

## Тонны оружия спят в швейцарских озерах | Des tonnes de munitions dormiront au fond des lacs

Auteur: Людмила Клот, [Берн](#) , 06.02.2012.



Что скрывают глубины Тунского озера? (© Keystone)

Вплоть до 1967 года швейцарская армия «утопила», а точнее, захоронила на дне многочисленных озер страны 8000 тонн оружия! Сегодня руководство страны отказывается доставать его на поверхность: такая операция способна нанести ущерб экологии и окружающей среде...

|  
L'armée a immergé, jusqu'en 1967, plus de 8000 tonnes de munitions dans plusieurs lacs. Les autorités suisses renoncent à les repêcher. Une telle opération serait dangereuse et nuirait à l'environnement.

Des tonnes de munitions dormiront au fond des lacs

Горно-озерный рай армия Швейцарии обустроила по-своему - соорудив в каменной тверди бункеры. А озера использовав для, чтобы избавиться от излишков оружия и боеприпасов. Федеральный департамент обороны раз в несколько лет возвращается к этой теме, решая вопрос, что же с ними делать: оставить все, как есть, либо извлечь на поверхность.

Сегодня тысячи тонн оружия захоронены на дне Тунского и Фирвальдштетского озер, а также озера Бриенца. В основном, это излишки боеприпасов - гранат и снарядов, изготовленных после Второй мировой войны на заводах по производству оружия Туна (кантон Берн) и Альтдорфа (кантон Ури). Минобороны не забыло, что именно хранится под водой, и постоянно держит руку на пульсе. По свежим данным, оружие на дне не заметно. Большая часть военных материалов покрыта слоем ила и грязи толщиной от 25 сантиметров до двух метров. И каждый год он нарастает на 3-8 миллиметров.

Проведенные министерством обороны детальные анализы воды показали, что в озерах не содержится никаких вредных веществ, появление которых могло бы быть связано именно с захоронением оружия. Содержание тяжелых металлов находится на уровне загрязнений бытового происхождения. "Постойте, а как же изменения в половых органах рыб, обнаруженные в Тунском озере?", - задаются вопросом швейцарские биологи. "Это загадка природы, возможно, связанная с планктоном, которым они питаются, но никак не с оружием", - утверждают военные.

Операция по извлечению захороненных боеприпасов из глубин может быть опасной для окружающей среды. Поднятие крупных объектов со дна озера приводит к перемещению слоев почвы и нарушает озерную экосистему на многие годы (НГ: интересно, кто просчитывал ее нарушение в момент погружения крупных предметов, и к каким выводам пришел). Не говоря уже о том, что извлечь оружие из озер будет стоить дорого, и неизвестно, где его потом можно захоронить? За отдельную плату переправить в развивающиеся страны, предлагающие услуги могильников для вредных отходов?

«Кроме того, операция по извлечению несет в себе риск взрыва и опасность для людей, водной фауны и экосистемы. Возможно, для этого придется запретить доступ к придонной зоне озер и прекратить навигацию. Перед лицом всех этих сложностей Федеральный департамент обороны решил, совместно с кантонами, которых это касается, оставить вооружение на дне озер», - говорится в заключении минобороны. Это решение повторяет аналогичный вывод, уже сделанный министерством в 2008 году.

Места, где хранится оружие, останутся армейским секретом, за их состоянием будут регулярно наблюдать представители кантонов, в рамках их соглашения с Конфедерацией.

[швейцарская армия](#)  
[оружие в Швейцарии](#)  
[армия в Швейцарии](#)  
[озера швейцарии](#)

Статьи по теме

[Армейское оружие должно храниться дома - считает парламент Швейцарии  
Швейцария активно торгует оружием  
Сдавай оружие!](https://nashagazeta.ch/node/12940)

---

**Source URL:** <https://nashagazeta.ch/node/12940>