

Ullrich Junker

**Profil des Riesengebirges auf
dem Kavaliensberg
zu Hirschberg.**

**© November 2019
Ullrich Junker
Mörikestr. 16
D 88285 Bodnegg**

Profil des Riesengebirges auf dem Kavaliersberg zu Hirschberg.

Der Kavaliersberg in Jelenia Góra wird in seinem sehr gut gepflegten Zustand sehr gern von der Bevölkerung als Ort der Ruhe und Erholung angenommen.

Ein Highlight ist das Riesengebirgsprofil im südlichen Teil des Kavaliersberges. Bei guter Sicht sehen wir dahinter den Riesengebirgskamm mit der Schneekoppe. So können wir das Modell mit dem Original gut vergleichen.

Der Riesengebirgsverein (R.G.V) hatte die Idee dieses Profil erstellen zu lassen. Am 3. Juli 1902 wurde dieses geologische Profil des Riesengebirges eingeweiht. Das besondere an diesem Profil ist, dass man für die Berge und Bergkämme die Original-Gesteinsmaterialien verwendet hat. Der Hirschberger Architekt Alfred Daehmel, der unter anderem auch das Stadttheater baute, hat die Vorgaben des R.G.V. bestens umgesetzt.

Das Gebirgsprofil beginnt im tschechischen Adersbach /Adršpach über die Schneekoppe bis zum Reifträger und von dort im rechten Winkel bis zum Gröditzberg.

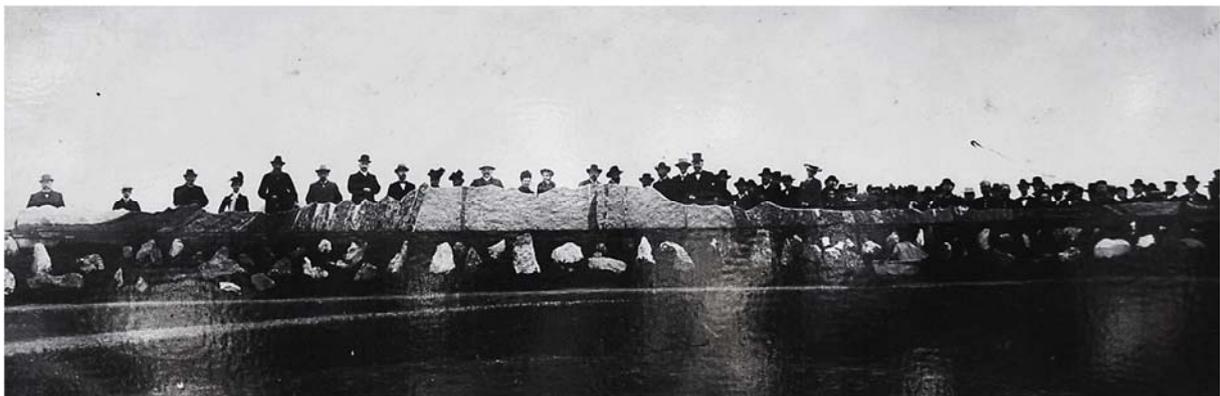
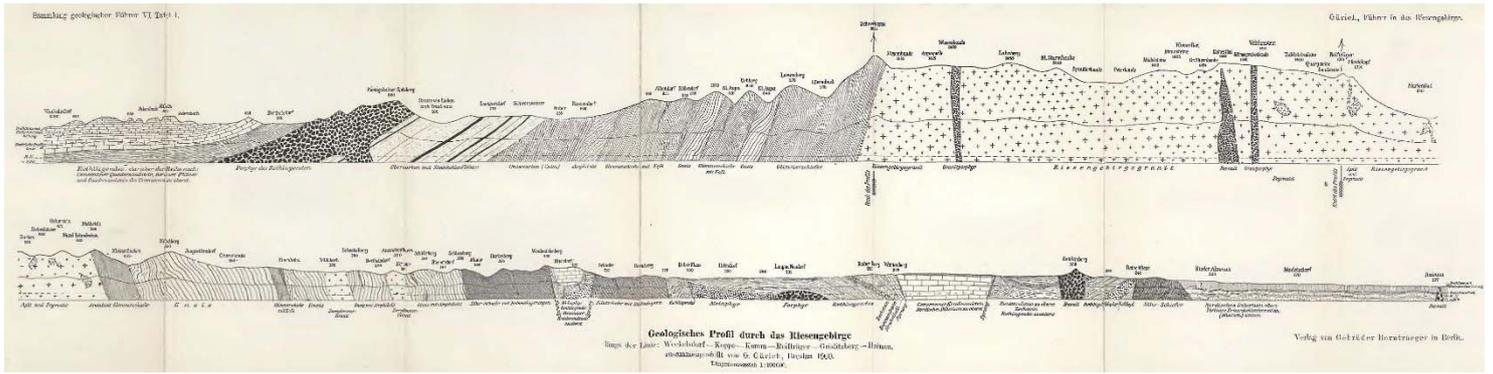
Das geologische Profil, in dem jeweiligen natürlichem Gestein gestaltete Riesengebirgsmodell hat eine Länge von ca. 20 m und mit Schneekoppe seinen größte Höhe.

Im unteren Bereich des Profils gibt ein umlaufendes Schriftband mit den Benennungen der Berge und Gesteinsarten usw. sehr gute Erläuterungen.

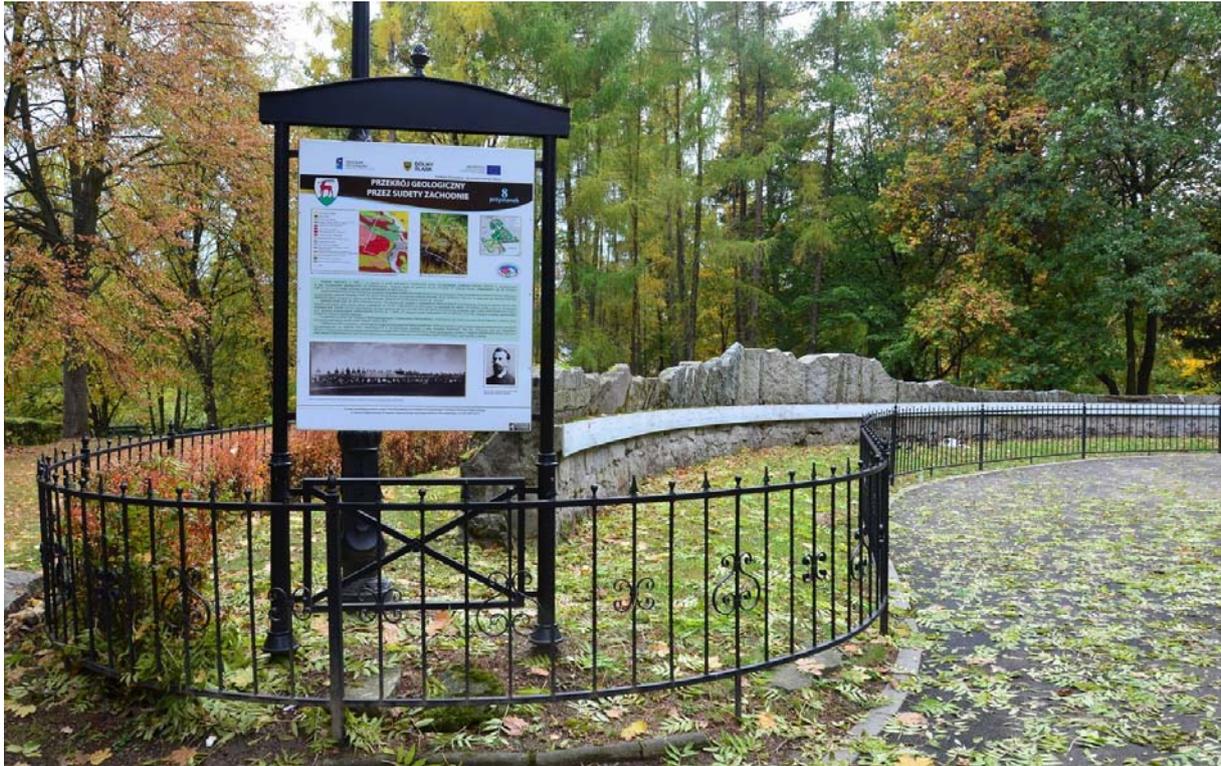
Dank der Geologen sind hier Strukturen der Gesteinsarten, dargestellt, mal schräg, mal senkrecht oder auch mit Einlagerungen.

Erstaunlich ist die Vielfalt der Gesteinsarten. Der Hauptstock unseres Riesengebirges besteht bekanntlich aus dem für unser Gebirge typischen Riesengebirgsgranit. Wir finden aber auch Porphyry, Basalt, Quarz, Schiefer, Kohle, Sandstein und andere Gesteinsarten.

Ein Besuch dieses außergewöhnlichen Gebirgsprofiles ist lohnenswert



Einweihung des Riesengebirgsprofils am 2. Juli 1902



Infotafel



Schnitt des Gebirgsprofils



Gebirgsprofi



Schneekoppe

