

# **Inwentaryzacja i waloryzacja przyrodnicza gminy Głubczyce**

## **Redakcja**

dr Krzysztof Spalek

## **Zespół wykonawców**

dr Krzysztof Badora

dr Grzegorz Hebda

dr Arkadiusz Nowak

mgr Sylwia Nowak

dr Krzysztof Spalek

Wanda Spalek

mgr Agnieszka Trela

## SPIS TREŚCI

<b>I. WSTĘP .....</b>	<b>1</b>
1. Podstawa prawna .....	1
2. Wprowadzenie .....	1
3. Cel, zakres pracy, metodyka .....	2
<b>II. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SPOŁECZNO-GOSPODARCZA .....</b>	<b>5</b>
1. Ludność .....	5
2. Użytkowanie gruntów .....	7
3. Uwarunkowania gospodarki rolnej .....	7
4. Uwarunkowania gospodarki leśnej .....	8
5. Działalność przemysłowa .....	8
6. Infrastruktura techniczna .....	9
<b>III. WALORY FIZYCZNO-GEOGRAFICZNE .....</b>	<b>13</b>
1. Położenie geograficzne i administracyjne .....	13
2. Rzeźba terenu i typy krajobrazu naturalnego.....	15
3. Budowa geologiczna i hydrogeologiczna .....	23
4. Warunki klimatyczne .....	31
5. Wody powierzchniowe .....	34
6. Gleby .....	36
7. Struktura przestrzenna krajobrazu i ekologiczny system przestrzenny .....	42
7.1. Przyrodnicze powiązania zewnętrzne .....	43
7.2. Strefy ekologiczne .....	44
7.3. Węzły ekologiczne .....	45
7.4. Korytarze ekologiczne .....	46
7.5. Wskazania do zachowania ciągłości struktury przestrzennej krajobrazu .....	46
<b>IV. GRZYBY .....</b>	<b>49</b>
<b>V. SZATA ROŚLINNA .....</b>	<b>51</b>
1. Wstęp .....	51
2. Metodyka .....	52
3. Historia badań florystycznych i stan zbadania flory .....	53
4. Roślinność potencjalna .....	64
5. Zbiorowiska roślinne .....	64
6. Siedliska przyrodnicze podlegające ochronie .....	76
7. Aktualne stanowiska roślin chronionych i rzadkich .....	77
7.1 Gatunki chronione .....	79
7.2 Gatunki rzadkie .....	93
8. Stan i zagrożenia flory .....	103
<b>VI. ŚWIAT ZWIERZĄT .....</b>	<b>104</b>
1. Wstęp .....	104
2. Metodyka .....	104
3. Historia badań faunistycznych .....	105
4. Wykaz gatunków .....	106
5. Ostoje fauny .....	120
6. Stan i zagrożenia fauny .....	121
<b>VII. OCHRONA PRZYRODY.....</b>	<b>125</b>
1. Istniejące formy ochrony przyrody .....	125
1.1. Obszarowe formy ochrony przyrody .....	125
1.2. Indywidualne formy ochrony przyrody .....	127
2. Projektowane formy ochrony przyrody .....	128

3. Proponowane formy ochrony przyrody .....	128
<b>VIII. ZAGROŻENIA ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO .....</b>	<b>133</b>
1. Zanieczyszczenie atmosfery .....	133
2. Zanieczyszczenia wód .....	134
3. Hałas .....	138
4. Promieniowanie niejonizujące .....	139
5. Odpady .....	141
<b>IX. PROPOZYCJE DZIAŁAŃ OCHRONY PRZYRODY W GMINIE .....</b>	<b>143</b>
<b>Literatura i materiały źródłowe .....</b>	<b>145</b>
<b>ANEKS - DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA</b>	