

Curculio religiosus = Wallfahrtender Rüsselkäfer, und für seinen Elateriden *Ampedus sanguinolentus* fügt er als deutschen Namen hinzu: "Blutig eingesäumter Springkäfer". Das Problem ist übrigens heute noch aktuell, wenn man die Roten Listen anschaut und darin das Bemühen entdeckt, möglichst für jedes Insekt einen deutschen Namen zu finden. Ich meine allerdings, wenn wir täglich neue Fachbezeichnungen für Computer u. dgl. lernen müssen, dann kann man es den Benützern der Roten Listen auch zumuten, sich in die entomologische Fachsprache einzulesen!

Würdigung

Schranks Arbeiten wurden seinerzeit in der ganzen wissenschaftlichen Welt gelesen und diskutiert; seine Briefe gingen nach London, Genf, Kopenhagen, Hamburg, Paris, Stockholm; seine Aufnahme in zahlreiche Gesellschaften wie auch die Erhebung in den Adelsstand durch König Max I. Joseph waren Ausdruck der hohen Wertschätzung, die man ihm entgegenbrachte. Speziell aus bayerischer Sicht kann man sagen: Schrank hat Bayern in die internationale Wissenschaft eingefügt! Seine Büste steht in der Ruhmeshalle in München. Seine Käfersammlung ist verschollen, doch seine Art-Namen bestehen weiter. Meine Absicht war es, hinter diesen Schrank'schen Käfernamen in den Katalogen etwas von dem Menschen und seinem Werk sichtbar zu machen.

Zugleich aber sollte diese Erinnerung an Franz von Paula Schrank auch ein Dank an so viele andere sein, deren Namen wir gebrauchen, ohne viel von ihnen zu wissen.

Danksagung

Für vielerlei freundlich gewährte Hilfe bei der Zusammenstellung dieser Arbeit habe ich zu danken Frau Dr. Juliane Diller und Herrn Dr. Martin Baehr, beide Zoologische Staatssammlung München; Herrn Clemens Brandstetter, A Bürs; Herrn Erwin Wenzl, Vornbach; vor allem aber Frau Dr. Annette Zimmermann, Wattenscheid.

Literatur

ZIMMERMANN, Annette, 1981: Franz von Paula Schrank (1747-1835) Naturforscher zwischen Aufklärung und Romantik. Neue Münchner Beitr. Gesch. d. Medizin u. Naturw., Naturwissenschaftshist. Reihe, Bd. 4, 214 S., Verlag Fritsch, München (darin auch ausführliches Werkverzeichnis Schranks)

Verfasser

Manfred Döberl
Seeweg 34
D-93326 Abensberg

Der Bayerische Wald	11 / 1 NF	S. 32 - 33	1. Juni 1997	ISSN 0724 - 2131
---------------------	-----------	------------	--------------	------------------

Die Mineralien der Oberpfalz und des Fichtelgebirges (Beitrag zur Mineralogie Bayerns, Band 2)

Fritz Pfaffl, Zwiesel

Der Verfasser hat 1993 mit der Herausgabe des Buches "Die Mineralien des Bayerischen Waldes" (4. Auflage) sich der kritik- und neidauslösenden Aufgabe gestellt, in vier Fortsetzungsbänden eine Mineralogie Bayerns zu erarbeiten. Es galt das weitverstreute Schrifttum nach Angaben über Mineralbeschreibungen zu sichten, auszuwerten und in eine wissenschaftliche Systematik zu ordnen. Hierzu diente mir hauptsächlich das Lehrbuch der Mineralogie von H. J. Rösler (3. Auflage, Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie, Leipzig, 1984) als Nachschlagewerk. Der Band "Die Mineralien der Oberpfalz und des Fichtelgebirges" ist in Druck bzw. in Vorbereitung, ebenso die Fortsetzungsbände Spessart/Frankenwald und Alpen/Alpenvorland.

Elemente:

Gediegen Kupfer, Gediegen Gold, Quecksilber, Eisen, Gediegen Wismut, Graphit, Gediegen Silber.

Sulfide:

Chalkosin (Kupferglanz), Djurleit, Digenit, Berzelianit, Umangit, Covelin (Kupferindig), Klockmannit, Vallerit, Idait, Akanthit, Naumannit (Selen Silber), Stromeyerit (Silberkupferglanz), Dyskrasit, Chalkopyrrhotin, Galenit (Bleiglanz), Clausthalit (Selenblei), Cinnabarit (Zinnober), Tiemannit, Sphalerit (Zinkblende), Greenockit, Chalkopyrit (Kupferkies), Isocubanit, Bornit (Buntkupferkies), Cubanit, Cernyit, Hocartit, Pyrrhotin (Magnetkies), Mackinawit, Stannin, Stibioluzonit, Kesterit, Pentlandit, Millerit (Haarkies), Tyrrellit, Villamannit, Penro-

seit, Pyrit (Schwefelkies), Bravoi (Nickelpyrit), Markasit, Arsenopyrit, Gudmundit, Safflorit, Gersdorffit, Skutterudit, Molybdänit (Molybdänglanz), Antimonit (Antimonglanz), Kermesit (Rotspießglanz), Bismuthinit (Wismutglanz), Guanajuatit, Pyrargyrit (Dunkles Rotgültigerz), Polybasit (Eugenglanz), Pavonit, Miargyrit (Silberantimonglanz), Schapbachit, Enargit, Wittichenit, Tennantit, Boulangerit, Falkmannit, Jamesonit, Zinckenit (Blei-antimonglanz), Semseyit, Meneghinit, Jordanit, Geokronit, Tetraedrit, Emplektit (Kupferwismutglanz), Berthierit (Eisenantimonglanz).

Halogenide:

Fluorit (Flußspat), Pachnolith, Fluellit, Carlhinzeit, Conellit.

Oxide und Hydroxide:

Cuprit (Rotkupfererz), Delafossit, Korund, Spinell (Hercynit, Gahnit), Hämatit (Eisenglanz), Maghemit, Högbo mit, Ilmenit (Titaneisen), Magnetit (Magneisen), Bran nerit, Samarskit, Chromit (Chrom Eisenstein), Columbit, Rutil, Anatas, Brookit, Pseudobrookit, Freudenbergit, Kassiterit (Zinnstein), Pyrolusit (Braunstein), Hollandit, Manganomelan, Coronadit, Todorokit, Lithiophorit, Ura ninit (Pechblende), Ianthinit, Schoepit, Becquerelit, Four marierit, Curit, Vandendriesscheit, Wölsendorfit, Ura nosphärit, Senarmontit, Valentinit, Stibiconit, Binhei mit, Zippeit, Johannit, Limonit (Brauneisenstein), Goethit (Nadeleisenerz), Magnoferrit.

Quarz und Silikate:

Quarz (Milchquarz, Rosenquarz, Rauchquarz), Christo balit, Opal, Hyalit, Olivin, Granat (Almandin, Hessonit, Grossular, Topazolith), Zirkon, Titanit, Coffinit, Andalu sit, Sillimanit, Mullit, Cordierit, Pinit, Topas, Staurolith Uranophan, Cuprosklodowskit, Sklodowskit, Kasolit, Hemimorphit (Kieselzinkerz), Zoisit, Klinozoisit, Prehnit, Epidot, Vesuvian, Enstatit, Diopsid, Ägirin, Titanaugit, Anthophyllit, Tremolit, Aktinolith, Hornblende, Kato phorit, Wollastonit (Tafelspat), Okenit, Beryll, Phenakit, Euklas, Bertrandit, Turmalin (Schörl, Dravit), Osumili th, Spodumen, Lepidolith, Zinnwaldit, Kaolinit, Halloy sit, Allophan, Montmorillonit, Wolchonskit, Nontronit, Serpentin, Iddingsit, Talk (Speckstein), Saponit, Apo phyllit, Muskovit, Gilbertit, Seladonit, Biotit, Chlorit, Pennin, Klinochlor, Pyrosmalith, Plagioklas, Albit, Periklin, Orthoklas, Mikroklin, Nephelin, Leucit, Sani din, Skapolith, Offretit, Chabasit, Thomsonit, Natrolith, Paranatrolith, Laumontit, Heulandit, Stilbit, Stellerit, Gismondin, Phillipsit.

Phosphate:

Apatit, Phosphorit, Herderit, Monazit, Rhabdophan, Ler montit, Xenotim, Weinschenkit, Churчит, Tavorit, Tri phylin, Lithiophilith, Ferrisicklerit, Hagendorfit, Arroja dit, Kidvellit, Cyrilovit, Leukophosphit, Berlinit, Variscit, Wavellit, Crandallit, Goyazit, Lazulith, Scorzalith, Childro eosphorit, Matulait, Kingsmountit, Vivianit (Blau Eisen erz), Strengit, Klinostrengit, Ludlamit, Berannit, Kako xen, Skorodit, Sympleisit, Triplit, Zwieselit, Heterosit, Lipscombit, Dufrenit, Wolfeit, Laubmannit, Whitmoreit, Barbosalith, Rockbridgeit, Frondelit, Phosphoferit, Red dingit, Landesit, Perloffit, Bermanit, Hureaulith, Sal monsit, Paravauxit, Laueit, Pseudolaueit, Stewartit, Kryz hanovskit, Oxiberaunit, Strunzit, Switzerit, Xanthoxen, Calcioferrit, Keckit, Robertsit, Wilhelmvierlingit, Jungit, Mitridatit, Fairfieldit, Messelit, Pyromorphit, Phospho phyllit, Hopeit, Parahopeit, Schoonerit, Earlshannonit, Scholzit, Parascholzit, Libethenit, Pseudomalachit, Chal kosiderit, Torbernit, Sabugalit, Saleeit, Bassetit, Autunit (Uranglimmer), Uranocircit, Phosphuranylit, Renardit, Dewindtit, Pasonit, Chernikovit.

Sulfate:

Baryt (Schwerspat), Gips (Marienglas), Melanterit, Rö merit, Langit, Posnjakit, Devillin, Anglesit, Scheelit, Na trojarosit, Chalkanthit (Kupfervitriol), Rozenit.

Carbonate:

Calcit (Kalkspat), Rhodochrosit (Manganspat), Siderit (Eisenspat), Sjögrenit, Dolomit, Huntit, Aragonit, Cerus sit (Weißbleierz), Smithsonit, Malachit, Rosait, Synchi sit, Liebigit, Rutherfordin.

Organische Verbindungen:

Fichtelit

Schrifttum:

- KASTNING, J. & SCHLÜTER J. (1994): Die Mineralien von Hagendorf. 96 Seiten, Schriften d. Miner. Museum Hamburg, Bd. 2.
- MEIER, St. (1992): Mineralfundstellen im Fichtelgebirge.- 220 Seiten.
- MÜCKE, A. (1980): Über einige Mineralien aus dem Pegmatit von Hagendorf/Opf. und deren Paragenesen.- Aufschluss, 31, S. 85
- MÜLLER, F. (1979): Bayerns steinreiche Ecke. - Oberfränk. Verlagsanstalt, Hof.
- PFÄFFL, F. (1983): Topas aus dem Fichtelgebirge. Mineralien-Magazin, 7, 183-185, Stuttgart.
- PFÄFFL, F. (1983): Zur Geschichte der Mineraliensammlung Dr. Franz Müllbauer (Passau) und Dr. Adolf Scholz (Regensburg). - Der Bayerische Wald, 3, S. 40-48, Zwiesel.
- PFÄFFL, F. (1993): Die Mineralien des Bayerischen Waldes. 4. Aufl. 261 Seiten, Morsak-Verlag Grafenau.
- PFÄFFL, F. (1997): Die Mineralien der Oberpfalz und des Fichtelgebirges. - In Druck.
- PUSL, W. & REICHENBERGER, A. (1986): Mineralienführer - Nördliche Oberpfalz. - Eigenverlag, Moosbach/Pleystein.
- STRUNZ, H. (1974): Granites and pegmatites in Eastern Bavaria. - Fortschr. Miner., 52, S. 1-32, Stuttgart.
- STRUNZ, H. & TENNYSON, Chr. (1980): Die Kluff- und Drusenminerale der Fichtelgebirgsgranite. Aufschluss, 31, S. 419-451, Heidelberg.
- SEELIGER, E. & STRUNZ, H. (1962): Reaktionen an Einschlüssen im Basalt vom Parkstein (Weiden, Oberpfalz). Chemie d. Erde, 22, S. 681-708, Jena.
- ZIEHR, H. (1975): Das Wölsendorfer Fluorit-Revier. Aufschluss, Sonderband 26, S. 207-242, Heidelberg.
- ZIEHR, H. (1980): Uranuntersuchungen und Uranvorkommen im Fichtelgebirge und bei Mähring (Oberpfalz). - Aufschluss, 31, S. 410-418, Heidelberg.

Anschrift des Verfassers:

Fritz Pfaffl
Pf.-Fürst-Str. 10
94227 Zwiesel