

**Barbórka -
święto wszystkich
górników.**

4 grudnia to Barbórka - inaczej Dzień Górnika. Oprócz górników tego dnia świętują także geolodzy oraz inne osoby wykonujące zawody związane z poszukiwaniem paliw kopalnych.



Barbórka to święto na cześć św. Barbary z Nikodemii, patronki górników i trudnej pracy.



4 Grudnia BARBÓRKA
Święto GÓRNIKÓW



Tam pod ziemią, w ciemnym chodniku
wielu pracuje dzielnych górników.
Ciężka to praca czarnego człowieka,
dzwonią kilofy, pot z czoła ścieka.
Gdy nam słoneczko zagląda do domu,
górnik pracuje w kopalni zmęczony.
Za czarny węgiel i za sól białą
Chwała górnikom-dzielnym wytrwałym.



Barbórka w tradycji górniczej rozpoczyna się poranną mszą świętą w kościele lub w cechowni, przy figurze św. Barbary. Następnie odbywa się uroczysty przemarsz orkiestry górniczej, która maszerując między osiedlami zamieszkanymi przez górników oraz ich rodziny, zebrani odśpiewują swój hymn. W Barbórkę wręczane są także specjalne odznaczenia dla zasłużonych górników i innych pracowników przemysłu wydobywczego.

Z górnictwem – jednym z najstarszych zawodów – związana jest wielowiekowa tradycja symboli, obrzędów i legend.



Legenda „O mądrym skarbniku”

https://www.youtube.com/watch?v=liC_rozWRSo

Najbardziej znanym symbolem górniczym są dwa skrzyżowane młotki. Tak naprawdę na górnicze godło składa się *pyrlik* i *żelosko*.



Ten pierwszy jest młotkiem, który służy do uderzania we wspomniane *żelosko*. Czym ono jest? To klin zamontowany na trzonku. Pomagał on górnikom w urabianiu wyrobisk. *Pyrlik* i *żelosko* są najstarszymi narzędziami, którymi posługiwali się górnicy.

Symbole te znajdziemy na galowej czapce górnika - czako.



Obowiązujące kolory pióropuszy:

- **zielony** - dla grupy dystynkcyjnej generalnego dyrektora górnictwa oraz generalnego dyrektora górniczego,
- **biały** - dla grupy dystynkcyjnej dyrektorów, inżynierów i techników górniczych,
- **czarny** - dla grupy dystynkcyjnej górników,
- **czzerwony** - dla członków orkiestry górniczej;

Czym zajmują się górnicy?

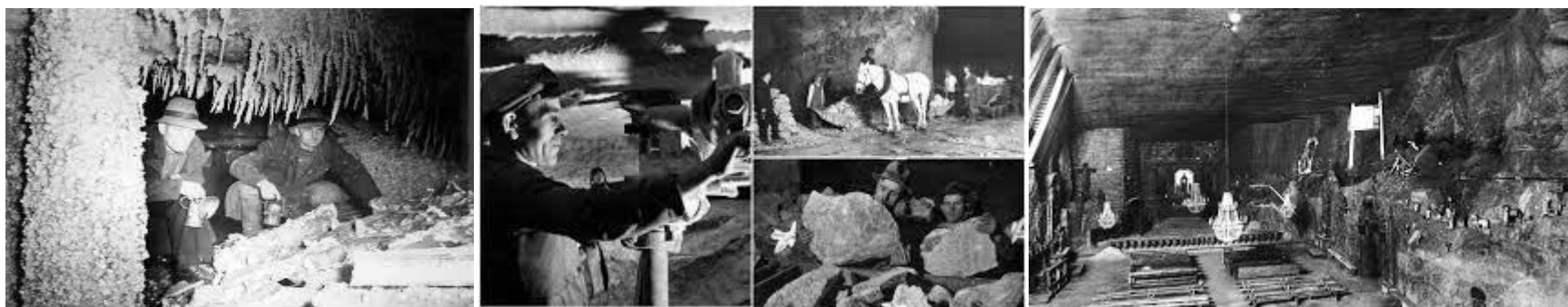


Górnik jest pracownikiem zatrudnionym pod ziemią i wydobywającym - w zależności od kopalni - określony surowiec. Najwięcej górników w Polsce zatrudnionych jest w kopalniach węgla i soli.

Krótką historia polskiego górnictwa.

Początki górnictwa na ziemiach polskich sięgają czasów prehistorycznych. Najstarsze na naszych ziemiach kopalnie krzemienia w Krzemionkach Opatowskich pochodzą sprzed 15000 lat!

Pierwsze wzmianki historyczne o górnictwie polskim odnoszą się do kopalni soli w Wieliczce i Bochni, którą wydobywano już za czasów Bolesława Chrobrego (992 do 1025 r.). W tych kopalniach eksploatacja trwa bez przerwy od około 900 lat.



Wieliczka jest bardzo piękna.

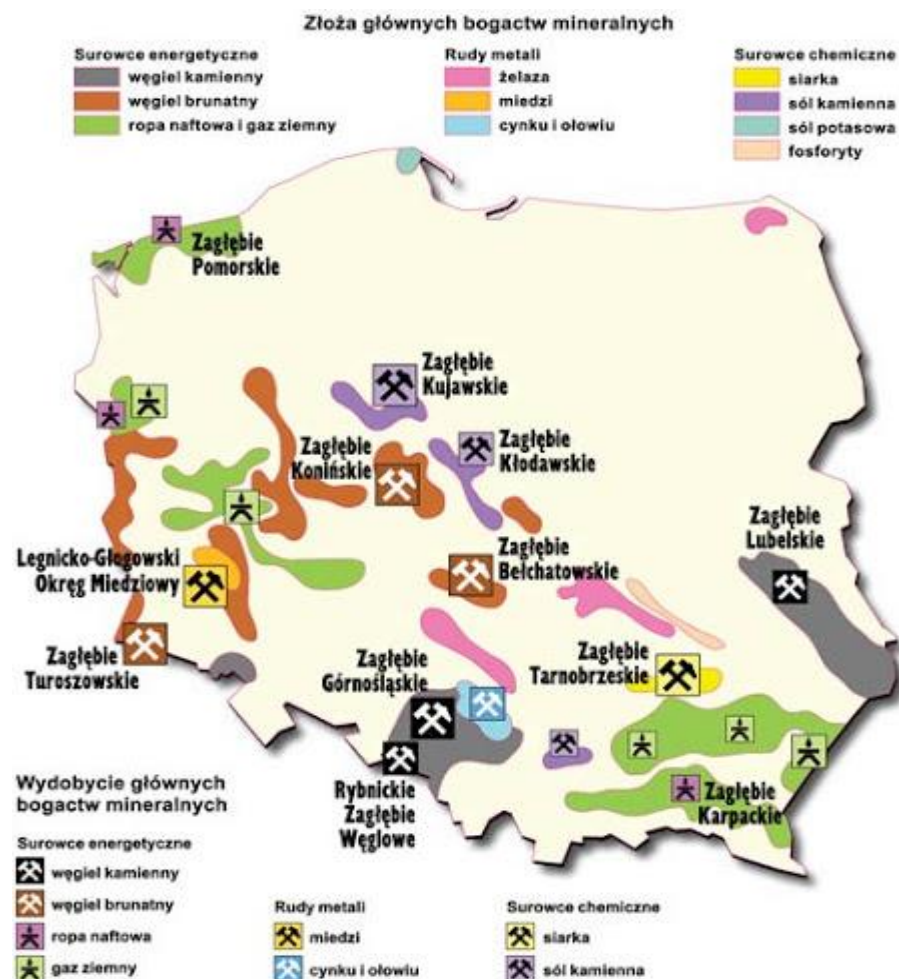
W linku poniżej zapraszamy do wirtualnego zwiedzenia tego magicznego miejsca:

<https://czasnawywczas.pl/polska/kopalni-soli-w-wieliczce/>

W 1025 r., pojawiły się wzmianki o górnictwie złota na Dolnym Śląsku, a początki górnictwa srebra i ołowiu w Polsce sięgają 1298 r. i odnoszą się do kopalń sławkowskich w Kieleckiem. Te, z powodu trudnych warunków eksploatacji i wyczerpywania się złóż zaczęły upadać, aż wreszcie na początku XVIII w. zostały unieruchomione. Jedną z pozostałości po takich kopalniach można zwiedzać w Złotym Stoku.



Zasoby złóż mineralnych w Polsce.



Najważniejsze surowce mineralne, którymi dysponuje Polska:

- * węgiel kamienny,
- * węgiel brunatny,
- * rudy miedzi,
- * rudy cynku i ołowiu,
- * siarka,
- * sól kamienna,
- * ropa naftowa,
- * gaz ziemny.

Czy wiecie jak powstał węgiel?

Dawno, dawno temu, kiedy na ziemi nie było jeszcze ludzi, rosły w Polsce olbrzymie drzewa, które tworzyły ogromne lasy. Takich drzew nie ma już teraz w żadnym lesie. Między drzewami przemieszczały się dinozaury, które dawno temu wyginęły. Drzewa rosły i po wielu latach przewracali się ze starości, łamały je burze i wichry, zalewały wody, przysypywała ziemia. Tak przez kilka milionów lat leżały, nieraz bardzo głęboko pod ziemią i zamieniały się powoli w twarde, czarne bryły. Jeszcze dziś można zobaczyć czasem na kawałku węgla ślady odciśniętych liści prastarych drzew.



W bardzo podobny sposób powstał bursztyn. Ale o tym opowiemy już innym razem =))