

**Sprawozdanie z realizacji
Programu Ochrony Środowiska
dla Powiatu Szydłowieckiego**

Szydłowiec, czerwiec 2007

1. Wstęp

Ochrona środowiska staje się jednym z najważniejszych wyzwań, przed którymi stoi współczesna cywilizacja. Życie w przyjaźni ze środowiskiem wymaga podejmowania skutecznych działań podbudowanych gruntowną wiedzą o otaczającej nas przyrodzie i o relacjach między nią a różnymi formami aktywności człowieka.

Ustawy „Prawo ochrony środowiska” oraz „Ustawa o odpadach” nakładają na jednostki samorządu terytorialnego obowiązek opracowania „Programu Ochrony Środowiska” oraz „Planu Gospodarki Odpadami”. Dla samorządu powiatowego ustawodawca określił termin opracowania w/w dokumentów na 31 grudnia 2003 r. oraz ustalił konieczność aktualizacji dokumentów w cyklu 4-letnim. Program był opiniowany przez samorząd wojewódzki oraz przez gminy wchodzące w skład powiatu.

W dniu 26 maja 2004 r. uchwałą Nr XV/108/2004 Rada Powiatu w Szydłowcu przyjęła „Program Ochrony Środowiska i Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Szydłowieckiego”. Celem programu było przeprowadzenie analizy stanu obecnego środowiska naturalnego oraz stanu gospodarki odpadami w powiecie oraz określenie kierunków działań bieżących i długofalowych samorządu w zakresie ochrony środowiska. Zadania ujęte w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego zostały przedstawione dla dwóch okresów 2004-2006 jako zadania priorytetowe oraz zadania perspektywiczne na lata 2007-2011.

Główna odpowiedzialność za realizację Programu spoczywa na Zarządzie Powiatu, który składa Radzie Powiatu raporty z wykonania Programu oraz dokonuje aktualizacji dokumentu w cyklu 4-letnim (dopuszcza się aktualizację dokumentu w miarę zaistniałych potrzeb). Władze Powiatu pełnią w odniesieniu do Programu kilka funkcji:

- ✓ *funkcja regulacyjna*, na którą składają się akty prawa lokalnego – uchwały oraz decyzje administracyjne związane odpowiednio z określonymi obszarami zagadnień środowiskowych,
- ✓ *funkcje wykonawcze* - zadania wynikające z ustaw i zadania kontrolne,
- ✓ *funkcje wspierające* dla podmiotów zaangażowanych w rozwój gmin,
- ✓ *funkcje kreujące* - działania ukierunkowane na poprawę środowiska.

Działania priorytetowe Powiatowego Programu Ochrony Środowiska zostały zdefiniowane po przeprowadzeniu:

- analizy stanu obecnego środowiska naturalnego w powiecie

- analizy stanu infrastruktury technicznej wpływającej na środowisko
- konsultacji z samorządami gmin

Diagnoza stanu aktualnego środowiska oraz zasobów naturalnych w Powiecie Szydłowieckim została sporządzona na podstawie danych państwowego monitoringu środowiska oraz danych uzyskanych w Starostwie Powiatowym w Szydłowcu i w urzędach gmin Powiatu. Uwzględniono wszystkie sektory środowiska: powietrze atmosferyczne, zasoby wodne, środowisko przyrodnicze, zasoby surowców mineralnych, powierzchnię ziemi oraz stan akustyczny środowiska.

Na podstawie charakterystyki aktualnego stanu środowiska określono główne cele i kierunki działania w zakresie ochrony i racjonalnego gospodarowania środowiskiem. Dla poszczególnych zadań umieszczonych w „Programie Ochrony Środowiska” przedstawiono harmonogram ich wdrażania oraz szacunkowe koszty ich realizacji.

Powiatowe plany inwestycyjne obejmują szereg działań z zakresu gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, termomodernizacji budynków, modernizacji i budowy dróg, gospodarki wodnej – inwestycje te zostały uwzględnione w programie. Skalę działań inwestycyjnych warunkują możliwości finansowe powiatu oraz gmin wchodzących w skład powiatu, dlatego konieczne jest podjęcie intensywnych starań o pozyskanie środków zewnętrznych na realizację tych zadań. Priorytetowym zadaniem dla samorządu powiatowego są działania zwiększające świadomość ekologiczną mieszkańców – działanie te powinny być prowadzone w sposób ciągły.

2. Cele i działania zapisane w Powiatowym Programie Ochrony Środowiska.

W „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego” zostały zdefiniowane cztery główne cele strategiczne:

- I. Poprawa stanu środowiska**
- II. Zwiększenie walorów przyrodniczych powiatu**
- III. Rozwój gospodarczy przyjazny dla środowiska**
- IV. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców**

W poniższej tabeli przedstawiono cele strategiczne, cele operacyjne oraz programy zdefiniowane w „Programie...” w zakresie polityki ekologicznej powiatu.

| CELE STRATEGICZNE (Główne) | CELE OPERACYJNE (Szczegółowe) | PROGRAMY (Działania) |
|--|--|--|
| I Poprawa stanu środowiska | Poprawa stanu wód | <ul style="list-style-type: none"> • Budowa systemów kanalizacji i oczyszczania ścieków • Popularyzacja przydomowych oczyszczalni ścieków • Racjonalizacja gospodarki wodnej |
| | Poprawa stanu powietrza | <ul style="list-style-type: none"> • Gazyfikacja gmin • Modernizacja systemów grzewczych w budynkach użyteczności publicznej • Termomodernizacja budynków • Popularyzacja ekologicznych źródeł energii |
| | Zmniejszenie hałasu | <ul style="list-style-type: none"> • Modernizacja dróg na terenie powiatu |
| | Racjonalizacja gospodarki odpadami | <ul style="list-style-type: none"> • Wprowadzenie powszechnego systemu segregacji odpadów „u źródła” na terenie powiatu • Utworzenie na terenie powiatu „składowisk przejściowych” z segregacją odpadów • Rekultywacja nieczynnych składowisk odpadów |
| II Zwiększenie walorów przyrodniczych powiatu | Zalesienia | <ul style="list-style-type: none"> • Opracowanie harmonogramów zalesień • Zwiększenie lesistości powiatu |
| | Budowa zbiorników retencyjnych | <ul style="list-style-type: none"> • Analiza możliwości budowy zbiorników retencyjnych na terenie powiatu • Budowa zbiorników retencyjnych i ochrony zbiorników naturalnych |
| | Ochrona przyrody | <ul style="list-style-type: none"> • Likwidacja „dzikich wysypisk” • Opracowanie powiatowej mapy terenów o znaczących walorach przyrodniczych |
| III Rozwój gospodarczy przyjazny dla środowiska | Rozbudowa systemów infrastruktury technicznej i drogowej | <ul style="list-style-type: none"> • Budowa systemów wodociągowych w gminach • Budowa systemów kanalizacji i oczyszczania ścieków • Gazyfikacja gmin • Modernizacja systemów elektroenergetycznych • Modernizacja systemów melioracyjnych • Poprawa stanu dróg |

| | | |
|---|---|---|
| | Rozwój ekologicznego rolnictwa | <ul style="list-style-type: none"> • Popularyzacja ekologicznego rolnictwa • Rozwój agroturystyki |
| | Wspieranie ekologicznych technologii | <ul style="list-style-type: none"> • Popularyzacja i wspieranie rozwoju technologii przyjaznych środowisku |
| | Racjonalna gospodarka surowcami naturalnymi | <ul style="list-style-type: none"> • Kontrola działalności w zakresie pozyskiwania surowców naturalnych • Rekultywacja wyeksploatowanych wyrobisk |
| <p style="text-align: center;">IV Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców powiatu</p> | Edukacja ekologiczna | <ul style="list-style-type: none"> • Program edukacji ekologicznej dla dzieci i młodzieży • Popularyzacja inwestycji proekologicznych |
| | Wspieranie lokalnych inicjatyw proekologicznych | <ul style="list-style-type: none"> • Wspieranie organizacji pozarządowych i lokalnych inicjatyw społecznych |

3. Realizacja zadań ujętych w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego” w latach 2004-2006.

Poniższe tabele przedstawiają stan realizacji poszczególnych zadań, wpisanych do Powiatowego Programu Ochrony Środowiska w ujęciu rzeczowym i finansowym.

I C.S. Poprawa stanu środowiska

C.O. Poprawa stanu wód

- *Program budowy systemów kanalizacji i oczyszczania ścieków*

| Zadania priorytetowe na lata 2004-2006 | | | | | |
|---|--|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Budowa systemu przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Mirów | | | | 20 000 000 |
| 2. | Opracowanie dokumentacji technicznej i rozpoczęcie budowy oczyszczalni ścieków w Chlewiskach lub w Pawłowie | | | | |
| 3. | Rozpoczęcie budowy oczyszczalni ścieków i kanalizacji w Jastrzębiu | | | | |
| 4. | Budowa oczyszczalni ścieków i kanalizacji w Orońsku | | | | |
| 5. | Dokończenie modernizacji oczyszczalni ścieków w Szydłowcu | | | | |
| 6. | Wymiana nieszczelnych odcinków kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Szydłowiec | | | | |
| 7. | Wyłączenie odpływu wód z kanalizacji burzowych do systemu kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Szydłowiec Zadanie zrealizowane: Wyłączenie i dokończenie rozdziału odpływu wód opadowych i roztopowych z sieci kanalizacji sanitarnej gminy Szydłowiec; opracowano dokumentację – operat wodno prawny oraz wydana została decyzja na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych urządzeniami kanalizacji burzowej do rzeki Korzeniówki | | 11 500 | | |

• *Program popularyzacji przydomowych oczyszczalni ścieków*

| Zadania priorytetowe na lata 2004-2006 | | | | | |
|---|--|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Opracowanie i wdrożenie programu popularyzacji przydomowych oczyszczalni ścieków | | | | 50 000 |
| 2. | Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Jastrząb | | | | |
| 3. | Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Orońsko | | | | |
| 4. | Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Szydłowiec | | | | |
| 5. | Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Chlewiska | | | | |
| 6. | Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Mirów | | | | |

• *Program racjonalizacji gospodarki wodnej*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|--------------------|--|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Budowa sieci wodociągowych w miejscowościach: Huta, Aleksandrów, Majdanki, Borki, Leszczyny; Skłoby, Stefanków, Nadolna; Ostałów, Ostałówek, Zawonia, Sulistrowice na terenie Gminy Chlewiska | | | | 1 500 000 |
| | Zadanie realizowane: 1. Budowa wodociągu w miejscowości Aleksandrów-Majdanki-Borki-Huta-Leszczyny o dł. 11,922 km | | 1 411 000 z tego 381 000 – środki własne, a pozostałe to WFOŚiGW oraz Urząd Marszałkowski | | |
| | 2. Budowa wodociągu w miejscowości Skłoby o dł. 6,5 km | | 430 000, w tym 250 000 Urząd Marszałkowski | | |
| | 3. Budowa stacji uzdatniania wody w Skłonach | | 718 000, w tym 150 000 Urząd Marszałkowski | | |
| 2. | Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Jastrzębiu | | | | |

| | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|
| 3. | Budowa sieci wodociągowych w miejscowościach: Chronówek, Walsnów-Zalas, Orońsko ul. Brandta; Chałupki, Łaziska; na terenie gminy Orońsko Rozbudowa stacji uzdatniania wody w Chronowie Zadanie realizowane: 1. Budowa sieci wodociągowej w miejscowości: - Chronówek – dł. 3,5 km - Walsnów-Zalas – dł. 1,9 km - Orońsko, ul. Brandta | | | | |
| 4. | Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody i sieci wodociągowej w Majdowie; Budowa stacji uzdatniania wody dla Szydłowca Zadanie realizowane: 1. Modernizacja stacji uzdatniania wody w Majdowie 2. Budowa wodociągu w Hucisku (dł. 0,733 km) wraz ze stacją uzdatniania wody w Hucisku 3. Budowa wodociągu w Szydłowcu: - ul. Radomska – dł. 276 m - ul. Górna – dł. 157 m - ul. Wiejska – dł. 284 m - ul. Podzamcze – dł. 160 m | | 271 000, w tym 198 000 Urząd Marszałkowski 308 000, w tym 257 000 WFOŚiGW | | |
| 5. | Uruchomienie 3 studni głębinowej z automatycznym systemem sterowania na terenie gminy Szydłowiec | | | | |

C.O. Poprawa stanu powietrza

- *Program gazyfikacji gmin*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Analiza zapotrzebowania na budowę sieci gazociągowych w sołectwach | | | | |
| 2. | Opracowanie gminnych koncepcji gazyfikacji | | | | |

- **Program modernizacji systemów grzewczych w budynkach użyteczności publicznej**

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|------------------------|---|---|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie powiatu Zadanie realizowane: 1. Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 2. Termomodernizacja budynku Centrum Kształcenia Praktycznego 3. Termomodernizacja budynku Internatu Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 4. Termomodernizacja budynku Przychodni Rejonowej i Specjalistycznej Samodzielnego Zakładu Z.O.Z. 5. Termomodernizacja budynku Warsztatów Terapii Zajęciowej SPON 6. Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 7. Termomodernizacja budynku Zakładu Pielęgnacyjno-Opiekuńczego Samodzielnego Zakładu Z.O.Z. | 216 000 163 000 | 130 000 20 000 58 000 | 390 000 15 000 | 1 500 000 |
| 2. | Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy Mirów Zadanie realizowane: 1. Termomodernizacja budynku szkoły w Mirówku 2. Termomodernizacja budynku Szkoły Publicznej Nr 2 | | 50 000 154 000 | | |
| 3. | Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy Chlewiska (Gimnazjum w Chlewiskach, PSP w Cukrówce) | | | | |

| | | | | | |
|----|---|---------|--------|--------|--------|
| 4. | Modernizacja kotłowni w Urzędzie Gminy w Jastrzębiu, PSP Gąsawy Rządowe, PSP Wola Lipieniecka Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy Jastrząb Zadanie realizowane: 1. Modernizacja kotłowni w miejscowości Gąsawy Rządowe (gm. Jastrząb) 2. Zmiana systemu grzewczego w budynku Urzędu Gminy w Jastrzębiu 3. Termomodernizacja budynku szkoły w Śmiłowie 4. Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Jastrzębiu | 135 000 | | | |
| 5. | Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy Orońsko (ZGKiM, świetlica w Łaziskach) | | | | |
| 6. | Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy Szydłowiec Zadanie realizowane: 1. Termomodernizacja budynku Szkoły Publicznej Nr 1 2. Termomodernizacja budynku Szkoły Publicznej Nr 2 3. Termomodernizacja budynku Straży Miejskiej 4. Termomodernizacja budynków komunalnych 5. Likwidacja lokalnej kotłowni węglowej w Szydłowcu (Spółdzielnia Inwalidów) i przyłączenie instalacji do ciepłowni miejskiej | 70 000 | 76 000 | 51 000 | 48 000 |
| | | 317 000 | | | |

• **Program popularyzacji termomodernizacji budynków**

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Popularyzacja termomodernizacji budynków w indywidualnych gospodarstwach, budynkach podmiotów gospodarczych | | | | 500 000 |
| 2. | Termomodernizacja budynków prywatnych | | | | |

• *Program popularyzacji ekologicznych źródeł energii*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Popularyzacja ekologicznych źródeł energii. | | | | 50 000 |

C.O. Zmniejszenie hałasu

• *Program modernizacji dróg na terenie powiatu*

| Zadania priorytetowe na lata 2004-2006 | | | | | |
|---|--|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Modernizacja dróg powiatowych i gminnych: • Omięcín-Zaborowie (1,1 km) • Hucisko-Budki II (0,8 km) • Szydłowiec-Antoniów (3,0 km) Zadanie realizowane: 1. Modernizacja drogi Majdów-Ciehostowice-Łazy 2. Modernizacja drogi Mniszek-Omięcín-Szydłowiec 3. Modernizacja drogi Szydłowiec-Antoniów (odcinek ul. Książek Stary) 4. Modernizacja drogi Książek Stary 5. Modernizacja drogi Szydłówek-Świerczek 6. Modernizacja drogi Zaborowie-Omięcín 7. Budowa chodnika w Sadku 8. Remont drogi Szydłowiec-Sadek-Zbijów 9. Remont drogi Szydłowiec-Majdów | 30 241 | 46 192 | 90 864 | |
| | | | | 387 737 | |
| | | | | 109 148 | |
| | | | | 78 602 | |
| | | | | 78 531 | |
| | | | | 64 098 | |
| 2. | Modernizacja dróg powiatowych i gminnych: • Mirów-Wierzbica (3,2 km) • Mirów-Mirów Nowy (3,0 km) Zadania realizowane: 1. Modernizacja drogi Wierzbica-Zbijów-Jagodne (odcinek Mirów-Wierzbica) 2. Remont drogi Szydłowiec-Mirów (odcinek Mirów-Mirów Nowy) 3. Remont drogi Szydłowiec-Mirów | 20 008 | 48 751 | 154 159 | |

| | | | | | |
|----|--|--------|---------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 3. | <p>Modernizacja dróg powiatowych</p> <ul style="list-style-type: none"> • Szydłowiec-Antoniów (3,5 km) • Chlewiska-Korzyce (2,5 km) • Stefanków do drogi woj. 727 (1,7km) • Smagów-Cukrówka-Pawłów (2,7km) • Huta-Borki (1,0 km) • Ostałów-Sulistrowice (3,5 km) <p><i>Zadania realizowane:</i></p> <p>1. Modernizacja drogi Ostałów-Sulistrowice</p> <p>2. Modernizacja drogi Chlewiska-Korzyce</p> <p>3. Modernizacja drogi Chlewiska-Korzyce-Zaława</p> <p>4. Modernizacja drogi Bryzgów-Stefanków</p> <p>5. Remont drogi Chlewiska-Korzyce (odcinek Chlewiska-Zaława)</p> <p>6. Remont drogi Ostałów-Krzcięcin (odcinek Smagów-Krzcięcin)</p> <p>7. Remont drogi Huta-Borki</p> <p>8. Remont drogi Szydłowiec-Antoniów (odcinek Budki-Aleksandrów)</p> | | 59 978 | 430 421 | |
| 4. | <p>Modernizacja dróg powiatowych i gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wawrzyszów-Chronów (15 km) • Łaziska-Orońsko (3,0 km) <p><i>Zadania realizowane:</i></p> <p>1. Modernizacja drogi Orońsko-Ruda Mała</p> <p>2. Modernizacja drogi Orońsko-Mniszek (odcinek Orońsko-Łaziska)</p> <p>3. Modernizacja drogi Orońsko-Łaziska</p> <p>4. Modernizacja drogi Ciepła-Łaziska</p> <p>5. Budowa chodnika w Orońsku ul. Starowiejska</p> <p>6. Remonty częściowe dróg powiatowych</p> <p>7. Renowacja i odnawianie rowów</p> <p>8. Remont mostów i przepustów</p> <p>9. Remont drogi Ciepła-Łaziska</p> | 16 744 | 149 841 | 114 948 50 752 68 782 | 84 137 19 398 2 300 69 710 |

| | | | | | | |
|----|---|--------|---------|--------|--------|--------|
| 5. | Modernizacja dróg powiatowych i gminnych: Lipienice-Dobrut (3,0 km) Zadanie realizowane: 1. Modernizacja drogi Śniadków-Lipienice 2. Modernizacja odcinka drogi Wola Lip. Duża-Śniadków 3. Modernizacja drogi Dobru-Śniadków-Lipienice 4. Budowa chodnika w Gąsawach Rządowych 5. Remont drogi Jastrząb-Walsnów (odcinek Jastrząb) | 33 580 | 104 991 | 64 147 | 91 132 | 34 437 |
|----|---|--------|---------|--------|--------|--------|

Ponadto w latach 2004-2006 na terenie gmin powiatu zrealizowano następujące inwestycje w zakresie modernizacji i remontu dróg:

1. Na terenie Miasta i Gminy Szydłowiec

| Rok 2004 | | | | |
|-----------------|--|---|---------------------------|---|
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Budowa ulic na osiedlu przy zalewie - ul. Kochanowskiego | Nawierzchnia z masy mineralno-bitumicznej gr. 4cm, dł. 145 mb | 118 007 | 45 000 Kontakt wojewódzki |
| 2. | Budowa drogi Zdziechów Lesica | Nawierzchnia z masy mineralno-bitumicznej gr. 4cm, dł. 500 mb | 57 640 | 22 800 TFOGR |
| 3. | Budowa drogi Szydłówek Kolonia | Nawierzchnia z masy mineralno-bitumicznej gr. 5cm, dł. 425 mb | 79 589 | 28 500 TFOGR |
| Rok 2005 | | | | |
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Modernizacja ulicy Piaskowej | Nawierzchnia z masy mineralno-bitumicznej gr. 5cm, szer.4,5mb, dł. 350 mb | 142 808 | - |
| 2. | Budowa ulic na osiedlu przy zalewie: - ul. Witosa - ul. Sikorskiego - ul. Żeromskiego | Nawierzchnia z masy mineralno-bitumicznej gr. 4cm, szer.6,0mb, dł. 625 mb | 399 720 | 300 000 Urząd Wojewódzki w ramach MPWROW |

Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego

| | | | | |
|-----------------|--|--|---------------------------|------------------------|
| 3. | Modernizacja drogi dojazdowej do pól Świerczek-Orłów | Nawierzchnia z masy mineralno-bitumicznej gr. 5cm, dł. 400 mb | 52 293 | 25 000 TFOGR |
| 4. | Ułożenie nawierzchni na drodze Zdziechów Lesica | Nawierzchnia z masy mineralno-bitumicznej gr. 4cm, dł. 300 mb | 44 578 | 15 000 TFOGR |
| Rok 2006 | | | | |
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Modernizacja drogi gminnej biegnącej przez wieś Rybianka-Długosz | 1850 mb 8190 m ² Jednostronne pobocze | 256 037 | 230 433 Komponent C |
| 2. | Budowa drogi dojazdowej do pól w miejscowości Szydłówek | 315,00 mb Obustronne pobocze | 64 562 | 32 281 TFOGR |
| 3. | Wykonanie nawierzchni z masy mineralno-bitumicznej na ulicy Narutowicza w Szydłowcu | 2.834,88 m ² | 96 975 | - |
| 4. | Wykonanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wraz z przepustem na ul. Partyzantów w Szydłowcu | Przepust Ø100 cm | 44 122 | - |
| 5. | Modernizacja drogi w miejscowości Sadek | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (standard II) warstwa wiążąca gr.2cm o pow. 3060,00 m ² i warstwa ścieralna gr. 4 cm o pow. 3060,00 m ² | 108 921 | - |
| 6. | Modernizacja drogi gminnej Nr 6413016 w miejscowości Wola Korzeniowa | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (standard II) warstwa wiążąca gr.5cm o pow. 3060,00 m ² oraz pobocza z żużla paleniskowego gr10 cm o pow. 340,00 m ² | 133 150 | - |
| 7. | Budowa ul. Hubala w Szydłowcu –I etap budowa przepustu na rzece Korzeniówce | Wykonanie przepustu skrzynkowego na rzece o wym. 150mx150cm | 33 904 | - |

2. Na terenie Gminy Jastrząb

| Rok 2004 | | | | |
|-----------------|---|------------------------|---------------------------|----------------|
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Budowa drogi w m. Lipienice Dolne | dł. 616 mb | 91 000 | - |
| 2. | Most na trasie Orłów – Śmiłów | | 18 000 | - |
| Rok 2005 | | | | |
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Budowa drogi w m. Gąsawy Plebańskie | dł. 1190mb | 332 000 | - |
| 2. | Budowa drogi w m. Gąsawy Rządowe | dł. 164 mb | 71 000 | - |
| 3. | Modernizacja drogi w m. Śmiłów | dł. 682 mb | 72 000 | - |
| 4. | Modernizacja drogi w m. Gąsawy Niwy | dł. 800 mb | 107 000 | - |
| Rok 2006 | | | | |
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Modernizacja drogi w m. Wola Lipieniecka -Lipienice Dolne | dł. 600 mb | 200 000 | - |
| 2. | Modernizacja drogi w m. Nowy Dwór | dł. 1.145 mb | 197 000 | - |
| 3. | Modernizacja drogi w m. Gąsawy Rządowe | dł. 305 mb | 122 000 | - |
| 4. | Modernizacja drogi w m. Wola Lipieniecka Duża | dł. 1.407 mb | 311 000 | - |
| 5. | Modernizacja drogi w m. Jastrząb | dł. 499 mb | 175 000 | - |
| 6. | Modernizacja drogi w m. Orłów | dł. 1.300 mb | 534 000 | - |

3. Na terenie Gminy Chlewiska

| Lata 2004-2006 | | | | |
|-----------------------|--|------------------------|---------------------------|------------------|
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Modernizacja drogi w m. Koszorów i dwóch ulic w m. Chlewiska | Łączna dł. 1.400 mb | 240 000 | 100 000 TFOGR |

4. Na terenie Gminy Mirów

| Lata 2004-2006 | | | | |
|----------------|---|-----------------|--------------------|--------------------------------|
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Modernizacja drogi w m. Mirówek - Mirów Stary | - | 207 000 | 171 000 Urząd Marszałkowski |
| 2. | Modernizacja drogi w m. Mirów | - | 245 000 | 197 000 Urząd Marszałkowski |

5. Na terenie Gminy Orońsko

| Lata 2004-2006 | | | | |
|----------------|--|-----------------|--------------------|---|
| Lp. | Nazwa zadania | Zakres rzeczowy | Wartość inwestycji | Dotacje |
| 1. | Modernizacja drogi w m. Łaziska-Orońsko | - | 107 000 | - |
| 2. | Modernizacja drogi w m. Dobrut-Ciepła | dł. 905 mb | 371 500 | 300 000 Urząd Wojewódzki w ramach MPWROW |
| 3. | Modernizacja drogi Osiedle Sady w m. Orońsko | dł. 657 mb | 247200 | 211 479 Urząd Wojewódzki w ramach SPRM |

C.O. Racjonalizacja gospodarki odpadami

- *Program wprowadzenia systemu segregacji odpadów „u źródła”*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|--|---|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Wprowadzenie powszechnego systemu segregacji odpadów „u źródła” Zadanie realizowane: Na terenie gmin Szydłowiec, Mirów, Jastrząg i Chlewiska została wprowadzona selektywna zbiórka odpadów. Jedynie w gminie Orońsko nie wprowadzono systemu segregacji odpadów „u źródła”. | | | | 500 000 |

- *Program utworzenia składowisk przejściowych na terenie powiatu*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Utworzenie na terenie powiatu punktów segregacyjno-przeładunkowych. | | | | 1 000 000 |
| 2. | Utworzenie powiatowego punktu magazynowania odpadów zawierających azbest <i>Zadanie realizowane:</i> Rozpoczęto budowę punktu przyjmowania odpadów wielkogabarytowych i azbestu w Szydłowcu. | | 25 000 | | |
| 3. | Utworzenie powiatowego punktu utylizacji wraków samochodowych <i>Zadanie realizowane:</i> Utworzono stację zbiórki i demontażu samochodów wycofanych z eksploatacji w Szydłowcu | | | | |

- *Program rekultywacji nieczynnych składowisk odpadów*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Likwidacja mogilnika na terenie gminy Orońsko | | | | 900 000 |
| 2. | Rekultywacja wysypiska w Broniowie (gm. Chlewiska) <i>Zadanie realizowane:</i> Wydano decyzję o zamknięciu i rekultywacji składowiska w Broniowie | | | | |
| 3. | Rekultywacja terenu wysypiska w Jastrzębiu-Czerwienicy (gm. Jastrząb) <i>Zadanie realizowane:</i> Wydano decyzję o zamknięciu i rekultywacji składowiska w Jastrzębiu-Czerwienicy | | | | |
| 4. | Likwidacja wysypiska w Szydłowcu | | | | |

II C.S. Zwiększenie walorów przyrodniczych powiatu

C.O. Zalesienia

- *Program opracowania harmonogramów zalesień*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Opracowanie programu zwiększenia lesistości powiatu i harmonogramów zalesień <i>Zadanie realizowane:</i> Opracowano Program Zwiększania Lesistości dla Powiatu Szydłowieckiego”, który jest corocznie realizowany poprzez racjonalną gospodarkę leśną i nowe nasadzenia. | | | | 10 000 |

- *Program zwiększenia lesistości powiatu*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1 | Zalesienie około 160 ha gruntów V i VI klasy na terenie gmin wchodzących w skład powiatu <i>Zadanie realizowane:</i> Zalesienie 73 51 ha gruntów na terenie wszystkich gmin, w tym 51,4 ha ze środków UE oraz 22,11 ha ze środków WFOŚiGW | | | | 300 000 |

Harmonogram realizacji zalesień w latach 2004-2006 w poszczególnych gminach powiatu przedstawiono w poniższej tabeli:

| Gmina | 2004 rok pow. zalesień (w ha) wykonanych z środków WFOŚiGW | 2005 rok pow. zalesień w ha | | 2006 rok pow. zalesień w ha | |
|---------------|---|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| | | wykonanych z środków WFOŚiGW | wykonanych z środków ARiMR | wykonanych z środków WFOŚiGW | wykonanych z środków ARiMR |
| Szydłowiec | 0,21 | - | 29,30 | 1,61 | - |
| Chlewiska | 1,50 | - | - | 1,50 | - |
| Orońsko | 7,32 | 1,92 | 8,48 | 1,78 | 5,02 |
| Jastrząb | 3,99 | - | - | 0,10 | 6,90 |
| Mirów | 0,39 | 1,79 | - | - | 1,7 |
| Ogółem | 13,41 | 3,71 | 37,78 | 4,99 | 13,62 |

C.O. Budowa zbiorników retencyjnych

- Opracowanie analizy możliwości budowy zbiorników retencyjnych*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|----------------|----------------|----------------|-------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Opracowanie diagnozy stanu obecnego retencji sztucznej i naturalnej na terenie gmin | | | | 10 000 |
| 2. | Analiza możliwości budowy zbiorników retencyjnych na terenie gmin | | | | |
| 3. | Uregulowanie stanu własnościowego terenów pod planowane zbiorniki wodne | | | | |

- Program budowy zbiorników retencyjnych i ochrony zbiorników naturalnych*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|----------------|----------------|----------------|-------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Budowa zbiornika w Pawłowie – dokumentacja (Gm. Chlewiska) | | | | 20 000 |
| 2. | Odbudowa zespołu zbiorników wodnych w Mirowie (gm. Mirów) | | | | |
| 3. | Modernizacja zalewu gminnego (gm. Jastrząb) | | | | |

| | | | |
|----|---|------------------------------|--|
| 4. | Budowa małych zbiorników retencyjnych na terenie powiatu Zadanie realizowane: Na terenie powiatu wybudowano 6 zbiorników wodnych (prywatni inwestorzy) o łącznej powierzchni 1,5 ha, w tym dwa zbiorniki na terenie Gminy Szydłowiec, dwa zbiorniki na terenie Gminy Chlewiska oraz dwa zbiorniki na terenie Gminy Jastrząb. | Koszty prywatnych inwestorów | |
|----|---|------------------------------|--|

C.O. Ochrona przyrody

- *Program likwidacji „dzikich” wysypisk*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|-------------------------------------|-------------|-------------|----------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Likwidacja dzikich wysypisk na terenie gmin: Szydłowiec, Chlewiska, Orońsko, Jastrząb i Mirów. Zadanie realizowane: W latach 2004-2006 na terenie gmin powiatu Szydłowieckiego zlikwidowano 64 „dzikie” wysypiska odpadów. | 5 000 + praca uczniów i nauczycieli | | | 100 000 |

- *Opracowanie powiatowej mapy terenów o znaczących walorach przyrodniczych*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Sporządzenie ewidencji terenów o wysokich walorach przyrodniczych | | | | 10 000 |
| 2. | Zagospodarowanie użytku ekologicznego „Góra Piekło” | | | | |
| 3. | Uwzględnienie planów zagospodarowania terenów o wysokich walorach przyrodniczych powiatowej i w gminnych strategiach rozwoju | | | | |

III C.S. Rozwój gospodarczy przyjazny dla środowiska

C.O. Rozbudowa systemów infrastruktury technicznej i drogowej

- *Program budowy systemów wodociągowych w gminach*
- *Program budowy systemów kanalizacji i oczyszczania ścieków*
- *Program gazyfikacji gmin*

- *Program modernizacji systemów elektroenergetycznych*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Opracowanie gminnych programów energetycznych | | | | 200 000 |

- *Program modernizacji systemów melioracyjnych*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|---|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Odbudowa rowów obiekt „Ciepła - Baków” wieś Zaborowie dł. 5730 m (gm. Orońsko) | W zakresie modernizacji systemów melioracyjnych w gminach na terenie powiatu wykonano zadania na kwotę ponad 400 000 zł. Szczegółowy wykaz zadań w tym zakresie umieszczono w tabeli poniżej. | | | 100 000 |
| 2. | Odbudowa rowów obiekt „Szabasówka” wieś Świniów dł. 1945 m (gm. Szydłowiec) | | | | |
| 3. | Odbudowa rowów nr 18,12 dł. 3500 m wieś Mirów Stary (gm. Mirów) | | | | |
| 4. | Gruntowna odbudowa rowów we wsi Ostałówek R-4 dł. 1200 (gm. Chlewiska) | | | | |

W zakresie modernizacji systemów melioracyjnych na terenie gmin powiatu odbudowano bądź wykonano gruntowną konserwację rowów melioracyjnych na odcinku ok. 90,5 km, udrożniono 12 przepustów i zlikwidowano awarie sieci drenarskich. Szczegółowe zestawienia prac melioracyjnych wraz z poniesionym nakładami przedstawia poniższa tabela:

| GMINNA SPÓŁKA WODNA | Wykonane prace w latach 2004-2006 | Nakłady finansowe (zł) |
|------------------------------------|---|---------------------------------------|
| GSW CHLEWISKA | <ul style="list-style-type: none"> - Wykoszenie skarp i dna rowów oraz usunięcie zakrzaczeń ze skarp na łącznej długości - 10.555 mb; - Mechaniczne odmulenie dna rowów warstwą 40 cm na łącznej długości 4.090 mb; - Ręczne odmulenie dna rowu 1.240 mb; - Odmulenie studzienek drenarskich - 32 szt.; - Odmulenie przepustów - 20 mb; - Awarie w ilości 8; - Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu - 3.750 mb | 76.441,26 |
| GSW MIRÓW | <ul style="list-style-type: none"> - Wykoszenie skarp i dna rowów oraz usunięcie zakrzaczeń ze skarp na łącznej długości - 23.946 mb; - Mechaniczne odmulenie dna rowu - 8.360 mb; - Hakowanie roślin korzeniących się w dnie - 1.140 mb; - Awarie (usuwanie przetamowań wykonanych przez bobry, wykonanie przepustu , odbudowa rowu) – 6 szt. | 56.584,81 |
| GSW OROŃSKO | <ul style="list-style-type: none"> - Wykoszenie skarp i dna rowów oraz usunięcie zakrzaczeń ze skarp na łącznej długości - 43.870 mb; - Mechaniczne odmulenie dna rowów warstwą 40 cm na łącznej długości - 30.900 mb; - Odmulenie studzienek drenarskich – 36 szt.; - Mechaniczne rozplantowanie wydobytego urobku z rowów - 8.230 mb; - Oczyszczenie rurociągów - 290 mb; - Wymiana (przełożenie) rurociągów - 180 mb; - Naprawa studzienek - 3 szt.; - Naprawa przepustów na rowach - 12 szt. (16 mb); - Awarie - 11 szt. | 212.622,56 |
| GSW SZYDŁOWIEC | <ul style="list-style-type: none"> - Wykoszenie skarp i dna rowów oraz usunięcie zakrzaczeń ze skarp na łącznej długości - 12.030 mb; - Mechaniczne odmulenie dna rowów warstwą 40 cm na łącznej długości - 4.930 mb; - Ręczne odmulenie dna rowu - 2.810 mb; - Oczyszczenie wylotów drenarskich – 34 szt.; - Hakowanie roślin korzeniących się w dnie - 2.600 mb - Przełożono około 95 mb rurociągu; - Uzupełniono rurociąg na dł. około 12 mb | 54.964,93 |
| ŁĄCZNIE | <ul style="list-style-type: none"> - Wykoszenie skarp i dna rowów oraz usunięcie zakrzaczeń ze skarp na łącznej długości - 90.401 mb; - Mechaniczne odmulenie dna rowów warstwą 40 cm na łącznej długości - 48.280 mb; - Ręczne odmulenie dna rowu - 4.050 mb - Hakowanie roślin korzeniących się w dnie -3.740 mb - Mechaniczne rozplantowanie wydobytego urobku z rowów - 11.980 mb; | 400.613,56 |

| | | |
|--|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Awarie - 25 szt.; - Odmulenie studzienek drenarskich - 68 szt.; - Odmulenie przepustów - 20 mb; - Naprawa przepustów na rowach - 12 szt. (16 mb); - Oczyszczenie rurociągów - 290 mb; - Wymiana (przełożenie) rurociągów - 275 mb; - Naprawa studzienek - 3 szt.; - Oczyszczenie wylotów drenarskich - 34 szt.; - Uzupełniono rurociąg na dł. około 12 mb | |
|--|---|--|

Ponadto w latach 2004-2006 Wojewódzki Zarząd Melioracji i urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Radomiu, Inspektorat w Szydłowcu przeprowadził prace konserwacyjne rzek na terenie gmin powiatu na długości 63,43 km na kwotę 299 000 zł. Szczegółowy wykaz zadań zrealizowanych w tym zakresie przedstawia poniższa tabel:

| Lp. | Gmina | Nazwa rzeki | Środki budżetu | | Środki w ramach programu „Praca i środowisko” | |
|-------------|-----------------|------------------|----------------|------------------|---|------------------|
| | | | rozmiar [km] | wartość [zł] | rozmiar [km] | wartość [zł] |
| I. | 2004 rok | | 18,12 | 54.420,00 | - | - |
| 1. | Szydłowiec | Szabasówka Lewa | 0,20 | 4.397,00 | - | - |
| 2. | Jastrząb | Szabasówka Prawa | 5,10 | 22.465,00 | - | - |
| 3. | Orońsko | Oronka | 4,95 | 11.994,46 | - | - |
| 4. | Mirów | Iłzanka | 7,87 | 15.563,54 | - | - |
| II. | 2005 rok | | - | - | 27,23 | 87.238,00 |
| 1. | Chlewiska | Smagowianka | - | - | 12,16 | 31.532,00 |
| 2. | Szydłowiec | Wilczanka | - | - | 8,60 | 31.255,00 |
| 3. | Orońsko | Młynówka | - | - | 2,49 | 9.756,00 |
| 4. | Szydłowiec | Korzeniówka | - | - | 3,98 | 14.695,00 |
| III. | 2006 rok | | - | - | 18,08 | 87.437,16 |
| 1. | Mirów | Zbijówka | - | - | 4,00 | 20.084,08 |
| 2. | Orońsko | Szabasówka Lewa | - | - | 0,80 | 6.016,30 |
| 3. | Chlewiska | Szabasówka Lewa | - | - | 1,78 | 7.353,00 |
| 4. | Orońsko | Szabasówka Prawa | - | - | 9,00 | 43.286,69 |
| 5. | Szydłowiec | Korzeniówka | - | - | 2,50 | 10.697,09 |

C.O. Rozwój ekologicznego rolnictwa

- *Program popularyzacji ekologicznego rolnictwa*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|---|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Popularyzacja ekologicznego rolnictwa, promocja istniejących gospodarstw | Zadanie realizowane (środki inwestorów) | | | 20 000 |
| 2. | Poprawa jakości produktów w gospodarstwach ekologicznych – uzyskanie odpowiednich certyfikatów | | | | |
| 3. | Utworzenie stowarzyszenia producentów żywności ekologicznej | | | | |

W latach 2004-2006 na terenie gmin powiatu powstały 43 gospodarstwa ekologiczne, w tym 39 gospodarstw otrzymało certyfikaty. W większości gospodarstwa ekologiczne powstały i funkcjonują na terenie gminy Orońsko. W Gąsawach Rządowych (gm. Jastrząb) powstało jedno gospodarstwo agroturystyczne.

- *Program rozwoju agroturystyki*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Opracowanie gminnych programów rozwoju agroturystyki | | | | 20 000 |
| 2. | Tworzenie baz agroturystyki w gospodarstwach rolnych | | | | |

C.O. Wspieranie ekologicznych technologii

- *Program popularyzacji i wspierania technologii przyjaznych środowisku*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Opracowanie programu popularyzacji technologii przyjaznych środowisku: energia odnawialna, uprawy roślin energetycznych, energooszczędne systemy grzewcze <i>Zadanie realizowane:</i> Budowa małej elektrowni wodnej na budowli upustowej zalewu w Koszorowie (gm. Chlewiska) o mocy 17,5 kW | | | | 50 000 |
| 2. | Opracowanie systemu zachęt i ulg dla inwestorów stosujących technologie ekologiczne | | | | |

C.O. Racjonalna gospodarka surowcami naturalnymi

- *Program kontroli działalności w zakresie pozyskiwania surowców naturalnych*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|---|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Intensyfikacja współpracy samorządu powiatowego z samorządami gminnymi w zakresie przeciwdziałania „dzikiej eksploatacji” | Zadanie realizowane – wydano 10 decyzji na rozpoznanie złóż oraz zalegalizowano i wydano 18 koncesji na eksploatację kruszyw i piaskowców. Szczegółowy wykaz firm i decyzji zamieszczono w tabelach poniżej. | | | 20 000 |
| 2. | Szczegółowe kontrole zgodności eksploatacji surowców z posiadanymi koncesjami | | | | |
| 3. | Ochrona wyrobisk przed zanieczyszczeniami i niewłaściwą rekultywacją | | | | |

Koncesje na wydobywanie kopalin wydane przez Starostę Szydłowieckiego w latach 2004-2007

| Lp. | Numer koncesji | Nazwa Przedsiębiorcy | Nazwa złoża Gmina | Rodzaj Kopaliny | Data wydania koncesji | Data ważności koncesji |
|------------|--|---|--|--|-----------------------------------|-------------------------------|
| 1 | RO-7512-3-4/99 (zmiana) RO-7512-3-1/04 | Jerzy Tokarczyk Emil Tokarczyk 26-130 Suchedniów, ul. Bugaj 8/19 Stanisław Sołkowicz 26-130 Suchedniów, ul. Bugaj 12/29 | „CZERWIENICA” Jastrząb | kruszywo naturalne - piasek | 6.12.1999 r. 14.01.2004 r. | 6.12.2005 r. 6 lat |
| 2 | RO-7512-6-5/04 | Przedsiębiorstwo Usługowe „SKAŁKA” Anna Guźlińska 26-502 Jastrząb, Śmiłów 7 | „EDWARDÓW” Jastrząb | piaskowce jurajskie | 10.05.2004 r. | 10.05.2024 r. 20 lat |
| 3 | RO-7512-11- 5/04 | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „MET-BUD” Zakład Pracy Chronionej Konstanty J. Nitek i Anna Nitek ul. Browarska 1 26-500 Szydłowiec | „GAŚAWY RZĄDOWE- NIWY” Jastrząb | kruszywo naturalne - piasek budowlany | 9.08.2004 r. | 9.08.2010 r. 6 lat |
| 4 | (zmiana) RO-7512-7-1/04 | Przedsiębiorstwo Usługowo- Handlowe „SOSNOWICA” Jarosław Wiąckiewicz & Grzegorz Rębosz 26-050 Zagnańsk, Siodła | „SZYDŁOWIEC” Szydłowiec | piaskowiec jurajski | 16.02.2004 r. | 22.10.2006 r. 10 lat |
| 5 | RO-7512-5-3/04 | Jasiński Krzysztof 26-624 Kowala, Trabllice 93A Jasińska Honorata 26-600 Radom, ul. Barycka 5/8 Leszek Skórnicki 26-640 Skaryszew, Sołtyków 43 | „GASAWY 2” Jastrząb | kruszywo naturalne - piasek budowlany | 20.02.2004 r. | 20.02.2014 r. 10 lat |

Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|-------------------------------|---------------------------------------|---------------|-------------------------|
| 6 | RO-7512-16-5/04 | Zakład Robót Melioracyjnych, Wodno-Kanalizacyjnych i Drogowych „MELWOD II” Henryk Mosiołek ul. Kusocińskiego 14 26-500 Szydłowiec | „GAŚAWY PLEBAŃSKIE” Jastrząb | kruszywo naturalne - piasek budowlany | 30.11.2004 r. | 30.11.2022 r. 18 lat |
| 7 | RO-7512/4-5/05 | Zakład Wielobranżowy „MAG” s.c. Marek Bochra 26-500 Szydłowiec, ul. Kościuszki 265 | „ZDZIECHÓW” Szydłowiec | kruszywo naturalne - piasek | 25.05.2005 r. | 25.05.2015 r. 10 lat |
| 8 | RO-7512/8-5/05 | Zakłady Wydobywania i Przerobu Kamienia „KAM-POL” Wiesław Prokop 26-500 Szydłowiec, ul. Kościuszki 265 | „JANKOWICE I” Szydłowiec | piaskowce jurajskie | 11.07.2005 r. | 11.07.2020 r. 15 lat |
| 9 | RO-7512/2-5/05 | Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe SASPOL Grzegorz Sasal 26-502 Jastrząb, Śmiłów 19 | „ŚMIŁÓW 4” Jastrząb | piaskowce jurajskie | 04.04.2005 r. | 04.04.2025 r. 20 lat |
| 10 | RO-7512/5-5/05 | Kazimierz Zagórski 26-500 Szydłowiec, ul. Słoneczna 17 | „CHUSTKI-ZAGÓRSKI” Szydłowiec | kruszywo naturalne - piasek | 13.07.2005 r. | 13.07.2015 r. 10 lat |
| 11 | RO-7512/9-5/06 | Patryk Borychowski 00-715 Warszawa ul. Czerniakowska 50/55 | „JANKOWICE 2” Szydłowiec | Piaskowce jurajskie | 25.07.2006 r. | 25.07.2036 r. 30 lat |
| 12 | RO-7512/3-4/06 | Zakład Kamieniarski KAMEX s.c. Emil Tokarczyk, Stanisław Sołkowicz 26-130 Suchedniów, ul. Słoneczna 3/5 | „CZERWIENICA” Jastrząb | kruszywo naturalne - piasek | 31.03.2006 r. | 31.03.2016 r. 10 lat |

Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|---------------------------------------|---------------------|---------------|-------------------------|
| 13 | RO-7512/5-3/06 | „KAMPOL” - Rafał Sujecki 26-624 Kowala, Ludwinów 23 | „ŚMIŁÓW - PÓLNOC” | Piaskowce jurajskie | 17.05.2006 r. | 17.05.2012 r. 6 lat |
| 14 | RO-7512/16-3/06 | Dariusz Król , 26-500 Szydłowiec, Szydłówek 14B Produkcja Materiałów Budowlanych „SFINKS” ul. M. Konopnickiej 12/26 26-110 Skarżysko Kamienna | „SZYDŁÓWEK-MAŚLIKOWSKI” Szydłowiec | piaskowce jurajskie | 20.09.2006 r. | 29.09.2036 r. 30 lat |
| 15 | RO-7512/2-1/06 | Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe „SOSNOWICA” Jarosław Wiąckiewicz & Grzegorz Rębosz 26-050 Zagnańsk, Siodła | „SZYDŁOWIEC” | piaskowiec jurajski | 15.02.2006 r. | 15.02.2021 r. 15 lat |
| 16 | RO-7512/6-5/07 | Grzegorz Sasal Śmiłów 19 26-500 Szydłowiec | „SZYDŁÓWEK-SASPOL” Szydłowiec | piaskowce jurajskie | 25.05.2007 r. | 25.05.2032 r. 25 lat |
| 17 | RO-7512/7-6/07 | PWOK „PIASKOWCE” Sp. z o.o. 26-502 Jastrząb, Śmiłów 4 | „ŚMIŁÓW - PODOLSZANKA” Jastrząb | piaskowce jurajskie | 25.05.2007 r. | 25.05.2037 r. 30 lat |
| 18 | RO-7512/19-6/06 | Leszek Banaczek, zam. ul. Kolonia 83 A 26-115 Skarżysko Kościelne (Zakład Produkcyjno-Handlowo-Usługowy „MASERSAT” - Leszek Banaczek ul. Szydłowiecka 2 26-110 Skarżysko Kamienna) | „ŚMIŁÓW 5” Jastrząb | piaskowce jurajskie | 11.12.2006 r. | 11.12.2037 r. 30 lat |

Koncesje na rozpoznawanie złóż kopalin wydane przez Starostę Szydłowieckiego w latach 2004-2007

| Lp. | Numer koncesji | Nazwa Przedsiębiorcy | Nazwa złoża | Rodzaj Kopaliny | Data wydania koncesji | Data ważności koncesji |
|-----|--------------------------|---|--------------------------------------|---------------------|-----------------------|---|
| 1 | RO-7512/3-4/05 | Zakład Produkcyjno-Handlowo-Usługowy „MASERSAT” - Leszek Banaczek ul. 1-go Maja 13/1 26-110 Skarżysko Kamienna | „ŚMIŁÓW 5” Jastrząb | piaskowce jurajskie | 02.05.2005 r. | 02.05.2006 r. 1 rok |
| 2 | RO-7512/11-4/06 | Kazimierz Zagórski ul. Słoneczna 17 26-500 Szydłowiec | „WYSOKA IV” Szydłowiec | kruszywo naturalne | 31.07.2006 r. | 31.12.2006 r. 1 rok |
| 3 | RO-7512/13-4/06 | PWOK „PIASKOWCE” 26-502 Jastrząb, Śmiłów 4 | „ŚMIŁÓW- PODOLSZANKA” Jastrząb | piaskowce jurajskie | 21.09.2006 r. | 31.01.2007 r. 4 miesiące |
| 4 | RO-7512/171/05 | Zakład Kamieniarski „KAMEX” s.c. Emil Tokarczyk, Stanisław Sołkowicz 26-130 Suchedniów, ul. Słoneczna 3/5 | „CZERWIENICA” Jastrząb | kruszywo naturalne | 07.03.2006 r. | Decyzja wygaszająca koncesję na wydobywanie |
| 5 | RO-7512/25-5/06 /2/07 | Stanisław Urbański ul. Sowińskiego 45 26-500 Szydłowiec | „SZYDŁÓWEK 3” Szydłowiec | piaskowce jurajskie | 09.01.2007 r. | 09.01.2009 r. 2 lata |
| 6 | RO-7512/3-3/07 | PHUP „KOMEKS” Zakład Pracy Chronionej 26-500 Szydłowiec, ul. Metalowa 1 | „CHUSTKI-ZAGÓRSKI 3A” Szydłowiec | kruszywo naturalne | 06.02.2007 r. | 06.05.2007 r. na 3 m-ce |
| 7 | RO-7512/21-5/06 | Grzegorz Sasal 26-502 Jastrząb, Śmiłów 19 (PPHU „SASPOL” – Grzegorz Sasal 26-502 Jastrząb, Śmiłów 19 | „SZYDŁÓWEK-SASPOL” Szydłowiec | piaskowce jurajskie | 21.12.2006 r. | 21.12.2008r. 2 lata |

Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego

| | | | | | | |
|----|------------------------|---|--|------------------------|---------------|------------------------|
| 8 | RO-7512-4-4/04 | P.P.U.H., „SASPOL” - Kamieniarstwo Grzegorz Sasal 26-502 Jastrząb, Śmiłów 19 | „ŚMIŁÓW „ Jastrząb | piaskowce jurajskie | 05.03.2004 r. | 05.03.2005r. 1 rok |
| 9 | RO-7512-8-4/04 | Henryk Mosiołek - właściciel Zakładu Robót Melioracyjnych, Wodno- Kanalizacyjnych i Drogowych „MELWOD II” 26-500 Szydłowiec, ul. Kusocińskiego 14 | „GAŚAWY PLEBAŃSKIE” Jastrząb | kruszywo naturalne | 14.04.2004 r. | 14.04.2006r. 2 lata |
| 10 | RO-7512-10-4/04 | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „PIAST” Sp. z o.o. 26-502 Jastrząb, Orłów 7 | „SZYDŁÓWEK- ZACHÓD” Szydłowiec | piaskowce jurajskie | 14.05.2004 r. | 14.05.2005r. 1 rok |
| 11 | RO-7512/16/05 /4/06 | Katarzyna Staszewska 26-500 Szydłowiec, ul. Kielecka 8 Robert Staszewski 26-502 Jastrząb, ul. Kielecka 8 | „CHUSTKI- STASZEWSKY” Szydłowiec | kruszywo naturalne | 22.02.2006 r. | 22.07.2006r. 5 m-cy |

- *Program rekultywacji wyeksploatowanych wyrobisk*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Sporządzenie inwentaryzacji istniejących wyrobisk, ustalenie właścicieli działek, na terenie których znajdują się wyrobiska | | | | 100 000 |
| 2. | Opracowanie harmonogramów rekultywacji wyrobisk oraz pozyskanie środków na rekultywację | | | | |

IV C.S. Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców powiatu

C.O. Edukacja ekologiczna

- *Program edukacji ekologicznej dla dzieci i młodzieży*

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|---|--------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Opracowanie i wdrożenie ekologicznych programów edukacyjnych dla dzieci w szkołach podstawowych i gimnazjach | | | | 50 000 |
| 2. | Opracowanie i wdrożenie ekologicznych programów edukacyjnych dla młodzieży w szkołach ponadgimnazjalnych | | | | |
| | <p><i>Zadania realizowane:</i></p> <p>1. Organizacja dwóch konkursów edukacyjno-ekologicznych: „Posprzątajmy swój dom” oraz „Z ekologią na Ty” połączonych z akcją zbierania odpadów, inwentaryzacji i likwidacji „dzikich” wysypisk odpadów na terenie gminy Szydłowiec. W konkursach uczestniczyło ponad 2500 osób z 12 placówek oświatowych oraz Ochotniczej Straży Pożarnej.</p> <p>2. Przeprowadzanie pogadarek w szkołach (po dwie godziny lekcyjne w klasach) z zakresu gospodarki odpadami, oszczędzania wody, szkodliwości gazów pochodzących ze spalania i ochrony pomników przyrody.</p> | 35 000, w tym 15 500 z WFOŚiGW | | | |

- **Program popularyzacji inwestycji proekologicznych**

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1 | Opracowanie i wdrożenie programu przeciwdziałania wypalaniu traw | | | | 10 000 |
| 2 | Opracowanie i wdrożenie programu popularyzacji inwestycji poprawiających stan środowiska, realizowanych z udziałem mieszkańców | | | | |

C.O. Wspieranie lokalnych inicjatyw proekologicznych

- **Program wspierania organizacji pozarządowych i lokalnych inicjatyw społecznych**

| Zadania priorytetowe na lata 2004 – 2006 | | | | | |
|---|--|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Lp. | Zadanie | Koszty 2004 | Koszty 2005 | Koszty 2006 | Koszty planow. |
| 1. | Aktywizacja wszystkich organizacji pozarządowych na rzecz współpracy przy realizacji programu ochrony środowiska | | | | 10 000 |
| 2. | Powołanie społecznej rady ekologicznej dla powiatu szydłowieckiego | | | | |
| 3. | Utworzenie powiatowego punktu doradczego ds. opracowywania wniosków o środki pomocowe | | | | |
| 4. | Podjęcie działań w celu pozyskania wsparcia zewnętrznego na realizację programu ochrony środowiska | | | | |
| 5. | Opracowanie i wdrożenie systemu ulg podatkowych dla osób i firm, realizujących indywidualne inwestycje z zakresu ochrony środowiska | | | | |
| | Zadanie realizowane: Utworzenie powiatowego zespołu doradztwa w zakresie pisania wniosków dla przedsięwzięć, które mogą być wspierane ze środków UE i budżetu państwa. | | | | |

4. Edukacja ekologiczna

Rozwój edukacji ekologicznej, kształtowanie świadomości ekologicznej mieszkańców powiatu szydłowieckiego jest jednym z głównych działań realizowanych w ramach Programu Ochrony Środowiska. Obecnie kształtowanie świadomości ekologicznej w gminach odbywa się głównie poprzez podejmowanie działań proekologicznych w formie akcji, konkursów, które są realizowane w szkołach. Dzieci oraz młodzież w wieku szkolnym wykazują duże zaangażowanie w sprawy ochrony środowiska i są najbardziej podatne na kształtowanie właściwych proekologicznych postaw. Dlatego głównym miejscem dla edukacji ekologicznej zawsze będzie szkoła. Dzięki zmianie zachowań uczniów i wszczęciu prawidłowych nawyków, kształtuje się świadomość ekologiczną młodzieży. Zaangażowanie uczniów szkół z terenu powiatu w sprawy dotyczące ekologii, daje gwarancję, iż oni, ich rodzice i środowisko lokalne, w którym żyją, zostaną „zarażeni” ideą ochrony środowiska.

W ramach edukacji ekologicznej na terenie powiatu zorganizowano dwa konkursy edukacyjno-ekologiczne: „Posprzątajmy swój dom” oraz „Z ekologią na Ty” połączone z akcją zbierania odpadów, inwentaryzacji i likwidacji „dzikich” wysypisk odpadów na terenie gm. Szydłowiec. W konkursach uczestniczyło ponad 2500 osób z 12 placówek oświatowych oraz Ochotniczej Straży Pożarnej. W wyniku akcji zebrano i wywieziono na Miejskie Wysypisko Śmieci w Szydłowcu 35 Mg odpadów z „dzikich” wysypisk. Na organizację konkursów, nagrody dla szkół i uczniów laureatów wydatkowano w kwocie 35.000,00 zł, z czego 15.500,00 zł to dotacja otrzymana z WFOŚiGW. Ponadto uprzątnięto 64 miejsca z wyrzuconymi odpadami oraz oczyszczono 80 km rowów przydrożnych. Na terenie gmin powiatu prowadzone są na bieżąco pogadanki z zakresu ochrony środowiska i gospodarki odpadami.

5. Podsumowanie

Droga do racjonalnego gospodarowania środowiskiem i jego zasobami naturalnymi prowadzi przede wszystkim przez świadomość ekologiczną mieszkańców gminy. Dlatego należy kontynuować i podejmować nowe działania mające na celu kształtowanie świadomości ekologicznej mieszkańców. Gminy wchodzące w skład powiatu sukcesywnie, w miarę posiadanych środków budżetowych eliminują procesy i działania szkodliwe dla środowiska. Wiele działań sformułowanych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Szydłowieckiego wymaga dużych nakładów finansowych, dlatego niezbędne jest dofinansowanie ich ze środków pozabudżetowych.

Większość zrealizowanych inwestycji – głównie w zakresie wodociągownia, kanalizacji, modernizacji systemu ogrzewania, modernizacji dróg oraz termomodernizacji budynków została wykonana. Realizacja części zadań z powodu braku wystarczających środków została przesunięta na termin późniejszy. Niektóre zadania są w trakcie realizacji (zadania realizowane są etapami), natomiast niektóre mimo iż nie zostały zapisane w Programie, bądź ich realizację przewidziano w przyszłości (lata 2007-2011) zostały wykonane. Należy zauważyć, iż część zadań inwestycyjnych była realizowana przy udziale środków zewnętrznych, pozyskanych przez gminy (środki UE, WFOŚiGW, Kontrakty Wojewódzkie itd.).

Zgodnie z ustawą Prawo Ochrony Środowiska samorząd powiatu powinien w cyklu czteroletnim dokonać aktualizacji Programu Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami – w przypadku Powiatu Szydłowieckiego aktualizacja dla obydwu programów jest przewidziana w 2007 roku. Za realizację zadań ujętych w Programie odpowiedzialny jest Starosta, który na bieżąco monitoruje realizację programów poprzez jednostki organizacyjne Starostwa oraz przedstawia Zarządowi Powiatu raport z realizacji, czyli powyższy dokument. Raport obejmuje lata 2004-2006 i posłuży powiatowi jako dokument pomocniczy przy sporządzaniu aktualizacji Programu Ochrony Środowiska.