardering van de route aan de westzijde van het spoor niet gewenst.</p>
5.	<p><u>Groen langs de Vliet</u> De kwaliteit van het groen langs de Vliet verdient extra aandacht. Bij Starrenburg II is het nu niet goed. Van de overkant van de Vliet zie je alleen geparkeerde auto's voor huizen. Opwaardering tot aantrekkelijke lommerrijke wandelroute heeft hoge prioriteit. Bij</p>	<p>De ruimte is bewust opgenomen, omdat ingrepen langs de Vliet niet allemaal gelijktijdig kunnen en bovendien op sommige plekken afhankelijk is of samenhangt met andere ruimtelijke ontwikkelingen. De eventuele ontwikkeling biedt bijvoorbeeld een</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>Leefbaar Voorschoten</i>	Reactie gemeente
	Krimwijk II en Starrenburg III dient dat meteen langs de Vliet goed ingericht te worden. De tekst op blz. 25 van de visie geeft ruimte om daar nog enige tijd mee te wachten.	mooie gelegenheid om tot een groene, openbare zone langs de Vliet te komen. Dit project staat echter op de langere termijn gepland. Juist door het nu reeds te noemen, wordt een kader geschapen om de groene rand rondom de bebouwde kom te waarborgen.
6.	<p><u>Groene buffer</u> De groene buffer zoals aangegeven op kaart D, dient goed bewaakt te worden. Wij pleiten voor een tweede groene buffer, bestaande uit het ijsbaanterrein, het groen rond Beukenrode, het weiland achter de Laurentiuskerk, Klein Stadwijk, park Adegeest en het weiland rond de boerderij van de familie Rodenburg. Tevens kan het Berkhoutpark daarbij betrokken worden. Er zijn voldoende mogelijkheden om verbindingen tussen deze groene elementen te accentueren en op te waarderen. Aantasting van deze groene elementen zou tegengehouden moeten worden.</p>	<p>De waarde van de genoemde groengebieden erkent de gemeente, evenals de samenhang tussen deze elementen. In onze ogen is de eerste, reeds opgenomen groene buffer daadwerkelijk een buffer, omdat deze een duidelijke scheiding vormt tussen twee gebieden, in dit geval Noord-Hofland en de rest van Voorschoten. De genoemde groengebieden hebben daarentegen juist een verbindend karakter. Om die reden wordt deze groene slinger niet als buffer benoemd. Bescherming van deze groengebieden en hun onderlinge samenhang is evenwel belangrijk. Om die reden zijn alle gebieden die nog niet in de hoofd- of wijkgroenstructuur waren opgenomen, daar alsnog in opgenomen.</p>
7.	<p><u>Buitens</u> Een mooie kans om het groen karakter van Voorschoten te benadrukken is het geven van extra aandacht aan de vele buitens die er geweest zijn en nog zijn. Deze 'Gordel van smaragd' (geciteerd van burgemeester Staatsen) loopt door heel Voorschoten. Gedacht kan worden aan informatieborden naar voorbeeld van de borden in het Berkhoutpark, aan de Dorpskerk en op vele andere plaatsen. Voor de verdwenen buitens zoals Ter Lips, Adegeest, Klein Langenhorst, Middelgeest/Roucoop, Rosenburgh, Vredenhoef e.a. kunnen informatieborden en herinneringselementen worden aangebracht op plaatsen waar ze gelegen hebben.</p>	<p>In de Groenstructuurvisie zijn de vele landgoederen/buitenplaatsen reeds genoemd als mogelijk thema voor de wandelroutes. Deze routes zijn tevens als uitwerkingpunt opgenomen in het uitvoeringsprogramma.</p>
8.	<p><u>Ecologische waarde</u> Terecht wordt gesteld dat het groen een belangrijke ecologische waarde heeft. Deze kan worden gebruikt voor educatieve doeleinden b.v. in de richting van basisscholen, verenigingen, e.d.</p>	<p>Het belang van deze waarde is reeds toegelicht in de Groenstructuurvisie. Het benutten van groen voor educatieve doeleinden is opgenomen in het uitvoeringsprogramma.</p>
9.	<p><u>Zichtbaarheid water</u> Op diverse plaatsen in de visie wordt aandacht besteed aan het zichtbaarder maken van water. Een fraaie aanleiding daarvoor kan</p>	<p>In de reactie op punt 7 is reeds vermeld dat de visie wandelroutes aan de hand van thema's wil uitwerken. Eén van de genoemde</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>Leefbaar Voorschoten</i>	Reactie gemeente
	<p>zijn de loop van de historische Voorwatering aan te geven, b.v. door blauwe waterborden. Op oude kaarten is de Voorwatering goed te zien. Nu is de Voorwatering nog goed te zien vanaf Rosenburgh, langs de Engelse School, Veeneklaaslaan, Maduroweg, Oranjekade, Juliana van Stolberglaan, Oranjewatering, Gershwinpad en verder door Noord-Hofland. Helaas is bij het ontwerp van die wijk geen aandacht besteed aan de Voorwatering. Het zal enig speurwerk vereisen om de loop daar terug te vinden. Bij de brug in de Papelaan West bij de Dobbewijk kan met hetzelfde doel een boord 'Dobbewatering' worden geplaatst.</p>	<p>thema's daarbij is de historische Voorwatering. Deze routes zijn als uitwerkingpunt in het uitvoeringsprogramma opgenomen.</p>
10.	<p><u>Park Adegeest</u> Het Adegeestpark wordt in de visie op blz. 57 een wijkpark genoemd. Het is echter meer dan dat. Het is een laatste overblijfsel, o.a. de vijverpartij, van een rond 1790 aangelegd groot landschapspark. Het heeft derhalve ook cultuurhistorische waarde die gekoesterd moet worden.</p>	<p>In de beschrijving van het streefbeeld voor Park Adegeest, wordt stilgestaan bij de oorsprong van het park. Hierin is de genoemde vermelding opgenomen.</p>
11.	<p><u>Fietspad Berkhoutpark</u> Zorgen zijn er bij ons inzake het voornemen om een fietspad dwars door het Berkhoutpark aan te leggen, met als reden een betere fietsverbinding centrum en de wijk Adegeest. Dat is overbodig en onwenselijk. Het bestaande fietspad geeft al een mooi uitzicht op het park en het fietsen over het Elstlaantje is een groot genoegen. Bovendien is het karakter van het park gericht op wandelen. Een fietspad daar dwars doorheen is een onacceptabele aantasting van dit rijksmonument.</p>	<p>De ingetekende lijn verbeeldt de visie om tot een goed herkenbare en logische route via het Burgemeester Berkhoutpark te komen, die het centrum en Adegeest verbindt. Het klopt dat er in en om het park al (fiets)paden liggen. Hierop is de 'kritiek' in de visie dat deze niet herkenbaar en logisch</p>
12.	<p><u>Nieuwbouwwijken</u> Zorgen zijn er ook over de invulling van de Groenstructuurvisie juist ten aanzien van de locaties die momenteel ontwikkeld worden (van der Hoevenpark, Krimwijk) en locaties die de komende jaren ontwikkeld gaan worden. Juist de groenstructuur heeft aandacht nodig. Aandacht die in de huidige versie van de Groenstructuurvisie onvoldoende benadrukt is. Het is vooral belangrijk dat de groenstructuur in deze wijken gerealiseerd wordt, parallel aan de bouw van die wijken.</p>	<p>Krimwijk II en Van der Hoevenpark worden ontwikkeld met een groenvisie. De opmerking dat dit onvoldoende blijkt uit de Groenstructuurvisie is meegenomen. In de kaarten van de Groenstructuurvisie is deze visie nu ook voor de nieuwe wijken ingetekend.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>Leefbaar Voorschoten</i>	Reactie gemeente
13.	<p><u>Beresteijn</u> Tenslotte merken wij op dat de onzorgvuldigheden in de tekst die wij in onze vorige brief signaleerden grotendeels zijn gecorrigeerd. Onze opmerking over de ijskelder op Beresteijn (blz. 12) willen wij opnieuw onder uw aandacht brengen. Dus geen ijskelder maar een folly.</p>	<p>De term 'folly' is inmiddels in de tekst overgenomen.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>M. Solleveld</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Overlast boom nr. 257</u> Ik ben woonachtig op de Ferdinand Bollaan 15 te Voorschoten. In de Groenstructuurvisie lees ik dat de boom bij mij voor de deur is benoemd als nr. 257. Boom nr. 257 wordt aangemerkt als een toekomstboom. Het betreft hier een Moeraseik. Deze hebben ruimte nodig om zich te ontwikkelen. Dit soort wordt erg groot en past niet op een locatie dicht bij de woningen. Dit geeft veel lichtbelemmeringen (op alle drie de verdiepingen) en bladoverlast.</p>	<p>Bij het benoemen van de bomen tot toekomstbomen, is rekening gehouden met het type boom, de locatie en de groeipotentie die de boom daar heeft. Overlast die deze bomen door hun afmeting zouden kunnen geven zijn met beheersmaatregelen controleerbaar.</p>
2.	<p><u>Verkoopbaar groen van de verkoopkaart halen</u> De boom staat op 3 meter uit de gevel. De kroon van de boom ligt/hangt reeds boven de woning. In de rest van de straat hebben in het verleden (voor de bouw van de huidige woningen) gelijksoortige bomen gestaan. Deze zijn verwijderd en vervangen door een ander soort boom. Het zou wel zo netjes zijn als deze lijn wordt doorgetrokken, waardoor er een uniform beeld van de staat ontstaat.</p>	<p>Het kappen van gezonde bomen is niet het beleid dat Gemeente Voorschoten voorstaat. Zij streeft naar een gezond en divers bomenbestand. Het feit dat deze bomen anders zijn dan bomen verder in de straat, is geen reden om deze te kappen dan wel geen toekomstboom te laten zijn.</p>
3.	<p><u>Verzoek bomen geen status te geven</u> Ik hoop dat de visie rekening houdt met ons woongenot en de bomen niet als toekomstbomen kwalificeert en de bomen vervangt.</p>	<p>De boom blijft aangemerkt als toekomstboom. De boom heeft voldoende groeipotentie op de huidige locatie en eventuele overlast is middels beheersmaatregelen te controleren. Het feit dat de boom van een ander soort is dan bomen elders in de straat is eveneens geen reden om de boom geen toekomstboom te laten zijn.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>S.W.C van den Dool</i>	Reactie gemeente
1.	<p><u>Verzoek aankoop groen</u> Graag wil ik hierbij mijn zienswijze geven over de uitgifte van de groenstrook naast de tuin achter mijn huis aan de Koperwieklaan 67. Ter verduidelijking gaat het hierbij niet om de halfronde groenstrook gelegen naast mijn aanpandige garage, die tezamen met de tegenovergelegen, identieke strook de toegang vormt tot de parkeerhaven Koperwieklaan / Kwikstaartdreef. Het gaat hierbij dus om de smalle rechthoekige strook die strekt van mijn huis, langs de tuin tot aan de garage van het huis van de overburen. De volgende 3 punten wil ik graag naar voren brengen als redenen waarom deze strook wel als uitgeefbaar zou moeten worden geacht.</p>	<p>Ter informatie aangenomen.</p>
2.	<p><u>Verzoek aankoop groen (vervolg)</u> De ligging van de groenstrook is (grotendeels) niet in het zicht van passerende auto's / fietsers / voetgangers, zoals de twee eerder genoemde halfronde stroken dat wel zijn. Passerenden herkennen het dus niet als openbaar groen, en vaak staan er ook nog geparkeerde auto's voor. Het zal daarom naar mijn mening niemand iets uitmaken of de strook / stroken achter de geparkeerde auto's bij de tuinen worden betrokken na uitgifte, dan dat ze nou een zo belangrijke groene bijdrage leveren in de aanblik van de wijk</p>	<p>Gemeente Voorschoten is eveneens van mening dat de groenstrook geen grote rol speelt in de groene aanblik van de wijk. De halfronde groenstrook meer richting de voorgevel van de woning speelt daarin meer een rol. Het feit dat een groenstrook geen prominente rol heeft binnen de groene uitstraling van een wijk, is niet per definitie reden om deze te verkopen. In dit geval zitten er praktische bezwaren aan. Wanneer de strook geheel verkocht wordt zijn er aanvullende ingrepen aan de parkeerplaatsen nodig. Wanneer de strook deels verkocht wordt vindt er versnippering plaats en blijft er een onbruikbare strook over.</p>
3.	<p><u>Verzoek aankoop groen (vervolg)</u> De aanblik van het groen van de strook zoals op bijgevoegde foto is die van september tot april, waarbij ik gelijk wil opmaken dat naar mijn inzicht geen sprake is van groen of planten voor meer dan de helft van het jaar. De overige maanden van het jaar groeit er aan een kant wel wat, maar dat zijn zeer rare planten die extreem uitgroeien waardoor geparkeerde auto's tot zeker meer dan een halve meter uit de kant moeten staan. Zoals gezegd staan er vaak geparkeerde auto's voor, zodat er helemaal geen aanblik op de "groenstrook" is.</p>	<p>Zoals aangegeven in de reactie op punt 2, hoeft een strook die geen grote rol heeft in de groene uitstraling van de wijk niet per definitie in aanmerking te komen voor verkoop. Dat neemt niet weg dat er regulier onderhoud moet plaatsvinden en het groen een bepaald basisniveau moet hebben. Regulier onderhoud is voor dit punt een meer passende oplossing.</p>

Nr.	Inspraakreactie <i>S.W.C van den Dool</i>	Reactie gemeente
4.	<u>Verzoek aankoop groen (vervolg)</u> Het onderhoud van de groenstrook is meer dan zes jaar lang als te verwaarlozen te beschouwen. Dit geldt ook voor de stoep / het paadje die om de parkeerhavens heen loopt, en de groenstrook splitst om een doorgang te bieden naar de tuin. Het kleine deel van de groenstrook in de hoek huis/garage heb ik al jaren maar in eigen onderhoud genomen, om zo te voorkomen dat ik niet meer bij de tuin kan komen.	Zoals aangegeven in de reactie op punt 3, staat buiten discussie dat het groen een bepaald basisniveau moet hebben. Hiervoor dient regulier onderhoud plaats te vinden. Wanneer dat niet (voldoende) gebeurt, kan dit via het Servicepunt van de gemeente worden aangekaart. Het onderhoud op die manier bijwerken verdient de voorkeur boven het verkopen van stroken omdat deze niet goed onderhouden zouden worden.
5.	<u>Verzoek aankoop groen (vervolg)</u> Op de overzichtskaart uitgeefbaar groen van geheel Voorschoten valt mij al op dat er eigenlijk erg weinig groen als uitgeefbaar groen is aangemerkt. Dat geldt ook voor de bedoelde strook naast mijn huis, die ik eigenlijk niet als belangrijke groene aanblik in de wijk kan beschouwen.	De betreffende strook is niet opgenomen in de hoofd- of wijkgroenstructuur, waaruit opgemaakt kan worden dat de betreffende strook inderdaad geen prominente rol heeft binnen de groene structuur van Voorschoten dan wel de wijk Bijdorp. Aan de hand van de beoordelingspunten uit H.7. is beoordeeld of de strook vervolgens voor verkoop in aanmerking kon komen. In dit geval levert dat bezwaren op op het gebied van mogelijke versnippering en / of aanvullende werken aan de openbare ruimte, namelijk de parkeerplaatsen, afhankelijk van gehele of gedeeltelijke verkoop van de strook.
6.	<u>Aanvullende voorwaarden bij verkoop</u> Ik ben me er van bewust dat het een parkeerplaats betreft waaraan mijn tuin dan direct zal grenzen, en het kan daarom handig zijn een kleine strook achter de parkeerplaatsen te betegelen voordat de afscheiding naar de tuin komt. Het plaatsen van een stoprand in de parkeervakken kan hierbij ook helpen. Nu is de tuinafscheiding een muur, maar daar wil ik best een groene afscheiding van maken.	Zoals aangegeven in de reactie op punt 2 en 5 worden er geen stroken verkocht waaruit aanvullende werkzaamheden aan de openbare ruimte voortvloeien voor de gemeente. Hoewel een groene erfafscheiding in een overeenkomst goed valt op te nemen, wenst de gemeente vanuit handhavinds oogpunt te werken met standaardovereenkomsten.
7.	<u>Verzoek strook verkoopbaar te maken</u> Ik denk dat het een veel betere oplossing is dat de gemeente dit groenstrookje aan mij overdraagt en zich toelegt op de delen die echt zichtbaar, groen van belang zijn.	De gemeente richt zich qua ontwikkeling zeker op de delen die echt zichtbaar en groen van belang zijn, om welke reden er specifiek een hoofd- en wijkgroenstructuur is opgesteld. Dat houdt niet in dat het overige groen per definitie verkocht kan worden en mag voor dat groen bovendien te allen tijde een basisniveau gevraagd worden qua onderhoud.

5. Ambtelijke wijzigingen en aanvullingen

Naast de wijzigingen voortvloeiend uit externe zienswijzen, heeft Gemeente Voorschoten op basis van aanvullend, ambtelijk inzicht ook zelf enkele aanvullingen en wijzigingen doorgevoerd aan de Groenstructuurvisie. Hier is uiteengezet wat de inhoudelijke wijzigingen en aanvullingen zijn met een korte toelichting waarom deze zijn doorgevoerd.

De kaart waarop de hoofdgroenstructuur staat (Kaart E), heeft enkele belangrijke wijziging ondergaan. Het betreft enerzijds wijzigingen in kleurgebruik en in de legenda om de leesbaarheid te vergroten. Anderzijds zijn er enkele inhoudelijke aanvullingen en wijzigingen:

De lopende ruimtelijke ontwikkelingsprojecten die raakvlakken hebben met de hoofdgroenstructuur, waren in de conceptversie op uiteenlopende manieren opgenomen in de tekst en/of de kaarten. Voor een duidelijk beeld zijn deze alle op identieke wijze in de kaart van de hoofdgroenstructuur opgenomen. In hoofdstuk 5 zijn deze nu ook genoemd in de tekst. Het betreft de ruimtelijke ordeningsprojecten:

- Huize Bijdorp,
- Huize Adegeest,
- IJsbaanterrein,
- Beresteyn en
- de Woonwagenlocatie.

Naast deze afgebakende projecten, is ook van de nieuwbouwwijken en de samenhang daarvan met de groenstructuurvisie gevonden dat deze onvoldoende duidelijk in kaart E te zien waren. Deze wijken zijn nu, weliswaar niet gedetailleerd, door een grijze arcering, opgenomen in de kaart van de hoofdgroenstructuur. De hoofdgroenstructuur wordt op deze kaart ook door deze wijken heen geprojecteerd, waaruit naar voren komt dat de inrichting van de nieuwe wijken passend moet zijn binnen de algehele hoofdgroenstructuur. Dit is in hoofdstuk 5 en in de beschrijvingen per wijk in hoofdstuk 6 nader toegelicht.

Op dezelfde kaart van de hoofdgroenstructuur is de groene buffer tussen Noord-Hofland en Adegeest op een andere manier aangegeven. Het polderland tussen Berbice en de Vliet, de buitenplaats Berbice en het sportcomplex waren in de conceptversie ieder afzonderlijk ingekleurd als onderdeel van de hoofdgroenstructuur. De nieuwe kaart kent twee aanduidingen binnen dit gebied. Om te beginnen is de gehele zone als groene buffer aangemerkt door middel van een pijl op de kaart. Daarnaast is van de drie elementen enkel de buitenplaats nog ingekleurd, waarmee ontwikkelingen in het polderland en op het sportcomplex tot de mogelijkheden blijven behoren. Eventuele ontwikkelingen dienen daarbij uiteraard te passen binnen de functie als groene buffer, welke in hoofdstuk 5 verder wordt toegelicht. Hierin worden de openheid en de ruimtelijke samenhang door groene elementen als voornaamste waarden beschreven. In dezelfde buffer is bovendien het terrein van de Zilverfabriek ook ingekleurd als onderdeel van de hoofdgroenstructuur.

Naast bovenstaande aanvullingen en wijzigingen die allen betrekking hebben op de hoofdgroenstructuur en de bijbehorende kaart, zijn ook inhoudelijke aanvullingen gedaan over de verkoop van openbaar groen. Van twee percelen die reeds als verkoopbaar waren aangemerkt, is opgenomen te onderzoeken of deze gezien hun omvang met meer ontwikkelingsmogelijkheden verkocht kunnen worden. Tevens is er een punt toegevoegd aan de beoordelingspunten die bij een aanvraag voor aankoop van openbaar groen nog doorlopen moeten worden alvorens tot verkoop over te gaan. Dit punt betreft de beoordeling op het gebied van eventueel aanwezige bodemverontreiniging en/of archeologische waarden. Tot slot is er een aanscherping doorgevoerd voor de verkoop van groen rondom flats. Als actiepunt was reeds opgenomen om te onderzoeken waar dit rondom flats ruimtelijk tot de mogelijkheden behoort. De aanscherping betreft dat dit enkel onderzocht wordt voor flats in beheer bij corporaties, om zodoende een zekere uniformiteit en kwaliteit in het beheer van het groen rondom flats te waarborgen.

6. Conclusie

De wijzigingen die zijn voorgekomen uit de zienswijzen en uit aanvullend, ambtelijk inzicht, zijn voornamelijk aanvullend en toelichtend van aard. Tekstueel en visueel zijn er wijzigingen en aanvullingen doorgevoerd ten behoeve van de duidelijkheid en de leesbaarheid.

Inhoudelijk is het aantal wijzigingen en aanvullingen beperkt.

Op basis van verschillende zienswijzen is de uitgiftekaart op enkele plaatsen gecorrigeerd waar als verkoopbaar aangemerkt groen in het verleden reeds verkocht bleek te zijn. De zienswijzen van mevrouw D.A. Los en van de vereniging Leefbaar Voorschoten hebben daarnaast tot aanvullingen en wijzigingen geleid die meer gericht waren op de visie. Verschillende termen en benamingen zijn

gewijzigd of gecorrigeerd, actiepunten uit het programma zijn op enkele plaatsen aangescherpt, de legenda van de hoofdgroenstructuurkaart is aangepast en de groene zomen zijn duidelijker afgebeeld en toegelicht.

Vanuit ambtelijk oogpunt zijn tot slot de lopende ruimtelijke ontwikkelingsprojecten duidelijker opgenomen in de visie en in de kaarten, is de groene buffer tussen Noord-Hofland en Adegeest meer gericht op openheid en ruimtelijke samenhang dan op instandhouding van de bestaande situatie en zijn de woonwijken die thans in ontwikkeling en in studie zijn, duidelijker in de visie en in de kaarten opgenomen.

Bijlage 7. Amendement en raadsbesluit

Bij de behandeling in de raad is een amendement op de groenstructuurvisie aangenomen. De groenstructuurvisie en de kaarten van de hoofdgroenstructuur zijn conform dit amendement aangepast. Met het raadsbesluit over de groenstructuurvisie en het programma is het plan op 24 september 2009 vastgesteld.

Amendement nr. 30



Onderwerp:
Groenstructuurvisie (1)

Inhoud:

De raad van de gemeente Voorschoten in zijn vergadering bijeen d.d. 24 september 2009

gezien het raadsvoorstel nr. 044 inzake de Groenstructuurvisie incl. de lijst beschermwaardige bomen

Overwegende:

- Dat Voorschoten groen is en groen moet blijven;
- Dat om deze reden voor het dorp belangrijke groenstroken in de toekomst niet moeten kunnen worden bebouwd;
- Dat in de groenstructuurvisie al het nodige groen –zoals landgoederen en parken- een beschermde status krijgt;
- Dat er echter nog meer vitale groenstroken moeten worden beschermd en de zwaarste status –'hoofdgroenstructuur' moeten krijgen;

Besluit:

het voorgestelde besluit als volgt te wijzigen:

1. Aan de Hoofdgroenstructuur worden toegevoegd de volgende onderdelen:
 - Het gebied tussen het spoor en de westzijde van de woonwijken, van Noord-Hofland tot aan de Britse school, inclusief het zogenaamde stationsgebied en het volkstuintencomplex en exclusief het terrein achter de Texaco/Van der Hoevenpark;
 - De westelijke strook langs de Vliet vanaf de Vlietlandbrug t/m Starrenburg, inclusief de uitloper in Bijdorp (Roerdomperf));
 - De bufferzone tussen Starrenburg II en Starrenburg III;
 - Het land van boer Rodenburg (thans in handen van een projectontwikkelaar);
 - De sportparken en de ijsbaan;
 - Het openbare gebied (groene zone) langs de Krimkade (tot aan de brug van Krimkade 2);
 - De bestaande gemeentelijke speeltuintjes en gemeentelijke groenstroken in de wijken (niet 'inbreiden' op gemeentelijke grond: alleen nieuwbouw ter vervanging van bestaande bouw).

Ondertekening en naam:

Herman Scholten (CDA)

Jan-Paul Middelburg (PvdA)

Freddy Blommers (ONS Voorschoten)

Aantekening griffier:

Dit amendement wordt aangenomen met de stemmen van CDA, PvdA, ONS en Groenlinks voor (14) en van de VVD tegen (4).



besluit

Nummer: 044

De raad der gemeente Voorschoten;

gezien het voorstel van burgemeester en wethouders d.d. 15 mei 2009;
gelet op het door de fracties van CDA, PvdA en ONS ingediende en door de raad aangenomen
amendement nr. 30;

besluit:

- 1) De Groenstructuurvisie vast te stellen als beleidskader.
- 2) De Hoofdgroenstructuur, Wijkgroenstructuur (overeenkomstig de bij dit besluit behorende en
gewaarmerkte kaarten E en F) en Beschermwaardige bomen te behouden en beschermen.
- 3) In afwijking van het voorstel onder de Hoofdgroenstructuur ook te begrijpen de volgende gebieden:
 - a) het gebied tussen het spoor en de westzijde van de woonwijken, van Noord-Holland tot aan de
Britse school, inclusief het zogenaamde stationsgebied en het volkstuintencomplex en exclusief
het terrein achter de Texaco/Van der Hoevenpark.
 - b) de westelijke strook langs de Vliet vanaf de Vlietlandbrug t/m Starrenburg, inclusief de uitloper
in Bijldorp (Roerdomperf).
 - c) De bufferzone tussen Starrenburg II en Starrenburg III.
 - d) Het land van boer Rodenburg (nu in handen van een projectontwikkelaar).
 - e) De sportparken en de ijsbaan.
 - f) Het openbare gebied (groene zone) langs de Krimkade (tot aan de brug van Krimkade 2).
 - g) De bestaande gemeentelijke speeltuintjes en gemeentelijke groenstroken in de wijken (niet
"inbreiden" op gemeentelijke grond: alleen nieuwbouw ter vervanging van bestaande bouw).
- 4) Het uitvoeringsprogramma vast te stellen als uitvoeringskader

Aldus vastgesteld in de openbare vergadering
van de raad der gemeente Voorschoten,
gehouden op 24 september 2009.

de griffier,

de voorzitter,

Blad 2