## **Salzbergwerk Hallstatt**

(Zpracovala: Jitka Červenková)

Jedná se o solný důl nacházející se nad městečkem Hallstatt na břehu hallstattského jezera. Bohatá ložiska soli, které jsou typické pro celou oblast Solné komory (Salzkammergut) vznikla vysycháním oceánu po rozpadu prakontinentu Pangaea. Vyschlá solná moře se následně vlivem sopečné činnosti posunovala a stlačovala do hloubky a následně byla překryta vrstvou vápence, kterým jsou tvořeny všechny horské celky v této oblasti (https://cs.wikipedia.org/).

V oblasti celé Solné komory se sůl těžila a těží samozřejmě na několika místech, ale solný důl u Hallstattu je unikátní zejména pro svojí historickou a kulturní hodnotou. Jedná se o nejstarší solný důl na světě a jeho okolí i důl samotný jsou velmi zajímavým archeologickým nalezištěm světového významu (https://www.austria.info/cz/).

Nejstarší nálezy pocházející již z období mladší doby kamenné (tj. asi 5000 let př. n. l.) dokládají, že tehdejší lidé zřejmě využívali jako zdroj soli zdejší solné prameny, a dokonce se již pokoušeli o první primitivní způsoby těžby soli ([https://www.salzwelten.at/](https://www.salzwelten.at/en/hallstatt/mine/history/)).

Nejstarší důkazy o organizované těžbě soli u Hallstattu pochází ale až ze střední doby bronzové (tj. asi 1500 let př. n. l.). V okolí dolu byly nalezeny bronzové nástroje umožňující těžbu a bylo dokázáno, že již v tomto období zde vznikly první štoly a chodby. K největšímu rozvoji těžby došlo následně na počátku doby železné (od 1300 let př. n. l.). Některé šachty byly již v této době až 200 m hluboké a rozkládaly se na ploše velké 54 000 m2 ([https://www.salzwelten.at/](https://www.salzwelten.at/en/hallstatt/mine/history/)).

Těžba a následně obchod se solí přinesl do oblasti Hallstattu blahobyt a nebývalý rozkvět kultury. Právě z této doby pocházejí nejvýznamnější archeologické nálezy. Většina nálezů je díky konzervačním účinkům soli nebývale dobře zachována. Mezi nejunikátnější objevy patří nejstarší dřevěné schodiště objevené v dole, které zůstalo díky přítomnosti množství soli perfektně zachované. Dále bylo objeveno množství hrobů, jejichž obsah vypovídá o nebývalém bohatství tamějších obyvatel, které bylo neobvyklé i v porovnání s dalšími nálezy po celé Evropě. Vrchol rozkvětu zdejší kultury je datován mezi roky 800-400 př. n. l. a tato doba je v celoevropském kontextu nazývána jako Hallstattské období ([https://www.salzwelten.at](https://www.salzwelten.at/en/hallstatt/mine/history/)).

Konec rozkvětu v tomto období ukončil až obrovský sesuv půdy, který zavalil a zničil veškeré důlní vybavení a znemožnil jakýkoliv přístup do dolů a zpustošena zůstala také velká část údolí, kde žila většina obyvatel. Těžba soli po této katastrofě u Hallstattu zcela ustala. Následně došlo k obnovení těžby až o několik století později ve středověku (https://cs.wikipedia.org/).

Díky tomuto závalu bylo v dole ale zachováno a konzervováno mnoho vybavení, které tehdy bylo používáno pro těžbu soli, a dodnes v této oblasti probíhají rozsáhlé archeologické průzkumy, které již vydaly mnoho unikátních nálezů. Mezi nejznámější objevy patří bezesporu nález muže, který zřejmě zemřel v dole při závalu a jeho tělo bylo náhodně nalezeno při těžbě až v roce 1734. Díky soli bylo jeho tělo, stejně jako šaty a vybavení perfektně zakonzervováno. Dodnes se ale tento nález nedochoval tak, jak ho horníci v 18. století objevili, protože byl krátce po nálezu pochován na místním hřbitově ([https://cs.wikipedia.org/](https://cs.wikipedia.org/wiki/Hal%C5%A1tatsk%C3%BD_soln%C3%BD_d%C5%AFl)).

Solný důl u Hallstattu měl vždy velký význam pro produkci soli v Evropě a těžba zde probíhá stále. V současné době je důl tvořen 21 štolami, přičemž 3 jsou využívány k vlastní těžbě a celková délka chodeb je 65 km. Celkově v dnešní době vyprodukuje solný důl ročně až 600 000 000 litrů solanky, což je asi 180 000 tun soli ([https://www.salzwelten.at/](https://www.salzwelten.at/en/hallstatt/mine/technical-information/)).