

5. Vlek '18

Waterfrontkavels



Figuur 5.1: Impressie Oeverpad



Het Waterfront ligt langs de oever van het Woldmeer achter de eilandenv. Voor de Waterfrontbebouwing loopt het Oeverpad, een autovrije wandel- en fietsverbinding van- en naar de school in de buurt van het haventje. Het Waterfront vormt samen met het Oeverpad de ruggengraat van heel Meerhoevers. Het is het samenvbindende element tussen Meerhoevers I, II en IV. Het Oeverpad zal uiteindelijk onderdeel gaan uitmaken van een fiets-/ wandelpad dat rondom het hele Woldmeer gaat lopen.

Decorfunctie

Wanneer we het Waterfront in het kader van het ensceneren van het Meerstadlandschap bekijken, dan vervult het Waterfront de functie van decor. De eilanden zullen vanaf het meer de aandacht trekken, het Waterfront is hierbij de achtergrond.

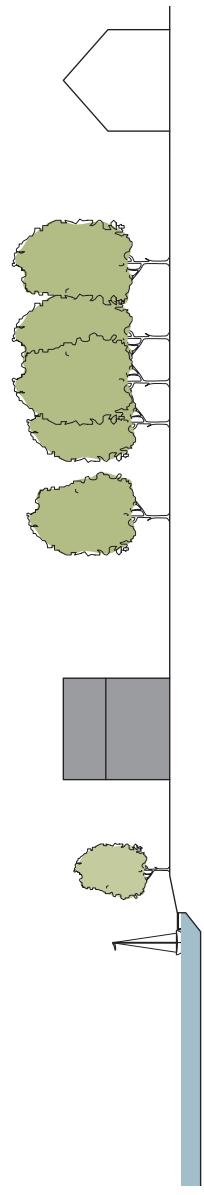
Vanwege deze decorfunctie zal het Waterfront een bepaalde mate van ingetogenheid moeten uitstralen. Tegelijkertijd vormt de Waterfrontbebouwing ook de begeleiding van het Oeverpad. Om het fietsen en wandelen over het Oeverpad tot een aangename belevenis te maken dient de Waterfrontbebouwing over voldoende afwisseling te beschikken. Er moet dus gezocht worden naar eenheid én variatie in de bebouwing.

Opbouw in vierlagen

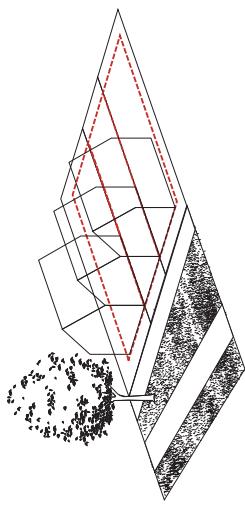
Meerstad moet een versmelting van groen, water en bebouwing worden. Voor het Waterfront betekent dit dat de bebouwing slechts een onderdeel is van het totale beeld. Het Waterfrontbeeld zal vanaf het meer uit vierlagen gaan bestaan. De bootjes met hun masten op de voorgrond, de groene oever met verspreide bomen erachter. De Waterfrontbebouwing vormt de derde laag. Achter de bebouwing, in de achtertuinen of op de binnenterreinen vormen bomen van de tweede orde de vierde laag (fig 5.3 en 5.4 pag. 36).

Figuur 5.2: opzet van het Waterfront, de ruggengraat van Meerhoevers

Figuur 5.3: Oppbouw waterfront in 4 lagen



1. bootjes 2. groene oever 3. Waterfrontbebossing 4. bomen in achtertuinen of op binnenterrein



Figuur 5.5: Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voorkant, 2m uit de achterkant en 2m uit de zijkant van de kavel. Indien op de zuidelijke perceelsgrens woningen aanenengebouwd zijn, mag aan deze zijde tot op de perceelsgrens gebouwd worden. De woningen staan haaks op de voorerfgrens.



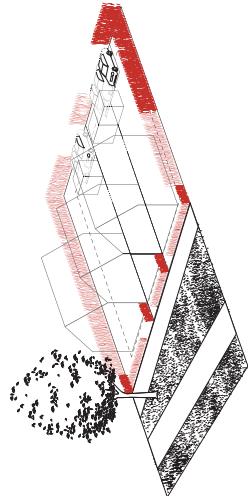
Figuur 5.4: Het Waterfront is een decor opgebouwd uit 4 lagen



5.6: Het maximale bruto grond oppervlak van alle bebouwing (woning en alle bijgebouwen) is 45% bij een vrijstaande woning, 45% bij een twee-aanéengesloten gebouwde woning en 55% bij een rijwoning.

Steiger, oever en Oeverpad

De eerste twee lagen van het Waterfrontbeeld worden gevormd door bootjes aan een steiger langs de volledige lengte van het Waterfront, door de groene oever en het Oeverpad. De steiger wordt een eenvoudige houten constructie waar de bootjes langs gelegd kunnen worden. Tussen de steiger en het Oeverpad komt een circa 5m brede groen talud met her en der een boom. Het Oeverpad wordt circa 4,5m breed (fig. 5.1 pag. 34).



Figuur 5.7: Aan de voorenkant van de kavel wordt een haag (minimaal 1m) aangelegd met een doorgang voor maximaal 1,5m breed. Indien een zijerfafscheiding is openbaar gebied grenst, komt er een haag tot max. 2m hoog. Indien de achtererfafscheiding aan openbaar gebied grenst, komt er op de achtererfafscheiding een haag tot max. 2m hoog, met een doorgang van maximaal 6m breed voor opstelpaatsen voor auto's.

Variatie in korrelgrootte

Het Waterfront krijgt een bebouwing met een losse, dorpskeuken. Gestreefd wordt naar een maximale afwisseling in 'korrelgrootte'. Dit betekent dat langere rijtjes van maximaal 6 woningen worden afgewisseld met kortere rijtjes, twee-aanééngebouwde en vrijstaande woningen (fig. 5.9 pag. 38). Aan het waterfront is het ook toegestaan vrijstaande woningen door middel van bijgebouwen te koppelen.

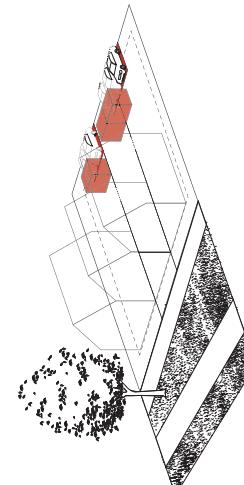
Variatie in ruimte tussen de bebouwing

Het Waterfront krijgt een dorpskeuken uitstraling. Dorpsdoordat de bebouwing relatief laag is en geen aaneengesloten bebouwingsswand vormt. Groen omdat er niet alleen voor en achter de Waterfrontbebouwing, maar ook tussen de bebouwing groen te zien is (fig. 5.9 pag. 38).

De ruimten tussen de woningen worden gevormd door de dwarsstraatjes en paadjes die verbindingen vormen tussen het Penningkruid en het Oeverpad. De aangrenzende zijuinen worden altijd door middel van hagen afgescheiden van paden. De ruimten tussen de woningen zullen ook gevormd gaan worden door het toepassen van brede en smalle zijuinen.

Tuinën met hagen

De voortuinen van de kavels worden voorzien van een groene haag. De hagen dragen bij aan het groene karakter van Meerstad. Bewoners zelf planten - bij voorkeur ook groen. De hagen rond de voortuin zijn tot aan de voorgevelrooilijn minimaal 1m hoog. Achter de voorgevelrooilijn mogen erfafscheidingen tot 2m gesitueerd



Figuur 5.8: Per woning dienen gemiddeld 2 opstelpaatsen voor auto's gerealiseerd te worden (garage niet meegerekend) op de eigen kavel of op het binnenterrein aan de achterkant van de woning. Bij kavels met opstelpaatsen op eigen terrein wordt een berging op de kopse kant of naast de opstelpaatsen gesitueerd (fig. 5.8).

worden toegepast. In overleg met de eigenaar wordt bepaald waar de doorgang door de haag in de voortuin komt. De doorgang is maximaal 1,5m breed. Indien een zijerfafscheiding aan openbaar gebied grenst, bijvoorbeeld een pad, komt een haag die max. 2m hoog mag zijn. Indien de achtererfafscheiding aan openbaar gebied grenst, komt op de achtererfafscheiding een haag die max. 2m hoog mag zijn, met een doorgang van maximaal 6m breed voor opstelpaatsen voor auto's (fig. 5.7).

Plankaart is uitgangspunt

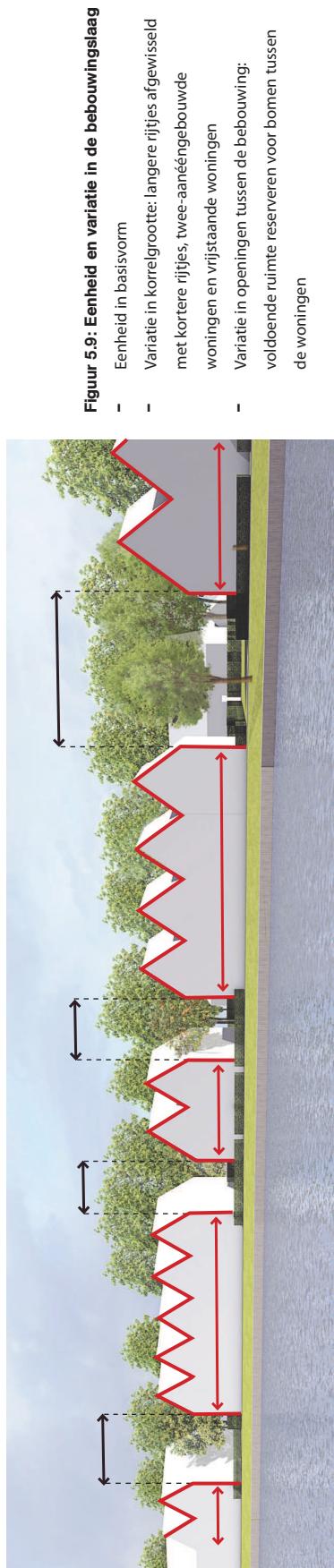
Voor de variatie in korrelgrootte en ruimte tussen de bebouwing is het Stedenbouwkundig Ontwerp Meeroevers III uitgangspunt (fig. 3.1 pag. 22). Dit betekent dat de nadere detailering van de plannen minstens evenveel doorsteken en variatie in korrelgrootte van 1 tot 5 woningen en tussenruimten moet vertonen als de plankaart.

Bouwlak, bebouwingspercentage en opstelpaatsen auto's

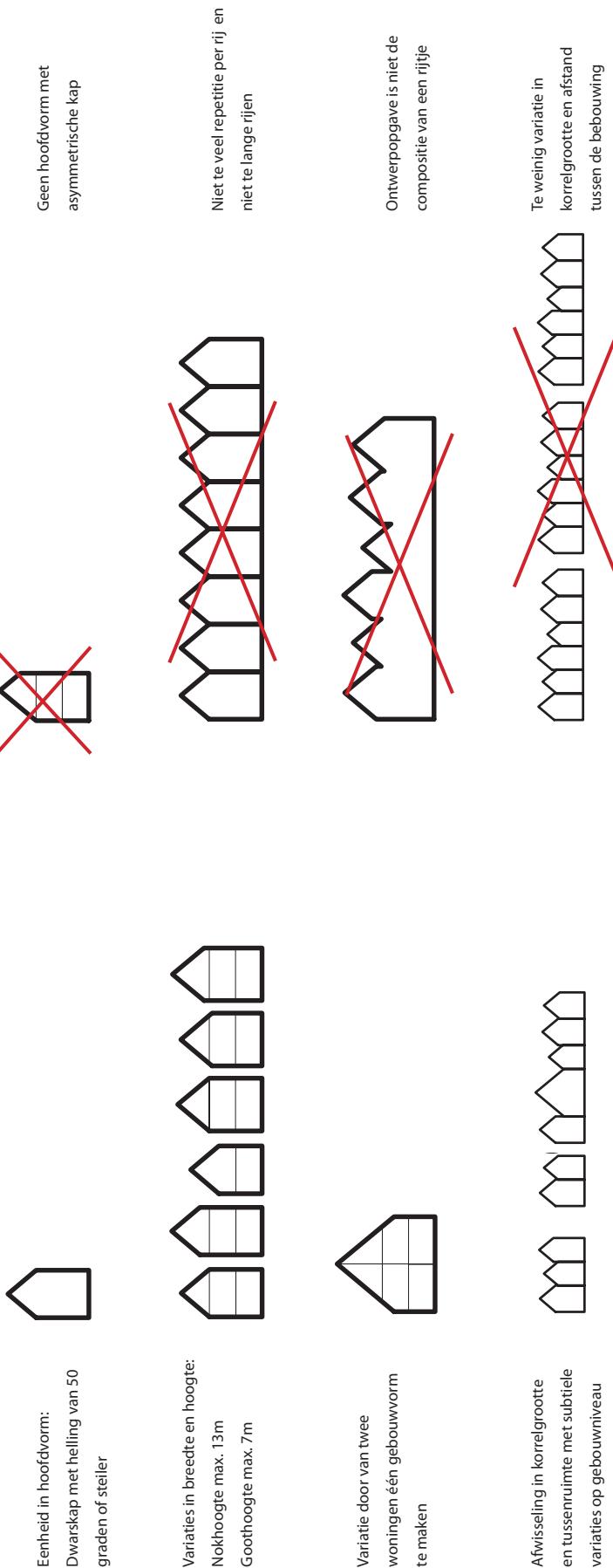
Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voorenkant, 2m uit de achterkant en 2m uit de zijkant van de kavel. Indien op de zijdelingse perceelsgrens woningen aaneengesloten zijn, mag aan deze zijde tot op de perceelsgrens gebouwd worden (fig. 5.5, pag. 36). Als de achtererfafscheiding niet aan een voor gemotoriseerd verkeer toegankelijk openbaar pad ligt, mag tot op de achtererfafscheiding gebouwd worden. Aan- en uitgebouwen worden in beginsel minimaal 3 m achter de voorgevelrooilijn gesitueerd. De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.

Voor de vrijstaande woningen geldt dat het bebouwingspercentage 45% is, tot max 180 m² voor hoofdgebouwen. Voor de twee-aanééngebouwde woningen is het bebouwingspercentage 45%, tot max 150 m² voor hoofdgebouwen. Voor rijwoningen is het bebouwingspercentage 55%, tot max 100 m² voor hoofdgebouwen (fig. 5.6, pag. 36).

Per woning dienen gemiddeld 2 opstelpaatsen voor auto's gerealiseerd te worden (garage niet meegerekend) op de eigen kavel of op het binnenterrein aan de achterkant van de woning. Bij kavels met opstelpaatsen op eigen terrein wordt een berging op de kopse kant of naast de opstelpaatsen gesitueerd (fig. 5.8).



Figuur 5.10: eenheid en variatie in hoofdform



Gebouwniveau: eenheid en variatie



Figuur 5.11: Overgang openbaar - privé d.m.v. hagen

1. Eenheid in hoofdform

De hoofdform van de Waterfrontwoningen bestaat uit twee lagen met een dwarskap (van tenminste 50 graden). De woningen dienen geen asymmetrische kap te krijgen. De woning blijft altijd individueel herkenbaar. De ontwerpopgave is dus niet de totale compositie van een rijtje of cluster, maar de individuele woning op zich (fig. 5.10 pag. 38).

2. Eenheid in materiaal en kleur

Voor het Waterfront is gekozen voor rode baksteen gevels. Vanaf het punt dat het profiel breder wordt kunnen de gevels van de woning zwart, wit, baksteenrood of bruin-grijs worden. De gevels kunnen hierbij uitgevoerd worden in: planken, baksteen, gekeimd metselwerk of stucwerk. De daken krijgen een matte roodoranje of antraciete, keramische dakpan.

3. Eenheid door Meerstaddetail

Dit detail is een subtiel verschil tussen de begane grondgevel en de verdiepingsgevel. Voorbeelden hiervan zijn: een subtile terugzetting van de begane grondgevel, verschil in metselwerk (textuur steen en/of voeg), toepassen van een band tussen onder-en bovengevel, etc.

4. Variatie in breedte en hoogte

Door woningen van verschillende beukmaten naast elkaar te plaatsen ontstaat er een zekere mate van variatie in nok- en goothoogte. De nokhoogte mag niet meer bedragen dan 13 meter, de goothoogte ligt maximaal op 7 meter (fig. 5.10 pag. 38). De nokhoogte van een bijgebouw is maximaal 6m, de goothoogte is maximaal 3,5m. Aan- en uitbouwen en bijgebouwen worden in beginsel minimaal 3 meter achter de voorgevelrootlijn geplaatst.

5. Variatie in gevelindeling

Door het vastleggen van een archetypische hoofdform, dient de variatie gezocht te worden in de details. De plaatsing van de entree en de ramen dragen bij aan de individuele herkenbaarheid van de woning. Een repetierend gevelbeeld dient hierbij voorkomen te worden.

6. Variatie in geveltoevoegingen

Omkadering van kozijnen, toepassen van verschillende daklijsten, verblijzonderen van de entree of het toepassen van een Frans balkon. Op het detailniveau van de geveltoevoegingen zijn er allerlei mogelijkheden om iedere woning een individuele expressie te geven. Bewoners kunnen bijvoorbeeld bloembakken aan de gevel hangen of hun huis een naam of gevelsteen geven.

7. Eenheid in overgang openbaar-prive

Tussen het Oeverpad en de voorgevel van de Waterfrontwoningen krijgen alle woningen een minimaal twee meter diepe voortuin die door een lage haag (minimaal 1m) afgescheiden wordt van het Oeverpad (fig. 5.7 pag. 37 en fig. 5.11).

8. Hoekwoningen

Woningen op de hoek van twee straten of op de hoek van een grote openbare ruimte hebben twee voorgevels (fig. 5.2, pag. 42). Dit betekent dat beide gevels in ieder geval dienen te worden voorzien van ramen van passende omvang op de begane grond. Bij een woning met twee voorgevels geldt voor beide voorgevels dat aan- en uitbouwen en bijgebouwen in beginsel minimaal 3m achter de voorgevelrootlijn gebouwd moeten worden.



6. Vlek 18 Penningkruid en Oude Merenweg

De woningen aan het Penningkruid krijgen een brede groenstrook als woonkwaliteit. Enkele woningen zijn ook gesitueerd langs de Kwelvaart. De bebouwing zal bestaan uit rijwoningen, twee- en ééngegebouwde woningen en vrijstaande woningen. De voortuinen van deze woningen grenzen aan het brede groene Penningkruid (fig. 6.1). Aan de zuidzijde van vlek 18 grenzen kavels aan de Oude Merenweg, één van de vier groene radialen in Meerovers. Hier gelden dezelfde regels als voor de kavels aan het Penningkruid.



Figuur 6.1: Bebauwing Penningkruid: voorgevels

Inrichting van de kavel

Lage hagen en hoge hagen

De voortuinen van de kavels worden voorzien van een groene haag met een doorgang van maximaal 3m breed bij kavels met twee-aanééngebouwde en vrijstaande woningen en maximaal 1,5m breed bij rijwoningen (fig. 6.5 pag 44). De hagen dragen bij aan het groene karakter van Meerstad. Om deze reden zijn de erfafscheidingen tussen de kavels bij voorkeur ook groen. De hagen rond de voortuin zijn tot aan de voorgevelrooilijn minimaal 1m hoog. Achter de voorgevelrooilijn mogen erfafscheidingen tot 2m worden toegepast (fig. 6.5 pag. 44 en 6.9 pag. 45). De achtertuinen van de kavels die grenzen aan de openbare achterstraat worden begrensd met een haag tot max. 2 meter hoog. Bij de rijwoningen worden deze hagen doorsneden met inritten voor parkeren op de kavel (max. 6m breed). Indien er niet aan de achterzijde van de kavel geparkeerd wordt, mag er in de haag een doorgang van maximaal 1,5m breed worden gerealiseerd als toegang tot de kavel. Indien een zijerfgrens aan openbaar gebied grenst, komt er een haag tot max. 2m hoog (fig. 6.5 pag. 44, fig. 6.9 pag 45).



Figuur 6.2: Voorbeelden van beperkt materiaal- en kleurkeuze voor gevleide en gedekte daken.

Per vrijstaande- en twee-aanééngebouwde woningen moeten 2 opstelplaatsen op het eigen terrein worden gerealiseerd (garage niet meegerekend), met in beginsel toegang vanaf Penningkruid. Per rijwoning dienen gemiddeld 2 opstelplaatsen voor auto's gerealiseerd te worden aan de achterkant van de woningen (garage niet meegerekend), op de eigen kavel of op het binnenterrein (dient nader gedetailleerd te worden in het ontwerp van desbetreffende ontwikkelaarde partij). Bij kavels met opstelplaatsen op eigen terrein wordt een berging op de kopse kant of naast de opstelplaatsen gesitueerd (fig. 6.6). De kavels zijn breed genoeg om de auto's naast of achter de woning te kunnen parkeren.

Vormgeving en materialisatie

Schuine kap

Alle woningen langs het Penningkruid en Oude Merenweg krijgen een kap. Men is vrij in de keuze voor een langskap (minimaal 30 graden) of een dwarskap (minimaal 50 graden) (fig. 6.14 en 6.15 pag. 46). De maximale nokhoogte bedraagt 13m en de maximale goothoogte bedraagt 7m (fig. 6.12). De maximale nokhoogte van aan- en uitbouwen en bijgebouwen bedraagt 6m en de maximale goothoogte is 3,5m. Aan- en uitbouwen en bijgebouwen moeten in beginsel minimaal 3 meter achter de voorgevelrooilijn worden gebouwd (fig. 6.13).

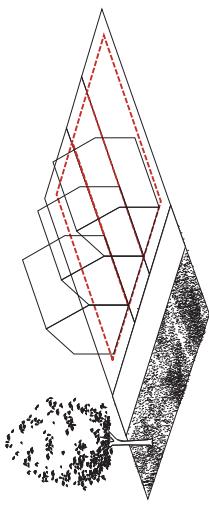
Eenhed door Meerstaddetail

Evenals voor de andere woningen in Meerhoevers bestaat dit unieke detail uit een subtiel verschil tussen de begane grondgevel en de verdiepingssgevel. Voorbeelden hiervan zijn een subtiel terugzetting van de begane grondgevel, verschil in metselwerk (textuur steen en/of voeg), toepassen van een lijst of band tussen onder- en bovengevel, toepassen van horizontale en verticale planken, etc.

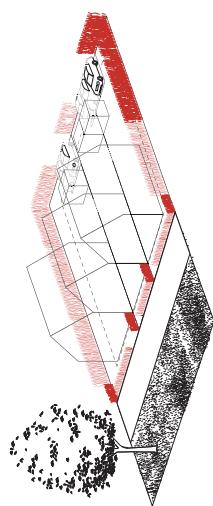
Bebouwingspercentage, bouwvlak en opstelplaatsen auto's
Voor vrijstaande woningen is het bebouwingspercentage 30% van het kaveloppervlak, tot max. 200m² voor hoofdgebouwen. Voor de twee-aanééngebouwde woningen geldt dat het bebouwingspercentage 45% is, tot max. 150m² is voor hoofdgebouwen (fig. 6.11 pag 45). Voor rijwoningen is het bebouwingspercentage 55% van het kaveloppervlak, tot max. 100m² voor hoofdgebouwen (fig. 6.4 pag 44).

Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voorkant van de kavel, 2m uit de achterkant en 2m uit de zijkant (bij de onbebouwde zijde van twee-aanééngebouwde woningen of op de kop van een rij woningen) (fig. 6.3 pag 44, fig. 6.7 pag 45, fig. 6.8 pag. 45). Aan-, uit- en bijgebouwen worden minimaal 3 m achter de voorgevelrooilijn gesitueerd. De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.

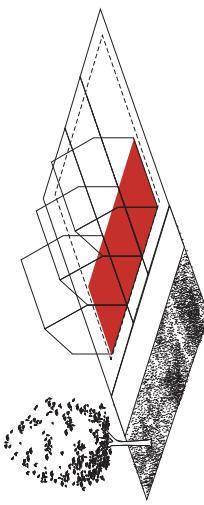
Figuur 6.3 t/m 6.6: inrichting van de kavel rijwoningen:



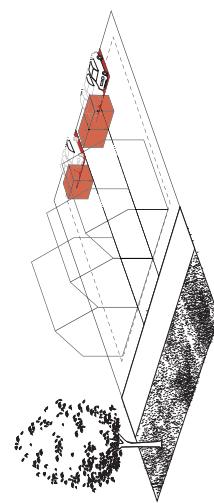
Figuur 6.3: Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voorkant van de kavel, 2m uit de achterkant en 2m uit de zijkant (bij kopwoningen en onbebouwde zijde van twee-aanéengebouwde woningen). De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.



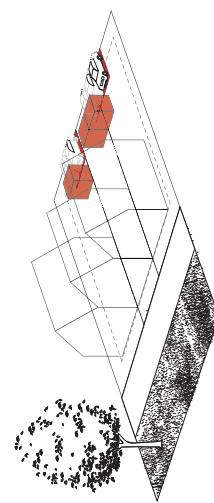
Figuur 6.5: Aan de voorkant van de kavel wordt een haag (1m) aangelegd met een doorgang van maximaal 3m breed bij kavels met twee-aanéengebouwde en vrijstaande woningen en maximaal 1,5m breed bij rijwoningen. Indien een zierfgrens aan openbaar gebied grenst, komt er een haag die max. 2m hoog mag zijn. Indien de achterterfgrond een openbaar gebied grenst, komt er op de achterterfgrond een haag die max. 2,2m hoog mag zijn, met een doorgang van maximaal 6m breed voor opstelpaatsen voor auto's. Tussen de kavels leggen de bewoners bij voorkeur een groene erfafscheiding aan.



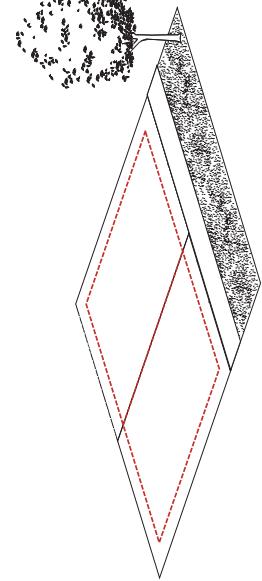
6.4: Het maximale bruto begane grond oppervlak van alle bebouwing (woning en alle bijgebouwen) is 55% bij een rijwoning.



Figuur 6.6: Per woning dienen gemiddeld 2 opstelpaatsen voor auto's gerealiseerd te worden (garage niet meegeerekend) op de eigen kavel of op het binnenterrein aan de achterkant van de woningen. Bij kavels met opstelpaatsen op eigen terrein wordt een berging op de kopse kant of naast de opstelpaatsen gesitueerd.

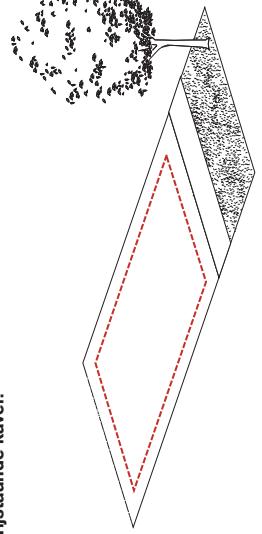


Figuur 6.5: Aan de voorkant van de kavel wordt een haag (1m) aangelegd met een doorgang van maximaal 3m breed bij kavels met twee-aanéengebouwde en vrijstaande woningen en maximaal 1,5m breed bij rijwoningen. Indien een zierfgrens aan openbaar gebied grenst, komt er een haag die max. 2m hoog mag zijn. Indien de achterterfgrond een openbaar gebied grenst, komt er op de achterterfgrond een haag die max. 2,2m hoog mag zijn, met een doorgang van maximaal 6m breed voor opstelpaatsen voor auto's. Tussen de kavels leggen de bewoners bij voorkeur een groene erfafscheiding aan.

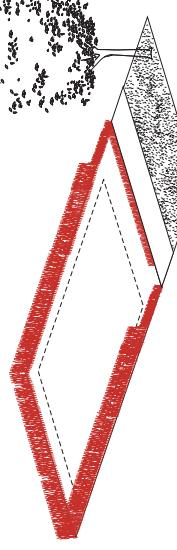
Figuur 6.7: Inrichting van de kavel twee-aanéengesloten:

Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voorkant van de kavel, 2m uit de achterkant en 2m uit de zijkant (bij de onbebouwde zijde van twee-aanéengesloten woningen).

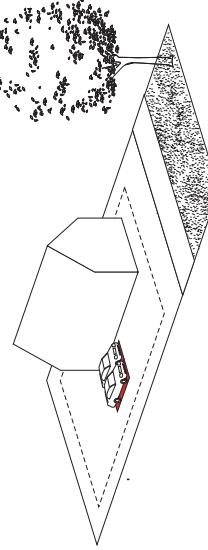
n.b.: Voor het overige gelden voor twee-aanéengesloten woningen dezelfde regels als voor de vrijstaande woningen.

Figuur 6.8 t/m 6.10: inrichting van de vrijstaande kavel:

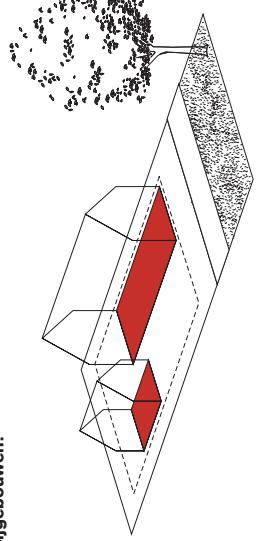
Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voorkant van de kavel, 2m uit de achterkant en 2m uit de zijkant (bij de onbebouwde zijde van twee-aanéengesloten woningen).



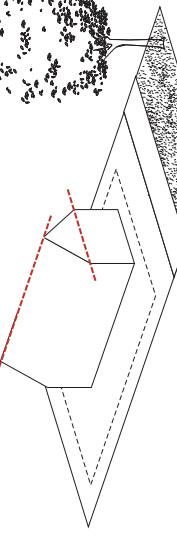
Aan de voorkant van de kavel wordt een haag (minimaal 1m) aangelegd met een doorgang van maximaal 3m breed. Indien een zijerfafscheiding aan de achterzijde grenst, komt er een haag die max. 2m hoog mag zijn. Indien de achterzijde grenst aan openbaar gebied, komt op de achtererfafscheiding een haag die max. 2m hoog mag zijn. Tussen de kavels leggen de bewoners bij voorkeur een groene erfafscheiding aan.



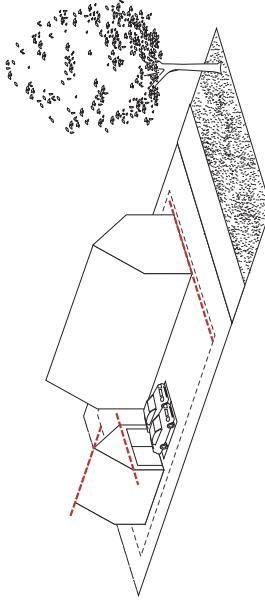
Twee opstelplaatsen voor auto's dienen te worden gerealiseerd op de kavel (garage niet meegerekend).

Figuur 6.11 t/m 6.13: bouwregels hoofdgebouwen en aan- en uitbouwen en bijgebouwen:

Het maximale bruto begane grond oppervlak van alle bebouwing (woning en alle aan- en uitbouwen en bijgebouwen) is 30% van de kaveloppervlakte bij een vrijstaande woning en 45% bij een twee-aanéengesloten woning.

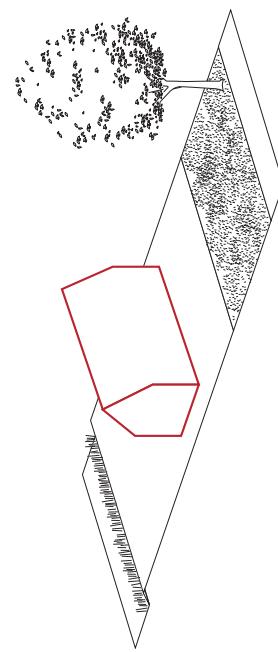


De nokhoogte van een woning is maximaal 13 m, de goothoogte is maximaal 7m. (Geldt ook voor rijwoningen).

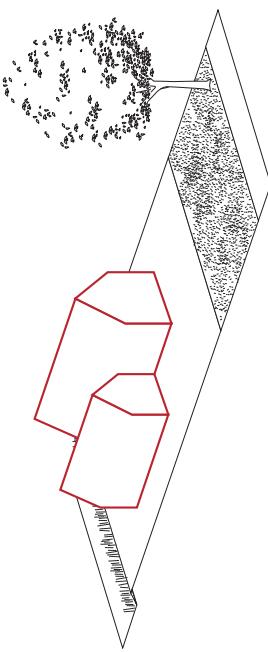


De nokhoogte van een bijgebouw is maximaal 6 m, de goothoogte is maximaal 3,5m. Aan- en uitbouwen en bijgebouwen worden in beginsel minimaal 3 m achter de voorgevellijn geplaatst. (Geldt ook voor rijwoningen).

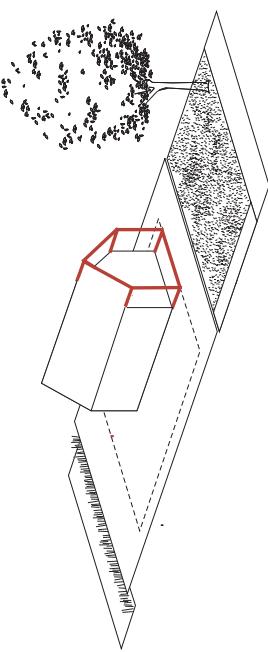
Figuur 6.14 t/m 6.16: eenheid in hoofdform en veranda:



Alle woningen krijgen een kap. Men is vrij in de keuze voor een lang- of een dwarskap.

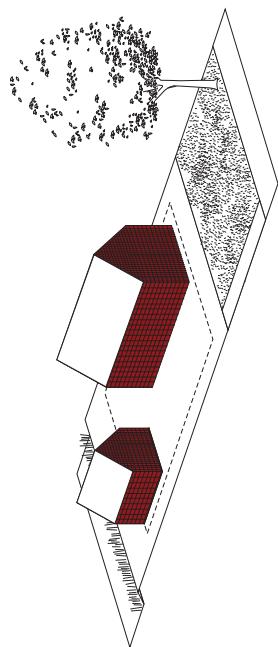


Samengestelde kappen zijn toegestaan zolang de hoofdform herkenbaar is.

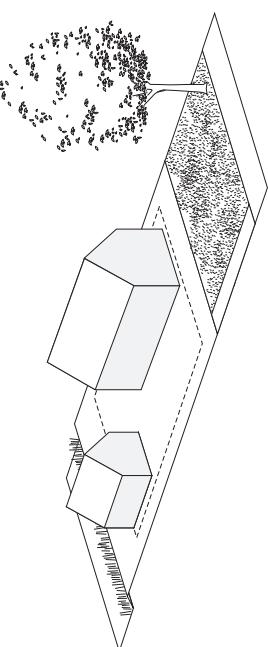


Een veranda of erker mag toegevoegd worden aan voorkant van de woning

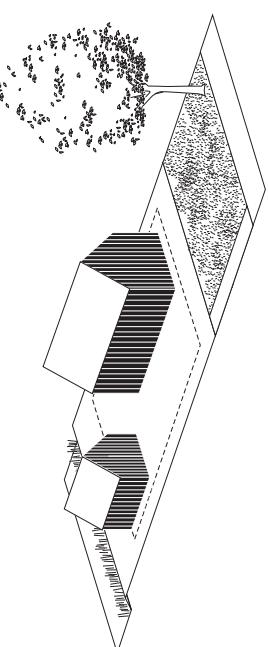
Figuur 6.17 t/m 6.19: keuze uit drie gevlekkleuren:



baksteenrood

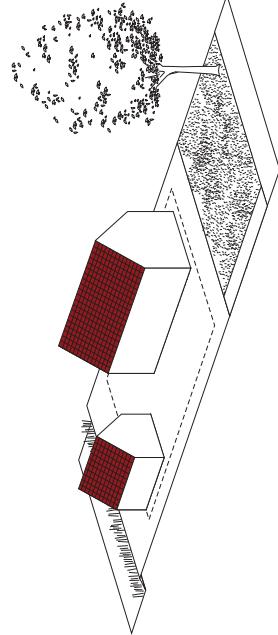


wit

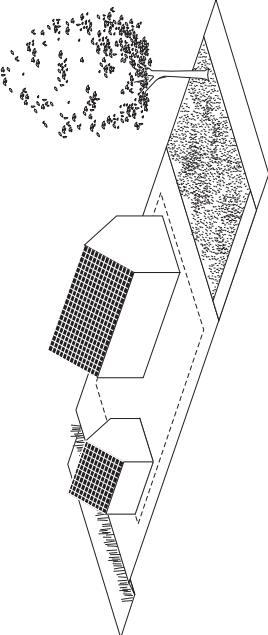


zwart

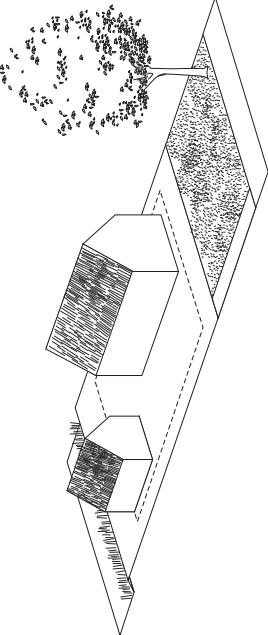
Figuur 6.20 t/m 6.22: keuze uit drie dakmaterialen/kleuren:



matte, roodoranje dakpan



matte, antraciete dakpan



rietkap

Keuze in materiaal en kleur

De gevels van de woning kunnen zwart, wit of baksteenrood worden. De gevels kunnen hierbij uitgevoerd worden in: planken, baksteen, gekoimd metselwerk of stucwerk. Wanneer er gekozen wordt voor een witte baksteen dan dient het metselwerk van soortgelijke of hogere kwaliteit te zijn dan wit gekoimd metselwerk (fig. 6.17 t/m 6.19 pag. 46). Wanneer men voor één van de voorgeschreven materialen kiest, dient men alle gevels van het hoofdgebouw en de bij- en aanbouwen in dit ene materiaal uit te voeren. Toevoegingen in de vorm van afwijkend plaatmateriaal zijn dus niet toegestaan.

Voor het dak heeft men de keuze uit een matte, roodoranje of antraciete, gebakken dakpan. Een rieten kap is ook mogelijk (fig. 6.20 t/m 6.22 pag. 46). Bij- en aanbouwen met een kap dienen uitgevoerd te worden met eenzelfde kapvorm en afdekkingsmateriaal als het hoofdgebouw.

Woning karakter meegeven

De individualiteit van de Meerstadwoning dient versterkt te worden door iedere woning een eigen karakter mee te geven. Middelen hiervoor zijn het al dan niet omkaderen van de

gevelopeningen, al dan niet toepassen van daklijsten, werken met diepe neggen of ramen toepassen die juist vlak in de gevel zijn geplaatst. Verder kunnen toevoegingen als een Frans balkon, bloembakken of een gevelsteen de woning een extra individuele expressie geven.

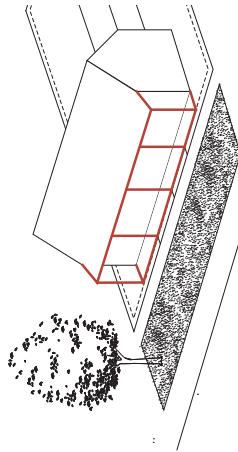
Ook het toevoegen van een veranda of erker aan de voorkant van de woningen behoort tot de mogelijkheden (fig. 6.16, pag. 46). Veranda's en erkert dienen geïntegreerd te worden in het totale woningontwerp. Indien gekozen wordt voor een veranda bij twee of meer aanéengebouwde woningen wordt de gehele rij voorzien van een veranda (fig. 6.24). De diepte van een veranda of erker is maximaal 3 meter en moet binnen het bouwvlak gebouwd worden. Veranda's zijn van hout en hebben een open karakter: verticale beplating is niet toegestaan. Veranda's zijn wit, grijs of krijgen de kleur van de gevel van de woning. Bij de beoordeling van het woningontwerp wordt extra gelet op de architect het beoogde karakter van de woning consequent heeft doorgevoerd in het ontwerp.

Hoekwoningen

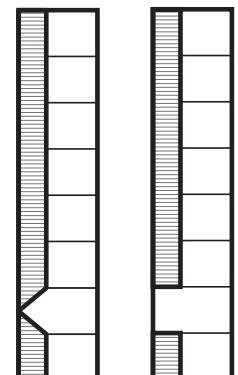
Woningen op de hoek van twee straten of op de hoek van een grote openbare ruimte hebben twee voorgevels (fig. 6.1, pag. 42). Dit betekent dat beide gevels in ieder geval dienen te worden voorzien van ramen van passende omvang op de begane grond. Bij een woning met twee voorgevels geldt voor beide voorgevels dat aan- en uitbouwen en bijgebouwen in beginsel minimaal 3 meter achter de voorgevelrooilijn gebouwd moeten worden.

Afwisseling in rooilijnen, materiaal en kleur

Het uiteindelijke beeld voor de woningen op de kavels langs het Penningkruid en Oude Merenweg moet een aangename afwisseling worden van woningen met een gelijke hoofdvorm maar met variatie in kleur en materiaal van de gevels en daken, in langs- en dwarskappen en in afstand van de voorgevelrooilijn tot aan het Penningkruid en Oude Merenweg. Rijwoningen kunnen een eenvoudige opzet krijgen met hier en daar een verbijzondering (fig. 6.23).



Figuur 6.24: Indien gekozen wordt voor een veranda bij twee of meer aanéengebouwde woningen worden deze allen voorzien van een veranda.



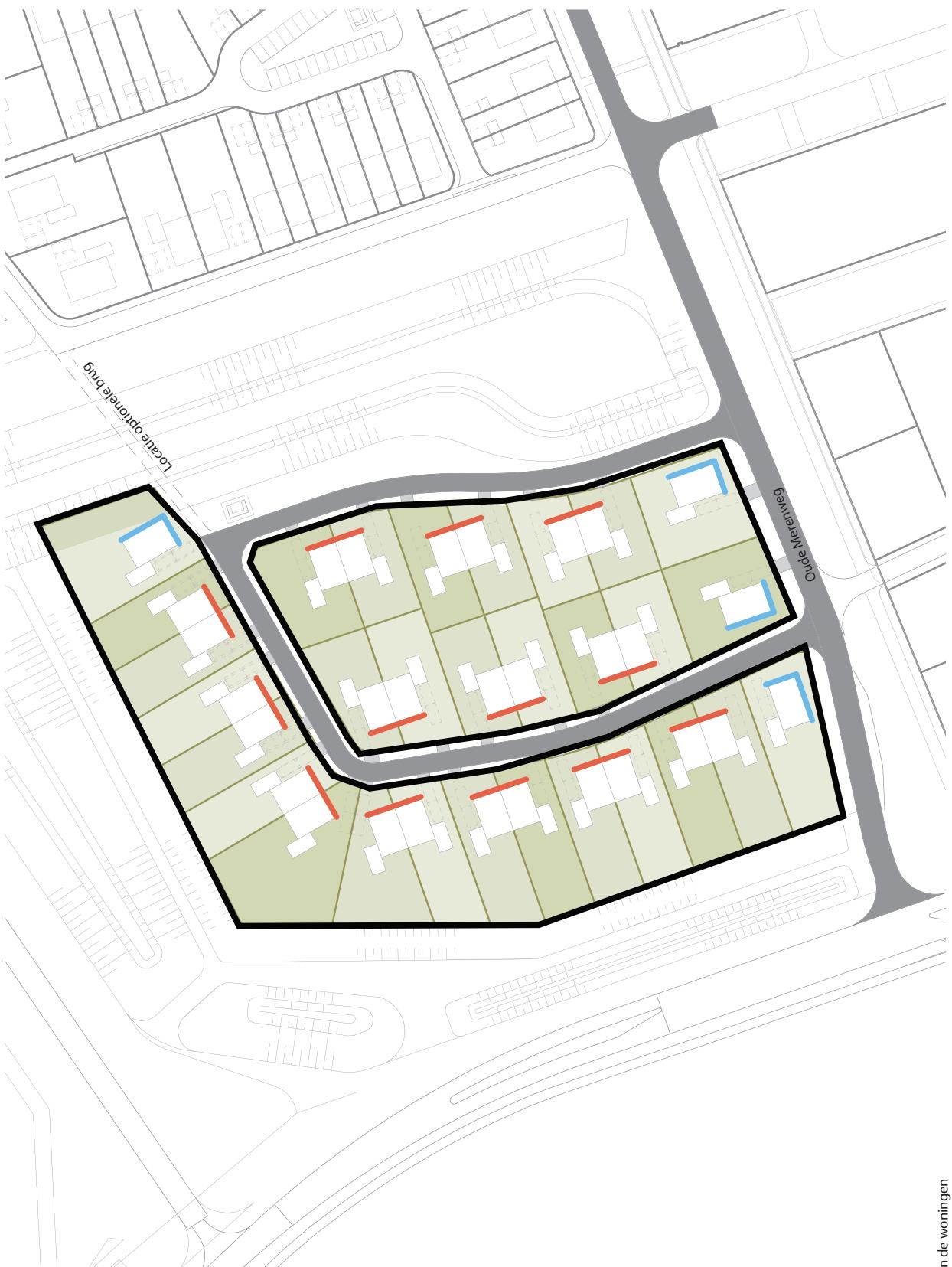
Figuur 6.23: Bebouwing langs het Penningkruid en Kwei-vaart kan een heel eenvoudige opzet hebben met hier en daar een verbijzondering.



en Oude Merenweg

Vederkruid

7. Vlek 19



voorgevel woning
woning met twee voorgevels

Figuur 7.1: Aanduiding voorgevels van de woningen

Vederkruid

Vederkruid heeft een intiem karakter. Door het slingerende verloop van de weg, het smalle profiel en de hoge hagen die de route begeleiden wordt het zicht sterk begrensd en zorgt elke bocht voor een verrassing. Op deze manier ontstaat hier een intieme, geborgen woonfeer.

Situering

De woningen aan het Vederkruid zijn gesitueerd tussen het eeuwenoude bebouwingslint aan de Hoofdweg en de Kwelvaart. De locatie ligt daarmee op de grens van twee werelden; die van 'het oude lint en die van het nieuwe woongebied van Meeroevers. De kavels aan het Vederkruid grenzen met de achterzijde aan de groene buffer langs de Hoofdweg en de Duurswoldlaan, of grenzen met de achterzijde aan de achterliggende kavel. Dit zorgt voor een setting met een landelijk groen karakter. De hagen die het Vederkruid begeleiden zorgen voor een heldere groenstructuur. Aan de zuidzijde van vlek 19 grenzen kavels aan de Oude Merenweg, één van de vier groene radialen in Meeroevers. Hier gelden dezelfde regels als voor de kavels aan het Vederkruid.

Bebouwing

In vlek 19 komen twee-aanééngebouwde woningen en vrijstaande beide voor. Het is niet toegestaan meer dan 4 eenheden (4 vrijstaande woningen of 1x twee-aanééngebouwde woningen) met gelijke architectonische uitstraling naast elkaar te bouwen.



Figuur 7.2: Uitsnede plankaart. De aangegeven verkaveling is indicatief

Inrichting van de kavel

Groen gemengd woonmilieu

Aan het Vederkruid wordt gestreefd naar een informeel gemengd woonmilieu, ingebed in het groen. Het dorpslint dient als referentie.

Hagen op de erfsgrens tussen openbaar en privé zijn belangrijk voor het bereiken van dit beeld. De tuin is een belangrijke kwaliteit aan het Vederkruid. Daarom geldt er per woningtype een minimaal kaveloppervlak. Voor twee-aaneengebouwde woningen bedraagt het kaveloppervlak minimaal 380 m² en voor vrijstaande woningen minimaal 550 m².

Inritten

Alle kavels worden in beginsel via inritten ontsloten vanaf Vederkruid. Hagen mogen alleen ter plaatse van erftoegangen onderbroken worden. Per kavel is de doorgang door de haag maximaal 3m breed.

Opstelplaatsen auto's

Per woning moeten minimaal twee opstelplaatsen voor auto's op de eigen kavel worden gerealiseerd. Garages worden niet meegerekend als opstelplek (fig. 7.5 pag 54).

Erfafscheiding

In de voortuinen van de woningen aan het Vederkruid worden hagen aangeplant. Dit gebeurt bij het woonrijp maken maken van het plangebied. De hoogte voor hagen aan het Vederkruid bedraagt minimaal 1,5m (fig. 7.4 pag 54). De hagen bestaan uit verschillende inhameuse haagsorten. Tussen de kavels leggen de bewoners zelf een erfafscheiding aan, bij voorkeur met groene hagen. Erfafscheidingen die bewoners zelf aanleggen bestaan bij voorkeur ook uit inhameuse hagen of struiken. Op deze manier dragen bewoners bij aan een groene en ecologische leefomgeving. Indien een zijerfgrens aan openbaar gebied grenst, komt er een haag tot max. 2 meter hoog. Voor de kavel aan de Kwelvaart geldt dat er alleen een haag komt aan de zuidelijke voorgevelzijde van de kavel tot aan het talud van de Kwelvaart.

Maximaal bebouwingspercentage per kavel

Voor vrijstaande woningen is het bebouwingspercentage 30% van het kaveloppervlak, tot max. 200m² voor hoofdgebouwen (met vrijstelling naar 300m²) (fig. 7.6 pag 54). Voor de twee-aaneengebouwde woningen geldt dat het bebouwingspercentage 45% is, tot max. 150m² is voor hoofdgebouwen (fig. 7.18 pag 56).

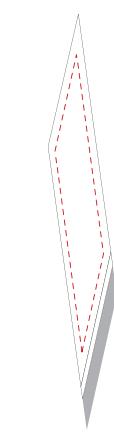
Bouwen binnen het bouwvlak

Om ervoor te zorgen dat de nieuwe bebouwing voldoende afstand tot elkaar en de omgeving houdt, is op de kavel een "Bouwvak" aangegeven. Alle bebouwing moet binnen het bouwvak worden gerealiseerd. Dat houdt in dat zowel het hoofdgebouw als alle aan-, op- en uitbouwen één de bijgebouwen binnen het bouwvlak moeten worden gebouwd. De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.

De bouwlakken liggen 2m uit de voor- en achtererfgrrens, tenzij er vanuit geluidsregelgeving een andere afstand is voorgeschreven (fig. 7.3 pag 54). Voor vrijstaande woningen geldt daarnaast dat het bouwvlak aan de zijerfgrenzen op 2m ligt en voor twee-aaneengebouwde woningen ligt het bouwvlak op 2m van de zijerfgrens die niet bebouwd is met de woning (fig. 7.15 pag 56). Een uitzondering hierop geldt voor de kavel die grenst aan de Kwelvaart. Hier voor geldt dat het bouwvlak grenst aan de bovenzijde van het talud van de Kwelvaart. De bovenzijde van het talud ligt op 15.75m uit het hart van de Kwelvaart. Aan-, uit- en bijgebouwen worden in beginsel minimaal 3 m achter de voorgeveltrooilijn gesitueerd.

Vrijstaande woning

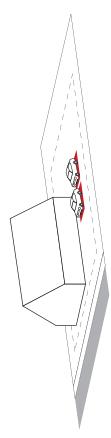
Figuur 7.3 t/m 7.5: inrichting van de kavel.



Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak. De bouwvlakken liggen 2m uit beide zijerflijnen en 2m uit de voorterf- en achtererflijn; tenzij er vanuit geluidsregelgeving een andere afstand is voorgeschreven. De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.

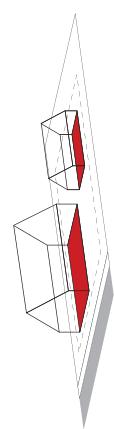


Op de kavel komt binnen een zone van een meter op priveterrein een haag, die minimaal 1,5m hoog wordt. Tussen de kavels leggen de bewoners zelf een erfafscheiding aan, bij voorkeur met groene heggen.

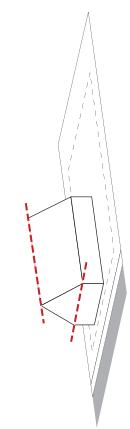


Twee opstelplaatsen voor auto's dienen te worden gerealiseerd op de kavel (garage niet meegerekend).

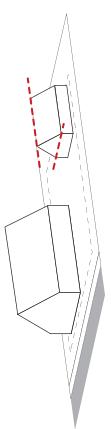
Figuur 7.6 t/m 7.8: bouwregels gebouwen:



Het maximale bruto begane grond oppervlak van alle bebouwing (woning, inclusief alle aan- en uitbouwen en bijgebouwen) is 30% van het kaveloppervlak bij een vrijstaande woning met een maximum van 200m².

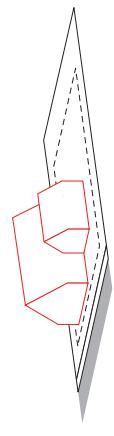


Alle woningen krijgen een kap, voor de kaprichting kunnen kiezen tussen langskap en dwarskap ten opzichte van één van de twee zijerflijnen. De nokhoogte van een woning is maximaal 13m, de goothoogte is maximaal 7m.

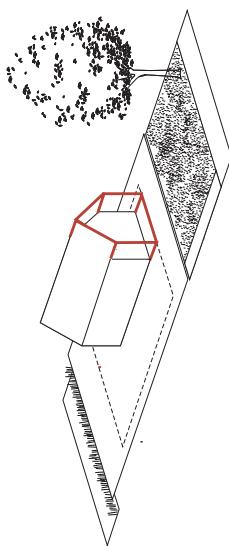


Aan- en uitbouwen en bijgebouwen liggen in beginsel minimaal 3 meter achter de voorvelrlijn. De noothoogte van een bijgebouw is maximaal 6m, de goothoogte is maximaal 3,5m.

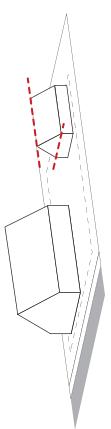
Figuur 7.9 en 7.10: bouwregels gebouwen:



Samengestelde kappen zijn toegestaan zolang de hoofdform herkenbaar is

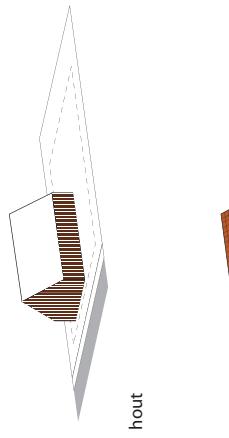


Een veranda of erker mag toegevoegd worden aan voorkant van de woning.

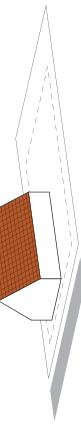


Gevels natuurlijk materiaal en kleurgebruik

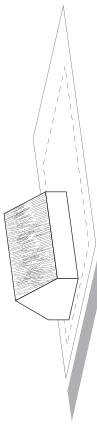
baksteen in aardtinten



matte, roodoranje dakpan



matte, antraciete dakpan

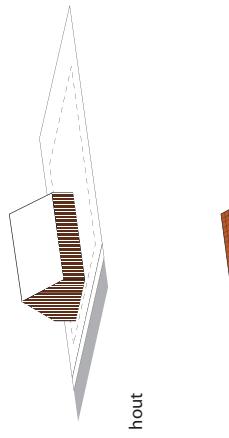


riet en kap

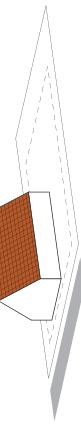
Figuur 7.11 t/m 7.15: materiaal/kleur gevel en dak:



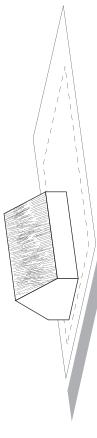
hout



matte, antraciete dakpan



matte, antraciete dakpan



riet en kap

Vormgeving en materialisatie

Architectuur

Vanwege de groene hagen aan het Vederkruid kan de regelgeving voor de bebouwing op de kavels beperkt blijven. Er is gestreefd naar zoveel mogelijk vormgevingsvrijheid. Om toch een bepaalde samenhang te garanderen zijn een aantal zaken met betrekking tot de inrichting van de kavel en de vormgeving van de woning vastgelegd. Een goede balans tussen samenhang en diversiteit in architectuur is van groot belang voor de ruimtelijke kwaliteit van Meeroevers. Om die balans te krijgen bestaan alle Meerstadwoningen in de basis uit een rechthoekig hoofdvolume met een kap. De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.

Voor de materialisering en detailering van de woningen aan het Vederkruid is gekozen voor een grote mate van individuele vrijheid, en is hiermee enigszins afwijkend van de Meierstadwoning. Het uiteindelijke beeld voor de woningen op de kavels aan het Vederkruid moet een aangename afwisseling worden van woningen met een gelijke hoofdvorm maar met variatie in de uitwerking en in detailering.

Aan- en uitbouwen en bijgebouwen

Het hoofdgebouw en de aan-, uit- en bijgebouwen die op de kavel gerealiseerd worden, moeten een architectonisch ensemble vormen. Dit betekent dat zowel de vormgeving als het kleur- en materiaalgebruik van hoofd- en andere gebouwen zorgvuldig op elkaar zijn afgestemd.

Alle bebouwing op de kavel moet binnen het bouwvlak worden gesitueerd. Dit betekent dat alle aan-, uit- en bijgebouwen, inclusief verandas en erkers, binnen het bouwvlak moeten liggen. Aan-, uit- en bijgebouwen worden in beginsel minimaal 3 m achter de voorgevelruitlijn gesitueerd.

Hoekwoningen

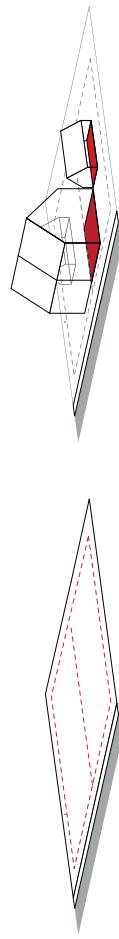
Woningen op de hoek van twee straten of op de hoek van een grote openbare ruimte hebben twee voorgevels (fig. 7.1, pag. 50). Dit betekent dat beide gevels in ieder geval dienen te worden voorzien van ramen van passende omvang op de begane grond. Bij een woning met twee voorgevels geldt voor beide voorgevels dat aan- en uitbouwen en bijgebouwen in beginsel minimaal 3 m achter de voorgevelruitlijn gebouwd moeten worden.

Schuine kap, nok- en goothoogtes

Alle woningen aan het Vederkruid dienen een kap te krijgen. Men kan kiezen voor een langskap (minimaal 30 graden) of een dwarskap (minimaal 50 graden). Samengestelde kappen zijn toegestaan zolang de hoofdvorm herkenbaar is (fig. 7.21 en 7.22, pag 56). De maximale nokhoogte bedraagt 13m en de maximale goothoogte 7m (fig. 7.7 pag 54). De maximale nokhoogte van aan- en uitbouwen en angebouwde bijgebouwen bedraagt 6m en de maximale goothoogte 3,5m (fig. 7.8 pag 54). Binnen 2 meter van de zijdelingse perceelsgrens is dat respectievelijk 6 en 3m.

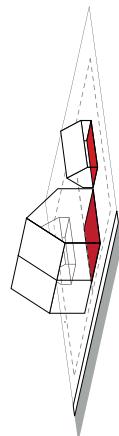
Twee-aaneengebouwde woningen

Figuur 7.16 t/m 7.18: inrichting van de kavel:



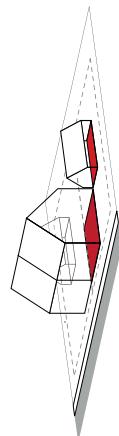
Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak. De bouwvlakken liggen 2m uit de zijergrens en 2m uit de voorerf- en achterterfrens. De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.

Figuur 7.19 t/m 7.21: bouwregels gebouwen:



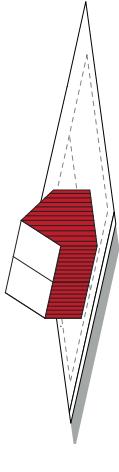
Het maximale bruto begane grond oppervlak van alle bebouwing (woning, inclusief alle aan- en uitbouwen en bijgebouwen) is bij twee-aaneengebouwde woningen 45% van het kaveloppervlak met een maximum van 150m².

Figuur 7.22 en 7.23: bouwregels gebouwen:



Samengestelde kappen zijn toegestaan zolang de hoofdvorm herkenbaar is

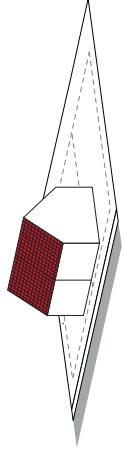
Figuur 7.24 t/m 7.28: materiaal/kleur gevel en dak:



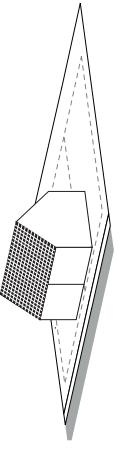
baksteen in bruine tinten



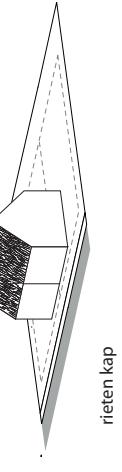
hout



matte, roodoranje dakpan

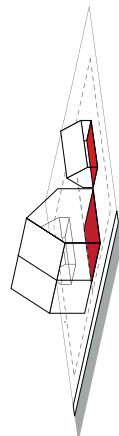


matte, antraciete dakpan

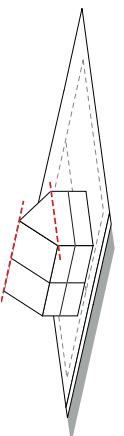


rietkap

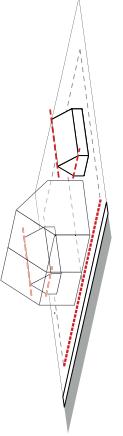
Figuur 7.29 t/m 7.31: opstelparkeerplaatsen:



Alle woningen krijgen een kap, voor de kaprichting geldt vrije keuze tussen langskap en dwarskap. De nokhoogte van een woning is maximaal 13m, de goothoogte is maximaal 6m.

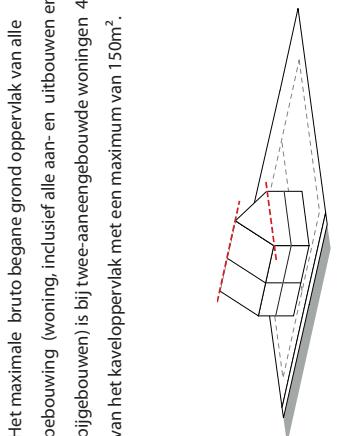
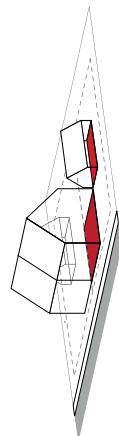


Op de kavel komt binnen een zone van een meter op priveterrein een haag, die minimaal 1,5m hoog wordt. Tussen de kavels leggen de bewoners zelf een erfafscheiding aan, bij voorkeur met groene heggen.

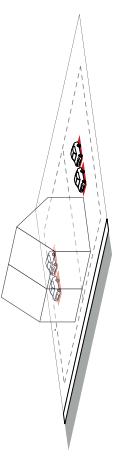


Aan- en uitbouwen en bijgebouwen liggen in beginsel minimaal 3m achter de voorgevelrooilijn. De nokhoogte van een bijgebouw is maximaal 6m, de goothoogte is maximaal 3,5m

Figuur 7.32 en 7.33: voorkeuren:



Twoe opstelparkeerplaatsen voor auto's dienen te worden gerealiseerd op de kavel (garage niet meegeteld).



Eenheid door Meerstaddetail

Alle woningen in Meerhoevers hebben een subtiel verschil tussen de begane grondgevel en de verdiepingsgevel. Dit zorgt voor samenhang. Voorbeelden hiervan zijn: een subtile terugzetting van de begane grondgevel, verschil in metselwerk (textuur steen en/of voeg), toepassen van een lijst of band tussen onder- en bovengevel.

Woning karakter meegeven

Naast samenhang is individuele expressie van belang. Middelen zijn het omkaderen van de gevelopeningen, toepassen van daklijsten, werken met diepe neggen of ramen die juist vlak in de gevel zijn geplaatst. Verder kunnen toevoegingen als een Frans balkon, bloembakken of een gevelsteen de woning extra expressie geven. Ook het toevoegen van een veranda of erker aan de voorkant van woningen behoort tot de mogelijkheden. Veranda's en erkert dienen geïntegreerd te worden in het totale woningontwerp.

Indien gekozen wordt voor een veranda bij twee of meer aaneengesloten woningen wordt de gehele rij voorzien van een veranda. De diepte van een veranda of erker is maximaal 3 meter en moet binnen het bouwvlak gebouwd worden. Veranda's zijn van hout en hebben een open karakter: verticale beplating is niet toegestaan. Veranda's zijn wit, grijst of krijgen de kleur van de gevel van de woning.

Toevoegingen en verbijzonderingen zijn integraal onderdeel van de architectuur. Bij de beoordeling van het woningontwerp wordt er op gelet of de architect het beoogde karakter van de woning consequent heeft doorgevoerd in het ontwerp.

Keuze in materiaal

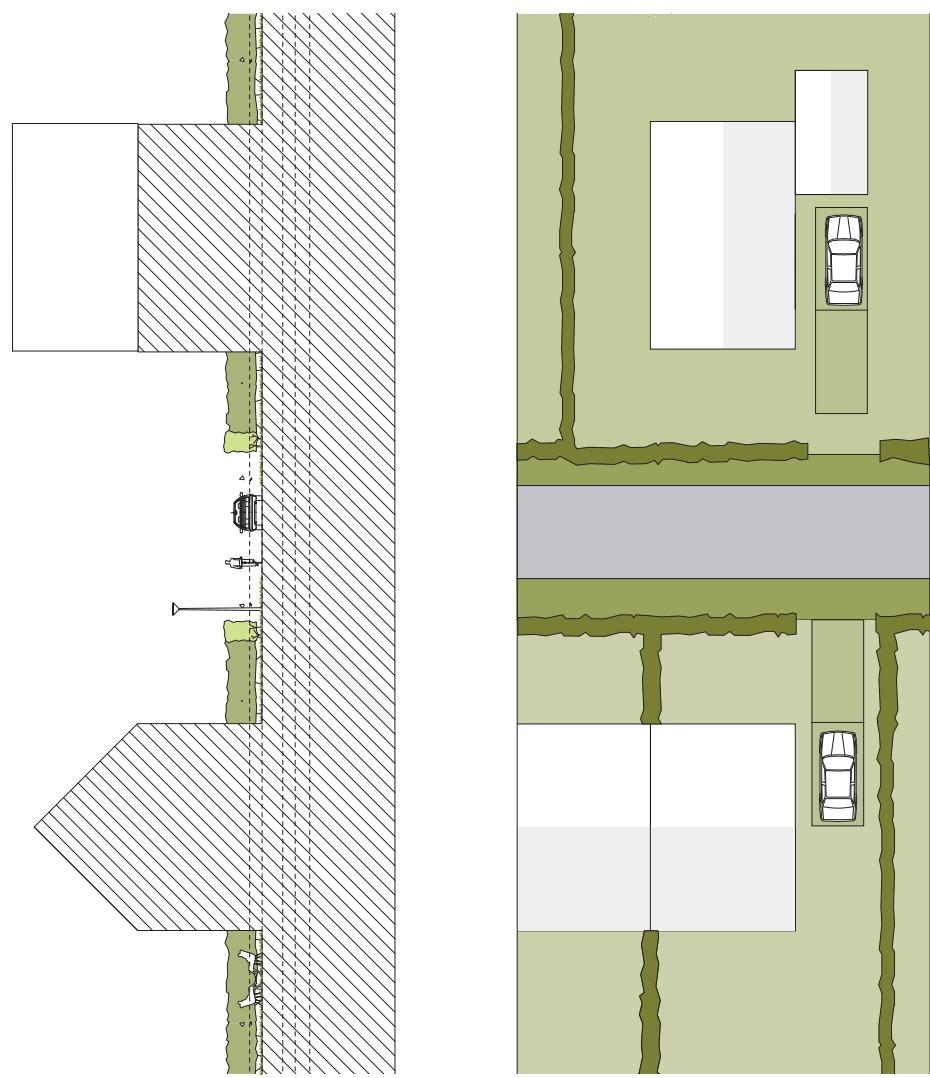
Woningen worden uitgevoerd in natuurlijke of daarop gelijkende materialen.

Gevels

Het gevelmateriaal bestaat uit: baksteen, gekeimd metselwerk, stucwerk en/of planken. Daarbij zijn rode, grijze, bruine tinten en witte tinten toegestaan. Hout, keim- en stucwerk mogen ook in wit worden uitgevoerd.

Daken

Men dient alle gevels van het hoofdgebouw inclusief de aan- en uitbouwen en de aan- en uitbouwen en bijgebouwen uit te voeren in één of meerdere van de voorgeschreven materialen en kleuren. Kozijnen van ramen en deuren, extra omlijstingen, dakranden (etc.) zijn wit of grijst. Bewegende delen zijn wit, grijst, donker groen of hebben de kleur van de gevel.



Figuur 7.28: Doorsnede over wegprofiel



Figuur 7.29 impressie van Vederkruid

8. Gebiedsgerichte Welstandscriteria - algemeen

Gebiedsgerichte Welstandscriteria - algemeen

In dit hoofdstuk worden voor verschillende gebieden binnen Meeroververs III vlek 17, 18 en 19 de gebiedsgerichte welstandscriteria benoemd. De kaartjes in de paragrafen geven aan op welke gronden de criteria in die paragraaf betrekking hebben.

1. Meerstadkwaliteit (algemene regels)

Per ruimtelijke eenheid dient de bebouwing op elkaar en op de functie en inrichting van de aangrenzende openbare ruimte afgestemd te zijn. Hierbij is de routing vanaf de straat via de tuin naar de entree van de woning een belangrijke ontwerpopgave.

De Meerstadwoning dient in algemene zin de volgende kenmerken te bezitten:

1. dwarskap van ten minste 50 graden of een langskap van ten minste 30 graden,
2. één materiaal voor alle gevelvlakken en één materiaal voor alle dakvlakken,
3. toepassing van het Meerstaddetail,
4. verschil van buurwoning door subtiele variaties in plaatsing van gevelopeningen,
5. subtiel verschil van buurwoning door andere geveltoevoegingen,
6. geen gebouwde erfafscheidingen op de grens van privé-kavels en openbaar gebied.

Het Meerstaddetail is een subtiel verschil tussen de begane grondgevel en de verdiepingsevel. Voorbeelden hiervan zijn: een subtiel terugzetting van de begane grondgevel, verschil in metselwerk (textuur steen en/of voeg), toepassen van een lijst of band tussen onder- en bovengevel, toepassen van horizontale en verticale planken, etc. Achterliggende gedachte is enerzijds het benadrukken van de relatie tussen huis en voortuin door middel van een verbijzondering van de ondergevel én anderzijds het benadrukken van het uitzicht vanaf de bovenliggende verdiepingen door de bovengevel subtiel te laten verschillen van de ondergevel.

Vormgeving en kleur- en materiaalgebruik van hoofd- en aan- en uitbouwen en bijgebouwen dient zorgvuldig op elkaar afgestemd te zijn. Iedere woning dient een duidelijk eigen karakter mee te krijgen. Bij de beoordeling van het woningontwerp wordt extra gelet of de architect het beoogde karakter van de woning consequent heeft doorgevoerd in het ontwerp. In algemeenheid moet de vormgeving, materiaal- en kleurgebruik van aan- en uitbouwen en bijgebouwen passen binnen de context.

Kozijnen van ramen en deuren, extra omlijstingen, dakranden, etc., zijn wit of grijs. Bewegende delen zijn wit, grijs, donkergroen of hebben de kleur van de gevel. Ten behoeve van duurzame energieopwekking en/of -besparing (zonnewpanelen, zonneboilers, etc.) of het aanbrengen van ecologische elementen, mag afgeweken worden van de hier gestelde criteria, mits dit past binnen de context en de gewenste beeldkwaliteit van de ruimtelijke eenheid waarvan de bebouwing deel uit maakt.



Figuur 8.1: Plan grens Meeroevers III

2. Kavels Smienteneiland vlek 17

Bebouwing en inrichting van de kavels dient in harmonie met de natuurlijke omgeving van het water en de rietkragen vormgegeven te worden.

Inrichting van de Kavel

Het maximale bruto begane grondoppervlak van alle bebouwing (woning inclusief alle aan-, uit en bijgebouwen) bedraagt bij vrijstaande woningen 25% van het kaveloppervlak, met een maximum van 200m²; twee-aaneengesloten gebouwde woningen staan altijd tussen twee vrijstaande woningen en komen nooit op de hoek van de straat te staan.

Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwwijk: 2m uit de voorkant van de kavel, 2m uit de zijkant en 5m uit de waterkant. De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel. Eventuele aan- en uitbouwen en bijgebouwen dienen minimaal 3m achter de voorgevelstrooklijn gesitueerd te worden.

Per woning dienen minimaal twee opstelplaatsen (garage niet meegerekend) voor auto's gerealiseerd te worden. Voor de kavels op de koppen van de eilandjes geldt dat er geen opstelplaatsen gerealiseerd mogen worden in het verlengde van de as van de woonstraat (hier ook geen garages).

Vormgeving en materialisatie bebouwing

Alle woningen op het Smienteneiland dienen een kap te krijgen. Men kan kiezen voor een langskap (minimaal 30 graden) of een dwarskap (minimaal 50 graden). Maximale nokhoogte hoofdgebouw is 10m met een maximale goothoogte van 3,5m. Maximale nokhoogte van aan- en uitbouwen en bijgebouwen is 6m met een maximale goothoogte van 3,5m.

Alle dakvlakken van het hoofdgebouw en de aan- en uitbouwen en bijgebouwen dienen bij voorkeur een rietbedekking te krijgen. Alternative dakbedekking zijn matte, antraciete keramische pannen. Dit alleen in combinatie met beperkte materiaal- en kleurrange van de gevels zoals weergegeven in figuur 4.4 (pag. 29).

Inrichting van de Kavel
Bebouwing en inrichting van de kavels dient in harmonie met de natuurlijke omgeving van het water en de rietkragen vormgegeven te worden.

Enkele woningen op de hoek van twee straten hebben twee voorgevels. Dit betekent dat beide gevels in ieder geval dienen te worden voorzien van ramen van passende omvang op de begane grond. Bij een woning met twee voorgevels geldt voor beide voorgevels dat aan- en uitbouwen en bijgebouwen minimaal 3m achter de voorgevelstrooklijn gebouwd moeten worden.

Vormgeving en kleur- en materiaalgebruik van hoofd-, aan- en uitbouwen en bijgebouwen
dient zorgvuldig op elkaar afgestemd te zijn.



Figuur 8.2: Plangrens en kavels met voorgevels aangegeven op het Smienteneiland

3. Waterfrontkavels vlek 18

Variatie in korrelgrootte (langere rijtjes van maximaal 6 woningen afgewisseld met kortere en twee-aanéengesloten woningen) en variatie in ruimte tussen de bebouwing. Uiteindelijke verkaveling van de clusters dient minimaal evenveel variatie in korrelgrootte en tussenruimten te vertonen als het stedenbouwkundig ontwerp (fig. 3.1, pag. 22).

Inrichting van de Kavel

Het maximale bruto begane grondoppervlak van alle bebouwing (woning inclusief alle aan- en uitbouwen en bijgebouwen) bedraagt bij: vrijstaande woningen 45% van het kaveloppervlak, met een maximum van 180 m²; voor twee-aanéengesloten gebouwde woningen 45% van het kaveloppervlak, met een maximum van 150m² en rijwoningen 55% van het kaveloppervlak, met een maximum van 100m².

Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voor- en achterkant, 2m uit de zijdelingse perceelsgrens. Indien op de zijdelingse perceelsgrens woningen aaneengebouwd zijn, mag aan deze zijde tot op de perceelsgrens gebouwd worden. De woningen staan haaks op de voor- en achterkant. Eventuele aan- en uitbouwen en bijgebouwen dienen in beginsel minimaal 3m achter de voorgevelrooilijn gesitueerd te worden. Per woning dienen gemiddeld 2 opeenvolgende parkeerplaatsen voor auto's (garage niet meege rekend) gerealiseerd te worden aan de achterkant van de woningen, op de eigen kavel of op het binnenterrein (dient verder gedetailleerd te worden in het ontwerp van desbetreffende ontwikkelende partij).

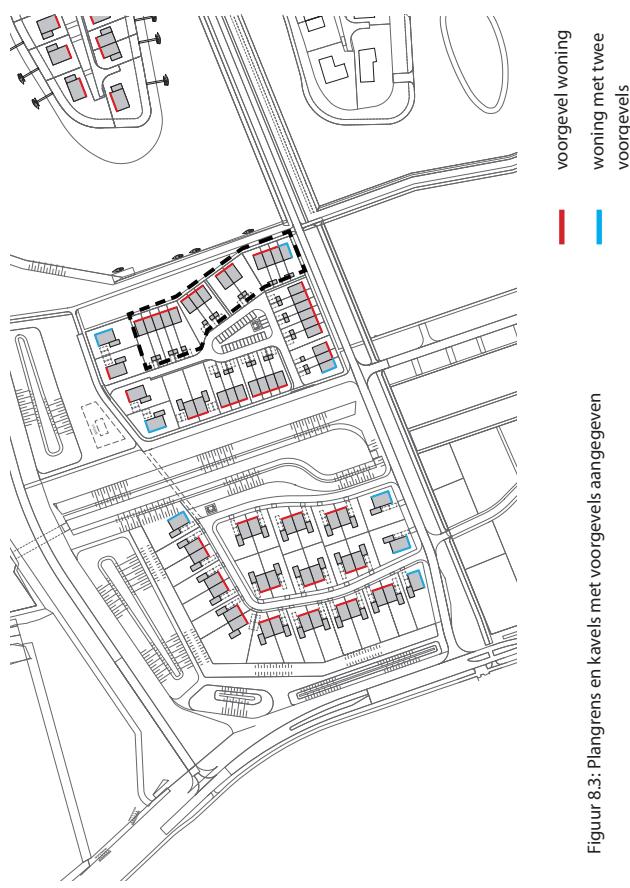
Vormgeving en materialisatie bebouwing

Dwarskap van 50 graden of steiler. Maximale nokhoogte hoofdgebouw is 13m met een maximale goothoogte van 7m. Maximale nokhoogte van aan- en uitbouwen en bijgebouwen is 6m met een maximale goothoogte van 3,5m.

Voor het Waterfront is gekozen voor rode baksteen gevels. Vanaf het punt dat het profiel breder wordt kunnen de gevels van de woning zwart, wit, baksteenrood of bruin-grijs worden. De gevels kunnen hierbij uitgevoerd worden in: planken, basteen, gekelmd metselwerk of stucwerk. De daken krijgen een matte roodoranje of antraciete, keramische dakpan.

Inrichting
Een enkele woning op de hoek van twee straten heeft twee voorgevels. Dit betekent dat beide gevels in ieder geval dienen te worden voorzien van ramen van passende omvang op de begane grond. Bij een woning met twee voorgevels geldt voor beide voorgevels dat aan- en uitbouwen en bijgebouwen in beginsel minimaal 3m achter de voorgevelrooilijn gebouwd moeten worden.

Toepassing van het Meerstaddetail. Subtiele variaties in plaatsing van de gevelopeningen. Subtiele variaties in geveltoevoegingen.



Figuur 8.3: Plangrens en kavels met voorgevels aangegeven

voorgevel woning
voorgevels

4. Kavels aan het Penningkruid en Oude Merenweg vlek 18

Inrichting van de Kavel

Het maximale bruto begane grondoppervlak van alle bebouwing (woning inclusief alle aan- en uitbouwen en bijgebouwen) bedraagt bij: vrijstaande woningen 30% van het kaveloppervlak, met een maximum van 200m²; twee-aanééngebouwde woningen 45% van het kaveloppervlak, met een maximum van 150m² en rijwoningen 55% van het kaveloppervlak, met een maximum van 100m².

Bebouwing is alleen toegestaan binnen het bouwvlak: 2m uit de voorkant van de kavel, 2m uit de achterkant en 2m uit de zijkant (bij) vrijstaande woningen en bij de onbebouwde zijde van twee-aanééngebouwde woningen of op de kop van een rij woningen). De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel. Eventuele aan- en bijgebouwen dienen in beginsel minimaal 3 m achter de voorgevelrooilijn gesitueerd te worden.

Er dienen 2 opstelplaatsen (garage niet meegerekend) per woning te worden gerealiseerd op eigen terrein bij vrijstaande- en twee-aanééngebouwde woningen, bereikbaar via de voorzijde van de woning. Per rijwoning dient gemiddeld 2 opstelplaatsen (garage niet meegerekend) voor auto's gerealiseerd te worden aan de achterkant van de woningen, op de eigen kavel of op het binnenterrein (dient verder uitgewerkt te worden in het ontwerp van desbetreffende ontwikkelende partij).

Vormgeving en materialisatie bebouwing

Dwarskap van 50 graden of steiler of een langskap van 30 graden of steiler. Maximale nokhoogte hoofdgebouw is 13m met een maximale goothoogte van 7m. Maximale nokhoogte van aan- en uitbouwen en bijgebouwen is 6m met een maximale goothoogte van 3,5m.

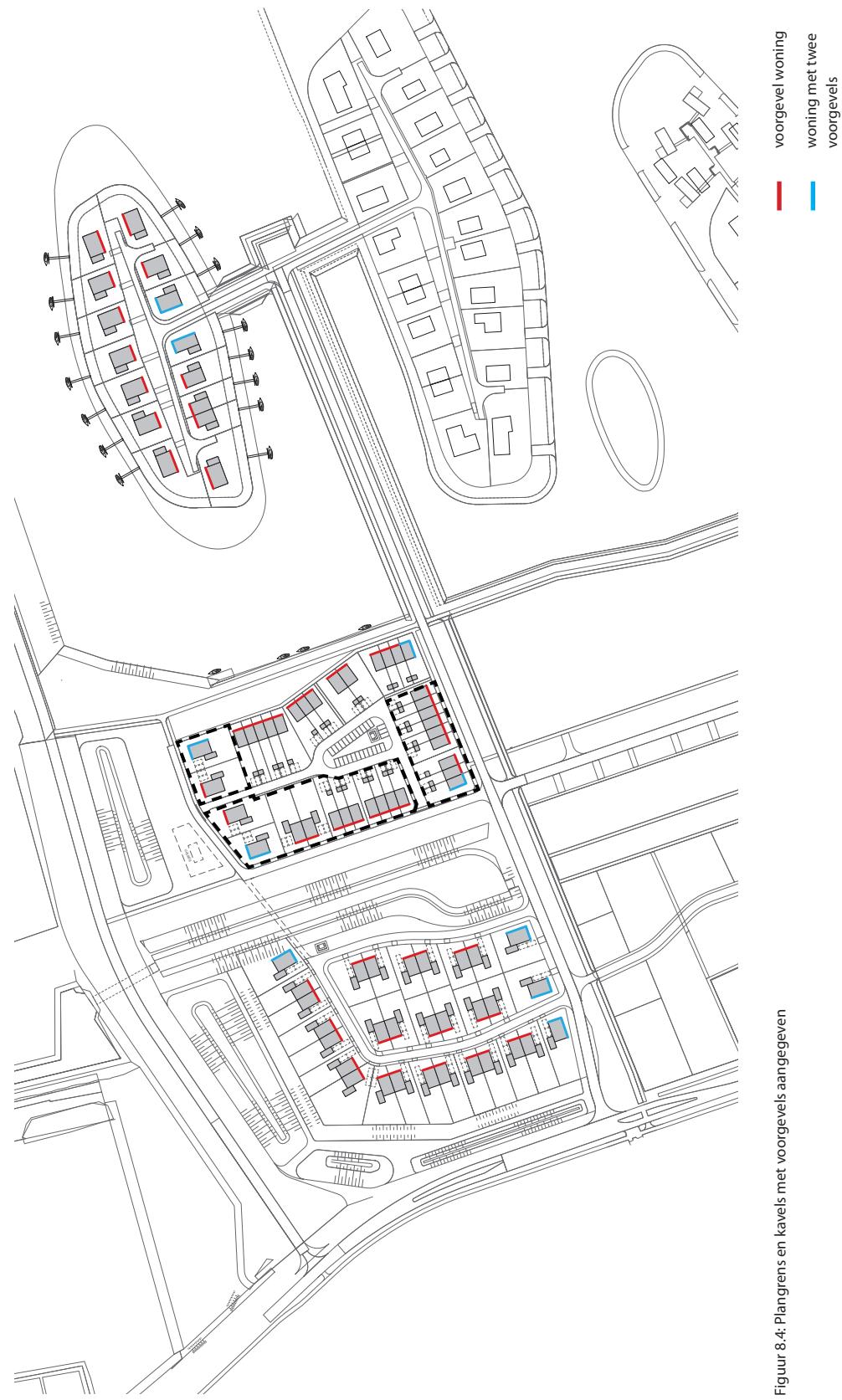
Toepassing van het Meerstaddetail.

Inrichting van de Kavel
Enkele woningen op de hoek van twee straten of op de hoek van een grote openbare ruimte hebben twee voorgevels. Dit betekent dat beide gevels in ieder geval dienen te worden voorzien van ramen van passende omvang op de begane grond. Bij een woning met twee voorgevels geldt voor beide voorgevels dat aan- en uitbouwen en bijgebouwen in beginsel minimaal 3m achter de voorgevelrooilijn gebouwd moeten worden.

Voor alle gevels van het hoofdgebouw en de aan- en bijgebouwen dient een keuze gemaakt te worden uit één de volgende kleuren: zwart, wit of baksteenrood. De gevels kunnen hierbij uitgevoerd worden in: planken, baksteen, gekeimd metselwerk of stucwerk. Wanneer er gekozen wordt voor een witte baksteen dan dient het metselwerk van soortgelijke of hogere kwaliteit te zijn dan wit gekeimd metselwerk.

Voor alle daken van het hoofdgebouw en de schuine daken van aan- en bijgebouwen dient een keuze gemaakt te worden uit de volgende materialen: roodoranje of antraciete, keramische dakpannen of rietbedekking. Rijwoningen kunnen een eenvoudige opzet krijgen met hier en daar een verbijzondering.

Aan de voorkant van de woningen mag een veranda of erker worden toegevoegd. Veranda's of erkers dienen geïntegreerd te worden in het totale woningontwerp. Indien gekozen wordt voor een veranda bij twee of meer aanééngebouwde woningen wordt de gehele zij voorzien van een veranda. De diepte van een veranda of erker is maximaal 3m en mag tot 2m uit de kavelgrens gebouwd worden. Veranda's zijn van hout en hebben een open karakter: verticale beplating is niet toegestaan. Veranda's zijn wit, grijs of krijgen de kleur van de gevel van de woning.



Figuur 8.4: Plangrens en kavels met voorgevels aangegeven

5. Kavels aan Vederkruid en Oude Merenweg vlek 19

Van een aantal van de hiervoor beschreven criteria van de Meerstadwoning wordt afgeweken in vlek 19. Het gaat hierbij om de eenheid in hoofdform en eenheid in materiaal en kleur.

Inrichting van de Kavel

Het maximale bruto begane grondoppervlak van alle bebouwing (woning inclusief alle aan-, en uitbouwen en bijgebouwen) bedraagt bij vrijstaande woningen 30% van het kaveloppervlak, met een maximum van $200m^2$; twee-aanééngebouwde woningen 45% van het kaveloppervlak, met een maximum van $150m^2$.

Het is niet toegestaan meer dan 4 eenheden (4 vrijstaande woningen of $4 \times$ twee-aanééngebouwde woningen) met gelijke architectonische uitstraling naast elkaar te bouwen. Een openbare groenstrook tussen woningen wordt als onderbreking beschouwd.

De bouwvlakken liggen 2m uit de voorer- en achterterfgrafs. Voor vrijstaande woningen en twee-aanééngebouwde woningen geldt dat het bouwvlak aan de ziergrenzen op 2m ligt (van de ziergrafs die niet gebouwd is met de woning). De woningen staan parallel aan de overwegende kavelrichting in het betreffende straatdeel.

Aan- en uitbouwen en bijgebouwen dienen binnen het bouwvlak te vallen en moeten in beginsel minimaal 3m achter de voorgevelhooglijn worden gesitueerd. Per woning dienen minimaal twee opstelplaatsen voor auto's te worden gerealiseerd (garage niet meegeteld).

Vormgeving en materialisatie bebouwing

Dwarskap van 50 graden of steiler of een langskap van 30 graden of steiler. Maximale nokhoogte hoofdgebouw is 13m met een maximale goothoogte van 7m. Maximale nokhoogte van aan- en uitbouwen en bijgebouwen is 6m met een maximale goothoogte van 3,5m. Voor aan- en uitbouwen, bijgebouwen en vrijstaande

bijgebouwen welke minder dan 2m uit de zijdelingse erfgrafs staat geldt een maximale nokhoogte van 6m en een maximale goothoogte van 3m.

Aan de voorkant van woningen mag een veranda of erker worden toegevoegd. Veranda's of erkers dienen geïntegreerd te worden in het totale woningontwerp.

Indien gekozen wordt voor een veranda bij twee of meer aaneengebouwde woningen wordt de gehele rij voorzien van een veranda. De diepte van een veranda of erker is maximaal 3 meter en mag tot 2 meter uit de kavelgrens gebouwd worden. Veranda's zijn van hout en hebben een open karakter: verticale beplating is niet toegestaan. Veranda's zijn wit, grijs of krijgen de kleur van de gevel van de woning.

Enkele woningen op de hoek van twee straten of op de hoek van een grote openbare ruimte hebben twee voorgevels. Dit betekent dat beide gevels in ieder geval dienen te worden voorzien van ramen van passende omvang op de begane grond. Bij een woning met twee voorgevels geldt voor beide voorgevels dat aan- en uitbouwen en bijgebouwen in beginsel minimaal 3m achter de voorgevelhooglijn gebouwd moeten worden.

Het Meerstaddetail wordt in alle naar de weg gekeerde gevels toegepast. Voor de gevels, inclusief de aan- en uitbouwen en de bijgebouwen dient een keuze gemaakt te worden uit één, of een combinatie van de volgende materialen: baksteen, gekeimd metselwerk, stucwerk en/of planken. Daarbij zijn rode, grijze, bruine tinten en witte tinten toegestaan. Hout, keim- en stucwerk mogen ook in wit worden uitgevoerd.

Voor de daken van het hoofdgebouw en de schuine daken van aan- en uitbouwen en bijgebouwen dient een keuze gemaakt te worden uit één van de volgende materialen: matte roodoranje of antraciete, gebakken dakpannen of een rietbedekking.



Figuur 8.5: Plangrens en kavels met voorgevels aangegeven

Stedenbouwkundig ontwerp:
© 2014 De Zwarde Hond
in opdracht van:
Bureau Meerstad
Hoofdweg 143a
9617 AD Harkstede
T. (050) 599 57 10
F. (050) 599 57 22
info@meerstad.eu
www.meerstad.eu