

Jahresbericht der Abteilung für Mineralogie am Joanneum im Steirischen Gedenkjahr 1959

Sonderausstellungen

1. „Naturwissenschaftler um Erzherzog Johann“ im Rahmen der Festveranstaltungen anlässlich des Steirischen Gedenkjahres 1959 vom 12. Mai bis 3. November 1959 im Wechselschauraum der Abteilung.
2. „Minerale aus dem Kristallin der Weststeiermark.“ Diese Ausstellung zeigte die Ergebnisse der landeskundlichen Bestandaufnahme der letztvergangenen Jahre in Zusammenarbeit mit Mineralsammlern aus diesem Gebiet. Vom 17. bis 21. Oktober im Wechselschauraum der Abteilung und vom 24. Oktober bis 8. November 1959 in Köflach.
3. „Minerale der Magnesitlagerstätte Oberdorf“ als Gedächtnis-ausstellung für Hans Schneeberger, ehem. Obersteiger im Bergbau Oberdorf, dessen Aufmerksamkeit und Sammeltätigkeit neue Mineralfunde zu verdanken sind, die in der Folge zu neuen Kenntnissen über die Paragenese dieser Magnesitlagerstätte geführt haben. Diese Ausstellung konnte mit ausgezeichneten Mineralstufen von Privatsammlern (L. Berger/Mödling, Dipl.-Ing. K. Kontrus/Wien, Dipl.-Ingenieur K. Matz/Knappenberg, Dipl.-Ing. R. Metzger/Wien und Dipl.-Ing. H. Rindler/Villach) ergänzt werden.

Vortragstätigkeit und Veranstaltungen

„Kristalle und Gesteine“, eine Vortragsreihe mit praktischen Übungen veranstaltet vom Joanneum-Verein gemeinsam mit der Urania. Zweites und drittes Trimester. 20. Jänner bis 16. Juni 1959. (19 Teilnehmer.)

15. April 1959: Dr. A. Alker: Schöne Mineralstufen aus der Steiermark (in Leoben).

21. Mai 1959: Dipl.-Ing. Dr. E. Krajček: Bericht über eine mineralogische Sammelfahrt in Südschweden (in Leoben).

26. Mai 1959: Dipl.-Ing. Dr. E. Krajček: Pegmatitminerale in Südschweden und in den Alpen — Ein Vergleich (in Köflach).

17. Juni 1959: Dipl.-Ing. Dr. E. Krajček: Friedrich Mohs — ein Zeitgenosse Erzherzog Johanns (in Leoben).

19. bis 26. September 1959: 11. Tagung des Bundes der Deutschen Naturwissenschaftlichen Museen. Auf Einladung des Landesmuseums Joanneum wurde diese Tagung im Rahmen des Steirischen Gedenkjahres in Graz abgehalten. Durch Vermittlung der „Arbeitsgemeinschaft der Museumsbeamten“ waren auch sämtliche österreichischen Kollegen, die an naturwissenschaftlichen oder technischen Museen tätig sind, zur Teilnahme eingeladen. Eröffnung, Fachvorträge und Sitzungen fanden im großen Saal der Abteilung für Mineralogie statt. Abschließend eine Exkursion durch die Steiermark.

Bei der Herbstfachtagung am 17. und 18. Oktober 1959 sprachen Univ.-Professor Dr. H. Wieseneder/Universität Wien: Das Problem der Grauwacke, Dr. H. Höller/Universität Graz: Ein Spodumenpegmatit und mineralreicher Marmor im Wildbachgraben bei Deutschlandsberg, Dr. O. Homann/Graz: Bericht über

neue gesteinskundliche Aufnahmen im Gebiet Pack, Dr. A. Alker / Joanneum: Über den Amazonit-Pegmatit von Pack, Arch. Ing. F. Müller / Klagenfurt: Minerale und Pflanzen im neuen botanischen Garten von Klagenfurt, und Bergdirektor Dipl.-Ingenieur K. Tausch / Leoben-Seegraben: Bericht über die Tagung der International Mineralogical Association in Zürich.

Am 18. Oktober führte eine Exkursion mit Autobussen zu den Mineralfundpunkten Ligist-Dietenberg, Stampf, Stausee, Pack, Vier Tore und Packwinkel. 72 Teilnehmer.

Am 3. November Vortragsveranstaltung gemeinsam mit dem Naturwissenschaftlichen Verein für Steiermark und mit dem Höhlenkundlichen Verein. Prof. Dr. Walter Bohinec / Universität Laibach: Das Tal der Krainer Reka und seine Höhlen.

Außertätigkeit

Im Rahmen der landeskundlichen Bestandaufnahme: Kartierung im Raume Pack (Dr. O. Homann).

Organisation und Teilnahme an der Arbeitstagung der österreichischen Geologen in Murau (Dr. Alker, Dr. Krajček).

Teilnahme an den Tagungen der Fachgruppe Mineralogie und Geologie des Naturwissenschaftlichen Vereines für Kärnten (Frühjahr: Dr. Alker, Herbst: Doktor Krajček).

Erfassung von Steinen und Erden (Steinbrüche, Sand- und Schottergruben) als Unterlagen zur Grenzlandförderung für die Landesbaudirektion-Raumplanung. Abgabe von Fachgutachten (Amtsgutachten) bei einschlägigen Fragen für verschiedene Landesämter: Steingutachten für Bildstock an der Wechselbundesstraße, Steinbruch in Eppenstein bei Judenburg, Hangrutsch am Dürnschöberl bei Selzthal.

Arbeiten an der Mineralogischen Sammlung

Neben der Inventarisierung aller Neuerwerbungen konnte auch wieder ein Teil der alten Bestände neu inventarisiert werden.

Das Steirische Bohrarchiv erhielt wertvollen Zuwachs. Die Arbeit des Steirischen Bohrarchivs wurde durch eine Vereinbarung mit der Geologischen Bundesanstalt in Wien und durch einen daraus erfließenden Erlaß der Steiermärkischen Landesregierung auf die notwendige gesetzliche Grundlage gestellt.

Auch für die Steirische Steinbruchkartei wurde durch einen Erlaß der Steiermärkischen Landesregierung die Voraussetzung dafür geschaffen, daß die Veränderungen im Bestand laufend registriert werden können.

Der Saal II der Mineralogischen Sammlung, in dem der Festakt des Joanneums zum Steirischen Gedenkjahr stattfand, wurde mit zwei Kristall-Lustern ausgestattet und ist nun auch für zukünftige Veranstaltungen des Joanneums bereit. Eine feste Verdunkelungs- und Projektionseinrichtung stehen nunmehr zur Verfügung.

In der instrumentellen Einrichtung der Abteilung konnten einige Vervollständigungen erreicht werden: Optik für den U-Tisch, Stereographisches Netz, ein Strahlenmeßgerät, sowie ein Photoapparat samt Zubehör.

Für ein Bildarchiv (Positiv, Negativ und Diapositiv) wurden erste Vorarbeiten geleistet.

Während der Dauer der Anwesenheit einer Schreibkraft an der Abteilung konnte außer der Bewältigung der zusätzlichen Arbeiten bei den Tagungsveranstaltungen, der jahrelange Rückstand in der Separatakatalogisierung à jour gebracht werden. Die Schreibkraft wurde mit 1. Dezember 1959 wieder abgezogen, womit der alte Zustand wieder eingetreten ist.

Wissenschaftliche Arbeiten an der Abteilung: Laufend Mineralbestimmungen für Schulen und Sammler, Auswertung der Ergebnisse der landeskundlichen Bestandaufnahme. — Diese Arbeiten mußten allerdings im abgelaufenen Jahr gegenüber Organisations- und Verwaltungsaufgaben zurücktreten.

Zum Steirischen Gedenkjahr 1959 erschienen außer dem laufenden „Mitteilungsblatt“ zwei Sonderpublikationen:

- ALKER, A.: Zur Mineralogie der Steiermark. Ein Sammelband mit Datensammlung, Fundortverzeichnis und Literaturzusammenstellung über steirische Minerale.
- FRIEDRICH, O. M.: Erzminerale der Steiermark. Bilder aus Anschliffen steirischer Erz- und Mineralvorkommen mit Übersichtsgliederung der Lagerstätten, Fundortverzeichnis der steirischen Erzminerale und Literaturhinweisen.

Neuerwerbungen

Geschenke:

- 1 Bornit (20323), Vaisalokkta, Schweden, Dr. E. Weiß
- 1 Titanit (20324), Schäffernsberg, Steiermark, RR. Dipl.-Kfm. O. Zgaga
- 1 Bleiglanz (20325), Geroldseck, Schwarzwald, RR. Dipl.-Kfm. O. Zgaga
- 1 Clauschaltit (20326), Tilkerode, Harz, Dr. G. Dischendorf
- 2 Turmalin (20334, 20335), Stainz, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Quarz (Achat) (20336), Weitendorf, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Quarz (20337), Ligistberg, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Rutil (20338), Herzogberg, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Rutil (20339), Schusterbauerkogel b. Ligist, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Granat (20340), Deutschlandsberg, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Fuchsit (20341), Voitsberg, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Muskovit (20342), Gundersdorf, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Magnesit (20343), Kaswassergraben, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Magnesit (20344), Kaswassergraben, Steiermark, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Gips (20345), Kaswassergraben, Steiermark, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Wollastonit (20346), Auerbach, Odenwald, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Zinkblende (20347), Oberzeiring, Steiermark, Dr. F. Frisch
- 2 Aragonit (20348, 20349), Oberzeiring, Steiermark, Dr. F. Frisch
- 1 Eisenspat (20350), Bieber, Gießen, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Chloritoid (20351), Thörl, Steiermark, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Quarz (Achat) (20352), Baygoria, Uruguay, Ing. R. Alker
- 1 Disthen (20369), Schindergraben, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 1 Tremolit (20370), Naintsch, Steiermark, Prof. Dr. Ing. O. M. Friedrich
- 2 Schwerspat (20371, 20372), Bleiberg, Kärnten, Amtsrat F. Hermann
- 2 Klinozoisit (20373, 20374), Dietenberg, Steiermark, Wolfgang Philippek
- 1 Klinozoisit (20375), Dietenberg, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Beryll (20376), Dietenberg, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Disthen (20377), Kupplerbrunn, Kärnten, Dr. H. Roob
- 2 Autunit (20378, 20379), St. Leonhard, Kärnten, Dr. H. Roob
- 1 Philipsit (20380), Klösch, Steiermark, Reg.-Rat Dipl.-Kfm. O. Zgaga
- 1 Dolomit (20381), Sunk, Steiermark, ORR. Dr. E. Kainer
- 1 Pyrit (20382), Vlotho a. d. Weser, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Flußspat (20383), Borbis, Harz, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Quarz (20384), Ueffeln, Osnabrück, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Quarz (20385), Pente, Osnabrück, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Apatit (20390), Rabenwald, Steiermark, Dipl.-Ing. Dr. G. Sterk
- x Phosphorit (20391), Steinberg, Graz, Ing. A. Vanasky
- 1 Apatit (20392), Oberwald, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Apatit (20393), Oberwald, Steiermark, Dr. H. Roob
- 1 Klinozoisit (20395), Petererriegel, Steiermark, Dir. E. Walcher
- 1 Disthen (20396), Gablergraben, Steiermark, Reg.-Rat Fr. Pribitzer
- 1 Hämatit (20397), Gablergraben, Steiermark, Reg.-Rat F. Pribitzer
- 1 Spodumen (20398), Wildbachgraben, Steiermark, Dr. H. Höller
- 1 Epidot (20399), Gradischkogel, Steiermark, Arch. Ing. F. Müller
- 1 Quarz (20400), Stampf, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Quarz (20401), Stampf, Steiermark, A. Praschniker
- x Titanit (20415), Pack, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Quarz (20417), Pack, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Zirkon (20420), Pack, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Mikroklin (20422), Pack, Steiermark, Dir. E. Walcher

- 1 Mikroklin (20423), Pack, Steiermark, R. Krebernik
- 1 Ilmenit (20427), Pack, Steiermark, Dir. E. Walcher
- 1 Titanit (20428), Burgegg, Steiermark, Wolfgang Philippek

Tausch:

- 1 Brasilianit (20283), Sao Tome, Brasilien, Dipl.-Ing. E. Noske
- 1 Huréaulith (20284), Hagendorf, Bayern, Dipl.-Ing. E. Noske
- 1 Rashleighit (20285), Helgoland, Dipl.-Ing. E. Noske

Kauf:

- 1 Natrojarosit (20286), Boolcoomata, Australien, Fa. Filer
- 1 Mikroklin (20287), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Apatit (20288), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Pollucit (20289), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Turmalin (20290), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Apatit (20291), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Pollucit (20292), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Turmalin (20293), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Spodumen (20294), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Amblygonit (20295), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Lepidolith (20296), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Amblygonit (20297), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Pyrit — Zinkblende (20298), Skelleftefeld, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Korund — Andalusit (20299), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Lepidolith (20300), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Bleiglanz (20301), Skelleftefeld, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Boulangerit (20302), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 2 Wismuthnickelselenid (20303), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Arsenkies (20304), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Wismuthglanz (20305), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Fuchsit (20306), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Andalusit (20307), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Nigerit (20308), Egbe, Nigeria, Fa. Filer
- 1 Kupferkies (20309), Skelleftefeld, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Erythrin (20310), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Boulangerit (20311), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Arsenkies (20312), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Kupferkies (20313), Boliden, Schweden, Dr. E. Weiss
- 3 Bleiglanz (20314—16), Laisvall, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Desmin (20317), Gällivara, Schweden, Dr. E. Weiss
- 4 Hämatit (20318—20), Gällivara, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Apatit (20321), Gällivara, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Lepidolith (20322), Varuträsk, Schweden, Dr. E. Weiss
- 1 Papagoit (20332), Ajo, Arizona, Fa. Filer
- 1 Veatchit (20333), Tick Canyon, Cal., Fa. Filer
- 1 Ajoit (20353), Ajo, Arizona, Fa. Filer
- 1 Arrojadit (20354), Newport, Fa. Filer
- 1 Calcium — Larsenit (20355), Franklin, Fa. Filer
- 1 Carnegieit (20354), Insel Linosa, Fa. Filer
- 1 Cuproscheelit (20357), Lovelock, Nevada, Fa. Filer
- 1 Huntit (20358), Tea Tree Gully, Australien, Fa. Filer
- 1 Lawsonit (20359), Cazadero, Cal., Fa. Filer
- 1 Metaheulandit (20360), Paradox Valley, Cal., Fa. Filer
- 1 Triphuyit (20361), Djebel Nador, Algerien, Fa. Filer
- 1 Uranophan (20362), Lacheux, Frankreich, Fa. Filer
- 1 Wilkeit (20363), Crestmore, Cal., Fa. Filer
- 1 Xanthoxen (20364), Palermo Mine, New Hampshire, Fa. Filer
- 1 Yttritungstit (20365), Kramat Pulai, Malaya, Fa. Filer
- 1 Eskolait (20366), Outukumpu, Finnland, Fa. Filer
- 1 Kaersutit (20367), Boulderdam, Arizona, Fa. Filer
- 1 Quarz (20368), Stampf, Steiermark, F. Talger

Aufsammlung:

- 1 Rutil (20394), Oberwald, Steiermark
- 5 Quarz (20402—20406), Stampf, Steiermark
- 5 Prochlorit (20407—20411), Stampf, Steiermark
- 1 Disthen (20412), Stampf, Steiermark
- 1 Hämatit (20413), Pack, Steiermark
- 1 Epidot (20414), Pack, Steiermark
- x Granat (20416), Pack, Steiermark
- 1 Muskovit (20418), Pack, Steiermark
- x Zirkon (20421), Pack, Steiermark
- 1 Mikroklin (20424), Pack, Steiermark
- 2 Epidot (20425, 20426), Pack, Steiermark

Tausch:

Separata: 300 Titel

Neue Schriftenreihen:

Endeavour, London
Memoirs of the College of Science, University of Kyoto
Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg
Jahrbücher des Nassauischen Vereines für Naturkunde
Leitz-Mitteilungen
Fortschritte in der Geologie von Rheinland und Westfalen
Bulletin de la Société française de Minéralogie et de Cristallographie
Mineralogical Magazine, London
Acta Universitatis Carolinae, Prag

Bücher:

Agricola, Bd. V, Dresdener Gedenkausgabe, H. Prescher

Kauf:

Burri, Petrochemische Berechnungsmethoden auf äquivalenter Grundlage
Turner-Verhoggen, Igneous & Metamorphic Petrology
Schneiderhöhn, Die Erzlagerstätten der Erde I

Instrumente

Kauf:

Leica IIIg mit Zubehör, Prado 500, Projektionsleinwand, Lichtzeiger
Höhenmesser „Tommen“
5 Objektive für U-Tisch
Wulff'sches Netz
Strahlenmeßgerät „Aspor“

Abgang 1959

Minerale

Tausch:

- 1 Strontianit (16.005), Oberdorf, Dipl.-Ing. Noske,
- 1 Chaledon (5294), Knappenberg, Dipl.-Ing. Noske,

Personalstand der Abteilung für Mineralogie

Vorstand: Dipl.-Ing. Dr. Egon Krajicek
Wissenschaftlicher Assistent: Dr. Adolf Alker
Laborant und Aufseher: Hermann Malek
Schreibkraft: Doris Eder, 21. August bis 19. Oktober 1959
Heidelinde Trippold, 20. Oktober bis 30. November 1959

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Abteilung für Mineralogie am Landesmuseum Joanneum](#)

Jahr/Year: 1959

Band/Volume: [2 1959](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Jahresbericht der Abteilung für Mineralogie am Joanneum im Steirischen Gedenkjahr 1959 36-40](#)