

Die berggeschichtlichen Forschungen der vergangenen Jahre wurden in mehreren Begehungen und Aufnahmen alter Bergbaue fortgesetzt; die Studien über das Flußgold in Oberösterreich wurden abgeschlossen und veröffentlicht.

Eine Reihe von Schulsammlungen konnte gesichtet, geordnet und ergänzt werden; der Erfolg der laufend der Linzer Lehrerschaft gebotenen Vorträge und Exkursionen wurde vom österreichischen Landesschulrat mit dem Ausdruck des besonderen Dankes und der Anerkennung gewürdigt.

Dr. Wilhelm F r e h .

#### Arbeitsbericht Dr. Sch ad l e r .

Die geologische Karte der Umgebung von Linz an der Donau (Maßstab 1:30.000) wurde zum Druck vorbereitet. Die Ausarbeitung dieser Karte stützt sich auf Geländeaufnahmen, die zum größten Teil schon vor dem zweiten Weltkrieg vorgenommen wurden. Im engeren Stadtbereich von Linz a. d. D. erfolgten die Eintragungen auf dem Lageplan der Stadt im Maßstab 1:10.000, doch sind hier noch größere Lücken offen.

Die geologische Übersichtskarte von Oberösterreich im Maßstab 1:200.000, deren Bearbeitung im diesjährigen Arbeitsprogramm vorgesehen war, liegt zur Herausgabe bereit. Diese Karte bringt als neu eine genauere Gliederung des kristallinen Grundgebirges. Das Kernstück bildet hiebei die geologische Neuaufnahme des Kartenblattes Linz—Eferding (Maßstab 1:75.000), das sich derzeit bei der Geologischen Bundesanstalt in Wien im Erscheinen befindet. Im Bereich der benachbarten Spezialkartenblätter Schärding, Rohrbach, Freistadt und Steyregg war es mir möglich, in den früheren Jahren ein Begehungsnetz zu legen, das die Abgrenzung der hauptsächlich geologischen Einheiten erlaubt. Im Laufe des Monates August 1950 konnte ich einige Ergänzungen im westlichsten Mühlviertel durchführen. (Gebiet des Ameisbergs.)

Die Darstellung des Alpenvorlands und der Kalkalpen stützt sich im wesentlichen auf ältere Unterlagen. Im Salzkammergut konnten einige eigene neuere Aufnahmen, die anlässlich der Ober- tagkartierung des Ischler und Ausseer Salzberges erfolgten, benutzt werden.

Dr. Josef S c h a d l e r .

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Oberösterreichischen Musealvereines](#)

Jahr/Year: 1951

Band/Volume: [96](#)

Autor(en)/Author(s): Schadler Josef

Artikel/Article: [Wissenschaftliche Tätigkeit und Heimatpflege in Oberösterreich. Landesmuseum. Mineralogisch-geologische Abteilung. Arbeitsbericht. 36](#)