Spis treści:

1. Wstęp ...……………………………………………………………………………………...2

1.1. Materiały wykorzystane do opracowania Raportu ……………………………………..2

1.2. Baza Azbestowa ………………………………………………………………………..3

1.3. Główne cele Programu………………………………………………………………….4

2. Zinwentaryzowane wyroby azbestowe na terenie poszczególnych gmin……………..……4

3. Wyniki realizacji programu w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego…….8

4. Podsumowanie……………………………………………………………………………...27

5. Wnioski końcowe………………………………………………………………….……….48

**1. WSTĘP**

„Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego na lata 2015-2032”, stanowi podstawowy dokument na szczeblu powiatowym w zakresie realizacji Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032, przyjętego uchwałą Rady Ministrów Nr 39/2010 z dnia 15 marca 2010 r. (zastępujący poprzedni dokument przyjęty 14 maja 2002 r. przez Radę Ministrów- „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski”).

Przedmiotem niniejszego opracowania jest Raport z wykonania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego na lata 2015-2032”, przyjętego Uchwałą Rady Powiatu Drawskiego NR XVII/122/2016 z dnia 19 lutego 2016 r. w sprawie przyjęcia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego na lata 2015-2032”. Powyższy dokument stanowi przegląd czynności i zadań, dążących do usunięcia i unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest, podejmowanych w okresie sprawozdawczym, tj. 2019 oraz 2020 r. Powyższy raport jest drugim raportem z realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego na lata 2015-2032”. W 2019 roku opracowano również „Informację o stanie azbestu w gminach Powiatu Drawskiego”, którą przedstawiono na posiedzeniu Komisji Zdrowia i Bezpieczeństwa Publicznego Rady Powiatu Drawskiego.

W Raporcie z wykonania ww. Programu omówiono następujące zagadnienia:

* zmiany ilości wyrobów zawierających azbest w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego;
* pomoc finansową w usuwaniu wyrobów zawierających azbest;
* źródła finansowania zadań związanych z usunięciem azbestu oraz wysokość uzyskanych dotacji;
* perspektywa czasowa osiągnięcia celu (całkowite usunięcie wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego).

**1.1. Materiały wykorzystane do opracowania Raportu.**

Przy opracowaniu przedmiotowego Raportu wykorzystano dane uzyskane ze wszystkich gmin z terenu powiatu drawskiego (gmina Czaplinek, gmina Drawsko Pomorskie, gmina Kalisz Pomorski, gmina Wierzchowo, gmina Złocieniec) oraz dane zamieszczone w Bazie Azbestowej.

**1.2. Baza Azbestowa**

Baza Azbestowa stanowi informatyczne narzędzie przeznaczone do gromadzenia i przetwarzania informacji uzyskanych z inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest.

Jest ona prowadzona przez Ministerstwo Rozwoju, Pracy i Technologii. Stanowi jedno z narzędzi monitorowania realizacji zadań wynikających z Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009- 2032.

Wprowadzanie i aktualizowanie danych w Bazie Azbestowej jest obowiązkiem każdego wójta, burmistrza i prezydenta miasta, a także marszałka województwa. Dane wprowadzane do Bazy Azbestowej pochodzą od właścicieli i użytkowników nieruchomości, na których są wykorzystywane wyroby zawierające azbest.

Z informacji uzyskanych od pracowników poszczególnych gmin z terenu powiatu drawskiego wynika, iż nie wszystkie dane dotyczące ilości azbestu unieszkodliwionego, jak i pozostałego do unieszkodliwienia są systematycznie wprowadzane do Bazy Azbestowej.

Starosta Drawski wystąpił do Gminy Czaplinek, Gminy Drawsko Pomorskie, Gminy Kalisz Pomorski, Gminy Złocieniec oraz Gminy Wierzchowo o przekazanie aktualnych danych ilościowych na temat zinwentaryzowanych i unieszkodliwionych wyrobów zawierających azbest.

Z zebranych informacji wynika, iż podczas inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest, wykonanych na rzecz poszczególnych gmin, przy wyliczaniu masy wyrobów azbestowych, opierano się na innym przeliczniku kilogramowym niż w przypadku Bazy Azbestowej.

W 2019 r. Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii, w odniesieniu do Bazy Azbestowej, podjęło decyzję o korekcie wartości przelicznika stosowanego do określania ilości wyrobów zawierających azbest szacowanych pierwotnie przy użyciu jednostki m2. Zmiana dotyczyła wyrobów o kodach W01 (płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie) oraz W02 (płyty azbestowo-cementowe faliste dla budownictwa). Nowa wartość przelicznika wynosi 15kg/m2 i taka też wartość jest domyślnie stosowana w systemie Bazy Azbestowej od dnia wprowadzenia zmiany.

Szacowana masa wyrobów W01 oraz W02 zinwentaryzowanych i wprowadzonych do systemu Bazy Azbestowej z uwzględnieniem jednostki m2 uległa automatycznie korekcie w dniu 28.06.2019 r.

Dla porównania, dane ilościowe dotyczące zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest, przekazane przez Gminę Wierzchowo, oparte zostały na przeliczniku 1m2= 11 kg. Przy wskazywaniu danych dotyczących azbestu usuniętego z terenu gminy, wskazano, iż każdego roku przelicznik kg na m2 przyjmował rzeczywistą inną wartość.

Dane ilościowe dotyczące zinwentaryzowanych oraz pozostałych do unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest, znajdujących się na terenie gminy Złocieniec, oparte zostały natomiast na przeliczniku 1m2=15 kg.

W związku z powyższym dane zawarte w Bazie Azbestowej nie będą adekwatne do danych przedstawionych przez poszczególne gminy (inny przelicznik).

**1.3. Główne cele Programu**

Głównym celem realizacji Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego na lata 2015-2032 jest likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko oraz minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych spowodowanych obecnością azbestu na terenie powiatu, poprzez stopniowe usuwanie i bezpieczne unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest.

**2. Zinwentaryzowane wyroby azbestowe na terenie poszczególnych gmin**

Dla potrzeb niniejszego raportu przyjęto dane w zakresie zinwentaryzowanych, unieszkodliwionych oraz pozostałych do usunięcia ilości azbestu, uzyskane od wszystkich gmin z terenu powiatu.

Tabela 1.*Zestawienie zinwentaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie powiatowym [w Mg]*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | GMINA | ILOŚĆ WYROBÓW AZBESTOWYCH  [w Mg] | |
| **DANE Z GMIN** | **BAZA AZBESTOWA**  **(stan na dzień 13.09.2021 r.)** |
| 1. | Czaplinek | 1475,086 | 1475,086 |
| 2. | Drawsko Pomorskie | 2430,22 | 3175,214 |
| 3. | Kalisz Pomorski | 996,757 | 1513,660 |
| 4. | Wierzchowo | 768,100 | 1208,863 |
| 5. | Złocieniec | 1961,140 | 2098,138 |
| POWIAT DRAWSKI | | **7631,300** | **9470,961** |

Wykres 1. *Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym [Mg]*

Tabela 2. *Zestawienie zinwentaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie powiatowym z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne [w Mg]*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | GMINA | ILOŚĆ WYROBÓW AZBESTOWYCH  [w Mg] | | | |
| **OSOBY FIZYCZNE** | | **OSOBY PRAWNE** | |
| **DANE Z GMIN** | **BAZA AZBESTOWA** | **DANE Z GMIN** | **BAZA AZBESTOWA** |
| 1. | Czaplinek | 567,511 | 567,511 | 907,575 | 907,575 |
| 2. | Drawsko Pomorskie | 1916,39 | 2957,322 | 513,83 | 217,892 |
| 3. | Kalisz Pomorski | 407,765 | 526,525 | 588,992 | 987,135 |
| 4. | Wierzchowo | 696,223 | 1066,573 | 71,874 | 142,291 |
| 5. | Złocieniec | 1447,370 | 1601,320 | 513,770 | 496,818 |
| POWIAT DRAWSKI | | **5035,259** | **6 719,250** | **2596,041** | **2751,711** |

Wykres 2. *Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym [Mg]- osoby fizyczne*

Wykres 3. *Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym [Mg]- osoby prawne*

Wykres 4. *Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego [Mg]- osoby fizyczne oraz osoby prawne*

Wykres 5. *Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie powiatowym z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne*

**3. Wyniki realizacji programu w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego.**

Tabela 3. *Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA CZAPLINEK*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | GMINA CZAPLINEK | |
| 1. | **Data podjęcia przez gminę uchwały** | Uchwała LIX/483/10 Rady Miejskiej w Czaplinku z dnia 23 sierpnia 2010 r. w sprawie przyjęcia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Czaplinek na lata 2009-2032”. |
| 2. | **Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych [w Mg]** | * 1 475,086 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 567,511 Mg;  - osoby prawne: 907,575 Mg; |
| 3. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2019 [w Mg]** | * 23,764 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 23,764 Mg;  - osoby prawne: 0,0 Mg; |
| 4. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2020 [w Mg]** | * 30,940 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 30,940 Mg;  - osoby prawne: 0,0 Mg; |
| 5. | **źródło finansowania zadania i wysokość dotacji [w zł]** | |
| **2019 r.** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | 11 245,35 zł |
| **wkład własny Gminy** | 0,00 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 11 245,35 zł |
| **2020 r.** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | 10 478,86 zł |
| **wkład własny Gminy** | 7 361,34 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 17 840,20 zł |

Wykres 6. *Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne*

Wykres 7. *Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Czaplinek [w Mg]*

Wykres 8. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w poszczególnych latach- GMINA CZAPLINEK*

Wykres 9. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne*

Wykres 10. *Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA CZAPLINEK*

Wykres 11. *Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego*

Tabela 4. *Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA DRAWSKO POMORSKIE*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | GMINA DRAWSKO POMORSKIE | |
| 1. | **Data podjęcia przez gminę uchwały** | Uchwała Nr IX /79/2019 Rady Miejskiej w Drawsku Pomorskim z dnia 27 czerwca 2019 r. w sprawie Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Drawsko Pomorskie na lata 2019-2032 |
| 2. | **Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg** | * 2430,22 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 1916,39 Mg;  - osoby prawne: 513,83 Mg; |
| 3. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2019 [w Mg]** | * 102,07 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 99,37 Mg;  - osoby prawne: 2,7 Mg; |
| 4. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2020 [w Mg]** | * 71,79 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 70,836 Mg;  - osoby prawne: 0,954 Mg |
| 5. | **źródło finansowania zadania i wysokość dotacji w zł** | |
| **2019 r.** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | 41402,90 zł |
| **wkład własny Gminy** | 17744,11 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 59147,01 zł |
| **2020 r.** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | 16763,92 zł |
| **wkład własny Gminy** | 25145,87 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 41909,79 zł |

Wykres 12. *Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne*

Wykres 13. *Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Drawsko Pomorskie [w Mg]*

Wykres 14. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym- GMINA DRAWSKO POMORSKIE*

Wykres 15. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne*

Wykres 16. *Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA DRAWSKO POMORSKIE*

Wykres 17. *Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego*

Tabela 5. *Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA KALISZ POMORSKI*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | GMINA KALISZ POMORSKI | |
| 1. | **Data podjęcia przez gminę uchwały** | Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest przyjęto Uchwałą nr VI/56/07 z dnia 28 marca 2007 r., Uchwała nr XIX/130/11 Rady Miejskiej w Kaliszu Pomorskim z dnia 22 grudnia 2011 r. (dotyczy zasad udzielania dotacji). |
| 2. | **Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych [w Mg]** | * 996,757 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 407,765 Mg;  - osoby prawne: 588,992 Mg; |
| 3. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2019 [w Mg]** | * 13,640 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 10,160 Mg;  - osoby prawne: 3,480 Mg; |
| 4. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2020 [w Mg]** | * 28,280 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 3,480 Mg;  - osoby prawne: 24,800 Mg; |
| 5. | **źródło finansowania zadania i wysokość dotacji w zł** | |
| **2019 r.** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | - |
| **wkład własny Gminy** | 14400,00 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 14400,00 zł |
| **2020 r.** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | - |
| **wkład własny Gminy** | 22966,00 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 22966,00 zł |

Wykres 18. *Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne*

Wykres 19. *Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 w na terenie gminy Kalisz Pomorski [w Mg]*

Wykres 20. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w poszczególnych latach- GMINA KALISZ POMORSKI*

Wykres 21. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne*

Wykres 22. *Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA KALISZ POMORSKI*

Wykres 23. *Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego*

Tabela 6. *Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA WIERZCHOWO*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | GMINA WIERZCHOWO | |
| 1. | **Data podjęcia przez gminę uchwały** | Uchwała nr III/15/2014 Rady Gminy Wierzchowo z dnia 30 grudnia 2014 r. w sprawie przyjęcia Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Wierzchowo na lata 2014-2032 |
| 2. | **Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych [w Mg]** | * 768,100 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 696,226 Mg;  - osoby prawne: 71,874 Mg. |
| 3. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2019 [w Mg]** | zadanie nie było realizowane |
| 4. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2020 [w Mg]** | * 37,29 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 34,61 Mg  - osoby prawne: 2,68 Mg |
| 5. | **źródło finansowania zadania i wysokość dotacji w zł** | |
| **2020 r.** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | 15514,22 zł |
| **wkład własny Gminy** | 4622,38 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 20 136,60 zł |

Wykres 24. *Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne*

Wykres 25. *Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Wierzchowo [w Mg]*

Wykres 26. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w poszczególnych latach- GMINA WIERZCHOWO*

Wykres 27. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne*

Wykres 28. *Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA WIERZCHOWO*

Wykres 29. *Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego*

Tabela 7. *Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA ZŁOCIENIEC*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | GMINA ZŁOCIENIEC | |
| 1. | **Data podjęcia przez gminę uchwały** | Uchwała nr V/30/2015 Rady Miejskiej w Złocieńcu z dnia 29 stycznia 2015 r., w sprawie przyjęcia „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Złocieniec na lata 2014-2032” wraz z „Prognozą oddziaływania na środowisko dla Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Złocieniec na lata 2014-2032” |
| 2. | **Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg** | * 1961,140 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 1447,370 Mg;  - osoby prawne: 513,770 Mg; |
| 3. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2019 [w Mg]** | * 12,356 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 11,846 Mg  - osoby prawne: 0,510 Mg |
| 4. | **Ilość usuniętych wyrobów azbestowych na terenie gminy w roku 2020 [w Mg]** | * 41,858 Mg, w tym:   - osoby fizyczne: 39,458 Mg  - osoby prawne: 2,400 Mg |
| 5. | **źródło finansowania zadania i wysokość dotacji w zł** | |
| **2019** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW** | - |
| **wkład własny Gminy** | 1415,21 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 1415,21 zł |
| **2020** | |
| **dofinansowanie z WFOŚiGW, NFOŚiGW** | 23782,00 zł |
| **wkład własny Gminy** | - |
| **inne- wkład własny osób fizycznych** | 1473,60 zł |
| **całkowity koszt zadania** | 25197,21 zł |

Wykres 30. *Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne*

Wykres 31. *Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Złocieniec [w Mg]*

Wykres 32. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym- GMINA ZŁOCIENIEC*

Wykres 33. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne*

Wykres 34. *Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA ZŁOCIENIEC*

Wykres 35. *Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego*

**4. PODSUMOWANIE**

a) Na terenie powiatu drawskiego zinwentaryzowano łącznie 7631,303 Mg wyrobów zawierających azbest, z czego 5035,262 Mg (66%) u osób fizycznych, zaś 2596,041 Mg (34 %) u osób prawnych.

Najwięcej wyrobów zawierających azbest zinwentaryzowano na obszarze gminy Drawsko Pomorskie- 2430,22 Mg (32 %), zaś najmniej- 768,1 Mg (10 %) na obszarze gminy Wierzchowo.

Wykres 36. *Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym*

b) W 2019 r. z terenu powiatu drawskiego usunięto 151,83 Mg wyrobów zawierających azbest, co stanowi 2 % zinwentaryzowanej ilości azbestu. 145,14 Mg (96 %) unieszkodliwionych wyrobów zawierających azbest z terenu wszystkich gmin powiatu drawskiego pochodziło od osób fizycznych, zaś 6,69 Mg (4 %) usuniętego azbestu, zlokalizowanego było u osób prawnych.

W 2020 r. unieszkodliwiono więcej wyrobów zawierających azbest niż w roku 2019 r., tj. 210,158 Mg (3 % zinwentaryzowanej ilości), z czego:

- 179,324 Mg (85 %) - osoby fizyczne;

- 30,834 Mg (15 %) - osoby prawne.

Tabela 8. *Zestawienie ilości wyrobów azbestowych usuniętych w okresie sprawozdawczym 2019-2020*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Gmina | Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg | ilość wyrobów azbestowych usuniętych w 2019 r. | | Ilość wyrobów azbestowych usuniętych w 2020 r. | |
| w Mg | w [%] | w Mg | w [%] |
| 1. | Czaplinek | 1475,086 | 23,764 | 2 % | 30,94 | 2 % |
| 2. | Drawsko Pomorskie | 2430,22 | 102,07 | 4 % | 71,79 | 3 % |
| 3. | Kalisz Pomorski | 996,757 | 13,64 | 1 % | 28,28 | 3 % |
| 4. | Wierzchowo | 768,100 | - | - | 37,29 | 5 % |
| 5. | Złocieniec | 1961,140 | 12,356 | 2 % | 41,858 | 2 % |
| RAZEM POWIAT | | **7631,303** | **151,83** | **2 %** | **210,158** | **3 %** |

W 2019 r. najwięcej azbestu usunięto z terenu gminy Drawsko Pomorskie (102,7 Mg, co stanowi 4 % ilości zinwentaryzowanej w gminie Drawsko Pomorskie) zaś najmniej z terenu gminy Złocieniec- 12,356 Mg (2% ilości zinwentaryzowanej w gminie Złocieniec). Pomimo iż ilościowo najmniej azbestu unieszkodliwiono z terenu gminy Złocieniec, to biorąc pod uwagę zinwentaryzowane ilości wyrobów zawierających azbest w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego, najniższy procent azbestu usuniętego w 2019 r. uzyskała Gmina Kalisz Pomorski (1 %). Na obszarze gminy Wierzchowo w roku 2019 r. nie realizowano zadań związanych z usuwaniem azbestu.

W 2020 r. najwięcej azbestu usunięto również z terenu gminy Drawsko Pomorskie (71,73 Mg, czyli 3 % ilości zinwentaryzowanej w gminie), jednak biorąc pod uwagę zinwentaryzowane ilości wyrobów zawierających azbest w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego, najwyższy procent azbestu usuniętego w 2020 r. uzyskała gmina Wierzchowo (5 %).

Najmniej wyrobów zawierających azbest unieszkodliwiono z terenów gminy Kalisz Pomorski- 28,28 Mg (3%). Mimo, iż ilościowo najmniej azbestu usunięto z obszaru gminy Kalisz Pomorski, to biorąc pod uwagę ilości zinwentaryzowane wyrobów zawierających azbest w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego, najniższy procent wyrobów azbestowych usuniętych w 2020 r. uzyskały gminy: Złocieniec oraz Czaplinek (po 2% ilości zinwentaryzowanej).

Wykres 37. *Realizacja usuwania wyrobów azbestowych w latach 2019 oraz 2020 w gminach z terenu powiatu drawskiego [Mg]*

Wykres 38. *Zestawienie unieszkodliwionych wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego w latach 2019-2020 z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne [w Mg]*

Wykres 39. *Procentowe zestawienie unieszkodliwionych wyrobów azbestowych z terenu powiatu drawskiego w latach 2019-2020 z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne*

Wykres 40. *Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym 2019-2020 dla terenu całego powiatu drawskiego w [Mg]*

Tabela 9. *Zestawienie ilości wyrobów azbestowych usuniętych oraz pozostałych do usunięcia w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Gmina | Ilość usuniętych wyrobów azbestowych | | | | Ilość wyrobów azbestowych pozostałych do usunięcia | |
| do roku 2019 | | w latach 2019-2020 | |
| w Mg | w [%] | w Mg | w [%] | w Mg | w [%] |
| 1. | Czaplinek | 167,43 | 11 % | 54,704 | 4 % | 1252,952 | 85 % |
| 2. | Drawsko Pomorskie | -1) | -1) | 173,86 | 7 % | 2256,36 | 93 % |
| 3. | Kalisz Pomorski | 74,182 | 8 % | 41,92 | 4 % | 880,655 | 88 % |
| 4. | Wierzchowo | 182,03 | 24 % | 37,29 | 5 % | 548,78 | 71 % |
| 5. | Złocieniec | -1) | -1) | 54,214 | 3 % | 1906,926 | 97 % |
| RAZEM POWIAT | | **423,642** | **6 %** | **361,988** | **5 %** | **6845,673** | **89 %** |

1 brak danych- aktualizacja inwentaryzacji

Łącznie, w okresie sprawozdawczym (2019-2020) na terenie powiatu drawskiego unieszkodliwiono 361,988 Mg wyrobów zawierających azbest, co stanowi 3 % wszystkich zinwentaryzowanych wyrobów w powiecie. Aż 90 % (324,464 Mg) usuniętego azbestu pochodziło od osób fizycznych. Wyroby zawierające azbest usunięte w latach 2019-2020 od osób prawnych wynoszą jedynie 10 % (37,524 Mg) usuniętych w przedmiotowym okresie wyrobów.

Wykres 41. *Procentowe zestawienie unieszkodliwionych wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym (2019-2020) z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne*

W latach 2019-2020 najwięcej azbestu usunięto z terenu gminy Drawsko Pomorskie- 173,86 Mg (7 % ilości zinwentaryzowanej w gminie Drawsko Pomorskie), zaś najmniej z obszaru gminy Wierzchowo- 37,29 Mg. Mimo, iż ilościowo najmniej azbestu usunięto z terenu gminy Wierzchowo, to biorąc pod uwagę ilości zinwentaryzowane wyrobów zawierających azbest w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego, najniższy procent wyrobów azbestowych usuniętych w latach 2019-2020 r. uzyskała gmina Złocieniec (3 % ilości zinwentaryzowanej).

Wykres 42. *Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym (2019-2020) w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego [w Mg]*

Procentowe zestawienie usuniętych w 2019 r. wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym pokazuje, iż podczas unieszkodliwiania 151,83 Mg wyrobów azbestowych największy wkład miała Gmina Drawsko Pomorskie (67 % azbestu usuniętego w 2019 r. z terenu powiatu). Najniższy procent uzyskała Gmina Złocieniec (8 % unieszkodliwionego azbestu). Gmina Wierzchowo w 2019 r. nie wykonywała zadań związanych z unieszkodliwianiem azbestu.

Wykres 43. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym- 2019 r.*

W 2020 r. podczas unieszkodliwiania 210,158 Mg wyrobów azbestowych z terenu powiatu drawskiego, aż 34 % unieszkodliwionego azbestu stanowił azbest usunięty z terenu gminy Drawsko Pomorskie. Najniższy procent- 13 % unieszkodliwionych wyrobów azbestowych, stanowił azbest usunięty z terenu gminy Kalisz Pomorski.

Wykres 44. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym- 2020 r.*

Wykres 45. *Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym- lata 2019-2020*

W okresie sprawozdawczym 2019-2020 z terenu gminy Drawsko Pomorskie unieszkodliwiono, aż 48 % łącznej ilości azbestu usuniętej w latach 2019-2020. Najniższy procent- 10 % łącznie usuniętego azbestu w okresie sprawozdawczym, stanowił azbest unieszkodliwiony na terenie gminy Wierzchowo.

c) Zadania związane z usuwaniem azbestu mogą być finansowane z dotacji uzyskanych z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz ze środków zabezpieczonych w budżecie miasta na ten cel w danym roku budżetowym. Mieszkańcy oraz inne podmioty, zainteresowane usunięciem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest z danych nieruchomości, niezainteresowani uzyskaniem dotacji z powyższych źródeł, mogą podjąć powyższe działania na swój koszt.

W okresie sprawozdawczym (2019-2020) na realizację zadań, związanych z usuwaniem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest przeznaczono łącznie 214 315,76 zł, z czego w 2019 r. - 86 207,57 zł zaś w 2020 r. koszty unieszkodliwienia azbesty były wyższe i wyniosły 128 108,19 zł.

W okresie sprawozdawczym (2019-2020) na realizację zadań, związanych z usuwaniem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest przeznaczono łącznie 214 315,77 zł, z czego w 2019 r. - 86 207,58 zł zaś w 2020 r. koszty unieszkodliwienia azbesty były wyższe i wyniosły 128 108,19 zł.

Wykres 46. *Zestawienie nakładów finansowych poniesionych na realizację zadań w okresie sprawozdawczym [w zł]*

Wykres 47. *Zestawienie nakładów finansowych poniesionych na realizację zadań w okresie sprawozdawczym w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego [w zł]*

W okresie sprawozdawczym (2019-2020) największe koszty na zadania związane z unieszkodliwianiem azbestu zostały poniesione przez Gminę Drawsko Pomorskie (101056,80 zł). Przedmiotowe nakłady finansowe pozwoliły na usunięcie 173,86 Mg wyrobów zawierających azbest. Najmniejsze koszty zostały poniesione przez Gminę Wierzchowo (20136,60 zł).

Tabela 10. *Ilość wyrobów azbestowych usuniętych w okresie sprawozdawczym w zestawieniu z kosztami ich usunięcia pozyskanymi ze środków NFOŚiGW, WFOŚiGW oraz wkładem Gmin*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Gminy | Okres sprawozdawczy | Ilość usuniętego azbestu [Mg] | Środki NFOŚiGW, WFOŚiGW (zł) | Środki Gmin | Inne- wkład własny mieszkańców |
| 1. | Gmina Czaplinek | 2019 r. | 23,764 | 11245,35 zł | - | - |
| 2020 r. | 30,940 | 10478,86 zł | 7361,34 zł | - |
| okres sprawozdawczy 2019-2020 | 54,704 | 21724,21 zł | 7361,34 zł | - |
| 2. | Gmina Drawsko Pomorskie | 2019 r. | 102,070 | 41402,90 zł | 17744,11 zł | - |
| 2020 r. | 71,790 | 16763,92 zł | 25145,87 zł | - |
| okres sprawozdawczy 2019-2020 | 173,86 | 58166,82 zł | 42889,98 zł | - |
| 3. | Gmina Kalisz Pomorski | 2019 r. | 13,640 | - | 14400,00 zł | - |
| 2020 r. | 28,280 | - | 22966,00 zł | - |
| okres sprawozdawczy 2019-2020 | 41,92 | - | 37366,00 zł | - |
| 4. | Gmina Wierzchowo | 2019 r. | - | - | - | - |
| 2020 r. | 37,29 | 15514,22 zł | 4622,38 zł | - |
| okres sprawozdawczy 2019-2020 | 37,29 | 15514,22 zł | 4622,38 zł | - |
| 5. | Gmina Złocieniec | 2019 r. | 12,356 | - | 1415,21 zł | - |
| 2020 r. | 41,858 | 23782,00 zł | - | 1473,60 zł |
| okres sprawozdawczy 2019-2020 | 52,214 | 23782,00 zł |  | 1473,60 zł |
| Razem | | **2019 r.** | **151,83** | **52 648,25 zł** | **33 559,32 zł** | **-** |
| **2020 r.** | **210,158** | **66539,00 zł** | **60095,59 zł** | **1473,60 zł** |

Wykres 48. *Zestawienie kosztów usunięcia wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym (2019-2020) z uwzględnieniem źródeł ich finansowania [w zł]*

Zarówno w roku 2019 jak i 2020 zadania związane z usuwaniem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest były finansowane przez gminy zarówno ze środków własnych, jak i z dotacji uzyskanych z NFOŚiGW bądź WFOŚiGW. Tylko jedna z pięciu gmin z terenu powiatu drawskiego- Gmina Kalisz Pomorski, podczas realizacji zadań związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest nie korzystała w tym okresie z dotacji uzyskanych z NFOŚiGW bądź WFOŚiGW. 100 % kosztów przeznaczonych na usunięcie azbestu w tej gminie stanowiły środki własne Gminy.

Podczas finansowania zadań związanych z usunięciem azbestu w przypadku jednej gminy z terenu powiatu drawskiego (Gmina Złocieniec) w ogólnych kosztach realizacji zadania w 2020 r. oprócz dotacji uzyskanych z NFOŚiGW, WFOŚiGW wkład finansowy został wniesiony również przez mieszkańców z terenu tej gminy (1473,60 zł).

W okresie sprawozdawczym koszty unieszkodliwienia azbestu przedstawiały się następująco:

A. koszty usunięcia azbestu w 2019 r.- z uwzględnieniem źródła finansowania zadania:

• NFOŚiGW, WFOŚiGW: 52 648,25 zł;

• ŚRODKI GMIN: 33 559,32 zł;

• ŁĄCZNIE KOSZTY: 86 207,57 zł;

B. koszty usunięcia azbestu w 2020 r.- z uwzględnieniem źródła finansowania zadania:

• NFOŚiGW, WFOŚiGW: 66539,00 zł;

• ŚRODKI GMIN: 60095,59 zł;

• INNE (wkład osób fizycznych): 1473,60 zł;

• ŁĄCZNIE KOSZTY: 128 108,19 zł;

C. koszty usunięcia azbestu w latach 2019-2020- z uwzględnieniem źródła finansowania zadania:

• NFOŚiGW, WFOŚiGW: 119187,25 zł;

• ŚRODKI GMIN: 93654,91 zł;

• INNE (wkład osób fizycznych): 1473,60 zł;

• ŁĄCZNIE KOSZTY: 214 315,76 zł.

Z powyższych danych wynika, iż nakłady finansowe poniesione na usunięcie azbestu były wyższe w 2020 r. niż w 2019 r. Biorąc pod uwagę źródła finansowania zadania to zarówno w 2019 r. jak i 2020 r. większy udział w ogólnych kosztach poniesionych na unieszkodliwienie azbestu miały dotacje uzyskane z NFOŚiGW, WFOŚiGW niż środki własne Gmin. Najmniejszy udział miał wkład własny mieszkańców.

Na podstawie poniższego wykresu widzimy, iż w okresie sprawozdawczym, 2019-2020, aż 56 % kosztów poniesionych na zadania związane z unieszkodliwianiem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest pochodziło z dotacji, udzielonych przez NFOŚiGW bądź WFOŚiGW, 43,5 % kosztów to środki własne Gmin, zaś jedynie 0,5 % stanowi wkład własny mieszkańców.

Wykres 49. *Procentowe zestawienie kosztów poniesionych w latach 2019-2020 na realizację zadań, związanych z usunięciem azbestu z podziałem na źródło finansowania*

Na wykresach poniżej przedstawiono nakłady finansowe poniesione na realizację zadań związanych z usunięciem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest, odnosząc się nie tylko do okresu sprawozdawczego (2019-2020) ale również do lat poprzedzających ten okres. Analizując poniesione koszty oparto się na roku bazowym, określonym w „Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego na lata 2015-2032”,

Wykres 50. *Zestawienie całkowitych nakładów finansowych na zadania związane z usunięciem wyrobów zawierających azbest z podziałem na poszczególne gminy (za okres: gmina Czaplinek 2010-2020, pozostałe gminy 2015-2020)- [w zł]*

Wykres 51. *Łączne nakłady finansowe poniesione na zadania związane z usunięciem azbestu z podziałem na źródła finansowania (za okres: gmina Czaplinek 2010-2020, pozostałe gminy 2015-2020)- [w zł]*

Na podstawie danych, uzyskanych od poszczególnych gmin z terenu powiatu drawskiego, dotyczących nakładów finansowych poniesionych na zadania związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest prowadzonych w latach 2015-2020, sporządzono wykresy, z których wynika, iż w większości gmin z terenu powiatu drawskiego ww. zadanie finansowane jest głównie z dotacji uzyskanych z WFOŚiGW. W przypadku dwóch gmin, tj. Gmina Wierzchowo oraz Gmina Złocieniec, w kosztach realizowanych przez gminy zadań związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest udział miał wkład własny mieszkańców oraz innych podmiotów.

Analizując całkowite nakłady finansowe, przeznaczone na zadania związane z usunięciem wyrobów zawierających azbest można zauważyć, iż w gminie Czaplinek w latach 2010-2020 przeznaczono ogółem 339 419, 74 zł (z czego 22 243,34 zł stanowią środki z budżetu Gminy zaś 317 176,40 zł są to środki z WFOŚiGW). W przypadku pozostałych gmin z terenu powiatu, gdzie nakłady finansowe na zadania związane z usunięciem azbestu, obejmowały okres 2015-2020 koszty realizacji ww. celu kształtują się następująco:

- GMINA DRAWSKO POMORSKIE: 193 025,66 zł,

z czego:

* środki z budżetu Gminy: 42 889,98 zł;
* środki pozyskane z WFOŚiGW: 150 135,68 zł;

- GMINA KALISZ POMORSKI 125 366,00 zł (wszystkie środki pochodziły z budżetu Gminy),

- GMINA WIERZCHOWO: 103 898,75 zł

z czego:

* środki z budżetu Gminy: 26 992,71 zł;
* środki pozyskane z WFOŚiGW: 72 872,72 zł;
* pozostałe: 4 033,32 zł;

- GMINA ZŁOCIENIEC: 98695,01 zł

z czego:

* środki z budżetu Gminy: 23 944,76 zł;
* środki pozyskane z WFOŚiGW: 62 294,50 zł;
* pozostałe: 12455,75 zł.

Największe całkowite nakłady finansowe poniesione w latach 2010-2020 na realizację zadań związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest (z uwzględnieniem wszystkich źródeł finansowania) kształtują się następująco:

– lata 2010-2015 (295452,19 zł);

– rok 2015- 160826,78 zł;

– rok 2020- 128108,19 zł;

– rok 2019- 86207,57 zł.

Najmniejsze nakłady finansowe na zadania związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest (z uwzględnieniem wszystkich źródeł finansowania) zostały poniesione w 2018 r. oraz 2016 r. i wynosiły kolejno:

– rok 2018- 59222,95 zł;

– rok 2016 – 60194,48 zł.

Wykres 52. *Nakłady finansowe poniesione na realizację zadania związanego z usuwaniem azbestu we wszystkich gminach z terenu powiatu drawskiego w poszczególnych latach [w zł]*

Koszty usunięcia azbestu, poniesione w okresie sprawozdawczym, na który składają się: 2019 oraz 2020 r. lokują się kolejno na 4 oraz 3 miejscu największych całkowitych nakładów finansowych poniesionych w latach 2010-2020 na realizację zadań związanych z unieszkodliwieniem wyrobów zawierających azbest i stanowią 15 % (2020 r.) oraz 10 % (2019 r.) łącznych nakładów finansowych poniesionych na realizację zadań. Łączne nakłady na zadania związane z usuwaniem azbestu we wszystkich gminach to 860405,16 zł.

Wykres 53. *Procentowe zestawienie udziału kosztów unieszkodliwienia azbestu w ogólnych kosztach realizacji zadania w poszczególnych latach*

d) Ilość wyrobów azbestowych na terenie powiatu drawskiego w okresie dwóch lat zmniejszyła się o 361,988 Mg i na koniec okresu sprawozdawczego wyniosła 6845,673 Mg.

Najwięcej azbestu znajduje się obecnie na terenie gminy Drawsko Pomorskie (2358,43 Mg, tj. 33 % łącznej ilości wyrobów azbestowych pozostałych do usunięcia na terenie powiatu drawskiego), zaś najmniej na terenie gminy Wierzchowo – 548,78 Mg (8 %).

Wykres 54. *Aktualna ilość wyrobów azbestowych na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym w [Mg]- stan na grudzień 2020 r.*

Wykres 55. *Procentowy udział poszczególnych gmin w łącznej ilości wyrobów azbestowych pozostałych do usunięcia na terenie powiatu drawskiego- stan na grudzień 2020 r.*

W porównaniu do roku bazowego, stanowiącego zinwentaryzowaną ilość azbestu oraz wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie powiatu drawskiego do końca okresu sprawozdawczego ilość azbestu zmalała o 10 %.

Wykres 56. *Procentowe zestawienie stanu realizacji usuwania azbestu na terenie powiatu drawskiego*

e) Celem oznaczenia perspektywy czasowej osiągnięcia celu wskazanego w „Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032” oraz opracowanych na jego podstawie programach na szczeblu powiatowym oraz gminnym wykonano wykresy stanowiące „plan perspektywiczny” osiągnięcia celu.

Wspólnym celem powyższych dokumentów jest doprowadzenie do całkowitego usunięcia wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego poprzez stopniową eliminację tych wyrobów oraz ich bezpieczne unieszkodliwienie. Powyższy cel powinien zostać osiągnięty w terminie do końca grudnia 2032 r.

Wykresy wykonano zestawiając dane dotyczące zinwentaryzowanych ilości azbestu oraz wyrobów zawierających azbest w roku bazowym z tempem ich unieszkodliwiania w poszczególnych latach.

Wykres 57. *Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Czaplinek w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]*

Wykres 58. *Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Drawsko Pomorskie w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]*

Wykres 59. *Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Kalisz Pomorski w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]*

Wykres 60. *Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Wierzchowo w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]*

Wykres 61. *Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Złocieniec w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]*

Wykres 62. *Zestawienie stanu azbestu dla terenu powiatu drawskiego w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]*

Z analizy powyższych wykresów wynika, iż żadna z gmin z terenu powiatu drawskiego nie osiągnie celu wskazanego w „Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032” oraz opracowanych na jego podstawie programach na szczeblu powiatowym oraz gminnym.

Z powyższych danych, uzyskanych z poszczególnych gmin z terenu powiatu oraz przedstawionych na wykresach, wynika, iż tylko jedna gmina (Gmina Wierzchowo) jest bliska osiągnięcia przedmiotowego celu w roku docelowym (około 2036 r.)

Pozostałe gminy (zgodnie z „planem perspektywicznym”) osiągną cel w następujących latach:

- gmina Czaplinek- około roku 2055,

- gmina Drawsko Pomorskie- około roku 2047,

- gmina Kalisz Pomorski- około roku 2066,

- gmina Złocieniec- około roku 2089.

W układzie powiatowym zgodnie z opracowanym „planem perspektywicznym” gminy leżące na terenie powiatu drawskiego osiągną cel około roku 2075 (z przyjęciem aktualnego tempa unieszkodliwiania wyrobów azbestowych).

**5. WNIOSKI KOŃCOWE**

Istnieje realne zagrożenie, że gminy z terenu powiatu drawskiego nie osiągną celu wskazanego w „Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”. Należy podjąć m.in. następujące działania, mające na celu zwiększenie tempa usunięcia azbestu:

1. Należy regularnie monitorować wykonanie zadań określonych w Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032.

2. Należy przeprowadzać częstsze inwentaryzacje obiektów, w których znajduje się azbest oraz wyroby zawierające azbest, przy czym prowadzone inwentaryzacje powinny być rzetelne oraz skuteczne.

3. Należy dążyć do polepszenia współpracy pomiędzy samorządem a właścicielami nieruchomości.

4. Należy metodycznie aktualizować dane, umieszczane w Bazie Azbestowej, co pozwoli na przedstawienie danych obiektywnych do stanu faktycznego oraz umożliwi bardziej skuteczne monitorowanie realizacji zadań określonych przez Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032.

5. Należy dążyć do zwiększenia środków, potrzebnych do realizacji zadań związanych z usuwaniem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego na lata 2015-2032.

6. Należy zwiększyć zasięg działań edukacyjnych skierowanych do mieszkańców terenu powiatu, jak i podmiotów świadczących usługi polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest, dotyczące m.in. informacji o szkodliwości azbestu.

7. Należy zintensyfikować działania informacyjne dotyczące możliwości uzyskania dofinansowania na usunięcie azbestu oraz wyrobów zawierających azbest.

8. Należy opracować harmonogram usuwania wyrobów zawierających azbest z uwzględnieniem stopnia pilności.

9. W związku z nikłym zainteresowaniem osób prawnych usuwaniem azbestu, zwrócić się do NFOŚiGW i WFOŚiGW o podjęcie działań w celu stworzenia systemu zachęt, by zmienić ten stan rzeczy.

10. W celu monitorowania i ujednolicenia danych nt. azbestu na terenie powiatu drawskiego, zasugerować Gminom, by w swoich bazach o danych dotyczących ilości azbestu unieszkodliwionego, jak i pozostałego do unieszkodliwienia stosowały jednolity przelicznik, np. zgodnie z korektą z dnia 28.06.2019 r. Ministerstwa Przedsiębiorczości i Technologii.

11. Zasugerować, aby wszelkie koszty związane z unieszkodliwianiem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest były pokrywane w 100 % ze środków NFOŚiGW i WFOŚiGW.

SPIS TABEL

Tabela 1. Zestawienie zinwentaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie powiatowym [w Mg]

Tabela 2. Zestawienie zinwentaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie powiatowym z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne [w Mg]

Tabela 3. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA CZAPLINEK

Tabela 4. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA DRAWSKO POMORSKIE

Tabela 5. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA KALISZ POMORSKI

Tabela 6. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA WIERZCHOWO

Tabela 7. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – GMINA ZŁOCIENIEC

Tabela 8. Zestawienie ilości wyrobów azbestowych usuniętych w okresie sprawozdawczym 2019-2020

Tabela 9. Zestawienie ilości wyrobów azbestowych usuniętych oraz pozostałych do usunięcia w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego

Tabela 10. Ilość wyrobów azbestowych usuniętych w okresie sprawozdawczym w zestawieniu z kosztami ich usunięcia pozyskanymi ze środków NFOŚiGW, WFOŚiGW oraz wkładem Gmin

SPIS WYKRESÓW

Wykres 1. Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym [Mg]

Wykres 2. Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym [Mg]- osoby fizyczne

Wykres 3. Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym [Mg]- osoby prawne

Wykres 4. Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu drawskiego [Mg]- osoby fizyczne oraz osoby prawne

Wykres 5. Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu drawskiego w układzie powiatowym z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne

Wykres 6. Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne

Wykres 7. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Czaplinek [w Mg]

Wykres 8. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w poszczególnych latach- GMINA CZAPLINEK

Wykres 9. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne

Wykres 10. Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA CZAPLINEK

Wykres 11. Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego

Wykres 12. Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne

Wykres 13. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Drawsko Pomorskie [w Mg]

Wykres 14. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym- GMINA DRAWSKO POMORSKIE

Wykres 15. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne

Wykres 16. Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA DRAWSKO POMORSKIE

Wykres 17. Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego

Wykres 18. Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne

Wykres 19. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Kalisz Pomorski [w Mg]

Wykres 20. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w poszczególnych latach- GMINA KALISZ POMORSKI

Wykres 21. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne

Wykres 22. Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA KALISZ POMORSKI

Wykres 23. Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego

Wykres 24. Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne

Wykres 25. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Wierzchowo [w Mg]

Wykres 26. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w poszczególnych latach- GMINA WIERZCHOWO

Wykres 27. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne

Wykres 28. Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA WIERZCHOWO

Wykres 29. Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego

Wykres 30. Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych z podziałem na osoby fizyczne i prawne

Wykres 31. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2019-2020 na terenie gminy Złocieniec [w Mg]

Wykres 32. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym- GMINA ZŁOCIENIEC

Wykres 33. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym z podziałem na osoby fizyczne i osoby prawne

Wykres 34. Źródło finansowania zadania z podaniem jego kosztów [w zł]- GMINA ZŁOCIENIEC

Wykres 35. Procentowe zestawienie kosztów usunięcia azbestu z podziałem na źródło finansowania zadania, prowadzonego w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego

Wykres 36. Procentowe zestawienie zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym

Wykres 37. Realizacja usuwania wyrobów azbestowych w latach 2019 oraz 2020 w gminach z terenu powiatu drawskiego [Mg]

Wykres 38. Zestawienie unieszkodliwionych wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu drawskiego w latach 2019-2020 z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne [w Mg]

Wykres 39. Procentowe zestawienie unieszkodliwionych wyrobów azbestowych z terenu powiatu drawskiego w latach 2019-2020 z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne

Wykres 40. Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym 2019-2020 dla terenu całego powiatu drawskiego w [Mg]

Wykres 41. Procentowe zestawienie unieszkodliwionych wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym (2019-2020) z podziałem na osoby fizyczne oraz osoby prawne

Wykres 42. Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w okresie sprawozdawczym (2019-2020) w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego [w Mg]

Wykres 43. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym- 2019 r.

Wykres 44. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym- 2020 r.

Wykres 45. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów zawierających azbest w układzie powiatowym- lata 2019-2020

Wykres 46. Zestawienie nakładów finansowych poniesionych na realizację zadań w okresie sprawozdawczym [w zł]

Wykres 47. Zestawienie nakładów finansowych poniesionych na realizację zadań w okresie sprawozdawczym w poszczególnych gminach z terenu powiatu drawskiego [w zł]

Wykres 48. Zestawienie kosztów usunięcia wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym (2019-2020) z uwzględnieniem źródeł ich finansowania

Wykres 49. Procentowe zestawienie kosztów poniesionych w latach 2019-2020 na realizację zadań, związanych z usunięciem azbestu z podziałem na źródło finansowania

Wykres 50. Zestawienie całkowitych nakładów finansowych na zadania związane z usunięciem wyrobów zawierających azbest z podziałem na poszczególne gminy (za okres: gmina Czaplinek 2010-2020, pozostałe gminy 2015-2020)- [w zł]

Wykres 51. Łączne nakłady finansowe poniesione na zadania związane z usunięciem azbestu z podziałem na źródła finansowania (za okres: gmina Czaplinek 2010-2020, pozostałe gminy 2015-2020)- [w zł]

Wykres 52. Nakłady finansowe poniesione na realizację zadania związanego z usuwaniem azbestu we wszystkich gminach z terenu powiatu drawskiego w poszczególnych latach [w zł]

Wykres 53. Procentowe zestawienie udziału kosztów unieszkodliwienia azbestu w ogólnych kosztach realizacji zadania w poszczególnych latach

Wykres 54. Aktualna ilość wyrobów azbestowych na terenie powiatu drawskiego w układzie gminnym [w Mg]- stan na grudzień 2020 r.

Wykres 55. Procentowy udział poszczególnych gmin w łącznej ilości wyrobów azbestowych pozostałych do usunięcia na terenie powiatu drawskiego- stan na grudzień 2020 r.

Wykres 56. Procentowe zestawienie stanu realizacji usuwania azbestu na terenie powiatu drawskiego

Wykres 57. Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Czaplinek w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]

Wykres 58. Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Drawsko Pomorskie w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]

Wykres 59. Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Kalisz Pomorski w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]

Wykres 60. Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Wierzchowo w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]

Wykres 61. Zestawienie stanu azbestu dla terenu gminy Złocieniec w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]

Wykres 62. Zestawienie stanu azbestu dla terenu powiatu drawskiego w określonych latach wraz z perspektywą czasową osiągnięcia celu [w kg]

Opracowała Monika Wołczecka-Romanko

Podinspektor w Wydziale Ochrony Środowiska

w Starostwie Powiatowym w Drawsku Pomorskim