



## Вертикальные сады - будущее экоустойчивого строительства

11.6.2014

**Вертикальные сады, украшающие и очищающие воздух в городах, давно стали в мире не просто модной тенденцией.**

Вопросом озеленения зданий много лет увлечён французский ботаник Патрик Бланк - изобретатель живой стены. Он разработал технологию вертикального озеленения, позволяющую закреплять растения на поверхности стены.



Один из его проектов воплощён в замысле по созданию вертикального сада (Oasis of Aboukir),

на отдельно взятой вертикальной стене обычного и ничем не примечательного дома в парижском жилом квартале. Около 7 600 растений наподобие морских волн украсили боковую стену здания.



Quai Branly Museum - музейный проект Бланка был завершён в Париже в 2006 году, но до сих пор радует прохожих своим привлекательным зелёным фасадом.



Близятся к завершению два небоскрёба Bosco Verticale в итальянском городе Милане. В процессе реализации этого проекта архитекторы студии под руководством Стефано Боери (Boeri Studio) наглядно показывают, как много деревьев (до 1 га леса) может быть высажено в крупных городах на сравнительно небольшой площади.



Около 900 деревьев уже обживают новую территорию. Кроме деревьев по четырём сторонам света разместились разнообразные кустарники и цветочные растения.

# ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

**E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»**

# ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

**E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»**

По мнению разработчиков, вертикальный лес являет собой новый стандарт экоустойчивого строительства.

Ознакомиться со статьёй «Вертикальный лес» можно здесь:

[zvt.abok.ru/articles/37/Vertikalnij\\_les](http://zvt.abok.ru/articles/37/Vertikalnij_les)