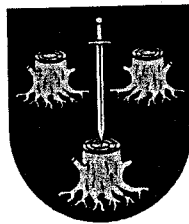


Załącznik nr 3 do Uchwały Nr VII/39/2011  
Rady Gminy w Goździe  
z dnia 19.04.2011r.



**RAPORT Z WYKONANIA  
PROGRAMU USUWANIA WYROBÓW  
ZAWIERAJĄCYCH AZBEST  
DLA GMINY GÓZD  
w latach 2009 - 2010**

Opracowanie we współpracy z  
Urzędem Gminy w Goździe wykonał  
dr inż. Grzegorz Przydatek

## ***Spis treści***

|      |                                                                                                                 |   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 1.   | WPROWADZENIE .....                                                                                              | 3 |
| 1.1. | CEL PRZYGOTOWANIA SPRAWOZDANIA I KRÓTKIE OMÓWIENIE ZAWARTOŚCI .....                                             | 3 |
| 1.2. | PODSTAWA PRAWNA WYKONANIA SPRAWOZDANIA Z REALIZACJI PROGRAMU .....                                              | 3 |
| 1.3. | SPOSÓB ZBIERANIA INFORMACJI I WYKONAWCA SPRAWOZDANIA.....                                                       | 3 |
| 2.   | INWENTARYZACJA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST NA TERENIE .....                                                    | 4 |
| 3.   | PROGRAMY USUWANIA AZBESTU I WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST .....                                                  | 4 |
| 4.   | DOFINANSOWANIE DO PONIESIONYCH KOSZTÓW USUWANIA AZBESTU.....                                                    | 5 |
| 5.   | STAN REALIZACJI ZAŁOŻEŃ I HARMONOGRAMU PROGRAMU.....                                                            | 5 |
| 5.1. | REALIZACJA ZADAŃ.....                                                                                           | 5 |
| 6.   | PODSUMOWANIE.....                                                                                               | 7 |
| 7.   | WYKAZ PODMIOTÓW POSIADAJĄCYCH AKTUALNE DECYZJE W ZAKRESIE<br>GOSPODAROWANIA ODPADAMI ZAWIERAJĄCYMI AZBEST ..... | 8 |
| 8.   | SPIS TABEL .....                                                                                                | 8 |

## **1. WPROWADZENIE**

Podstawowym celem opracowania i wdrażania programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest jest realizacja obowiązującego w Polsce 30 – letniego Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski. Dokument powstał w wyniku przyjęcia przez Sejm Rzeczypospolitej Polskiej rezolucji w sprawie programu wycofywania azbestu z gospodarki (z dnia 19 czerwca 1997 r. Monitor Polski Nr 38, poz. 373) oraz ustawy o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (z dnia 19 czerwca 1997 r., Dz. U. z 2004 r. Nr 3, poz. 20 z późn. zm.). Na szczeblu gminnym program jest ważnym źródłem informacji o tych wyrobach, postępowaniu z nimi, przepisach prawnych i występowaniu.

### **1.1. CEL PRZYGOTOWANIA SPRAWOZDANIA I KRÓTKIE OMÓWIENIE ZAWARTOŚCI**

Celem wykonania sprawozdania jest ocena realizacji „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest dla gminy Gózd na lata 2008 – 2032”

Ocena ta odnosi się do postępów w realizacji zadań związanych z eliminacją wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu w okresie 2009 i 2010 r., ustosunkowuje się do zaniechań określonych działań lub ewentualnych opóźnień.

W raporcie omówiono następujące aspekty:

- zmiany w ilości pokryć dachowych zawierających azbest i długości sieci z rur azbestowo - cementowych;
- stopień realizacji działań z zakresu edukacji mieszkańców dotyczącej szkodliwości azbestu;
- mobilizacja właścicieli i zarządców budynków do usunięcia wyrobów zawierających azbest;
- pomoc finansowa w usuwaniu tych wyrobów, realizacja zadania polegającego na dofinansowaniu do poniesionych kosztów usuwania azbestu ze środków Powiatowego oraz Gminnych Funduszy Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.- działalność informacyjno – popularyzacyjna w mediach (lokalna prasa, lotki, strona internetowa),
- odbiór, transport, odzysk i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest

### **1.2. PODSTAWA PRAWNA WYKONANIA SPRAWOZDANIA Z REALIZACJI PROGRAMU**

Okres sprawozdawczy z realizacji programu zgodnie z art. 14 ust. 12 lit. b ustawy o odpadach obejmuje okres dwóch lat kalendarzowych 2009 – 2010, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres.

Raport z wykonania „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest dla gminy Gózd na lata 2008 – 2032” Wójt Gminy przedkłada Radzie Gminy Gózd.

### **1.3. SPOSÓB ZBIERANIA INFORMACJI I WYKONAWCA SPRAWOZDANIA**

Przy opracowywaniu raportu wykorzystano informacje uzyskane z Urzędu Gminy w Goździe.

## 2. INWENTARYZACJA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST NA TERENIE

Dla potrzeb niniejszego sprawozdania przyjęto dane w zakresie ilości pokryć dachowych zawierających azbest i długości sieci wykonanych z rur azbestowo – cementowych uzyskane z Urzędu Gminy.

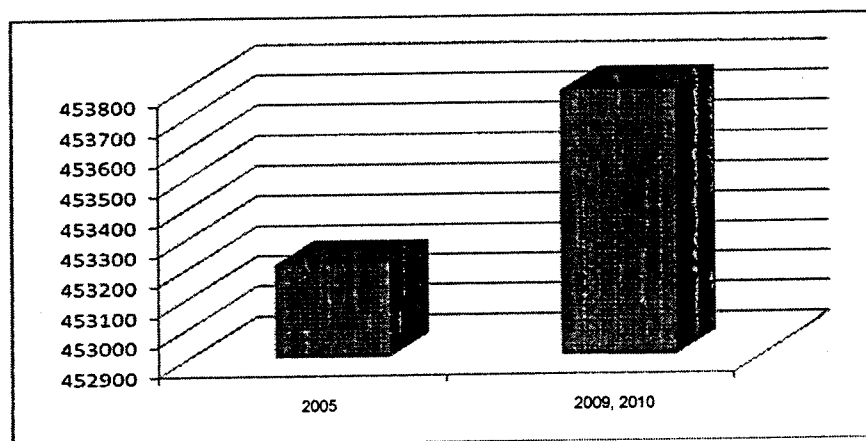
**Tabela 1 Ilość pokryć dachowych zawierających azbest na terenie gminy Gózd w roku bazowym (2005) i w latach 2009 – 2010**

| Gmina | Zinwentaryzowane pokrycia dachowe zawierające azbest |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       | Różnica ilości zinwentaryzowanych pokryć dachowych zawierających azbest w odniesieniu do roku bazowego [m <sup>2</sup> /szt.] |     |
|-------|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Gózd  | Rok                                                  |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                                                                                                                               |     |
|       | 2005 (bazowy)                                        |                       |                       | 2009                  |                       |                       | 2010                  |                       |                       |                                                                                                                               |     |
|       | bud. mieszk                                          | bud. gosp.            | bud.inwen             | bud. mieszk           | bud. gosp.            | bud.inwen             | bud. mieszk           | bud. gosp.            | bud.inwen             |                                                                                                                               |     |
|       | 131631 m <sup>2</sup>                                | 210189 m <sup>2</sup> | 111959 m <sup>2</sup> | 131441 m <sup>2</sup> | 209811 m <sup>2</sup> | 111959 m <sup>2</sup> | 131441 m <sup>2</sup> | 209811 m <sup>2</sup> | 111959 m <sup>2</sup> |                                                                                                                               | 568 |
|       | 5862 szt.                                            | 15045 szt.            | 6201 szt.             | 5704 szt.             | 14730 szt.            | 6201 szt.             | 5704 szt.             | 14730 szt.            | 6201 szt.             |                                                                                                                               | 473 |

Źródło: UG Gózd

1 m<sup>2</sup> płyt azbestowych waży średnio 16 kg = 0,016 Mg

Zewidencjonowana ilość pokryć dachowych zawierających azbest w gminie w 2009 i 2010 roku w odniesieniu do bazowego roku 2005 wykazuje różnicę, co jest związane m.in. z przeprowadzeniem bardziej szczegółowych inwentaryzacji i demontażem wyrobów zawierających azbest.



Rysunek 1. Ilość pokryć dachowych w m<sup>2</sup> zawierających azbest na terenie gminy Gózd w roku bazowym 2005 oraz na koniec roku 2009 i 2010.

## 3. PROGRAMY USUWANIA AZBESTU I WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST

Gminy uchwaliła program usuwania wyrobów zawierających azbest i przyjęła regulamin przyznawania dofinansowania na ich usunięcie :

- Uchwała Nr XXVII/134/2008 Rady Gminy Gózd z dnia 26.06.2008r. w sprawie przyjęcie „Program usuwania wyrobów zawierających azbest dla gminy Gózd.

#### 4. DOFINANSOWANIE DO PONIESIONYCH KOSZTÓW USUWANIA AZBESTU

W latach 2009 – 2010 nie było udzielone przez Gminę dofinansowanie na usuwanie azbestu z terenu gminy ze środków powiatowego i gminnego funduszu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w szczególności z uwagi na zmianę zapisów w ustawie Prawo ochrony środowiska.

Nadto konieczność realizacji we własnym zakresie wymiany pokryć dachowych na nowe przez mieszkańców wpłynęła w minionym okresie na ograniczone zainteresowanie wymianą starych zawierających azbest.

W 2010 roku podjęto działania dla uzyskania dotacji z WFOŚ i GW w Warszawie na usunięcie wyrobów azbestowych z terenu gminy Gózd.

#### 5. STAN REALIZACJI ZAŁOŻEŃ I HARMONOGRAMU PROGRAMU

##### 5.1. Realizacja zadań

W poniższej tabeli zamieszczono stan realizacji działań na terenie gminy Gózd określonych w programie usuwania wyrobów zawierających azbest.

**Tabela 2 . Stan realizacji działań określonych w „Programie usuwania wyrobów zawierających azbest dla gminy Gózd na lata 2008 – 2032”.**

| Lp. | Działania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Stan realizacji                                                       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Działalność informacyjno – popularyzacyjna w mediach (lokalna prasa, lotki, strona internetowa)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | zrealizowano                                                          |
| 2.  | Aktualizacja bazy danych dotyczącej podmiotów i ilości azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Gózd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | zrealizowano                                                          |
| 3.  | Odbiór odpadów zawierających azbest z nieruchomości osób fizycznych, wspólnot mieszkaniowych :<br>- założenie i prowadzenie rejestru wniosków i ich realizacja zgodnie z zachowaniem kolejności założenia,<br>- pozyskiwanie funduszy na realizację programu<br>- ogłaszanie przetargów na wybór przewoźnika i wyłonienie wykonawcy, zadania, zawierania kontraktów<br>- odbiór, transport, utylizacja wyrobów zawierających azbest | w trakcie realizacji<br>pozyskanie funduszy<br>na realizację programu |
| 4.  | Usunięcie wyrobów azbestowych z obiektów użyteczności publicznej oraz wymiana rur wodociągowo-kanalizacyjnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                                                                     |

*Źródło: UG Gózd*

Dane uzyskane od gminy tworzą bazę danych o ilości i lokalizacji wyrobów zawierających azbest w latach 2005 – 2010. Bazy danych o ilości i lokalizacji istniejących wyrobów zawierających azbest są na bieżąco aktualizowane.

Realizacja określonych w harmonogramie programu działań informacyjno – popularyzacyjnych wśród mieszkańców, zostały rozpoczęte po uchwaleniu programu w 2008 roku.

Na stronie internetowej Urzędu Gminy zamieszczono program usuwania wyrobów zawierających azbest. Dwa razy w roku informowano mieszkańców gminy o szkodliwości azbestu dla zdrowia ludzkiego, bezpiecznym postępowaniu z azbestem, o obowiązku corocznego dokonywania przeglądu wyrobów zawierających azbest, obowiązku składania informacji o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania, możliwości

skorzystania z dofinansowania do demontażu, transportu i utylizacji wyrobów zawierających azbest, aby zachęcić do podejmowania działań związanych z usunięciem wyrobów zawierających azbest

Wg. UG Gózd w okresie sprawozdawczym nie stwierdzono na terenie gminy faktu nielegalnego powstania składowisk odpadów zawierających azbest.

Niniejsze opracowanie jest realizacją zadania polegającego na monitoringu programu i okresowym raportowaniu jego realizacji. Aktualizacja programu zostanie dokonana po przyjęciu niniejszego raportu.

**Tabela 3 Wskaźniki monitorowania programu w latach 2009 – 2010**

| Lp. | Wskaźniki monitoringu                                                                                                                 | 2005   | 2009   | 2010   | Jednostki miary     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|---------------------|
| 1.  | Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na 1 m <sup>2</sup> powierzchni gminy przed rozpoczęciem realizacji programu        | 110,17 | -      | -      | m <sup>2</sup> /rok |
| 2.  | Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na 1 m <sup>2</sup> powierzchni gminy w kolejnych latach realizacji programu        | -      | 110,04 | 110,04 | m <sup>2</sup> /rok |
| 3.  | Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej przed realizacją programu             | -      | 0,13   | 0,13   | %                   |
| 4.  | Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej w poprzednim roku realizacji programu | -      | -      | -      | %                   |
| 5.  | Nakłady poniesione na usunięcie odpadów zawierających azbest                                                                          | -      | -      | -      | PLN/rok             |
| 6.  | Ilość dzikich wysypisk zawierających azbest                                                                                           | -      | -      | -      | szt.                |

*Źródło: UG Gózd*

*Pkt. 1 Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na 1 m<sup>2</sup> powierzchni gminy przed rozpoczęciem realizacji programu wynosiła 110,17 Mg/km<sup>2</sup>.*

*Pkt. 2. Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na 1 m<sup>2</sup> powierzchni gminy w kolejnych latach realizacji programu tj. 2009 i 2010 roku była taka sama i wynosiła 110,04 Mg/rok. W stosunku wartości wskaźnika odnoszącego się do okresu przed rozpoczęciem realizacji programu nastąpił spadek w analizowanych latach o 0,13 Mg/km<sup>2</sup>.*

*Pkt. 3 Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w latach 2009 i 2010 w stosunku do ilości zinwentaryzowanej przed realizacją programu w 2005 roku wykazuje spadek o 0,13 % w stosunku do analizowanego okresu.*

*Pkt.4. Wskaźnik procentowej ilości usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej w poprzednim roku realizacji programu tj. pomiędzy rokiem 2009 i 2010 nie został określony ze względu na brak wymiany pokryć dachowych w analizowanym okresie.*

*Pkt.5. W latach 2009 i 2010 nie były poniesione przez Gminę nakłady na usunięcie odpadów zawierających azbest, stąd w niniejszej pozycji nie było możliwe przeprowadzenie analizy.*

*Pkt.6. W analizowanym okresie nie stwierdzono występowania dzikich wysypisk zawierających azbest stąd w niniejszej pozycji nie było możliwe przeprowadzenie analizy.*

## 6. PODSUMOWANIE

Przy przygotowywaniu niniejszego sprawozdania korzystano z danych uzyskanych od jednostki samorządu terytorialnego:

- sprawozdanie z programu obejmuje okres od dnia 1 stycznia 2009 r. do 31 grudnia 2010 r. - ilość pokryć dachowych zawierających azbest w okresie dwóch lat była taka sama i wносиła 453 211 m<sup>2</sup> tj. 7 251 Mg;
- w porównaniu do roku bazowego ilość pokryć dachowych zawierających azbest do końca okresu sprawozdawczego zmalała o 0,13 %, a liczba nieruchomości o 1,74 %;
- na koniec okresu sprawozdawczego ilość wszystkich wyrobów zawierających azbest wyniosła 7 251 Mg;
- wykonywano działania związane z edukacją mieszkańców dotyczącą szkodliwości azbestu i bezpiecznego postępowania z azbestem; szkodliwości azbestu dla zdrowia ludzkiego;
- nie odnotowano nielegalnych składowisk odpadów zawierających azbest na terenie gminy;
- informowano o corocznym dokonywaniu przeglądu wyrobów zawierających azbest, a także o obowiązku składania informacji o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania;
- brak jest wykazu podmiotów w zakresie gospodarowania odpadami zawierającymi azbest na terenie powiatu radomskiego, ze względu na utratę ważności decyzji.

Z oceny realizacji gminnego programu wynika konieczność:

- dalsza intensyfikacja działań edukacyjnych zarówno mieszkańców, właścicieli i zarządców budynków jak i podmiotów świadczących usługi polegające na usunięciu pokryć dachowych zawierających azbest;
- prowadzenie przez gminę bardziej skutecznych i częstszych inwentaryzacji obiektów, w których znajdują się wyroby budowlane zawierające azbest;
- dokonania aktualizacji programu polegającej na:
  - nie uwzględnianiu wskaźnika monitoringu programu - ilość dzikich wysypisk zawierających azbest - szt.;
  - przyjęcie regulaminu dofinansowania do poniesionych kosztów na usunięcie, transport i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest;
  - uwzględnienie wskaźnika monitorowania programu - ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na Mg/km<sup>2</sup> powierzchni gminy przed rozpoczęciem realizacji programu;
  - uwzględnienie wskaźnika monitorowania programu - ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na Mg/km<sup>2</sup> powierzchni gminy w kolejnych latach realizacji programu;
  - uwzględnienie wskaźnika monitorowania programu - dofinansowanie na usunięcie wyrobów zawierających azbest – zł.;
  - uwzględnienie wskaźnika monitorowania programu - ilość zdemontowanych wyrobów zawierających azbest (zabudowa jednorodzinna, obiekty użyteczności publicznej) Mg/rok;
  - wprowadzeniu zmian, w tym związku ze zmianą uregulowaniach prawnych i formalnych.



## 7. WYKAZ PODMIOTÓW POSIADAJĄCYCH AKTUALNE DECYZJE W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI ZAWIERAJĄCYMI AZBEST

Zgodnie z informacją Starostwa Powiatowego w Radomiu oraz zgodnie z art. 9 ustawy z dnia 22 stycznia 2010 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 28, poz. 145), posiadane przez wytwórców odpadów decyzje zatwierdzające program gospodarki odpadami niebezpiecznymi zawierającymi azbest, wydane przez Starostę Radomskiego straciły ważność 31 grudnia 2010r.

## 8. SPIS TABEL

|                                                                                                                                             |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Tabela 1 Ilość pokryć dachowych zawierających azbest na terenie gminy Gózd w roku bazowym (2005) i w latach 2009 – 2010 .....               | 4 |
| Tabela 2 . Stan realizacji działań określonych w „Programie usuwania wyrobów zawierających azbest dla gminy Gózd na lata 2008 – 2032” ..... | 5 |
| Tabela 3 Wskaźniki monitorowania programu w latach 2009 – 2010 .....                                                                        | 6 |

PRZEWODNICZĄCY  
RADY GMINY GÓZD  
*mgr inż. Waldemar Żaczek*