



Collegevoorstel

Onderwerp:

Collegevoorstel plan van aanpak implementatie groene slinger Voorthuizen.

Gevraagde beslissing:

1. Kennis nemen van het plan van aanpak voor de implementatie van de groene slinger in Voorthuizen.
2. Voor 2020 kiezen voor de concrete uitwerking van de onderdelen A (Zuidelijke koppelaar) en B (Deelgebied Molenveen) van het plan van aanpak.
3. Voor onderdeel A een bedrag van € 63.388,75 op te nemen in de programmabegroting 2020 als onderdeel van de beleidstoevoegingen 2020.
4. Het plan van aanpak en dit besluit ter kennisname naar de raad sturen middels plaatsing in rubriek B van de ingekomen stukken.

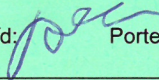
Raad

- Ter kennisname naar de raad
Nummer beleidsproduct:
 Op overzicht Bestaand beleid (website)

Datum: 26 september 2019 Steller: J.D. Wessels







Afd: Team Economische Zaken

Aantal bijlagen 4

Afd. hoofd:  Portefeuillehouder D. Dorrestijn.

Openbaarheid

- Besluit (voorblad) openbaar: Ja Nee, zie beslispunt :
Groentje openbaar: Ja Nee, zie beslispunt :
Bijlagen openbaar: Ja Nee, vermelden op bijlage

	Akkoord	Bespreken	Aantekeningen
Secretaris			
Burgemeester			
Wethouder A. de Kruijf			
Wethouder P.J.T. van Daalen			
Wethouder A.H. van de Burgwal			
Wethouder D. J. Dorrestijn-Taal			

Beslissing burgemeester en wethouders : - 3 OKT. 2019

Conform advies.

G.

Nummer op besluitenlijst:

40109

1. Inleiding

Als uitwerking van de Dorpsvisie Voorthuizen is een werkgroep bestaande uit inwoners uit Voorthuizen aan de slag gegaan om een plan te maken Voorthuizen te vergroenen; de zogenoemde Groene Slinger is daarvan een representant. Naar aanleiding van het eerste concept van de Groene Slinger is aan Plaatselijk Belang Voorthuizen gevraagd om met betrekking tot het vergroenen van het dorp Voorthuizen in het algemeen en de groene slinger in het bijzonder met een uitgewerkt plan te komen. Dit plan is vervolgens ambtelijk uitgewerkt in een concreet plan van aanpak. In dit advies wordt u een voorstel gedaan voor de gefaseerde uitvoer van de Groene Slinger alsmede voor de bekostiging van de eerste fase.

2. Beoogd effect

- a) **Meetbaar effect:** De voorbereiding van de uitvoer van twee onderdelen van de Groene Slinger wordt in gang gezet.
- b) **Maatschappelijk effect:** Er wordt uitvoering gegeven aan een burgerinitiatief in Voorthuizen.

3. Argumenten

1.1. De Groene Slinger is een van de concrete initiatieven uit de Dorpsvisie van Voorthuizen.

De Groene Slinger is een van de concrete initiatieven uit de dorpsvisie van Voorthuizen. Uit een brede inventarisatie onder de inwoners van Voorthuizen is de wens naar voren gekomen om meer groen in het dorp te realiseren. Deze wens speelt met name in het centrumgebied en ten aanzien van het realiseren van een dorpstuin en het opknappen van park het Molenveen. Na het vaststellen van de "Dorpsvisie Voorthuizen" in het najaar 2017 zijn inwoners van Voorthuizen dan ook gestart met het vormen van een werkgroep om het dorpsplan Groen te ontwikkelen, hetgeen uiteindelijk heeft gerealiseerd in de Groene Slinger. De Groene Slinger is een groene route die loopt van de wijk Holzenbosch via het centrum en de Kerkstraat naar Blankensgoed. Daar sluit de route direct aan op het bestaande klompenpad. Het zwaartepunt van de Groene Slinger wordt gevormd door park Molenveen. Daarnaast wil Plaatselijk Belang het thema Actief bewegen koppelen aan de uitvoering van de Groene Slinger. Zij zouden graag zien dat met dit thema in het park Molenveen rekening wordt gehouden.

1.2 Het plan van aanpak biedt een kader om te komen tot een gefaseerde uitvoering van de Groene Slinger.

De Groene Slinger biedt als concept een goed inzicht in de wensen van de inwoners van Voorthuizen om te komen tot een vergroening van het dorp. Om het plan tot uitvoering te brengen, zal het verder moeten worden geconcretiseerd en geoperationaliseerd waardoor het mogelijk is om de uitvoering in de gemeentelijke begroting te verwerken.

2.1/3.1 De uitvoering van de Groene Slinger wordt gefaseerd vorm gegeven.

Omdat de uitvoering van de Groene Slinger een groot gebied beslaat van Voorthuizen zal de uitvoering gefaseerd plaatsvinden. De uitvoering van de Groene Slinger bestaat uit een aantal grotere en kleinere ingrepen die samen de gewenste groene routestructuur door Voorthuizen vormen. Voor sommige onderdelen is een herinrichting (park Molenveen) noodzakelijk terwijl voor andere onderdelen kan worden volstaan met de aanleg/aanpoot van enkele landschapselementen.

Voor de uitvoering van de Groene Slinger kunnen de volgende onderdelen gedefinieerd worden:

Reeds uitgevoerd dan wel in uitvoering:

- Rotondes Holzenboschlaan, Hoofdstraat, Nijkerkerweg.
- Beekzone Blankensgoed.
- Groene wig park Blankensgoed.

Nog uit te voeren:

- Deelgebied A: Zuidelijke koppelaar.
- Deelgebied B: Molenveen.
- Deelgebied C: Noordelijke koppelaar.

Het planning is om in 2020 de volgende onderdelen op te pakken:

- Deelgebied A: Zuidelijke koppelaar. De aanpak van de Zuidelijke Koppelaar bestaat uit:
 1. Knooppunt Kromme Akker naar Groene Slinger.
 2. Figuratie in verharding voor de gehele Groene Slinger.
 3. Aanbrengen extra bomen.
 4. Wandelpad koppelen aan zitelementen, vlinderslinger en toekomstbomen
 5. Optioneel kan hieraan nog de blauwe slinger worden toegevoegd (langs waterkant woonstraat Zicht)

De kosten voor de uitvoer van deelgebied A zijn begroot op ruim € 63.000,-- exclusief BTW en de optioneel genoemde Blauwe Slinger.

- Deelgebied B: Ontwerpfase park Molenveen

Daarnaast zal in 2020 de ontwerpfase van park Molenveen worden gestart. Hierbij zullen de volgende onderdelen worden afgewogen:

- Afweging in aanpak: hoofdobbouw / zonering / programma.
- Het park beter verankeren in haar omgeving (markering en verleggen entrees).
- Losknippen fietser (naar de rand van het park) en wandelaar, ter vergroting van netto parkruimte.
- Extra bruggen ten behoeve van fietser, gescheiden van wandelaar.
- Versnipperde- en onbestemde ruimtes rond Molenveen betrekken.
- Het waterwerk minder statig maken door aanbrengen van flauwe oevers en helofyten.
- Overwegen hoe het watersysteem anders kan aantakken op groter systeem, of kan doorstromen.
- Duidelijke en overzichtelijke koppeling met Smidsplein en Bunckmanplein maken.
- Ontmoetings- verblijf- doe- en speelprogramma , voor ieder wat wils.
- Microklimaten, volgens programma klimaatadaptief.
- Zonerings slim kiezen ivm mogelijke fasering in doorontwikkeling van Molenveen.

In 2020 zal het ontwerp van het park Molenveen samen met inwoners en andere stakeholders uit Voorthuizen worden opgepakt en begroot. De kosten zullen betrokken worden bij de begroting 2021.

4.1 *Tijdens de behandeling van de kadernota is er een motie aangenomen om de uitvoer van de Groene Slinger te bespoedigen.*

Tijdens de behandeling van de kadernota is er een motie aangenomen om de uitvoer van de Groene Slinger te bespoedigen. Concreet is de opdracht aan het college gegeven om uiterlijk in september 2019 een plan van aanpak aan de raad aan te bieden voor de uitvoer van de Groene Slinger waarbij de daadwerkelijke start uiterlijk in december wordt gerealiseerd. Indien u besluit om met het voorliggende voorstel in te stemmen, wordt aan het eerste deel van deze opdracht voldaan.

4. Kanttekeningen

Beschikbaarheid ambtelijke capaciteit.

De uitvoering van de deelgebieden A en B van het plan van aanpak vergt inzet van de ambtelijke organisatie. Met name op het gebied van landschap- en stedenbouwkundig ontwerp en projectleiding is het beschikbaar hebben van capaciteit een voorwaarde voor het doen slagen van de opgave. Hierover zullen in overleg met de betrokken afdelingsmanagers keuzes worden gemaakt.

5. Financiën

5. Voor de uitvoer van onderdeel A is een bedrag van ruim € 63.000,-- noodzakelijk. Dit bedrag is binnen de huidige begroting niet beschikbaar. Daarom wordt u voorgesteld om een bedrag van € 63.388,75 op te nemen in de programmabegroting 2020 als onderdeel van de beleidstoevoegingen 2020.

6. Uitvoering

Planning: De deelgebieden A en B zullen in 2020 worden opgepakt. De voorbereidingen voor de uitvoer van beide deelgebieden zullen direct na besluitvorming op dit voorstel reeds starten.

Communicatie: De uitwerking van de Groene Slinger zal in een brede samenwerking met stakeholders uit Voorthuizen (onder andere Plaatselijk Belang, Ondernemersvereniging en wijkplatforms) worden opgepakt.

7. Bijlagen

- Dorpsplan De Groene Slinger
- Motie Vergroening Voorthuizen-Centrum.
- Definitie en mogelijke aanpak Groene Slinger Voorthuizen.
- Globale kostenindicatie voor quickwins 1 t/m 5 (NIET OPENBAAR).

Dorpsplan “De Groene Slinger”

Na het vaststellen van de “Dorpsvisie Voorthuisen” in het najaar van 2017 is direct gestart met het vormen van een werkgroep om het dorpsplan Groen te ontwikkelen.

Waarom direct een werkgroep Groen?

Uit de brede inventarisatie onder de bewoners van Voorthuisen is de wens naar voren gekomen “Meer groen in het dorp” als eerste aan te pakken. En met name aandacht voor meer groen in het centrum, het realiseren van een dorpsstuin en het opknappen van het Molenveen.

Daarnaast kwam uit de inventarisatie naar voren dat onder het thema “Actief en Jeugd” er een wens is om plekken in te richten waar kinderen worden uitgedaagd om te bewegen.

In het plan om een “Groene Slinger” te realiseren komen beide thema’s, *Actief en Jeugd* en *Meer groen* in het dorp samen.

Manifest
DORPSVISIE VOORTHUIZEN
zoals vastgesteld door de inwoners van het dorp

- Voorthuisen bestaat samen met de hamoren op dan de el gepast groen (uitbreiding en inbreng met de inwoners).
- Voorthuisen groeit op de groene uitbreiding en moet het kringverkeer (s.w.z. de inbreng) mogelijk maken dat betekent ook de vrijwillige inbreng in!
- Voorthuisen is geen overloopterrain, maar b heeft met elkaar verbonden. We moeten ervoor zorgen dat de inbreng worden toegevoegd.
- Voorthuisen is een gastvrij dorp. Dat betekent dat het dorp is toegankelijk voor iedereen.
- Voorthuisen is een actief dorp. We behouden alle activiteiten toetsende te behouden.
- Voorthuisen is een verkennerlijk veilig spelen. lopen nu dan is goed bereikbaar.
- Voorthuisen is groen. Dit is een unieke aanpak: worden toegankelijk aan elke te nemen stappen, omgeving. Er zijn veel bomen en struiken in het dorp op en, gastvrij en vriendelijk karakter van den dijken en versterkt worden voor straat, wij de Welleva als groene verbinding terug in het dorp inbrengen van op actieve en creatieve wijzen me en te brengen!

Realisatie

WAT VIL VOORTHUIZEN?

het Dorpsbestuur heeft een groot groen museum, museum de steun op het eigen meubilair het dorp kan behouden worden, in vooral in de buurt van de inbreng over de Dorpsplan. De dorpsplan bestaat uit het Manifest en de Themas voor de Toekomst.

1. MEER GROEN IN HET DORP

- uitbreiding
- dorpsstuin
- cultuurplan maken

2. NIET VAN VOORTHUIZEN

- Havenplan van de inbreng
- herontwikkeling van de dorpsplan, met name de dorpsplan
- behoud van de dorpsplan
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng

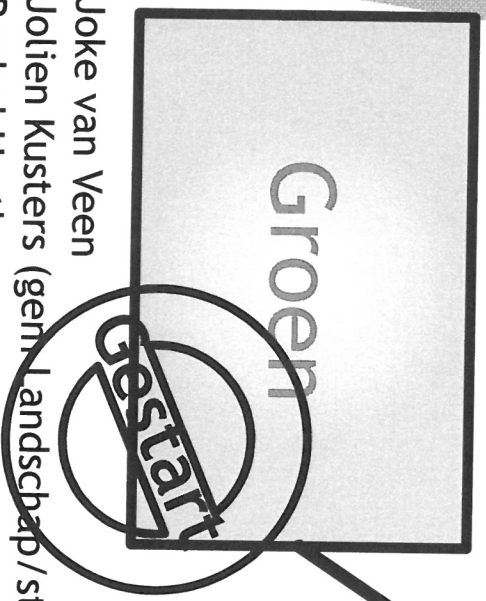
3. ACTIEF EN JEUGD

- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng

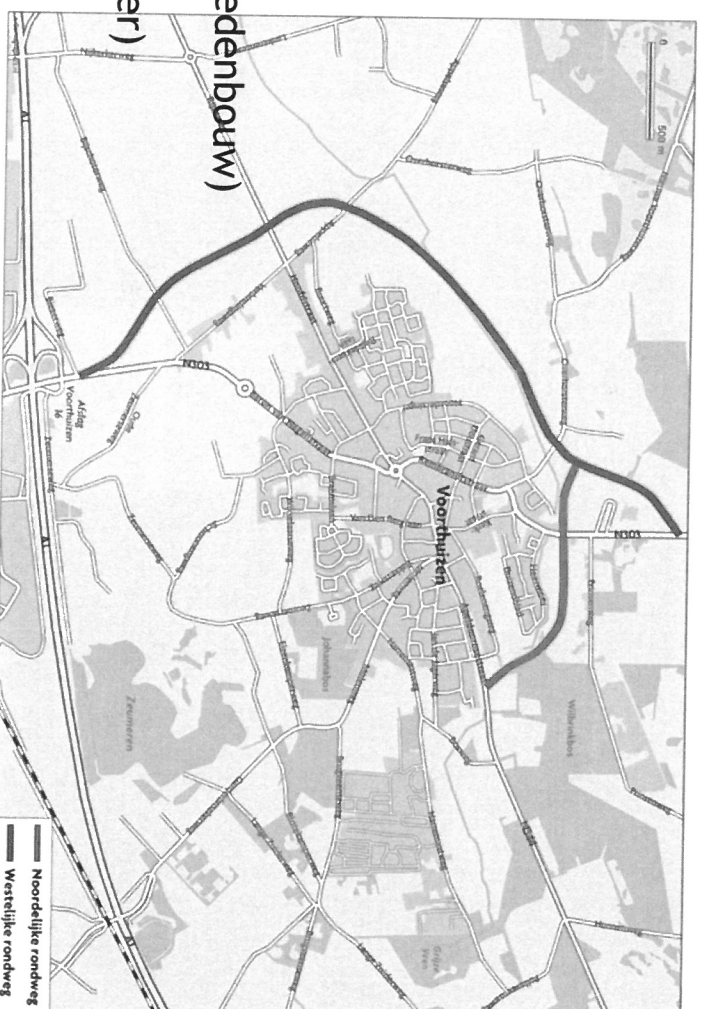
4. CULTUUR

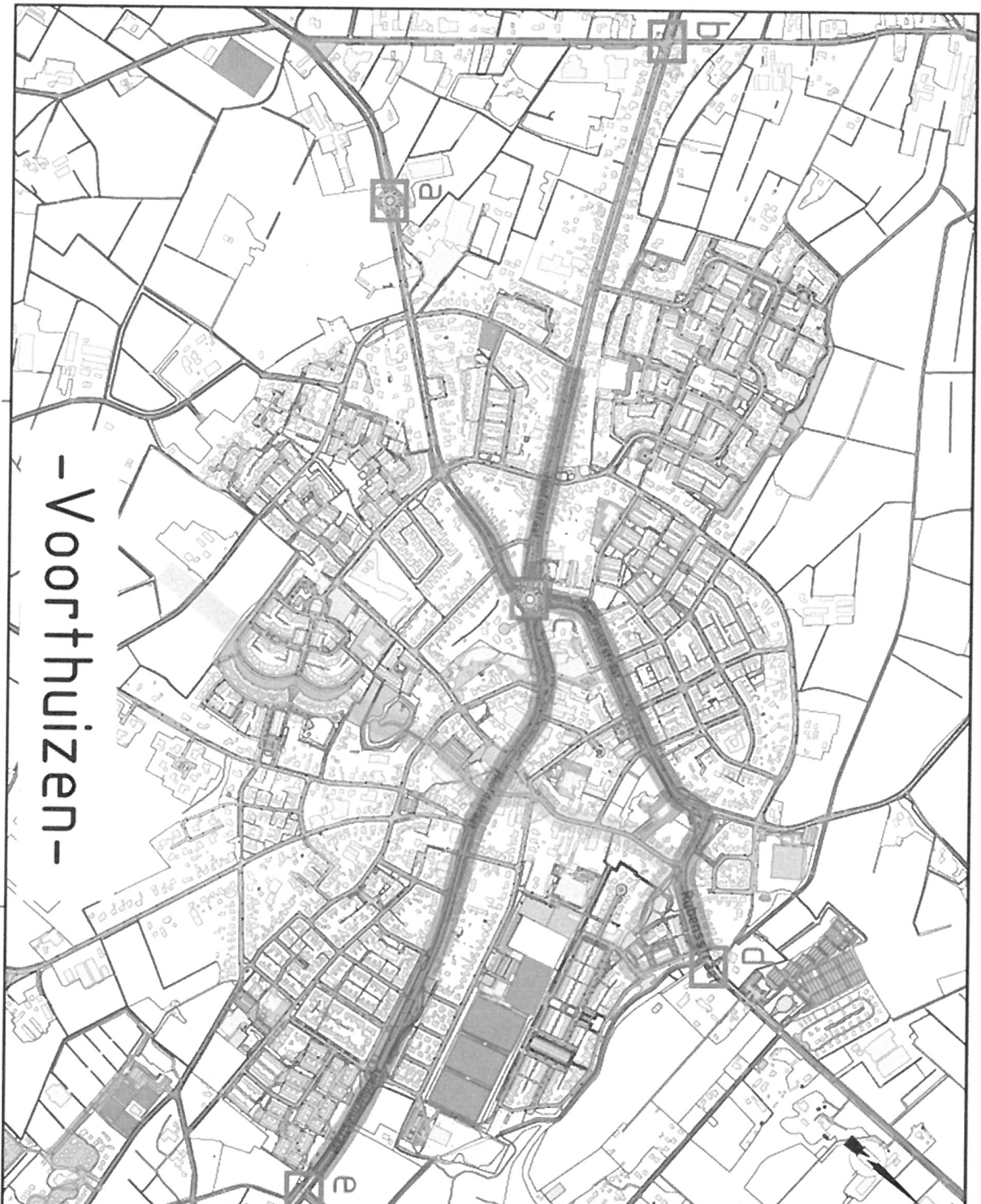
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng
- de dorpsplan van de inbreng

Werkgroep Groen



Joke van Veen
Jolien Kusters (gem Landschap / stedenbouw)
Rachel Hartkamp
Bas van der Kuilen (gem en inwoner)
Gerard & Arjan van Middendorp
Marja Meijer
Els Vlijm
Quintijn Deenekamp





- Voorthuizen -

1: De aansluiting
- Aankleding rotonde

a.
b.
c.
d.
e.

2: "Groene hart"
- Aanplant
* Hoofdstraat
* Apeldoornstraat
* Rembrandtstraat
* Rubensstraat

3: "Molenveen"
- Verbinding "Trefpunt met Trefpunt2.0"
- Nieuwe school

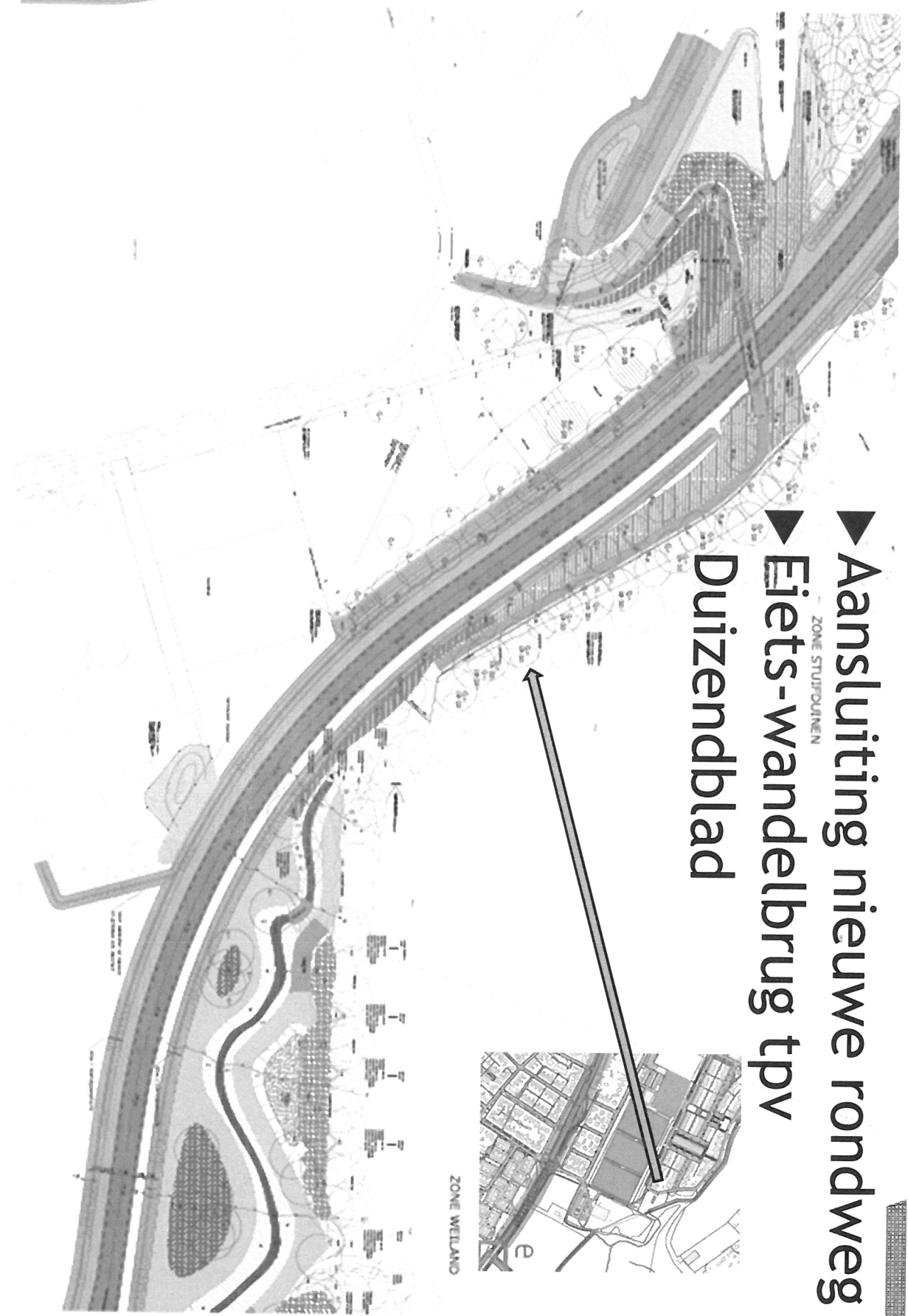
4: Groene Hoofdweg
- Groene straten structuur
- Verbindingen tussen de speelplaatsen en zwembad



Werkgroep
Groen 2017

Vrijma 11
Ondin 26-10-2017
Situatie
sept 2017

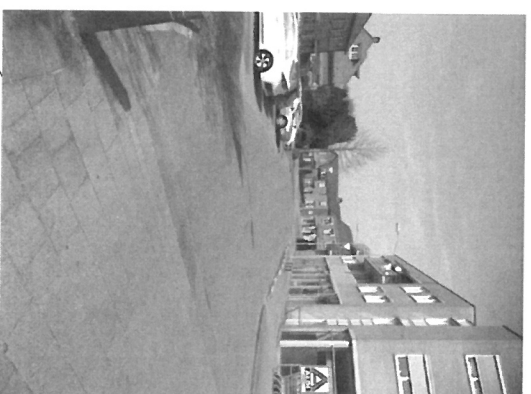
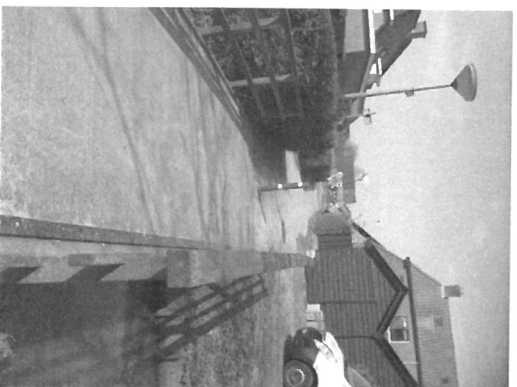
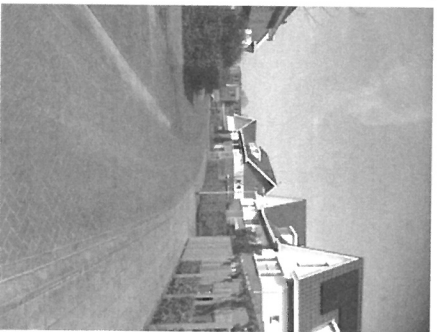
- ▶ Aansluiting nieuwe rondweg
- ▶ Eiets-wandelbrug tpv
Duizendblad

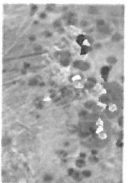


Waar staan we

DE GROENE SLINGER

- Inventarisatie
- Overleg met de gemeente
- De buurt (dorp) erbij betrekken
- Ideeën en sfeerbeelden uitwerken
- Terug koppeling naar gemeente
- Uitvoering ??





← Foto naar oerwoud

BEPLANTING



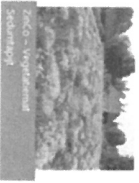
Barrovo - Green Earth grassland



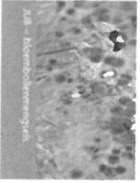
Grafen - GreenCoast 8



M van den Oever - Bos - landscape parkboom



Boo - Vegetation - Scherpenijp



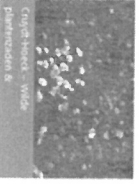
ZB - boomboomenging



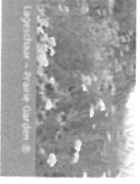
Landschap - Fluor Ribbe 8



Can Westland - Heem Dreeg - naar 200g



Engelheek - Wilde Pleintuinen 8



Landschap - Nieuw Garen 8



← Foto naar oerwoud

INRICHTING BUITENRUIMTE



Grassi - Park Leo



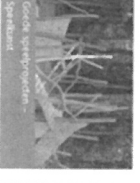
Wegdreef - Brechtelhof - Leuven



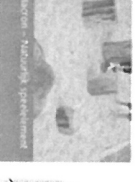
Gode speelplein - Kibbutz - Kibbutz



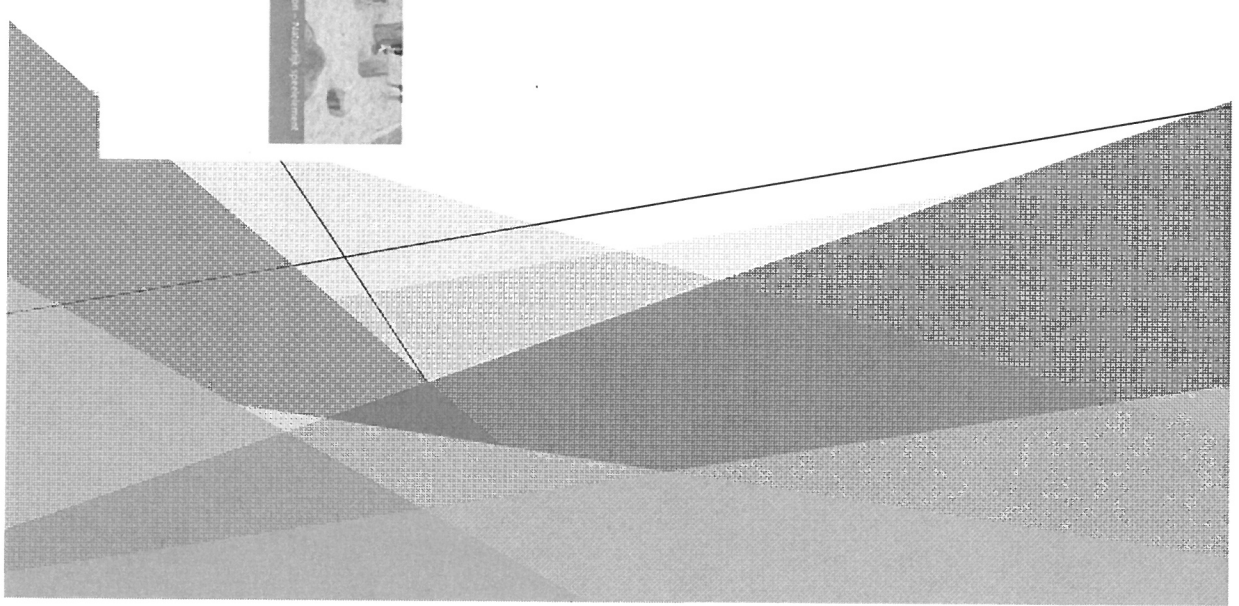
Schiller - douglas terras



Gode speelplein - Speelplein - Speelplein

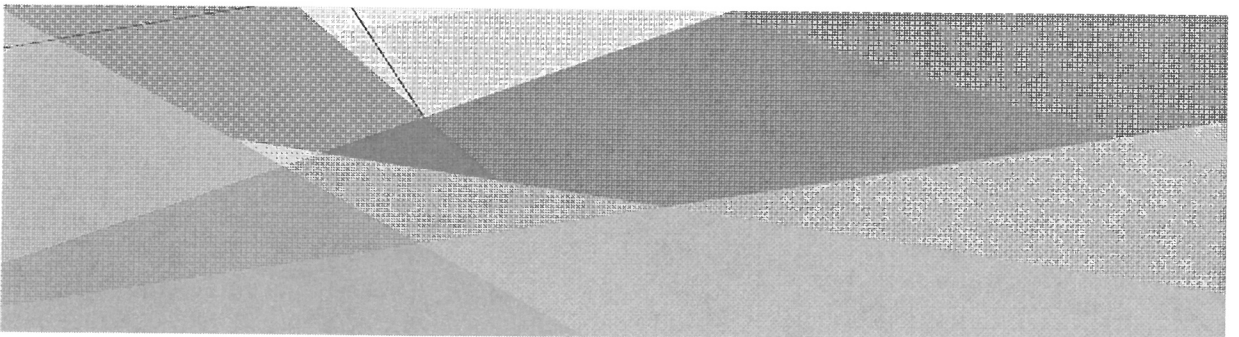
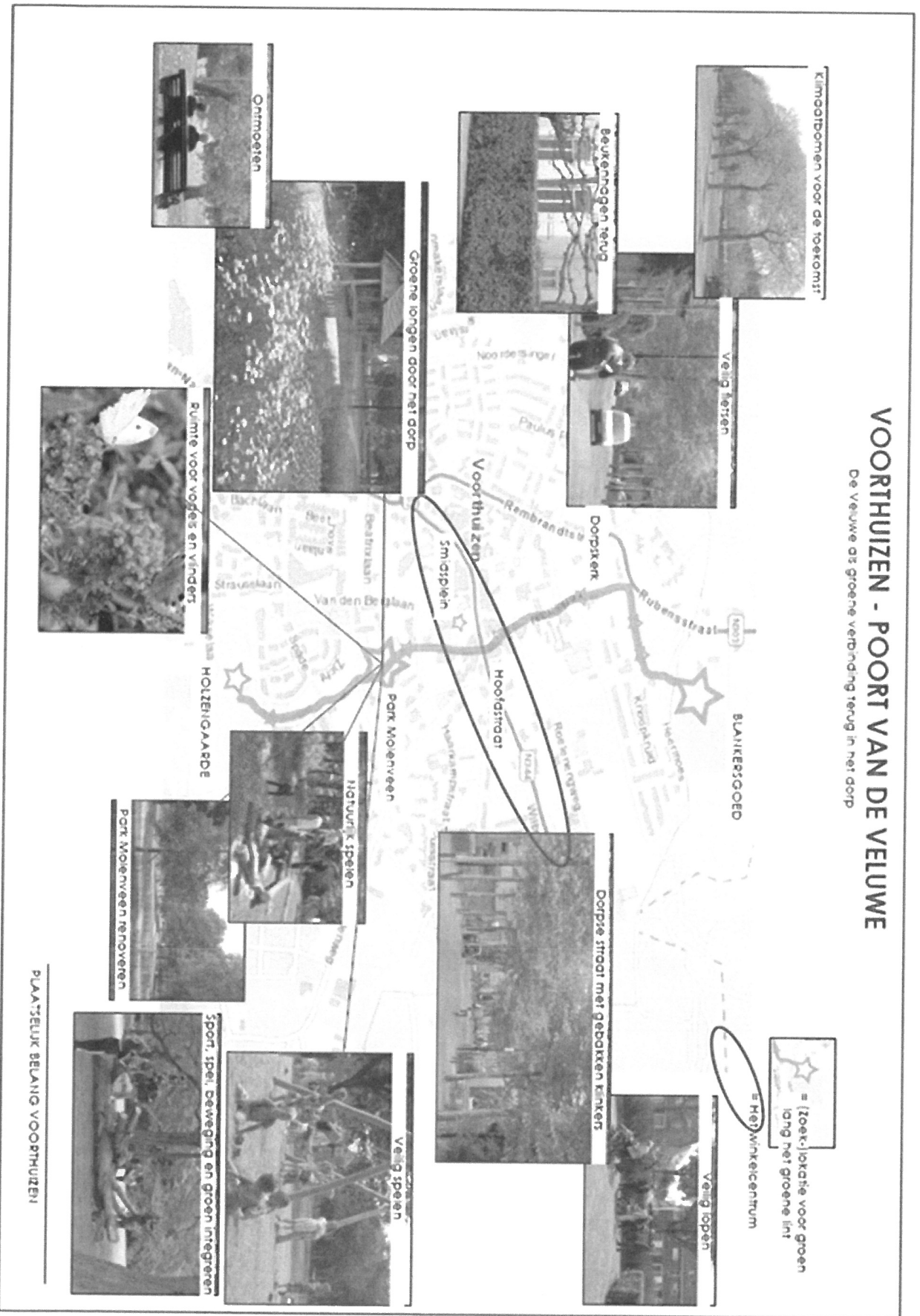


Herros - Natuurlijk speelplein



VOORHUIZEN - POORT VAN DE VELUWE

De Veluwe als groene verbinding terug in het dorp





Barnveeldse Krant

Bram van den Heuvel

Het park Molenveen moet een mooi en aantrekkelijk groen hart worden waar jong en oud tijd kan door brengen, vindt plaatselijk Belang Voorthuizen.

'Groene slinger door Voorthuizen'

14-03-2018, 12:59 | Van de redactie

VOORTHUIZEN Een mooie, groene wandel- en fietsroute dwars door Voorthuizen. Dat ziet Plaatselijk Belang voor zich, en wel op korte termijn... Tijdens het verkiezingsdebat donderdag in Voorthuizen presenteren we ons voorstel.

Mannen, het is lente
 NIEUWE COLLECTIE
 MET O.a. MERKEN ALS PAUL & SHARK
 LACOSTE, STAY OF ART, ETERNIA
 ZILTON, HOMAS MAINE

Holtman
 MANNEN mode

MARK 2 WEDSTRAAT 10018-1401 VOORTHUZEN

Eija Nijlenhuis
 „Kortgezegd willen we een groene route tussen de nieuwe wijken Holzenbosch en Blankensgoed“, legt de penningmeester namens plaatselijk Belang uit. „Daarmee bedoelen we vanaf Holzenbosch, door het centrum en de kerkstraat en dan naar Blankensgoed. Daar sluit het pad dan direct aan op het al bestaande klompepad.“ Het park Molenveen, dat nu een beetje eenzaam en verborgen

0°
 TIJNDAAG
 11:00 uur
 12:00 uur
 13:00 uur
 14:00 uur
 15:00 uur
 16:00 uur
 17:00 uur
 18:00 uur
 19:00 uur
 20:00 uur
 21:00 uur
 22:00 uur
 23:00 uur
 00:00 uur

0°
 TIJNDAAG
 11:00 uur
 12:00 uur
 13:00 uur
 14:00 uur
 15:00 uur
 16:00 uur
 17:00 uur
 18:00 uur
 19:00 uur
 20:00 uur
 21:00 uur
 22:00 uur
 23:00 uur
 00:00 uur

STEM
 De Stem is een online platform voor de lokale politiek. Het is een plek waar je je mening kunt uiten over lokale politiek en waar je kunt zien wat anderen denken. Het is een plek waar je kunt discussiëren over lokale politiek en waar je kunt zien wat anderen denken.

Barnveeldse Krant.nl

Dit senden struiken en honderden komen voor 'moeder buitengeduld'

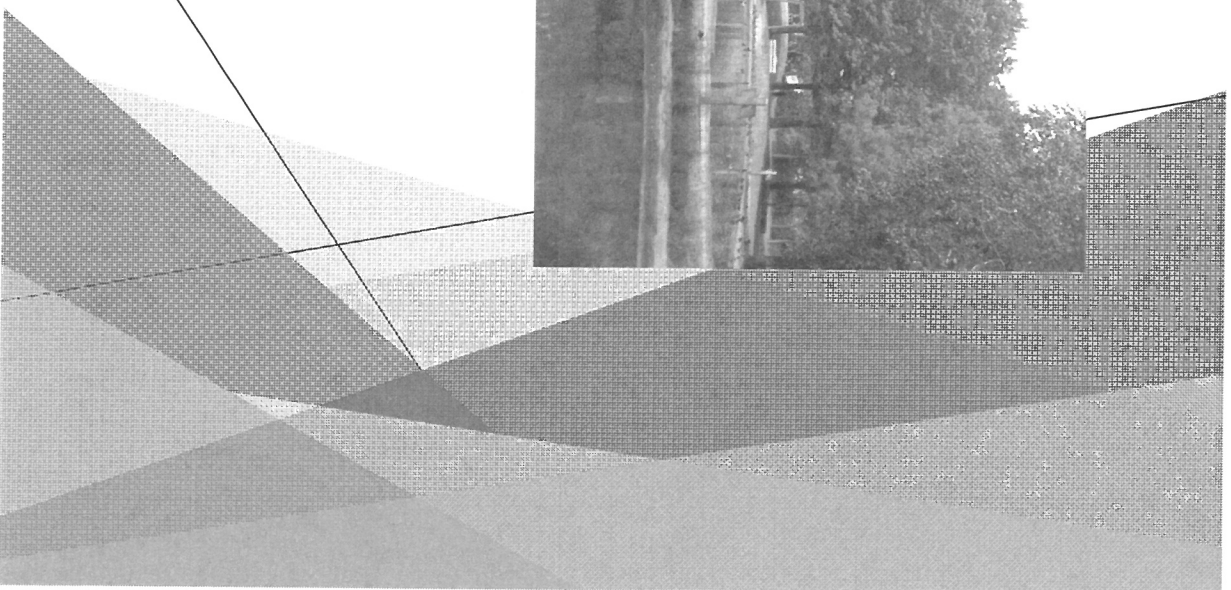


Politiek omarmt 'groene slinger'

Route tussen Holzenbosch en Blankensgoed komt er
 De lokale politiek heeft de 'groene slinger' omarmd. De route tussen Holzenbosch en Blankensgoed wordt nu officieel erkend. Dit is een belangrijke stap in de realisatie van de 'groene slinger' die Plaatselijk Belang heeft voorgesteld. De route zal de nieuwe wijken verbinden en een mooi groen hart creëren in Voorthuizen.

10 Jaar 100 Winklers
 10 Jaar 100 Winklers is een initiatief van lokale winkeliers om hun klanten te bedanken voor hun loyaliteit. Het initiatief bestaat uit 100 winkels die elk een speciale actie of korting hebben. Het is een manier om de lokale economie te ondersteunen en de banden met de klanten te versterken.

Hoe kan het worden?

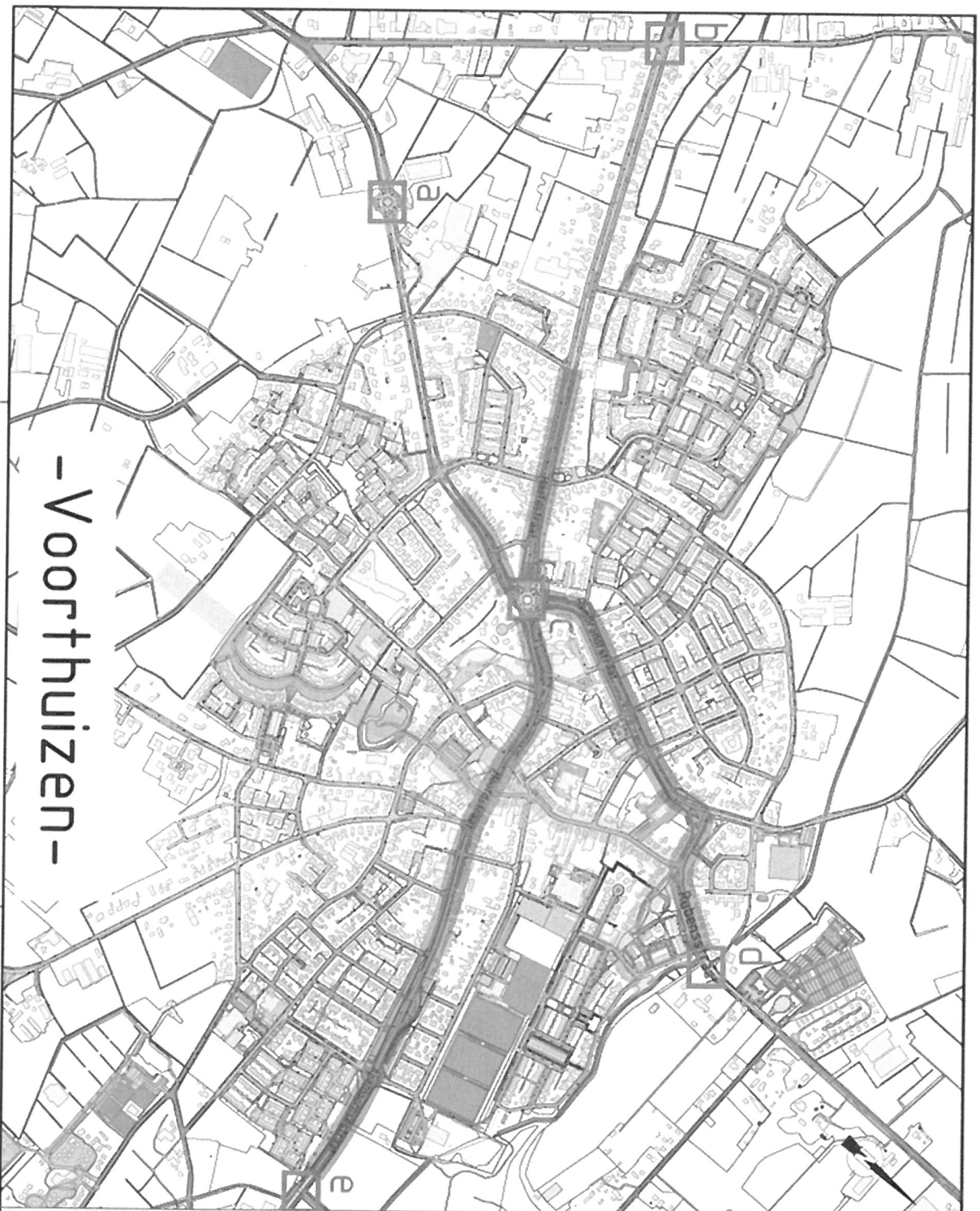


Plaatselijk Belang heeft naar aanleiding van het thema Actief Bewegen in 2018 een bezoek gebracht bij een aantal basisscholen in Voorthuizen. Aan meerdere leerlingen van groep 7 is gevraagd om ideeën te verwerken in een plan.

Die zijn er gekomen, waarbij in het kort samengevat de wens is om centraal in Voorthuizen een grote plek te creëren waar de volgende elementen aanwezig zijn:
Een hut kunnen bouwen van losse takken, in een boom kunnen klimmen, verstoppen achter muurtjes, modder en water enz.

De wens van PBV is om deze centrale plek te realiseren in het centraal gelegen Molenveen en onderdeel te maken van De Groene Slinger.





- Voorthuizen -

1: De aansluiting
- Aankleding rotonde
a.
b.
c.
d.
e.

2: "Groene hart"
- Aamplant
* Hoofdstraat
* Apeldoornstraat
* Rembrandtstraat
* Rubensstraat

3: "Molenveen"
- Verbinding "Trefpunt met Trefpunt 2.0"
- Nieuwe school

4: Groene Hoofdweg
- Groene straten structuur
- Verbindingen tussen de speelplaatsen en zwembad



Werkgroep
Groen 2017

MOTIE 10

Agendapunt: 3.2 Kadernota 2020-2023

Onderwerp: Vergroening Voorthuizen-Centrum

De raad van de gemeente Barneveld in vergadering bijeen d.d. 19 juni 2019

De Raad, gehoord de beraadslaging,

constaterende dat

- vergroening bijdraagt aan een prettige, gastvrije uitstraling, bijdraagt aan het welzijn van mensen en goed is in het kader van klimaatbeheersing;
- de inwoners en ondernemers van Voorthuizen al erg lang op vergroening van het centrum wachten (tenminste sinds de oplevering van het centrumplan in 2008), wat vorm heeft gekregen in het plan 'De groene slinger' van Plaatselijk Belang Voorthuizen;
- vergroening van Voorthuizen-Centrum al langere tijd op de politieke agenda staat maar dat het voorsnog niet concreet wordt gemaakt en uitgevoerd;
- in de programmabegroting van 2019 (blz. 41, 2^e kader) het programma-management voor de vergroening van Voorthuizen-Centrum (met financiële dekking) is opgenomen en in het eerste kwartaal van 2019 gereed zou zijn maar dat dit nog niet het geval is;

van mening is dat

- de vergroening in de hele gemeente daadkrachtig opgepakt dient te worden;
- de inwoners en ondernemers van Voorthuizen lang genoeg hebben gewacht op de vergroening van het centrum;
- de vergroening van Voorthuizen-Centrum met voorrang behandeld moet worden en daadkrachtig moet worden uitgevoerd.

Verzoekt het college

- met spoed doch uiterlijk in september 2019 het uitvoeringsprogramma voor de vergroening van Voorthuizen-Centrum 'De groene slinger' ter informatie aan de raad te sturen;
- de daadwerkelijke start van de uitvoering van de vergroening van Voorthuizen-Centrum, 'De groene slinger', met voorrang vorm te geven doch uiterlijk voor het einde van 2019;

en gaat over tot de orde van de dag.

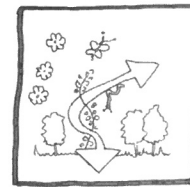
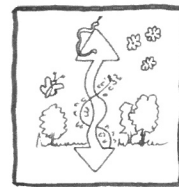
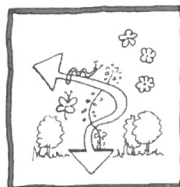
Lokaal Belang	Pro'98	BurgerInitiatief
Mijntje Pluimers	Frank van der Lubbe	Judith van den Wildenberg
Marleen Blankenburgh	Hilhardt Brul	Shane Lasscher

AANGENOMEN motie met 16 stemmen voor en 13 stemmen tegen.



Definitie en mogelijke aanpak Groene Slinger Voorthuizen

Barneveld, 25 september 2019



Barneveld, 25 september 2019:

Verkenning van definitie en plan van aanpak voor de Groene Slinger te Voorthuizen.
Naar aanleiding van de in 2017 vastgestelde dorpsvisie en de inleg van Werkgroep Groen.
Als praatstuk voor overleg met Plaatselijk Belang Voorthuizen.

Opsteller:

Nick Lenderink // Landschapsontwerper team stedenbouw - landschap
Namens Gemeente Barneveld
Raadhuisplein 2

Dit document is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde.

Niets uit deze uitgave mag worden gepubliceerd en/of worden verspreid, zonder toestemming van de afzender.

Als u dit document per abuis heeft ontvangen, wordt u verzocht het te vernietigen, de inhoud niet aan derden te verspreiden of te gebruiken en de afzender te informeren. De gemeente Barneveld is niet aansprakelijk voor schade die kan voortvloeien uit de verzending van e-mail of de niet tijdige of onjuiste overbrenging ervan. De inhoud van dit bericht is informatief van aard en kan niet worden gezien als een officieel besluit waaraan rechten kunnen worden ontleend, tenzij dit uitdrukkelijk wordt aangegeven.

1.0 AANLEIDING EN DEFINITIE GROENE SLINGER

AANLEIDING

- PLAATSELIJK BELANG
- DORPSVISIE / MANIFEST / DORPSPLAN GROEN
- WERKGROEP GROEN
- VELDUSE POORT / KAAKTER VAN WELER
- AANLEG RONDWEG / AMBITIE CENTRUM
- LOKAAL BELANG
- BERICHTGEVING MEDIA
- UITSpraak GEMEENTE ?

DEFINITIE

- VEILIGE WANDELROUTE MET GROENKwalITEIT
- FIETSTOEGANKELIJKHEID, AANTAKKEND OP
- GROENBELEVING / GROENORIENTATIE
- VERBLIJFSPLEKKEN / ONTMOETEN
- MARKERING / STIJL / THEMA
- DUURZAAM VOOR DE TOEKOMST

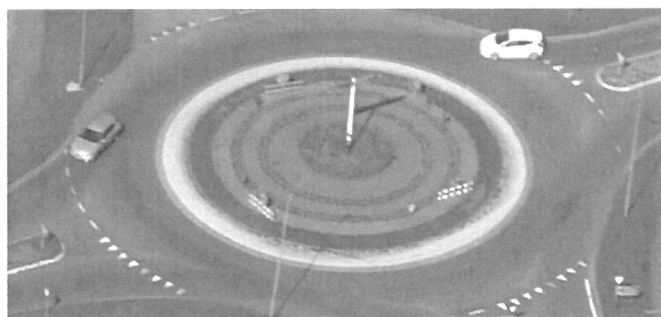
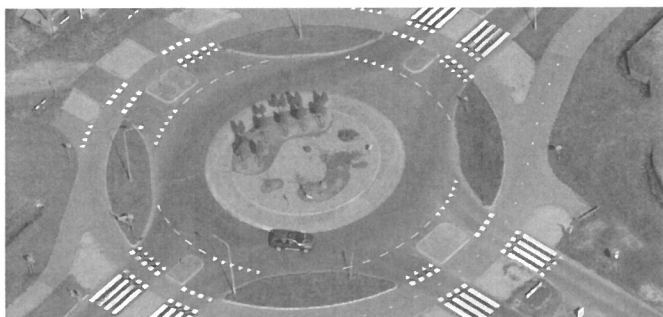
3.0 BENOEMD DOOR WERKGROEP GROEN VOORTHUIZEN

Voor Voorthuizen, met als onderdeel de Groene Slinger:

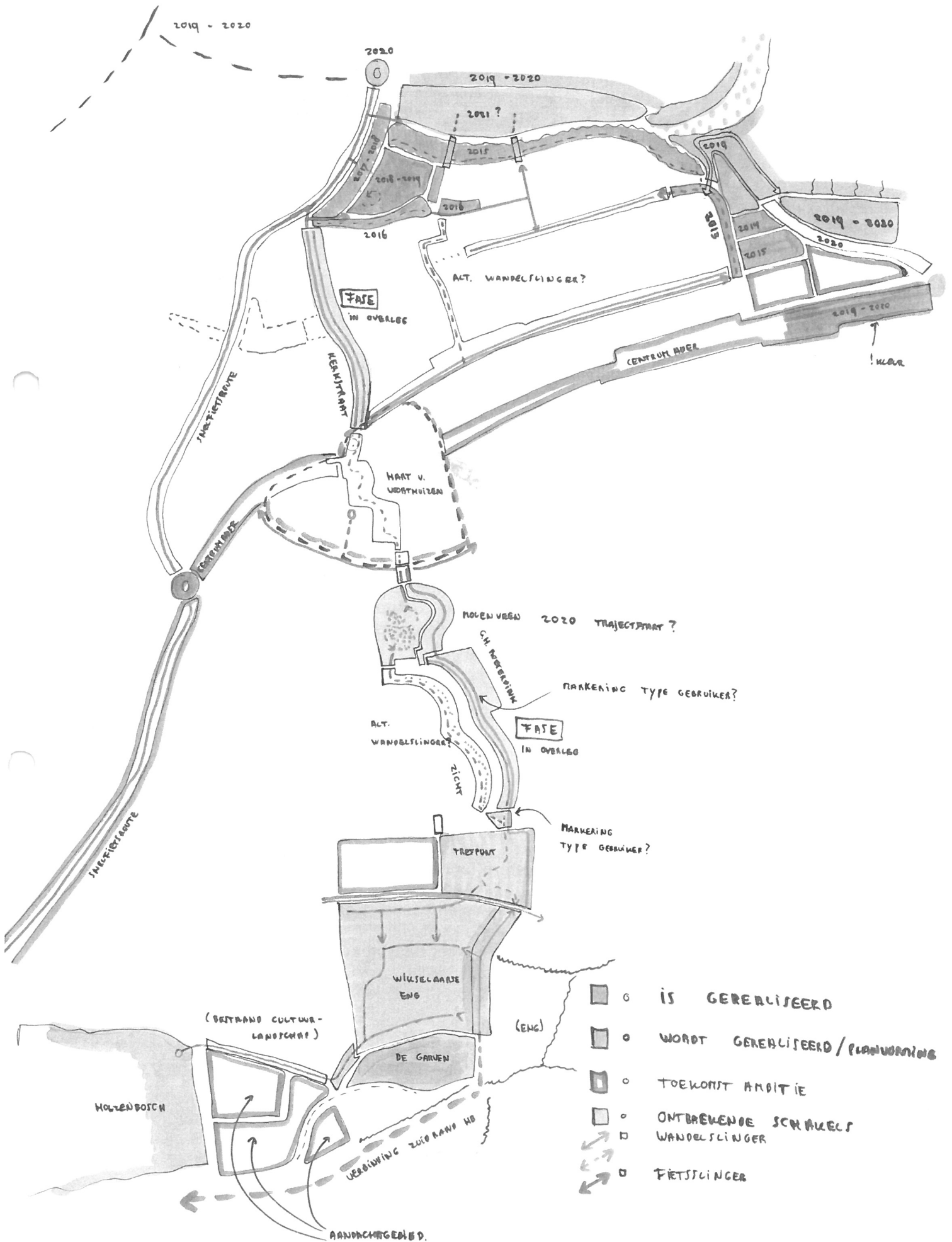
- Status van rotondes
- Groene verbinding van Holzenbosch naar Blankensgoed
- Groene hoofdverbinders / het groene hart
- Molenveen
- Groene straten

Status van de (vergroende) rotondes:

- Holzenboschlaan - Baron van Nagellstraat (opgeleverd 2019)
- Hoofdstraat - Rembrandtstraat - Baron van Nagellstraat (opgeleverd 2019)
- Nijkerkerweg - Rijksweg - Lanckerseweg (opgeleverd 2018)
- Rondweg (pootje noord) - Rubensstraat (adoptant bekend, in afw. van rondweg)
- Heuvelrondweg (pootje noord) - Apeldoornsestraat (adoptant bekend, in afw. van rondweg)



5.0 WAT IS IN VOORTHUIZEN GEREALISEERD OF IN UITVOERING



- IS GEREALISEERD
- WORDT GEREALISEERD / PLANVOORNIEM
- TOEKOMST AMBITIE
- ONTBREKENDE SCHAKELS
- WANDELSLINGER
- FIETSSLINGER

7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Holzenbosch

Concept: Landelijk en groen karakter, hoogwaardige "dorpse" materialen.

Het beekdal van de Zeumersebeek vormt de zuidrand van de wijk en biedt straks tal van wandel- en speelaanleidingen, in combinatie met de wateropvang en infiltratie van de wijk. In de nabije toekomst takt deze zuidrand aan op de meer zuidelijk gelegen sportvelden (middels een nieuwe brug) en noordwaarts op de wijkontsluitingsweg (Holzenboschlaan). Via de oostkant van de wijk – langs- of over de eng – ligt de ambitie een groene route te ontwikkelen die aansluit op het oostelijke laantje van Wikselaarse Eng. In de huidige situatie is die verbinding te leggen door gebruik te maken van de Schoonengweg.

Wikselaarse Eng

Concept: Heeft een strakker en dichter bebouwd karakter dan Holzenbosch, maar is gelijk in materialisering.

De ontwikkeling Wikselaarse Eng heeft onder vuur gelegen vanwege de drastische verwijdering van oude gebiedseigen groenstructuren (Wikselaarseweg e.d.). In de nieuwe situatie brengen we een diverse toekomstbestendige groenstructuur terug, waarbij de oostelijke wijkrand de meest opvallende toevoeging krijgt. Op de plek van de vroegere houtwalstructuur (onderdeel van de eng), leggen we een "holle houtwal" aan. Dit is een wandelpad onder een bomenlaan, die het meest zuidelijke puntje van de wijk aansluit op het nieuwe trefpunt aan de noordzijde.

Kromme Akker Zuid, het nieuwe Trefpunt

Concept: Buurthuis, sporthal en school geclusterd binnen 1 ontwikkelingsvlak.

Sport- en spelprogramma, stevige vergroening in (plein)ruimtes en hoofd boomstructuren.

2 doorsteken noordwaarts, nummer 1 wordt in fase I ontwikkeld.

- 1 doorsteek takt aan op G.H. Roeterdinkstraat, met daarbij een mogelijk wandelslinger alternatief via de brug langs de waterpartij aan woonstraat "Zicht".
- 1 mogelijke doorsteek (BP) takt aan op Sikkel. Bij fase II kan deze doorsteek meegenomen worden in de planvorming.

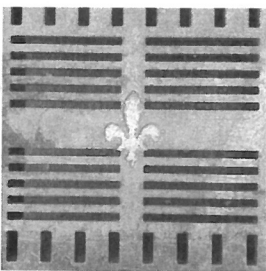
7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Zuid-as (G.H. Roeterdinkstraat)

Dit straatprofiel voldoet in de huidige situatie als verbinder in de Groene Slinger. Zowel fietser als wandelaar kunnen - naast de auto - gebruik maken van deze straat. Om de slinger te markeren is het een optie een aantal grote bomen toe te voegen aan de rand van de speellocatie. Vanaf een afstand dienen deze bomen als een "doel op de horizon" en wijst de Groene Slinger zich vanzelf. Ter herkenning en begeleiding van de slingerroute kan een markering in de vloer aangebracht worden. Een markering in de vorm van een herkenbaar element, logo of thema - bijvoorbeeld verwerkt op een stoeptegel -, kan zeer versterkend werken voor de continuïteit en herkenbaarheid van de Slingerroute.

Een algehele herprofilering van deze weg is niet aan de orde en vereist een totaal omvattende aanpak. Het eerste (zuidelijke) gedeelte van de straat is voorzien van een trottoir, ter hoogte van het speelveld is dit niet het geval. Een (half)verharde route langs het speelveld (gekoppeld aan de beide - bestaande - zitelementen) kan de Slinger verduidelijken en versterken. Het brengt je dichterbij de overgang naar de entree van park Molenveen.

Daarnaast kan in het algemeen gekeken worden naar de huidige erfafscheidingen en voortuinen langs de straat. Zijn deze voldoende groen? Is hier samen met bewoners winst te behalen, of is het prima zo? Denk hierbij aan een hagenplan, een leibomenplan, of "ieder een boom". Onze eerste indruk is dat het een keurige groene straat is, een goede basis voor de Groene Slinger.



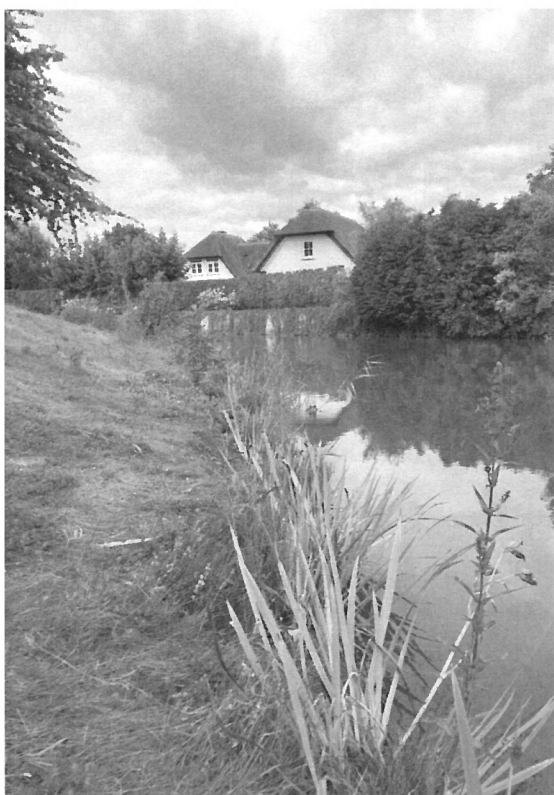
7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Alternatief: "Blauwe" slinger langs waterpartij

Langs "Zicht" ligt een grote, redelijk gecultiveerde waterpartij. Alhoewel op sommige locaties langs het water, spontane opslag ontwikkelt (kattestaart, waterrepe, lisdodde, maar ook elzenproppen).

Hier ligt een prachtige kans om een wandelslinger direct langs het water te creëren.

De waterpartij en haar oevers dienen hiervoor aangepast te worden, het streefbeeld is een veel ruigere en dynamischer (moeras)begroeiing en boomvormers. Naast een prettige ruimte levert het verbetering van de waterkwaliteit en is het creëren van schaduw essentieel in het voorkomen van zuurstofgebrek, oftewel dood water.



7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Park Molenveen

De meest opvallende en bijzondere locatie in de Groene Slinger. Een plek met een rijke geschiedenis, die gekoesterd moet worden. De basiskwaliteit is erg goed, genoeg handvatten om een park van- en voor de toekomst te ontwikkelen. Mooie grote bomen dichtbij "Het hart van Voorthuizen". De laatste jaren zijn er een aantal mooie soorten bij geplant, wat resulteert in een behoorlijk divers en robuust sortiment.



Een aantrekkelijk Groen- en ruimteprogramma aanvullend op de al bestaande structuren is goed mogelijk en een uitgelezen kans. Een uitgebalanceerd "natuur" speelprogramma en intensieve vergroening is het concept, waarbij het watersysteem een onmisbare rol kan gaan spelen.

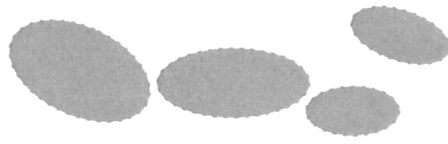
Het park moet duidelijke entrees krijgen, ondersteund door bomen. De bomen helpen je visueel een knooppunt over. Een knooppunt kan een samenkomst van gebruikers zijn, of een kruising van een rijweg (richting Smidsplein).



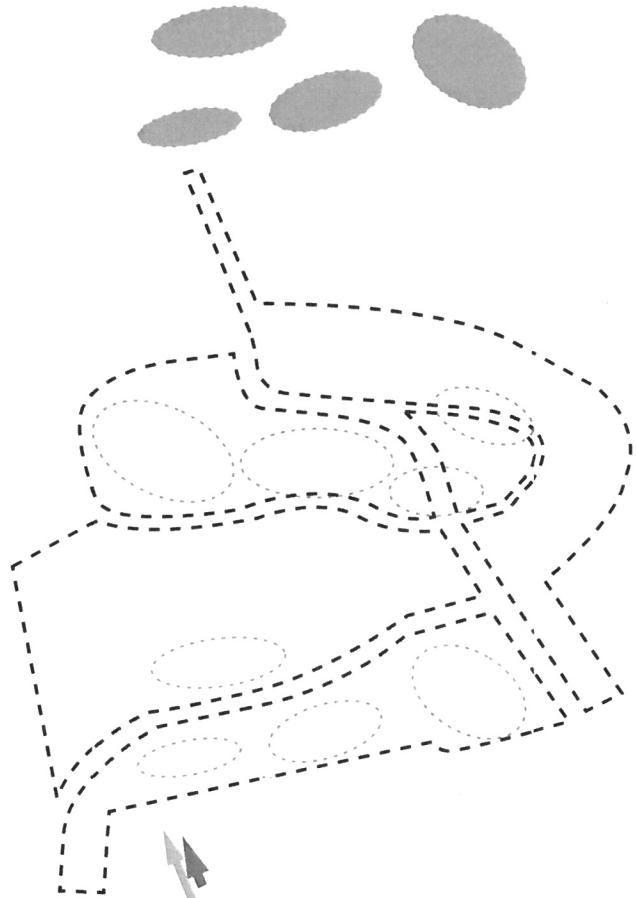
7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Park Molenveen

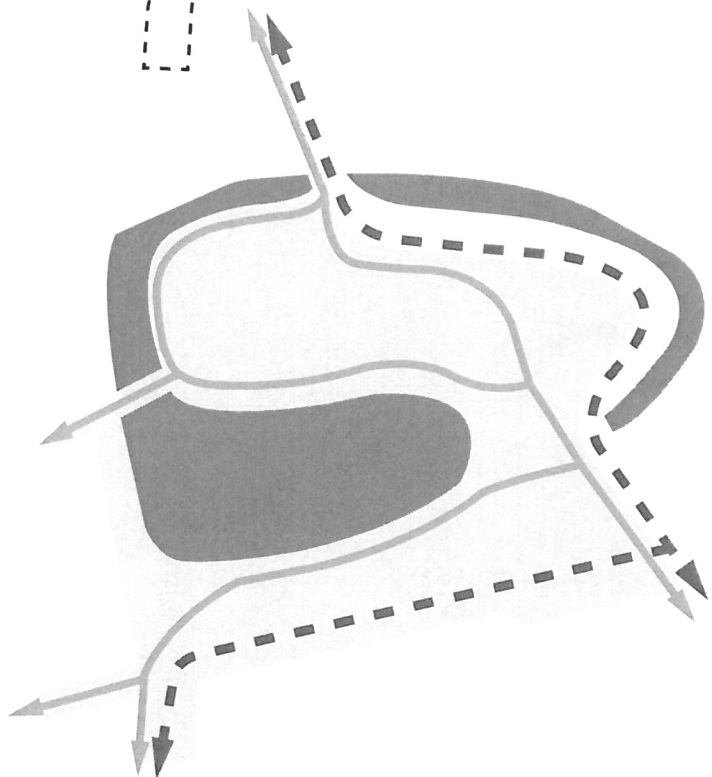
1. PROGRAMMA



2. ZONERING



1. HOOFDOPBOUW



7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Centrumzone

De rondweg is geopend, de afronding van het gemeentelijke deel (Pootje Noord) volgt in 2020. Met de voltooiing van deze infrastructuur wordt de druk op het centrum van Voorthuizen drastisch verminderd. Het vraagt wel om een nieuwe aanpak van de Hoofdstraat (afwaardering ivm de nieuwe rondweg) en daarop aansluitend een wens tot herinrichting en vergroening van het Voorthuizense centrum, "Het hart van Voorthuizen".

De groene slinger brengt je tot aan de rand van de nader te definiëren centrumzone, het hart. De eerste stappen voor deze ontwikkeling zijn in 2019 gezet door het gemeentelijke programmteam Voorthuizen. Een verkenning om samen met inwoners, ondernemers en andere belanghebbenden, programmatisch te gaan samenwerken.



7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Park Blankensgoed

Als kopstuk van de wijk Blankensgoed is vorig jaar de laatste fase opgeleverd. De karakteristieke groene wig is in stand gehouden en door de aankoop van extra grond, aan de voorzijde uitgerold tot aan de Rubensstraat. Het park kenmerkt zich door de lange zichtlijn "de wig in" en door de aanwezigheid van de grote platanen langs het Kerklaantje.

De laan is aangevuld met bomen, het park is gedeeltelijk voorzien van "Oer Hollands" sortiment (o.a. linde, noot en iep) in een wisselend patroon. Langs de rijweg bewust niet in een laan, omdat dat de inijk in- en beleving van de groene wig ontkracht.

Vanzelfsprekend is deze zone een van de groene parels langs De Groene Slinger. Blankensgoed is goed dooraderd met paden en speellocaties. De slinger kan je op verschillende manieren naar de woonwijk brengen.



7.0 DEELGEBIEDEN VAN DE GROENE SLINGER

Wilbrinkbos en relatie zwembadterrein

De nieuwe rondweg heeft het Wilbrinkbos aan Blankensgoeds zijde losgesneden van de bewoonde wereld. Nog niet zo lang geleden kon je via het zwembadterrein en vanuit Blankensgoed - via het bruggetje - naar het bos. Straks wandel je via de nieuwe brug - Schaapsdrift - naar de overkant.

Rond de brug vinden bijzondere activiteiten plaats. Een paar jaar geleden werd eerst het zwembad met haar verhoogde buitenruimte en het parkeerterrein gerealiseerd, inclusief de nieuwe fietsverbinding naar Blankensgoed. De ruimte rond het zwembad kenmerkt zich door ruigte en de referentie naar "De heuveltjes" in het Wilbrinkbos.

De nieuwe brug volgt de karakteristieke stuifduinen, - paraboolvormige zandlichamen - die de vroegere Schaapsdrift markeren. Het zijn door mensenhanden aangelegde structuren, die door de wind verder zijn "opgestoven". Tussen deze twee duinen liepen vroeger de schapen naar de heide en weer terug. Exact deze plek laat de overgang van heideontginning, naar kampontginning en beekdal zien en is onder andere daardoor van grote cultuurhistorische betekenis.

Het rondwegontwerp schrijft voor deze duinen weer te herstellen en aan de woonwijkzijde verder te versterken. Vorig jaar is er veel materiaal weggezaagd, omdat er een flink hoogteverschil naar de brug overwonnen moet worden. Na herstel en opbouw van de duinen en het aanbrengen van het wandelpad, zal er weer nieuw bos worden aangeplant. Uiteraard duurt het een tijd voor het oorspronkelijke "bosbeeld" is hersteld, maar dan staat er wel weer een jonge vitale structuur.



8.0 AANPAK VOOR GEBIEDEN VAN FOCUS

A ZUIDELIJKE KOPPELAAR

- Knooppunt Kromme Akker Zuid naar G.H. Roeterdinkstraat en Zicht

- Wandelaar faciliteren in duidelijke en veilige doorsteek door markering in verharding
- Optioneel een route van halfverharding in wegberm tot aan brugverbinding naar Zicht

- G.H. Roeterdinkstraat

- Routemarkering aanbrengen in verharding, om Groene Slinger tot aan Molenveen te duiden
- In het noordelijke deel het bestaande trottoir halverhard verlengen tot voorbij de speelplek
- Bestaande hagen verder aanvullen om wandelaar fysiek te scheiden van rijweg
- Langs de hagen een vlinder- en bijenlint; bloeiende vaste planten of kruidlaag
- 3 extra gebiedseigen (waard)bomen aanplanten in randzone van speelveld

- Alternatieve blauwe route via Zicht

- Watertalud en oever aanpassen voor wandelpaadje direct aan het water
- Wateroever laten verwilderen door moeraszone en houtige opslag (wilg en els)
- Waterbegroeiing van ondiep naar diep toestaan ter bevordering van de waterkwaliteit
- De bestaande brug is een uitwisselmoment naar de overzijde van het water (Roeterdinkstraat)

B DEELGEBIED MOLENVEEN, HET ZWAARTEPUNT VAN DE GROENE SLINGER

- Park Molenveen

- Afweging in aanpak: hoofdopbouw / zonerings / programma
- Het park beter verankeren in haar omgeving (markering en verleggen van entrees)
- Losknippen fietser (naar de rand van het park) en wandelaar, ter vergroting van netto parkruimte
- Extra bruggen ten behoeve van fietser, gescheiden van wandelaar
- Versnipperde- en onbestemde ruimtes rond Molenveen betrekken
- Het waterwerk minder statig maken door aanbrengen van flauwe oevers en helofyten
- Overwegen hoe het watersysteem anders kan aantakken op groter systeem, of kan doorstromen
- Duidelijke en overzichtelijke koppeling met Smidsplein en Bunckmanplein maken
- Ontmoetings- verblijf- doe- en speelprogramma, voor ieder wat wils
- Microklimaten, volgens programma klimaatadaptief
- Zonerings slim kiezen ivm mogelijke fasering in doorontwikkeling van Molenveen

C NOORDELIJKE KOPPELAAR

- Kerkstraat naar Blankensgoed, via Ganzenbeek naar Wilbrinkbos

- Routemarkering aanbrengen in verharding, om Groene Slinger tot aan Blankensgoed te duiden
- Op kleinschalig niveau een aantal speelaanleidingen verwerken in het trottoir
- Aandacht voor erfafscheidingen, gevelfronten en voortuinen... van nu en de toekomst

- Alternatief via Schoonengweg naar Blankensgoed

- Mooiere route via Schoonengweg en huidig Trefpunt / Oranjevereniging
- Optionele doorsteek via wadi langs Duizendblad naar speelplaats
- Via speelplaats naar Ganzenbeek, of doorsteek naar Blankensgoed Noord
- Routemarkering aanbrengen in verharding, om Groene Slinger tot aan Wilbrinkbos te duiden
- Op kleinschalig niveau een aantal speelaanleidingen verwerken in het trottoir