The Unselfish Cabins

Small houses that density the city in a symbiotic way
Kleine woningen die de stad op een symbiotische manier verdichten

Hosted by: Fé Ramakers

Project Information (EN)

The Unselfish Cabins

The Unselfish Cabins is a concept for small houses that densify the city, while adding a network of functions to their surroundings. They offer solutions for urban problems in the field of water, heat, biodiversity, social cohesion and food production. The Water Capturing Cabin, for example, collects water during heavy rains and releases it in dry periods. The Public Waste Cabin offers an organic waste container and a public toilet, with which it gathers resources to turn them into energy and compost. The Animal Crossing Cabin bridges small roads and paths, reconnecting fragmented pieces of nature, increasing biodiversity. The Unselfish Cabins is a concept for a new housing typology that encourages to reimagine the role of houses in the ecosystem of the city. One of this Cabins is coming to life in the form of a real-size prototype: The Bus Stop Cabin

The Bus Stop Cabin

The Bus Stop Cabin is situated on top of an existing bus stop, barely taking any extra space in the city. Rising up high the Cabin will oversee the whole street. By emphasising the presence of a person, and therefore the change of being watched, crime is less likely to happen and the feeling of safety increases. Light from the Cabin will make the street safely lit.

Projectinformatie (NL)

The Unselfish Cabins

The Unselfish Cabins is een concept voor kleine woningen die de stad verdichten, en tegelijkertijd een netwerk van functies aan hun omgeving toevoegen. Ze dragen bij aan het oplossen van stedelijke problemen, onder andere op het gebied van water, hitte, biodiversiteit, sociale cohesie en voedselproductie. De Water Capturing Cabin, bijvoorbeeld, vangt water op bij veel regenval, en geeft dit water aan de stad af in tijden van droogte. De Public Waste Cabin verzamelt door middel van een openbaar toilet en een organisch afvalcontainer materiaal op, wat het vervolgens omzet in compost en energie. De Animal Crossing Cabin kan bij wijze van een klein ecoduct over een weg geplaatst worden, om zo gefragmenteerde stukjes groen in de stad te verbinden. The Unselfish Cabins is een concept voor een idealistische nieuwe woningtypologie, die aanzet tot het denken over de rol van wonigen in het ecosysteem van de stad. Een van de Cabins komt tot leven in de vorm van een prototype op werkelijke schaal: The Bus Stop Cabin

The Bus Stop Cabin

The Bus Stop Cabin bevindt zich naast en boven een bestaand bushokje, waardoor het nauwelijks nieuwe ruimte in de stad inneemt. De Cabin zal hoog op zijn poten staan en zichtlijnen in elke richting hebben, waarmee het als een wachter van de straat dient. Door de aanwezigheid van een persoon te benadrukken, en daarmee de kans bekeken te worden, komt misdaad minder snel voor en wordt een gevoel van veiligheid gecreëerd. Licht zal vanuit de Cabin naar buiten schijnen en op de straat vallen, waardoor de omgeving veilig verlicht is.

Image List

Filename	Caption	Credit

227f1a13-14b6-49fa-b743-02a1579826e2_1660218819.jpeg	The Unselfish Cabins	Pierre Castignola

The images above are included in the ZIP under `/images`.