INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	
1. Aufgabenstellung	1
2. Methodische Hinweise	2
a) Bemerkungen allgemeiner Art	2
b) Gedanken zur geographischen Betrachtungsweise von städtischen Siedlungen	3
c) Besondere Probleme bei der geographischen Untersuchung von Teilgebieten Groß-Hamburgs	4
I. DIE GEOGRAPHISCHE LAGE	
1. Hamm im Raume Groß-Hamburgs	6
2. Topographische Verhältnisse	8
3. Lagevergleich mit anderen, östlich der unteren Alster gelegenen Stadtteilen	
a) In naturgeographischer Relation	9
b) Weitere Differenzierung im Hinblick	
auf kulturgeographische Momente	10 11
c) Die administrative Gliederung	11
4. Das Besondere der Lage Hamms in der Reihe der östlichen Geestrandstadtteile Hamburgs	12
5. Zusammenfassung	13
J. Dataminentationing	10
II. UBERSICHTLICHE SCHAU UND STADTLANDSCHAFTLICHE	
GLIEDERUNG DES UNTERSUCHUNGSGEBIETES	r
1. Grundsätzliche Bemerkungen	14
2. Der Weg zum Untersuchungsgebiet	15
3. Das Niederungsgebiet Hamms	17
4. Der Geestrand	21
5. Die Geesthochfläche	24
6. Die Gliederung des Stadtteiles Hamm	29
des distances and distances are	
III. DIE NATURLICHEN GRUNDLAGEN	
1. Der Untergrund	
a) Vorbemerkungen	32
b) Übersicht über den Untergrund Hamburgs	34
c) Der Untergrund des Untersuchungsgebietes	38

ca) Probleme der Darstellung				38
cb) Die vorkommenden Bodenarten				39
cc) Untergrundsverhältnisse im Hammer Raum				
an Hand von Bohrungen und Aufschlüssen	•	•	•	4 3
cd) Die geologischen Verhältnisse unter den				e ~
besonderen Aspekten der Bebauung betrachtet	•	•	•	55
2. Der morphologische Faktor				
a) Einige morphologische Grundfragen				61
b) Die Morphologische Karte von Hamm und Umgebung				63
c) Die Charakteristik der Oberflächenformen				65
d) Die morphologisch wirksam gewordenen formenden Kräfte				68
e) Ihre Auswirkungen im Landschaftsbild				75
f) Die von der Oberflächenstruktur ausgehenden positiven				
und negativen Impulse im Verkehrs- und Siedlungsbild	•	•	•	78
3. Der hydrologische Faktor				
a) Seine kulturgeographische Bedeutung allgemein				
und im Hinblick auf den Hamburger Raum betrachtet				84
b) Das Grundwasser				86
c) Das Wasser an der Oberfläche				
ca) Der Versuch einer Rekonstruktion des				
früheren Gewässernetzes		•	•	95
cb) Der gegenwärtige Zustand	•	٠	• 1	100
d) Einfluß der hydrologischen Verhältnisse des Stadtteiles	- T			
Hamm auf seine Siedlung und Wirtschaft und seinen Verk	енг	•	•	101
4. Zusammenfassung der natürlichen Grundlagen	•	•	•	104
IV. DIE KULTURGEOGRAPHISCHE AUSFORMUNG				
1. Ein räumlich-zeitlicher Vergleich				
a) Die Stellung der Siedlungsgeschichte				
innerhalb der Siedlungsgeographie	•			
b) Hamm als rein dörflicher Lebensraum		•	-	106
		•		107
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg	•			
 c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, 				107 111
 c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung 	• •	· ·		107 111 117
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d. Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e. Zusammenfassung				107 111
 c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung 				107 111 117
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d. Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e. Zusammenfassung				107 111 117
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles				107 111 117
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung,				107 111 117 123
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau				107 111 117 123
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude				107 111 117 123 124 125
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude ba) Wohnhäuser, Gewerbe- und Industriebauten				107 111 117 1123 124 125 131
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude ba) Wohnhäuser, Gewerbe- und Industriebauten bb) Geschäfte: Lage und Verteilung der verschiedenen Art				107 111 117 123 124 125
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude ba) Wohnhäuser, Gewerbe- und Industriebauten bb) Geschäfte: Lage und Verteilung der verschiedenen Art bc) Die medizinische Betreuung Hamms				107 111 117 123 124 125 131 134
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude ba) Wohnhäuser, Gewerbe- und Industriebauten bb) Geschäfte: Lage und Verteilung der verschiedenen Art bc) Die medizinische Betreuung Hamms durch die Apotheken, Arzte und Zahnärzte				107 111 117 1123 1124 1125 1131 1134
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude ba) Wohnhäuser, Gewerbe- und Industriebauten bb) Geschäfte: Lage und Verteilung der verschiedenen Art bc) Die medizinische Betreuung Hamms durch die Apotheken, Arzte und Zahnärzte bd) Die Schulen				107 111 117 123 124 125 131 134
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude ba) Wohnhäuser, Gewerbe- und Industriebauten bb) Geschäfte: Lage und Verteilung der verschiedenen Art bc) Die medizinische Betreuung Hamms durch die Apotheken, Arzte und Zahnärzte				107 111 117 1123 1124 1125 1131 1134
c) Die Siedlung im Einflußbereich der Stadt Hamburg d) Vom Vorort zum Stadtteil, die Fortsetzung der kontinuierlichen Entwicklung e) Zusammenfassung 2. Quantitative Angaben zur Struktur des Stadtteiles a) Die Bevölkerung aa) Bevölkerungszahl, -verteilung und -dichte ab) Soziale Gliederung, politische Haltung, Religionszugehörigkeit und Altersaufbau b) Die Gebäude ba) Wohnhäuser, Gewerbe- und Industriebauten bb) Geschäfte: Lage und Verteilung der verschiedenen Art bc) Die medizinische Betreuung Hamms durch die Apotheken, Arzte und Zahnärzte bd) Die Schulen be) Die Sakralbauten und ihre Bedeutung				107 111 117 123 124 125 131 134 137 138

c) Die Straßen	142
d) Die Grünflächen	145
e) Die Wirtschaft	
ea) Das Handwerk	147
eb) Der Handel	148
ec) Das Gewerbe	149
ed) Die Industrie	151
f) Der Verkehr	
fa) Der Straßenverkehr:	
Personen- und Lastkraftwagen, Motorräder und Fahrräder	154
fb) Der öffentliche Nahverkehr:	
Straßenbahn, S-Bahn, Schnellbusse der HHA, Privatbusse	161
fc) Der Wasserverkehr im Niederungsgebiet	166
3. Das Zusammenwirken der kulturgeographischen Momente	
in der siedlungsgeographischen Gestaltung	100
in der siedlungsgeographiischen Gestaltung	169
V. DIE STELLUNG HAMMS IM BEREICH GROSS-HAMBURGS	
1. Ergänzende quantitativ-strukturelle Vergleiche	
als Grundlage einer Erfassung funktionaler Zusammenhänge	
a) Im Bereich der umgebenden Stadtteile	172
b) Im siedlungsgeographischen Kraftfeld	
der Großstadtlandschaft Hamburg	180
2. Das wertende und konstruktive Element als Bestandteil einer die	
stadtlandschaftliche Untersuchung abschließenden Synthese	183
3. Hamm, ein günstiges und bevorzugtes	
hamburgisches Wohngebiet?	184
4. Die Bedeutung Hamms im Rahmen der Hamburger Wirtschaft	188
5. Hamm unter den Gesichtspunkten der Neuplanung betrachtet	190
5. Hamm unter den Gestemspankten der Neuplanung betraemet	130
VI. KURZE ZUSAMMENFASSUNG DER SACHLICHEN	
UND METHODISCHEN ARBEITSERGEBNISSE	193
Quellennachweis	
1. Literatur	196
	202
3. Berichte, Denk- und Festschriften	2 02
4. Karten	220
Vandambattaan	
Kartenbeilagen:	
Karte I: Geologische Karte von Hamm und Umgebung,	
1:10:000	
Karte II: Morphologische Karte von Hamm und Umgebung,	
1: 10 000	
Karte III. Hydrologische Karte von Hamm und Umgebung,	
1 : 10 000	