

„Steinerne Schätze" - Zur Ausstellung von Mineralen und Gesteinen der näheren Heimat im Turm 9 (Stadtmuseum Leonding)

von Erich Reiter*)

Zusammenfassung:

Im Turm 9 (Stadtmuseum Leonding) wird vom 21. September bis 23. Dezember 2012 eine kleine Sonderausstellung mit Mineralen und Gesteinen der näheren Heimat, auch Geröllen aus den Donauschottern des Leondinger und Linzer Raumes gezeigt.

Summary:

In the city museum of Leonding („Turm 9" of the historic fortress of the emperor Maximilian d'Este) a number of rocks and minerals of the region and interesting pebbles from the gravels of river Danube are presented from September 21st until December 23rd 2012.

Zum zweiten Mal nach 2008 - damals mit einer Ausstellung über känozoische Fossilien des Leondinger und Linzer Raumes - werden im Turm 9 (Museum der Stadt Leonding) steinerne Schätze der näheren Heimat einer interessierten Öffentlichkeit präsentiert. Die Exponate umfassen überwiegend Minerale und Gesteine aus dem Kristallin Oberösterreichs, nur einige wenige Stücke aus der Molassezone (z. B. die Pyrite von Gusen aus dem Übergangsbereich Molasse-Kristallin, Kieselhölzer aus dem Alpenvorland und Quarz-Kristalle aus Schlier-Septarien) ergänzen das Spektrum.

Nicht verzichtet wurde auf die sogenannten „Rolling Stones", unsere heimischen Donaukiesel, die bei näherer Betrachtung ein gerade für Laien bemerkenswertes Spektrum an Farben und Mustern aufweisen. Da in den meisten Fällen bei einer ersten Begegnung mit Themenbereichen, die sich oftmals einer leider nur geringen Wertschätzung erfreuen, eine Überforderung der Ausstellungsbesucher gegeben ist, wurde die Auswahl der Donaukiesel streng festgelegt. Es kamen nicht mehr als 6 verschiedene Gesteinstypen in Frage, die sich allesamt deutlich unterscheiden und daher, so hoffen die Ausstellungsgestalter, einen hohen Wiedererkennungswert im Gelände haben: Quarz, granatführende Gneise, Sandstein, Amphibolit, Epidotfels und Hornstein.

Die Mineralfunde aus der näheren Heimat umfassen zum Teil altbekannte Vorkommen, es können aber auch einige Neufunde gezeigt werden. Zu den bekannteren Exponaten und Fundstellen zählen **Quarzkristalle** von Aigen-Schlägl, **Bergkristalle** aus Hamberg bei Walding und aus Sandl, um nur einige zu nennen.

Einige **Beryllfunde** Oberösterreichs sind mit typischen Stücken und von mittlerweile klassischen Fundstellen vertreten: Zissingdorf bei Neumarkt, Mötlas bei Königswiesen, Katzen-silbergrube bei Unterweißenbach. **Granat**-führende Gesteine stammen vom Hundsberg bei Sandl (Pseudokinzigit, mit Almandin-Spessartin-Grossular-Mischgranat) und aus Sonnberg bei Zwettl an der Rodl; hier ist es ein besonders bemerkenswertes, fast monomineralisches Gestein aus Grossular (Fe-hältiger Hessonit).

*) Mag. Erich Reiter
Weinbergweg 21
4060 Leonding



Abb. 1: Auch Kinder lassen sich von den „Steinernen Schätzen“ im Turm 9 begeistern. Das Bild zeigt den zweiten Raum der Sonderausstellung. Links hinter der Vitrine die neue Geologische Karte von Oberösterreich 1:200.000 - so lassen sich die ausgestellten Gesteine zwanglos in die Topographie einfügen. Foto: J.Varjai (Leonding).

In diesem Kurzbericht können nicht alle ausgestellten Exponate besprochen werden. Es sei daher auf das ausführliche Begleitheft verwiesen, welches einige wissenschaftliche Aufsätze zum Ausstellungsgeschehen im Linzer Raum, zu speziellen Mineralvorkommen, über Donaukiesel und über versteinerte Hölzer enthält. Der Dank für die Druckvorbereitung gilt Sandra Rupp, für alle Hilfe bei der Gestaltung der Ausstellung Mag. Lence Dimitrievska, cand. geol. Sabine Schaffer und Judith Varjai.

Zur Ausstellung konnten zusätzliche Angebote bereitgestellt werden. Im Zuge der langen Nacht der Museen am 6. Oktober stündliche Führungen durch die Ausstellung, dazu als Kinderprogramm das Schleifen fossiler Schnecken. Vorträge zur Mineralogie der näheren Heimat, zur Petrographie (Gesteinskunde) des Linzer Raumes einschließlich der Donaukiesel, und im Rahmen der "m4kids"-Veranstaltungen im Turm 9 nochmals Bearbeiten und Schleifen von Fossilien.

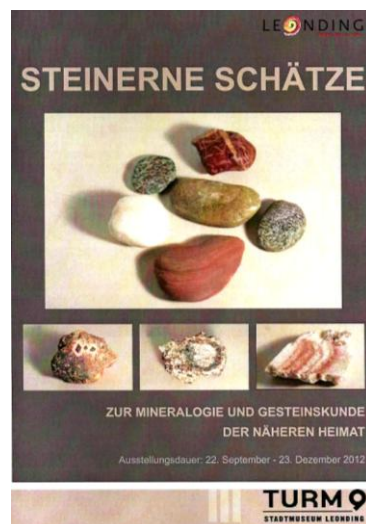


Abb. 2: Begleitheft zur Ausstellung

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Oberösterreichische GEO-Nachrichten. Beiträge zur Geologie, Mineralogie und Paläontologie von Oberösterreich](#)

Jahr/Year: 2012

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Reiter Erich

Artikel/Article: ["Steinerne Schätze" - Zur Ausstellung von Mineralen und Gesteinen der näheren Heimat im Turm 9 \(Stadtmuseum Leonding\). 18-19](#)