

5 миллиардов на очистку швейцарских свалок | 5 milliards pour l'assainissement des décharges suisses

Author: Лейла Бабаева, [Бонфоль-Кёлликен](#) , 08.09.2016.



Очистка свалки Pont Rouge близ Монте завершена (rts.ch)

В Конфедерации – около 38 000 загрязненных участков, «ликвидация» некоторых из них будет стоить более 100 миллионов франков.

|
La Confédération compte environ 38 000 des sites pollués, l'assainissement de certains d'entre eux coûtera plus 100 millions de francs.

5 milliards pour l'assainissement des décharges suisses

Всем известно, как трепетно относятся швейцарцы к своей природе. Неприятной новостью для любителей альпийских пейзажей станет то, что в Швейцарии немало неприглядных свалок, многие из которых содержат токсичные вещества и нуждаются в срочной очистке. Где хранят швейцарцы свои промышленные отходы? И сколько денег тратят на приведение в порядок загрязненных участков?

Отходы химических предприятий кантона Базель свозили в старый глиняный карьер около деревни Бонфоль (кантон Юра) с 1961 по 1975 годы. За этот период их скопилось около 114 000 тонн. Тогда это было единственное место в стране, где «складирование» химических отходов было разрешено законом. Любопытно, что в то время не документировали их состав, и поэтому по записям «из прошлого» удалось установить лишь точное количество ядовитого мусора, доставленного в карьер.

Сегодня местные жители могут вздохнуть с облегчением, так как очистка свалки подошла к концу. Привести участок в порядок планировали давно, но не раз откладывали из финансовых соображений. Работа обошлась в сотни миллионов франков, а полное ее окончание планируется в марте 2019 года.

Несмотря на это, в маленькой альпийской стране остается еще немало объектов, которые ждут своей очереди. Приведенная выше жуткая цифра – 38 000 – включает большие свалки, промышленные сооружения и стрельбища. Из них заражению подверглись 4000, они-то и нуждаются в «оздоровлении» в первую очередь.

Глава отдела по вопросам загрязненных участков Федеральной службы по охране окружающей среды (OFEV) Кристиан Вермей отметила в интервью телерадиокомпании RTS, что кантоны уже внесли в список своих приоритетов очистку крупных загрязненных объектов.

Кроме того, эксперты рады достижениям этого года, так как летом была завершена очистка свалки Pont Rouge близ Монте (кантон Вале), наследия базельской химической компании CIBA, которую в 2008 году приобрел крупнейший в мире химический концерн BASF (Германия). На работы понадобилось три с половиной года и 110 миллионов франков. CIBA с 1957 по 1979-й разместила здесь и засыпала землей тонны отходов.

За время очистки было вынута более 100 000 кубических метров материалов – отходов (среди которых основным веществом был хлор) и загрязненного грунта. 7000 контейнеров «уехали» в Германию и Нидерланды для переработки. Часть материалов пошла в производство на одном из цементных заводов Конфедерации.

На месте исчезнувшей свалки власти планируют насадить деревья, а также оборудовать дорожки для пеших прогулок и велопробегов.

Недавно были завершены работы и по очищению свалки особо опасных отходов в коммуне Кёлликен (кантон Аргау). Сюда из многих кантонов годами свозились шлаки с мусоросжигательных заводов, кислые смолы, отходы химической перегонки и армейские аккумуляторы. К сожалению, власти задумались о закрытии объекта лишь тогда, когда в СМИ появились материалы о превышении порога загрязнения местных вод, а жители коммуны стали жаловаться на доносящийся с ветром невыносимый запах.



Работы по очистке свалки в Кёлликен шли под крышей большого светлого строения (bafu.admin.ch)

«Я чувствую облегчение от того, что все уже вывезли, другого варианта не было, - приводятся на сайте OFEV слова самой энергичной активистки коммуны, Герты Шутц-Фогель. - Снимаю шляпу перед теми, кто там работал». Добавим, что раньше, когда она и другие местные жительницы потребовали провести информационное собрание по поводу угрозы, которую представляет свалка для населения, им ответили: «Вы бы лучше пекли пироги!»

Любопытно, что очистительные работы в таких местах проводятся при помощи экскаваторов, оборудованных герметичными бронированными кабинами. При этом огромный ангар, сооруженный над свалкой в Кёлликене, не давал вредным газам испаряться в атмосферу, а фильтрационная установка, которая извлекала опасные примеси из выкачиваемого наружу воздуха, была размером с дом. Если кому-то нужно было передвигаться по территории свалки пешком, то он должен был одевать защитный костюм с GPS-передатчиком.

Специальную площадку для зрителей посещали до 10 000 человек в год, чтобы понаблюдать за ходом работ, среди них были и делегации экспертов со всей Европы. К 2020 году, когда планируется приступить к озеленению участка, с которого уже вывезены все вредные вещества, общая стоимость работ составит от 800 тысяч до 1 миллиарда франков.

Что касается других крупных объектов, то их либо анализируют, оценивая объем работ, либо уже очищают. Речь идет, в частности, о свалке Feldreben, расположенной около города Муттенц (полукантон Базель Сельский), свалке La Pila около городка Отрив (кантон Фрибург) и свалке Stadtmist в районе Золотурна.

По подсчетам экспертов, общая сумма, необходимая швейцарцам для изучения загрязненных участков и «оздоровления» зараженных, составляет около 5 миллиардов франков, из которых уже потрачено 1,5 миллиарда.

[мусор](#)

Статьи по теме

[Компостирование vs налог на мусор](#)

[Как Швейцария поступит с ядерными отходами?](#)

[Люкс из отходов](#)

Source URL:

<http://www.nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/5-milliardov-na-ochistku-shveycarskih-svalok>