

PROGRAMMA BIJ GROENSTRUCTUURVISIE GEMEENTE VOORSCHOTEN



Rapport **Programma bij Groenstructuurvisie Voorschoten**
Status **Definitieve versie voor commissie- en raadsvergadering**
Opdrachtgever **Gemeente Voorschoten**
Contactpersoon gemeente **dhr. P.J. den Breejen**

Rapport opgesteld door **Bureau Alle Hosper** **DG Groep b.v.**
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,
Dhr P.J. den Breejen**

Datum **16 juni 2009**

Druk **Eerste druk**

Inhoudsopgave

Hoofdstuk	Blz	
1	Programma	5
1.1	Toelichting op het programma	5
1.2	Financiering	6
1.3	Leeswijzer tabel programma	7
1.4	Actiepunten korte termijn (2009-2010)	9
1.5	Actiepunten lange termijn (2011-2018)	15
1.6	Uit te werken actiepunten (inhoudelijk en financieel)	21
1.7	Uitwerking kostenverhaal grondexploitatie	27

1 Programma

1.1 Toelichting op het programma

Dit programma met beleidsontwikkeling, projecten en maatregelen hoort bij de Groenstructuurvisie van gemeente Voorschoten. Het dient als sturingsinstrument voor het realiseren van de visie en het beleid dat in de groenstructuurvisie is voorgesteld.

Hierna volgt een uitleg over:

- de wijze waarop de gemeente het programma hanteert,
- hoe de uitvoering gewaarborgd wordt en
- hoe het programma is opgebouwd.

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 aangegeven welke actiepunten het daaropvolgende jaar in uitvoering komen. Vaststelling van het werkplan dient daarbij als waarborging van de uitvoering.

Het programma omvat voor sommige onderwerpen zowel het opstellen van beleid als het uitvoeren van concrete maatregelen. Voor deze onderwerpen geldt dat de beleidsontwikkeling steeds eerder in de planning opgenomen wordt dan de maatregelen.

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.

1.2 Financiering

Beschikbare financiële middelen

Voor openbaar groen zijn de volgende budgetten en kredieten beschikbaar.

- openbaar groen – contracten uitvoerend bedrijf (doorlopend),
- renovatie groenvoorzieningen – overige duurzame goederen (gedurende 10 jaar, ingegaan in 2008),
- krediet vervanging (doorlopend).

De omvang van deze budgetten zoals vastgelegd in de Programmabegroting 2009-2012 van de gemeente Voorschoten is in de volgende tabel weergegeven.

Jaren	Openbaar Groen - contractenboek UB	Renovatie Groenvoorzieningen	Krediet Vervangingen
2009	1.522.545	182.124	867.210
2010	1.502.205	185.767	891.058
2011	1.527.893	189.482	915.562
2012	1.558.018	193.272	940.740

Bron: begroting 2009, Gemeente Voorschoten

Het 'budget renovatie groenvoorzieningen' is tijdelijk van aard, te weten voor een periode van 10 jaar lopend van 2008 tot en met 2017. Hierbinnen is de periode 2009-2012 reeds begroot. Voor de periode 2013-2017 wordt gerekend met een jaarlijks bedrag zoals begroot voor 2012.

Het 'budget openbaar groen' en het 'krediet vervangingen' zijn beide doorlopende middelen. Voor de periode 2013-2018 wordt ook hier gerekend met een jaarlijks bedrag zoals begroot in 2012.

Uitgewerkte actiepunten

Het overgrote deel van de actiepunten heeft financiële dekking. Voor deze actiepunten is in het overzicht van het uitvoeringsprogramma benoemd welke van bovengenoemde budgetten wordt ingezet. Voor de jaren 2009 en 2010 is in § 1.4 in beeld gebracht welke actiepunten worden uitgevoerd. Voor de periode 2011-2018 zijn de actiepunten nog niet in de tijd uitgezet. Dit gebeurt via jaarlijks op te

stellen en vast te stellen werkplannen. Op deze manier kan flexibel afgestemd worden met andere beheertaken (zoals riolerings- en wegwerkzaamheden) en ruimtelijke ontwikkelingsprojecten. Voor de periode 2011-2018 is daarom een totaal benodigd budget opgenomen. Een overzicht van deze actiepunten staat in § 1.5. Een aantal doorlopende activiteiten is zowel in het programma voor 2009-2010 als voor 2011-2018 opgenomen.

Het totaal van de uitgewerkte financiële dekking is in onderstaand overzicht te zien.

Jaren	Openbaar Groen - Contractenboek UB	
	benodigd	beschikbaar
2009-2010	€ 3.004.410,-	€ 3.024.750,-
2011-2018	€ 12.434.019,-	€ 12.434.019,-
	Renovatie Groenvoorzieningen	
	benodigd	beschikbaar
2009-2010	€ 270.500,-	€ 367.891,-
2011-2018	€ 340.000,-	€ 1.349.114,-
	Krediet Vervangingen	
	benodigd	beschikbaar
2009-2010	€ 590.000,-	€ 1.758.268,-
2011-2018	€ 525.000,-	€ 7.500.742,-

Voor de uitgewerkte actiepunten voor zowel 2009-2010 als voor 2011-2018 geldt dat deze geen directe link hebben met locatieontwikkelingsprojecten. Om die reden is geen nadere uitwerking gedaan met betrekking tot profijt- en kostenverdeling tussen gemeente en andere partijen. Het merendeel van de betreffende maatregelen richt zich immers op behoud, bescherming, omvorming en herinrichting van bestaand openbaar groen.

Uit te werken actiepunten

Een aantal actiepunten is in het uitvoeringsprogramma opgenomen en nog niet financieel uitgewerkt. Deze uitwerking zal plaatsvinden in de jaarplannen, waarna aparte besluitvorming plaatsvindt.

De betreffende actiepunten zijn opgenomen in § 1.6. Het betreft met name de volgende typen actiepunten:

- Actiepunten die samenhangen met ruimtelijke projecten. Deze actiepunten kunnen nog niet worden uitgewerkt, met name omdat er eerst inhoudelijke afstemming met het project moet plaatsvinden.
- Nieuw op te stellen beleid, waarvoor nog geen financiële inschatting gemaakt kan worden. Dit hangt in sterke mate af van het al dan niet inschakelen van externe adviesbureaus.
- Actiepunten die voortvloeien uit nader uit te werken beleid zoals hierboven bedoeld. De financiële consequenties van deze actiepunten zijn nu nog niet te overzien.

Zoals aangegeven zal voor deze actiepunten aparte besluitvorming plaatsvinden.

Voor de actiepunten die in samenhang met projecten nader vorm moeten krijgen staat in § 1.7 een nadere toelichting over de profijt- en kostenverdeling tussen gemeente en andere partijen. De eerder genoemde jaarplannen bieden de ruimte dit jaarlijks te actualiseren.

1.3 Toelichting bij tabellen van programma

In de hierna volgende tabellen met actiepunten staan de volgende kolommen:

1. Onderwerp; waarin het thema vermeld is waar het actiepunt onder valt.
2. Het nummer van het voorstel; zoals dat in de groenstructuurvisie is toegekend. In enkele gevallen is een nummer opgesplitst in twee activiteiten.
3. Een beschrijving van de activiteit.
4. Een beschrijving van het type activiteit. Gaat het om beleidsuitvoering of ontwikkeling, om een maatregel of een project.
5. Financiering, waarin de financieringsbron is vermeld. Als er geen bron is aangegeven zal bij de werkplannen nog dekking gezocht moeten worden, bijvoorbeeld door het laten

samenvallen met andere projecten in de openbare ruimte. Bij de activiteiten die al gestart zijn is “reeds in gang gezet” vermeld.

6. Raming. Hier staat het bedrag uit het genoemde budget dat nodig is voor uitvoering van het actiepunt.
7. Mate van belang. Hier is aangegeven in hoeverre de uitvoering van de activiteiten een bijdrage levert aan de groenstructuur in Voorschoten. Deze is onderverdeeld in hoog, midden of laag.
8. Verwijzing. Hierin is aangegeven in welk hoofdstuk, paragraaf, kaart of bijlage in de groenstructuurvisie het voorstel genoemd is.

1.4 Actiepunten korte termijn (2009-2010)

In de tabel staan in kolom 5 de volgende noten:

* via reguliere werkzaamheden: deze activiteiten brengen geen kosten met zich mee. De genoemde uitgangspunten dienen te worden meegenomen in reguliere werkzaamheden.

** zie uitgewerkte activiteiten: deze uitgangspunten vormen een kapstok voor andere activiteiten uit het programma die ieder apart van een raming zijn voorzien.

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Doorlopende activiteiten							
Hoofdstructuur	H1	Beschermen van de gemeentelijke hoofdgroenstructuur en de groene buffer	Beleid	via reguliere werkzaamheden*	Hoog		5.4, krt D en E
Bomen	H2	Beschermen van de waardevolle bomen en boomstructuren in de gemeente	Beleid	via reguliere werkzaamheden*	Hoog		5.6, bijl. 3
Hoofdstructuur	H3	Completeren van de hoofdgroenstructuur bij het afronden van de nieuwe wijken in Voorschoten	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog		5.4, krt E
Hoofdstructuur	H4.1	Zichtbaar maken van de waterstructuur zodat deze bij het centrum en in de woonwijken goed ervaarbaar is	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog		5.4
Hoofdstructuur	H4.2	Uitbreiden van de waterstructuur zodat deze bij het centrum en in de woonwijken goed ervaarbaar is	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Midden		5.4
Hoofdstructuur	H5	Verbeteren van de kwaliteit van delen van de groene zomen	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog		5.4 en 5.4.1
Hoofdstructuur	H6.1	Vergroten van de verscheidenheid van de parken	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Midden		5.4, 5.4.2, krt F
Hoofdstructuur	H6.2	Opwaardering van de gebruiksmogelijkheden van de parken	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog		5.4, 5.4.2, krt F
Hoofdstructuur	H7.1	Behouden van de groene lijnen als lommerrijke lanen	Beleid	via reguliere werkzaamheden*	Hoog		5.4 en 5.4.3
Hoofdstructuur	H7.2	Aanvullen van de groene lijnen als lommerrijke lanen	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Midden		5.4 en 5.4.3

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Hoofdstructuur	H8.1	Verbeteren van de groene en recreatieve verbindingen binnen de bebouwde kom en naar het buitengebied	Project	zie uitgewerkte activiteiten**		Hoog	5.4 en 5.4.4
Hoofdstructuur	H8.2	Compleet maken van de groene en recreatieve verbindingen binnen de bebouwde kom en naar het buitengebied	Project	zie uitgewerkte activiteiten**		Midden	5.4 en 5.4.4
Beheer	B1	Instellen van een zonering in drie kwaliteitsniveaus van het onderhoud: hoogwaardig, basis en natuurlijk.	Maatregel	Budget Contractenboek UB (jaarlijks)	€ 3.004.410	Hoog	5.4.5
Beheer	B2	Differentiëren van het onderhoud van de oeverbegroeiingen in Voorschoten in drie typen volgens de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte: hoogwaardig, woonomgeving en natuurlijk.				Hoog	5.4.5
Groene zomen	Z2.1	De zichtas vanaf Berbice open houden.	Beleid	via reguliere werkzaamheden*		Hoog	5.4.1
Enmalige activiteiten							
Groene zomen	Z4.1	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).	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 15.000	Hoog	5.4.1
Parken en landgoederen	P6	Technische staat van Ijsbaan verbeteren zodat deze jaarrond gebruikt kan worden voor evenementen en openluchtactiviteiten.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 70.000	Midden	5.4.2
Parken en landgoederen	P8	Renoveren rosarium in Park Adegeest.	Project	Krediet Vervangingen	€ 75.000	Hoog	5.4.2
Parken en landgoederen	P9	Park Adegeest opwaarderen door accenten met sierbeplanting, meer mogelijkheden op speelvelden en beheer te sterk uitgegroeide beplantingen.					5.4.2

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Parken en landgoederen	P10	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 en overzichtelijke entrees.	Project	Krediet Vervangingen	€ 375.000	Hoog	5.4.2
Groene lijnen	L1	Beplanten Admiraal de Ruytersingel tot een lommerrijke laan	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 70.000	Hoog	5.4.3
Groene lijnen	L2	Op enkele plaatsen de doorgaande structuur van bomen en bermen van de Wagnerlaan verbeteren.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 15.000	Midden	5.4.3
Groen in wijken	AD7	Tegenover serviceflat Richard Wagner de beplanting verwijderen en bomenrij planten om continuïteit groene lijn van R. Wagnerlaan te versterken.					6.8
Groene routes	GR19	Een goed herkenbare en logische route via het Burgemeester Berkhoutpark die centrum en Adegeest verbindt.	Project	Krediet Vervangingen	€ 15.000	Midden	5.4.4
Groene routes	GR20	Elstlaan opener en minder donker maken zodat dit een aantrekkelijker doorsteek wordt.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Midden	5.4.4
Groen in wijken	CE2	Beter beleefbaar maken van het water aan de oostkant van het centrum. Beplanting en containers plaatselijk verwijderen of verplaatsen.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 15.000	Hoog	6.2
Groen in wijken	CE3	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.	Project	Krediet Vervangingen	€ 15.000	Hoog	6.2
Groen in wijken	CE4	Bij de kerk aan de zijde van het lint Veurseweg/ Leidseweg representatieve beplanting aanbrengen.					6.2

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Groen in wijken	DO3	Verbeteren van de verblijfskwaliteit van de zitgelegenheid langs de Papelaan West, bijvoorbeeld door plaatsen van hagen.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Midden	6.4
Groen in wijken	VL2	Hoge beplanting langs speelplekken bij Vliet transparanter maken, om het zicht op de Vliet te verbeteren.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 7.500	Hoog	6.6
Groen in wijken	NA1	Verbijzonderen van groen op Oranjeplein in de omgeving van de bibliotheek. Meer decoratieve beplanting aanbrengen en grotere variatie van inrichting.	Project	Krediet Vervangingen	€ 10.000	Midden	6.7
Groen in wijken	NA2	Hoek Prins Bernhardlaan en Willem Frisolaan minder stenig inrichten.	Project	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 3.000	Midden	6.7
Groen in wijken	NA3	Bij ontwikkeling Van der Hoevenpark de strook langs het spoor aantrekkelijker inrichten met meer zitgelegenheid aan water.	Project	via ontwikkelaar vd Hoevenpark	€ 0	Hoog	6.7
Groen in wijken	NA4	Beplanting langs Oranjewatering richting open gebiedje opener maken zodat meer zicht vanaf het fiets-/wandelpad ontstaat.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Laag	6.7
Groen in wijken	AD1	Zone langs pad bij polders meer verblijfsmogelijkheid geven, daar waar de route breder is zitbanken plaatsen.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Midden	6.8
Groen in wijken	BO2	Water in wijk met vrijstaande woningen zichtbaarder maken door beplanting op kopse kanten te verwijderen of lager te maken.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Hoog	6.9
Groen in wijken	NH4	Boomstructuur langs Leidseweg waar mogelijk aanvullen. (als bijdrage aan project Traverse)	Maatregel	Krediet Vervangingen	€ 100.000	Hoog	6.10

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Groen in wijken	BY4	Oevers van watergangen bij voorkeur niet met bodembedekkers beplanten maar hier bermgras ontwikkelen (bijvoorbeeld bij Zwaluwweg).	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 25.000	Midden	6.11
Honden	HO1	Ontwikkeling hondenbeleid volgens genoemde uitgangspunten in overleg met bewoners en hondenbezitters met goede spreiding hondenlosloopplaatsen.	Beleid	via reguliere werkzaamheden*		Hoog	4.3
Verkoop	V1	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.	Beleid	via reguliere werkzaamheden*		Hoog	7
Verkoop	V3	Vaststellen van een procedure voor de verkoop van groen aan particulieren en deze kenbaar maken via de gebruikelijke kanalen. Voor het verkoopbeleid geldt als basis een uitgiftekaart die als losse bijlage bij de groenstructuurvisie is gevoegd.	Beleid	via reguliere werkzaamheden*		Hoog	7
Spelen	SP4	Opstellen van een nieuw speelruimteplan	Beleid	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 25.000	Hoog	4.3
Totaal Budget Contractenboek UB					€ 3.004.410		
Totaal Budget Renovatie Groenvoorzieningen					€ 270.500		
Totaal Krediet Vervangingen					€ 590.000		
Totaal 2009-2010					3.864.910		

1.5 Actiepunten lange termijn (2011-2018)

In de tabel staan in kolom 5 de volgende noten:

* via reguliere werkzaamheden: deze activiteiten brengen geen kosten met zich mee. De genoemde uitgangspunten dienen te worden meegenomen in reguliere werkzaamheden.

** zie uitgewerkte activiteiten: deze uitgangspunten vormen een kapstok voor andere activiteiten uit het programma die ieder apart van een raming zijn voorzien.

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Doorlopende activiteiten							
Hoofdstructuur	H1	Beschermen van de gemeentelijke hoofdgroenstructuur en de groene buffer	Beleid	via reguliere werkzaamheden*	Hoog	5.4, krt D en E	
Bomen	H2	Beschermen van de waardevolle bomen en boomstructuren in de gemeente	Beleid	via reguliere werkzaamheden*	Hoog	5.6, bijl. 3	
Hoofdstructuur	H3	Completeren van de hoofdgroenstructuur bij het afronden van de nieuwe wijken in Voorschoten	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog	5.4, krt E	
Hoofdstructuur	H4.1	Zichtbaar maken van waterstructuur zodat deze bij centrum en in woonwijken goed ervaarbaar is	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog	5.4	
Hoofdstructuur	H4.2	Uitbreiden van waterstructuur zodat deze bij het centrum en in de woonwijken goed ervaarbaar is	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Midden	5.4	
Hoofdstructuur	H5	Verbeteren van de kwaliteit van delen van de groene zomen	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog	5.4 en 5.4.1	
Hoofdstructuur	H6.1	Vergroten van de verscheidenheid van de parken	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Midden	5.4, 5.4.2, krt F	
Hoofdstructuur	H6.2	Opwaardering van de gebruiksmogelijkheden van de parken	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Hoog	5.4, 5.4.2, krt F	
Hoofdstructuur	H7.1	Behouden van de groene lijnen als lommerrijke lanen	Beleid	via reguliere werkzaamheden*	Hoog	5.4 en 5.4.3	
Hoofdstructuur	H7.2	Aanvullen van de groene lijnen als lommerrijke lanen	Project	zie uitgewerkte activiteiten**	Midden	5.4 en 5.4.3	

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Hoofdstructuur	H8.1	Verbeteren van de groene en recreatieve verbindingen binnen de bebouwde kom en naar het buitengebied	Project	zie uitgewerkte activiteiten**		Hoog	5.4 en 5.4.4
Hoofdstructuur	H8.2	Compleet maken van de groene en recreatieve verbindingen binnen de bebouwde kom en naar het buitengebied	Project	zie uitgewerkte activiteiten**		Midden	5.4 en 5.4.4
Beheer	B1	Instellen van een zonering in drie kwaliteitsniveaus van het onderhoud: hoogwaardig, basis en natuurlijk.	Maatregel	Budget Contractenboek UB	€ 12.434.019	Hoog	5.4.5
Beheer	B2	Differentiëren van het onderhoud van de oeverbegroeiingen in Voorschoten in drie typen volgens de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte: hoogwaardig, woonomgeving en natuurlijk.				Hoog	5.4.5
Ecologie	EC3	Bij voorkeur toepassen van ecologisch gekweekt plantmateriaal en voor toepassing in bosplantsoen, singels streven naar gebruik van uit lokale bronnen gekweekt plantmateriaal.				Laag	2.1 en 5.2
Groene zomen	Z2.1	De zichtas vanaf Berbice open houden.	Beleid	via reguliere werkzaamheden*		Hoog	5.4.1
Eenmalige activiteiten							
Groene zomen	Z1	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.	Project	Krediet Vervangingen	€ 125.000	Hoog	5.4.1
Groen in wijken	VL1	Langs de Vliet de verblijfskwaliteit verbeteren, door zitplekken een betere ruimtelijke inkadering te geven. Langs route banken aanvullen.					6.6
Groene zomen	Z3.1	De toegangen vanuit Noord-Hofland naar Langs de Korte Vliet beter herkenbaar maken.	Project	Krediet Vervangingen	€ 75.000	Midden	5.4.1

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Groene zomen	Z3.2	Het zicht (vanuit Noord-Hofland) op het water van de Korte Vliet verbeteren.					5.4.1
Groene routes	GR7	Oplossing zoeken voor de verbinding tussen Ter Wadding en Langs de Korte Vliet.					5.4.4
Groene zomen	Z5	De verblijfs- en gebruikskwaliteit van de groenzone tussen het spoor en Boschgeest verhogen.	Project	Krediet Vervangingen	€ 50.000	Hoog	5.4.1
Groen in wijken	BO1	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.					6.9
Parken en landgoederen	P1	Ter Wadding: Entrees ruimtelijk en functioneel verbeteren	Project	Krediet Vervangingen	€ 125.000	Midden	5.4.2
Parken en landgoederen	P2	Ter Wadding: Begaanbaarheid paden vergroten.					
Parken en landgoederen	P3	Ruimtelijke opbouw Ter Wadding gevarieerder en duidelijker maken: zichtas over water, open plekje in centrum, meer structuurvariatie in bos.					
Parken en landgoederen	P4	In Ter Wadding accenten van stinsenplanten aanbrengen en te ruige ondergroei beheren.					
Parken en landgoederen	P5	Enkele doorzichten in rand van Beresteyn langs de Van Beethovenlaan maken, zodat voorbijgangers het landgoedkarakter kunnen ervaren.					
Groene routes	GR2	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.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 20.000	Laag	5.4.4

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Groene routes	GR4	Achterpad bij tennisclub toegankelijk maken voor voetgangers.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 50.000	Laag	5.4.4
Groene routes	GR5	Route verbreden zodat wandelaars (met honden en kinderen) en fietsers elkaar niet in de weg zitten.	Project	Provinciaal fietspadenplan	€ 0	Midden	5.4.4
Groene routes	GR6	Route langs Ter Wadding logischer maken en ook geschikt als fietsroute.	Project	Provinciaal fietspadenplan	€ 0	Midden	5.4.4
Groene routes	GR8	Door groengebied de route tussen Noord-Hofland en Hofweg logischer laten aansluiten.	Project	Krediet Vervangingen	€ 35.000	Hoog	5.4.4
Groene routes	GR10.1	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.					5.4.4
Groene routes	GR9.1	Route in groenzone aan noordkant Adegeest aantrekkelijker maken en ook geschikt om te fietsen.	Project	Krediet Vervangingen	€ 40.000	Midden	5.4.4
Groene routes	GR11	Aanvulling routestructuren bij de ontwikkeling van de nieuwe delen van de Krimwijk.	Project	Reeds onderdeel ontwikkeling woonwijk	€ 0	Hoog	5.4.4
Groene routes	GR21	Op de route naar het centrum meer banken plaatsen. Dit geldt ook voor de overige bankenroutes op de kaart.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 30.000	Midden	5.4.4
Groene routes	GR22	Meer ruimte maken voor pad en zoeken naar een oplossing om enige groene begeleiding te maken.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 15.000	Midden	5.4.4
Groen in wijken	BL1	De groenstrook langs de Nassaukade meer mogelijkheden als wandelroute geven. Geparkeerde auto's aan de singelkant belemmeren nu de beleving en het gebruik.	Project	Krediet Vervangingen	€ 20.000	Laag	6.3

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Groen in wijken	DO1	Maken van een verblijfsplek in de rand van de polder, waar je kunt zitten en uitkijken over het landschap.	Project	Krediet Vervangingen	€ 25.000	Laag	6.4
Groen in wijken	KR1	Verbeteren van de verblijfskwaliteit in de groenstrook langs de Krimkade door banken aan te vullen.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Midden	6.5
Groen in wijken	KR2	Oever op een aantal plekken natuurlijker maken.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 15.000	Midden	6.5
Groen in wijken	VL3	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	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Hoog	6.6
Groen in wijken	VL4	Langs het water van het Jan van Goyen-plantsoen een wandelstrook uitmaaien of een pad aanleggen.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 20.000	Midden	6.6
Groen in wijken	AD6	Bepanting tussen Bachlaan en poldergebiedje hier en daar opener maken om doorzicht te krijgen.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Laag	6.8
Groen in wijken	NH1	Inrichtingskwaliteit van centrale groenplek Van Kleffensplantsoen en Gebr. De Witplantsoen verbeteren met meer gebruiksmogelijkheden en sieraccenten.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 50.000	Midden	6.10
Groen in wijken	NH2	Route bij Bejaardenoord 't Hoflandshuys goed aansluiten op Ter Wadding	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 7.500	Midden	6.10
Groen in wijken	BO3	Breed gedeelte van de Baron Schimmelpenninck van der Oyenlaan voorzien van laanbepanting om groen karakter te versterken.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 10.000	Midden	6.9

1	2	3	4	5	6	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Financieringsbron	Raming	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Groen in wijken	BY2	Beter zichtbaar maken van watergangen door verwijderen hoge beplanting op kopse kanten.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 10.000	Hoog	6.11
Groen in wijken	BY3	De inrichtings- en beheerkwaliteit van een aantal zitplekken en het daarbij behorende groen verbeteren.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 7.500	Midden	6.11
Groen in wijken	ST2	De groenstrook langs de Zuiderzichtlaan zodanig beheren dat hier speelmogelijkheden in het groen zijn.	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 5.000	Midden	6.12
Groen in wijken	ST3.1	Door groeninrichting de diagonale lijn door Starrenburg II accentueren.	Beleid	Krediet Vervangingen	€ 30.000	Midden	6.12
Spelen	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)	Beleid	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 50.000	Midden	4.3
Spelen	SP2	Behoud en ontwikkeling van stukken bosplantsoen in parken en groenstroken	Maatregel	Budget Renovatie Groenvoorzieningen	€ 35.000	Hoog	4.3

Totaal Budget Contractenboek UB					€ 12.434.019		
Totaal Budget Renovatie Groenvoorzieningen					€ 340.000		
Totaal Krediet Vervangingen					€ 525.000		
Totaal 2011-2018					€ 13.299.019		

1.6 Uit te werken actiepunten (inhoudelijk en financieel)

In de tabel staan in kolom 3 de volgende noten:

*** deze activiteiten kennen een link met locatieontwikkelingsprojecten en zijn nader toegelicht in §1.7 met betrekking tot profijt- en kostenverdeling tussen gemeente en andere partijen.

1	2	3	4	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Ecologie & Educatie					
Ecologie	EC1	Beschermen en bevorderen van natuurontwikkeling in de gebieden die binnen de Provinciale Ecologische Hoofdstructuur (PEHS) vallen.	Beleid	Hoog	2.1 en 5.2
Ecologie	EC2	Beschermen en ontwikkelen van voor Voorschoten karakteristieke natuurtypen, zoals de stinzenflora en de bostypen in de landgoederen, het vochtige bostypen (Elzenbroek) en natte gras- en hooilanden in de strandvlakten.	Beleid	Midden	2.1 en 5.2
Ecologie	EC4	Streven naar de beperking van verhard oppervlak in tuinen door middel van communicatie met bewoners.	Maatregel	Laag	2.1 en 5.2
Educatie	ED1	Ontwikkelen van beleid voor educatieve tuinen en routes en voor het opstellen van informatieborden in parken, landgoederen en bijzondere plekken in de gemeente.	Beleid	Midden	2.2
Educatie	ED2	Ontwikkelen en beheren van educatieve tuinen zoals de heemtuin, de kinderboerderij en de tuin in het Burgemeester Berkhoutpark.	Maatregel	Midden	2.2
Korte Vliet					
Groene zomen	Z2.2	Onderzoeken van de plaatsing van een zinvolle functie bij de hoek van de Hofweg/Langs de Korte Vliet, bijvoorbeeld een kleine jacht- of passantenhaven.	Beleid	Laag	5.4.1
Groene routes	GR10.2	Route eventueel combineren met de ontwikkeling van een haventje of aanlegplaats.		Laag	5.4.4
Groen in wijken	KR3	Krimwijk verbinden door een fiets-/wandelpad met de Hofweg en Langs de Korte Vliet.***		Hoog	6.5
Groen in wijken	NH3	Bij herontwikkeling Intratuin / Arsenaal verbinding met en verblijfspot aan Langs de Korte Vliet verbeteren ***		Hoog	6.10

1	2	3	4	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Starrenburg III					
Groene zomen	Z6	De overgang stedelijk gebied en ommeland bij Starrenburg III hoge kwaliteit geven door een groenzone van voldoende formaat. ***	Beleid	Hoog	5.4.1
Groene routes	GR15	Met de ontwikkeling van Starrenburg III ook een route doortrekken naar het zuiden langs de Vliet. ***		Laag	5.4.4
Groene routes	GR16.1	Aan de zuidkant van Starrenburg III een groene rand met route ontwikkelen. ***		Hoog	5.4.4
Groene routes	GR16.2	Voor Starrenburg III zoeken naar een aanpassing van het plan ter hoogte van de Veurseweg om directer aan te sluiten op de Rosenburgherlaan. ***		Hoog	5.4.4
Groene routes	GR17	De lijn vanuit de diagonaal in Starrenburg II bij de ontwikkeling van Starrenburg III doortrekken tot de Veurseweg. ***		Laag	5.4.4
Groen in wijken	ST1	Zoeken naar een mogelijkheid om de groene zone langs de zuidkant van Starrenburg III door te trekken tot aan de Veurseweg en de verbinding van kern naar ommeland te verbeteren. ***		Hoog	6.1.2
Centrum					
Groene zomen	Z4.2	De waterstructuren vanuit de Vliet tot aan centrum door laten lopen.***	Project	Midden	5.4.1
Groene routes	GR14.2	Bij de herontwikkeling van het terrein bij de Koninklijke Marinelaan de route een groene omkadering geven.***	Beleid	Hoog	5.4.4
Groen in wijken	CE1	Waterstructuur verbinden met het centrum.***	Project	Midden	6.2
Groen in wijken	BY1	Zoeken naar een aanvullende groene zone van de Koninklijke Marinelaan naar Havikserf en eveneens naar Molenlaan. Hierbij de planontwikkeling rond Burg. van der Haarplein benutten.***	Beleid	Hoog	6.1.1
Ijsbaan					
Parken en landgoederen	P7	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.	Project	Midden	5.4.2

1	2	3	4	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Terrein Bijdorp					
Parken en landgoederen	P11.1	Onderzoeken of het voorterrein van Klooster Bijdorp opengesteld kan worden	Beleid	Hoog	5.4.2
Parken en landgoederen	P11.2	Onderzoeken of het voorterrein van Klooster Bijdorp ontwikkeld kan worden tot wijkpark.		Laag	5.4.2
Parken en landgoederen	P12	Door en/of langs Klooster Bijdorp een route ontwikkelen tussen de Bijdorpstraat en de Vliet.		Laag	5.4.2
Groene routes	GR14.1	Het wandelpad opwaarderen tot een gecombineerd voet- en fietspad.		Midden	5.4.4
Groene routes	GR18	Onderzoek naar de mogelijkheid van een route via het park van Klooster Bijdorp die de Bijdorpstraat met de Vliet verbindt.		Laag	5.4.4
Groen in wijken	BL3	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.		Hoog	6.3
Polderpaden					
Groene routes	GR23	Zoeken naar een verbinding over de Vliet die het centrum met Vlietland verbindt.	Beleid	Midden	5.4.4
Groene routes	GR1	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.		Laag	5.4.4
Groen in wijken	DO2	Verbinden van de wijk met een nog te ontwikkelen polderpad, zodat er een beter uitloopgebied voor kinderen en volwassenen ontstaat.		Laag	6.4
Groen in wijken	DO5	Zoeken naar mogelijkheden om het pad langs de spoorlijn in zuidelijke richting mee toegankelijk te maken, door openbare openstelling.		Midden	6.4
Spelen					
Spelen	SP3	Bevorderen van bloemrijkdom in een aantal hooilanden in de grote groenstroken en bermten.	Beleid	Midden	4.3

1	2	3	4	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Verkoop					
Verkoop	V2	Voor het realiseren van tuinen aan de voet van flatgebouwen in eigendom en beheer bij woningcorporaties, voert de gemeente een actief beleid. De uitgiftekaart kan hierop aangepast worden.	Beleid	Midden	7
Verkoop	V4	Onderzoeken voor de verkoopbare grond aan de Brunita J. Gemmekelaan of deze vanwege de omvang van de gronden verkocht kan worden met meer ontwikkelingsmogelijkheden.		Laag	7
Overige activiteiten					
Groene routes	GR3	Logische route door de wijk voor langzaam verkeer vanaf station naar centrum en Bijdorp. Waar mogelijk straatprofielen aanpassen.	Project	Laag	5.4.4
Groene routes	GR9.2	Zoeken naar mogelijkheden voor een route tussen Beresteyn en Berbice die verderop aansluit op de Krimwijk.	Project	Midden	5.4.4
Groene routes	GR12 & 13	Mogelijkheden onderzoeken om aansluiting tussen Vlietwijk en Bijdorp duidelijker te krijgen. Bijvoorbeeld door aanpassing straatprofiel, routebordjes of aanvulling van structuur met een brug.	Maatregel	Midden	5.4.4
Groen in wijken	BL2	De Bijdorpstraat zo inrichten dat het langzaam verkeer een voorkeurspositie heeft.	Project	Laag	6.3
Groen in wijken	DO4	Bij herontwikkeling oostelijk deel kwaliteit openbare ruimte verbeteren	Beleid	Laag	6.4
Groen in wijken	KR4	Verbinding maken tussen de groenzone langs de Krimkade en de Krimkade richting de Vliet.	Project	Hoog	6.5
Groen in wijken	VL5	Onderzoeken of op hoek Vlietzicht en Lord B. Powell weg meer groen aangebracht kan worden om stenige karakter te verminderen.	Maatregel	Midden	6.6
Groen in wijken	AD2	De groenstrook langs de sportvelden verder inrichten. Hier mogelijkheden voor waterberging en verminderen van drassigheid onderzoeken (beperkte mogelijkheden vanwege kabels en leidingen).	Project	Midden	6.8
Groen in wijken	AD3	Onderzoeken hoe het binnenterrein bij flats tussen de Puccini- en Paganinidreef verlevendigd kan worden, bijv. door water toe te voegen.	Beleid	Laag	6.8
Groen in wijken	AD4	Onderzoeken of ontwikkeling van particuliere tuinen aan de voet van flats bij Puccini- en Paganinidreef mogelijk is.			6.8

1	2	3	4	7	8
Onderwerp	Nr	Activiteit	Type activiteit	Mate van belang	Verwijzing naar hfst. of par. GSV
Groen in wijken	AD5	Onderzoeken of deel binnenterrein Beethovenlaan/ Chopinlaan achter buurtwinkels geprivatiseerd kan worden.	Beleid	Laag	6.8
Groen in wijken	BO4.1	Mogelijkheden onderzoeken om door aankoop van grond de Rosenburgherlaan te verbreden.	Project	Hoog	6.9
Groen in wijken	BO4.2	Groene zone langs Rosenburgherlaan verbreden en enkele verblijfs- en/of speelplekken maken.			6.9
Groen in wijken	ST3.2	Mogelijkheden nagaan om auto's niet in de diagonale lijn in Starrenburg II te parkeren.	Maatregel	Laag	6.12
Groen in wijken	ST 4	Bij revitalisering noordelijk deel bedrijventerrein de inrichtingskwaliteit van de openbare ruimte verbeteren.	Project	Laag	6.12

1.7 Uitwerking kostenverhaal grondexploitatie

De volgende tabellen maken inzichtelijk welke actiepunten uit de Groenstructuurvisie samenhangen met welke locatieontwikkeling en hoe het profijt en de kostenverdeling van het actiepunt met deze locatieontwikkeling samenhangen. Per ontwikkeling wordt aangegeven:

het profijt - wat is het nut van de activiteit in relatie tot de geplande locatieontwikkeling,
de toerekenbaarheid - in hoeverre bestaat er een causaal verband tussen de activiteit en de geplande locatieontwikkeling, en
de proportionaliteit - in welke mate valt de activiteit toe te schrijven aan de geplande locatieontwikkeling.

Locatieontwikkeling: Intratuin – Arsenaal – Segaar

Activiteit GSV: Bij herontwikkeling Intratuin / Arsenaal verbinding met en verblijfsplek aan Langs de Korte Vliet verbeteren (NH3, §6.10)

<u>Kenmerk</u>	<u>Handelswijze</u>
Profijt	De beoogde verblijfsplek met een verbinding richting de Korte Vliet levert ruimtelijke kwaliteit en recreatiemogelijkheden voor de te ontwikkelen locatie. Daarnaast zorgt het voor een verbinding tussen Noord-Hofland en de Korte Vliet
Toerekenbaar	Zonder locatieontwikkeling was er weinig ruimte geweest voor een verblijfsplek. Een verbinding was wellicht elders tussen de Leidseweg noord en de Korte Vliet haalbaar geweest.
Proportioneel	De te ontwikkelen locatie heeft primair profijt bij de betreffende activiteit voortvloeiend uit de Groenstructuurvisie. Daarnaast vormt het tevens een toegevoegde waarde voor Noord-Hofland en voor iedereen die gebruikt maakt van de 'groene zoom' langs de Korte Vliet. De verdeling tussen ontwikkellocatie en overigen wordt geschat op 65%–35%

Locatieontwikkeling: Krimwijk – Hofweg

Activiteit GSV: Krimwijk verbinden door een fiets-/wandelpad met de Hofweg en Langs de Korte Vliet.(KR3, §6.5)

<u>Kenmerk</u>	<u>Handelswijze</u>
Profijt	Het beoogde fiets-/wandelpad biedt de Krimwijk een recreatieve ontsluiting en verbindt in groter geheel de openbare delen van de Vlietoevers met de oevers langs de Korte Vliet.
Toerekenbaar	In het kader van de 'groene zomen' zoals uiteengezet in de Groenstructuurvisie, zou deze verbinding eveneens beoogd zijn wanneer de ontwikkeling van Krimwijk II niet aan de orde was geweest. Krimwijk II heeft sowieso al aansluiting met Vlietland wanneer het recreatieve verbindingen betreft. De beoogde verbinding moet derhalve gezien worden in het kader van een algehele structuur van recreatieve, groene routes.
Proportioneel	De beoogde route is zoals aangegeven onderdeel van een algehele structuur van recreatieve, groene routes en kan zodoende opgevat worden als 'bovenwijks'.

Locatieontwikkeling: Starrenburg III

Activiteiten GSV:

- De overgang stedelijk gebied en ommeland bij Starrenburg III hoge kwaliteit geven door een groenzone van voldoende formaat. (Z6§5.4.1)
- Met de ontwikkeling van Starrenburg III ook een route doortrekken naar het zuiden langs de Vliet. (GR15, §5.4.4)
- Aan de zuidkant van Starrenburg III een groene rand met route ontwikkelen. (GR16.1, 5.4.4)
- Voor Starrenburg III zoeken naar een aanpassing van het plan ter hoogte van de Veurseweg om directer aan te sluiten op de Rosenburgherlaan. (GR16.2, §5.4.4)
- De lijn vanuit de diagonaal in Starrenburg II bij de ontwikkeling van Starrenburg III doortrekken tot de Veurseweg. (GR17, §5.4.4)
- Zoeken naar een mogelijkheid om de groene zone langs de zuidkant van Starrenburg III door te trekken tot aan de Veurseweg en de verbinding van kern naar ommeland te verbeteren. (ST1, §6.12)

Kenmerk

Handelswijze

Profijt

De beoogde activiteiten bieden ruimtelijke kwaliteit en recreatiemogelijkheden voor de te ontwikkelen nieuwbouwwijk. Daarnaast zorgt het voor een verbinding tussen Boschgeest en de Vliet doordat de zogenaamde 'groene zoom' rondom Voorschoten gecomplementeerd wordt met daarbinnen een groene route. Tot slot zorgt het voor een duidelijke afronding van de bebouwde kom richting het buitengebied.

Toerekenbaar

Bij de ontwikkeling van Starrenburg III komt sowieso groenontwikkeling aan de orde, dus primair kunnen de activiteiten worden toegeschreven aan de te ontwikkelen woonwijk. De vorm waarin het groen beoogd wordt (langs de buitenrand, langs de Vliet, met routes) levert op grotere schaal profijt op. De groene zomen en groene routes vormen een samenhangend geheel dat zich gemeentebreed uitstrekt.

Proportioneel

De ontwikkeling van groen hangt direct samen met de ontwikkeling van een nieuwe woonwijk. Daarbinnen komen elementen terug die tevens profijt bieden voor aangrenzende wijken en voor Voorschoten als geheel. De verdeling tussen de te ontwikkelen woonwijk en overigen wordt ingeschat op 65% - 35%.

Locatieontwikkeling: Centrum

Activiteiten GSV:

- De waterstructuren vanuit de Vliet tot aan centrum door laten lopen. (Z4.2, §5.4.1)
- Waterstructuur verbinden met het centrum.(CE1, §6.2)

Kenmerk

Handelswijze

Profijt

De beoogde activiteiten ondersteunen het karakter van Voorschoten als dorp aan de Vliet. Door het water meer het centrum in te halen, moet deze link duidelijker worden. Mogelijk kunnen bootjes vanaf de Vliet tot dichterbij het centrum komen.

Toerekenbaar

De beoogde activiteiten zijn dusdanig ingrijpend, dat het praktisch is om ze gelijk op te laten lopen met ontwikkelingen waarbij bestaande structuren en inrichtingen sowieso aan verandering onderhevig zijn. In die zin zouden de waterstructuren minder makkelijk

van de grond komen, wanneer in het centrum niet al andere ontwikkelingen aan de orde zouden zijn. De activiteiten worden echter niet specifiek uitgevoerd ten behoeve van de te ontwikkelen locaties in het centrum.

Proportioneel Zoals toegelicht worden de ingrepen niet specifiek uitgevoerd ten behoeve van de te ontwikkelen locaties in het centrum. Bovendien hebben deze locaties er geen specifiek voordeel bij. Het versterken van het karakter kan gezien worden als een profijt voor heel Voorschoten. De ontwikkeling is daarmee 'bovenwijks'.

Locatieontwikkeling: Koninklijke Marinelaan / Van der Haarplein

Activiteiten GSV:

-Bij de herontwikkeling van het terrein bij de Koninklijke Marinelaan de route een groene omkadering geven.(GR14.2, §5.4.4)

-Zoeken naar een aanvullende groene zone van de Koninklijke Marinelaan naar Havikserf en eveneens naar Molenlaan. Hierbij de planontwikkeling rond Burg. van der Haarplein benutten.(BIJ1, §6.11)

Kenmerk

Handelswijze

Profijt

De beoogde groene route zorgt voor een extra verbinding tussen de Koninklijke Marinelaan ter hoogte van het Van der Haarplein en de Vliet en de Molensloot. De route moet gezien worden als onderdeel van een grotere structuur van recreatieve, groene routes. De aansluiting bij de Koninklijke Marinelaan vormt slechts een klein deel van de totale route.

Toerekenbaar

In het kader van de 'groene routes' zoals uiteengezet in de Groenstructuurvisie, zou deze verbinding eveneens beoogd zijn wanneer de ontwikkeling bij de Koninklijke Marinelaan niet aan de orde was geweest. Het feit dat er mogelijk locatieontwikkeling plaatsvindt is zodoende biedt zodoende enkel een praktisch voordeel om werkzaamheden op elkaar af te stemmen.

Proportioneel

De beoogde route is zoals aangegeven onderdeel van een algehele structuur van recreatieve, groene routes en kan zodoende opgevat worden als 'bovenwijks'.