

Ber. Inst. Erdwiss. K.-F.-Univ. Graz	ISSN 1608-8166	Band 20/1	Graz 2014
PANGEO AUSTRIA 2014	Graz, 14. September 2014 – 19. September 2014		

Landesgeologie in Datenbanken

PAAR, S.

Universalmuseum Joanneum, Geologie & Paläontologie, Weinzöttlstraße 16, 8045 Graz, Österreich

Die Website www.gmld.at des Geologisch-Mineralogischen Landesdienstes bietet als erdwissenschaftliches Archiv der Steiermark umfangreiche Sammlungen an, die als georeferenzierte Datenbanken digital abrufbar sind. Durch die Zusammenarbeit mit dem Geoportal GIS Steiermark ist es uns gelungen, Bohrungen, Lagerstätten, Steinbrüche, Schottergruben und auch ganze Berichte in der Steiermark zu verorten und räumlich abfragbar zu machen.

Über GIS Steiermark kann man nicht nur die geologische Karte der Steiermark in verschiedenen Detailgraden ansehen, sondern auch nach Bohrpunkten sowie mineralische Rohstoffvorkommen suchen und sich ganze Berichte durchschauen. Als weitere Besonderheit sind auch Dekorgesteine und ausgewählte Fossilienfunde mit Bildmaterial abfragbar. Die jeweiligen Details dazu kann man über einen Link direkt bei der Sammlung Geologie & Paläontologie des Universalmuseums Joanneum anfordern.

Wir arbeiten laufend an Erweiterungen dieser räumlich verorteten geologischen Datenbanken und spielen in kurzen Abständen Aktualisierungen ein.