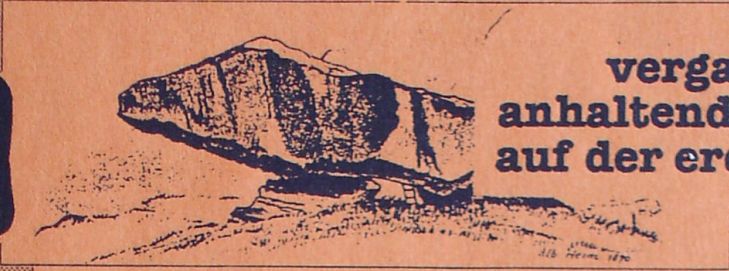


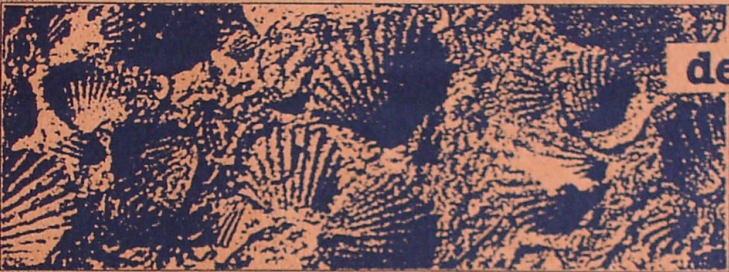
# Zeotopie



zeugen  
einer dynamischen erde



zeugen  
vergangener und  
anhaltender prozesse  
auf der erdoberfläche



zeugen  
der evolution  
des lebens

E OF NORTH AMERICAN GEOLOGIC TIME SCALE  
jahrtausende, jahrmillionen alt

MESOZOIC				PALEOZOIC				AGE (Ma)	EON
PERIOD	EPOCH	AGE	AGE (Ma)	PERIOD	EPOCH	AGE	PERIOD	AGE (Ma)	
CRETACEOUS	MAASTRICHTIAN	64.4	65	PERMIAN	LATE	YATSIANIAN	245	26	
	CAMPANIAN	74.5 - 64	70		EARLY	KAZANIAN	253	28	
					URTIKIANIAN	258	24		
						KURUKIANIAN	263	22	
						ARTINSKIAN	268	12	
						SAKMARIAN	276	11	
						ASSELIAN	280	12	
						STELIAN			

jahrtausende,  
jahrmillionen alt



unwiderbringlich



bedroht

schutz unseres geologischen erbes



# Geotope - schützenswerte Zeugen der Erdgeschichte

Im Rahmen des «Europäischen Naturschutzjahres 1995» informiert die Naturforschende Gesellschaft Graubünden mit einem Vortragsabend über die aktuellen Bestrebungen zum Schutz von Geotopen

**F**indlinge, wichtige Fundstellen von Mineralien und Versteinerungen, einzigartige Moränen- und Bergsturzlandschaften - diese und viele weitere unter der Bezeichnung «Geotope» zusammengefassten geologischen Objekte sind einmalige und unwiderbringbare Bestandteile unseres Lebensraumes. Von Zerstörung, Verschandelung, Überbauung und Ausbeutung zunehmend bedroht, werden Massnahmen zu ihrer Erfassung, zu ihrem Schutz und ihrer Verwurzelung im Bewusstsein der Öffentlichkeit immer dringlicher.

**I**n einem Vortragsabend im Bündner Natur-Museum in Chur erläutert der Geologe Markus Weidmann die Kerngedanken von Geotopen als Zeugen der Geschichte unserer Erde sowie der Entwicklung des Lebens. Dr. Peter Heitzmann von der Landeshydrologie und -geologie aus Bern informiert über die aktuellen gesamtschweizerischen Bestrebungen zum Schutz von Geotopen. Eine abschliessende Diskussion soll Vergangenheit, Status Quo und Zukunft des Geotopschutzes in Graubünden ausleuchten.

*Die Veranstaltung findet am*

*12. Januar 1995 um 20 Uhr 15*

*im Bündner Natur-Museum an der Masanserstrasse 31 in Chur statt.*

*Der Eintritt ist frei.*