Наша Газета
nashagazeta.ch
Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

Производство биогаза из пищевых отходов в Вале | Biogaz à partir des déchets de cuisine en Valais

Auteur: Лейла Бабаева, Сьерр , 25.04.2019.

(tdg.ch)
Ежегодно швейцарцы выбрасывают 2,3 миллиона тонн еды. Чтобы исправить ситуацию, мусороперерабатывающий завод Gazel запустил пилотный проект по сбору таких отбросов: их будут использовать, как источник зеленой энергии.
|
Chaque année, les Suisses jettent à la poubelle 2,3 millions de tonnes de nourriture. L'usine de traitement des ordures du Valais central organise un projet-pilote de récolte pour transformer ces déchets en biogaz.
Biogaz à partir des déchets de cuisine en Valais

Первый этап проекта продлится до конца июня, в нем примут участие около 50 семей, живущих в одном из кварталов (его название держится в секрете) Сьерра. Добровольцы получат карты с кодом, с помощью которых смогут открывать предоставленные им баки для пищевых отходов; непривлекательный груз будут доставлять на завод Gazel в коммуну Ветро и превращать в биогаз.

Справедливости ради отметим, что горы еды оказываются в мусорных ведрах и баках не только по вине потребителей: отходы появляются на всех стадиях, начиная с производства. В интервью телерадиокомпании RTS директор завода Бертран Эрли объяснил, что сжигание объедков – очень неудачное решение, требующее больших затрат энергии. Добавим, что в Ветро уже перерабатывают в биогаз отходы пищевой промышленности.

Если запланированный эксперимент окажется удачным, то проект будет расширен на 35 коммун центральной части Вале, некоторые из которых проявили интерес к такому сотрудничеству. На заводе уже придумали, как организовать процесс: для управления сбором и доставкой отбросов будет использоваться единая информационная система, а за карты доступа к бакам жителям придется заплатить – чистая окружающая среда того стоит. Пока неизвестно, заменят ли старые баки на новые, или те жители, которые не захотят осложнять себе жизнь дополнительными правилами, смогут выбрасывать органические отходы в привычные контейнеры.

Бертран Эрли уверен, что с заводом будут сотрудничать частные компании, а жителям он посоветовал максимально сократить объем пищевых отходов, ведь каждая семья, по сути, ежегодно выбрасывает в кухонное ведро 500-1000 франков.

Не обязательно постоянно интересоваться новостями в этой сфере, чтобы знать, что Швейцария – не единственная страна, где перерабатывают остатки пищи. В Тюмени, например, мусоросортировочный завод планирует перерабатывать органические отходы в специальный грунт для удобрения почвы, пишет газета «Аргументы и факты». Жительница Улан-Удэ Ольга Архипова вместе с друзьями выращивает на пищевых отходах лесосад; о том, как помочь планете, она задумалась после рождения первого ребенка, с ужасом представив, что будет с природой через двадцать лет, если не принимать конкретных мер. В провинции Шаньдун на востоке Китая на специальной ферме миллиард тараканов съедают до 50 тонн пищевых отходов в день. В кишечнике этих насекомых есть бактерии, которые расщепляют даже целлюлозу, поэтому при правильной организации переработки можно превращать горы мусора в очень полезное удобрение. В Нанте три молодые француженки вывозят пищевые отходы из ресторанов и самостоятельно их закапывают, разъезжая по городу на трехместном велосипеде, на котором красуется надпись «Очистки на предельной скорости» (франц.: A toute allure les épluchures). То есть, было бы желание, а очистить собственную планету мы общими усилиями сумеем.

кантон Вале
Статьи по теме
30 кг продуктов в мусорной корзине
2 000 франков – в мусорное ведро!

Source URL:
https://nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/proizvodstvo-biogaza-iz-pishchevyh-othodov-v

-vale