

Spis treści

1. Wprowadzenie	7
2. Cel i metoda	11
3. Zarys zróżnicowania geologicznego powierzchni terenu Opolszczyzny w kontekście różnorodności krajobrazowej	15
3.1. Proterozoik i paleozoik	15
3.2. Mezozoik	22
3.3. Kenozoik	29
4. Dotychczasowa ochrona walorów przyrody nieożywionej	33
4.1. Formy ochrony przyrody nieożywionej	33
4.2. Geopark Krajowy Góra św. Anny	35
4.3. Ważniejsze opracowania waloryzacyjne przyrody nieożywionej	36
4.4. Geostanowiska Centralnego Rejestru Geostanowisk w Polsce Państwowego Instytutu Geologicznego	42
5. Inwentaryzacja i waloryzacja geostanowisk	43
6. Analiza wyników waloryzacji	47
6.1. Ranga geostanowisk wynikająca z wartości merytorycznej	47
6.2. Stan odsłoneń w geostanowiskach	51
6.3. Wartość dydaktyczna	54
6.4. Walory rzeźby terenu	58
6.5. Walory krajobrazowe	60
6.6. Dostępność komunikacyjna	62
6.7. Dostępność penetracyjna	64
6.8. Zagrożenia geostanowisk	65
6.9. Syntetyczny wskaźnik walorów geostanowisk	68
7. Obszary rezerwatuowej ochrony walorów geologicznych	77
8. Regiony geoturystyczne Opolszczyzny	81
9. Zarys programu czynnej i biernej ochrony walorów przyrody nieożywionej województwa opolskiego w kontekście ich znaczenia krajobrazowego	85
10. Podsumowanie	89
Karty inwentaryzacji geostanowisk	91
Piśmiennictwo	209