

Hackable Cityplot @ IABR-2016-THE NEXT ECONOMY

**Hoe transformeer je een grotendeels vervuild industriegebied in een levendige woon- en werkwijk, zonder een van bovenaf opgelegd masterplan?
En hoe kun je daarbij sociale en technologische innovatie aanjagen, zodat ook de 'circulaire' ambities van het gebied worden waargemaakt?**

**Die vragen staan centraal in het 'living lab' Buiksloterham, een voormalig industrieterrein van 100 ha op de noordelijke IJ-oever in Amsterdam.
Meer dan 20 partijen, van architectenbureaus en woningbouwverenigingen tot waterbeheerders en universiteiten, onderschreven daar in maart 2015 het Circulair Manifest Buiksloterham.**



Hackable Cityplot

Inmiddels begint de wijk vorm te krijgen. Zelfbouwers en bouwgroepen experimenteren met wateropvang en energieopwekking. Onderling wisselen ze kennis uit en ontwikkelen ze een gezamenlijke infrastructuur en openbare ruimtes.

Verworven inzichten vinden hun weg naar grotere projecten zoals Cityplot Buiksloterham, een kavel voor 500 woningen en 10.000 m² werkruimte, dat door de tijd heen dynamisch wordt ingevuld. Daar ontstaat ruimte voor sociale woningbouw én bouwgroepen met investeerders. Al die verschillende partijen kunnen weer 'inpluggen' op een gezamenlijke infrastructuur waarin stromen van afval, energie en water op nieuwe manieren worden gekoppeld.

Allemaal zijn het voorbeelden van 'hackable stadmaken', een manier van gebiedsontwikkeling waarbij kaders door uiteenlopende partijen flexibel worden ingevuld. Architecten en ontwerpers spelen daarin een nieuwe rol. Ze geven het gebied vorm in co-creatie met bewonersgroepen, en zoeken – vaak met behulp van sociale media en 'big data' – nieuwe organisatievormen om de collectieve ambities van de bewoners te verwezenlijken.

Hackable Cityplot

In de installatie Hackable Cityplot worden tijdens de IABR-2016-The Next Economy concrete projecten getoond die de positionering van het gebied krachtig verbeelden.

Zowel Buiksloterham als de representatie ervan in de expositie zijn zelf lerende systemen: het zijn geen blauwdrukken maar ze zijn ontworpen om nieuwe inzichten, zowel geplande als spontane, te adapteren. De installatie is naast expositie dan ook onderzoeksmodel, discussiestuk, workshopbasis en onderwijslocatie.

Hackable Cityplot speelt daarmee in op de behoefte aan concrete antwoorden op vragen over het ontwerpen aan een hernieuwbare, productieve, circulaire en sociale stad, kortom: aan transities die The Next Economy blijven veranderen.

**IABR-2016-
THE NEXT ECONOMY
INTERNATIONALE ARCHITECTUUR BIENNALE ROTTERDAM
HOOFDCURATOR: MAARTEN HAJER**

**Wat is de relatie tussen de ruimtelijke vormgeving
en de economie van morgen?**

**23 APRIL – 10 JULI 2016
PAKHUIS FENIXLOODS II, KATENDRECHT
10 WEKEN – 20.000 BEZOEKERS
60 PROJECTEN ON SHOW – DAGELIJKS EVENTS**

Hackable Cityplot @ IABR-2016-THE NEXT ECONOMY

Hackable Cityplot is geïnitieerd en geproduceerd door:

DELVA Landscape Architects: Steven Delva, Rens Wijnakker, Jens Jorritsma

**STUDIONINEDOTS: Albert Herder, Vincent van der Klei, Arie van der Neut,
Metin van Zijl, Maaïke Behm**

Stadslab Buiksloterham Circulair: Frank Alsema, Peter Dortwegt, Saskia Müller

One Architecture: Matthijs Bouw, Bart Aptroot

**The Mobile City: Martijn de Waal, Michiel de Lange, Tara Karpinski, Froukje van
de Klundert**

Amsterdam University of Applied Sciences

2016