

# Bio(-cyber)-physical Planetoid

Design-to-Robotic-Production and -Operation of bio-cyber-physical planetoids for interaction with spontaneous repopulation in residual spaces

*Design-to-Robotic-Production van bio-cyber-fysieke planetoiden voor interactie met spontaan opkomend leven in restruimten*

**Hosted by:** Landscape Urbanism and Robotic Building lab @TUD

## Project Information (EN)

By studying micro-climates typical of the leftover spaces, new habitats are developed for various animal and plant species. The interventions take shape in form of 0.5-1-meter diameter 'planetoids' placed on different locations where all living things are

## Projectinformatie (NL)

Door microklimaten te bestuderen die kenmerkend zijn voor de overgebleven ruimtes, worden nieuwe 'habitats' ontwikkeld voor verschillende dier- en plantensoorten. De interventies zijn 'planetoiden' met een diameter van 0,5-1 meter die op verschillende loc

## Image List

| Filename                     | Caption                | Credit                                           |
|------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|
| comptstrategy_1599723394.jpg | Computational strategy | Landscape Urbanism and Robotic Building lab @TUD |
| d2rproduction_1599723394.jpg | Robotic 3D printing    | Landscape Urbanism and Robotic Building lab @TUD |

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