



Райские сады Сингапура

6.5.2015

Сингапур продолжает поражать воображение всего мира, превращаясь в город-сад и отвоевывающая территории у моря

«Прибрежные сады» (Gardens by the Bay) представляют собой рекреационную зону для местного населения и туристов. При проектировании и строительстве особое парковой зоны внимание уделялось вопросам экологической устойчивости.

Важной частью инженерной инфраструктуры являются «Супердеревья». На территории комплекса установлено 18 подобных конструкций высотой от 25 до 50 м. «Супердеревья» являются не только опорой для вьющихся растений. На «крене» некоторых из них расположены фотоэлектрические модули и солнечные коллекторы. «Супердеревья» также являются приемниками для сбора и дальнейшего использования дождевой воды.

<http://zvt.abok.ru/articles/122>



ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»