



Madshelter, Millinge Klint

Et nyt Formidlings-og Værested

Skitseprojekt
Okt. 2015

LUMOArkitekter

Indledning

Langs de sydfynske kyster fra vest for Faaborg til nordøst for Svendborg, rundt om Langeland og ude på Skarø, Drej, Birkholm og Ærø er udelivets oplevelser styrket af 50 shelters og arkitektoniske nedslag i de kystnære miljøer. I et nytænkende design mangfoldiggøres mulighederne med et taktilt formsprog holdt helt i træ, og med en rig variation og fleksibilitet i funktionaliteten tilbydes der anderledes overnatning og ophold i det fri.

Projektet hedder Blå Støttepunkter i det Sydfynske Øhav og er bygherren Naturturisme's hovedide til en styrkelse af Sydfyns turismen, flere naturoplevelser og et mere mangfoldigt friluftslivet på og ved vandet hele året rundt.

Shelterne og deres placering er nøje udvalgt og tilpasset, så de opleves som præcise og identitetsskabende elementer uden at skæmme og forstyrre stedernes særegne kvaliteter og helhedsindtrykket.

LUMO Arkitekter har sammen med Naturturisme udviklet og projekteret 5 forskellige typer af varierende størrelse og funktion. Alle med et fælles udtryk afstemt i materialevalg, arkitektur og udførelse.

Shelterne giver primært mulighed for overnatning, til midlertidige og korte ophold, være samlingssted for grupper og blot give læ for vind og vejr.

Shelternes arkitektur er karakteriseret ved skæve vinkler og vinklede kanter, den mørke trætjæreolie, samt transparensen i de runde perforeringer og et levende varierende udtryk med åbninger og oplukker.

Ved Millinge Klint er der opført 8 shelters i 4 typer med varierende plads og funktionalitet. Shelterne er placeret i grupper og enkeltstående på udvalgte steder, der i stedets periferi danner forskellige og individuelle miljøer på lokaliteten.

Naturturisme, Faaborg-Midtfyn Kommune og Trente Mølle ønsker at underbygge og styrke stedets mangfoldighed og i dag store anvendelse og mange brugere med et shelter og værested der tilgodeser tilberedning af friluftsmad, naturvejledning og formidling og ikke mindst at give det social samvær på stedet nye rammer.

Skitseprojektet angiver vores forslag til, hvorledes et supplerende shelter på Millinge Klint kan give stedet en ny kvalitet, der indgår på lige fod med de andre nedslag, og det på en måde så stedets landskabelige kvaliteter og udelivets oplevelser styrkes.



Stedet og placeringen

Millinge Klint er karakteriseret ved et åbent central grønt rum, der med en særlig vegetation er naturbeskyttet med en § 3 afgrænsning. Lokaltiteten er udgøres af et plateau placeret højt over kysten mod sydvest, og områdets primære ankomst er fra Klintholmvej og et hjulspor gennem et lille plantage og skov stykke. Der er udsigt over den østlige mark.

Rundt i kanten af et centralt åbent rum pryder et grønt bælte af mangeartet vegetation, buske og træer oplevelsen. De opførte shelters er placeret i det grønne bælte og grupperne afgrænses og defineres af den nære beplantning. Stedet og oplevelsen af landskab og shelters er deraf underlagt årstidernes skifte og beplantningens vækst.

Et nyt mad og værested er i udgangspunktet en større enhed kvadratmetermæssigt end de enkelte shelters – der er behov for at en skoleklasse og familier kan samles under ét tag.

Det nye værestedet skal bearbejdes, så det mht. skala og udtryk til- og indpasses stedets præmisser og ikke bliver en dominerende enhed. Skitseprojektet bygger videre på den implementerede shelter plan og de arkitektoniske strukturer. Med det nye værested får Millinge Klint endnu en gruppe, der skal kunne fungere selvstændigt og være i balance med de øvrige grupper. På Millinge Klint skal der være plads kajakroerne, lejrskolen, weekend familie og til den individuelle besøgende, der uafhængigt benytter den nye facilitet.

På kanten af og i det grønne bælte mod nord og ved ankomsten ligger shelteren som en introduktion til Millinge Klint. Shelteren arbejder sig ind i beplantningen og skaber en lomme og et organisk samspil med beplantningen.

Netop ankommet stiller du her cyklen, ligger dit grej og får overblikket. Den grønne baggrund af træer og buske danner afgrænsning, rum og kontrast til orienteringen mod det åbne centrale rum på stedet. Der åbnes op i det grønne bælt, så man kan komme omkring shelteren så der er plads til aktivitet hele vejen rundt. Set ude fra pladsen er det vigtigt at mad- og værestedet ses i sammenhæng med det grønne bælte og baggrund så dens åbenhed, dybde og rum bagtil opleves – det styrker shelterens integration på Millinge Klint.



Bålshelteren står som en markering af områdets tilgang som en visuel "kant" fra ankomsten



Fra stedet er der overblik og forbindelse til de øvrige miljøer



Bygningen skal disponeres med åbenhed og udkig til omgivelserne og primært mod pladsen





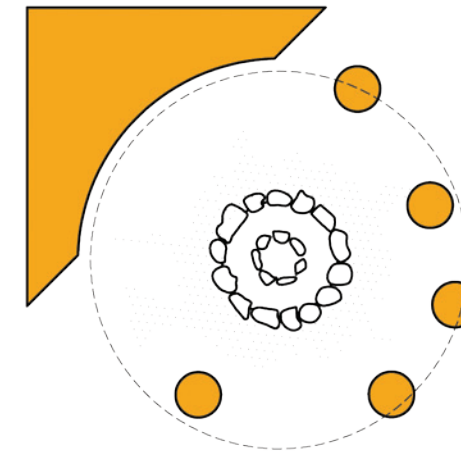


Program og disponeringen

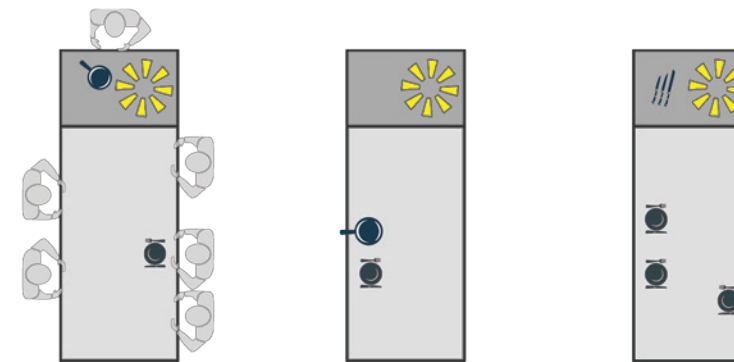
Med nu et ½ års erfaringer med shelterne og mange overnattende er behovet for et sted til madlavning og samling særligt synligt. Og i forlængelse af Trente Mølles planer for undervisning, er det oplagt at flette mulighederne sammen. Det nye formidlings- og værested skal altså kunne rumme den lille familie, der gerne vil lave mad og sidde og spise sammen under tag, og på andre tidspunkter skal en skoleklassen modtage undervisning i en tilberedningsproces.

Udgangspunktet for disponeringen af shelteren og madfunktionen er:

- 1) Et ildsted på jorden, hvor der plads til at lave 2-3 mindre bål og grydearrangementer. Bålpladsen er på 1,5 i diameter og med en afstandszone omkring. Der ønskes et fast og permanent siddearrangement, der favner ildstedet. Eventuelt kan det også fungere som midlertidig opbevaring. God ventilation og orienteringen af denne ift. vindretning er vigtig for funktionaliteten – hertil kommer nødvendigheden af stor rumhøjde.
- 2) Køkkenøer m. arbejdsborde, der skal fungere i en undervisnings- og formidlings sammenhæng. Selve køkkenøen er den varme tilberedning med et lille ildsted og en stålrister for placering af gryder, pander m.m. Arbejdsbordet/tilberedningsplads stilles i direkte forlængelse af køkkenøen og er permanente høje borde med ståplads til 8-10 personer. Der er behov for 3 stk. og det påtænkes at lade dem udføre som pladsmurede teglelementer m. en ildfast del og med hulrum for brændeopbevaring m.m. Arbejdsborde holdes i træ, og designes så de med en påmonteret bænkel kan fungere som sidde- og spiseborde.
- 3) Shelteren skal interagere med omgivelserne og i modsætning til de øvrige shelter ikke lukkes af, men være en åben og tilgængelig struktur. Overgang mellem inde og ude skal være flydende og aktiviteterne kan trækkes med ud omkring shelteren. Der er plads til workshop, optrædener, udstilling og samling.
- 4) Shelteren skal have plads til 20-25 personer samtidig og har dermed ca. 40-50m² i grundplan.



Bålpladsen er på 1,5 i diameter og med en afstandszone omkring.



3 stk Køkkenøer m. arbejdsborde



Pause og ophold, borde og bænke - flytbare

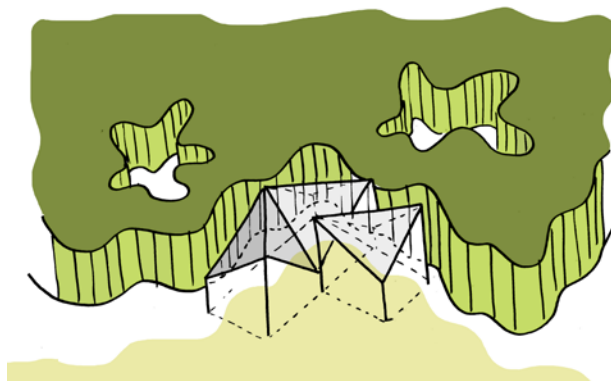


Program og disponeringen

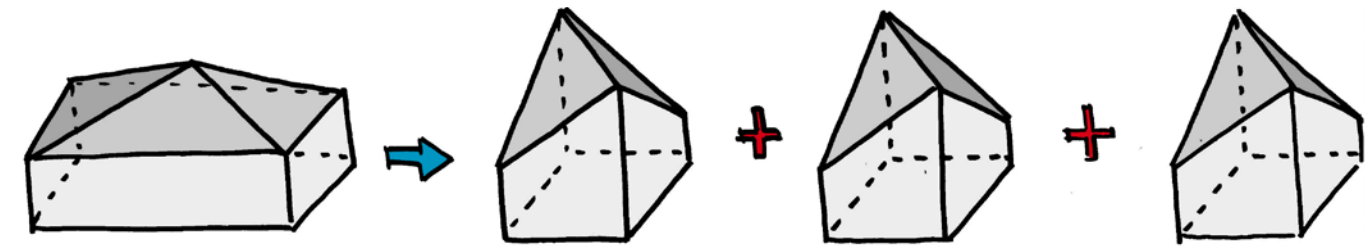
Nødvendigheden af en tilpasset skala af bygningskroppen er grundlaget for projektets hovedideen - at nedbryde programmet og størrelsesbehovet i mindre enheder for derefter at sammensætte dem på ny. Således at shelteren ikke ender som én stor rektangulær bygning med et entydig flow på tværs af funktionerne og brugen. I stedet er det meningen at kompositionen af de mindre enheder opnår et centralt omdrejningspunkt, der giver en fleksibilitet i koblingen mellem funktionerne og i flowet/bevægelserne i shelteren. Primært danner de mindre sammensatte enheder en større overflade mod og en rumlig kontakt med omgivelserne. Som den indre bevægelse omkring et centrum får shelteren mange orienteringer, der facademæssigt behandles forskelligt alt afhængig af ankomst, kig og vind og vejr – altså en masse muligheder for tilpasninger og hensyn og sikring af en tilgang fra alle sider.

Funktionsenhederne er ens moduler i 4x4x4m (lxbxh), og måden hvorpå de er sammensat giver den åbenhed og orientering i rum og udtryk vi mener favner stedet og funktionerne. S sammensætnings mulighederne er mange og netop modul princippet giver projektet en fleksibilitet og fremtidssikring. Der kan bygges om, bygge på eller bygges til.

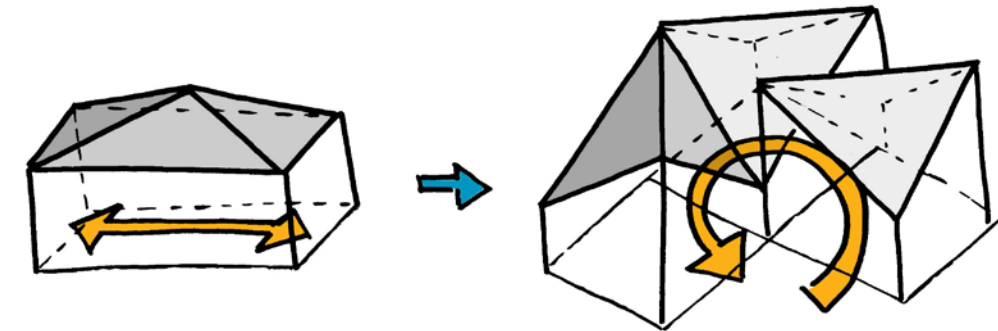
Shelteren er sammensat af 3 moduler med ildstedet og bålpladsen i det vestlige modul og køkkenøerne og arbejds- siddebordene i den nordlige og østlige modul. Køkkenøer og tilberedningspladsen placeres så det er muligt at komme omkring dem, men også så der skabes forskellige situationer og plads til at samles om en fortælling og lærer. Mod syd og i mellemrummet favner kompositionen et rum for aktiviteter udenfor.



Placeringen i en lomme i vegetationsbæltet danner en naturlig grøn facade/kig til og baggrund for shelteren



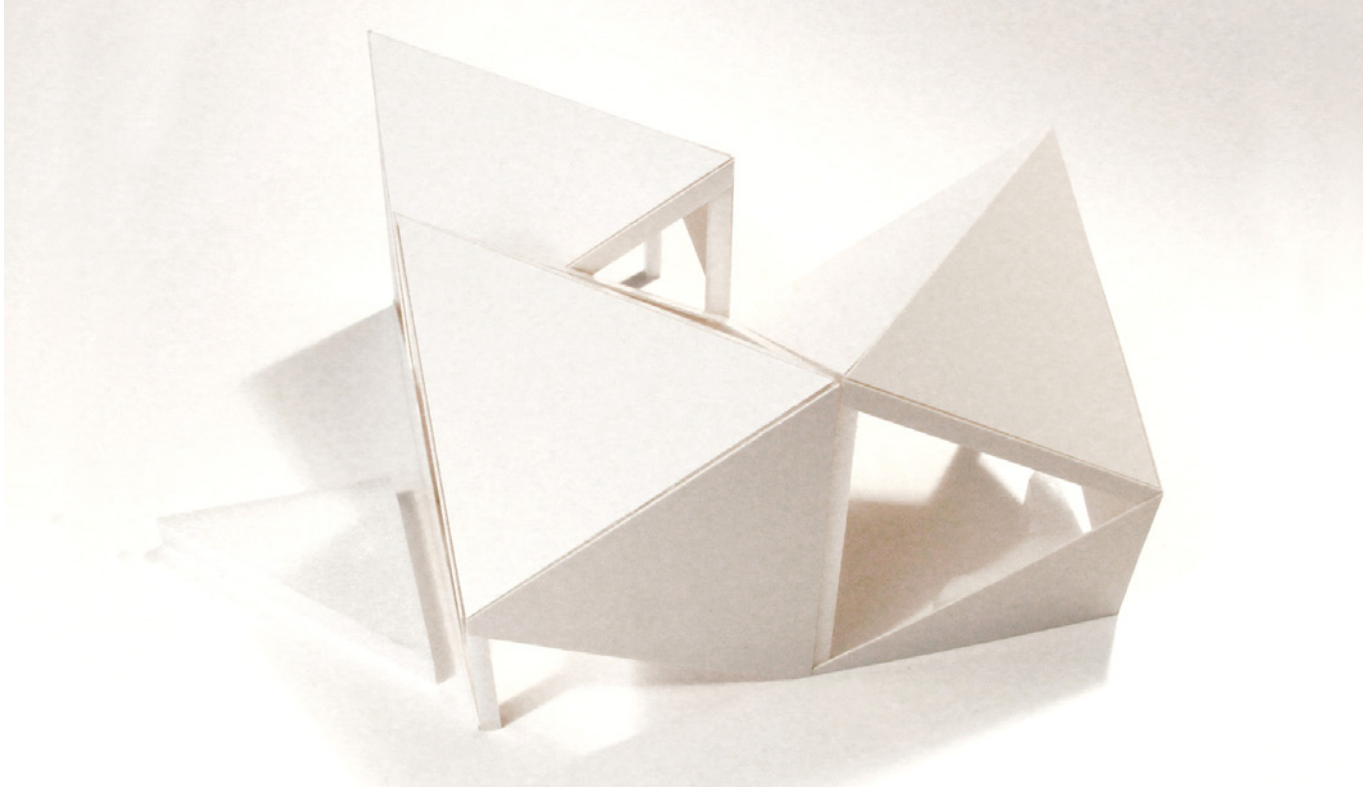
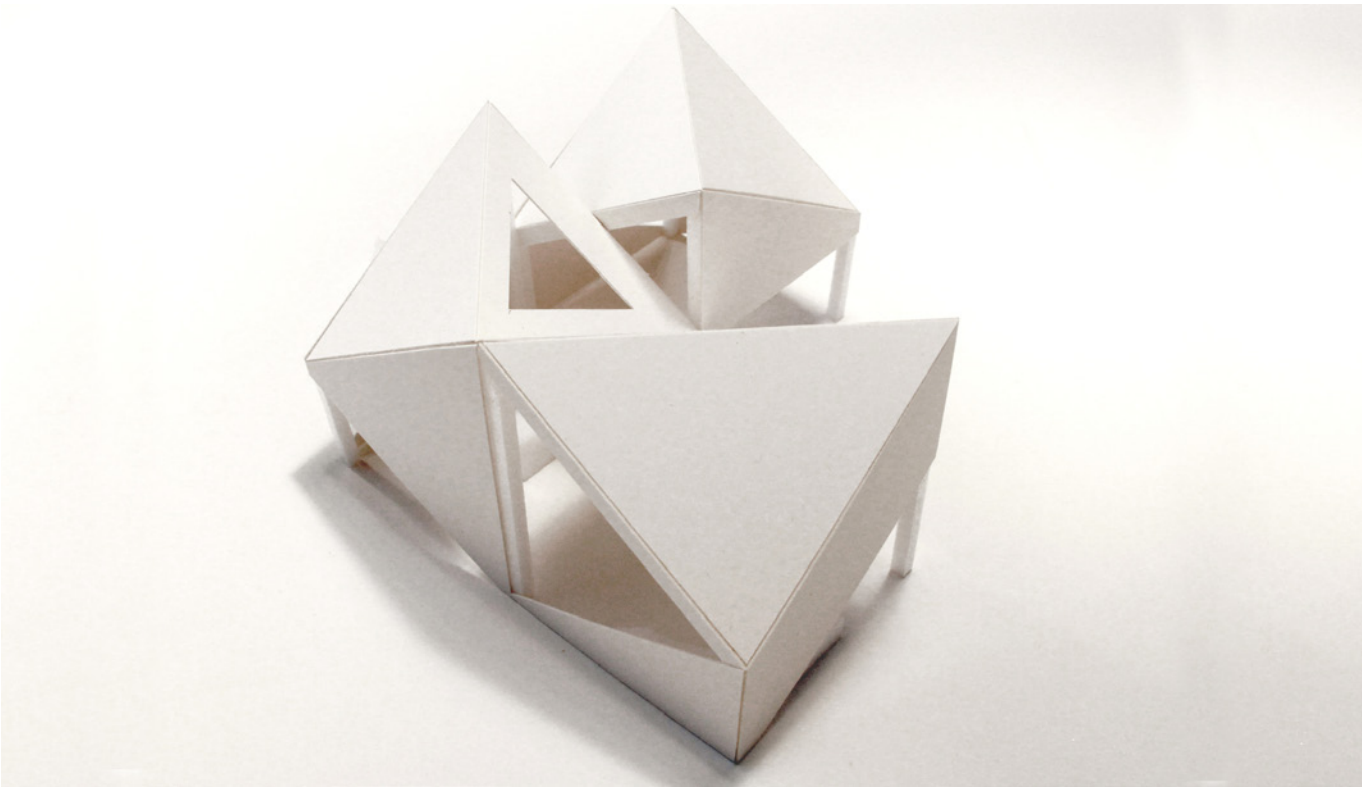
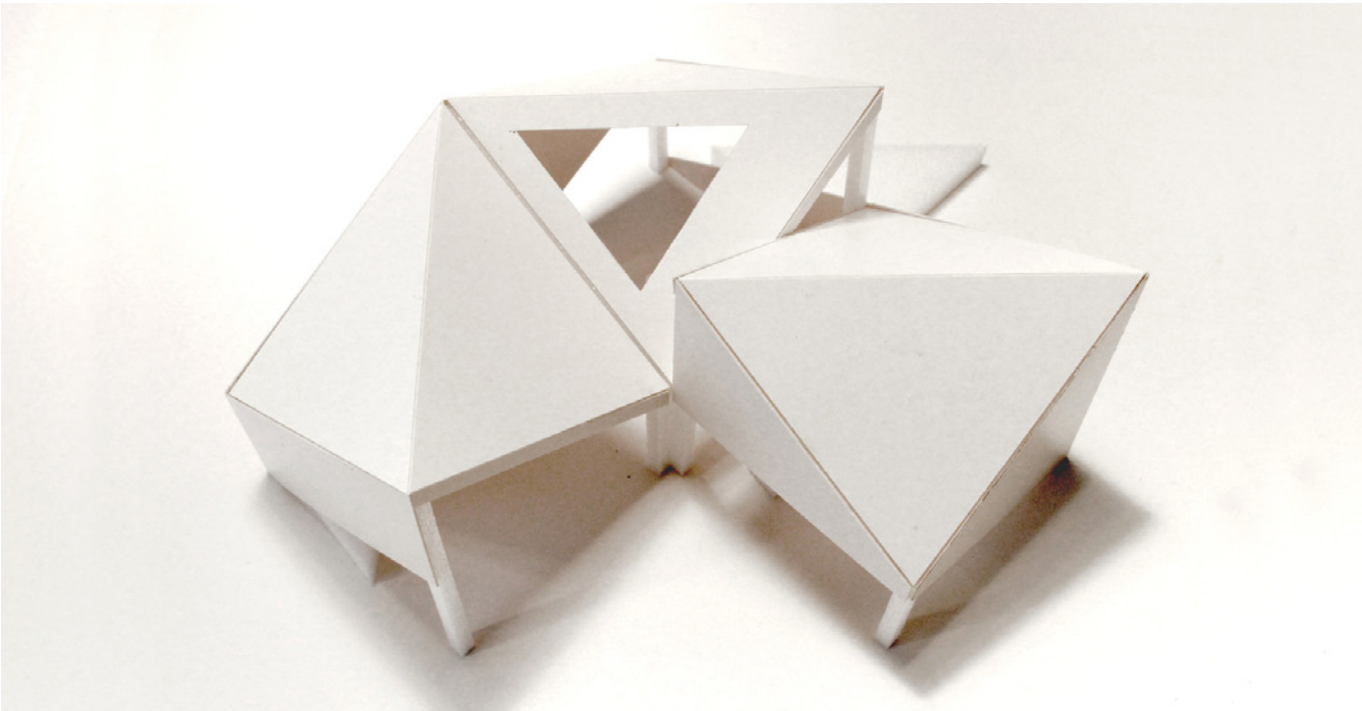
I stedet for ét stort volumen nedbrydes shelteren i mindre modulære enheder, der bearbejdes og konfigureres til de forskellige funktioner.



I kompositionen af de forskellige enheder kan der opnås et centralt omdrejningspunkt i shelteren, som giver en fleksibilitet i koblingen mellem funktionerne

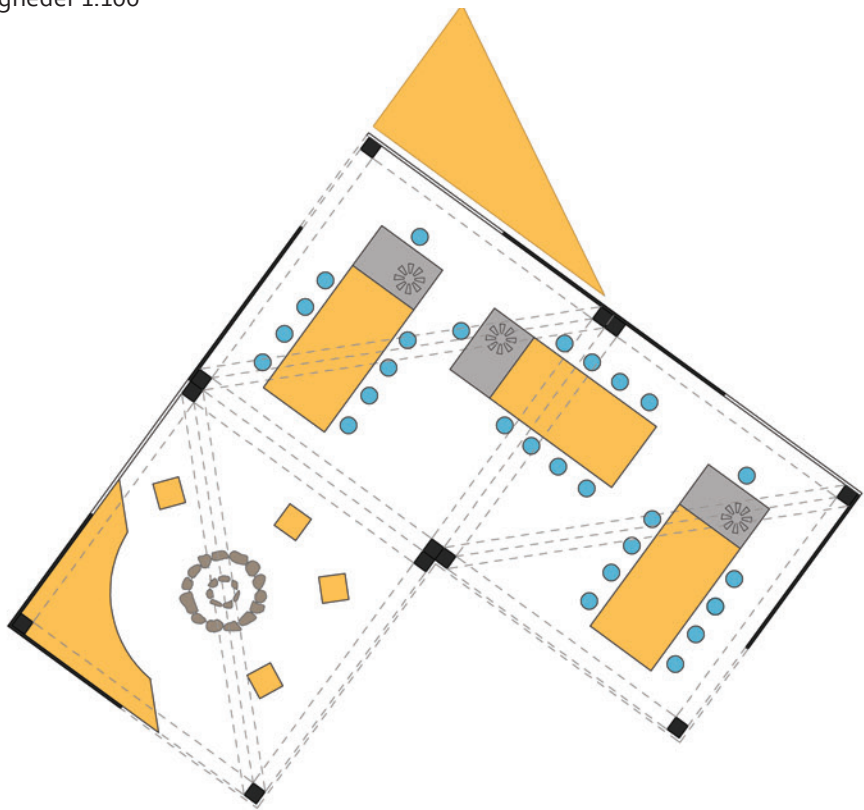


Modelfotos

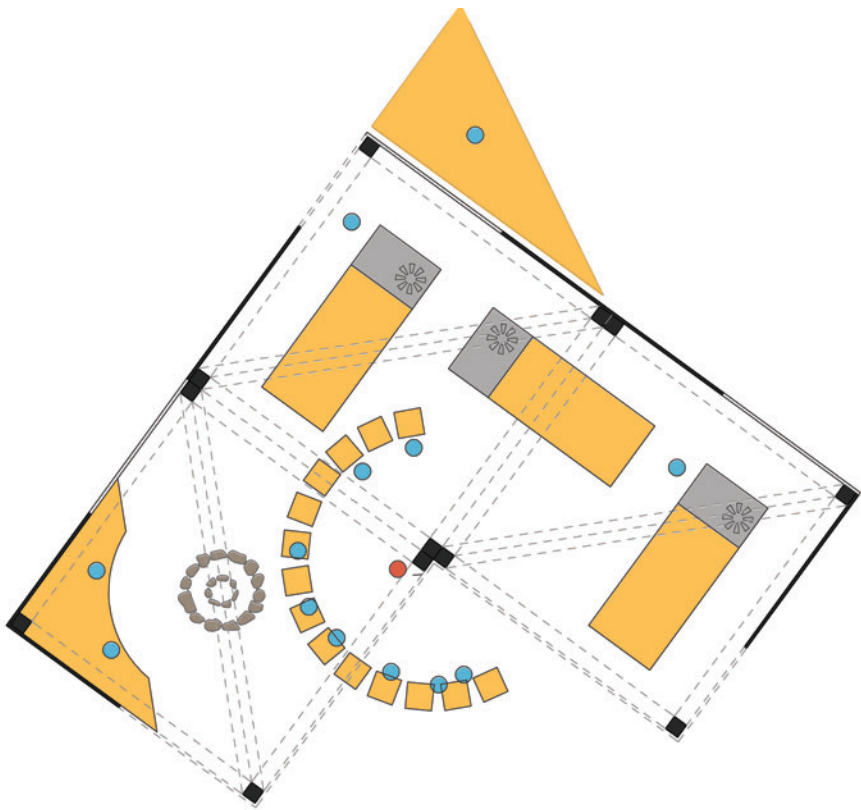




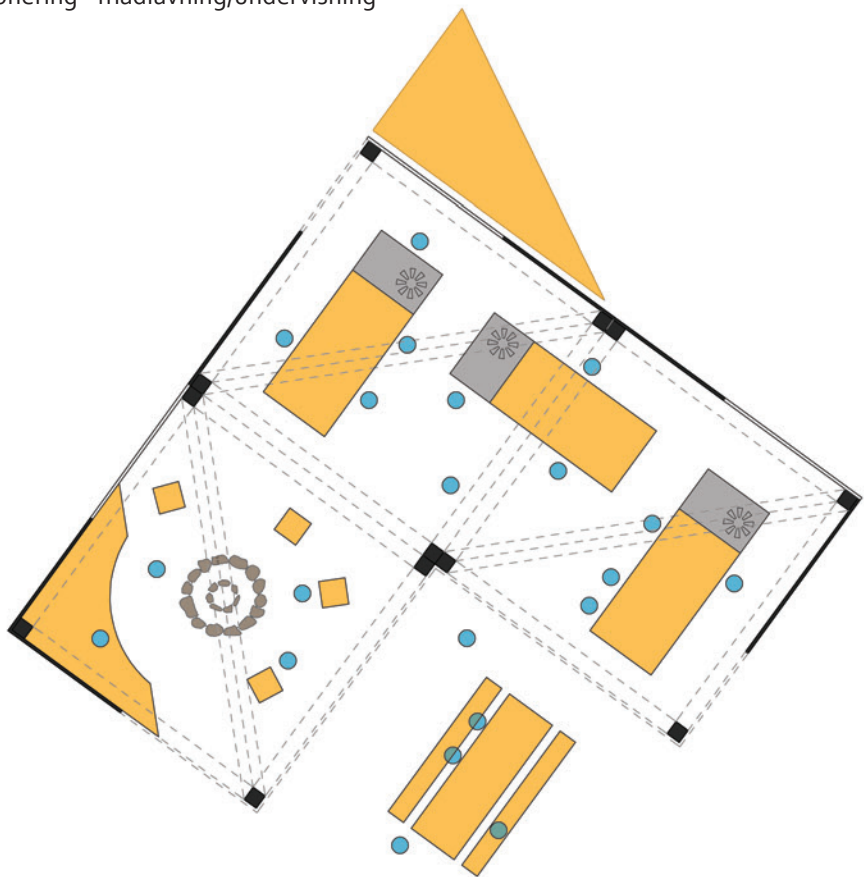




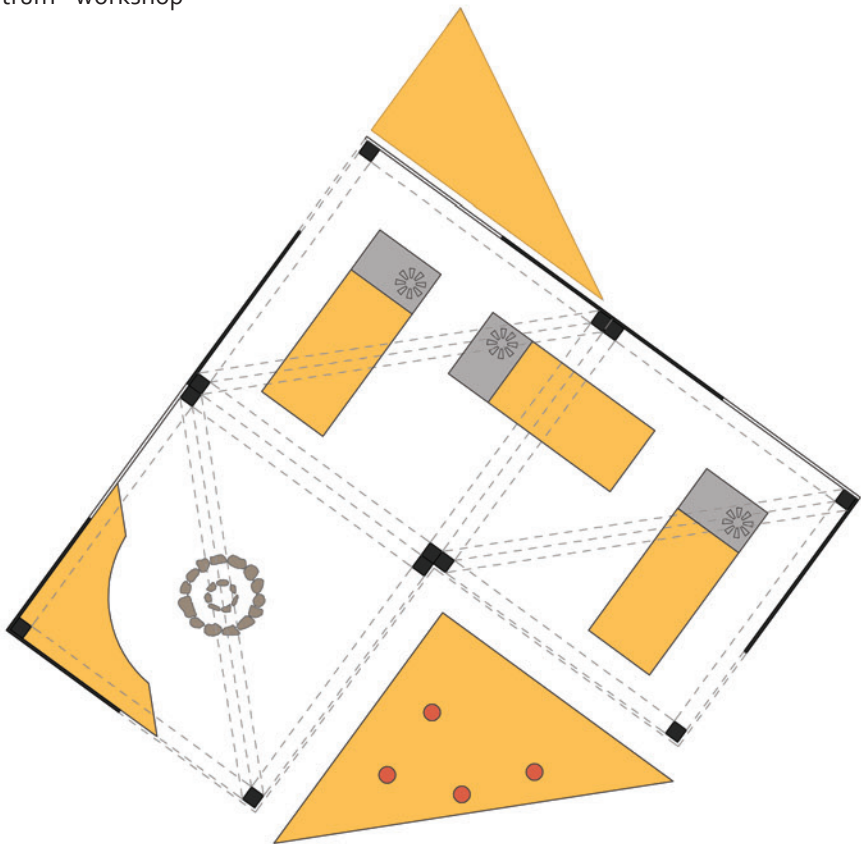
A - Standard disposition - madlavning/undervisning



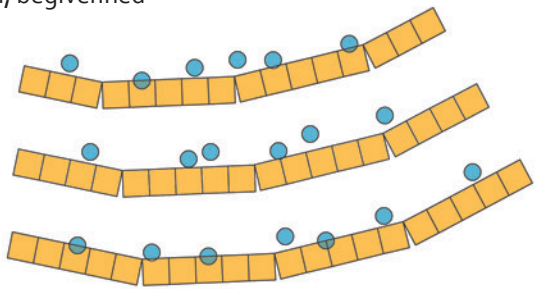
B - Samling omkring centrum - workshop



C - Daglig konfiguration



D - Scene med shelter som baggrund - optræden, begivenhed



Arkitekturen og materialer

Med de enkelte moduler sat sammen opnås flere rum i rummet, der gør det nemmere for flere forskellige at bydes indenfor og bruge stedet – ingen gruppe okkupere det hele. Og ved at give shelteren en stor variation i facader og rum opnås et levende og dynamisk værested.

Inden for simple geometriske principper – den trekantede tagflade, den triangulerede facade, de spidse hjørner og den sarte berøring og kontakt med terræn – dannes en let svævende bygning.

Og ved at behandles facader mere eller mindre åbne og lukkede, artikuleres ankomsten ved modulets spidse tag og lette profil blandt træerne, og shelterens lethed kommer til udtryk ved at hjørnet løftes op mod syd og ved ildstedet.

Med de øvrige shelters nytænkende elementer af præcise og artikulerede kanter, vinklede og skæve flader tegner bygningen sig ind i kontekst. Ved genanvendelse af materialitet og design står Millinge Klints nedslag styrket i sammenhængende hovedgreb.

Det enkelte modulet opføres primært omkring 4 hjørne søjler sat i punktfundamenter, en kipbjælke, 4 kehlbjælker samt to trekantede tagflader. Facaderne lukkes efter funktions - og stabilitetsbehov. Tag- og facadefladerne udføres med afstivende krydsfiner og påmonteres malerbehandlede træspån. Der indbygges opluk og runde perforeringer som gennemgående shelter tema.

