

ALEXANDER - VON HUMBOLDT



інформації



Мови

Олександр фон Гумбольдт в Арцгора

Зосередьтеся на Arzberg

За часів Олександра фон Гумбольдта найприбутковіші шахти Bayreuth Fürstenturm були розташовані в Арцберзі, який належав Гірничому управлінню Wunsiedel. Залізну руду тут видобували під землею приблизно в 20 шахтах, деякі з них ще з Середньовіччя. Під час своєї інспекційної поїздки в 1792 році Гумбольдт звернув особливу увагу на округ Арцберг.

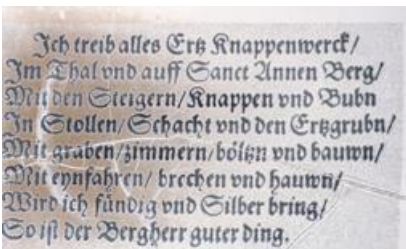


Рис. Ілюстрація Арцберга за часів Гумбольдта

Гірська школа для Арцберга

Через погану підготовку багатьох шахтарів часто траплялися аварії. Щоб виправити це, Гумбольдт вирішив заснувати гірську школу в Арцберзі. Це стало можливим у 1796 році, коли вчителем став Штейгер Йоганн Каспер. Шкільні уроки проходили в зимові місяці з листопада по квітень. Викладалося п'ять предметів: правопис і орфографія, шахтарська арифметика, загальні знання про землю, патріотичні копальні закони та статі патріотичної шахтарства.

Маленький Джон



Мал Вірш про залізну руду

Під час перебування в Арцберзі Гумбольдт працював старшим гірником у місцевій шахті, яка зараз відома як «Маленький Йоганнес». Вирішивши багато проблем (наприклад, вода, газ, небезпека обвалу), Олександр фон Гумбольдт зробив великий внесок у те, щоб залізну руду можна було видобувати тут до початку 20 століття. На цей момент поклади залізної руди були вичерпані на глибину 75 метрів.

Друга світова війна знову ненадовго відродила видобуток Арцберга.

У 1937 році будівлю вугільної шахти «Little Johannes» було знесено та відбудовано. Тепер вони копали на глибину 80 метрів, перш ніж маленький Йоганнес був остаточно закритий у 1941 році.

Видобуток в Арцберзі не можна порівняти з останніми великими залізородними шахтами у Верхньому Пфальці чи величезними вугільними шахтами в Рурській області. Тим не менш, маленький Йоганнес мав велике значення для розвитку Арцберга та його населення.

На честь перебування Олександра-фон-Гумбольдта як головного гірського майстра з 1792 по 1796 рік було створено кругову пішохідну стежку 6, яку названо на його честь. Кільцевий маршрут протяжністю 7 км пролягає повз важливі місця видобутку корисних копалин і життя Гумбольдта в Арцберзі.



Рис.: Вхід до шахти «Малий Йоганнес».