

MINERALOGISCHE MITTHEILUNGEN AUS SIEBENBÜRGEN.

Von Dr. Gabr. Benkö.

(S. H. II. p. 217.)

Im vergangenen Sommer hat der Vortragende im Auftrage des Sieb. Museum's die wichtigsten Bergwerksorte des Siebenbürgischen Erzgebirges besucht; war in 24 Bergwerksorten und sammelte 200 St. Mineralien für das Siebenbürgische Museum. In Folgenden werden kurz jene neuere Vorkommen erwähnt, welche entweder kaum beschrieben oder aber als zweifelhaft erwähnt wurden.

Bucsum. Berg Korabia. Derber Chalkopyrit kommt in der Grube „Baja de Arama“ mit Pyrit und Quarz gemengt vor, und wird wegen seinem Goldgehalt abgebaut. In einer Druse fanden sich auch Kryställchen davon (*P*).

Bukuresd. Aus der Grube Namens „Buna vestire a lui Juon“ ein goldhältiges Erz, dessen grösster Theil Pyrit ist, oft mit kleinen Krystallen ($\infty O \infty$, ∞On), damit gemengt kommt Sphalerit u. Chalkopyrit; worauf schöne wasserklare Kryställchen von Chabasit (*R*, $-2R$, $-1/2R$) und Kalkspath sitzen.

Herczegány. Dolomit in glänzenden *R*. Krystalldrusen.

Füzesd. 1) Pyrit ($\infty O \infty$) auf Quarzkruste, welche das Gemenge von Sphalerit und Galenit überzieht; 2) Aragonit; feine nadelartige Krystallgruppen und als Eisenblüthe.

Kajanel. Prachtvolle Calcit-Krystallgruppen. Die Klle sind wasserhell, glänzend, bis 14 mm. lang und auf Quarzkrusten zu parallelen Gruppen aufgewachsen. Beobachtet wurde an ihnen: $4R$; $-1/2R$; $R3$; $-2R$. Damit vergesellschaftet auch: Pyrit ($\infty O2$]), Markasit, Dolomit.

In derselben Grube kommt auch Freigold in feinen Blättchen zwischen Sphalerit und Galenit auf Quarzkrystallen-vor.

Karács. Hier wird seit 3 Jahren eine Grube abgebaut, aus welcher folgende Mineralien gesammelt wurden: a) Calcit ($-1/2R$.) auf Markasitkrusten sitzend; b) Alabandit in derben Zustände in Rhodochrosit; c) Pyrit Klle (*O*; $\infty O \infty$).

Ruda. Gyps. Wasserklare flachprismenartige, beinahe nadelartige Krystalle mit den Flächen: ∞P ; $\infty P \infty$; $-P$; $-P \infty$; oft zu Zwillingen verwachsen, aufgewachsen auf rostgelben verwitterten Grünsteinandesit.

Tekeró. In der Grube „Aere“ des Fericzeler Gebirges kommt vor: a) Freigold im Quarz in feinen Körnern und Blättchen eingeschlossen; b) Gediegen Tellur, ähnlich, wie Gold, in feinen Körnern, manchmal mit Pyrit oder Gold in Quarz eingesprengt; c) Pyrit Klle mit den Flächen: $\infty O \infty$; $\infty O2$; *O*; d) Quarz Kr. in Gesellschaft des Pyrites.

