

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorwort	7
Einleitung	
Die Naturwerkstein-Industrie im allgemeinen	8
Die Arbeitsmethode	24
Die Apuanische Marmorregion	
Gliederung und Grenzen	26
Das Hochgebirge der Apuanischen Alpen	27
Die Vorbergzone und die Küstenebene	29
Der Strandstreifen	31
Die industrielle Nutzung und ihre räumliche Verteilung	31
Das Hochgebirge und die Vorberge	32
Täler und Küstenebene	34
Der Strandstreifen	36
Die „zona industriale“	38
Die Naturwerkstein-Industrie in der apuanischen Marmorregion	39
Geologische Voraussetzungen	40
Die betrieblichen Erscheinungsformen	42
Die Marmorbrüche und ihre Abbautechnik	43
Die weiterbearbeitenden Betriebe und ihre technischen Einrichtungen	45
Transportwege und Verkehrsmittel	48
Der zeitliche Ablauf der Erschließung der Bruchgebiete	51
Die Verteilung der arbeitenden Bevölkerung	52
Die soziale und sozialräumliche Differenzierung	60
Die apuanische Marmorregion in industrieräumlicher Betrachtung	
Das carraresische Marmorgebiet	
Allgemeine Bemerkungen	65
Das Steinbruchgebiet von Carrara	73
Der bruchbestimmte Bereich um Piastra und Ravaccione	78
Der bruchbesetzte Bereich am Canale di Porcinacchia	80
Die Sägereien in den Tälern oberhalb von Carrara	80
Das Toranotal	82
Die Stadt Carrara (allgemein)	83
Carrara-Stadtkern und Fabbrica	84
Das Industrieviertel in Carrara-Stadt	88
Am Canale Gagnana	89
Ficola und Raglia	89
Nazzano-Avenza	90
Marina di Carrara	93

Das Frigidogebiet	
Das Frigidogebiet (allgemein)	96
Das Bruchgebiet am oberen Frigido	100
Das Frigido-Engtal als Industriestandort	103
Die Stadt Massa	105
Die Versilia	
Die Versilia (allgemein)	109
Die Bruchbereiche der Versilia	115
Die Sägereitaler oberhalb von Seravezza	118
Seravezza	122
Das Versiliatal im Gebirge unterhalb von Seravezza	123
Die Stadt Pietrasanta	124
Die Marmorindustrie in der Küstenebene nördlich von Pietrasanta	129
Die Stadt Viareggio	132
Die oberste Garfagnana	133
Die Marmorindustrie im Lucidotal	134
Die apuanische Marmorregion als Prototyp	135
Andere Gebiete mit Naturwerkstein-Industrie in Europa	
Einführung	136
Die Steinindustrielandschaft der Fränkischen Alb bei Treuchtlingen/Eichstätt	136
Das Muschelkalkgebiet bei Würzburg	155
Die Steinindustrielandschaft von Mayen — Niedermendig	164
Das Steinindustriegebiet bei Soignies-Ecaussinnes	178
Die Standortgemeinschaft der Marmorwerke an der Cote d'or	183
Verschiedene kleinräumige Gewinnungs- und Bearbeitungsgebiete	188
Italien	188
Der Einzelstandort Laas	189
Der Travertin-Industrie-Standort von Rapolano	191
Das Marmorgebiet nördlich von Verona und Vicenza	193
Die Marmorbrüche von Portovenere	196
Österreich	197
Die Marmorbrüche im Salzburger Land	198
Schweiz	199
Vallemaggia	200
Solothurn	200
Deutschland	201
Sandsteinindustrie im Maintal und im Elbsandsteingebirge	202
Die Marmorindustrie an der Lahn	210
Die deutsche Granitindustrie in der Lausitz, im Odenwald und im Fichtelgebirge	210
Belgien	216
Die Naturwerkstein-Industrie in Belgien, besonders bei Philippeville	216

	Seite
Frankreich	217
Die Steinbrüche bei Sablé-sur-Sarthe und Soissons	218
Die Marmorindustrie an der französisch-belgischen Grenze	218
Der Marmorabbau bei Marquise — Rinxent	219
Die Naturwerkstein-Industrie um St. Maximin	221
Schweden	224
Die Steinindustrie in Schweden und ihre Standorte	224
Die Auswirkungen der Naturwerkstein-Industrie im zusammenfassenden geographischen Vergleich	230
Industriegeographische Faktoren und ihr Wirkungsgrad	231
Das industriegeographische Beziehungsgefüge in räumlicher Sicht	233
Industrieller Einzelstandort — Industrielle Standortgruppe — Industrielle Standortgemeinschaft	233
Industriedurchsetzte Gebiete — das Industriegebiet — die Industrieregion	234
Einflüsse der Naturwerkstein-Industrie auf die Gesamtlandschaft	235
Industrieräumliche Einheiten — Kulturräumliche Einheiten	241
Die von der Industrie bestimmten oder mitbestimmten kulturräumlichen Einheiten	241
Kulturräumliche Grundeinheiten	242
Industriegenutzte Flächen — Industriearbeiterdorf — Industriedorf — Stadtähnliche Industriesiedlungen	242
Kulturräumliche Haupteinheiten	243
Stadt mit Industrie — Industriestadt — Industrieab- lung	243
Industriell bestimmte kulturräumliche Einheiten höherer Ordnung	244
Industrielandschaft — Industrieländer und Industrie- staaten — Industriegürtel	244
Schlußwort	246
Verzeichnis der benutzten Literatur, Zeitschriften und Karten	247
Wirtschafts- und sozialgeographische Tabellen	
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie von Kirchheim/ Unterfranken	257
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie von Kleinrinder- feld	259
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie der Stadt Grüns- feld/Baden	260
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie von Fricken- hausen/Main	262
Zusammenstellung der Steinbruchanteile in Solnhofen	263
sowie	

	Seite
Sozialgeographische Tabelle über die im Bruchgebiet der Gemeinde Solnhofen wohnhaften Erwerbspersonen . . .	263
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie von Kirchen- lamitz-Stadt/Fichtelgebirge	264
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie der Gemeinde Fichtelberg/Fichtelgebirge	266
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie der Gemeinde Tröstau/Fichtelgebirge	268
Statistische Tabellen zur Sozialgeographie der Gemeinde Gefrees/Fichtelgebirge	269

Abbildungen 1—8

Kartenteil

Außerdem ist dieser Arbeit eine gesondert geheftete Beilage über
 „Die Betriebe in der Standortgemeinschaft Apuaniens“
 hinzugefügt.