Inhalt

Vorbemerkung 5

1 Überlegungen zum Stellenwert der Theorie im Forschungsprozeß 9

1.1 Was „ist" und was „will" Wissenschaft? 9
1.1.1 Die Entstehung von Theorien 11
1.1.2 Gesetze in den Sozialwissenschaften 19
1.1.3 Der Handlungsbezug von Theorien 20

2 Messen und Skalieren 22

2.1 Meßskalen 22

2.2 Skalierungsverfahren 25
2.2.1 Paarvergleich 26
2.2.2 Polaritätsprofil 27

3 Datengewinnung 29

3.1 Quellen 29
3.1.1 Amtliche Statistiken 30
3.1.2 Nichtamtliche veröffentlichte Statistiken und andere Datenquellen 36
3.1.3 Historische Quellen 37
3.1.4 Karten 38
3.1.5 Luftbilder.. 39

3.2 Eigene Erhebungen.. 42
3.2.1 Beobachtung 43
3.2.2 Zählung und Kartierung 45
3.2.3 Fragebogen und Interview 52

3.3 Stichproben 61
3.3.1 Stichprobenverfahren 63
3.3.2 Flächenstichproben 66

4 Datenauswertung 73

4.1 Aufbereitung 73

4.2 Auswertung 75
4.2.1 Graphische Darstellung von Daten 75
4.2.2 Statistische Verarbeitung von Daten 109
4.2.3 Statistische Beschreibung räumlicher Verteilungen 174

5 Schlußbemerkung 192

6 Literatur 195

7 Register 201