zał nr 2

Projekt

UCHWAŁA NR ..../..../07
RADY POWIATU INOWROCŁAWSKIEGO
z dnia .....2007 r.

w sprawie przyjęcia informacji o realizacji do 2006 r. Programu Ochrony Środowiska, w tym Powiatowego Planu Gospodarki Odpadami.

Na podstawie art. 12 pkt 4 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1592, z późn. zm.[1]), art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późn. zm.[2]) oraz art. 14 ust. 12b pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251) uchwala się, co następuje:

§ 1. Przyjąć przedstawioną przez Zarząd Powiatu w Inowrocławiu **„Informację o realizacji do 2006 r. Programu Ochrony Środowiska, w tym Powiatowego Planu Gospodarki Odpadami.”**, stanowiącą załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierzyć Zarządowi Powiatu.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Rady Powiatu Inowrocławskiego

Piotr Czarnolewski

[1] Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2002 r. Nr 23, poz. 220, Nr 62, poz. 558, Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, Nr 200, poz. 1688, Nr 214, poz. 1806, z 2003 r. Nr 162, poz. 1568 oraz z 2004 r. Nr 102, poz. 1055 i Nr 167, poz. 1759.

[2] Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U z 2006 r. Nr 169, poz. 1199, Nr 170, poz. 1217, Nr 249, poz. 1832 oraz z 2007 r. Nr 21, poz. 124.

Nie wnoszę zastrzeżeń pod względem ~~prawnym~~ RADCY PRAWNY
12.07 *Dorota Dorna*
data *radca prawny*

UZASADNIENIE DO UCHWAŁY NR ..../..../07
RADY POWIATU INOWROCŁAWSKIEGO
z dnia ..... 2007 r.

w sprawie przyjęcia informacji o realizacji do 2006 r. Programu Ochrony Środowiska, w tym Powiatowego Planu Gospodarki Odpadami.

Podjęcie przedmiotowej uchwały uzasadniają następujące okoliczności faktyczne. Rada Powiatu w przyjętym planie pracy na I półrocze 2007 roku, zobowiązała Zarząd Powiatu do przygotowania informacji o realizacji do 2006 r. Programu Ochrony Środowiska, w tym Powiatowego Planu Gospodarki Odpadami.

Podstawę prawną podjęcia przedmiotowej uchwały stanowi art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późn. zm.) oraz art. 14 ust. 12b pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U.z 2007 r. Nr 39, poz. 251).

Przepisy te stanowią, iż z wykonania programu ochrony środowiska organ wykonawczy powiatu sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia radzie powiatu. Sprawozdanie z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia kończącego ten okres, przedstawia zarząd powiatu.

W związku z powyższym uznać należy za uzasadnione podjęcie przedmiotowej uchwały.

STAROSTA
Tadeusz [illegible]ski

Załącznik
do uchwały nr ...../2007
Rady Powiatu Inowrocławskiego
z dnia...../2007

Informacja
o realizacji do 2006 r. Programu Ochrony Środowiska
w tym Powiatowego Planu Gospodarki Odpadami.

Program Ochrony Środowiska wraz z Planem Gospodarki Odpadami Powiatu Inowrocławskiego stanowi rozwinięcie na poziomie lokalnym Programu Ochrony Środowiska Województwa Kujawsko-Pomorskiego oraz Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

Program ten swoją strukturą bezpośrednio nawiązuje do Polityki Ekologicznej Państwa na lata 2003-2006 z uwzględnieniem perspektyw na lata 2007-2010. Podejmuje więc zagadnienia ochrony dziedzictwa przyrodniczego, racjonalnego użytkowania zasobów przyrody, surowców, materiałów i energii oraz poprawy jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego. Zagadnienia te są analizowane w odniesieniu do zasadniczych komponentów środowiska, a więc: przyrody i krajobrazu, lasów, gleb, kopalin i wód podziemnych, wód powierzchniowych i powietrza oraz skutków bytowania i prowadzenia działalności gospodarczej przez człowieka, czyli odpadów stałych i ciekłych, hałasu, chemikaliów i awarii. Powiatowy Program Ochrony Środowiska powstał w ścisłej współpracy z gminami go tworzącymi, gdyż konieczne było uwzględnienie zadań planowanych przez gminy, które większość z nich realizują jako zadania własne.

Na terenie gmin: Inowrocław, Gniewkowo i Dąbrowa Biskupia znajduje się niewielki fragment systemu obszarów chronionych województwa kujawsko-pomorskiego tj. Obszar Chronionego Krajobrazu Lasów Balczewskich, obejmujący swym zasięgiem Błota Ostrowskie i Gąskie (gm. Gniewkowo), Kanał Parchański (gm. Inowrocław) i kompleks lasów Balczewo-Rejna (gm. Dąbrowa Biskupia) wraz ze znajdującymi się tam rezerwatami. W kompleksie lasów Balczewo-Rejna z inicjatywy pracowników Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa przy współpracy z Nadleśnictwem Gniewkowo oraz przy współfinansowaniu z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w kwocie 5 000 zł została w latach 2004-2005 zaprojektowana i wykonana ścieżka przyrodniczo-leśna. Ścieżka ta obejmuje dwa rezerwaty: florystyczny Rejna, z fragmentem boru mieszanego z wisienką karłowatą i faunistyczny Balczewo, utworzony dla ochrony miejsc lęgowych ptaków błotnych i wodnych na terenie porośniętym turzycą i kępami wierzby krzaczastej.

W ramach ścieżki wytyczono dwie trasy:

- pieszą o długości około 2,5 km – obejmuje swym zasięgiem Rezerwat Balczewo,
- rowerową o długości około 10 km – obejmuje swym zasięgiem Rezerwat Balczewo i Rezerwat Rejna.

Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 229, poz. 2313) w 2004 roku wyznaczony został obszar specjalnej ochrony ptaków – Ostoja Nadgoplańska o powierzchni 10.039,50 ha. Obszar ten położony jest w granicach województw: kujawsko-pomorskiego i wielkopolskiego i zajmuje głównie tereny Nadgoplańskiego Parku Tysiąclecia. W powiecie inowrocławskim jest to teren o wielkości 4.623,90 ha obejmujący swym zasięgiem gminę Kruszwica. Celem wyznaczenia ww. obszaru jest ochrona populacji dziko występujących ptaków oraz utrzymanie ich siedlisk w niepogorszonym stanie.

W latach 2004-2005 w oparciu o ustawę z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 z późn. zm.) doszły nowe zadania związane z wydawaniem zezwoleń na wycinkę drzew. Wycinką objęto drzewa, które stwarzały zagrożenie dla ludzi i mienia bądź ruchu drogowego i kolejowego. Na wnioskodawcę zaś nałożono obowiązek wykonania nowych nasadzeń w miejsce wyciętych drzew.

Szczególną rolę w ochronie różnorodności biologicznej spełniają lasy, ponieważ cechują się znacznym zróżnicowaniem siedlisk i są ostoją wielu gatunków roślin i zwierząt, a także stanowią ważne ogniwo spajające inne ekosystemy i znacząco wpływają na ich stan, w tym również poprzez kształtowanie bilansu wodnego.

Wszyscy zainteresowani zalesieniami gruntów rolnych na terenie powiatu inowrocławskiego i zwracający się do Starostwa z zapytaniem, są informowani o możliwościach skorzystania z dofinansowania w ramach środków Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa oraz Funduszu Leśnego. I tak w 2005 roku zostały wykonane przez rolników zalesienia na powierzchni 44,59 ha, natomiast w roku 2006 zalesiono 31,64 ha gruntów rolnych.

Czynnikiem ograniczającym zalesienia jest to, że najsłabsze grunty, które kwalifikują się do zalesienia, są często objęte dopłatami z tytułu ONW(grunty o niekorzystnych

warunkach gospodarowania). Na rolnicze użytkowanie tych gruntów rolnicy otrzymują po 179 zł/ha w strefie I nizinnej i 264 zł/ha w strefie II. W przypadku zalesienia takich gruntów, przed upływem 5 lat od pierwszego zgłoszenia, rolnik musiałby zwrócić pobrane pieniądze z dopłat w ramach ONW.

W latach 2004-2006 podjęto również kroki zmierzające do uporządkowania gospodarki leśnej dotyczącej powierzchni zalesionych w latach 1992-1998. W związku z powyższym przeprowadzono szereg działań związanych z przeklasyfikowaniem gruntów rolnych na grunty leśne, w oparciu o prowadzone wizje terenowe oraz współpracę z leśnikami, Urzędami Gmin i Wydziałem Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w Inowrocławiu. Efektem porządkowania tych spraw było przeklasyfikowanie, bądź zaktualizowanie wielkości powierzchni leśnych na 106 działkach, o łącznym areale 195 ha.

Porządkowanie ewidencji gruntów leśnych zaowocowało ujęciem nowych powierzchni leśnych do nadzoru oraz usunięciem gruntów rolnych, zadrzewionych i stanowiących własność Skarbu Państwa, które były ujęte w planach urządzenia lasu jako grunty leśne nie stanowiące własności Skarbu Państwa.

Dużo uwagi na terenie powiatu inowrocławskiego poświęca się na utrzymanie w sprawności urządzeń melioracji wodnych podstawowych i urządzeń melioracji wodnych szczegółowych. W związku z powyższym, w latach 2005-2006 przyznano dla Gminnych Spółek Wodnych dotację z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w wysokości 160 000 zł z przeznaczeniem na konserwację urządzeń melioracji szczegółowej. Urządzenia melioracji szczegółowej utrzymywane są ze środków własnych rolników i instytucji odnoszących korzyści z funkcjonowania tych urządzeń. Przydzielana dotacja ma, choć w części, pomóc w utrzymaniu sprawności urządzeń melioracji wodnych szczegółowych.

Ujęcia wód podziemnych stanowią, na terenie powiatu, dominującą formę zaopatrzenia w wodę dla ludności miast i wsi oraz na potrzeby przemysłu i gospodarstw rolnych. Na terenie powiatu inowrocławskiego poziomy wodonośne występują w trzech różnowiekowych wydzieleniach litostratygraficznych:

- poziom czwartorzędowy – wykształtowany w formie piaszczysto-żwirowych struktur pradolinowych, międzymorenowych oraz doliny kopalnej,
- poziom trzeciorzędowy – zbudowany z warstwy piasków wieku mioceńskiego,
- poziom mezozoiczny – zbudowany z wapieni i margli górnokredowych.

Obecnie, poprzez wykonanie rozwiniętych sieci wodociągowych, prawie cały obszar powiatu objęty jest dostawą wody pochodzącej z ujęć publicznych, poza niewielką ilością poboru wody z ujęć własnych, usytuowanych w gospodarstwach wiejskich.

W latach 2004-2006 na obszarze powiatu wykonano nowe odcinki wodociągów o łącznej długości 66,981 km, w tym:

- w gminie Janikowo odcinek sieci wodociągowej o długości 0,654 km,
- w gminie Dąbrowa Biskupia odcinek sieci wodociągowej o długości 5,8 km,
- w gminie Rojewo odcinek sieci wodociągowej o długości 25,8 km,
- w gminie Złotniki Kujawskie odcinek sieci wodociągowej o długości 3,394 km,
- w gminie Gniewkowo odcinek sieci o długości 7,133 km,
- w gminie Inowrocław odcinek sieci wodociągowej o długości 10,4 km,
- w gminie Kruszwica odcinek sieci wodociągowej o długości 5,5 km,
- w Inowrocławiu 8,3 km.

Z uwagi na wykonanie połączenia pierścieniowego wodociągu oraz dużą wydajność podstawowego ujęcia wody wyłączono z eksploatacji:

- dwa ujęcia wód podziemnych na terenie gminy Dąbrowa Biskupia,
- ujęcie wody w miejscowości Kijewo – gmina Gniewkowo,
- ujęcie wody w miejscowości Batkowo – gmina Inowrocław.

Bardzo istotnym jest też to, aby eksploatacja zasobów wód podziemnych odbywała się racjonalnie, poprzez dostosowywanie przyznawanych w pozwoleniach wodnoprawnych poborów wód do rzeczywistych potrzeb użytkowników, w ramach ustalonych w dokumentacjach hydrogeologicznych zasobów eksploatacyjnych poszczególnych ujęć lub zasobów dyspozycyjnych ustalonych dla zbiorników wód podziemnych.

Starosta Inowrocławski w latach 1999 - 2006 wydał 84 pozwolenia wodnoprawne na pobór wody z ujęć komunalnych i ujęć indywidualnych, w tym: 60 na pobór wód podziemnych i 24 na pobór wód powierzchniowych.

Woda podziemna wykorzystywana jest głównie na potrzeby zaopatrzenia w wodę pitną oraz na cele nawadniania upraw rolniczych, natomiast woda powierzchniowa głównie na cele nawadniania upraw rolniczych.

Wraz z postępem rozbudowy sieci wodociągowej na terenie powiatu wystąpiła potrzeba budowy sieci kanalizacyjnych dla odprowadzania ścieków sanitarnych, bytowych i technologicznych. Stosunek długości sieci wodociągowej do długości sieci kanalizacyjnej powiatu wynosi około 5,5 co daje obszar o średnim potencjale w zakresie organizacji sieci kanalizacyjnej. W ostatnich trzech latach przybyło w naszym powiecie 72,91 km sieci kanalizacji sanitarnej oraz 3,0 km kanalizacji deszczowej, i tak:

- w gminie Janikowo – pobudowano 0,319 km kanalizacji sanitarnej i 1,6 km kanalizacji deszczowej. Oddano ponadto do użytku 3 podczyszczalnie ścieków deszczowych odprowadzających deszczówkę z miasta Janikowa,
- w gminie Złotniki Kujawskie – pobudowano 13,13 km kanalizacji sanitarnej oraz rozpoczęto modernizację istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Mierzwin, polegającą na adaptacji istniejącego zbiornika buforowego oraz wybudowaniu trzech reaktorów o łącznej pojemności $Q = 900\ m^3/d$,
- w gminie Gniewkowo – pobudowano 13,978 km kanalizacji sanitarnej,
- w gminie Inowrocław – pobudowano 2,1 km kanalizacji ogólnospławnej w miejscowości Cieślin,
- w mieście Inowrocław - pobudowano 7,5 km kanalizacji sanitarnej oraz 1,4 km kanalizacji deszczowej,
- w gminie Kruszwica – pobudowano 35,3 km kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Kruszwica (ul. Spokojna, Słoneczna i Grodzka), Baranowo, Racice, Lachmirowce, Sukowy i Słabęcin,
- w gminie Pakość – pobudowano 0,583 km kanalizacji sanitarnej.

W omawianym okresie nie pobudowano takich kanalizacji w gminach Dąbrowa Biskupia i Rojewo. W wielu miejscowościach budowa kanalizacji jest utrudniona, bądź niemożliwa do wykonania ze względu na duże odległości pomiędzy zabudowaniami. Kanalizacja miejscowości wpływa jednak w decydujący sposób na

poprawę jakości wód i ochronę środowiska naturalnego, gdyż więcej ścieków dopiero po oczyszczeniu trafia do naszego środowiska.

Starosta Inowrocławski w latach 2004-2006 wydał 46 pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie do wód lub ziemi ścieków oraz wód opadowych, w tym z oczyszczalni komunalnych.

W powiecie inowrocławskim głównym źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza jest tzw. emisja antropogeniczna, wynikająca z działalności człowieka. Naturalne procesy zachodzące w przyrodzie mają znaczenie marginalne i w niewielkim stopniu oddziaływują na jakość powietrza.

Emisja antropogeniczna obejmuje:

- emisję z zakładów przemysłowych i energetycznych,
- emisję niską z gospodarki komunalnej (kotłownie indywidualne, paleniska domowe i małe zakłady produkcyjne),
- emisję komunikacyjną.

Wśród substancji emitowanych przez zakłady przemysłowe zlokalizowane na terenie powiatu inowrocławskiego przeważają zanieczyszczenia charakterystyczne dla procesów spalania paliw do celów energetycznych i technologicznych, czyli dwutlenek siarki, tlenek azotu, tlenek węgla i pyły. Wielkość emisji zależy od ilości i jakości używanego paliwa, wyposażenia w urządzenia oczyszczające gazy odlotowe oraz skuteczność działania tych urządzeń.

Zakłady zlokalizowane na terenie powiatu inowrocławskiego posiadają uregulowany stan formalno-prawny w zakresie odprowadzania substancji do powietrza, tj. posiadają pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza. W ostatnich trzech latach Starosta Inowrocławski wydał 20 takich pozwoleń.

Jedną z form ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza jest wykorzystanie w systemach grzewczych odnawialnych źródeł energii, tj. energii wiatru, energii słonecznej oraz energii geotermalnych. Teren powiatu inowrocławskiego leży w II – bardzo korzystnej strefie, gdzie w indywidualnych punktach pomiarowych mogą wiać wiatry przekraczające wymagane 4 m/s, kwalifikujące powstawanie elektrowni wiatrowych. W 2005 roku na terenie gminy

Kruszwica w miejscowości Chełmce powstała pierwsza w naszym powiecie elektrownia wiatrowa. Składa się ona z dwóch wolnostojących elektrowni wiatrowych typu BONUS 150 kW MK III na wieżach o wysokości 30 m. Łączna moc elektrowni wynosi 0,30 MW. W roku 2006, w gminach naszego powiatu zostały złożone wnioski na budowę dalszych 100 elektrowni wiatrowych. Ze względu na procedury oraz w wielu przypadkach, sprzeciwy mieszkańców, tempo budowy kolejnych wiatraków posuwa się dość wolno. Na koniec I kwartału br posiadaliśmy na terenie powiatu 10 elektrowni wiatrowych.

Bardzo ważną kwestią jest też ograniczenie emisji substancji i energii do powietrza przez termoizolację budynków użyteczności publicznej i mieszkalnej, wymianę okien oraz drzwi zewnętrznych, jak również modernizację systemów ogrzewania. W ostatnich dwóch latach przeznaczono na ten cel z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej kwotę 1 998 945 zł.

Ogromny wpływ na ograniczenie wprowadzania pyłów i gazów do powietrza ma też dostosowanie się zakładów do zintegrowanego systemu zapobiegania zanieczyszczeniom, obejmującym wszystkie elementy środowiska. W ciągu ostatnich trzech lat Starosta Inowrocławski wydał 5 pozwoleń zintegrowanych, tj. dla Zakładów Tłuszczowych „Kruszwica" S.A. w Kruszwicy, Zakładów Mięsnych VIANDO - Wanda Szczupak w Radojewicach oraz Zakładu Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Inowrocławiu, Huty Szkła Gospodarczego IRENA S.A. w Inowrocławiu i Krajowej Spółki Cukrowej w Toruniu, Oddział „Cukrownia Kruszwica" w Kruszwicy.

Aby człowiek czuł się odpowiedzialny za zmiany dokonywane w środowisku naturalnym, bardzo ważna jest edukacja ekologiczna. Kształtuje ona obraz relacji pomiędzy człowiekiem, społeczeństwem i przyrodą. Ukazuje zależność człowieka od środowiska oraz uczy odpowiedzialności za zmiany dokonywane w środowisku naturalnym. Istotne jest aby został on osiągnięty zarówno wśród młodego pokolenia, jak i u ludzi dorosłych poprzez: edukację ekologiczną w formalnym systemie kształcenia oraz pozaszkolną edukację ekologiczną. Zadaniem jej jest wykształcenie społeczeństwa przestrzegającego zasady zrównoważonego rozwoju.

W latach 2005-2006 na edukację ekologiczną z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej wydano kwotę 83 695 zł. Z kwoty tej Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie otrzymał 21.200 zł. W ramach tych środków pracownicy Powiatowego Zespołu Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Inowrocławiu zorganizowali 53 szkolenia dla 1385 osób oraz cztery seminaria wyjazdowe do gospodarstw ekologicznych i agroturystycznych. Prowadzona była w ten sposób aktywna edukacja społeczności wiejskiej. Celem realizowanego programu było m.in. zapoznanie rolników z obowiązującymi przepisami z zakresu ochrony środowiska oraz alternatywnymi formami gospodarowania w gospodarstwie rolnym, tj. zasadami prowadzenia gospodarstw agroturystycznych oraz gospodarstw ekologicznych. Kwotę 50 000 zł otrzymał Nadgoplański Park Tysiąclecia. Przyznane środki zostały wykorzystane na bezpośrednią edukację ekologiczną dzieci, młodzieży i dorosłych polegającą na organizowaniu zajęć terenowych z rozpoznawania roślin, zwierząt i krajobrazów, konkursów przyrodniczych i rajdów rowerowych zielonym szlakiem. Doposażono też salkę i ścieżkę ekologiczną „Mare Polonorum" oraz wybudowano punkt widokowy w Ostrówku koło bagien Bachorzy. Wydany został też kolejny numer „Wiadomości znad Gopła" oraz widokówki promujące powiat inowrocławski. Pozostałą kwotę w wysokości 12 495 zł przeznaczono na edukację ekologiczną w szkołach. Ponadto w ostatnich dwóch latach ze środków PFOŚ i GW przeznaczano 20 038 zł na leczenie kasztanowców oraz 10 900 zł na zadrzewienia. Na akcję „Sprzątanie świata", w tym czasie przeznaczono kwotę 44 934 zł. W ramach tego wsparcia porządkowane są nasze tereny zielone, parki, pobocza dróg oraz likwidowane nielegalne wysypiska śmieci. Akcje te, niestety muszą być kontynuowane każdego roku, gdyż ciągle znajdują się osoby, które zaśmiecają nasze środowisko. Dofinansowanie na akcję „Sprzątanie Świata" wynosi 80% poniesionych kosztów, jednak nie więcej niż 3 000 zł na jedną gminę rocznie.

Agroturystyka jest jedną z form pozyskiwania dodatkowych źródeł dochodów. Dlatego też Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi wspólnie z ośrodkami doradztwa rolniczego prowadzi od wielu lat działania propagujące jej rozwój. Jest ona przyjazna środowisku, ponieważ usługi są świadczone przez małe gospodarstwa rodzinne i dla niewielkiej liczby turystów, dzięki czemu nie powoduje dewastacji środowiska.

Wykorzystuje zaś tradycyjne walory wsi, takie jak: przyroda, krajobraz, architektura, kultura i tradycja. Na terenie powiatu inowrocławskiego działają 4 takie gospodarstwa (w gminach: Inowrocław, Janikowo oraz Rojewo).

Program Ochrony Środowiska Powiatu Inowrocławskiego zakładał również utworzenie Powiatowego Centrum Zarządzania Kryzysowego przy Powiatowej Komendzie Państwowej Straży Pożarnej przy ulicy Poznańskiej w Inowrocławiu oraz wybudowanie II Oddziału Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej przy ul. Skłodowskiej – Curie w Inowrocławiu. Zadania te zostały zrealizowane.

Istotnym problemem na terenie powiatu inowrocławskiego jest gospodarka odpadami. Odpady są to wszystkie nieużyteczne substancje stałe, które powstają podczas normalnej działalności człowieka i wymagają takiej przeróbki lub unieszkodliwienia, aby nie wpływały ujemnie na środowisko.

Możemy wyróżnić następujące rodzaje odpadów:

- odpady powstające w sektorze komunalnym – powstają one w gospodarstwach domowych i obiektach infrastruktury takich jak: handel, usługi, szkolnictwo, obiekty turystyczne, obiekty działalności gospodarczej i wytwórczej. Należą tu też odpady wielkogabarytowe, które pochodzą z gospodarstw domowych lecz ze względu na duże rozmiary wymagają odrębnego traktowania,
- odpady medyczne i weterynaryjne – pochodzą one z zakładów opieki zdrowotnej; są one bardzo zróżnicowaną mieszanką wszelkich typów odpadów, od typowych odpadów komunalnych, poprzez toksyczne chemikalia, a kończąc na odpadach zainfekowanych biologicznie,
- odpady z przemysłu – są to odpady komunalne oraz odpady z przemysłowych procesów produkcyjnych,
- wraki samochodowe,
- odpady z oczyszczalni ścieków - są to osady z komór fermentacyjnych oraz innych instalacji służących do oczyszczania ścieków komunalnych oraz innych ścieków o składzie zbliżonym do ścieków komunalnych,

- odpady zawierające azbest – powstają one głównie w budownictwie podczas prowadzonych prac demontażowych (eternitu, płyt, rurociągów azbestowo-cementowych).

Unieszkodliwianie odpadów na terenie powiatu inowrocławskiego odbywa się głównie poprzez ich deponowanie na składowiskach odpadów komunalnych:

- w miejscowości Stanomin (gmina Dąbrowa Biskupia),
- w miejscowości Kaczkowo (gmina Gniewkowo,
- w miejscowości Karczyn (gmina Inowrocław,
- w miejscowości Skotniki (gmina Kruszwica) – składowisko czynne było do 28 lutego 2007 r. Obecnie odpady wywożone są do Służewa,
- w miejscowości Giebnia (gmina Pakość i Janikowo,
- w miejscowości Jaszczółtowo (gmina Rojewo,
- w mieście Inowrocław (Mątwy), przy którym zlokalizowany jest Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych (ZUOK).

Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Inowrocławiu w omawianym okresie wzbogacił się o nowoczesną sortownię odpadów. Sortownia ta składa się z kabiny, sześciostanowiskowego taśmociągu i koszy na surowce. Za pomocą tego urządzenia sortowane są odpady, które zostały zebrane w trakcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, prowadzonej przez mieszkańców oraz zebrane w tak zwanym systemie workowym. Odpady są segregowane na osiem frakcji i poddawane tzw. prasowaniu, a następnie przekazywane do recyklingu.

Wdrożenie systemowej gospodarki odpadami dla całego powiatu ma decydujące znaczenie dla ochrony naszego środowiska naturalnego. Innym ważnym problemem jest niska świadomość ekologiczna społeczeństwa czego konsekwencją jest między innymi powstawanie „dzikich składowisk odpadów" na obrzeżach miejscowości i w lasach. W ciągu ostatnich dwóch lat na terenie powiatu inowrocławskiego zlikwidowano 14 takich składowisk. Najwięcej, bo aż 7 na terenie gminy Rojewo. Likwidacja takich składowisk jest działaniem stałym, gdyż w miejsce zlikwidowanych „dzikich składowisk odpadów", powstają nowe.

W styczniu 2005 roku Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Inowrocławiu zorganizował spotkanie, na które zaprosił

przedstawicieli wszystkich gmin powiatu inowrocławskiego. Jednym z tematów było usuwanie i unieszkodliwianie odpadów azbestowych. Termin użytkowania materiałów zawierających azbest zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, opublikowanym w Dz. U. z 2003 roku, Nr 192, poz. 1876, upływa 31 grudnia 2032 roku. W gminach dokonano inwentaryzacji materiałów zawierających azbest. Tabela nr 2 przedstawia szacunkową ilość eternitu pokrywającego dachy zabudowań w poszczególnych gminach.

Bardzo ważną sprawą jest też objęcie systemem selektywnej zbiórki odpadów komunalnych miejscowości powiatu inowrocławskiego, i tak:

- na terenie gminy Inowrocław prowadzona jest segregacja na szkło, plastik i makulaturę. Segregacją objęte są wszystkie 50 wsi. W 2004 roku dodatkowo zakupiono 42 pojemniki na plastik i 37 pojemników na szkło. Wyznaczono też dwa punkty zbierania odpadów wielkogabarytowych w miejscowościach Krusza Zamkowa i Karczyn,
- na terenie gminy Janikowo prowadzona jest segregacja odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych i szkła oraz makulatury. Taką selektywną zbiórką objęte są wszystkie miejscowości gminy,
- na terenie gminy Dąbrowa Biskupia dopiero od 2005 roku prowadzona jest segregacja odpadów na szkło, plastik, puszki aluminiowe i papier. Odbywa się ona w 26 miejscowościach,
- na terenie gminy Rojewo segregowane są odpady plastikowe typu PET w miejscowościach: Rojewo, Rojewice, Liszkowo i Ściborze,
- na terenie gminy Złotniki Kujawskie prowadzona jest segregacja na plastik i szkło, która obejmuje cały teren gminy,
- na terenie gminy Pakość segregowane jest: szkło, plastik i papier. Zbiórka ma miejsce w 12 miejscowościach oraz w samej Pakości,
- na terenie gminy Gniewkowo segregowane jest: szkło, plastik i papier. Zbiórka odpadów segregowanych ma miejsce w 25 miejscowościach oraz w wielu punktach w Gniewkowie,

- na terenie gminy Kruszwica dopiero od 2005 roku prowadzona jest segregacja na: szkło, plastik i makulaturę w miejscowościach: Kobylniki, Chełmce, Polanowice, Sławsk Wielki oraz w kilku miejscach na terenie miasta Kruszwicy,
- na terenie Miasta Inowrocławia prowadzona jest segregacja na: szkło, tworzywa sztuczne, papier i tekturę. Łącznie na terenie miasta zlokalizowanych jest około 300 pojemników: typu dzwon, typu kontener i typu MGB-2401.

Ilości odpadów komunalnych poddanych procesom unieszkodliwiania oraz odpadów segregowanych w poszczególnych gminach przedstawiają tabele nr 1 i nr 3.

Niepełne dane na temat gospodarki odpadami oraz ograniczenie się do kilku tylko pozycji wynika stąd, że w terminie ustawowym do 31 marca br. tylko 3 gminy nadesłały sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami, a tylko gmina Rojewo, sprawozdanie to sporządziła wg zalecanego wzoru, który miał ułatwić dokonanie zbilansowania realizacji zadań w powiecie. Nadesłane z opóźnieniem informacje były w większości opisowe, stąd w formie tabelarycznej dokonano zbilansowania jedynie szacunkowej ilości niesegregowanych odpadów komunalnych trafiających na wysypiska, odpadów segregowanych oraz szacunkowe ilości eternitu w poszczególnych gminach (miasto Inowrocław nie przedstawiło takich danych).

Inowrocław 24 maja 2007 r.

Sporządził:

Inspektor

Jan Kurpiel

NACZELNIK
Wydziału Ochrony Środowiska
Rolnictwa i Leśnictwa
mgr inż. Witold KOWALEWSKI

Tabela - Nr 1.

Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych procesom unieszkodliwiania w latach 2004-2006, na terenie powiatu Inowrocławskiego(Mg).

Lp.	Wyszczególnienie	Inowrocław Miasto	Inowrocław Gmina	Kruszwica	Gniewkowo	Janikowo	Pakość	Złotniki Kujawskie	Rojewo	Dąbrowa Biskupia	Ogółem:
1.	Niesegregowane odpady komunalne-kod 20 03 01 2004	27 251	2 140	1 519	2 980	3 139	475,8	370,0	470,0	397,4	**38 742,20**
2.	2005	25 520	1 678	1 504	3 604	3 183	583,2	396,51	550,0	372,2	**37 390,91**
3.	2006	27 485	1 525	2 069	3 321	3 815	674,0	417,49	580,0	374,2	**40 260,69**
	Razem: 2004 - 2006	**80 256**	**5 343**	**5 092**	**9 905**	**10 137**	**1 733**	**1 184,0**	**1 600,0**	**1 043,8**	**116 393,80**

Tabela – Nr 2
Szacunkowe ilości eternitu, który należy wymienić do 31.12.2032 r.

Lp.	Wyszczególnienie	Inowrocław Miasto	Inowrocław Gmina	Kruszwica	Gniewkowo	Janikowo	Pakość	Złotniki Kujawskie	Rojewo	Dąbrowa Biskupia	Ogółem:
1.	**Eternit (m^2)**	Brak danych	34 587	133 849	383 962	193 504	39 600	106 404	138 533	224 140	**1 251,775**

Tabela – Nr 3.

Ilość i rodzaje odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom odzysku w latach 2004-2006, na terenie powiatu Inowrocławskiego.

Lp.	Wyszczególnienie	Inowrocław Miasto	Inowrocław Gmina	Kruszwica	Gniewkowo	Janikowo	Pakość	Złotniki Kujawskie	Rojewo	Dąbrowa Biskupia	Ogółem:
1.	**Odpady segregowane Papier i tektura (Mg) 2004 – kod 20 01 01**	259,10	3,80	-	-	4,60	2,18	-	-	-	***269,68***
	2005	251,50	3,80	11,20	3,56	3,60	15,60	-	-	0,20	***289,46***
	2006	269,40	3,60	1,50	7,13	4,40	2,40	-	-	0,20	***288,63***
	Razem:2004-2006	**780,00**	**11,20**	**12,70**	**10,69**	**12,60**	**20,18**	-	-	**0,40**	**847,77**
2.	**Szkło (Mg) – 2004**	140,10	34,10	-	-	14,40	9,64	38,80	-	-	***198,24***
	2005 – kod 20 01 02	141,06	55,70	25,00	12,54	13,60	13,20	48,40	-	11,80	***272,90***
	2006	199,22	81,10	15,90	85,40	21,60	17,00	51,00	-	6,74	***426,90***
	Razem: 2004-2006	**482,38**	**170,90**	**40,90**	**97,94**	**49,60**	**39,84**	**138,20**	-	**18,54**	**898,10**
3.	**Tworzywa sztuczne (Mg) 2004 – kod 20 01 39**	65,56	6,80	-	-	4,60	3,12	4,48	1,80	-	***81,88***
	2005	64,15	15,80	14,20	5,27	3,60	3,30	8,30	1,20	0,54	***108,06***
	2006	116,30	16,85	17,30	19,09	3,50	3,46	10,94	3,08	0,85	***180,43***
	Razem:2004-2006	**246,01**	**39,45**	**31,50**	**24,36**	**11,70**	**9,88**	**23,72**	**6,08**	**1,39**	**370,37**

Jak wynika z przedstawionych powyżej liczb, z roku na rok następuje wzrost selektywnej zbiórki odpadów, zwłaszcza szkła i tworzyw sztucznych. W 6 gminach 90-100 % miejscowości objętych jest selektywną zbiórką odpadów: papieru, szkła i tworzyw sztucznych. Jedynie na terenie gminy Rojewo i Kruszwicy, tylko kilka miejscowości objętych jest taką zbiórką.

$\frac{1}{2}$ B · oL

7~

po 18