

# Inhalt

|                                                    |     |                                                              |                                                  |     |
|----------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|
| <b>Vorworte</b> .....                              | 4   | 7.6                                                          | Hubbelrather Bachtal .....                       | 263 |
| <b>Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter</b> .....      | 5   | 7.7                                                          | Pillebach, Dernbach, Gallberg .....              | 263 |
| <b>1. Einleitung</b> .....                         | 6   | 7.8                                                          | Eller Forst .....                                | 264 |
| <b>2. Zwischen Rhein und Bergischem Land</b>       |     | 7.9                                                          | Unterbacher See, Elbsee und Dreiecksweiher ..... | 265 |
| eine kurze Landschaftsbeschreibung (H. Pieren) ... | 8   | 7.10                                                         | Benrather Schlosspark .....                      | 267 |
| <b>3. Das Untersuchungsgebiet</b>                  |     | 7.11                                                         | Himmelgeister Rheinbogen .....                   | 268 |
| die Stadt Düsseldorf .....                         | 12  | 7.12                                                         | Urdenbacher Kämpe .....                          | 269 |
| <b>4. Klima</b> .....                              | 14  | 7.13                                                         | Rheinufer, Parks und Friedhöfe .....             | 271 |
| 4.1 Klimadaten .....                               | 15  | 7.14                                                         | Industriebrachen und Bahnanlagen .....           | 271 |
| 4.2 Auswirkungen der Witterung 1995–2000           |     | <b>8. Schutzmöglichkeiten</b>                                |                                                  |     |
| auf die Vogelwelt .....                            | 16  | kleine Hilfen mit großer Wirkung (H. Pieren) ....            |                                                  | 272 |
| <b>5. Methodik</b> .....                           | 18  | <b>Anhang A. Literatur</b> .....                             |                                                  | 275 |
| 5.1 Gitterfeldkartierung .....                     | 18  | <b>B. Ausnahmegäste</b> .....                                |                                                  | 277 |
| 5.2 Revierkartierung .....                         | 20  | <b>C. Siedlungsdichte-Untersuchungen</b>                     |                                                  |     |
| 5.3 Auswertung der Gitterfeldkartierung .....      | 20  | auf ausgewählten Stadtflächen .....                          |                                                  | 280 |
| 5.4 Mögliche Fehlerquellen .....                   | 21  | I Heltorfer Schlosspark .....                                |                                                  | 281 |
| <b>6. Artbeschreibungen</b> .....                  | 22  | II Lantz'scher Park .....                                    |                                                  | 282 |
| 6.1 Einführung und Erläuterungen .....             | 22  | III Golfplatz Hubbelrath .....                               |                                                  | 283 |
| 6.2 Gliederung der Artbeschreibungen .....         | 24  | IV Siedlungsbereich Tannenhof und Alte Insel ..              |                                                  | 284 |
| <b>63 Die Vögel Düsseldorfs</b>                    |     | V Südpark .....                                              |                                                  | 285 |
| (zur Übersicht siehe Artenliste auf S. 294) .....  | 25  | VI Gerresheimer Waldfriedhof .....                           |                                                  | 286 |
| <b>7. Naturschutzgebiete und andere für Vögel</b>  |     | VII Benrather Schlosspark .....                              |                                                  | 287 |
| <b>bedeutende Stadtflächen</b>                     |     | VIII Kleingartengelände Himmelgeister                        |                                                  |     |
| (H. Pieren und A. Leisten) .....                   | 257 | Rheinbogen .....                                             |                                                  | 289 |
| 7.1 Rahmer Benden .....                            | 258 |                                                              |                                                  |     |
| 7.2 Wälder der Heltorfer und Überanger Mark .....  | 259 | <b>Naturschutzbund Deutschland (NABU)</b>                    |                                                  |     |
| 7.3 Baggerseen bei Angermund .....                 | 261 | Stadtverband Düsseldorf e. V. stellt sich vor .....          |                                                  | 290 |
| 7.4 Tongrube am Ratinger Weg .....                 | 262 | <b>Die Biologische Station Urdenbacher Kämpe e. V.</b> ..... |                                                  | 292 |
| 7.5 Rothhäuser Bachtal .....                       | 262 | <b>Register / Kommentierte Artenliste</b> .....              |                                                  | 294 |