



Verdichten in Bestemmingsplan Spaarndammers en Zeehelden

Notitie 27 april 2012

Gemeente Amsterdam Stadsdeel West	
Plattegrond	
Planningsplan	



Uit Ontwerp Bestemmingsplan Spaarndammer en Zeehelden, blad 1 en 2 samengevoegd

Planningsplan	
Bestemmingsplan	

Bestemmingsplan Spaarndammer en Zeehelden 14

## Mogelijkheden voor ophogen bebouwingshoogte in het bestemmingsplan Spaarndammers en Zeehelden, 27 april 2012, afdeling ROG

### Vraagstelling:

In het kader van het actualiseren van het bestemmingsplan voor de Spaarndammerbuurt en Zeeheldenbuurt is de volgende vraag door de portefeuillehouder gestormuleerd:  
Wat zijn de mogelijkheden om in het bestaande stedelijke weefsel te verdichten door de bouwhoogte van gebouwen te verhogen en hoe zouden specifieke bouwvoorschriften eruit kunnen zien?

### Inleiding:

De nauwkeurige vastlegging van bouwhoogten van de bestaande stad in bestemmingsplannen heeft voor- en nadelen. De karakteristiek van deze bestaande negentiende eeuwse buurt met kappen en profielen (verhouding tussen hoogte bebouwing ten opzichte van breedte van de straten) en de latere invulling met gebouwen van de Amsterdamse school, wordt vastgelegd door deze bouwhoogen.

Door aan de hoogten vast te houden bescherm je deze gewaardeerde karakteristiek, maar beperk je de eigenaar (veelal van de bovenste bouwlaag) in de mogelijkheden tot uitbreiden in de hoogte.

In theorie zou je het bestemmingsplantechnisch mogelijk kunnen maken de bouwhoogten integraal te verhogen naar zes of meer bouwlagen. Dat typische karakter van de buurt verandert dan wel aanzienlijk en de cultuurhistorische waarde wordt aangegeteld.

Niet alleen het aanzien maar ook het lichtbeeld op straat- en tuiniveau verandert mogelijk negatief. Bijkomend nadeel is dat door een (potentiële) grote uitbreiding van het bouwvolume er in de bestemmingsplanontwerp fase extra onderzoek gedaan moet worden naar verkeersbewegingen, parkeerdruk, geluidshinder en luchtkwaliteit, terwijl het realiteitsgehalte van een dergelijk grote verdichting gering is.

Omdat we het karakter van de buurt en de cultuurhistorische waarde waarderen en niet onnodig veel onderzoek willen doen naar ophogingen die niet realistisch zijn, is een algemene verhoging van de bouwhoogte voor elk pand in het BP niet haalbaar en ongewenst.

Bij sloophulpbouw ligt een eventuele verhoging van de maximale bouwhoogte eenvoudiger. Voor de nu bij het stadsdeel bekende en voorzien locaties anticiperen de bestemmingsplanothogenen daarop.

Om tot een afgewogen beeld te komen waar de mogelijkheden voor optoeppen in deze bestaande buurten wel liggen, is gekken naar de volgende aspecten:

1. Ophogen op het niveau van het individuele pand
2. Cultuurhistorische verkenning en advies t.b.v. Bestemmingsplan Spaarndammers en Zeehelden, 26 maart 2012, BMA
3. Atlas van de 19-de eeuwse ring en Atlas Gordel '20-40
4. Weiland
5. Stedenbouwkundige structuur
6. Bezetting

Uiteindelijk leidt dit tot een kaartbeeld met de locaties waar het verhogen van de bouwhoogte mogelijk gemaakt kan worden en daarbij een richting voor bouwvoorschriften (zie laatste blz.)

### 1) Optoepen op het niveau van het pand:

Hei toevoegen van individuele woningen op de dakverdieping is een ingewikkeld proces.

Dit wordt veroorzaakt door een aantal zaken:

- Vaak hoge investeringen in de onderbouw (denk aan liften en stijgpunten, installaties en constructie) die door een relatief klein aantal nieuwe woningen gedragen moet worden.
- Lastig de vereiste parkeervoorzieningen te realiseren
- Moeilijke bouwplaatsomstandigheden doordat er in de bestaande stad gebouwd wordt
- Door keuze van lichte bouwmaterialen, nl op het dak
- Verschillende eigenaren in hetzelfde pand.

In de praktijk komt daar nog bij dat de bestemmingsplannen het op dit moment niet mogelijk maken en zelfs als de gemeente meewerkt dergelijke plannen veelal steuvelen door Verenigingen van Eigenaars die het niet zien zitten en te hoge ontwikkelingskosten.

Het toevoegen van een extra bouwlaag in de vorm van een bij de bovenste woning behorende dakopbouw heeft meer kans van slagen.  
Een deel van de bovenstaande belemmerende omstandigheden blijft geldend, enkele vervallen, zoals het oplossen van de vereiste parkvoorziening.

De voordelen van het mogelijk maken van uitbreidingsmogelijkheden op het dak zijn:

- Vergroten van de woning, toenam van woonkwaliteit voor de eigenaar/huurdier.
- Meer differentiatie in de woningvoorraad, nu zijn er vooral kleinere woningen in deze buurt
- Mogelijkheid om met de verbouwing een kwaliteitsimpuls te geven op het gebied van duurzaamheid; verbeteren isolatiewaarde van het dak van de woning.
- Toevoegen waarde, hogere WOZ waarde van pand.
- Eventuele verrichting van de beeldkwaliteit van een pand.

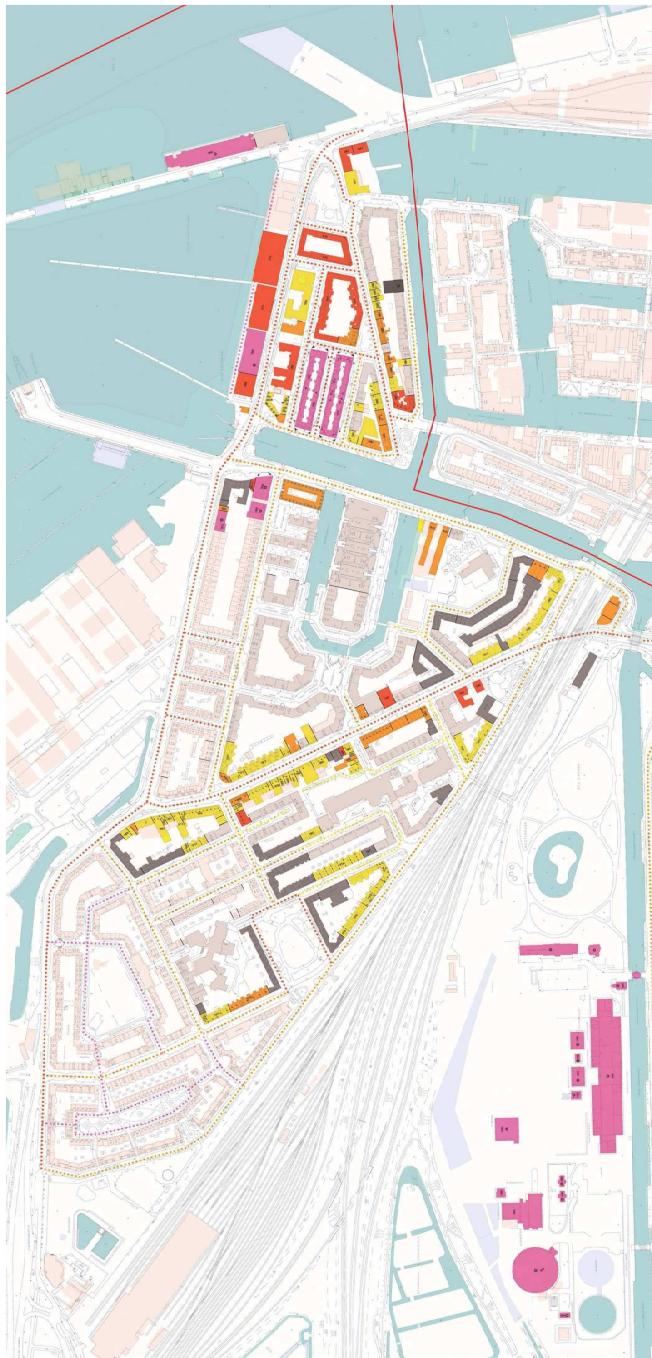
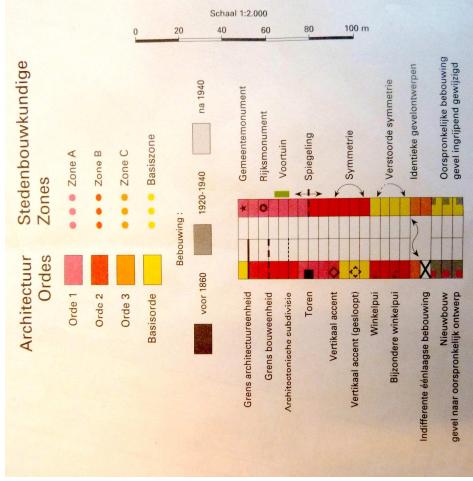
De nadelen die het gevolg zijn van het toelaten van de uitbreidingsmogelijkheid zijn:

- Verminderen daglichttoetreding van onderliggende en omliggende woningen.
- Verslechteren van bezetting van binnentuinen
- Verslechteren van bezetting van de openbare ruimte
- Eventuele verslechtering van de beeldkwaliteit van het betreffende pand
- Verandering van het profiel en de opbouw van de straatwand en daarmee aantasting van de stedenbouw

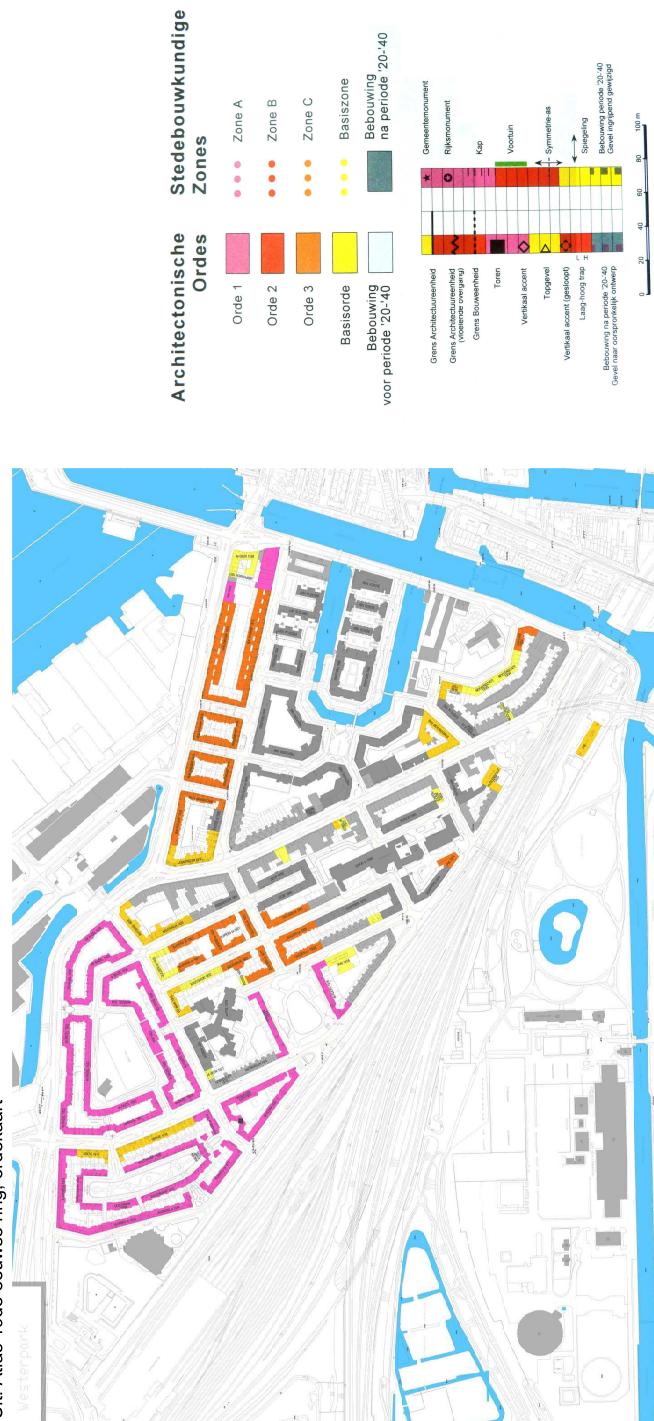
Bij sloophulpbouw projecten ligt het verhogen van de maximale oorspronkelijke bouwhoogte eenvoudiger. Een groot deel van de lastige aspecten vervalt en ook het parkeren is op eigen terrein (ondergronds) op te lossen. Wel blijft bezetting en de inpassing in de omgeving/straatwand een aandachtspunt.



Voorbeeld van hogere nieuwbouw in een historische straatwand



Uit: Atlas 19de eeuwse ring, ordekaart



Uit: Atlas Gordel 20-40, ordekaart

## 2) Cultuurhistorische verkenning en advies t.b.v. Bestemmingsplan Spaardammers en Zeehelden, 26 maart 2012, BMA

Eri is het kader van het (ontwerp) bestemmingsplan een cultuurhistorische verkenning gedaan door BMA.

Samenvattend staat daarin:

De cultuurhistorische waarden van het plangebied Zeehelden en Spaardammers zijn gelegen in de sterke samenhang tussen het scheepvaart en volkshuisvestelijke karakter. Dit hangt nauw samen met de ontwikkeling van het Noordzeekanaal en de Oude Houthaven. Hierbij werden grootschalige, alzijdig ontworpen pakhuisen, silos, (enkele resterende) fabriekgebouwen en steigers gerealiseerd. In verband met deze industrie werden eind 19e en begin 20e eeuw ook woningbouwprojecten voor de arbeiders dekkarren voor de 19e eeuwse Ring en de Gordel 20-40. Een deel van de bebouwing is bovendien rijks- dan wel gemeentelijk monument.

De cultuurhistorische waarden van het plangebied komen tot uitdrukking in en kunnen in het bestemmingsplan geborgd worden aan de hand van:

- de stedenbouwkundige structuur, het vastleggen van het straten- en pleinpatroon
- het groen: tuinen en plantsoenen als groen bestemmen
- het water: waterwegen, dokken en havens als water bestemmen en regels omtrent ligplaatsen/ bouw werken opnemen
- de openbare ruimte; hiervoor biedt het bestemmingsplan geen nadere ruimte
- het bebouwingskarakter: rooilijnen, karakteristieke bouw-, nok- en goothoogtes vaststellen voor de 19e en 20e eeuwse bebouwing.

In de begleidende brief bij de verkenning worden meerdere opmerkingen gemaakt op het ontwerpbestemmingsplan. Enkele daarvan:

BMA onderschrijft het belang van een goede stedenbouwkundige en architectonische inpassing van nieuwbouw.

Met betrekking tot de hoogte van de bebouwing en nieuwe inpassingen het volgende:

Gezien het feit dat in de 19e en 20e eeuw veel bebouwing tot stand is gekomen als woningbouwcomplex met een eenduidig en samenhangend ruimtelijk beeld, adviseert BMA om verhogen (dan wel incidentele nieuwe invulling) binnen een groter geheel te koppelen aan architectonische eenheden, zoals vermeld op de welistandskaarten. Bovendien zijn er zowel in de 19e eeuwse ring als in de Gordel 20-40 hoogteverschillen van een of twee bouwlagen die zo ontworpen zijn in verband met een stedenbouwkundig effect. BMA adviseert dat tenminste op orde 1 en 2 deze karakteristieke en zorgvuldige composities in tact blijven. Verder adviseert BMA om regels te koppelen aan de op de welistandskaarten aangeven architectuureenheden. Om te zorgen dat ingreep altijd samenhangend en eenduidig zijn voor een architectuureenhed.

### 3) Atlas van de 19-de eeuwse ring en Atlas Gordel '20-40

Stadsdelen hebben in 2004 een convenant getekend voor bescherming van de stedenbouwkundige en architectonische waarden. Het convenant ging vergezeld van de atlassen. In de atlassen zijn op ordekaarten de waardering van de vooroorlogse stad aangegeven. Met deze atlassen is een bijzonder handzaam instrument verkregen om de architectonische en stedenbouwkundige kwaliteit in de 19e eeuwse wijken en de Gordel 20-40 op effectieve wijze te beschermen en waar mogelijk te verbeteren. Met de Atlas komt een grote hoeveelheid materiaal beschikbaar die de stadsdelen in staat stelt op een heldere, effectieve en uniforme wijze bouwinitiatieven op hun weistand te beoordelen. Daarbij speelt de in de Atlas opgenomen ordekaart een grote rol.

#### Architectuurordes:

Eri zijn een aantal panden waarvan we op voorhand kunnen vaststellen dat een opbouw ongewenst is. Dit geldt bij panden van orde 1 en 2 uit de atlas:

Panden met Architectonische Orde 1: De geregistreerde en beoogde Rijks- en Gemeentelijke monumenten. (o.a. Zaanhof, Zaandammerplein, Museum 't Schip, Spaardammerplantsoen en hoek nova Zemblastraat, Houtmankade, blokken Dirk Hartogstraat, sioldam, van Diemenkade)

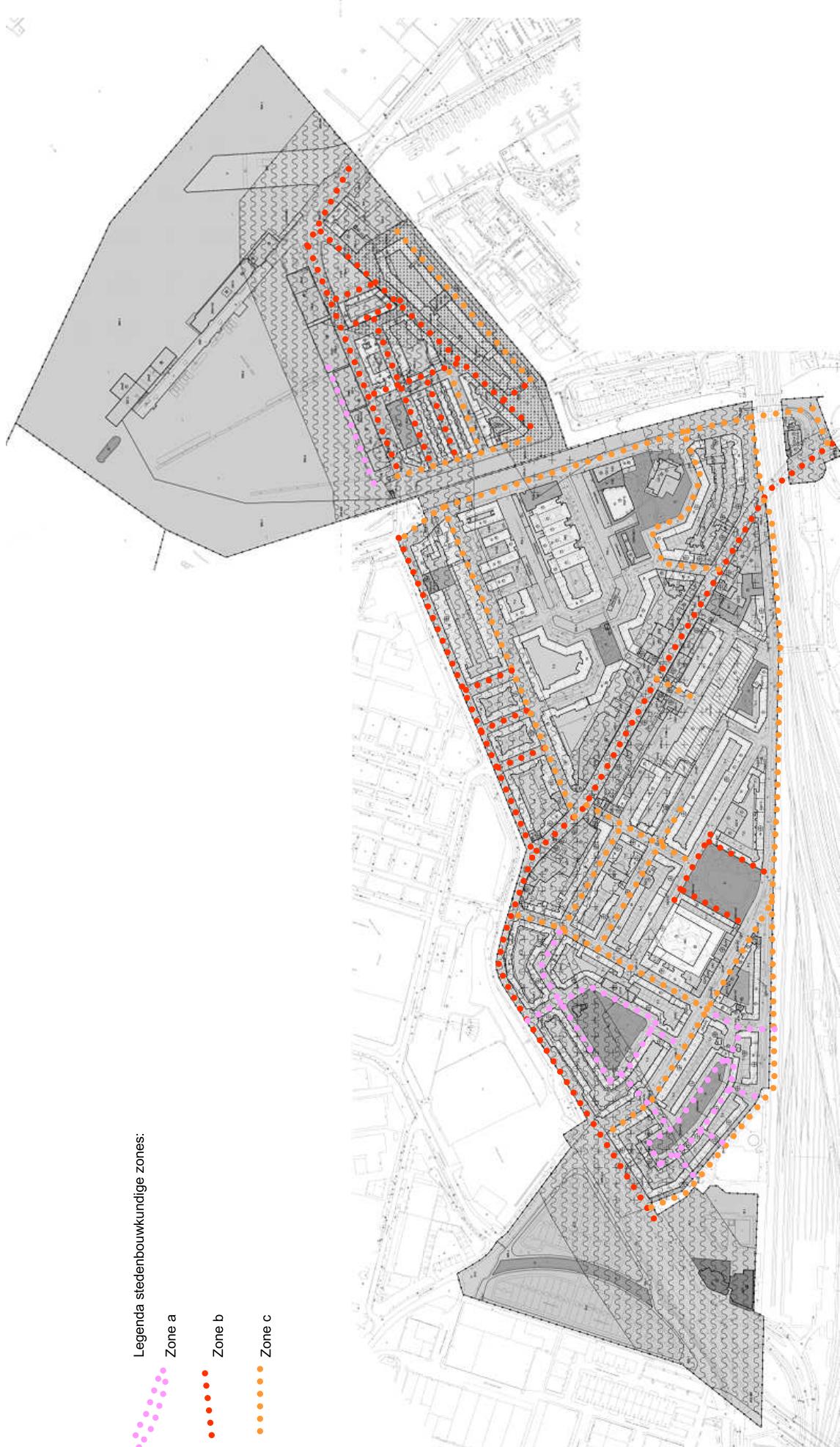
Panden met Architectonische Orde 2: Monumentwaardige bouwwerken met een nadrukkelijke architectonische verbijzondering en bouwwerken met een bijzondere cultuurhistorische betekenis.

Bij orden 1 en 2 is afgesproken dat er in ieder geval uitgegaan wordt van een restauratieve aanpak van strategevels en kap.

Daarnaast zijn er ook nog:  
Panden met Architectonische Orde 3: Karakteristieke bouwwerken met architectonische of stedenbouwkundige meerwaarde.  
Panden met basisorde: Voor de periode kenmerkende bouwwerken met basiskwaliteit, of bouwwerken die door ingrijpende wijzigingen hun architectonische meerwaarde hebben verloren.  
Panden zonder orde: zijn van latere datum of eerderre datum dan de in de atlas omschreven periode.

Voor panden van orde 3, basisorde en panden van recentere datum is te onderzoeken of optappen mogelijk is.

Daarbij zal vooral ook meespelen hoe hun situering binnen een stedenbouwkundige zone is. Zo wordt bij orde 3 nog specifieke aandacht gevraagd voor panden die bijzonder zijn gestuurd of een bijzondere positie innemen in de architectuureenhed, zoals bijvoorbeeld symmetrisch opgebouwde panden of hoekpanden.



Voorbeelden van opnoghen van bestaande gebouwen



Non-discrete dakopbouwen, van grote afstand zichtbaar



Dakopbouw op dakopbouw



Afwijsende dagopbouw



Opbouwen van afstand goed zichtbaar



Twee op elkaar lijkende ophogingen met een duidelijk kwaliteitverschil

#### **Stedenbouwkundige zones:**

In de atlas zijn de stedenbouwkundige zones opgenomen die als volgt zijn gedefinieerd:

Zone A: Zone te beschouwen als dragende structuur van een potentieel beschermd stadsgezicht.

Zone B: Beschermingswaardige zone met een nadrukkelijke stedenbouwkundige verbijzondering, dikwijls onderdeel van bijzondere ruimtelijke structuur, al dan niet gerealiseerd volgens een belangrijk stedenbouwkundig plan.

Zone C: karakteristieke zone met stedenbouwkundige meerwaarde

Basiszone: Voor de periode kenmerkende zone met basiskwaliteit, of een zone waarin door latere aanvullingen sprake is van een onsamenvlakend of verstoord straatbeeld.

Onder stedenbouwkundige zones wordt verstaan: straten en pleinen of combinaties dan wel gedeelten daarvan, in samenhang met flankerende bebouwing en de openbare ruimte. De waardering wordt bepaald door de kwaliteit van het onderliggende stedenbouwkundige plan, de authenticiteit van de architectuur, de inrichting van de openbare ruimte, de groenvoorziening en de aanwezigheid van zichtlijnen.

Bij de stedenbouwkundige zones gaat het met ander woorden om de ruimtelijke samenhang van al deze elementen en de hiermee verband houdende kwaliteit van het stadsbeeld.

Het handhaven van de ruimtelijke structuur en het historische straatbeeld geldt in toenemende mate als aanbeveling voor de aanpak van de opeenvolgende stedenbouwkundige zones.

In de Spaarndammerbuurt zijn de belangrijkste stedenbouwkundige zones (zone A en B) rond de monumenten van de Zaanhof, het Zaandammerplein, het Spaarndammerplantsoen en de lange lijnen van de Spaarndammerdijk en de Spaarndammerstraat.

In de Zeeheldenbuurt zijn bijna alle straten hoog gewaardeerd. In zone A ligt de Diemerkaade, de van Diemenstraat, de Barentzstraat, Baraantzplein, Roggeveenstraat, Dirk Hartogstraat en van Linschotenstraat bevinden zich in zone B.

De architectonische en stedenbouwkundige waarden die omschreven staan in de Altassen zijn door de stadsdelen omarmt. Om de nadelige gevolgen van mogelijke dakopbouwen te beperken voor deze waarden stellen we het volgende voor:

- Geen extra bouwlaag op orde 1 en orde 2 panden.

- Geen extra bouwlaag op de panden gelegen aan de zones A en B.

Op deze laatste regel kan een uitzondering gemaakt worden als de verhoging van het individuele pand de positie in de straatwand juist verbetert. Er zijn hele gave straatwanden, maar ook wanden waar in de loop der tijd een wellicht wat ongelukkige ingreep heeft plaatsgevonden. Indien deze met een verhoging beter passend wordt gemaakt is hier ruimtelijk niets op tegen.

Voor gebouwen van orde 3 en basisoerde is een extra bouwlaag voorstellbaar met inachtneming van het volgende:

- Niet gelegen is in een stedenbouwkundige zone A of B

- Goed passend is bij de architectuur van de betreffende architectuureenhed

- Niet gelegen in een smal (kleiner dan 40 meter) gesloten bouwhok (zie voor motivatie verderop bij bezetting)

#### **4) Welstand:**

##### **Beeldkwaliteit pand:**

Het toevoegen van een extra bouwlaag kan zowel een voor- als een nadeel zijn voor de beeldkwaliteit van een pand. Van beide situaties zijn in de stad vele voorbeelden te geven. De goede voorbeelden zijn vaak eigenzinnig en voegen echt iets toe, herstellen een disbalans in een gevelbeeld, of voegen zich goed in hun omgeving.

Slechte voorbeelden zijn de vierkante non-descripte opbouwen die geen relatie aangaan met het gebouw of omgeving en alleen gericht zijn op het toevoegen van vierkante meters. Het is aan de welstandcommissie om per geval een goed onderbouwd advies te geven met betrekking tot de architectuur van de opbouw in relatie tot de architectuur van het betreffende gebouw en de positie daarvan in het grotere ensemble van de architectonische eenheid of de straatwand. Daarbij hanteert de commissie de vastgestelde welstandsnota en de ordekaarten.



## 5) Stedenbouwkundige structuur (beschrijving door BMA):

### De Zeeheldenbuurt

De Zeeheldenbuurt is grotendeels onderdeel van de Amsterdamsse 19de-eeuwse Ring. Alleen het gedeelte ten zuiden van de Barentszstraat is ouder. Deze strook ligt tegen de voormalige bolwerkenzone aan en maakt deel uit van de stadsuitbreiding van 1612. Het Barentsplein en Zoutkeetsplein zijn aangelegd op de voormalige bolwerken. Het gebied ten noorden van de Barentsstraat maakt onderdeel uit van de 19de eeuwse Ring. Het bestaat uit een strook bedrijfsgebouwen en pakhuizen langs de Van Diemenstraat, gebouwd tussen 1896 en 1914, en een gebied met woningbouw van eigenbouwers en sociale woningbouw, dat aan het einde van de 19de en begin van de 20e eeuw werd bebouwd. In de jaren zeventig en tachtig van de vorige eeuw is, vooral langs de Zoutkeetsgracht, sociale woningbouw verezen. De stadsvernieuwing heeft niet geleid tot een ingrijpende wijziging van de stedenbouwkundige structuur. De Zeeheldenbuurt wordt door al deze verschillende soorten gebouwen en bouwperiodes gekenmerkt door een grote bebouwingsdiversiteit binnen een klein gebied.

De toetreding van de 19de-eeuwse Ring vindt haar oorsprong in het uitbreidingsplan van 1877, ontworpen door J. Kalff die destijds de directeur was van Publieke Werken. Het plan was meer een raamwerk dan een gedetailleerd ontwerp en fungerde als onderlegger in de onderhandeling met grondeigenaren. Het deel tussen de Haarlemmerkraart en het IJ betreft 'vak 1' van dit plan en omvat naast de havens ook arbeiderswoningen. De uitvoering voor de woningen was in handen van particuliere ondernemers, makelaars en aannemers – en vaak ook speculanten. Maar er werden ook filantropische initiatieven genomen om de armen van zo goed mogelijk kwaliteitswoningen te voorzien. Een voorbeeld daarvan zijn de woningbouwblocks van stadsbouwmeester B. de Grief rond de Van Linschoten- en Heemskinderenstraat uit 1879 en 1883. In de rest van de Zeeheldenbuurt verrezen nog enkele eind-19de eeuwse scholen en enige woningbouw, met name in de west- en zuidzijde van de buurt.

De stedenbouwkundige structuur van de 19de-eeuwse Ring is vaak bepaald door de verkaveling van het voorafgaande agrarische landschap, maar in de Spaarndammer- en Zeeheldenbuurt is er sprake van een nieuw ontwerp dat geen verband met de voorgaande verkaveling heeft. De structuur van een nieuw ontwerp dat uit een rechthoekig raster van straten binnen een raamwerk van doorgaande wegen, gesloten bouwblocks met gestapeld woningen bestaat het grootste deel van het gebied. De gesloten bouwblocks zijn doorgaans 4 of 5 bouwlagen hoog, waarbij de hogere delen aan de hoofdstraten gelegen zijn en de lagere aan de woonstraten. De panden zijn in series of meer ontworpen, soms betreft het complexen van een of meer bouwblocks die als één gehele zijn ontworpen. Kenmerkend voor de 19de-eeuwse Ring is het samenhangend straatbed. Daarin zijn stedenbouwkundige structuur en bebouwing sterk met elkaar verweven. Soms zijn in een bouwblok woonbebouwing, scholen, kerken en bedrijfsgebouwen als een complex in de straatwand opgenomen. Maar er zijn scholen, kerken en bedrijfsgebouwen als afzonderlijke gebouwen neergezet. Om de lange, tamelijk smalle, straten te verlevendigen zijn de bouwblocks op allerlei manier verbijzonderd: door vooruitgeschoven gevelpartijen, erkers, insteekkappen, topgevels, verspringen in goot- en dakhogtes en decoratief metselwerk.

### Spaarndammerbuurt

In de Spaarndammerbuurt zijn de 19e eeuwse woningen te vinden langs de Spaarndammerstraat. De eerste huizen verrezen in 1880, bij het Westerkanaal en langs de spoortuin en de Spaarndammerstraat. Ondrachtgevers waren particuliere beleggers. De tweede bouwfase werd uitgevoerd volgens een stedenbouwkundig plan van 1915, waarbij J. Van der Mey als ontwerper betrokken was. Een aantal woningbouwverenigingen begon daarop met de bouw van de Spaarndammerbuurt, tussen de Spaarndammerdijk en het spoor naar Haarlem. Rond de Le Maire- en Van Noordgracht, op het voormalige Suikerfabriekterrein, kwam in de jaren 1930 en '90 nieuwgebouw.

Een groot deel van deze buurt wordt gekenmerkt door de sociale woningbouwcomplexen uit de periode 1915-1940. Het maakt onderdeel uit van de zogenoemde Gordel 20-40, die om de 19de eeuwse Ring heen werd aangelegd en tot stand kwamen tussen de twee wereldoorlogen. De ozet van deze wijken hangt samen met de Wohnungswelt van 1901 waarbij de overheid voor het eerst minimums aan een woningbouw stelt. In Amsterdam nam de gemeentelijke overheid nog meer verantwoordelijkheid op zich en richtte een speciale Wohnungsdienst op. In samenwerking met nieuw opgerichte woningbouwverenigingen (al dan niet van religieuze of politieke signatuur) en toonaangevende architecten startte een intensieve periode waarin men gezamenlijk zocht naar de meest optimale wijze voor volkshuisvesting. Licht, lucht, groen, hygiëne en een esthetisch aansprekende omgeving stonden daarbij hoog in het vaandel.

Karakteristiek voor de Gordel 20-40 is de samenhang tussen de hiërarchische, blokgewijze stedenbouwkundige structuur, de architectuur van de straatwanden en de aandacht voor het sculpturale detail. De Spaarndammerbuurt is een van de eerste wijken die volgens deze principes is ontstaan. De wonderlijke trapziumvorm van de wijk is het resultaat van de ligging tussen het spoor en de havens, alsook de loop van de Spaarndammerstraat. Daardoor werd er豪ストリートgezocht werd naar een geschikte stedenbouwkundige invulling met zoveel mogelijk noord-zuid georiënteerde straten zodat de woningen de meest optimale bezetting kregen. In tegenstelling tot bijvoorbeeld Plan West of Zuid, waarvoor een tot in detail uitgewerkt plan klaar lag, getuigt de Spaarndammer-

buurt van stapsgewijze invulling waarbij verschillende architecten en ontwikkelende partijen betrokken waren. Toch waren er gemeenschappelijke uitgangspunten, te weten een zo zorgvuldig mogelijke stedenbouwkundige opzet met veel aandacht voor een uitgekiende openbare ruimte, verkaveling van de bouwbladen en oriëntatie van de woningen. Er is veel aandacht voor een mooie, aangename, rustige leefomgeving zodat de ozet en inrichting van de wonistraten en pleinen daarop wordt gericht.

De gesloten bouwblocks krijgen verschillende vormen en formaten om bijzondere openbare en gemeenschappelijke buitenruimtes met plantsoenen en tuinen te creëren. Verspringende rooilijnen worden gebruikt om de vorm en de functie van de openbare ruimte te versterken. Er wordt gewerkt met onderscheid tussen hoofd- en secundaire straten waarbij eerstgenoemde vaak één of twee bouwlagen hogere bebouwing heeft dan de woonstraten. Ook torens, dorpertjes, poorten, hoekaccenten en andere elementen, al dan niet in een zichtas, versterken de hiërarchische structuur en de monumentale, sculpturale straatwanden. Daarnaast wordt gebruik gemaakt van spiegelingen en symmetrieën. Sommige zijn de blokken variaties op een thema. De bouwblocks hebben vaak een beeldbepalende kap, maar er zijn ook platte daken. De architectuur varieert van op Engelse Arts & Crafts Movement geïnspireerde romantische bebouwing tot de nieuwe, expressieve Amsterdamse School. In de Spaarndammerbuurt komt zodoende woningbouw tot stand die tot op de dag van vandaag tot ver over de grenzen bekendheid geniet: het Zaanhof van H.J.M. Walenkamp, het Spaarndammerplantsoen en het Schip van M. de Klerk. Maar er zijn nog tal van andere toonaangevende projecten in deze buurt en ook aan de vormgeving van de openbare en bruggen wordt in deze periode bijzondere aandacht geschonken. Dit alles zorgt ervoor dat er een zorgvuldige afgestemde en nauwe samenhang bestaat tussen stedebouw, openbare ruimte en gevelbeeld. Verbijzondering van de openbare ruimte gebeurt behalve door middel van architectonische accenten, maar ook door de specifieke inrichting met veel groen en statige bomenrijen.

### Projecten die de stedenbouwkundige structuur zullen verbeteren:

#### Bouw/locaties:

- Spaarndammerschool. Sloop gebouw, nieuwbouw woningen (planvorming)
- Locatie Bocht Westerbeer, verplaatsen van functie naar Houthaven, mogelijk sloophuis-nieuwbouw)
- Donela Nieuwenhuisplantsoen, nieuwbouw woningen of hotel (planvorming)
- Brediuslocatie (planontwikkeling op locatie aangebrachte sporthal)

#### Openbare ruimte:

- Barentsplein: herinrichten als speelplek
- Kop Westerdok: toegankelijk maken meesteiger
- Robinsonade noord: toevogelen steiger in oude Houthaven
- Spaarndammerplantsoen: opknappen en (nog) toegankelijker maken

## 6) Bezetting:

### Schaduwverwerking:

Een nadel van optoppen heeft betrekking op het verminderen van daglichttoetreding bij woningen en het verslechtern van bezetting van tuinen en openbare ruimte.

Voor daglichttoetreding zijn objectieve normen vanuit het bouwbesluit voor nieuwbouw. Deze gelden voor de opbouw zelf en dus niet voor de bestaande bouw. Er zijn voor de objectief aangeven wanneer de afname van directe bezetting op een gevel onacceptabel is. Wel is het duidelijk dat de woningen die noordelijk van een dakopbouw gesitueerd zijn een groter deel van de dag in de schaduw zullen liggen.

Met behulp van bezettingsstudies is vrij gedetailleerd aan te geven wat de gevallen zijn, maar wat doe je uiteindelijk met de uitkomsten?

Voor de bezetting van binnentuinen en openbare ruimte geldt hetzelfde. Ook als je weet wat de gevallen zijn op basis van een bezettingsstudie zijn er echter geen objectieve normen met betrekking tot de bezetting van binnentuinen en openbare ruimte.

De huidige bouwblomaten in de Spaardammerbuurt zijn circa 38-40 meter. Deze smalle maat is op basis van een vier of 5 laagse bebouwing. De straatprofielen zijn circa 14 meter breed. Een extra zesde bouwlaag (ook een terugliggende) zal voor een ongewenste afname van bezetting en daglichttoetreding leiden van woningen, tuinen en openbaar gebied. Daarom wordt hier geen extra bouwlaag toegestaan.

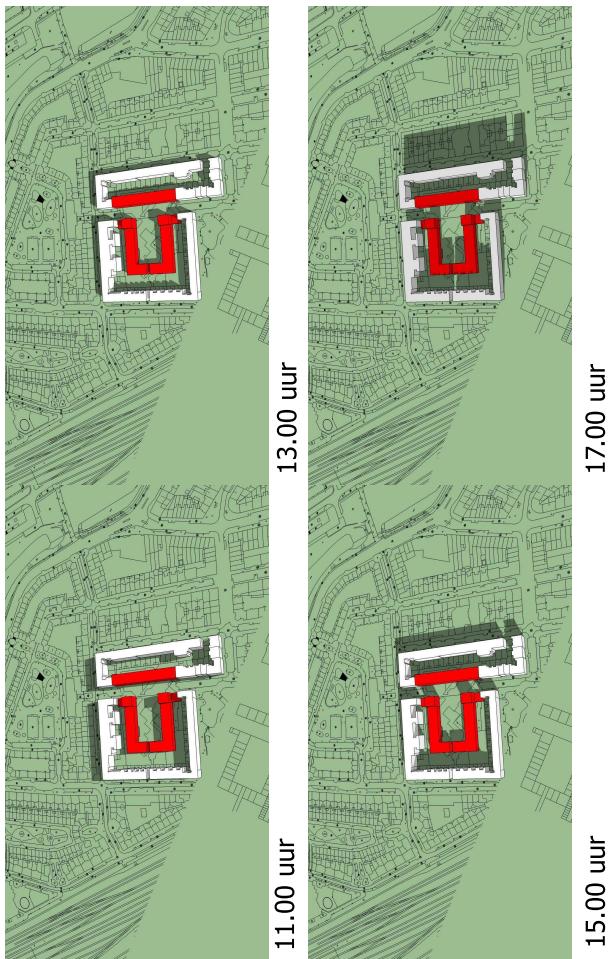
Daar waar voldoende maat aanwezig is zijn de gevallen van een extra bouwlaag minder groot, wordt de extra bouwlaag wel toegestaan.

### Maatregelen om de nadelen te beperken:

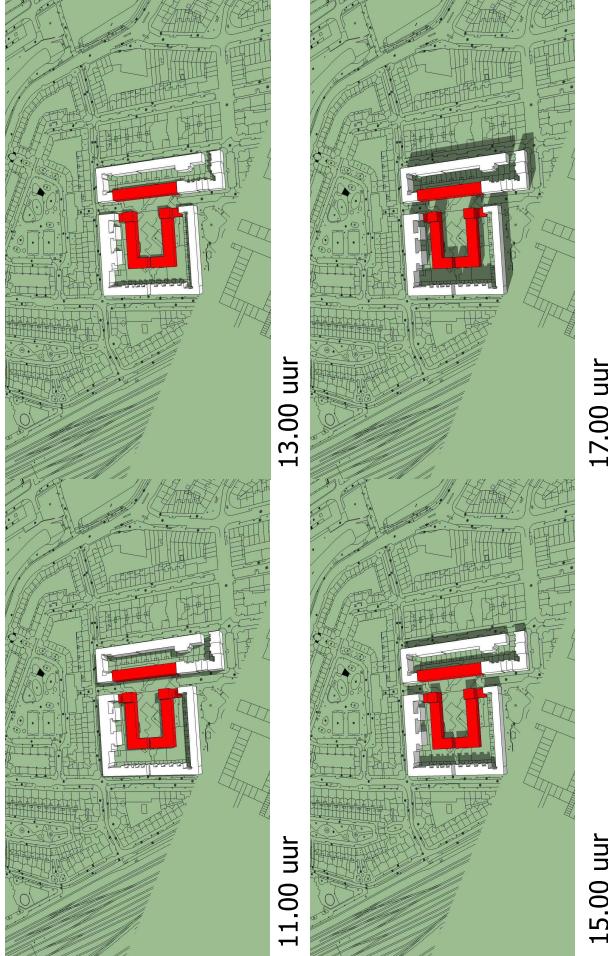
Onevenredige afname van bezetting en daglichttoetreding is ongewenst. Om de nadelen te beperken wordt bij smalle straten en bouwblomaten in de Spaardammerbuurt geen extra bouwlaag toegestaan. Deze blomken zijn aangegeven op de bijgevoegde tekening

Dakopbouwen kunnen in de lijn van de gevel gerealiseerd worden, behalve als de aangrenzende straat smaller is dan 20 meter. Indien de straat smaller is zal de dakopbouw 3 meter terug moeten liggen ten opzichte van de dakrand.

Zonnestudie 21-03, spaardammerschoollocatie, voorbeeld bezetting bouwblokdiepte van 40 meter, bij 5 bouwbladen (rechterblok)



Zonnestudie 21-06, Spaardammerschoollocatie



Bouwblomken smaller dan 40 meter

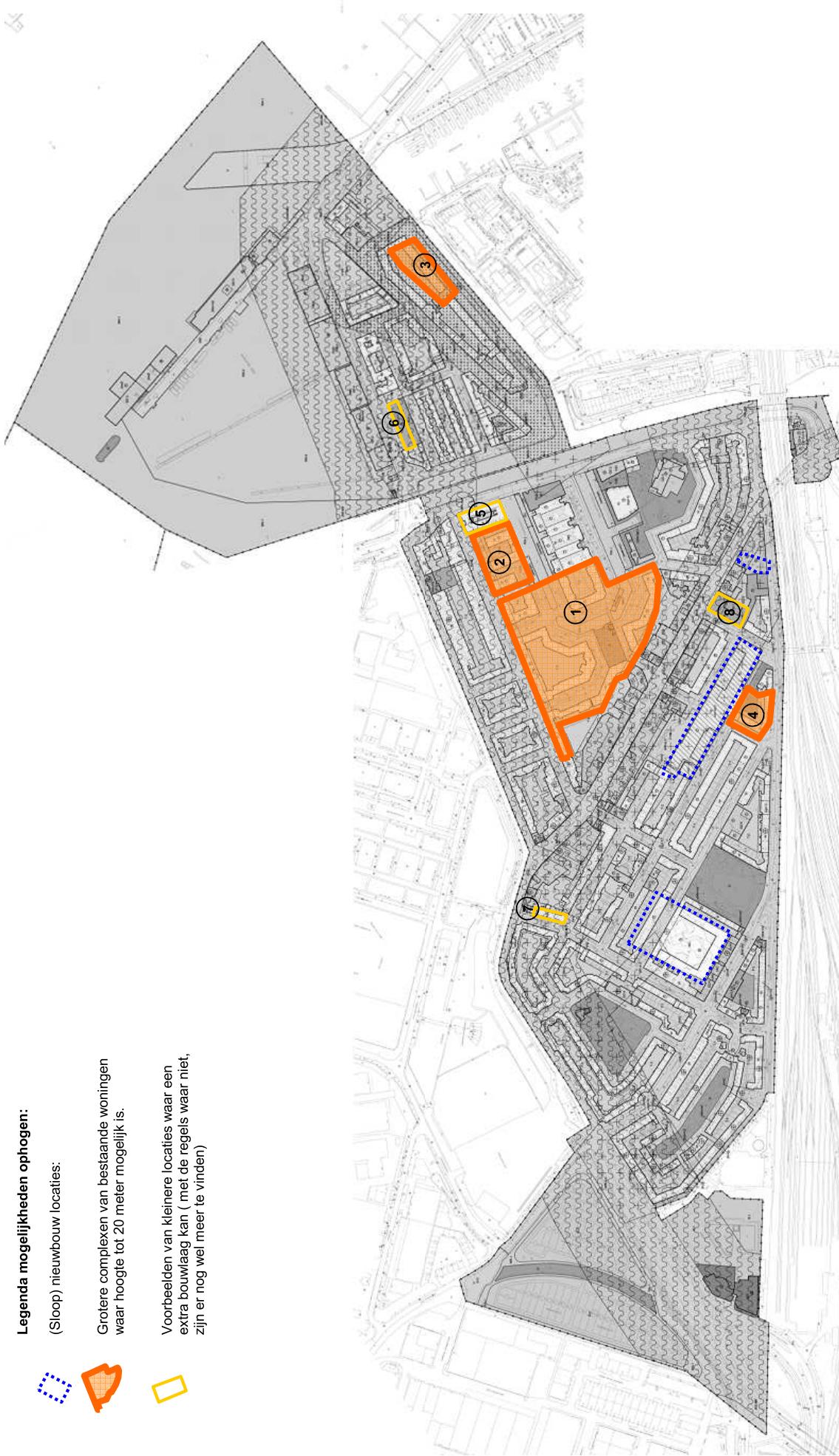
#### Legenda mogelijkheden ophogen:

(Sloop) nieuwbouw locaties:



Grottere complexen van bestaande woningen waar hoogte tot 20 meter mogelijk is.

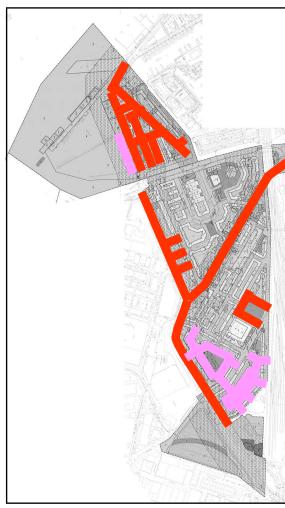
Voorbeelden van kleinere locaties waar een extra bouwlaag kan (met de regels waar niet, zijn er nog wel meer te vinden)



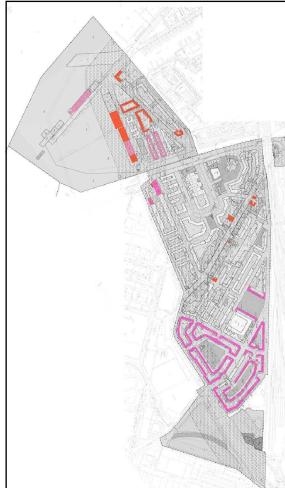
Niet bij recente bouwprojecten waarbij maximale hoogte al gezocht is.



Niet bij gesloten bouwblotken smaller dan 40 meter



Niet bij stedenbouwkundige zone A en B



Niet bij architectuurorde 1 en 2

## Mogelijkheden voor ophogen binnen bestemmingsplan Spaarndammers en Zeehelden:

Locaties waarbij een extra bouwlaag ten opzichte van het oude bestemmingsplan mogelijk gemaakt worden moeten voldoen aan alle volgende regels

- Niet bij orde 1 en orde 2 panden
- Niet in stedenbouwkundige zones A en B, behalve als het een verbetering is van een stuk van de straatwand.
- Niet bij bouwbladen smaller dan 40 meter.
- Niet bij bouwbladen die recentelijk zijn opgeleverd en waarbij al de maximale bouwhoogte is opgezocht.
- De dakopbouw moet in een straat die smaller is dan 20 meter, minimaal 3 meter terugliggend ten opzichte van de dakrand gesitueerd worden. Indien de straat breder is mag de dakopbouw in de lijn van de voorgevel gesitueerd worden.

**Kaart met kansrijke locaties voor ophogen:**  
Bijgaande kaart toont een aantal locaties die nader bekijken zijn mits tot het mogelijk maken van een extra bouwlaag. Ook zijn de sloop nieuwbouwprojecten aangegeven waarop in het BP al geanticipeerd wordt.

### Mogelijkheden:

**Locatie 1: Omgeving suikerplein.** Geen orde. Nu vijf bouwlagen. Gebouwen architect treffers uit 1984, 1988 en 1991, Vve Nova Zembla, woonstichting lieve de key, maar ook particuliere eigenaren. Mogelijkheid om een extra bouwlaag te realiseren toestaan, mits de ingreep beoordeeld wordt op de architectonische eenheid als geheel.

**Locatie 2: Gebouwen aan Nova Zemblastraat.** Geen orde. Nu vijf bouwlagen. Van architect Girod 1977; vereniging van eigenaars "het behouden huis". Mogelijkheid om een extra bouwlaag te realiseren toestaan, mits de ingreep beoordeeld wordt op de architectonische eenheid als geheel en terugliggend aan de nova Zemblastraat wordt uitgevoerd om de bezetting in de openbare ruimte zo min mogelijk negatief te beïnvloeden.

**Locatie 3: Woningen aan de Zoutkeetsgracht en Bottinghangen.** Bouwjaar 1977, geen orde. Nu al zes bouwlagen. Niet verder ophogen. Locatie vervalt.

**Locatie 4: Adrichemstraat, zaanstraat.** Nu drie bouwlagen, geen orde. Maximaal ophogen naar 5 bouwlagen

**Locatie 5: Houtmankade:** nu vijf bouwlagen, orde 3

**Locatie 6: School van Diemenstraat:** Geen orde, nu 14 kan naar 17 meter, aansluitend op straatwand

**Locatie 7: Panden Hembrugstraat 1 tm 17.** Dit is een architectonische eenheid met een stukje spaardammerstraat en hoek Houtrijksstraat. Orde 3. Nu 4 bouwlagen. Ligt tegenover een monument. De maat van de binnenzijde van het bouwblad is ruim. Mogelijkheid om een extra bouwlaag te realiseren toestaan, mits de ingreep beoordeeld wordt op de architectonische eenheid als geheel en terugliggend wordt gedaan om de bezetting in de openbare ruimte zo min mogelijk negatief te beïnvloeden.

**Locatie 8: Spaarndammerstraat, Zaandijkstraat.** Geen orde, nu circa 3 bouwlagen, ophogen naar 17 meter.

### Tenslotte:

Wat rest is de vraag hoe je op een duidelijke manier de omgeving in de gelegenheid stelt om bezwaar te maken tegen een ophoging. Vooral in hoeken van bouwbladen kunnen ophogingen nadelige gevolgen hebben voor buren.

Op het moment dat het in het bestemmingsplan mogelijk gemaakt is, is ophogen een recht. Mensen kunnen bezwaar maken tegen het bestemmingsplan, maar de vraag is of men overziet wat de gevolgen van deze toch abstracte kaart zijn. In het informeren van de buurt met betrekking tot het ontwerpbestemmingsplan kan je hiervoor aandacht vragen door de mensen explicet te wijzen op de mogelijkheden die in het bestemmingsplan zijn opgenomen voor het ophogen in hun directe omgeving.

Wat ook een mogelijkheid is om het ophogen te regelen met behulp van een binnenvlakte onthoffingsmogelijkheid. Het bestuur moet dan nog een afweging maken op het moment van een concrete bouwaanvraag (kan in man-daat) en kan op dat moment rekening houden met bijzondere omstandigheden in de omgeving (denk aan privacy en bezetting). Het bestuur kan besluiten om directe buren (belanghebbenden, waaraan verwacht wordt dat zij bezwaren tegen deze aanvraag zullen hebben), de gelegenheid te bieden om een zienswijze in te dienen (art. 4.8 Awb), echter is het bestuur dit niet verplicht volgens de WABO. Bovendien zal de procedure binnen 14 weken afgerond moeten zijn, waardoor slechts een korte zienswijzentermijn mogelijk is.



Locatie 1: ophogen naar 6 bouwlagen



Locatie 5: ophogen naar 6 bouwlagen



Locatie 6: ophogen naar 17 meter



Locatie 7: van 4 naar 5 bouwlagen



Locatie 1: van 5 naar 6 bouwlagen



Locatie 2: van 5 naar 6 bouwlagen



Locatie 3: bijft 6 bouwlagen



Locatie 4: van 3 naar 5 bouwlagen

