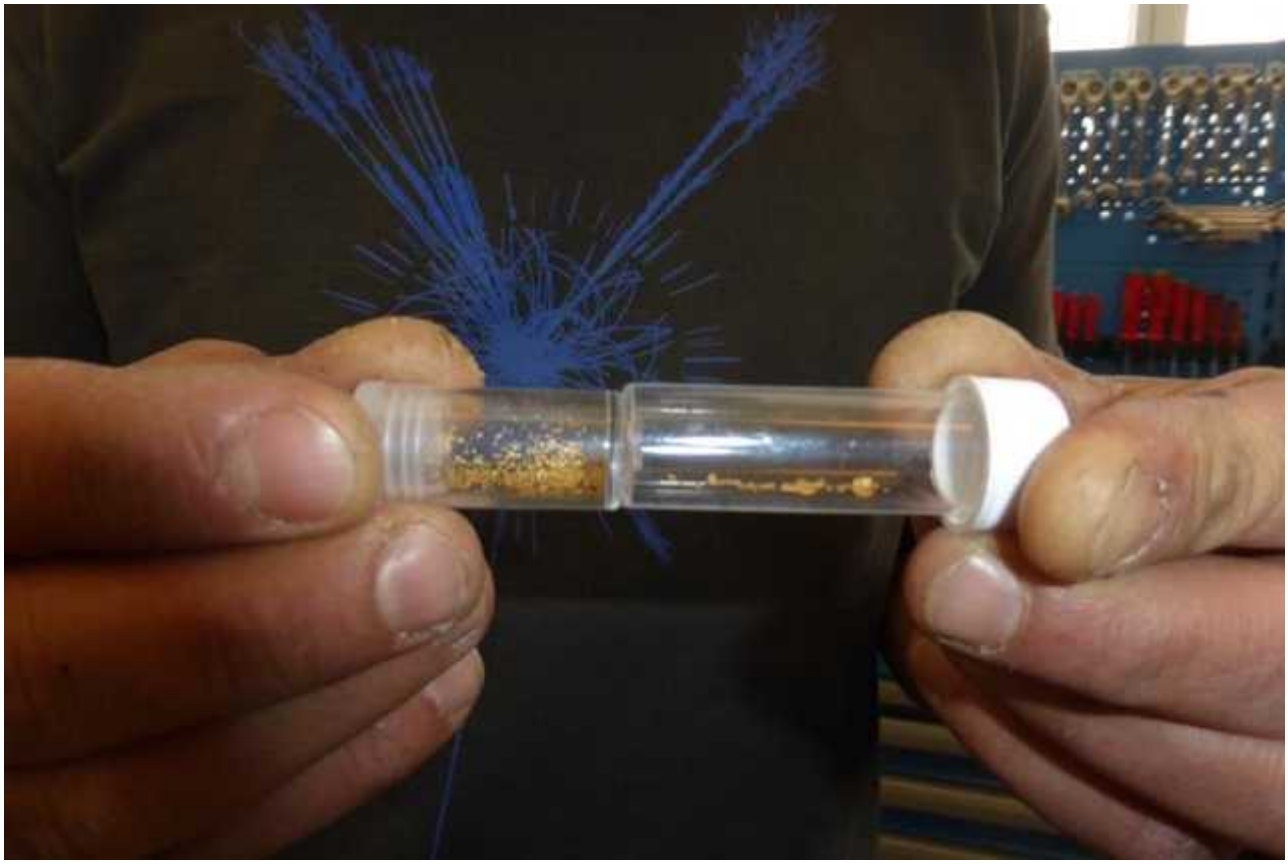
Наша Газета
nashagazeta.ch
Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

Ищите золото в Арве... и в новом туннеле | Il y a de l’or dans l’Arve... et ailleurs

Author: Лейла Бабаева, Женева , 04.04.2014.



Слева – золотая пыль из притока Роны Аллондона, справа – песчинки, найденные в туннеле CEVA (tdg.ch)

При проведении очередных дорожных работ в туннеле под этой рекой строители наткнулись на драгоценный металл. Золото добывали из Арвы со времен Средневековья, и сегодня старатели-любители могут при желании намыть здесь небольшое количество золотого песка.

|

Dans le tunnel du CEVA à Champel, l’or gît.

Il y a de l’or dans l’Arve... et ailleurs

Самое раннее упоминание о поиске золота в Арве датируется 1397 годом, а в 1471 году четыре старателя получили концессию герцога Савойского на промывку золотоносного песка этой реки недалеко от Женевы. В 1477 году разрешение получили уже 12 золотоискателей - за ежегодную плату, которая составляла 12 ливров. Эти охотники за богатством использовали так называемые промывочные «столы», которые состояли из длинных досок со сделанными в них бороздками, где в процессе промывки и оставались золотые песчинки, будучи тяжелее простых.

В последующие века приходили новые желающие попробовать свое счастье, но к середине XVIII столетия в этом регионе, как и во всей Европе, промывка золота стала быстро сходить на нет. Последние старатели исчезли с берегов Арвы к 1900 году, так как их дневной заработок составлял 3-4 франка.

Впрочем, это не значит, что такой вид деятельности навсегда растворился в прошлом. Во Франции, например, он возродился в 1970-х годах, но сегодня это – скорее приятное времяпровождение. Соседка Швейцарии насчитывает 200-300 таких старателей, которые для промывки песка используют специальные лотки.

Переместившись в Конфедерацию, мы увидим, что золота в Арве мало, но иногда старателям удается заполучить несколько красивых песчинок – чаще всего это бывает в изгибах реки или за крупными утесами.

Объяснение тому, откуда благородный металл может присутствовать в руслах рек, дал специалист по седиментологии факультета наук о земле и окружающей среде Женевского университета (UNIGE) Элиас Саманкассу. Песчинки золота, плотность которых в восемь раз выше, чем плотность кварца, отделяются от золотых жил в Альпах под воздействием воды, таяния и замерзания, природных кислот и других факторов и, вместе с талыми водами, спускаются вниз, где и попадают в реки.

Карта золотых месторождений Швейцарии (goldwaschen.ch)

Кроме Арвы, любители трудятся и на притоке Роны под названием Аллондон. Еще один сотрудник факультета наук о земле и окружающей среде Фредерик Арло признался журналистам газеты Tribune de Genève, что приходит сюда со своим сыном и показал трубочку с блестящими в ней песчинками металла. На этом притоке также

проводят некоторые занятия преподаватели университета со студентами-геологами.

В городе Кальвина есть даже бульвар Золотоискателей, который тянется вдоль Арвы от проспекта Кардиналь-Мермийо до моста дю Валь-Д'Арв. Будто в честь тех, кто не жалеет времени и сил на поиск желтого сокровища, в квартале Шампель при строительстве туннеля для проекта CEVA было обнаружено золото в гравии четвертичного периода, ледниковых моренах и наносных слоях, сквозь которые должен пройти туннель.

Совершить находку помог случай. Осенью прошлого года рабочий, увлекающийся геологией, заметил странный отблеск в земле. Будучи в прекрасных отношениях с Фредериком Арло, он принес ему ведро песка и гравия. Рассчитывая найти лишь золотую пыль или песчинки, едва видимые невооруженным глазом, приятели обнаружили много песчинок размером в два-три миллиметра. После этого рабочий каждый день в течение двух недель приносил профессору ведро с таким же содержимым, и каждый раз они находили золото, которого скоро скопилось на несколько сот франков.

Рабочий сообщил о находке своему мастеру, который позвонил ответственному инженеру CEVA. С начала 2014 года были проведены секретные исследования, около 80% взятых проб дали положительные результаты. Некоторое время руководство стройки держало информацию в тайне, а теперь стало известно, что найденного золота хватит на то, чтобы установить автоматическую систему добычи драгоценного металла.

Пожелавший сохранить анонимность инженер признался: «Можно и помечтать: если мы найдем больше золота, то прибыль поможет частично окупить расходы на строительство».

Заметим, что в Швейцарии самое раннее и самое богатое месторождение золота находится в районе горы Напф в центральной части страны. Предполагается, что о золоте в этой местности могли знать еще кельты и древние римляне. Сегодня здесь можно увидеть немало любителей, стремящихся намыть песчинки этого металла.

PS. С прошедшим 1 апреля вас, дорогие читатели! Золото в швейцарских реках старатели-любители добывают до сих пор, но в Арве в районе Женевы его запасы, кажется, уже порядком истощились. По крайней мере, в шампельском туннеле, прокладываемом в рамках проекта постройки железнодорожной системы CEVA, его точно не находили. А золотые песчинки, представленные на фото, - «родом» из центральной части страны, района горы Напф.

CEVA
золото в швейцарии
Статьи по теме
Золото Швейцарии
Сердцу швейцарцев мил желтый металл
Швейцарское золото в опасности?
Швейцарцы в золоте

Source URL:
https://nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/ishchite-zoloto-v-arve-i-v-novom-tunnele