



Первый «город-лес» по проекту Стефано Боэри строят в Китае

6.7.2017

Liuzhou Forest City станет первым городом в мире, где все здания покроют деревьями и растениями.

Город в предместьях Лючжоу, с населением 30000 человек, будет вырабатывать порядка 900 тонн кислорода и одновременно поглощать 10 тыс. тонн углекислого газа и 57 тонн загрязняющих веществ ежегодно. Такой эффект обеспечат 40 тыс. деревьев и почти миллион растений сотни различных видов.



Все здания на общей территории 175 га оборудуют солнечными батареями и системами кондиционирования на основе геотермальных источников. Кроме офисов и жилых домов к 2020 году в городе откроют больницу и две школы.

Проект создан как глобальный эко-фильтр. Зеленый город улучшит качество воздуха и уменьшит его среднюю температуру, снизит уровень шума и создаст необходимые условия для развития популяций птиц, насекомых и небольших животных.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

тефано Боэри называет современные мегаполисы «сущим кошмаром» и последние 10 лет несет в массы идею вертикальных садов. Большая часть его проектов пока так и осталась на бумаге, но архитектор достиг главной цели — его услышали.

archspeech.com