



**GROENE  
SCHOOLPLEINEN**



# Jan Vermeerschool

plaats: Delft  
onderwijs: openbare montessorischool  
plein: ca. 900 m2, semi-openbaar  
fase: uitgevoerd nov 2012  
ontwerp: LUZ architecten  
kosten: ca. € 50.000,-  
overig: NL doet, sponsorloop, tuincommissie

Bij het vergroenen van het schoolplein van de Jan Vermeerschool is als eerste een duidelijk onderscheid gemaakt tussen de verschillende functies. De looproutes en fietsenstallingen zijn naar één kant van het plein gebracht. Middenin is een ovaal speelveld gemaakt met twee doeltjes wat gebruikt kan worden voor voetbal en hockey, maar ook bij voorstellingen of een buitensles. De resterende gebieden zijn vergroend. Nabij de toegang van de school zijn speelmogelijkheden voor jongere kinderen zoals een picknickveld, een moestuin een wilgentunnel en boomstammenpad en een zand-watertafel. Aan de andere kant zijn er voor de wat oudere kinderen een nestschommel en verstoppelken. 4 grote nieuwe bomen zorgen voor schaduw op het plein.



schaal 1:1000



Clara van Sparwoudestraat

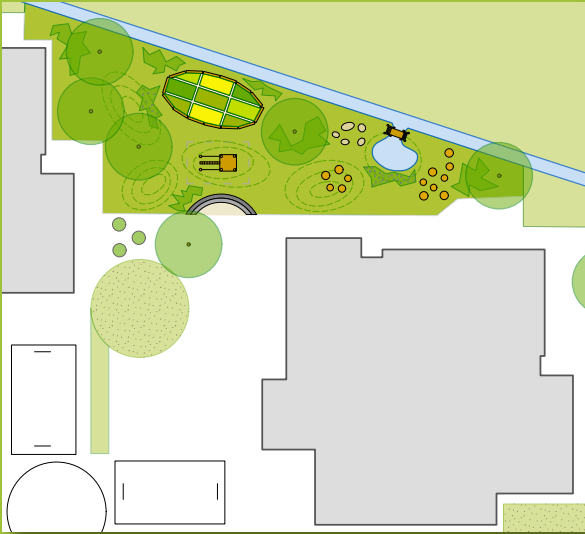




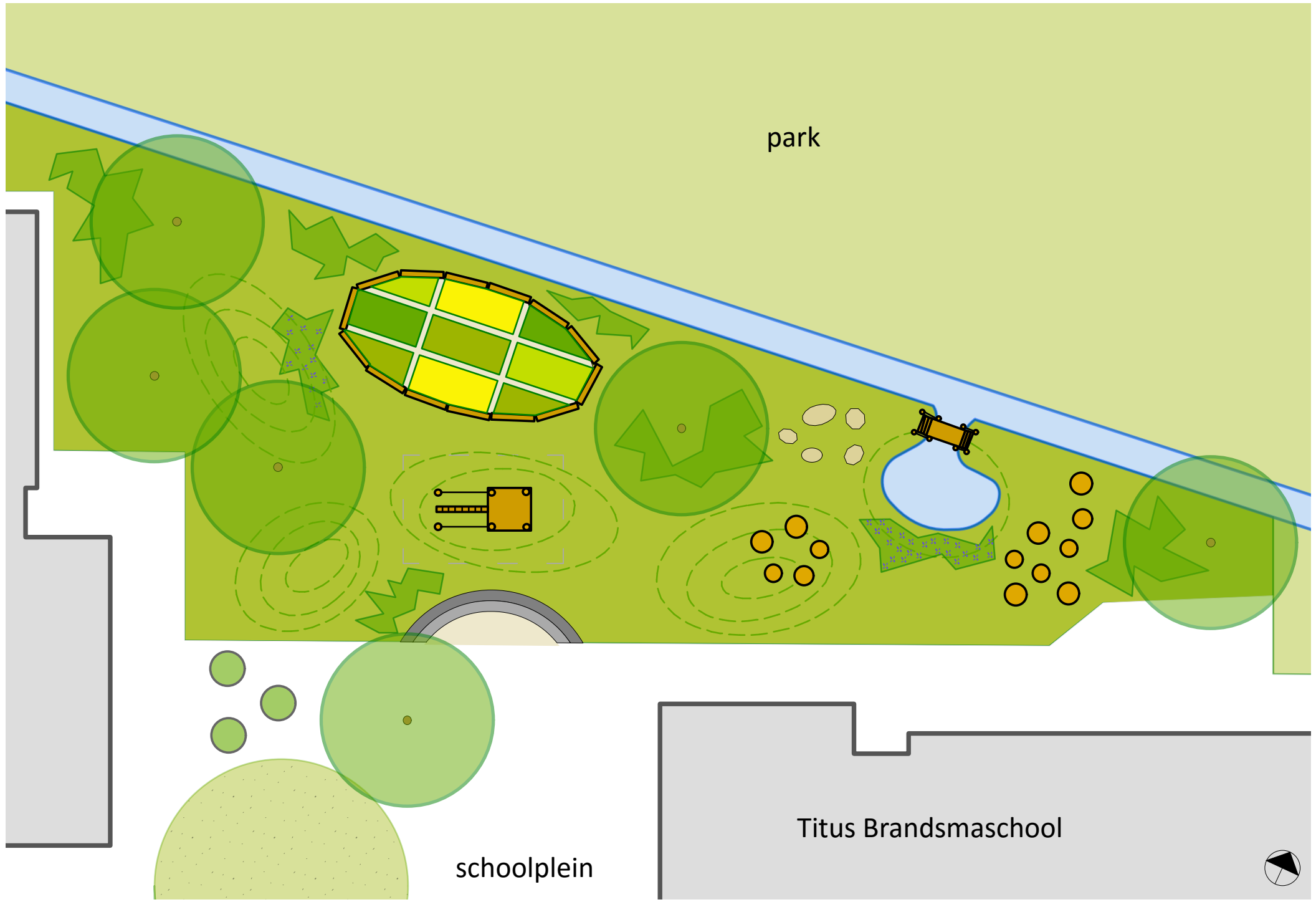
# Titus Brandsmaschool

plaats: Delft  
onderwijs: rooms-katholieke basisschool  
plein: ca. 750 m2 groen heringericht,  
openbaar  
fase: uitgevoerd november 2013  
ontwerp: Loes Kellendonk Architectuur &  
LUZ architecten  
kosten: ca. € 25.000,-

De Titus Brandsmaschool ligt in de Delftse wijk Buitenhof. Samen met de Delftse Daltonschool en nso van Durfal en Octopus gebruikt zij een groot maar stenig aaneengeschakeld schoolplein. Een saai grasveld met oude bomen, wat tussen het schoolplein en het aangrenzende park lag, is omgevormd tot een uitdagend natuurspeelterrein. Er zijn heuveltjes gemaakt en grond afgegraven voor water, waarover een spannend bruggetje loopt. Naast grote keien, boomstammen en robuuste struiken, is er een groot stuk gereserveerd voor moestuinen. Een uitkijktoren en een halfronde tribune zorgen voor het contact met het stenige plein. Het natuurspeelterrein is in het najaar van 2013 aangelegd en is een enorm succes.



schaal 1:1000

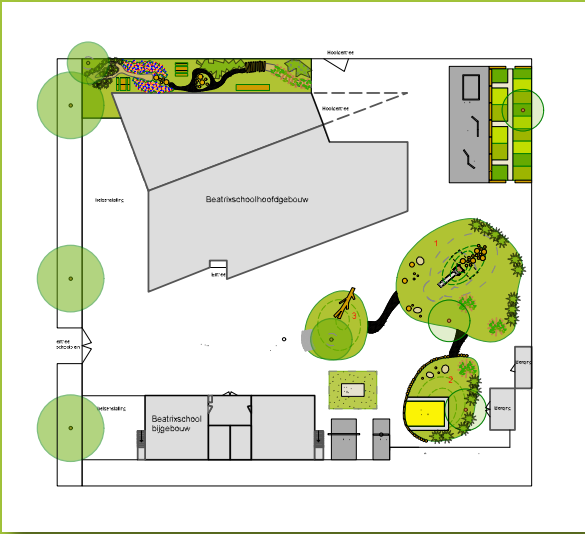




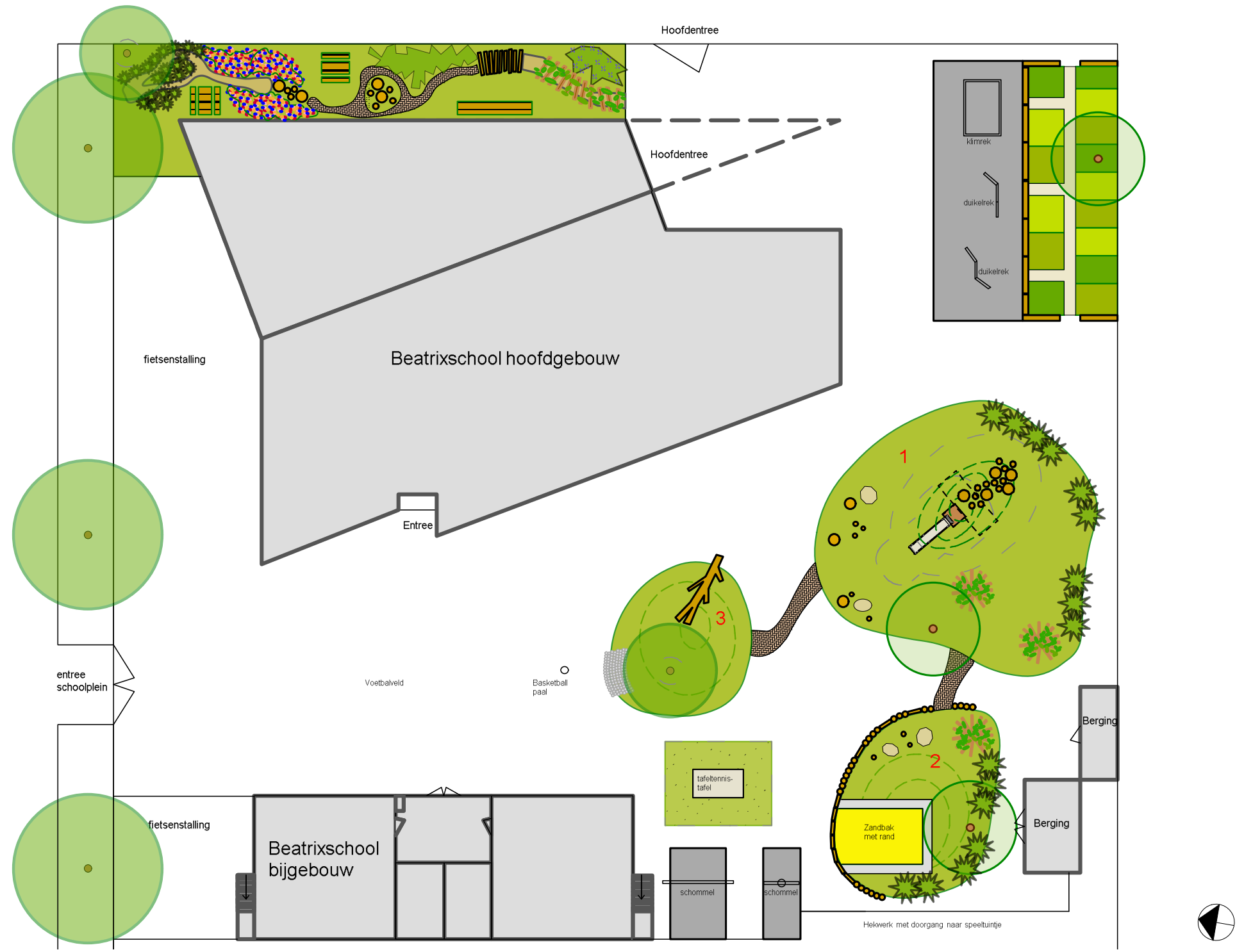
# Beatrixschool

plaats: Pijnacker  
onderwijs: christelijke basisschool  
plein: ca. 1.700 m2, semi-openbaar  
fase: uitvoering maart 2014  
ontwerp: Loes Kellendonk Architectuur  
kosten: ca. € 50.000,- (incl. aanleg riolering)  
overig: Kraskaarten, groene pleinen markt, sponsorloop en ouderinzet

Bij de Beatrixschool is er gekozen om met duidelijke thema's de vergroening van het plein aan te duiden: Een educatieve strook met ontdekpaadjes, aan de voorzijde van de school. Een deel activiteit&spelen, met een moestuin voor kinderen om te tuinieren en drie groene eilanden die met name zijn ingericht met groene speel-elementen. Bestaande betonnen paaltjes worden hergebruikt en omgevormd tot speelse tribune. Andere bestaande speeltoestellen op het plein zijn opgenomen in de nieuwe plannen. De ruimte waar gevoetbald wordt, wordt in stand gehouden. Rond de eilanden blijft er een goede mogelijkheid voor leerlingen om op het verharde deel met karren te spelen.



schaal 1:1000

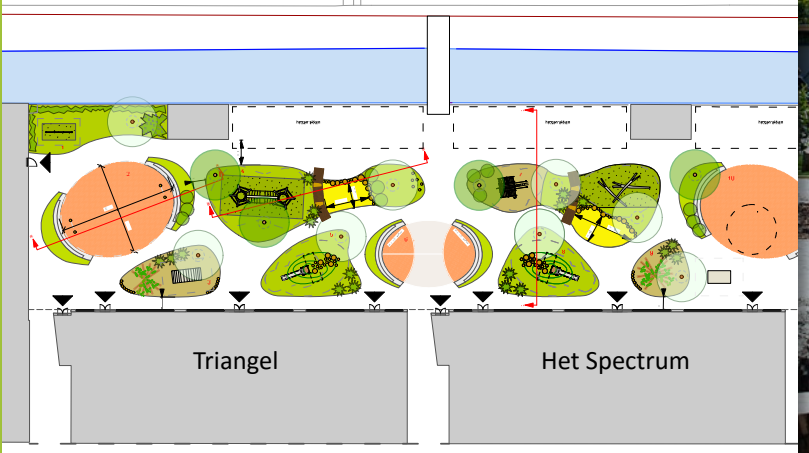




# Triangel en Het Spectrum

|            |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| plaats:    | Delfgauw                                           |
| onderwijs: | christelijk (Triangel),<br>katholiek (Spectrum)    |
| 2 pleinen: | ca. 2400 m2, semi-openbaar                         |
| fase:      | start uitvoering maart 2014                        |
| ontwerp:   | LUZ architecten en Loes Kellendonk<br>Architectuur |
| kosten:    | ca. € 140.000,-                                    |

Voor de pleinen van het Spectrum en de Triangel is een gezamenlijk ontwerp gemaakt. Het is een speels, divers en groen ontwerp wat de nu stenige pleinen een compleet ander uiterlijk zal gaan geven. Het plan bestaat uit een aantal groene eilanden die elk een eigen identiteit hebben. Aan de kant van de scholen zijn de eilanden gericht op jongere kinderen met speelheuvels, glijbanen en wilgenhutten. Aan de kant van de fietsenrekken krijgen beide scholen een voetbal/arena, een groot speeltoestel en klimbomen. Tussen de eilanden is voldoende ruimte voor fietsen en karren om mee te spelen. De arena in het midden kan door beide scholen gebruikt worden voor een voorstellingen of een buitenles. De nieuwe bomen en struiken, de taluds, de speelheuvels en toestellen zorgen voor veel verticale elementen wat het speelse groene karakter benadrukt.



schaal 1:1000

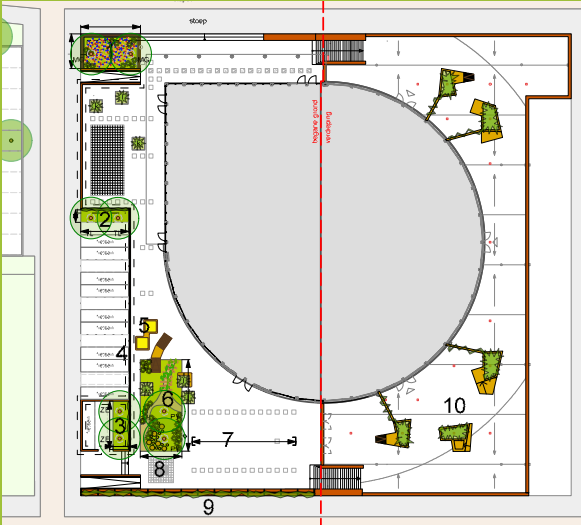




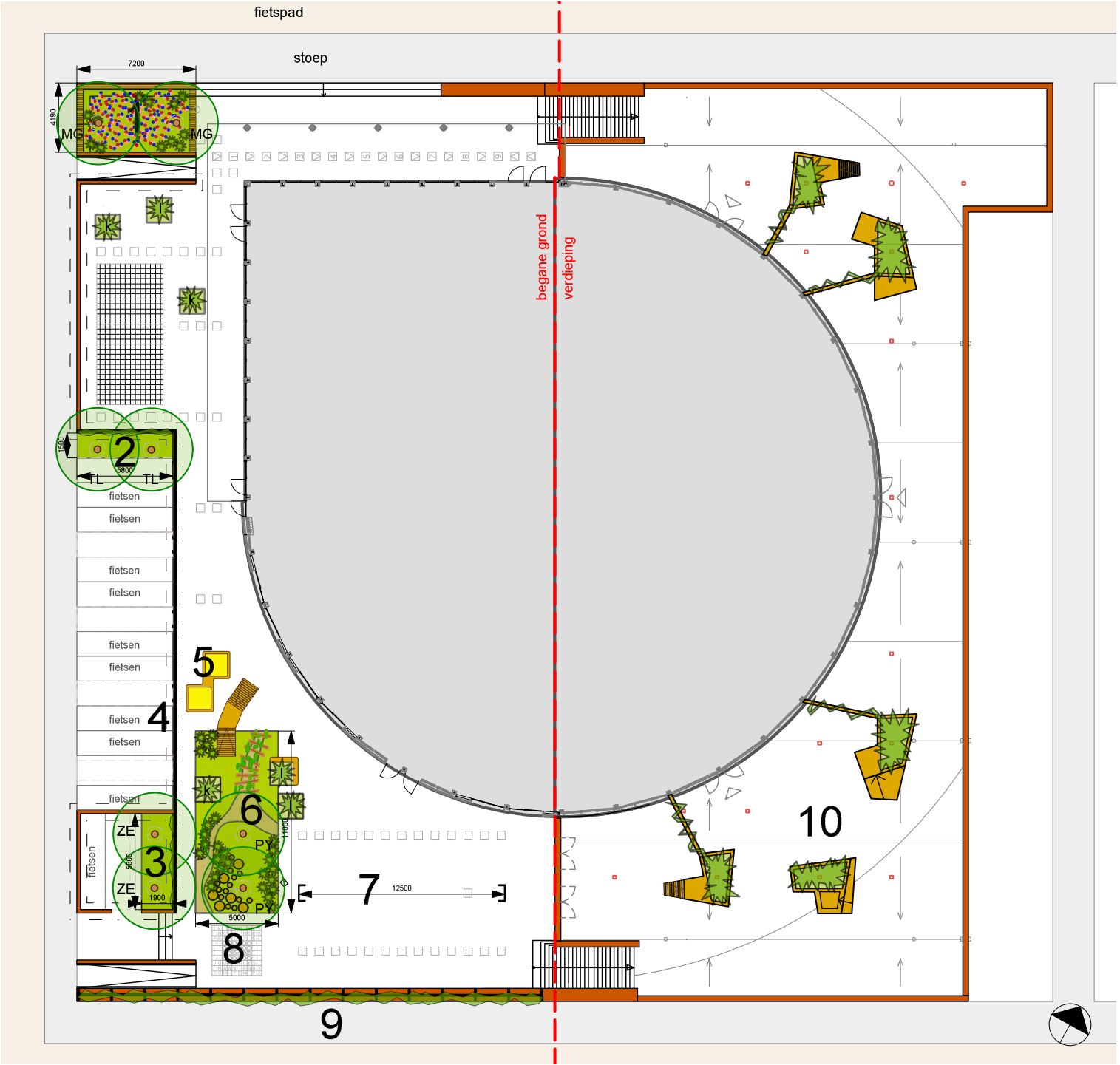
# Het Kristal: de Schatkaart & de Gabriëlschool

onderwijs: openbare basisschool (Schatkaart),  
katholieke basisschool (Gabriëlschool)  
2 pleinen: ca. 1750 m2, openbaar  
fase: Definitief Ontwerp  
ontwerp: LUZ architecten  
kosten: niet vrijgegeven

De Schatkaart, de Gabriëlschool en nso Octopus vormen samen de brede school Het Kristal. Zij gebruiken gezamenlijk één gebouw en twee schoolpleinen. Eén plein op de begane grond en één plein op het dak. Het vergroenen van deze pleinen brengt veel technische problemen met zich mee, waardoor gekozen is voor een aantal kleinere specifieke ingrepen. Bij de entree wordt een groene bak aangelegd met grote bomen, bloeiende vaste planten en een houten zitbank. Op het begane grond plein wordt een groen speelgedeelte gemaakt met bomen, een wilgentenen tunnel, een houten pad en brug en bamboe om tussen te verstoppen. Op het dak worden vijf houten zit/speel elementen geplaatst, waarin ruimte voor planten en moestuintjes is.



schaal 1:1000



- TL Tilia (Linde)
- ZE Zelkova Serrata
- PY Pyrus (Sierkers)
- MG Magnolia (Beverboom)
- Krentenboompje
- Lijsterbes
- houten bank
- bloeiende vaste planten en siergrassen
- hekwerk met klimplanten (diverse soorten)
- gras
- zand
- houtsnippers
- bamboe
- loopbrug van stammetjes
- wilgentenen tunnel
- staande boomstammetjes d=300, d=600, d=1000 mm.
- houten speel/zit/bak element mogelijk met pergola
- voetbaldoeltjes



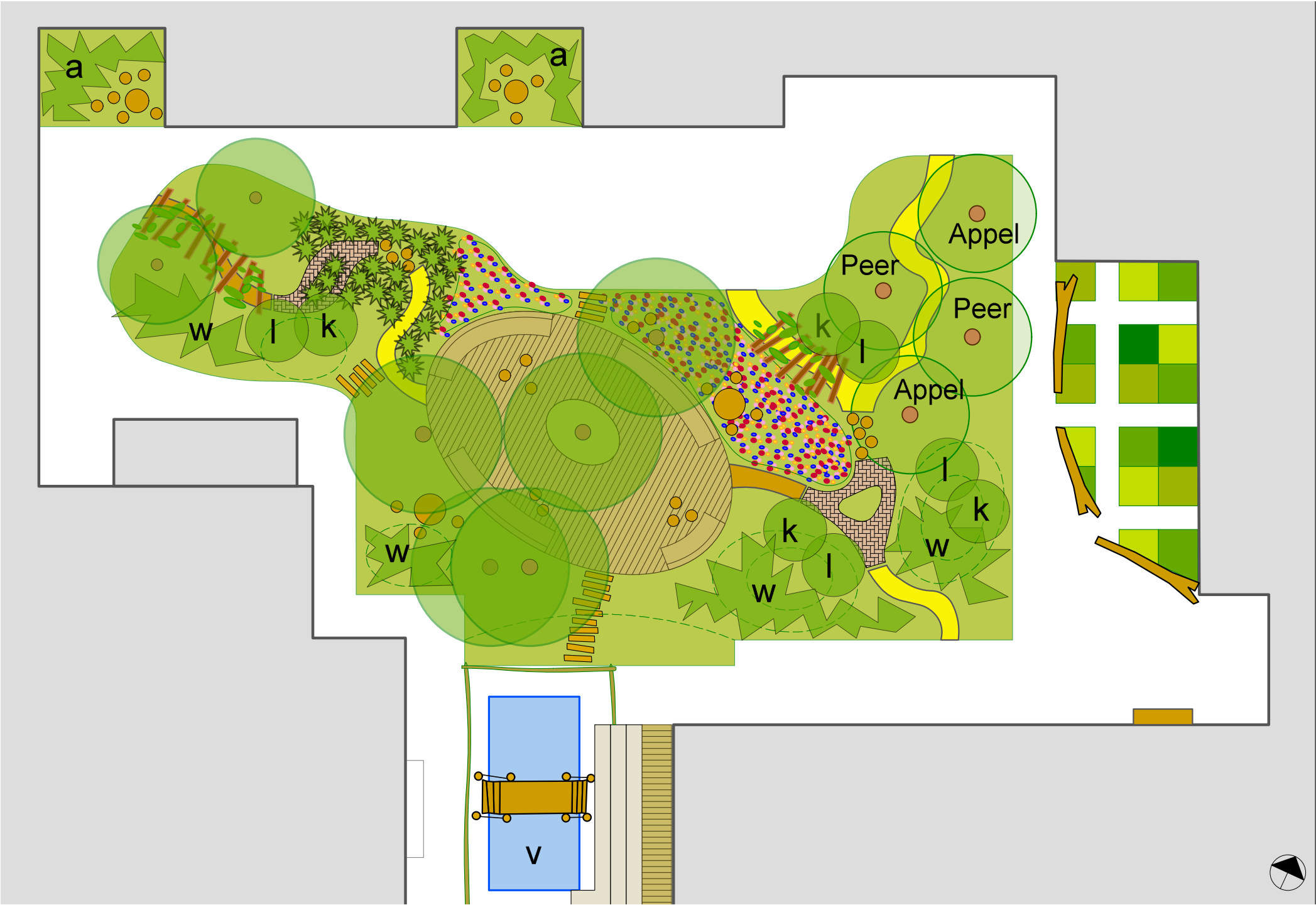
# RKBS de Regenboog en Simon Carmiggelschool

plaats: Delft  
onderwijs: katholiek en openbaar onderwijs  
plein: patio ca. 500 m2  
fase: opgeleverd najaar 2014  
ontwerp: Loes Kellendonk Architectuur  
kosten: niet vrijgegeven

De verwilde binnentuin van de Regenboog en de Simon Carmiggelschool is compleet opgeknapt. Mid-denin de tuin is een grote houten vlonder gemaakt met banken die als centrale plek voor spelen, educatie en ontmoeten dient. Daaromheen zijn verschillende thema-tuinen gerealiseerd: bloementuinen, wilde-tuin met bestaande knotwilgen en een moestuin. De verschillende beplanting heeft een educatieve inslag en biedt de mogelijkheid voor buitenlessen. Er zijn diverse ontdekpaadjes gerealiseerd, die bijdragen aan de natuurbeleving. De rommelige hoekjes tussen de lokalen zijn ingericht met robuuste beplanting en stapstammen, zodat deze nu ook gebruikt kunnen worden om te spelen.



schaal 1:1000

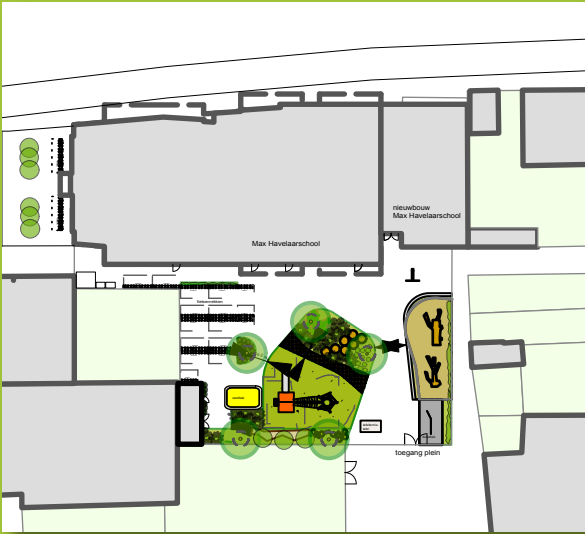




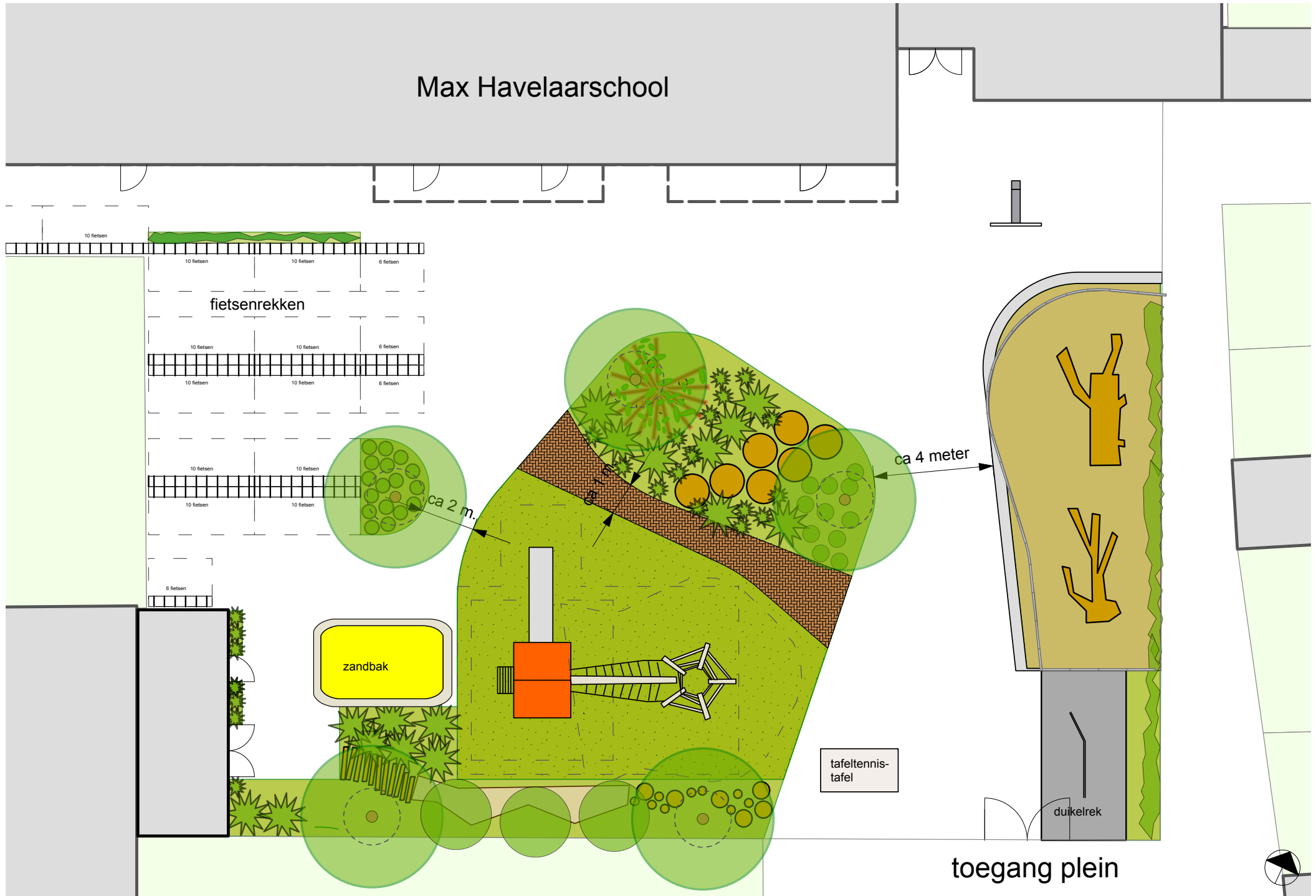
# Max Havelaarschool

plaats: Delft  
onderwijs: protestants-christelijke basisschool  
plein: ca. 900 m2, semi-openbaar  
fase: uitgevoerd 2015  
ontwerp: LUZ architecten  
kosten: niet vrijgegeven

De Max Havelaarschool ligt middenin de binnenstad van Delft en is omringd door een aantal grote tuinen waardoor het wel een groene aanblik heeft, maar geen groene speelelementen. Voor het plein is een divers en avontuurlijk plan gemaakt met twee groene "eilanden". Een bomen-eiland met klimbomen en houtsnippers, en een natuurlijk speel-eiland met een wilgententunnel en beplanting waar de bestaande zandbak en het speelhuisje (deels) gecombineerd worden met nieuwe speelelementen. Het bomen-eiland is in de herfstvakantie van 2013 al gerealiseerd doordat een enorme Haagbeuk die gekapt moest worden voor de school beschikbaar kwam. Hiervan zijn klimbomen en stapstammen gemaakt die elke pauze intensief gebruikt worden.



schaal 1:1000





# Freinetschool locatie Hugo

onderwijs: openbare Freinetschool,  
onder- en middenbouw  
plein: ca. 1500 m2, openbaar  
fase: uitgevoerd 2015  
ontwerp: LUZ architecten  
kosten: niet vrijgegeven

het schoolplein van de Freinetschool locatie Hugo ligt middenin een drukke woonwijk en is volledig openbaar. Het ontwerp voorziet in een groene zone langs de hele buitenrand van het plein. De nadruk in het plan ligt op het realiseren van een zo rijk mogelijke groene omgeving. Er worden veel verschillende struiken en bloeiende vaste planten aangeplant zodat in elk jaargetijde iets nieuws te zien en te ontdekken valt. De bestaande (speel)elementen op het plein blijven behouden en worden ingebed in de nieuwe groenstructuur. Achter de stalen ring komt een bamboedoolhof en middenin wordt een grote Linde aangeplant. Met wilgentenentunnels en boomstammetjes worden diverse avontuurlijke routes door het groen aangelegd. Het kale hekwerk van de fietsenstallingen wordt begroeid met klimplanten.



schaal 1:1000

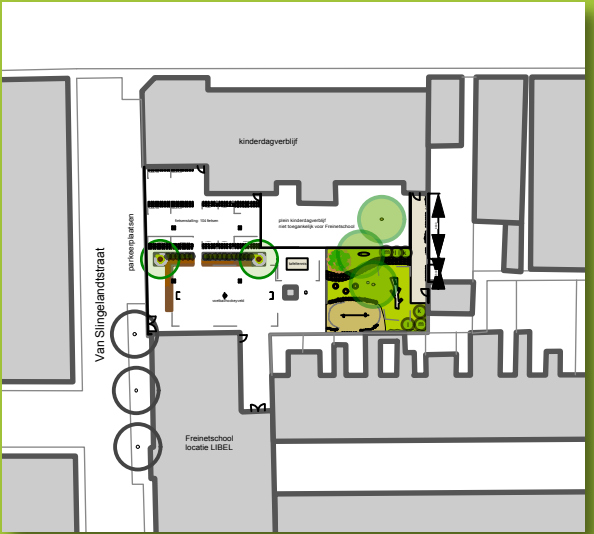




# Freinetschool locatie Libel

onderwijs: openbare Freinetschool, bovenbouw  
plein: ca. 600 m2, openbaar  
fase: uitgevoerd 2015  
ontwerp: LUZ architecten  
kosten: niet vrijgegeven

Het plein van de Freinetschool locatie Libel is een klein binnenstedelijk plein dat aan drie kanten begrensd wordt door bebouwing. Met het ontwerp is ingezet op het maken van verschillende plekken. Twee grote houten banken verdelen het plein in “kamers” en fungeren enerzijds als tribune en anderzijds als afscheiding. De fietsenrekken worden naar de straatzijde van het plein verplaatst zodat er aan de luwe zijde, onder de bestaande oude bomen een groene speelplek gemaakt kan worden. In het midden van het plein blijft ruimte voor voetbal en hockey. Een grote hoekbank biedt de gelegenheid om buiten les te geven maar ook voor groepen kinderen om te “chillen” of kletsen. Een grote klimboom zorgt voor een extra fysieke uitdaging. Klimplanten, bamboe, sierheester en twee nieuwe karakterieke bomen zorgen voor een groene aankleding van de “kamers”.



schaal 1:1000

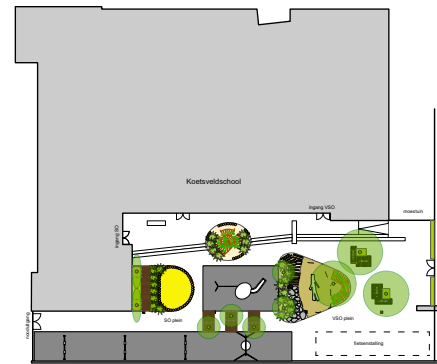




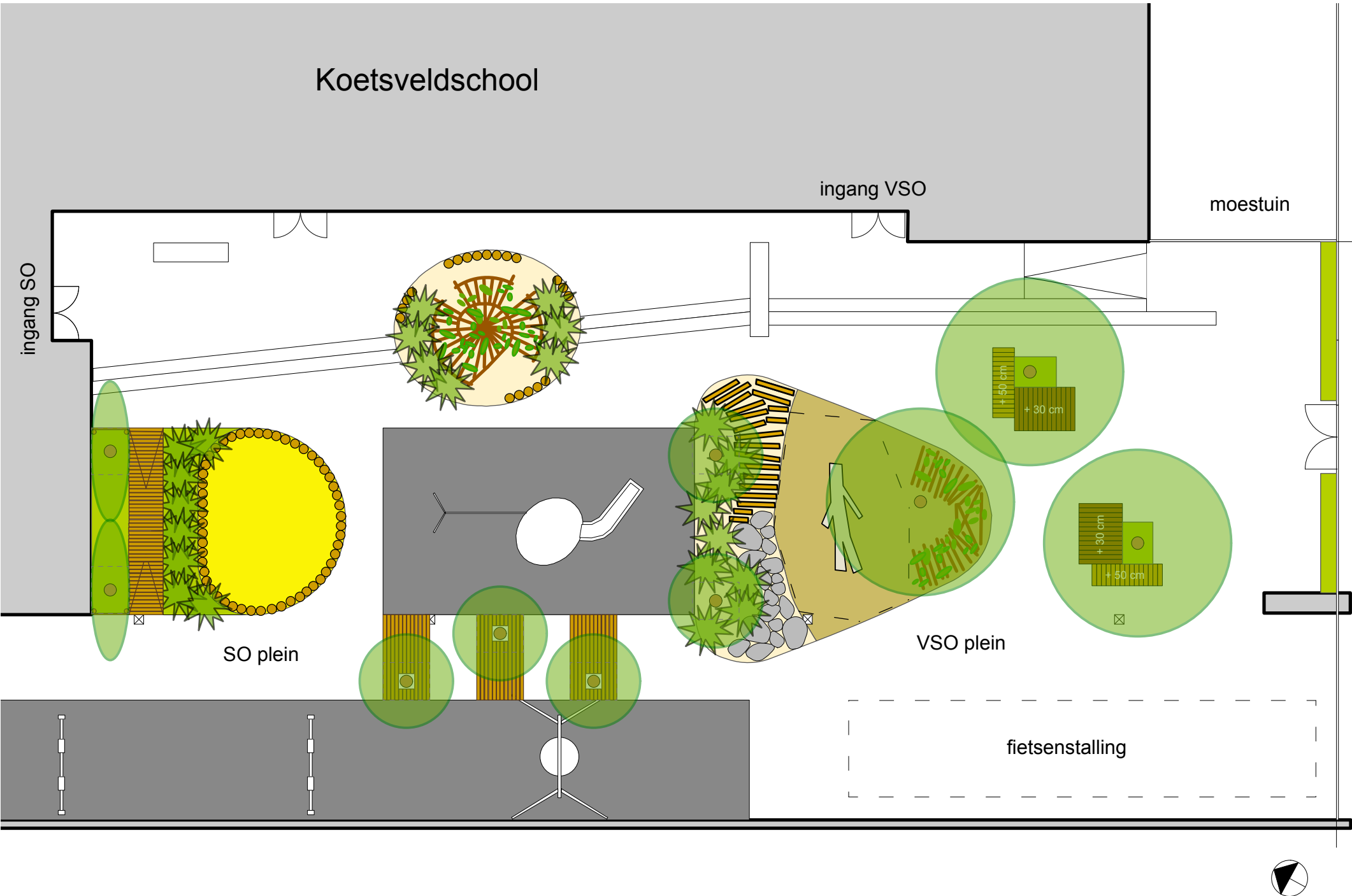
# Koetsveldschool

onderwijs: speciaal onderwijs, SO en VSO  
plein: ca. 860 m2, semi-openbaar  
fase: uitgevoerd 2015  
ontwerp: Loes Kellendonk architectuur & LUZ architecten  
kosten: niet vrijgegeven

De Koetsveldschool in Den Haag is een school voor speciaal onderwijs. Het ontwerp voorziet in uitdagende routes met knuppelpaadjes, boomstammen, keien en een bruggetje. Er is een natuurlijke zandbak gemaakt, er zijn nieuwe bomen geplant (zoals leibomen en knotwilgen), er is een natuurlijk speelplek gecreëerd met speelkeien en een grote speelboom. Bestaande speeltoestellen zijn op een natuurlijke wijze opgenomen in het plan. De periode van aanleg en het resultaat waren erg geslaagd: Leerlingen waren zeer geïnteresseerd en werden op een leuke manier betrokken in de veranderingen. Al in een vroeg stadium werden positieve gedragsveranderingen geconstateerd: Kinderen die voorheen nauwelijks sociaal gedrag vertoonden bijvoorbeeld, zag men ineens andere kinderen helpen.



schaal 1:1000





# LUZ

ARCHITECTEN

Koornmarkt 48F  
2611 EH Delft  
[heleen@luzarchitecten.nl](mailto:heleen@luzarchitecten.nl)  
[www.luzarchitecten.nl](http://www.luzarchitecten.nl)  
06-42147738

# loes

kellendonk  
architectuur

Kantoorgracht 7  
2611 PE Delft  
[info@loeskellendonk.nl](mailto:info@loeskellendonk.nl)  
[www.loeskellendonk.nl](http://www.loeskellendonk.nl)  
06-16501765