

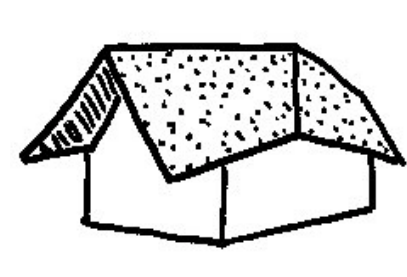


gemeente
Barneveld

Beeldkwaliteitsplan

Veller II, Barneveld

STUURGROEP AKKOORD 22 januari 2010



Een frisse impressie aan de rand van ons dorp!

Veller ontleent zijn naam aan de boerderijen die in het gebied gevestigd waren. Het gebied was immers een robuuste agrarische zone gelegen tussen de uitdijende bebouwing van het dorp Barneveld en de Barneveldse beek. Die agrarische verkaveling blijft in de opzet van de woonwijk Veller behouden. De wijk vormt een markant onderdeel van het dorp. Al direct bij de zuidelijke entree van het dorp vallen de twee grote, nieuwe kerken op. Massief, maar met een rustgevende moderne uitstraling, een landmark voor Barneveld.

Rustgevend en modern, dat moet ook de uitstraling van Veller II worden. Een fraai en fris symbool voor alle dorpse kwaliteiten die onze gemeente zo hoog in het vaandel heeft staan. Met dit beeldkwaliteitsplan wordt er naar gestreefd om iets vernieuwends, iets fris toe te voegen aan ons mooie dorp Barneveld. Met gedurfde variaties in vormen en kleuren van woningen, zich uitende in bijzondere dakvormen en gevelpartijen. Met gevarieerd en kwalitatief hoogwaardig materiaalgebruik. Op markante punten komen ook gebouwen die je blijven, specials voor bijzondere doelen: scholen, station, appartementencomplexen. En op de hoeken van straten en pleinen wordt er voor gezorgd dat de woningen een extra uitstraling krijgen.

De leefbaarheid in de wijk krijgt extra aandacht door de inrichting van de buitenruimte met veel groen, speelplekken en een ruime groene

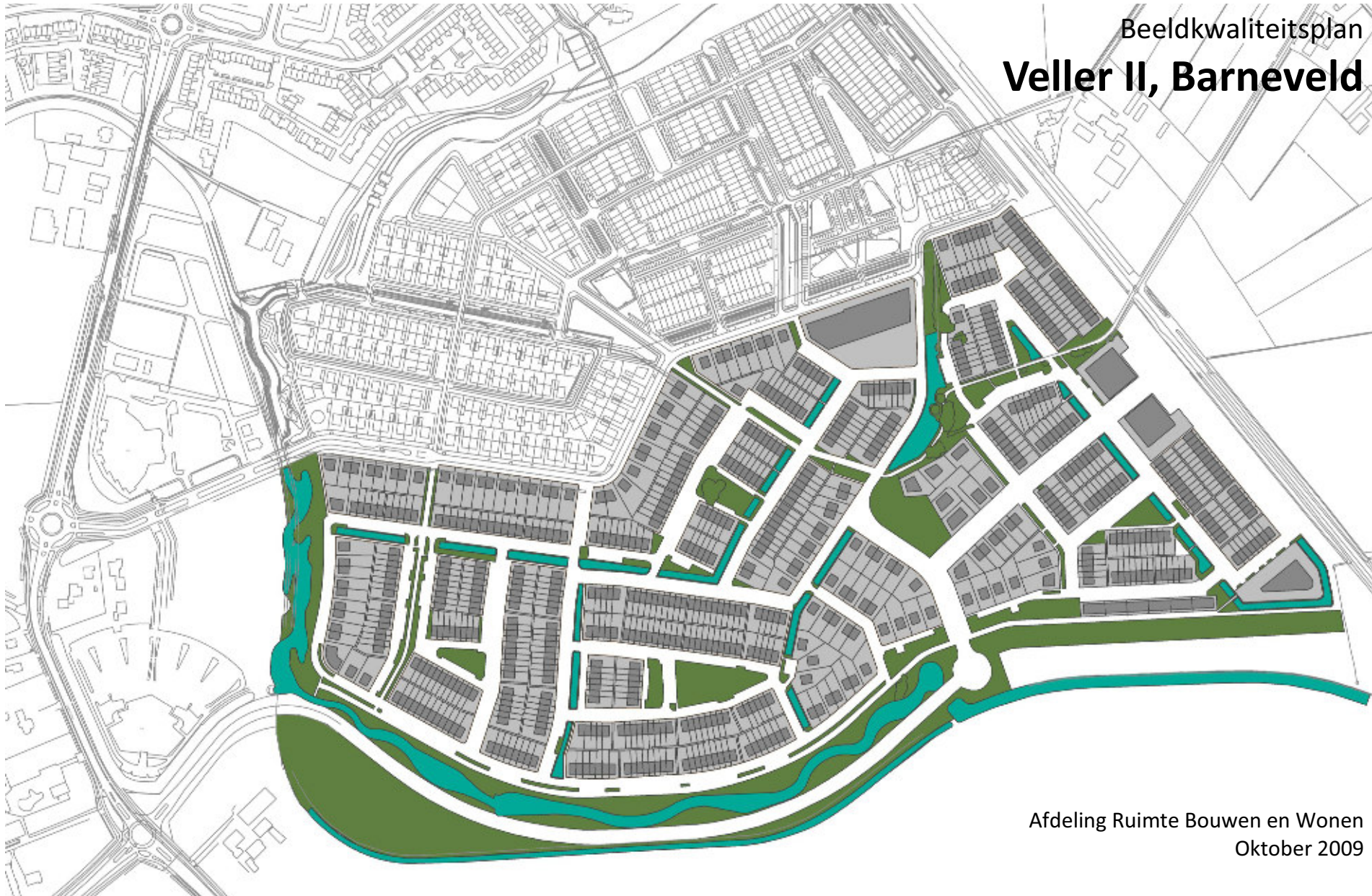
zone langs en met de meanderende Barneveldse Beek. Veller II wordt een moderne wijk voor een brede doorsnede van de bevolking, voor jong en oud. Goed ontsloten en ingericht voor alle vormen van vervoer: de wandelaar, de fiets, de auto en, -helemaal uniek-, een eigen station aan de Valleilijn.

Ik wens iedere toekomstige bewoner en ook bezoeker van Veller II toe dat hij of zij zich aangenaam verrast voelt door wat tot stand gekomen is.

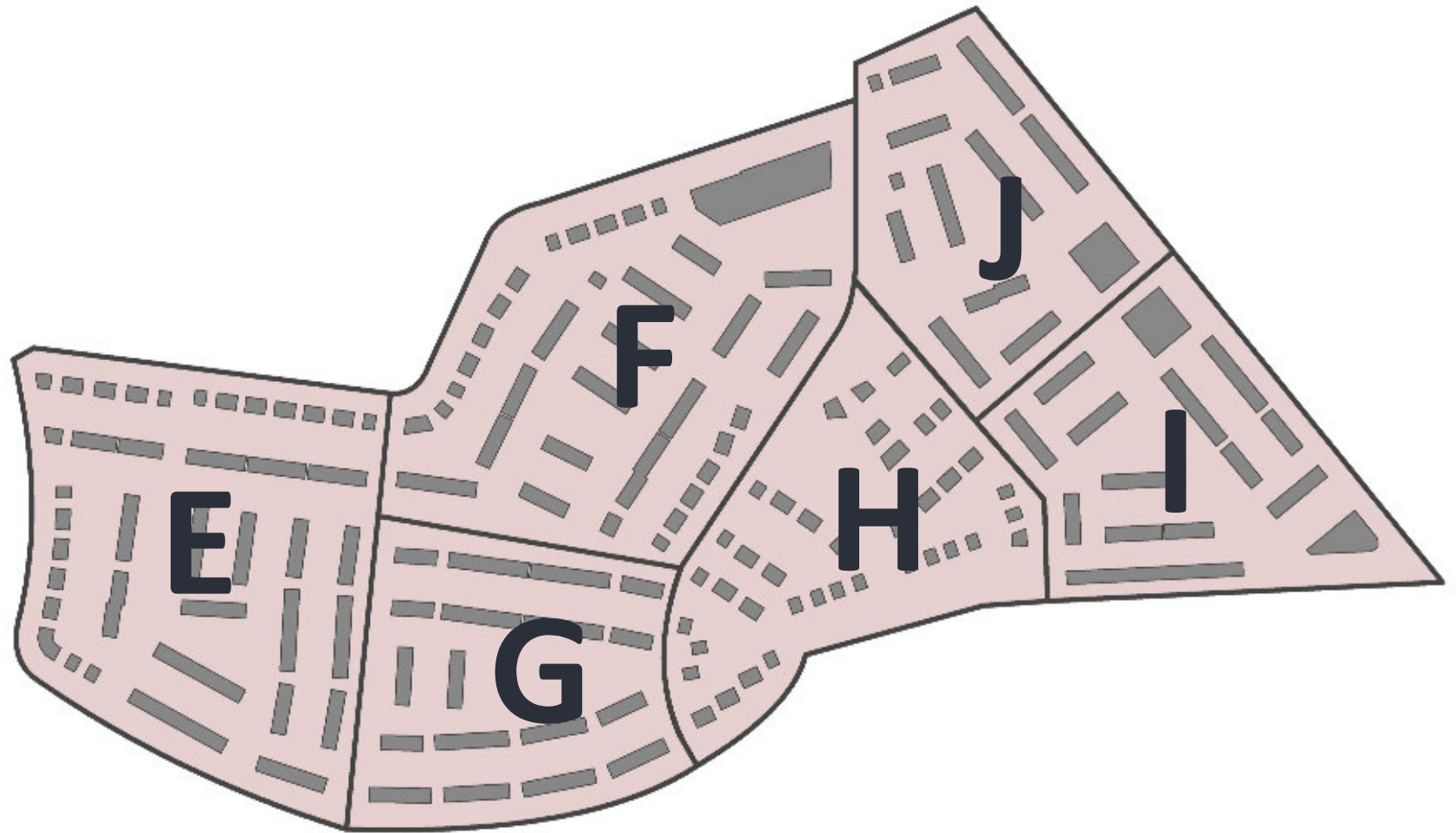
Gerrit Tijmensens

Wethouder ruimtelijke projecten.

Beeldkwaliteitsplan
Veller II, Barneveld



Afdeling Ruimte Bouwen en Wonen
Oktober 2009



1. Algemeen

1.1 Stedenbouwkundige structuur

Basis voor de stedenbouwkundige structuur van Veller is het bestaande patroon van waterlopen in het plangebied. Het historisch landschap blijft hierdoor afleesbaar in het toekomstige woongebied. Inspelend op deze landschappelijke historie is er een hoofdthema voor Veller II bedacht. Het plangebied is vervolgens in zes clusters opgedeeld met een eigen identiteit. Die identiteit komt tot uiting zowel in de stedenbouwkundige opzet van de clusters, als in het architectonisch beeld. Het is daarbij van belang om te beseffen dat de clusters relatief klein zijn en nog worden versnipperd door de verkeersstructuur. Het beeld per cluster moet derhalve helder en overtuigend zijn.

1.2 Plantoetsing

Het beeldkwaliteitplan is toetsingskader voor de bouwplannen en de inrichtingsplannen voor de openbare ruimte. Het plan is opgesteld in samenspraak met de gemeentelijke welstandscommissie. De toetsing van de bouwplannen is verdeeld in drie fasen:

Fase 1 - De eerste toetsing van de plannen vindt plaats op basis van globale schetsen (geen computertekeningen). De architect levert de schetsen aan bij de supervisor, inclusief de eerste ruwe ideeën over materialen en detaillering aan de hand van referentiebeelden. Zodra de

supervisor met de schetsen heeft ingestemd, legt hij deze ter beoordeling voor aan de welstandscommissie. De schetsen, waarmee de supervisor heeft ingestemd en waarover de commissie een positief advies heeft uitgebracht, zijn samen met het beeldkwaliteitplan kaderstellend voor de verdere beoordeling.

Fase 2 - In deze fase worden de schetsen uitgewerkt tot gedetailleerde bouwplannen voor de beoogde standaard- oplevering, dus uiteindelijk inclusief de vereiste hoekoplossingen, kleur- en materiaalgebruik. Ook deze plannen worden eerst door de supervisor beoordeeld en vervolgens door de welstandscommissie. Iedere wijziging in de tweede fase verloopt via de supervisor. Na akkoord van alle partijen kan de eerste bouwaanvraag starten.

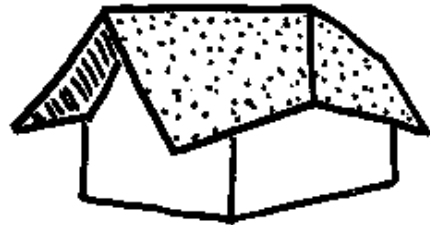
Fase 3 - Na fase twee worden direct aansluitend de bouwplannen voor de opties voorgelegd aan de supervisor en de welstandscommissie. Na instemming respectievelijk positieve advisering van de opties kan de verkoop en bouw starten.

Het plantoetsingsproces voor Veller is nader uitgewerkt in een protocol om de routing van bouwplannen en de wijze van beoordelen inzichtelijk te maken.

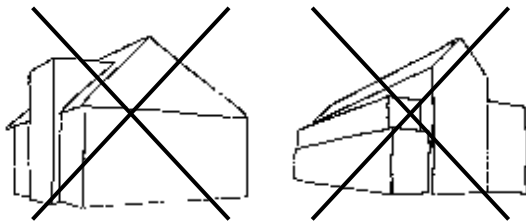
HOOFDTHEMA VELLER II



EENVOUDIG HOOFDVOLUME



BIJZONDERE KAPVORM



Geen samengestelde kapvormen!



referenties bijzondere kappen

2. Streefbeeld bebouwing

2.1 Algemeen

Zoals in het vorige hoofdstuk al beschreven vormt de bestaande verkaveling van het plangebied de basis voor de stedenbouwkundige structuur van de wijk Veller. Het historische landschap blijft hierdoor enigszins afleesbaar in het toekomstige woongebied.

Het woongebied Veller II krijgt twee ontsluitingen voor gemotoriseerd verkeer. Aan de noordkant ligt de Vellerselaan, die ook Veller I ontsluit. Aan de zuidkant komt een tweede ontsluiting, die aantakt op een nieuw aan te leggen weg in het verlengde van de Scherpenzeelseweg.

Via de zuidelijke ontsluiting is ook de toekomstige spoorweghalte Barneveld-Zuid goed bereikbaar. Een raamwerk van fietsroutes zorgt voor een optimale ontsluiting voor het fietsverkeer.

De woonbebouwing is overwegend grondgebonden. Alleen aan de zijde van de spoorlijn zijn enkele blokjes met appartementen voorzien.

Behalve woningen komt er ook een schoolgebouw in Veller II. Verder wordt onderzocht of er in de directe omgeving van de spoorweghalte ruimte en draagvlak is voor kleinschalige voorzieningen.

Het streefbeeld van Veller als geheel is dat van een moderne woonwijk, waarin eigentijdse architectuur de toon aangeeft. In dat opzicht zal Veller zich duidelijk onderscheiden van de aangrenzende nieuwbouwwijk De Burgt, waar veelal vanuit historische

referentiebeelden wordt gewerkt.

Voor Veller II is een hoofdthema bedacht voortkomend uit de landschappelijke historie. De oorspronkelijke agrarische bebouwing kenmerkt zich door een eenvoudige hoofdvorm en veelal grote kappen. Deze twee elementen komt in alle bebouwing in Veller II terug. Voor alle clusters geldt dat de bebouwing deze twee elementen in zich moet hebben. De woningen moeten allemaal een bijzondere kap krijgen. Dit mag geen samengestelde kap van verschillende vormen zijn. Dus bijvoorbeeld geen kap gecombineerd met een plat dak. Om elk cluster een eigen identiteit te geven wordt hierna per cluster beschreven welke regels daar gelden. Aansluitend worden de algemene thema's beschreven die voor het gehele plangebied gelden namelijk specials, hoekoplossingen, bijgebouwen en erfafscheidingen.

2.2 Materialen

Voor het gehele plangebied wordt het gebruik van kwalitatieve hoogwaardige en duurzame materialen nagestreefd. Betonpannen en betonsteen worden bij voorbaat voor het gehele plangebied uitgesloten.

2.3 Geregistreerde architecten

Om het kwaliteitsniveau in het plan te waarborgen mogen er voor Veller II alleen geregistreerde architecten worden ingeschakeld.

2.2 Cluster E

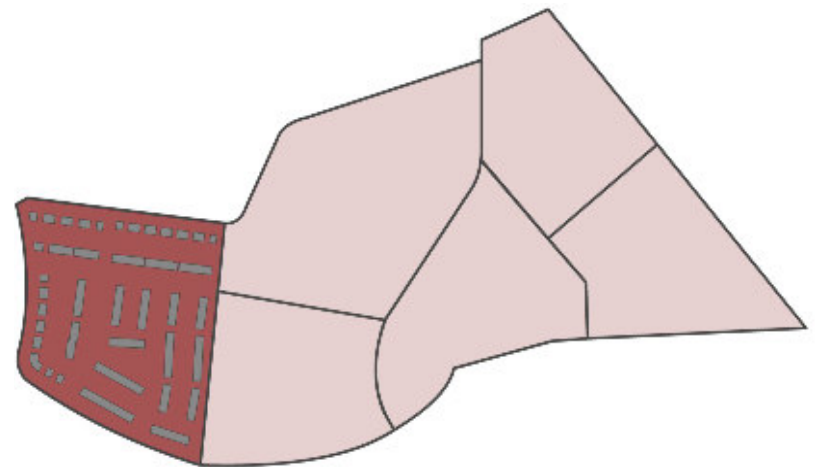
Cluster E ligt tussen de beide ontsluitingswegen en is daarom van groot belang voor de uitstraling van de wijk Veller naar buiten toe. Het beoogde beeld van Veller als moderne woonwijk dient in het bijzonder in cluster E tot uiting komen. Eigentijdse architectuur en frisse kleuren zetten de toon.

Deze cluster biedt ruimte aan zowel rijwoningen in diverse categorieën als vrijstaande en halfvrijstaande woningen. Met name de zuidwestelijke hoek verdient in architectonisch opzicht bijzondere aandacht. Deze fungeert als één van de hoekstenen van de wijk. Een variatie in kleur en architectuur ondersteunt het moderne en frisse karakter van het cluster. Dit gevarieerde beeld kan bereikt worden door het inzetten van meerdere architecten. De op de vrije kavels te bouwen woningen zullen zich qua architectuur moeten voegen in het streefbeeld.

- Gevels: fris kleurenspeel
- Kappen: grijs (1 kleur voor gehele cluster)
- Nokrichting: dwars en parallel
- Meerdere architecten



referenties toepassing frisse kleuren



cluster E

2.3 Cluster F

Cluster F vormt het hart van de wijk Veller II. Daarom wordt in dit buurtje de identiteit voornamelijk bepaald door de kappen. Deze kunnen in allerlei kleuren voorkomen. De langere stroken hoeven ook niet onderbroken te worden. Zo komen de kappen nog meer tot hun recht. Door het basis volume een lichte kleur te geven zal de aandacht voornamelijk naar de kleurrijke kappen gaan.

Aan de noordkant van deze cluster is het schoolgebouw gedacht.

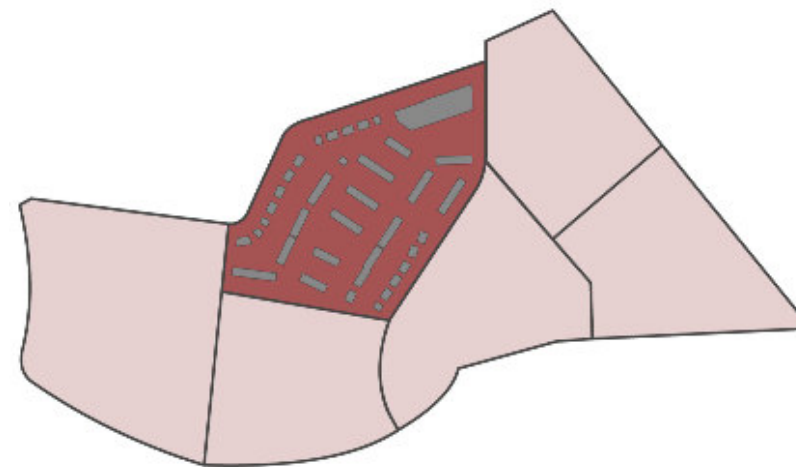
Aan de randen van deze cluster zijn vooral (half)vrijstaande woningen gedacht. Verder komen er rijwoningen in diverse categorieën.

Met het oog op de bedoelde eenheid van het beeld is het wenselijk om de woningen zoveel mogelijk door één architect te laten ontwerpen. De op de vrije kavels te bouwen woningen zullen zich qua architectuur moeten voegen in het streefbeeld.

- Gevels: lichte kleuren
- Kappen: in allerlei kleuren (per strook dezelfde kleur)
- Nokrichting: parallel
- 1 architect



referenties lichte gevel / gekleurde daken



cluster F

2.4 Cluster G

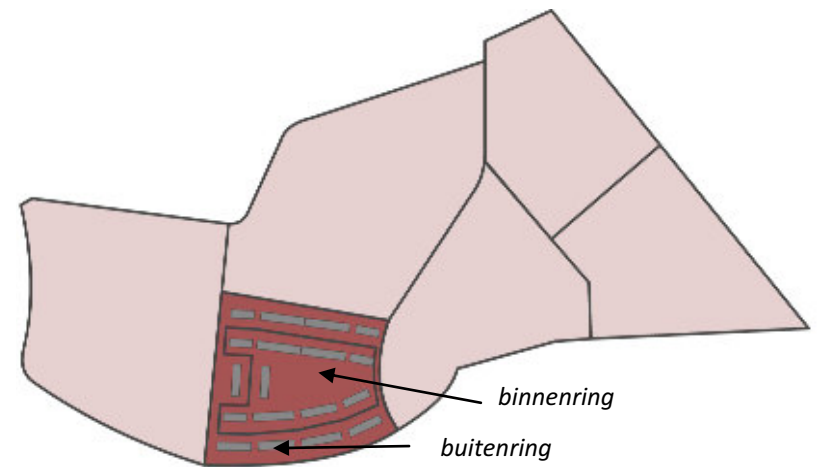
Deze cluster omvat uitsluitend projectmatig gebouwde rijwoningen in verschillende categorieën. De architectuur is strak en eigentijds. Architectonische accenten (in vormgeving of kleur) nuanceren de lengte van de blokken. Er zal gekozen moeten worden voor één of twee accenten die in een **onregelmatig patroon** worden toegepast waardoor een speels gevelbeeld ontstaat. Als contrast ten opzichte van de kleurrijke cluster E en de lichte cluster F krijgt G een uitgesproken donkere kleurstelling.

In dit cluster is er sprake van een binnenring en een buitenring. Het onderscheid is een formelere uitstraling aan de buitenkant en een informelere uitstraling aan de binnenring. Er kan gekozen worden voor één architect of twee architecten waarbij één architect de buitenring vormgeeft en de andere architect de binnenring.

- Architectonische accenten (in een onregelmatig patroon)
- Gevels: donkere kleuren
- Kappen: 1 kleur voor gehele cluster
- Nokrichting: parallel
- 1 of 2 architecten



referenties architectonische elementen



cluster G

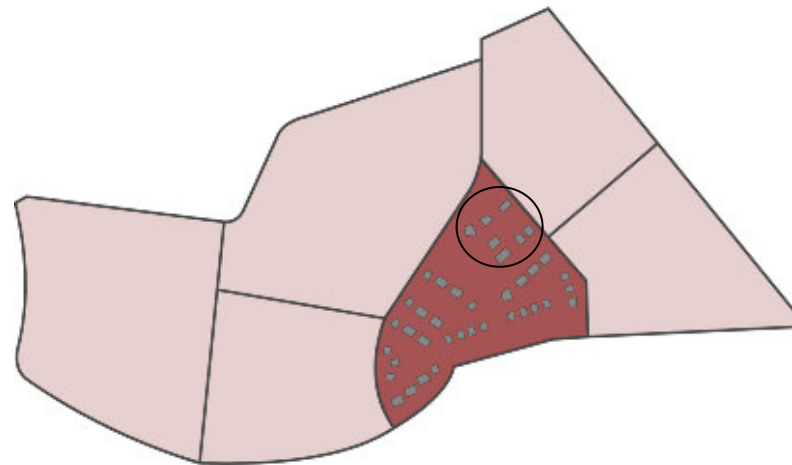
2.5 Cluster H

Cluster H vormt de zuidelijk entree van Veller II. Deze cluster biedt plaats aan vrijstaande en halfvrijstaande woningen in eigentijdse architectuur. Zowel projectmatige als particuliere bouw is hier mogelijk. De woningen verschillen onderling in vorm, architectuur, kleuren en/of materialen, zodat er een levendig en afwisselend beeld ontstaat. De woningen moeten natuurlijk wel voldoen aan het algemene hoofdthema (eenvoudig hoofdvolume en bijzondere kap). Bij projectmatige bebouwing is het mogelijk om gebruik te maken van één basistype, elke woning zal wel in uitvoering moeten verschillen (kleur, materiaal, gevelindeling). De woningen (vrije kavels) aangegeven met de cirkel hebben een bijzondere ligging in het groen. Deze woningen hebben de oriëntatie van de woongevel op het groen zodat het groen niet grenst aan achterkanten.

- Woningen binnen de cirkel hebben een oriëntatie op het groen
- Nokrichting kappen: dwars en parallel
- Gevels / Kappen: allerlei kleuren en materialen (afgezien van materialen zoals beschreven in hoofdstuk 2)
- Meerdere architecten



referenties bijzondere kapvorm



cluster H

2.6 Cluster I / J

Met de clusters I en J maakt Veller II front naar de spoorlijn en de toekomstige spoorweghalte. Langs de spoorlijn komt een stevige bebouwingswand, bestaande uit grondgebonden en gestapelde woningen. De eengezinswoningen langs de spoorlijn sluiten qua verschijningsvorm aan op die van cluster A (twee à drie bouwlagen met of zonder kap). De appartementencomplexen worden vier of vijf bouwlagen hoog. Om een levendig beeld te creëren en om de lengte van de blokken te nuanceren moeten er voor de woningen verschillende tinten grijs (cluster I) of tinten rood (cluster J) toegepast worden. Er mogen maximaal vier woningen op rij in dezelfde kleur worden uitgevoerd (zie tekening hiernaast). Met het oog op de bedoelde eenheid van het beeld is het wenselijk om de woningen zoveel mogelijk door één architect te laten ontwerpen.

Cluster I

- Gevels: donkergrijs/antraciet tinten
- Kappen: 1 kleur voor gehele cluster
- Nokrichting: afwisseling van verschillende dwarskappen, een incidentele langskap ter afwisseling is mogelijk
- 1 architect

Cluster J

- Gevels: roodtinten
- Kappen: 1 kleur voor gehele cluster
- Nokrichting: afwisseling van verschillende dwarskappen, een incidentele langskap ter afwisseling is mogelijk
- 1 architect

Appartementen

Het is mogelijk dat er voor de appartementen een andere architect wordt gekozen dan voor de grondgebonden woningen.

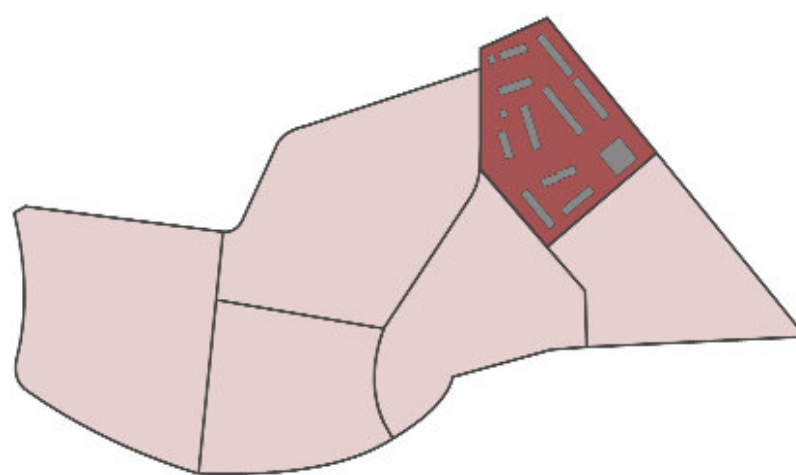
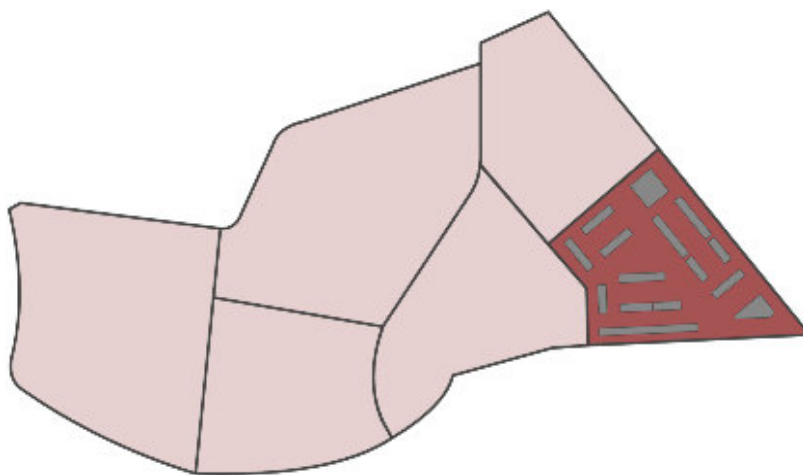


patroon cluster I en J



referenties cluster I: nokrichting haaks

referenties cluster J: nokrichting haaks



cluster I

cluster J

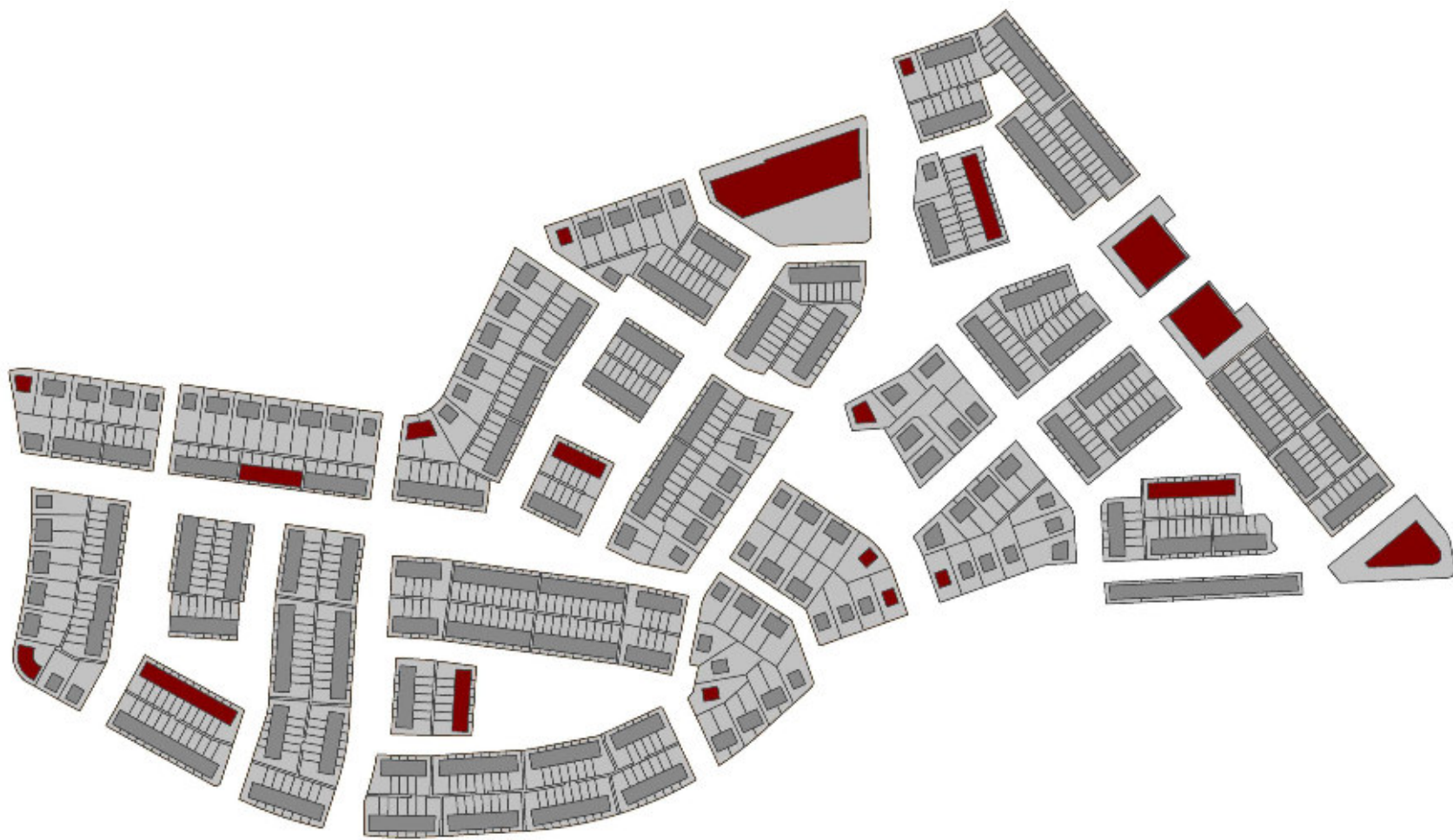
2.7 Specials

Markante gebouwen karakteriseren doorgaans de randen van een deelplan en/of staan op een bijzondere plek in het cluster of op belangrijke zichtlocaties. Dit noemen we de specials of de pareltjes. Deze bijzondere gebouwen binnen het cluster moeten met extra zorg worden ontworpen. Dit uit zich in de detaillering, de kleur of andere accenten. Voor deze locaties worden hoge eisen gesteld aan de architectuur. Voor standaardoplossingen is hier geen plek. De gebouwen moeten wel voldoen aan het hoofdthema en passen binnen het cluster.

De school en de appartementengebouwen worden ook als special benoemd. Deze gebouwen nemen niet alleen door de locatie maar ook door de omvang een belangrijke plek in de wijk in.

Op de tekening hiernaast zijn de specials aangegeven. In overleg met de stedenbouwkundige is het mogelijk om eventueel een ander gebouw/ bouwblok aan te wijzen als special.





specials

2.8 Hoekoplossingen

Hoekoplossingen zijn van grote invloed op het beeld van de openbare ruimte. Ook vervullen deze locaties een rol in de sociale controle van straten en groenvoorzieningen. Het ontwerp van de betreffende woningen/gebouwen dient zodanig te zijn, dat vanuit de (woon)vertrekken voldoende zicht is op de openbare ruimte. Ze vervullen niet alleen een belangrijke rol in de sociale controle maar staan ook op belangrijke zichtlocaties en dragen bij aan de kwaliteit van de wijk. Op deze locaties moet een woning staan met een kwalitatief hoogwaardige uitstraling. Op de tekening hiernaast staan deze locaties aangegeven.

2.9 Detaillering, uitbreidingen en opties

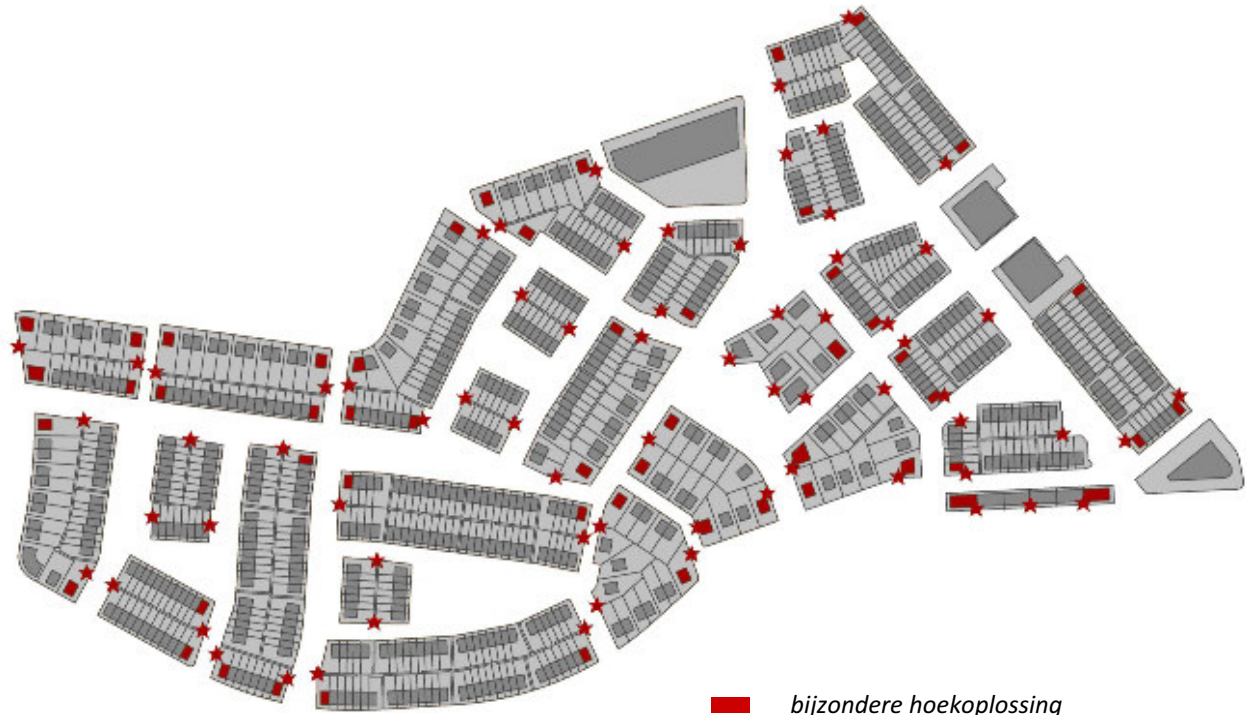
Aanbevolen wordt een grotere bergingsruimte als optie aan de kopers voor te leggen. Standaard uitbreidingen en opties voor bijvoorbeeld serres, erkers, dakkapellen en carports worden in de derde fase van de plantoetsing (zie 1.2) aan de welstandscommissie voorgelegd.

Bijgebouwen, die zichtbaar zijn vanuit de openbare ruimte, dienen in samenhang met de woning in dezelfde geleding te worden ontworpen en in bijpassende materialen te worden uitgevoerd.

2.10 Erfafscheiding particuliere tuinen en erven

De afscheiding van particuliere tuinen en erven, voor zover zichtbaar vanuit het openbare gebied, kan van grote invloed zijn op het beeld van

de wijk. Het is bevorderlijk dat de scheidingen in overeenstemming zijn met de geleding van de woningen. Het aanbrengen van erfafscheidingen laat men doorgaans aan de individuele burger over, met alle gevolgen van dien. Met het oog op de kwaliteit en de samenhang van het beeld is het van groot belang om deze ontwikkeling (zoveel als binnen de bestaande wettelijke kaders mogelijk is) in de hand te houden. Op de tekening is schematisch aangegeven waar de erfafscheidingen mee ontworpen en gerealiseerd moeten worden met de woning. Het gaat dan om de afzetting van de achtertuin.



- *bijzondere hoekoplossing*
- ★ *erfafscheiding mee ontwerpen met woning*

referenties hoekoplossingen en erfafscheidingen

3. Streefbeeld openbare ruimte

3.1 Algemeen

Het huidige karakter van het gebied kent een agrarische grondslag en kenmerkt zich door een ongeordende kaveldeling, veelal vastgelegd door sloten en elzen- of wilgensingels. Rond boerderijen is een karakteristieke erfbeplanting te vinden, in de vorm van eikenbosjes, solitair staande bomen (kastanje, beuk en berk) en kavelgrensbeplanting (els, wilg en berkenrijen). Op een aantal plekken binnen het plangebied is deze beplanting nog duidelijk te herkennen en in goede staat verkerend.

Veller II is een Zuidelijke uitbreiding van Veller I. Tussen beide delen is een ontsluitingsweg gesitueerd. Aan de zuidzijde van het ontwikkelingsgebied Veller II bevindt zich de Barneveldse beek. Deze beek krijgt een meanderend karakter, wordt ingericht als ecologische beekzone met recreatiemogelijkheden en vormt zo de westelijke en zuidelijke rand van de wijk. De rand aan de oostzijde kenmerkt zich door de aanwezigheid van de spoorlijn. Het voorterrein van de spoorweghalte krijgt een inrichting die mede is afgestemd op de bereikbaarheid van de halte en op de verblijfskwaliteit van het gebied eromheen. Het van oorsprong agrarische gebiedskarakter dient zowel in inrichting als vormgeving, zoveel mogelijk herkenbaar te blijven.

De karakteristieke, nu aanwezige erfbeplanting is zo goed als mogelijk opgenomen binnen het stedenbouwkundig ontwerp en biedt de basis voor de locaties van een aantal groene plekken en het vormgeven van een parkstrook binnen de wijk.

De sfeer van het groene karakter binnen Veller II gaat in grote mate bepaald worden door het type groen en de geplande wadistructuur. Hieruit volgt dat de groene hoofdstructuur een herkenbaar landschappelijk karakter krijgt en dat de wadistructuur zoveel mogelijk het bestaande slotenpatroon volgt. De wadistructuur wordt vormgegeven aan de hand van verschillende typologieën, variërend van wild begroeid tot architectonisch vormgegeven. Exacte locaties van deze typologieën worden in een later stadium vastgelegd.

Het groenontwerp binnen de wijk ambieert de volgende punten:

Karakteristiek: Toepassing van gebiedseigen soorten en herkenbare structuren in de hoofdstructuur.

Begeleidend: Lijnen, ritmes en ondersteuning van zichtlijnen.

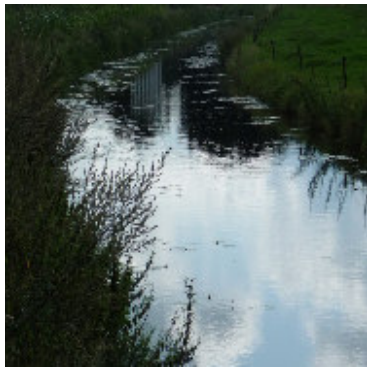
Uitdagend: Aansluiting zoeken bij randvoorwaarden architectuur door kleur, grootte en vorm.

Recreatief verbindend: Het duiden van recreatieve routes voor wandelaar en fietser, met name als binders tussen de beekzone, het wijkpark en de Noordelijk gelegen woonwijken Veller I en Zuid III.

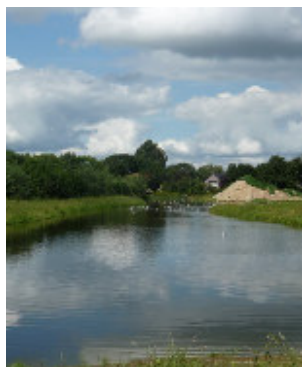


groene hoofdstructuur en wadi's

- structuur*
- wadi's*



Barneveldsebeek



behouden erfbeplanting



3.2 Groenkenmerken

Binnen de hoofdstructuur zijn een aantal groenkenmerken te onderscheiden (zie referenties op volgende bladzijde):

Parkstrook

Gebaseerd op te behouden boombeplanting. Landschappelijk vormgegeven ruimte met verblijfsplekken. Ambitieniveau van beplanting is hoog (solitaire bomen en groepsaanplant)

Landschappelijke aders

Wadstructuur (vormgeven volgens typologieën)

Schermbepanting (berkenrijen)

Singels (elzen en wilgen langs natte lijn)

Beekzone

Ecologisch ingericht met pleksgewijs ruimte voor recreatie

Stationslaan en stationszone

Stevige laanbeplanting als looper richting het station en een bomengrid op de kop als accentuering van de stationszone.

Accentgroen

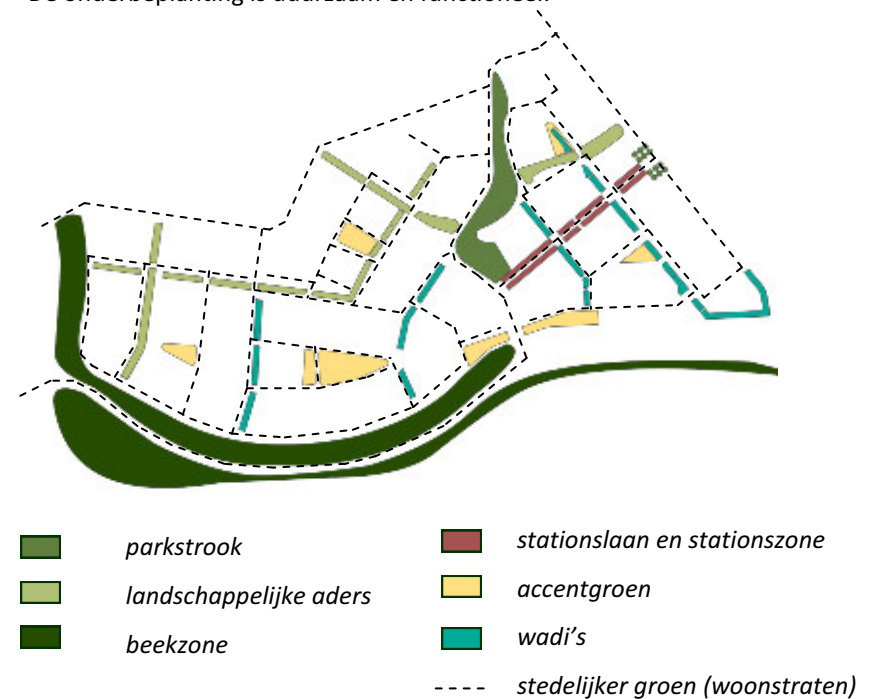
De groeninrichting van de plekken. Vormen de speellocaties binnen de wijk. Deels wordt hier gebruik gemaakt van bestaande volwassen

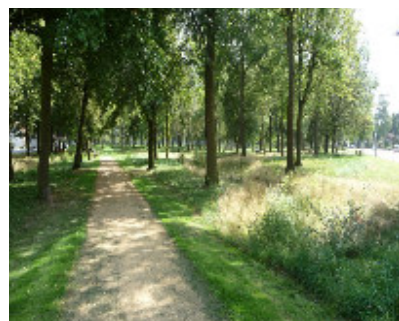
bomen. Nieuwe bomen dienen hier groter te worden aangeplant, waardoor zij de plek meer duiden. Het (lagere) beplantingskarakter wisselt per plek.

Stedelijker groen

De woonstraten. Door de toepassing binnen de parkeervakken, veelal rank gevormde en transparante beplanting. Waar mogelijk worden grotere groenvakken gecreëerd, waardoor grotere boomaanplant pleksgewijs plaatsvindt. Streefbeeld is dan ook een afwisseling in boomkroon groottes, waardoor een speelser beeld ontstaat.

De onderbeplanting is duurzaam en functioneel.





parkstrook: bomen in lichtgloeiend gras, met informele wandelroute.



accentgroen: groene, open plekken in de wijk., spelen en verblijven onder de bomen.



landschappelijke beplanting en verschillende waditypologieën



stedelijker groen: ranke, transparante bomen en functionele onderbeplanting in de woonstraten.



(stations)laan en stationszone: laan met een duidelijk eindpunt en een stationsruimte, geaccentueerd met een bomengrid.

Bovenstaande beelden zijn referentiebeelden, deze verbeelden niet de eindsituatie

3.3 Globale groenkenmerken per cluster

Binnen de groene hoofdstructuur hangt de stedenbouwkundige clusterindeling. Deze clusters hebben allen een verschillend karakter wat betreft de toegepaste architectuur en daarmee de beoogde sfeer. Binnen het groenontwerp wordt toenadering gezocht tot deze clustergedachte en de architectonische beeldkwaliteit. Enerzijds kan beplanting verzachtend of rustgevend worden ingezet, wanneer men binnen de architectuur zoekt naar kleuraccenten. Anderzijds kan groen juist een kleuraccent versterken, of een bebouwingsring markeren.

3.4 Cluster E

Kernwoorden architectuur:

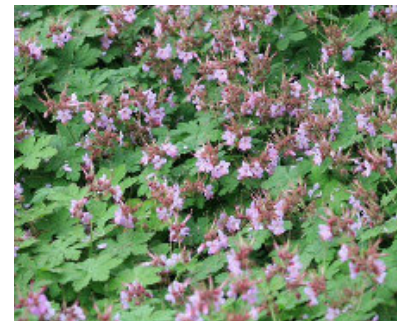
- Eigentijds
- Fris
- Modern
- Kleurrijk

Groenkenmerken:

- 'Moderne' opvallende bomen
- Kleurrijke onderbeplanting
- Variatie in soort
- Transparant beeld



referentiebeeld: uitbundig bloeiende bomen



referentiebeeld: vaste kleurrijke planten



referentiebeeld: opvallende heesters



referentiebeeld: transparantie in de boomkronen

3.5 Cluster F

Kernwoorden architectuur:

- Lichte basiskleur gevels
- Kleurrijke kappen / strook
- Eenheid per bouwstrip

Groenkenmerken:

- Massieve aanplant (dichter) en donkere groentinten
- Klassiekere boomsoorten
- Rustig beeld in onderbeplanting vs. kleurige kappen



referentiebeeld: donkerbladige klassieke bomen



referentiebeeld: rustig beeld in onderbeplanting

3.6 Cluster G

Kernwoorden architectuur:

- Donkere kleurstelling gevels
- Kappen in 1 kleur
- Binnenring en buitenring
- Architectonische accenten (vormgeving en kleur)

Groenkenmerken:

- Lichtgroene tinten
- Verschillende soorten binnen- en buitenring
- Centrale plek als accent in binnenring (kleurrijk en informeel)



referentiebeeld: lichtgroene tinten



*referentiebeeld: contrast in beplantingsvorm binnenring en buitenring
(contrast in bijv. kleur en vorm, grootte)*



*referentiebeeld: kleurgebruik in centrale plek zowel in bomen als
onderbeplanting. Jaarrond (herfst)beeld.*

3.7 Cluster H

Kernwoorden architectuur:

- Vrijstaand en halfvrijstaand
- Kleurrijke kappen / strook
- Eenheid per bouwstrip

Groenkenmerken:

- Samenkomst 3 groenkenmerken (park – laan – beekzone)
- Eenduidig en herkenbaar groen door gehele cluster
- Markante kroon- of tak vorm
- Bestaand groen



referentiebeeld: markante groenvorm als herkenbaar begeleidend element



referentiebeeld: berkengroep

3.8 Cluster I

Kernwoorden architectuur:

- Donkergrijs / Antraciet in gevels
- 1 kleur voor de kappen

Groenkenmerken:

- Ruiger groen karakter aan spoorzijde (blauwgrijs tinten d.m.v. wilg en ruig gras)
- Roodaccenten op plekken (vormgeving en kleur)
- Grijsz stammen
- Witte accenten



referentiebeeld: wildere groenstrook i.c.m. wadi's langs stationszone



referentiebeeld: roodaccenten in blad, bloei en jaargetijde



referentiebeeld: witte accenten, zoals de stam van een berk

3.9 Cluster J

Kernwoorden architectuur:

- Roodtinten
- 1 kleur voor de kappen

Groenkenmerken:

- Ruiger groen karakter aan spoorzijde (blauwgrijs tinten d.m.v. wilg en ruig gras)
- Bruin- en gelige accenten (o.a. herfstkleur)
- Witte accenten
- Transparantie in boomkronen (wollig)



referentiebeeld: bruin- en gelige accenten



referentiebeeld: witte accenten, zoals de stam van een berk



referentiebeeld: transparantie in boomkronen (wollig)

3.10 Speelplekken

De open plekken binnen de clusters van Veller II, worden ingericht als speelplekken met een groen karakter. Kinderen kunnen er spelen onder de bomen of op het gras. De plekken zijn voorzien van zitmeubilair, om even uit te rusten, of te genieten van de zon. Hagen en beplantingen worden aan de randen toegepast. Door deze aangeplante delen laag te houden, wordt overzichtelijkheid gegarandeerd en is er toch een duidelijke afscherming gecreëerd. Iedere plek krijgt zijn eigen doelgroep, ingedeeld in de leeftijdscategorieën 0-6, 6-12 en 12-18.



referentiebeeld: groen karakter



referentiebeeld: spelen onder bomen



referentiebeeld: speeltoestellen en zitgelegenheid



referentiebeeld: beplanting van de randen

3.11 Materialen in de openbare ruimte

Vanwege de eenheid tussen Veller I en II worden in Veller II dezelfde materialen toegepast.

Er wordt onderscheid gemaakt tussen de hoofdontsluiting en de woonstraten. Voor de hoofdontsluiting wordt asfalt toegepast, voor de woonstraten gebakken klinker (marrone).

Per cluster wordt de kleur voor de stoepen afgewisseld. Er is gekozen voor een afwisseling van geel, bruin en grijze tinten.

Het straatmeubilair en de openbare verlichting is hetzelfde als in Veller I.



*verlichtingsarmatuur
(saffier—aluminium)*



*Afvalbak in zwarte uitvoering
(de afvalbak is niet in de juiste
kleur weergegeven)*



*Banken zijn van het type Voltan,
triobank, kleur fransblauw en
citroengeel, met zwarte poten
(de bank is niet in de juiste kleur
weergegeven)*



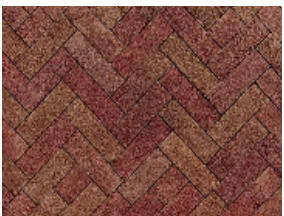
materiaal woonstraat marrone (bruin)



materiaal stoep grijs








materiaal stoep ocre (geel)



*materiaal stoep rood / bruin
(op dit moment is er nog geen keus gemaakt voor
een specifieke kleur/steen)*



-  *Hoofdonsluiting (asfalt)*
-  *Woonstraten (gebakken klinker - Marrone)*
-  *Voetpaden grijs (grijze structuurtegel)*
-  *Voetpaden geel (gebakken klinker ocre)*
-  *Voetpaden rood/bruin (gebakken klinker)*

Gemeente Barneveld

Bezoekadres:
Raadhuisplein 2
3771 ER Barneveld

Postadres:
Postbus 63
3770 AB Barneveld

T (0342) 49 59 11
F (0342) 49 53 76
E gembar@barneveld.nl
I www.barneveld.nl

