

Состоялась торжественная церемония открытия станции по переработке ливневых и сточных вод, сооруженной под парком Mar Vista Park в западной части Лос-Анджелеса. Эта новая установка явилась результатом тесного сотрудничества двух калифорнийских городов, Лос-Анджелеса и Санта Моники, и экономичным вариантом по сбору и переработке сточных вод, накапливающихся на территории обоих городов. Компания Black & Veatch занималась разработкой проекта и обеспечивала руководство работами по строительству экологически безопасной и хорошо вписывающейся в окружающую местность установки, которая является собственностью муниципальных властей Санта Моники. Реализация этого проекта стала важным шагом в программе по улучшению качества водных ресурсов в районе залива Santa Monica Bay и прилегающих пляжей. Новая станция позволяет перерабатывать методом прямой фильтрации, просеивания и отстаивания до 100% водной массы при сухой погоде (2-3 м3 в секунду). С помощью этой установки происходит удаление из воды находящихся в ней различных загрязняющих веществ, в том числе мусорных отходов, пестицидов, горюче-смазочных материалов и тяжелых металлов, а также очистка воды, объемом до 36 куб. футов в секунду, накапливающейся в районе водосборного бассейна Sawtelle, для чего также используется метод просеивания и отстаивания. Реализация проекта потребовала принятия первого в своем роде специального соглашения между властями Лос-Анджелеса и Санта Моники.