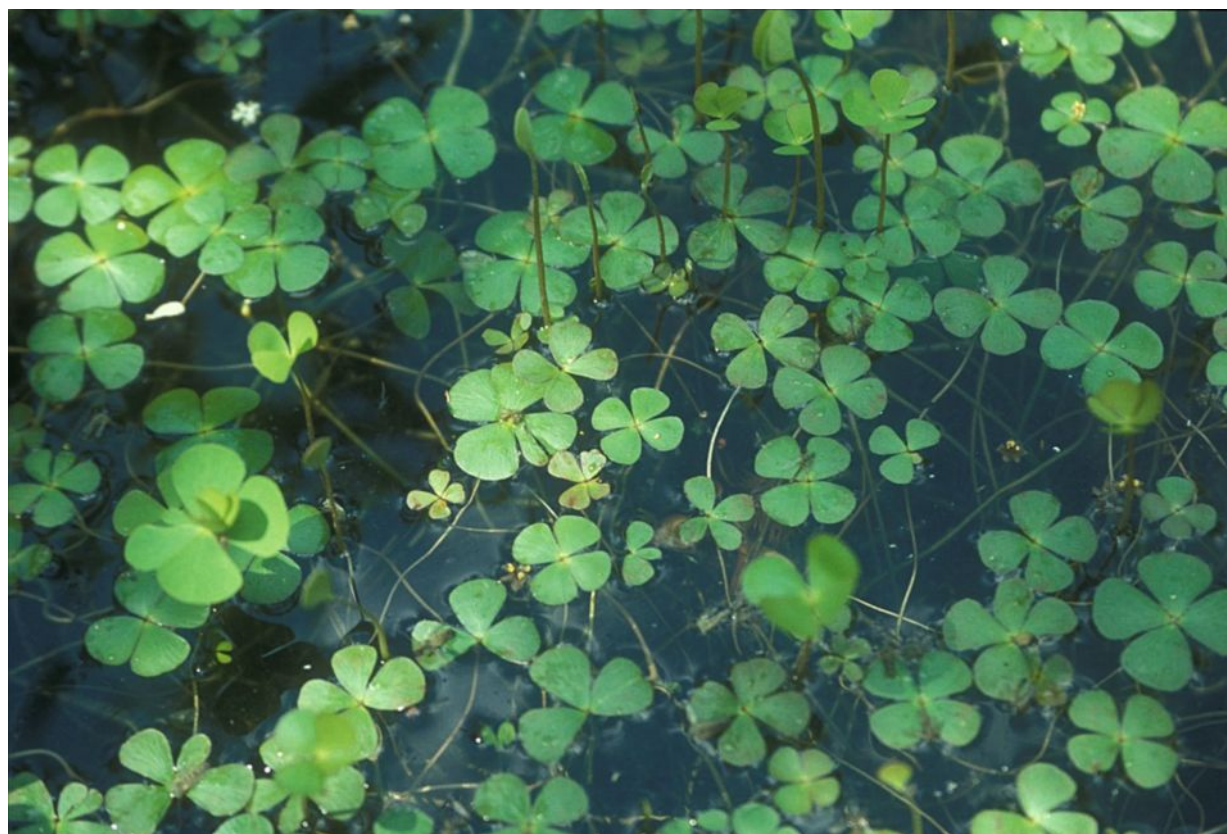


**CENTRUM DZIEDZICTWA  
PRZYRODY GÓRNEGO ŚLĄSKA**



**PLAN PRACY W ROKU 2008**

**KATOWICE 2008**

# CENTRUM DZIEDZICTWA PRZYRODY GÓRNEGO ŚLĄSKA

## PLAN PRACY NA ROK 2008

### I. Budowanie bazy danych o przyrodzie

#### 1. Bibliografia Przyrodnicza.

1. 1. Prowadzenie bibliografii ochrony przyrody.
1. 2. Prowadzenie bibliografii botanicznej.
1. 3. Prowadzenie bibliografii zoologicznej.
1. 4. Prowadzenie bibliografii geograficznej (nauk o Ziemi).
1. 5. Prowadzenie bibliografii ekologicznej.
1. 6. Prowadzenie bibliografii zoologicznej.

(Uzupełnianie braków i bieżąca kwerenda wydawnictw)

#### 2. Kartoteka Bioróżnorodności.

##### 2. 1. Prowadzenie kartoteki taksonów roślin.

(Bieżąca aktualizacja wykazu gatunkowego roślin naczyniowych

i zarodnikowych oraz flory kopalnej, bieżąca aktualizacja czerwonej listy roślin naczyniowych i czerwonych list roślin zarodnikowych, bieżące uzupełnianie bazy danych o wymierających gatunkach flory naczyniowej, komputeryzacja kartoteki w bazach Excel i MapInfo)

##### 2. 2. Prowadzenie kartoteki taksonów zwierząt.

(Bieżąca aktualizacja wykazu gatunkowego kręgowców i bezkręgowców oraz fauny kopalnej, bieżąca aktualizacja czerwonej listy kręgowców i czerwonych list bezkręgowców, bieżące uzupełnianie bazy danych o wymierających gatunkach kręgowców i bezkręgowców, komputeryzacja kartoteki w bazach danych Excel i MapInfo)

##### 2. 3. Prowadzenie kartoteki zbiorowisk roślinnych.

(Bieżąca aktualizacja wykazu syntaksonów roślin naczyniowych i zarodnikowych, bieżąca aktualizacja czerwonej listy zbiorowisk roślinnych, bieżące uzupełnianie bazy danych o wymierających syntaksonach roślin naczyniowych, komputeryzacja kartoteki w bazach danych Excel i MapInfo)

##### 2. 4. Prowadzenie kartoteki siedlisk przyrodniczych.

(Bieżąca aktualizacja wykazu siedlisk przyrodniczych: chronionych i zagrożonych, komputeryzacja kartoteki w bazie danych Excel)

3. Kartoteka Obiektów Przyrodniczych Chronionych.

3. 1. Przyrody ożywionej.

3. 2. Przyrody nieożywionej.

(Bieżąca aktualizacja wykazu obiektów i danych o obiektach, bieżące prowadzenie bibliografii towarzyszącej, komputeryzacja kartoteki w bazach danych Excel i MapInfo)

4. Kartoteka Obiektów Przyrodniczych Godnych Ochrony.

4. 1. Przyrody ożywionej.

4. 2. Przyrody nieożywionej.

(Bieżąca aktualizacja wykazu obiektów i danych o obiektach, bieżące prowadzenie bibliografii towarzyszącej, komputeryzacja kartoteki w bazach danych Excel i MapInfo)

5. Kartoteka Przyrodniczych Tematów Badawczych.

(Bieżące uzupełnianie wykazu tematów)

6. Kartoteka Instytucji Ochrony Przyrody.

(Bieżące uzupełnianie wykazu instytucji)

7. Kartoteka Przyrodników.

(Bieżąca aktualizacja wykazu i uzupełnianie danych biograficznych)

8. Zapoznanie się z przyrodniczymi bazami danych przygranicznych instytucji naukowych, muzealnych i ochrony przyrody Czech i Słowacji.

9. Wizualizacja przestrzenna baz danych w wewnętrznej bazie MapInfo.

10. Tworzenie bazy danych o wodach płynących województwa śląskiego.

11. Bieżąca współpraca z Wydziałami Urzędu Marszałkowskiego w zakresie gromadzenia i udostępniania danych o przyrodzie oraz opiniowania projektów i planów.

12. Budowa bazy danych i metadanych w systemie MySQL lub Oracle. Etap I.

13. Powiązanie bazy danych Centrum z wojewódzkimi systemami baz danych. Etap I.

## **II. Dokumentacja stanu przyrody**

1. Zadania własne.

1. 1. Monitoring stanu populacji liczydła górskiego w rezerwacie „Ochojec”.

(Kontynuacja, od roku 1982)

1. 2. Monitorowanie ważek w województwie śląskim.

(Kontynuacja, od roku 2002; realizowany we współpracy z Uniwersytetem Ostrawskim w Republice Czeskiej)

1. 3. Inwentaryzacja przyrodnicza obiektów ujętych i planowanych do ujęcia w „Programie małej retencji dla województwa śląskiego”.

(Kontynuacja z lat poprzednich)

1. 4. Ocena zgrupowań chrząszczy z rodziny Carabidae i wielkości ich populacji na terenie rezerwatu „Rotuz”, „Las Murckowski”, „Ochojec”.  
(Rozpoczęcie tematu w roku 2008, we współpracy z Instytutem Badawczym Leśnictwa)
1. 5. Monitoring rozmieszczenia i liczebności chomika europejskiego na terenie województwa śląskiego.  
(Kontynuacja z lat poprzednich)
1. 6. Występowanie i ekologia bezkręgowców wodnych, ze szczególnym uwzględnieniem mięczaków w wybranych zbiornikach i ciekach wodnych województwa śląskiego.  
(Kontynuacja, od roku 2007)
1. 7. Zmiany struktury zbiorowisk leśnych pod wpływem antropopresji na przykładzie Lasów Murckowskich.  
(Kontynuacja, od roku 2007)
- 1.8. Uzupełniająca inwentaryzacja przyrodnicza rezerwatu „Ochojec” (dla potrzeb monografii).
1. 9. Dokumentacja fotograficzna przyrody.  
(Wykonywanie zdjęć fotograficznych obiektów chronionych i godnych ochrony przez pracowników Centrum dla celów dokumentacyjnych, edukacyjnych i wydawniczych; zakup zdjęć fotograficznych obiektów chronionych i godnych ochrony od fotografów dla celów dokumentacyjnych, edukacyjnych i wydawniczych)

### **III. Ochrona dziedzictwa przyrody**

1. Monitoring i ochrona populacji niedźwiedzia w województwie śląskim.  
(Kontynuacja, od roku 1999)
2. Reintrodukcja marsylii czterolistnej (*Marsilea quadrifolia*) na stanowiska zastępcze.  
(Przeprowadzenie badań genetycznych populacji, obserwacje terenowe populacji na stanowiskach kontrolnych w województwie śląskim)
3. Kontynuacja opracowania „Ostoje przyrody województwa śląskiego”.  
(Ocena propozycji obiektów Natura 2000 z województwa śląskiego i uzupełnienie sieci obiektów spełniających kryteria programu Unii Europejskiej)
4. Przystąpienie do opracowania „Czerwonej listy roślin naczyniowych województwa śląskiego”.

- (Ustalenie metody sporządzenia listy gatunków z terenu województwa śląskiego, zorganizowanie zespołu wykonawców, opracowanie wniosku aplikacyjnego na wykonanie i wydanie listy)
5. Monitoring populacji *Ligularia sibirica* w ostoi Natura 2000 „Suchy Młyn”.
  6. Monitoring populacji obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus* w województwie śląskim.  
(Kontynuacja, od roku 2007)
  7. Wizje terenowe i uzgodnienia zakresu prac inwestycyjnych i konserwacyjnych na ciekach województwa śląskiego.  
(Wspólnie z Wydziałem Ochrony Środowiska UM i Śląskim Zarządem Melioracji i Urzędzeń Wodnych)
  8. Współpraca z Instytutem Ochrony Przyrody PAN w Krakowie w zakresie opracowania strategii ochrony obszarów Natura 2000 na terenie województwa śląskiego.
  9. Czynna ochrona nietoperzy (interwencje).
  10. Wykonanie opracowania „Korytarze ekologiczne w województwie śląskim – koncepcja do planu zagospodarowania przestrzennego województwa. Etap I i II (dokończenie).”  
(Dla potrzeb Wydziału Strategii i Planowania Przestrzennego Urzędu Marszałkowskiego)
  11. Wykonanie opracowania „Prognoza oddziaływania na środowisko zmiany Planu zagospodarowania przestrzennego województwa śląskiego”.  
(Dla potrzeb Wydziału Strategii i Planowania Przestrzennego Urzędu Marszałkowskiego)
  12. Wykonanie opracowania „Plan zagospodarowania przestrzennego województwa śląskiego – aktualizacja i uszczegółowienie zapisów dotyczących MPL Katowice w Pyrzowicach”  
(zakończenie).
  13. Współpraca z organizacjami pozarządowymi w zakresie realizacji ich projektów ekologicznych (Fundacja Wspierania Inicjatyw Ekologicznych, Stowarzyszenie Społeczny Ruch Ekologiczno-Rekreacyjno-Sportowy).
  14. Opracowanie założeń programu ochrony i promocji żubrów linii pszczyńskiej „Dziedzictwo Żubrów Pszczyńskich”.

#### **IV. Edukacja i popularyzacja wiedzy o przyrodzie**

1. Realizacja programu edukacyjnego „Przyroda wokół nas”.  
(W tym: wycieczki dla uczniów i nauczycieli, prelekcje, wykłady, szkolenia, wystawy)
2. Współpraca z Ośrodkiem TV w Katowicach w realizacji telewizyjnego magazynu ekologicznego „Blżej Natury”.
3. Organizacja kampanii informacyjnej z okazji jubileuszu 25-lecia utworzenia rezerwatu przyrody „Ochojec” w Katowicach (sesja sprawozdawcza).

4. Dystrybucja wydawnictw Centrum.
5. Utrzymywanie i aktualizacja strony domowej Centrum w Internecie.  
(Opracowywanie informacji o działalności Centrum)
6. Utrzymywanie i aktualizacja serwisu internetowego o przyrodzie województwa śląskiego  
[www.przyroda.katowice.pl](http://www.przyroda.katowice.pl)  
(Opracowywanie informacji i pozyskiwanie tekstów innych autorów)
7. Przygotowywanie publikacji naukowych i popularno-naukowych.

#### **V. Działalność wydawnicza**

1. Wydanie 4 numerów (51-54/2008) biuletynu „Przyroda Górnego Śląska” oraz wkładki o rzekach.
2. Wydanie 11 (zaległego) tomu rocznika „Natura Silesiae Superioris”.
3. Wydanie publikacji “Monografia przyrodniczo-dydaktyczna rezerwatu przyrody Ochojec w Katowicach” oraz płyty muzycznej, dedykowanej rezerwatom Ochojec i Las Murckowski z okazji 25-lecia i 55-lecia ich utworzenia.
4. Przygotowywanie do wydania publikacji „Korytarze ekologiczne w województwie śląskim”.

#### **VI. Biblioteka**

1. Gromadzenie, opracowywanie, konserwowanie, przechowywanie oraz udostępnianie zbiorów bibliotecznych.
2. Komputeryzacja zbiorów bibliotecznych w bazie danych MAK.
3. Indeksacja bibliograficzna zbiorów bibliotecznych.
4. Prowadzenie wymiany wydawnictw.

#### **VII. Kadry i sprawy pracownicze**

1. Zaopatrzenie pracowników w odzież ochronną, środki czystości i herbatę.
2. Prowadzenie okresowych badań lekarskich pracowników.
3. Podnoszenie kwalifikacji pracowników.
  3. 1. Udział w sympozjach, seminariach naukowych, szkoleniach.

#### **VIII. Pomieszczenia i wyposażenie oraz biuro Centrum**

1. Utrzymanie, funkcjonowanie i doposażenie biura Centrum.
2. Nieruchomość Centrum w Katowicach-Murckach.
  2. 1. Podatek od nieruchomości.
  2. 2. Bieżący nadzór nad nieruchomością.

**PRELIMINARZ WYDATKÓW NA REALIZACJĘ PLANU PRACY CENTRUM DZIEDZICTWA PRZYRODY GÓRNEGO ŚLĄSKA W ROKU 2008  
ZGODNIE Z ZATWIERDZONYM PLANEM JEDNOSTKOWYM DOCHODÓW I WYDATKÓW**

**A. WYNAGRODZENIA PRACOWNIKÓW WRAZ Z POCHODNYMI (w zł)**

Poz.	Zadanie	§ 4010	§ 4040	§ 4110	§ 4120	Razem
	<b>Plan na rok 2008</b>	<b>213545</b>	<b>16890</b>	<b>35958</b>	<b>5720</b>	<b>272113</b>
I.	Wynagrodzenie osobowe pracowników	213545				213545
II.	Dodatkowe wynagrodzenie roczne		16890			16890
III.	Składki na ubezpieczenia społeczne			35958		35958
IV.	Składki na Fundusz Pracy				5720	5720
	<b>Ogółem</b>	<b>213545</b>	<b>16890</b>	<b>35958</b>	<b>5720</b>	<b>272113</b>

**B. WYDATKI RZECZOWE (w zł)**

Poz.	Zadanie	Paragraf																			Razem	
		3020	4170	4210	4240	4270	4280	4300	4350	4370	4390	4400	4410	4420	4430	4440	4480	4740	4750	6060		
	<b>Plan na rok 2008</b>	<b>2000</b>	<b>103800</b>	<b>16500</b>	<b>7000</b>	<b>2143</b>	<b>413</b>	<b>120461</b>	<b>3000</b>	<b>6500</b>	<b>7000</b>	<b>42170</b>	<b>16164</b>	<b>3000</b>	<b>700</b>	<b>7242</b>	<b>3194</b>	<b>3000</b>	<b>19500</b>	<b>10670</b>	<b>374457</b>	
I.	Budowanie bazy danych o przyrodzie		8700										250	1000								9950
II.	Dokumentacja stanu przyrody		24200	1400	300			3300					5800									35000
III.	Ochrona dziedzictwa przyrody		18700	2000	2500					7000		7550					2000					39750
IV.	Edukacja i popularyzacja wiedzy o przyrodzie		18900	100	200			34000	700				264									54164
V.	Działalność wydawnicza		30500					63000														93500
VI.	Biblioteka				4000			5000														9000
VII.	Kadry i sprawy pracownicze	2000					413						2300	2000		7242						13955
VIII.	Biuro Centrum		2800	13000		2143		15161	2300	6500		42170			700		3194	1000	19500	10670		119138
	<b>Ogółem</b>	<b>2000</b>	<b>108300</b>	<b>16500</b>	<b>7000</b>	<b>2143</b>	<b>413</b>	<b>120461</b>	<b>3000</b>	<b>6500</b>	<b>7000</b>	<b>42170</b>	<b>16164</b>	<b>3000</b>	<b>700</b>	<b>7242</b>	<b>3194</b>	<b>3000</b>	<b>19500</b>	<b>10670</b>	<b>374457</b>	

**PRELIMINARZ DOCHODÓW CENTRUM DZIEDZICTWA PRZYRODY GÓRNEGO ŚLĄSKA W ROKU 2008  
ZGODNIE Z ZATWIERDZONYM PLANEM JEDNOSTKOWYM DOCHODÓW I WYDATKÓW**

**C. DOCHODY (w zł)**

<b>Poz.</b>	<b>Zadanie</b>	<b>§ 0830</b>	<b>§ 0920</b>	<b>§ 0970</b>	<b>Razem</b>
	<b>Plan na rok 2008</b>	<b>10800</b>	<b>2000</b>	<b>1000</b>	<b>13800</b>
<b>I.</b>	<b>Wpływy z usług</b>	<b>10800</b>			<b>10800</b>
<b>II.</b>	<b>Pozostałe odsetki</b>		<b>2000</b>		<b>2000</b>
<b>III.</b>	<b>Wpływy z różnych dochodów</b>			<b>1000</b>	<b>1000</b>
	<b>Ogółem</b>	<b>10800</b>	<b>2000</b>	<b>1000</b>	<b>13800</b>