

NDB-Artikel

Born, Ignaz Edler von (*Joannes Physiophilus*) Mineraloge und Satiriker, * 26.12.1742 Karlsburg (Siebenbürgen), † 24.7.1791 Wien.

Genealogie

V → Ludwig († 1748), Stadthauptmann von Karlsburg, hat sich durch die Förderung des Goldbergbaus zu Nagyay (Siebenbürgen) verdient gemacht;

M Maria von Dentis († 1751);

⊙ Prag 1765 Magd. von Montag; 2 T.

Leben

Nach dem Austritt aus dem Jesuitenorden, dem B. 1759 bis Mitte 1760 angehört hatte, studierte er in Prag Jurisprudenz, dann Naturgeschichte und Bergwerkskunde, kam nach Auslandsreisen 1776 an das Naturalienkabinett in Wien und wurde 1779 wirklicher Hofrat bei der Hofkammer im Münz- und Bergwesen. Bedeutend auf dem Gebiete der Paläontologie, war B. auch Erfinder eines Amalgamierungsverfahrens sowie Verbesserer im Bergbau und Salinenbetrieb. Als Führer der Freimaurer in Wien spielte er eine bedeutende gesellschaftliche Rolle im Zeichen der Aufklärung. B. ist der „Sarrostro“ der Zauberflöte. Von dieser Einstellung ist seine temperamentvolle, wenig delikate Satire „Specimen Monachologiae“ (1783) gegen die Klöster beherrscht, die in antiklerikalen Kreisen große Verbreitung erfuhr. - Mitglied der Akademien Halle, Petersburg, Stockholm, Lund, Siena, München, London, Göttingen, Toulouse, Upsala, der gelehrten Gesellschaften zu Padua und Turin, der Gesellschaft der naturforschenden Freunde in Berlin.

Werke

Weitere W Lithophylacium Bornianum, 2 Bde., Prag 1772–75;

Üb. d. Anquicken gold- u. silberhält. Erzes, Rohsteine, Schwarzkupfers u. Hüttenpeise, Wien 1786;

Satiren: Die Staatsperücke, Eine Erzählung, Wien 1772;

Biogr. Versuch aus Legendenmirakeln, 1783;

Joannis Physiophili (*i. e. Born*) Specimen Monachologiae, methodo Linaeano, tabulis tribus aeneis illustratum, Augsburg 1783, ²1784 (zahlr. dt., franz. u. ital. Überss.).

Literatur

K. Karmarsch, in: ADB III;

J. Pezzl, Österr. Biogr. IV, 1792, S. 215 ff.;

(G. Brabbeé), Silhouetten aus d. österr. Maurerwelt, 1870, S. 5 ff.;

Goedeke IV/1, 1916, S. 594;

A. Deutsch, in: Das Freimaurer-Mus. 6, 1930, S. 149-218 (*W, L, P*);
W. Serlo, Männer d. Bergbaus, 1937;
Kosch, Lit.-Lex. I (*W, L*);
Ferchl (*W*);
Wurzbach II, S. 71-74 (*L*);
Paul Hofer, I. v. B., Diss. Wien 1955.

Portraits

Stich v. Jac. Adam, 1782 (Slg. Prandtl, München);
Gem. v. H. Fuger, gestochen v. V. Kininger, 1790;
weitere *P* im Hist. Mus. d. Stadt Wien.

Autor

Gustav Gugitz

Empfohlene Zitierweise

Gugitz, Gustav, „Born, Ignaz Edler von“, in: Neue Deutsche Biographie 2 (1955), S. 466-467 [Onlinefassung]; URL: <https://www.deutsche-biographie.de/pnd118661868.html>

ADB-Artikel

Born: *Ignaz*, Edler v. B., Hüttenmann, geb. 26. Dec. 1742 zu Karlsburg in Siebenbürgen, † 24. Juli 1791 in Wien. Er erhielt seine Schulbildung in Hermannstadt, studierte darauf an der Universität in Wien, trat in den Jesuitenorden, schied aber aus demselben wieder, nachdem er nur 16 Monate Mitglied gewesen war; studierte in Prag die Rechtswissenschaften, bereiste Deutschland, Holland, die Niederlande, Frankreich, und überließ sich nach seiner Rückkehr ganz dem Betriebe der Mineralogie, Physik und Bergwerkswissenschaft. Er wurde 1770 Beisitzer in dem obersten Münz- und Bergmeisteramte zu Prag und unternahm in demselben Jahre eine mineralogische Reise nach Niederrungarn, Siebenbürgen und Krain. Im J. 1776 berief ihn die Kaiserin nach Wien, um das Naturalien cabinet neu zu ordnen; 1779 wurde er zum wirklichen Hofrath bei der Hofkammer im Münz- und Bergwesen ernannt; 1784 brachte er nach Ueberwindung vieler Schwierigkeiten das verbesserte Amalgamationsverfahren bei der Gold- und Silbergewinnung zu Stande, welches am meisten dazu beitrug, seinen schon großen Ruf in den weitesten Kreisen zu verbreiten. Man hat von ihm verschiedene Schriften und Abhandlungen über Gegenstände der Mineralogie, des Berg- und Hüttenwesens: „Briefe an J. J. Ferber über mineralogische Gegenstände“ (1774); „Lithophylacium Bornianum seu Index fossilium quae collegit etc. Ign. de Born“ (2 Bde. 1772—75); „Ueber das Anquicken der gold- und silberhaltigen Erze“ etc. (1786); gemeinschaftlich mit F. W. v. Trebra: „Bergbaukunde“ (2 Bde. 1789—90) etc. Er stiftete zu Prag eine „Privatgesellschaft zur Aufnahme der Mathematik etc.“ aus welcher später die böhmische Gesellschaft der Wissenschaften hervorging.

Literatur

Wurzbach, Biogr. Lexikon.

Autor

Karmarsch.

Empfohlene Zitierweise

Karmarsch, Karl, „Born, Ignaz Edler von“, in: Allgemeine Deutsche Biographie (1876), S. [Onlinefassung]; URL: <https://www.deutsche-biographie.de/pnd118661868.html>

1. Dezember 2020

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften
