

Эко-Баржа

13.4.2016

Плавающие вертикальные сады в городском пространстве

Проект фирмы Salt & Water - «Эко - баржа» на реке Дунай был разработан с целью, ознакомить граждан Белграда с вертикальными садами.

Но оказалось, что проект «Эко - баржа» одно из решений организации городского пространства.



Дизайн «Эко - баржы» очень простой теплица с вертикальными садами на одном конце и небольшого здания с другой стороны. Панели солнечных батарей и ветряных турбин генерируют возобновляемые источники энергии и систему орошения, которая обеспечивает влагу для растений с оборотной водой.

Вертикальные сады переносные, они могут быть перемещены при необходимости в более освещенное место. Баржа также позволяет выращивать растения вдали от почвенных вредителей. По расчетам архитекторов теплица может работать круглогодично.



Источник: saltandwater.rs