

Spis treści

Wstęp	5
Część I. Waloryzacja środowiska przyrodniczego Parku Krajobrazowego "Góra Św. Anny"	9
1. Położenie, obszar, zasięg (K.Dubel)	11
2. Cechy krajobrazowo-kulturowe (K.Dubel)	15
3. Budowa geologiczna (E.Kossakowska)	19
4. Wody powierzchniowe i podziemne (L.Truszkowski)	25
5. Gleby (B.Gołuchowska)	29
5.1. Przyrodnicza waloryzacja gleb Parku	29
5.2. Waloryzacja użytkowo-rolnicza gleb Parku	29
5.2.1. Bonitacja gleb	30
5.2.2. Kompleksy przydatności rolniczej	30
5.3. Waloryzacja rolniczej przestrzeni produkcyjnej	31
5.4. Kategorie agronomiczne, odczyn i zasobność gleb	31
5.4.1. Wnioski	34
6. Charakterystyka lasów Parku oraz propozycja utworzenia na jego obszarze nowych rezerwatów leśnych (Z.Harabin)	37
7. Flora Parku Krajobrazowego "Góra Św.Anny" (M.Tyszkowski) ..	47
7.1. Rejonizacja geobotaniczna i ogólna charakterystyka flory	47
7.2. Analiza geograficzna	47
7.3. Zbiorowiska roślinne	50
7.4. Rezerваты przyrody	51
7.5. Lista florystyczna Parku Krajobrazowego "Góra Św. Anny" ...	55
8. Parki wiejskie (K.Dubel, A.Koźlik)	71
8.1. Park w Żyrowej	71
8.2. Park w Zdieszowicach	75
8.3. Park w Lichyni	75
8.4. Park w Kalinowicach	79
8.5. Park w Kalinowie	79
9. Drzewa pomnikowe (E.Gołąbek)	83
10. Świat zwierząt (J.Kubok)	87

11. Ścieżki dydaktyczne (G. Leśniański)	89
11.1. Proponowana ścieżka dydaktyczna wokół wsi Góra Św. Anny	89
11.2. Proponowana ścieżka dydaktyczna z Góry Św. Anny do Klucza	90
11.3. Proponowana ścieżka dydaktyczna z Góry Św. Anny do Ligoty Dolnej przez Żyrową	93
Część II. Wybrane źródła zagrożeń walorów przyrodniczych	107
1. Zanieczyszczenie powietrza w rejonie Parku (A. Wrona, K. Dubel)	109
1.1. Rozkład przestrzenny opadu pyłu i emisji ważniejszych zanieczyszczeń powietrza	110
1.2. Stężenie pyłu zawieszonego	111
1.3. Stężenie dwutlenku siarki	111
1.4. Stężenie fenolu	111
1.5. Inne zanieczyszczenia powietrza	112
1.6. Zanieczyszczenia powietrza na terenach leśnych	112
1.6.1. Uszkodzenia przemysłowe lasów	115
1.6.2. Wpływ zanieczyszczeń powietrza na wybrane gatunki roślin uprawnych	117
2. Odkrywkowa eksploatacja surowców mineralnych (A. Wrona)	123
3. Zagrożenia środowiska przez odpady (A. Wrona, M. Głowacki)	125
4. Gospodarka wodno-ściekowa (A. Wrona, M. Głowacki)	127
4.1. Zagrożenia wód powierzchniowych i podziemnych	128
5. Ocena stanu gleb (B. Gołuchowska)	131
6. Budowana autostrada a zagrożenie środowiska (K. Dubel)	137
7. Zasady gospodarki przestrzennej (K. Dubel)	139
7.1. Podstawy prawne wprowadzania szczególnych zasad gospodarowania zasobami przyrodniczymi na terenie Parku	139
7.2. Gospodarka leśna	139
7.3. Gospodarka rolno-hodowlana	140
7.4. Ochrona przyrody	141
7.5. Użytkowanie turystyczne	142
7.6. Ochrona dziedzictwa kulturowego	143
7.7. Zabezpieczenia przed zagrożeniami zewnętrznymi	143
Słowniczek	145