

Швейцарец хочет очистить океаны от пластика | Un Suisse veut nettoyer les océans du plastique

Author: Лейла Бабаева, [Женева](#), 10.04.2018.



Еще не поздно, но времени осталось совсем мало (theseacleaners.org)

Яхтсмен Иван Бурньон надеется построить флотилию квадромаранов-уборщиков для удаления из вод пластиковых отходов.

|
Le skipper suisse Yvan Bourgnon espère réunir une flotte de quadrimarans capables de collecter des macro-déchets plastiques des eaux.

Un Suisse veut nettoyer les océans du plastique

«Когда я был маленьким, то во время кругосветного плавания с семьей не заметил в воде пластика. Тридцать лет спустя я с трудом плыл по индийскому океану из-за пластиковых отходов», - рассказал он в интервью телерадиокомпании RTS.

Взволнованный сегодняшним состоянием морей и океанов, автор ряда рекордов на спортивных судах в разных частях земного шара запустил проект [The Sea Cleaners](#). Идея швейцарца заключается в создании ста вышеупомянутых квадромаранов (т.е., суден с четырьмя корпусами), которые смогут собирать отходы и отчасти вернуть водам планеты их прежний вид.

«Следовало бить тревогу еще тридцать лет назад, - с сожалением добавил мореплаватель, планирующий спустить на воду свой первый квадромаран-уборщик Le Manta в 2022 году. - Надеюсь, что остальные суда также будут созданы и примутся за устранение проблемы».



Такую рыбу мы едим... (theseacleaners.org)

Квадромараны будут оборудованы специальными устройствами, позволяющими сортировать и спрессовывать извлеченные из синих волн пластиковые отходы, которые потом будут доставлены на сушу для переработки.

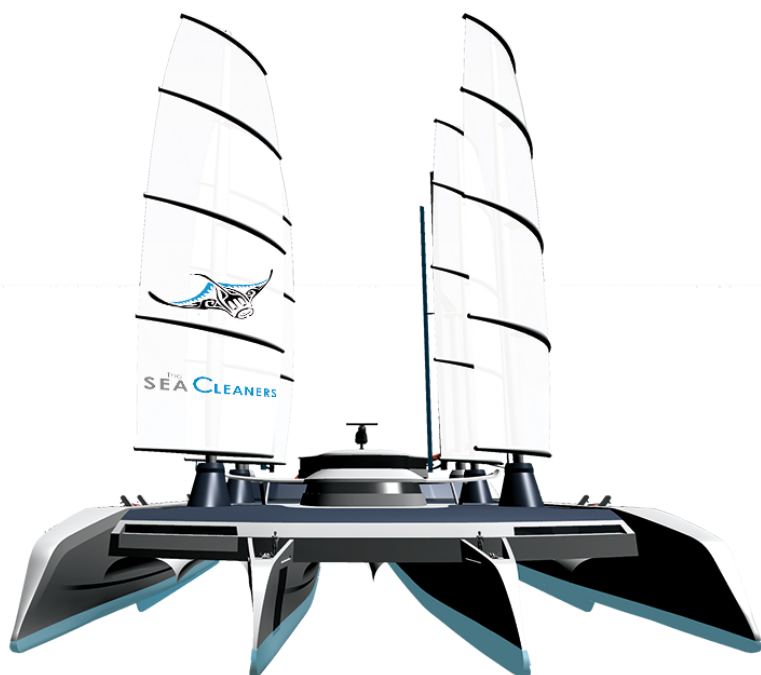
Каждое судно-уборщик оценивается в 30 миллионов евро. Автор идеи отметил, что финансирование первого корабля обеспечили меценаты, однако для создания остальных потребуется поддержка государств и других заинтересованных сторон.

На сайте проекта the Sea Cleaners отмечается, что участники проекта решили собрать как можно больше пластиковых отходов, прежде чем они исчезнут в глубине океанов, провоцируя долгосрочное загрязнение всей морской экосистемы, которая впитывает токсичные вещества.

Размах проблемы ужасает: каждый год в мировой океан попадает 9 миллионов тонн пластика, что составляет около 290 килограмм в секунду. Это становится причиной гибели 100 000 морских млекопитающих в год; от загрязнения страдают 1400 видов обитателей океанов. От проглоченных кусочков пластика в год умирает 1 миллион птиц, а рыба, «наевшаяся» такого мусора, оказывается в наших тарелках, подчеркивается на сайте проекта.

Инновационные корабли придуманы таким образом, что смогут собирать отходы как

в открытом море, так и вдоль берегов, а также в устьях крупнейших рек, из которых в мировой океан попадает, предположительно, 90% пластиковых отходов. Во время сбора на судах будет задействована звуковая система, благодаря которой встречающиеся рыбы будут уходить в сторону, что исключит их случайное попадание в устройства-сборщики мусора.



Поплывут ли за мусором такие парусники? (theseacleaners.org)

На одном катмаране можно будет собрать за одно плавание до 250 тонн отходов. Специальное оборудование на кораблях позволит определять местонахождение мусора, его количество и качество, а собранные данные будут доступны всем желающим.

ЗаклЮчить рассказ об этом проекте можно словами Жана-Мишеля Кусто, приведенными на сайте проекта: «Я убежден, что The Sea Cleaners – один из тех проектов, которые необходимы нам для восстановления качества окружающей среды на нашей планете».

[защита окружающей среды](#)

[Швейцария](#)

Статьи по теме

[Частицы микропластика в водах Лемана](#)

Source URL:

<http://www.nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/shveycarec-hochet-ochistit-okeany-ot-plastika>