©Vereinigung Steirischer Mineralien- und Fossiliensammler; download www.zobodat.at

Zwei interessante Lazulithfunde südlich von Graz

Von H. Königshofer und D. Jakely

Vor kurzem zeigte mir Frau Magdalena Klement ein sehr schönes Lazulithgeröll, das sie im Sommer 1990 beim Baden in der Schottergrube beim Freizeitzentrum Schwarzl südlich von Graz gefunden hatte. Das Stück mißt ca. 8 x 6,5 x 4,5 cm und ist zur Gänze abgerundet. Der Lazulith zeigt ein frisches, intensives Hellblau mit etwas blasseren wolkigen Partien und wird von wenigen, teilweise bräunlich verfärbten Quarzadern durchsetzt. Im Randbereich zwischen den Lazulitheinsprenglingen und dem Quarz finden sich zuweilen winzige helle Glimmerschüppchen.

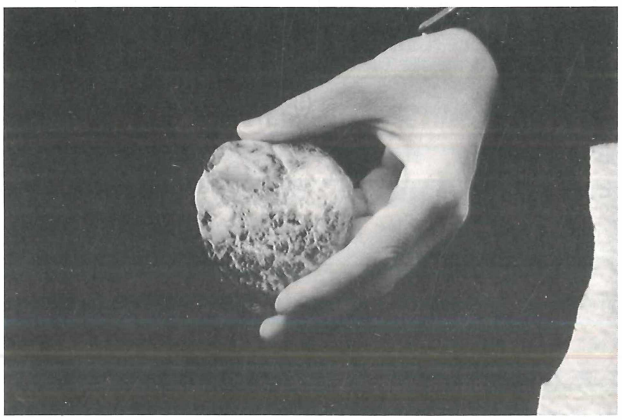
Diesen attraktiven Fund wollte ich nun fotografieren und eine Auswahl der bunten Gesteinsvielfalt aus dem Einzugsgebiet der Mur sollte einen passenden Hintergrund abgeben. Also fuhr ich am Ostermontag in die erste Schottergrube an der Mitterstraße in Graz, rechtsseitig nach der Autobahnüberführung stadtauswärts. Und beim Inspizieren der Schotterhalten fand ich, wie könnte es schöner sein, auch ein Lazulithgeröll. Es ist wesentlich kleiner, ca. 4,5 x 3 x 3 cm, mit einem etwas höheren Quarzanteil. Aufgrund seiner Färbung stammt es wie das erstere Stück mit ziemlicher Sicherheit aus dem bekannten Lazulithvorkommen vom Freßnitzgraben bei Krieglach.

Lazulithe aus sekundären Lagerstätten wurden im Lauf der Zeit an verschiedenen Orten gefunden. So beschrieb z.B. H. Meixner Funde aus Bruck an der Mur und Liebenau in Graz, weiters von Schleinz in Niederösterreich und vom Rainberg in Salzburg- Stadt. Es ist anzunehmen, daß derartige Geschiebefunde schon des öfteren gemacht, aber nicht immer bekanntgegeben wurden.

Literatur:

H. Meixner (1937): Das Mineral Lazulith und sein Lagerstättentypus, Berg- und Hüttenmännisches Jahrbuch, Band 84, Heft 1, S 1-22, Heft 2, S 33-49

H. Meixner (1981): Neue Mineralfunde aus Österreich XXXI, Carinthia II, 171./91. Jahrgang, S 41



■ Lazulithgeröll von der Schottergrube Mitterstraße in Graz

Anschrift der Verfasser:

H. Königshofer und D. Jakely
Peterstalstr. 112
8042 Graz

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Der steirische Mineralog

Jahr/Year: 1992

Band/Volume: 3-5_1992

Autor(en)/Author(s): Königshofer Hilde, Jakely Dietmar

Artikel/Article: Zwei interessante Lazulithfunde südlich von Graz 16