

## SPIS TREŚCI

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Przedmowa                                               | 5   |
| <b>I. Wiadomości ogólne</b>                             | 7   |
| 1. Uwagi wstępne                                        | 7   |
| 2. Powierzchnia i podział administracyjny               | 10  |
| 3. Struktura ludności i węzłowe problemy demograficzne  | 18  |
| 4. Główne kierunki ekonomicznego rozwoju województwa    | 22  |
| 5. Oświata, nauka i kultura                             | 29  |
| <b>II. Środowisko geograficzne</b>                      | 33  |
| 1. Budowa geologiczna                                   | 34  |
| 2. Ukształtowanie powierzchni i charakterystyka regionu | 40  |
| 3. Gleby                                                | 50  |
| 4. Wody                                                 | 54  |
| 5. Klimat                                               | 57  |
| <b>III. Szata roślinna</b>                              | 62  |
| 1. Zarys dziejów szaty roślinnej                        | 64  |
| 2. Charakterystyka ogólna                               | 68  |
| 3. Osobliwości florystyczne oraz gatunki chronione      | 73  |
| 4. Charakterystyka zbiorowisk roślinnych                | 92  |
| 5. Zbiorowiska roślinności wodnej i bagiennej           | 93  |
| 6. Roślinność torfowiskowa                              | 95  |
| 7. Zbiorowiska łąkowe                                   | 97  |
| 8. Roślinność piaszczysk i muraw kserotermicznych       | 100 |
| 9. Zbiorowiska roślinności leśnej                       | 102 |
| <b>IV. Świat zwierzęcy</b>                              | 121 |
| 1. Bezkręgowce                                          | 122 |
| 2. Ryby                                                 | 135 |
| 3. Płazy i gady                                         | 139 |
| 4. Ptaki                                                | 148 |
| 5. Ssaki                                                | 164 |

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>V. Człowiek a przyroda</b>                                          | 174 |
| 1. Ochrona przyrody w przyszłym rozwoju gospodarczym Śląska Opolskiego | 174 |
| 2. Ochrona zasobów wodnych                                             | 181 |
| 3. Ochrona powietrza                                                   | 189 |
| 4. Ochrona surowców mineralnych                                        | 193 |
| 5. Ochrona gleby                                                       | 198 |
| <b>VI. Ciekawsze obiekty przyrodnicze województwa</b>                  | 200 |
| 1. Ogólne wiadomości o obiektach prawnie chronionych                   | 200 |
| 2. Przegląd chronionych obiektów przyrodniczych                        | 206 |
| Powiat brzeski                                                         | 206 |
| Powiat głubczycki                                                      | 212 |
| Powiat grodkowski                                                      | 216 |
| Powiat kluczborski                                                     | 217 |
| Powiat kozielski                                                       | 224 |
| Powiat krapkowicki                                                     | 225 |
| Powiat namysłowski                                                     | 232 |
| Powiat niemodliński                                                    | 235 |
| Powiat nyski                                                           | 241 |
| Powiat oleski                                                          | 248 |
| Powiat opolski                                                         | 252 |
| Powiat prudnicki                                                       | 262 |
| Powiat raciborski                                                      | 265 |
| Powiat strzelecki                                                      | 271 |
| Piśmiennictwo                                                          | 281 |
| Spis nazw roślin                                                       | 284 |
| Spis nazw zwierząt                                                     | 291 |