

**RAPORT**  
Z WYKONANIA  
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY IZBICA  
ZA LATA 2021-2022

IZBICA 2023

Spis treści:

1.	Wstęp	str.3
2.	Okres sprawozdawczy	str.3
3.	Gospodarka wodno-ściekowej	str.3
4.	Jakość środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego	str.4
5.	Ochrona wód	str.5
6.	Gospodarka odpadami	str.5
7.	Utylizacja wyrobów zawierających azbest	str.6
8.	Ochrona przed hałasem	str.7
9.	Podsumowanie	str.8

*Spis tabel.*

		<i>str.4.</i>
<i>Tabela 1-</i>	<i>Pomniki Przyrody ożywionej i nieożywionej na terenie Gminy Izbica</i>	<i>str.6.</i>
<i>Tabela 2-</i>	<i>Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest</i>	

## WSTĘP

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm. ) organ wykonawczy gminy co 2 lata sporządza i przedstawia radzie gminy raport z realizacji programu ochrony środowiska.

„Program ochrony środowiska dla Gminy Izbica na lata 2018-2022 z perspektywą do 2026 roku” został przyjęty Uchwałą Nr XLIV.279.2018 Rady Gminy Izbica z dnia 05 lipca 2018 roku, będący kontynuacją POŚ na lata 2011-2014.

W Programie Ochrony środowiska dla Gminy Izbica określono priorytety, cele i zadania ochrony środowiska w zakresie: ochrony gleb i powierzchni ziemi, gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, ochrony powietrza atmosferycznego, ochrony przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym, ochrony przyrody, ochrony przed skutkami poważnych awarii oraz edukacji ekologicznej.

### 1. OKRES SPRAWOZDAWCZY

---

Raport obejmujący okres od 01 stycznia 2021 roku do 31 grudnia 2022 roku.

### 2. GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

Na terenie Gminy Izbica łącznie z sieci wodociągowej korzysta 84,5% mieszkańców. Gmina Izbica jest już w pełni zwodociągowana. System zaopatrzenia w wodę Gminy Izbica oparty jest na 5 ujęciach wód podziemnych eksploatowanych przez Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.:

- 1) ujęcie wody w Bobliwie
- 2) ujęcie wody w Izbicy
- 3) ujęcie wody w Tarnogórze
- 4) ujęcie wody w Tarzymiechach
- 5) ujęcie wody Wał

Zdolność produkcyjna ujęć w chwili obecnej zabezpiecza zapotrzebowanie na wodę Gminy Izbica.

Na terenie Gminy jest jedna oczyszczalnia zbiorcza oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków. W latach objętych raportem zgłoszono nową ilość. W rejestrze prowadzonym przez Urząd Gminy zarejestrowano 76 przydomowych oczyszczalni ścieków, funkcjonujące na terenach wiejskich.

### 3. JAKOŚĆ ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWA EKOLOGICZNEGO

---

Zanieczyszczenie środowiska ma negatywny wpływ na ogólny stan zdrowia fizycznego i psychicznego, ponadto ogranicza dostęp do poznania walorów przyrodniczych, a także możliwości wypoczynku na łonie natury. Program Ochrony Środowiska uwzględnia zjawiska globalne i długofalowe, wpływające zarówno na zdrowie fizyczne jak i na komfort psychiczny człowieka.

---

Do największych problemów mających wpływ na stan zdrowia ludzi należą:

- jakość wody przeznaczonej do spożycia,
- zanieczyszczenie wód gruntowych,
- zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego,

- emisja hałasu.

Do czynników pochodzenia antropogenicznego stwarzających zagrożenia dla środowiska naturalnego na terenie Gminy Izbica należą m.in. :

- zanieczyszczenie wód rzeki Wieprz i Wolica;
- zagrożenia pożarowe obszarów leśnych i torfowisk;
- zagrożenia związane z gospodarką komunalną.

W celu zachowania naturalnych walorów przyrodniczych, oraz gatunków występujących na danym terenie tworzone są obszary chronione. Na terenie Gminy Izbica znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

- Las Orłowski Natura 2000 o pow. 367,3 ha .
- Izbicki Przełom Wieprza Dolin Wieprza Natura 2000 o pow. 1778,1 ha.
- Skierbieszowski Park Krajobrazowy o łącznej pow. 35 488 ha oraz otulina o pow. 12 478 ha.

Tab.1. Pomniki przyrody na terenie Gminy Izbica

LP.	Pomnik Przyrody Ożywionej	Lokalizacja
1	Dąb szypułkowy - <i>Quercus robur</i>	Wólka Orłowska nr ewid. 187/1
2	Dąb błotny - <i>Quercus palustris</i>	Tarnogóra nr ewid. 4560
3	Modrzew polski - <i>Larix decidua subsp</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
4	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
5	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
6	Sosna amerykańska (Wejmutka)- <i>Pinus strobus</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
7	Stanowisko roślinności stepowej	Tarnogóra Nr ewid. 4816-4822; 4825-4833; 4890-4895; 5202-5209; 5210/1; 5211/1; 5462
8	Stanowisko roślinności stepowej	Izbica (Zalesie) Nr ewid. 3572

LP	Pomniki Przyrody Nieożywionej	Lokalizacja
1	Zespół źródeł w Kryniczках	Kryniczki Nr ewid. 741

## 4. OCHRONA WÓD

---

Zadania związane z ochroną wód mają na celu zrównoważone wykorzystanie zasobów wodnych, a także ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł punktowych gospodarstw wiejskich oraz źródeł przemysłowych. W celu zaopatrzenia zbiorowego w wodę oraz zmniejszenia zanieczyszczeń pochodzących ze źródeł rozproszonych trafiających do wód wraz ze sptywami powierzchniowymi przede wszystkim z terenów rolnych, budowane są systemy wodociągowe oraz kanalizacyjne. Ponadto gospodarstwa domowe wyposażone w zbiorniki bezodpływowe zobowiązane są do regularnego ich opróżniania, przez podmioty świadczące usługi asenizacyjne.

Wywóz nieczystości płynnych pochodzących z ścieków bytowo-gospodarczych odbywa się przez uprawnione podmioty świadczące tego typu usługi na terenie Gminy Izbica, które uzyskały zezwolenie Burmistrza Miasta i Gminy Izbica:

- Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Izbica ul. Fabryczna 29 z siedzibą w Ostrzycy 144, 22-375 Izbica;
- Wywóz Nieczystości płynnych Rafał Seroka, Borowina 4b, 22-417 Stary Zamość;
- Odprowadzanie i Oczyszczanie Ścieków Anna Szajba Borowina 4a, 22-417 Stary Zamość;
- EKO Mariusz Piłat Romanów 72, 22-375 Izbica;
- EKO-TRANS Wywóz Nieczystości Płynnych Mirosław Szewczuk Szopinek 104a, 22-400 Zamość;
- WC Serwis Sp. z o.o. Zabrze ul. Szybowa 2, 21-808 Zabrze;
- mToilet Sp. z o.o. Warszawa ul. Odlewnicza 5, 03-231 Warszawa;
- TOI TOI Polska Sp. z o.o. Warszawa ul. Płochcińskiego 29, 03-044 Warszawa.

## 5. GOSPODARKA ODPADAMI

---

Gmina Izbica realizując zadania z zakresu gospodarki odpadami, dąży sukcesywnie do wypracowania nowoczesnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, zapewniającego wzrost odzysku odpadów oraz zmniejszenie masy odpadów unieszkodliwianych przez ich składowanie.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i ich zagospodarowanie realizuje Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Ostrzycy, które prowadzi funkcjonujący na terenie gminy Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który mieści się w Ostrzycy.

Na terenie gminy Izbica niema możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz składowania pozostałości z sortowania odpadów. Dlatego też wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazania zmieszanych odpadów komunalnych do zastępczej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Wincentowie KRAS EKO Sp.z 0. 0.

## 6. UTYLIZACJA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Usuwanie wyrobów zawierających azbest od osób fizycznych z terenu gminy Izbica realizowane jest w ramach projektu pn. „System gospodarowania odpadami azbestowymi na terenie województwa lubelskiego”, współfinansowanego ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, realizowanego przez Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego. Zgodnie z Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu do podstawowych zadań samorządu gminnego należy m.in.:

- gromadzenie informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie jej do marszałka województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia informatycznego [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl),
- przygotowanie i aktualizacja programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest,
- organizowanie akcji informacyjno – edukacyjnej, współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechnienia informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest,
- organizowanie usuwania wyrobów zawierających azbest przy wykorzystaniu pozyskanych na ten cel środków krajowych lub unijnych,
- współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację Programu,
- współpraca z organami kontrolnymi (inspekcja sanitarna, inspekcja pracy, inspekcja nadzoru budowlanego, inspekcja ochrony środowiska).

Na terenie gminy występują wyroby zawierające azbest. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKzA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Zgodnie z Bazą Azbestową na terenie gminy Izbica zostało do unieszkodliwienia 9 089 586 kg wyrobów azbestowych i zawierających azbest. Większość z nich należy do osób fizycznych.

**Tabela 1. Zinwentaryzowane i unieszkodliwione wyroby zawierające azbest na terenie gminy Izbica**

Jednostka terytorialna	Wyroby zinwentaryzowane [kg]	Wyroby unieszkodliwione [kg]	Wyroby pozostałe do unieszkodliwienia [kg]
gmina Izbica	10 200 285	610 678	9 589 607

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z Bazy Azbestowej (dostęp: 25.03.2023 r.)*

## 7. OCHRONA PRZED HAŁASEM

---

Jednym z zagrożeń wpływających na stan zdrowia ludzi, wywołującym niekorzystne zmiany w organizmie człowieka jest nadmierny hałas. Przeważającym źródłem hałasu na terenie Gminy Izbica jest hałas komunikacyjny główną jego emisją jest droga krajowa nr 17 przebiegające m.in. przez centrum Izbicy. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku dla hałasu drogowego, dopuszczalne wartości poziomów wynoszą w porze dziennej 50 -65 dB, a w porze nocnej 45-56 dB.

Ponadto w celu redukcji hałasu prowadzone są prace ciągłe związane z przebudową, remontami i modernizacją dróg gminnych na terenie Gminy Izbica. w latach 2019-2020 przeprowadzono remonty i przebudowy dróg gminnych w poszczególnych miejscowościach.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2019 roku:

1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Pierwsze Tapiniec Dolny - przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 1500 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 300 mb.
3. Przebudowa ulicy Chmielnej w Sołectwie Tarnogóra z kostki brukowej na odcinku 356 mb. w tym: 260 mb. wykonano w 2018r., oraz 96 mb w 2019 r.
4. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej stanowiącej dojazd do pól lasów w sołectwie Stryjów z kruszywa stabilizowanego mechanicznie na odcinku 350 mb. staniu klinkieru rozbiórkowego na odcinku 58 mb.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2020 roku:

1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Drugie Wygon — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 897 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 295 mb.
3. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Tarzymiechy Trzecie — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 651 mb.
4. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Izbica ul. Leśna — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 130 mb.
5. Wykonanie remontu ul. Krakowskie Przedmieście w Tarnogórze na odcinku 110 mb. polegającego na demontażu i ponownym ułożeniu cegły klinkierowej na podsypce cementowo — piaskowej.
6. Wyrównanie dróg gminnych gruntowych równiarką na terenie Gminy Izbica.

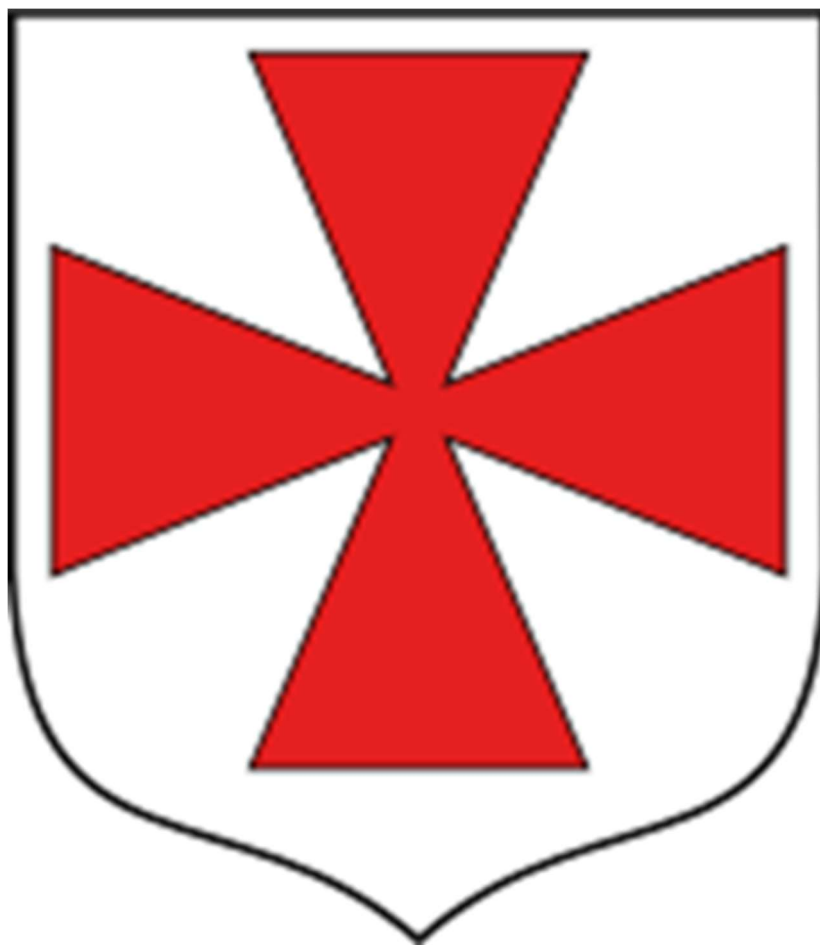


Program Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica stanowi narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w gminie. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach było, aby ich realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewniła skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyła warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa. Analizując realizację programu na poziomie gminnym należy pamiętać, że zadania o charakterze wykonawczym, obciążają samorząd gminy. Charakter zadań z zakresu ochrony środowiska wykonywany przez gminę wpływa na bezpośrednią i pośrednią ochronę środowiska na jej terenie.

W raporcie przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętej przez Radę Gminy „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica”.

Burmistrz Miasta i Gminy Izbica  
/-/ mgr Jerzy Lewczuk





**RAPORT**  
Z WYKONANIA  
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY IZBICA  
ZA LATA 2021-2022

IZBICA 2023

Spis treści:

1.	Wstęp	str.3
2.	Okres sprawozdawczy	str.3
3.	Gospodarka wodno-ściekowej	str.3
4.	Jakość środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego	str.4
5.	Ochrona wód	str.5
6.	Gospodarka odpadami	str.5
7.	Utylizacja wyrobów zawierających azbest	str.6
8.	Ochrona przed hałasem	str.7
9.	Podsumowanie	str.8

*Spis tabel.*

		<i>str.4.</i>
<i>Tabela 1-</i>	<i>Pomniki Przyrody ożywionej i nieożywionej na terenie Gminy Izbica</i>	<i>str.6.</i>
<i>Tabela 2-</i>	<i>Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest</i>	

## WSTĘP

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm. ) organ wykonawczy gminy co 2 lata sporządza i przedstawia radzie gminy raport z realizacji programu ochrony środowiska.

„Program ochrony środowiska dla Gminy Izbica na lata 2018-2022 z perspektywą do 2026 roku” został przyjęty Uchwałą Nr XLIV.279.2018 Rady Gminy Izbica z dnia 05 lipca 2018 roku, będący kontynuacją POŚ na lata 2011-2014.

W Programie Ochrony środowiska dla Gminy Izbica określono priorytety, cele i zadania ochrony środowiska w zakresie: ochrony gleb i powierzchni ziemi, gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, ochrony powietrza atmosferycznego, ochrony przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym, ochrony przyrody, ochrony przed skutkami poważnych awarii oraz edukacji ekologicznej.

### 1. OKRES SPRAWOZDAWCZY

---

Raport obejmujący okres od 01 stycznia 2021 roku do 31 grudnia 2022 roku.

### 2. GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

Na terenie Gminy Izbica łącznie z sieci wodociągowej korzysta 84,5% mieszkańców. Gmina Izbica jest już w pełni zwodociągowana. System zaopatrzenia w wodę Gminy Izbica oparty jest na 5 ujęciach wód podziemnych eksploatowanych przez Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.:

- 1) ujęcie wody w Bobliwie
- 2) ujęcie wody w Izbicy
- 3) ujęcie wody w Tarnogórze
- 4) ujęcie wody w Tarzymiechach
- 5) ujęcie wody Wał

Zdolność produkcyjna ujęć w chwili obecnej zabezpiecza zapotrzebowanie na wodę Gminy Izbica.

Na terenie Gminy jest jedna oczyszczalnia zbiorcza oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków. W latach objętych raportem zgłoszono nową ilość. W rejestrze prowadzonym przez Urząd Gminy zarejestrowano 76 przydomowych oczyszczalni ścieków, funkcjonujące na terenach wiejskich.

### 3. JAKOŚĆ ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWA EKOLOGICZNEGO

---

Zanieczyszczenie środowiska ma negatywny wpływ na ogólny stan zdrowia fizycznego i psychicznego, ponadto ogranicza dostęp do poznania walorów przyrodniczych, a także możliwości wypoczynku na łonie natury. Program Ochrony Środowiska uwzględnia zjawiska globalne i długofalowe, wpływające zarówno na zdrowie fizyczne jak i na komfort psychiczny człowieka.

---

Do największych problemów mających wpływ na stan zdrowia ludzi należą:

- jakość wody przeznaczonej do spożycia,
- zanieczyszczenie wód gruntowych,
- zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego,

- emisja hałasu.

Do czynników pochodzenia antropogenicznego stwarzających zagrożenia dla środowiska naturalnego na terenie Gminy Izbica należą m.in. :

- zanieczyszczenie wód rzeki Wieprz i Wolica;
- zagrożenia pożarowe obszarów leśnych i torfowisk;
- zagrożenia związane z gospodarką komunalną.

W celu zachowania naturalnych walorów przyrodniczych, oraz gatunków występujących na danym terenie tworzone są obszary chronione. Na terenie Gminy Izbica znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

- Las Orłowski Natura 2000 o pow. 367,3 ha .
- Izbicki Przełom Wieprza Dolin Wieprza Natura 2000 o pow. 1778,1 ha.
- Skierbieszowski Park Krajobrazowy o łącznej pow. 35 488 ha oraz otulina o pow. 12 478 ha.

Tab.1. Pomniki przyrody na terenie Gminy Izbica

LP.	Pomnik Przyrody Ożywionej	Lokalizacja
1	Dąb szypułkowy - <i>Quercus robur</i>	Wólka Orłowska nr ewid. 187/1
2	Dąb błotny - <i>Quercus palustris</i>	Tarnogóra nr ewid. 4560
3	Modrzew polski - <i>Larix decidua subsp</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
4	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
5	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
6	Sosna amerykańska (Wejmutka)- <i>Pinus strobus</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
7	Stanowisko roślinności stepowej	Tarnogóra Nr ewid. 4816-4822; 4825-4833; 4890-4895; 5202-5209; 5210/1; 5211/1; 5462
8	Stanowisko roślinności stepowej	Izbica (Zalesie) Nr ewid. 3572

LP	Pomniki Przyrody Nieożywionej	Lokalizacja
1	Zespół źródeł w Kryniczках	Kryniczki Nr ewid. 741

#### 4. OCHRONA WÓD

---

Zadania związane z ochroną wód mają na celu zrównoważone wykorzystanie zasobów wodnych, a także ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł punktowych gospodarstw wiejskich oraz źródeł przemysłowych. W celu zaopatrzenia zbiorowego w wodę oraz zmniejszenia zanieczyszczeń pochodzących ze źródeł rozproszonych trafiających do wód wraz ze spływami powierzchniowymi przede wszystkim z terenów rolnych, budowane są systemy wodociągowe oraz kanalizacyjne. Ponadto gospodarstwa domowe wyposażone w zbiorniki bezodpływowe zobowiązane są do regularnego ich opróżniania, przez podmioty świadczące usługi asenizacyjne.

Wywóz nieczystości płynnych pochodzących z ścieków bytowo-gospodarczych odbywa się przez uprawnione podmioty świadczące tego typu usługi na terenie Gminy Izbica, które uzyskały zezwolenie Burmistrza Miasta i Gminy Izbica:

- Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Izbica ul. Fabryczna 29 z siedzibą w Ostrzycy 144, 22-375 Izbica;
- Wywóz Nieczystości płynnych Rafał Seroka, Borowina 4b, 22-417 Stary Zamość;
- Odprowadzanie i Oczyszczanie Ścieków Anna Szajba Borowina 4a, 22-417 Stary Zamość;
- EKO Mariusz Piłat Romanów 72, 22-375 Izbica;
- EKO-TRANS Wywóz Nieczystości Płynnych Mirosław Szewczuk Szopinek 104a, 22-400 Zamość;
- WC Serwis Sp. z o.o. Zabrze ul. Szybowa 2, 21-808 Zabrze;
- mToilet Sp. z o.o. Warszawa ul. Odlewnicza 5, 03-231 Warszawa;
- TOI TOI Polska Sp. z o.o. Warszawa ul. Płochcińskiego 29, 03-044 Warszawa.

#### 5. GOSPODARKA ODPADAMI

---

Gmina Izbica realizując zadania z zakresu gospodarki odpadami, dąży sukcesywnie do wypracowania nowoczesnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, zapewniającego wzrost odzysku odpadów oraz zmniejszenie masy odpadów unieszkodliwianych przez ich składowanie.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i ich zagospodarowanie realizuje Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Ostrzycy, które prowadzi funkcjonujący na terenie gminy Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który mieści się w Ostrzycy.

Na terenie gminy Izbica niema możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz składowania pozostałości z sortowania odpadów. Dlatego też wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazania zmieszanych odpadów komunalnych do zastępczej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Wincentowie KRAS EKO Sp.z O. O.

## 6. UTYLIZACJA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Usuwanie wyrobów zawierających azbest od osób fizycznych z terenu gminy Izbica realizowane jest w ramach projektu pn. „System gospodarowania odpadami azbestowymi na terenie województwa lubelskiego”, współfinansowanego ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, realizowanego przez Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego. Zgodnie z Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu do podstawowych zadań samorządu gminnego należy m.in.:

- gromadzenie informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie jej do marszałka województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia informatycznego [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl),
- przygotowanie i aktualizacja programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest,
- organizowanie akcji informacyjno – edukacyjnej, współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechnienia informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest,
- organizowanie usuwania wyrobów zawierających azbest przy wykorzystaniu pozyskanych na ten cel środków krajowych lub unijnych,
- współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację Programu,
- współpraca z organami kontrolnymi (inspekcja sanitarna, inspekcja pracy, inspekcja nadzoru budowlanego, inspekcja ochrony środowiska).

Na terenie gminy występują wyroby zawierające azbest. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKzA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Zgodnie z Bazą Azbestową na terenie gminy Izbica zostało do unieszkodliwienia 9 089 586 kg wyrobów azbestowych i zawierających azbest. Większość z nich należy do osób fizycznych.

**Tabela 1. Zinwentaryzowane i unieszkodliwione wyroby zawierające azbest na terenie gminy Izbica**

Jednostka terytorialna	Wyroby zinwentaryzowane [kg]	Wyroby unieszkodliwione [kg]	Wyroby pozostałe do unieszkodliwienia [kg]
gmina Izbica	10 200 285	610 678	9 589 607

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z Bazy Azbestowej (dostęp: 25.03.2023 r.)*



## 7. OCHRONA PRZED HAŁASEM

---

Jednym z zagrożeń wpływających na stan zdrowia ludzi, wywołującym niekorzystne zmiany w organizmie człowieka jest nadmierny hałas. Przeważającym źródłem hałasu na terenie Gminy Izbica jest hałas komunikacyjny główną jego emisją jest droga krajowa nr 17 przebiegające m.in. przez centrum Izbicy. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku dla hałasu drogowego, dopuszczalne wartości poziomów wynoszą w porze dziennej 50 -65 dB, a w porze nocnej 45-56 dB.

Ponadto w celu redukcji hałasu prowadzone są prace ciągłe związane z przebudową, remontami i modernizacją dróg gminnych na terenie Gminy Izbica. w latach 2019-2020 przeprowadzono remonty i przebudowy dróg gminnych w poszczególnych miejscowościach.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2019 roku:

1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Pierwsze Tapiniec Dolny - przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 1500 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 300 mb.
3. Przebudowa ulicy Chmielnej w Sołectwie Tarnogóra z kostki brukowej na odcinku 356 mb. w tym: 260 mb. wykonano w 2018r., oraz 96 mb w 2019 r.
4. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej stanowiącej dojazd do pól lasów w sołectwie Stryjów z kruszywa stabilizowanego mechanicznie na odcinku 350 mb. staniu klinkieru rozbiórkowego na odcinku 58 mb.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2020 roku:

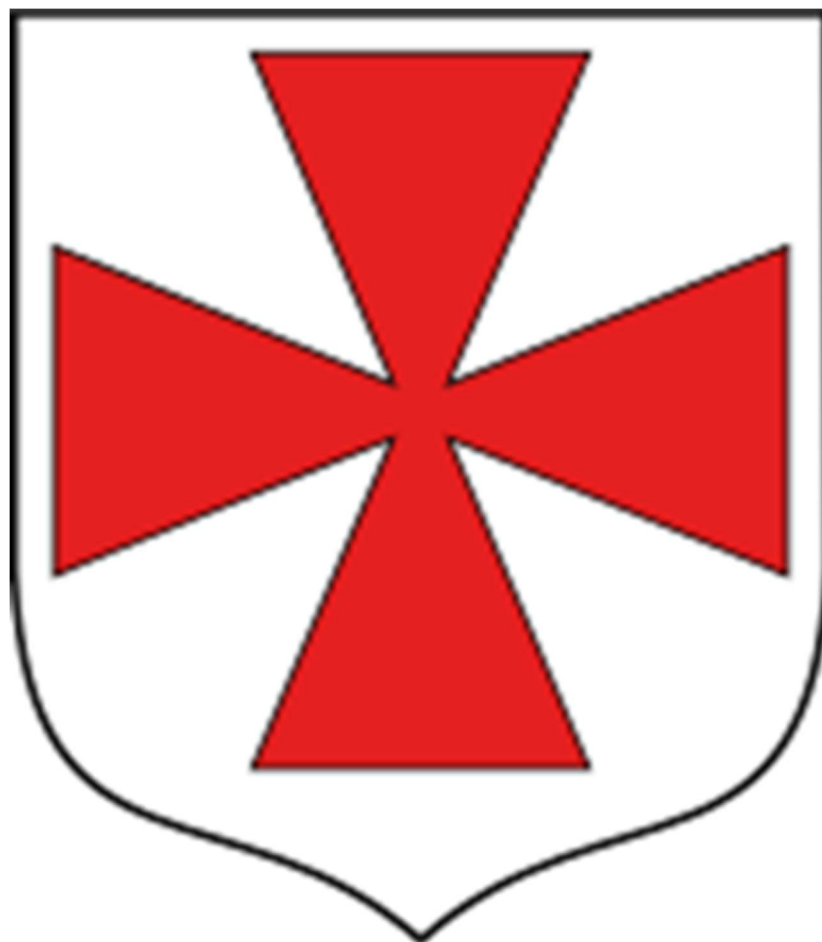
1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Drugie Wygon — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 897 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 295 mb.
3. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Tarzymiechy Trzecie — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 651 mb.
4. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Izbica ul. Leśna — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 130 mb.
5. Wykonanie remontu ul. Krakowskie Przedmieście w Tarnogórze na odcinku 110 mb. polegającego na demontażu i ponownym ułożeniu cegły klinkierowej na podsypce cementowo — piaskowej.
6. Wyrównanie dróg gminnych gruntowych równiarką na terenie Gminy Izbica.

Program Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica stanowi narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w gminie. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach było, aby ich realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewniła skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyła warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa. Analizując realizację programu na poziomie gminnym należy pamiętać, że zadania o charakterze wykonawczym, obciążają samorząd gminy. Charakter zadań z zakresu ochrony środowiska wykonywany przez gminę wpływa na bezpośrednią i pośrednią ochronę środowiska na jej terenie.

W raporcie przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętej przez Radę Gminy „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica”.

Burmistrz Miasta i Gminy Izbica  
/-/ mgr Jerzy Lewczuk





**RAPORT**  
Z WYKONANIA  
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY IZBICA  
ZA LATA 2021-2022

IZBICA 2023

Spis treści:

1.	Wstęp	str.3
2.	Okres sprawozdawczy	str.3
3.	Gospodarka wodno-ściekowej	str.3
4.	Jakość środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego	str.4
5.	Ochrona wód	str.5
6.	Gospodarka odpadami	str.5
7.	Utylizacja wyrobów zawierających azbest	str.6
8.	Ochrona przed hałasem	str.7
9.	Podsumowanie	str.8

*Spis tabel.*

		<i>str.4.</i>
<i>Tabela 1-</i>	<i>Pomniki Przyrody ożywionej i nieożywionej na terenie Gminy Izbica</i>	<i>str.6.</i>
<i>Tabela 2-</i>	<i>Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest</i>	

## WSTĘP

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm. ) organ wykonawczy gminy co 2 lata sporządza i przedstawia radzie gminy raport z realizacji programu ochrony środowiska.

„Program ochrony środowiska dla Gminy Izbica na lata 2018-2022 z perspektywą do 2026 roku” został przyjęty Uchwałą Nr XLIV.279.2018 Rady Gminy Izbica z dnia 05 lipca 2018 roku, będący kontynuacją POŚ na lata 2011-2014.

W Programie Ochrony środowiska dla Gminy Izbica określono priorytety, cele i zadania ochrony środowiska w zakresie: ochrony gleb i powierzchni ziemi, gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, ochrony powietrza atmosferycznego, ochrony przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym, ochrony przyrody, ochrony przed skutkami poważnych awarii oraz edukacji ekologicznej.

### 1. OKRES SPRAWOZDAWCZY

---

Raport obejmujący okres od 01 stycznia 2021 roku do 31 grudnia 2022 roku.

### 2. GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

Na terenie Gminy Izbica łącznie z sieci wodociągowej korzysta 84,5% mieszkańców. Gmina Izbica jest już w pełni zwodociągowana. System zaopatrzenia w wodę Gminy Izbica oparty jest na 5 ujęciach wód podziemnych eksploatowanych przez Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.:

- 1) ujęcie wody w Bobliwie
- 2) ujęcie wody w Izbicy
- 3) ujęcie wody w Tarnogórze
- 4) ujęcie wody w Tarzymiechach
- 5) ujęcie wody Wał

Zdolność produkcyjna ujęć w chwili obecnej zabezpiecza zapotrzebowanie na wodę Gminy Izbica.

Na terenie Gminy jest jedna oczyszczalnia zbiorcza oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków. W latach objętych raportem zgłoszono nową ilość. W rejestrze prowadzonym przez Urząd Gminy zarejestrowano 76 przydomowych oczyszczalni ścieków, funkcjonujące na terenach wiejskich.

### 3. JAKOŚĆ ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWA EKOLOGICZNEGO

---

Zanieczyszczenie środowiska ma negatywny wpływ na ogólny stan zdrowia fizycznego i psychicznego, ponadto ogranicza dostęp do poznania walorów przyrodniczych, a także możliwości wypoczynku na łonie natury. Program Ochrony Środowiska uwzględnia zjawiska globalne i długofalowe, wpływające zarówno na zdrowie fizyczne jak i na komfort psychiczny człowieka.

---

Do największych problemów mających wpływ na stan zdrowia ludzi należą:

- jakość wody przeznaczonej do spożycia,
- zanieczyszczenie wód gruntowych,
- zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego,

- emisja hałasu.

Do czynników pochodzenia antropogenicznego stwarzających zagrożenia dla środowiska naturalnego na terenie Gminy Izbica należą m.in. :

- zanieczyszczenie wód rzeki Wieprz i Wolica;
- zagrożenia pożarowe obszarów leśnych i torfowisk;
- zagrożenia związane z gospodarką komunalną.

W celu zachowania naturalnych walorów przyrodniczych, oraz gatunków występujących na danym terenie tworzone są obszary chronione. Na terenie Gminy Izbica znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

- Las Orłowski Natura 2000 o pow. 367,3 ha .
- Izbicki Przełom Wieprza Dolin Wieprza Natura 2000 o pow. 1778,1 ha.
- Skierbieszowski Park Krajobrazowy o łącznej pow. 35 488 ha oraz otulina o pow. 12 478 ha.

Tab.1. Pomniki przyrody na terenie Gminy Izbica

LP.	Pomnik Przyrody Ożywionej	Lokalizacja
1	Dąb szypułkowy - <i>Quercus robur</i>	Wólka Orłowska nr ewid. 187/1
2	Dąb błotny - <i>Quercus palustris</i>	Tarnogóra nr ewid. 4560
3	Modrzew polski - <i>Larix decidua subsp</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
4	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
5	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
6	Sosna amerykańska (Wejmutka)- <i>Pinus strobus</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
7	Stanowisko roślinności stepowej	Tarnogóra Nr ewid. 4816-4822; 4825-4833; 4890-4895; 5202-5209; 5210/1; 5211/1; 5462
8	Stanowisko roślinności stepowej	Izbica (Zalesie) Nr ewid. 3572

LP	Pomniki Przyrody Nieożywionej	Lokalizacja
1	Zespół źródeł w Kryniczках	Kryniczki Nr ewid. 741

## 4. OCHRONA WÓD

---

Zadania związane z ochroną wód mają na celu zrównoważone wykorzystanie zasobów wodnych, a także ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł punktowych gospodarstw wiejskich oraz źródeł przemysłowych. W celu zaopatrzenia zbiorowego w wodę oraz zmniejszenia zanieczyszczeń pochodzących ze źródeł rozproszonych trafiających do wód wraz ze sphywami powierzchniowymi przede wszystkim z terenów rolnych, budowane są systemy wodociągowe oraz kanalizacyjne. Ponadto gospodarstwa domowe wyposażone w zbiorniki bezodpływowe zobowiązane są do regularnego ich opróżniania, przez podmioty świadczące usługi asenizacyjne.

Wywóz nieczystości płynnych pochodzących z ścieków bytowo-gospodarczych odbywa się przez uprawnione podmioty świadczące tego typu usługi na terenie Gminy Izbica, które uzyskały zezwolenie Burmistrza Miasta i Gminy Izbica:

- Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Izbica ul. Fabryczna 29 z siedzibą w Ostrzycy 144, 22-375 Izbica;
- Wywóz Nieczystości płynnych Rafał Seroka, Borowina 4b, 22-417 Stary Zamość;
- Odprowadzanie i Oczyszczanie Ścieków Anna Szajba Borowina 4a, 22-417 Stary Zamość;
- EKO Mariusz Piłat Romanów 72, 22-375 Izbica;
- EKO-TRANS Wywóz Nieczystości Płynnych Mirosław Szewczuk Szopinek 104a, 22-400 Zamość;
- WC Serwis Sp. z o.o. Zabrze ul. Szybowa 2, 21-808 Zabrze;
- mToilet Sp. z o.o. Warszawa ul. Odlewnicza 5, 03-231 Warszawa;
- TOI TOI Polska Sp. z o.o. Warszawa ul. Płochcińskiego 29, 03-044 Warszawa.

## 5. GOSPODARKA ODPADAMI

---

Gmina Izbica realizując zadania z zakresu gospodarki odpadami, dąży sukcesywnie do wypracowania nowoczesnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, zapewniającego wzrost odzysku odpadów oraz zmniejszenie masy odpadów unieszkodliwianych przez ich składowanie.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i ich zagospodarowanie realizuje Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Ostrzycy, które prowadzi funkcjonujący na terenie gminy Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który mieści się w Ostrzycy.

Na terenie gminy Izbica niema możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz składowania pozostałości z sortowania odpadów. Dlatego też wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazania zmieszanych odpadów komunalnych do zastępczej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Wincentowie KRAS EKO Sp.z 0. 0.



## 6. UTYLIZACJA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Usuwanie wyrobów zawierających azbest od osób fizycznych z terenu gminy Izbica realizowane jest w ramach projektu pn. „System gospodarowania odpadami azbestowymi na terenie województwa lubelskiego”, współfinansowanego ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, realizowanego przez Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego. Zgodnie z Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu do podstawowych zadań samorządu gminnego należy m.in.:

- gromadzenie informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie jej do marszałka województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia informatycznego [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl),
- przygotowanie i aktualizacja programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest,
- organizowanie akcji informacyjno – edukacyjnej, współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechnienia informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest,
- organizowanie usuwania wyrobów zawierających azbest przy wykorzystaniu pozyskanych na ten cel środków krajowych lub unijnych,
- współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację Programu,
- współpraca z organami kontrolnymi (inspekcja sanitarna, inspekcja pracy, inspekcja nadzoru budowlanego, inspekcja ochrony środowiska).

Na terenie gminy występują wyroby zawierające azbest. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKzA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Zgodnie z Bazą Azbestową na terenie gminy Izbica zostało do unieszkodliwienia 9 089 586 kg wyrobów azbestowych i zawierających azbest. Większość z nich należy do osób fizycznych.

**Tabela 1. Zinwentaryzowane i unieszkodliwione wyroby zawierające azbest na terenie gminy Izbica**

Jednostka terytorialna	Wyroby zinwentaryzowane [kg]	Wyroby unieszkodliwione [kg]	Wyroby pozostałe do unieszkodliwienia [kg]
gmina Izbica	10 200 285	610 678	9 589 607

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z Bazy Azbestowej (dostęp: 25.03.2023 r.)*

## 7. OCHRONA PRZED HAŁASEM

---

Jednym z zagrożeń wpływających na stan zdrowia ludzi, wywołującym niekorzystne zmiany w organizmie człowieka jest nadmierny hałas. Przeważającym źródłem hałasu na terenie Gminy Izbica jest hałas komunikacyjny główną jego emisją jest droga krajowa nr 17 przebiegające m.in. przez centrum Izbicy. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku dla hałasu drogowego, dopuszczalne wartości poziomów wynoszą w porze dziennej 50 -65 dB, a w porze nocnej 45-56 dB.

Ponadto w celu redukcji hałasu prowadzone są prace ciągłe związane z przebudową, remontami i modernizacją dróg gminnych na terenie Gminy Izbica. w latach 2019-2020 przeprowadzono remonty i przebudowy dróg gminnych w poszczególnych miejscowościach.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2019 roku:

1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Pierwsze Tapiniec Dolny - przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 1500 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 300 mb.
3. Przebudowa ulicy Chmielnej w Sołectwie Tarnogóra z kostki brukowej na odcinku 356 mb. w tym: 260 mb. wykonano w 2018r., oraz 96 mb w 2019 r.
4. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej stanowiącej dojazd do pól lasów w sołectwie Stryjów z kruszywa stabilizowanego mechanicznie na odcinku 350 mb. staniu klinkieru rozbiórkowego na odcinku 58 mb.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2020 roku:

1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Drugie Wygon — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 897 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 295 mb.
3. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Tarzymiechy Trzecie — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 651 mb.
4. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Izbica ul. Leśna — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 130 mb.
5. Wykonanie remontu ul. Krakowskie Przedmieście w Tarnogórze na odcinku 110 mb. polegającego na demontażu i ponownym ułożeniu cegły klinkierowej na podsypce cementowo — piaskowej.
6. Wyrównanie dróg gminnych gruntowych równiarką na terenie Gminy Izbica.

Program Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica stanowi narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w gminie. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach było, aby ich realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewniła skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyła warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa. Analizując realizację programu na poziomie gminnym należy pamiętać, że zadania o charakterze wykonawczym, obciążają samorząd gminy. Charakter zadań z zakresu ochrony środowiska wykonywany przez gminę wpływa na bezpośrednią i pośrednią ochronę środowiska na jej terenie.

W raporcie przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętej przez Radę Gminy „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica”.

Burmistrz Miasta i Gminy Izbica  
/-/ mgr Jerzy Lewczuk





**RAPORT**  
Z WYKONANIA  
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY IZBICA  
ZA LATA 2021-2022

IZBICA 2023

Spis treści:

1.	Wstęp	str.3
2.	Okres sprawozdawczy	str.3
3.	Gospodarka wodno-ściekowej	str.3
4.	Jakość środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego	str.4
5.	Ochrona wód	str.5
6.	Gospodarka odpadami	str.5
7.	Utylizacja wyrobów zawierających azbest	str.6
8.	Ochrona przed hałasem	str.7
9.	Podsumowanie	str.8

*Spis tabel.*

		<i>str.4.</i>
<i>Tabela 1-</i>	<i>Pomniki Przyrody ożywionej i nieożywionej na terenie Gminy Izbica</i>	<i>str.6.</i>
<i>Tabela 2-</i>	<i>Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest</i>	

## WSTĘP

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm. ) organ wykonawczy gminy co 2 lata sporządza i przedstawia radzie gminy raport z realizacji programu ochrony środowiska.

„Program ochrony środowiska dla Gminy Izbica na lata 2018-2022 z perspektywą do 2026 roku” został przyjęty Uchwałą Nr XLIV.279.2018 Rady Gminy Izbica z dnia 05 lipca 2018 roku, będący kontynuacją POŚ na lata 2011-2014.

W Programie Ochrony środowiska dla Gminy Izbica określono priorytety, cele i zadania ochrony środowiska w zakresie: ochrony gleb i powierzchni ziemi, gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, ochrony powietrza atmosferycznego, ochrony przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym, ochrony przyrody, ochrony przed skutkami poważnych awarii oraz edukacji ekologicznej.

### 1. OKRES SPRAWOZDAWCZY

---

Raport obejmujący okres od 01 stycznia 2021 roku do 31 grudnia 2022 roku.

### 2. GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

Na terenie Gminy Izbica łącznie z sieci wodociągowej korzysta 84,5% mieszkańców. Gmina Izbica jest już w pełni zwodociągowana. System zaopatrzenia w wodę Gminy Izbica oparty jest na 5 ujęciach wód podziemnych eksploatowanych przez Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.:

- 1) ujęcie wody w Bobliwie
- 2) ujęcie wody w Izbicy
- 3) ujęcie wody w Tarnogórze
- 4) ujęcie wody w Tarzymiechach
- 5) ujęcie wody Wał

Zdolność produkcyjna ujęć w chwili obecnej zabezpiecza zapotrzebowanie na wodę Gminy Izbica.

Na terenie Gminy jest jedna oczyszczalnia zbiorcza oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków. W latach objętych raportem zgłoszono nową ilość. W rejestrze prowadzonym przez Urząd Gminy zarejestrowano 76 przydomowych oczyszczalni ścieków, funkcjonujące na terenach wiejskich.

### 3. JAKOŚĆ ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWA EKOLOGICZNEGO

---

Zanieczyszczenie środowiska ma negatywny wpływ na ogólny stan zdrowia fizycznego i psychicznego, ponadto ogranicza dostęp do poznania walorów przyrodniczych, a także możliwości wypoczynku na łonie natury. Program Ochrony Środowiska uwzględnia zjawiska globalne i długofalowe, wpływające zarówno na zdrowie fizyczne jak i na komfort psychiczny człowieka.

---

Do największych problemów mających wpływ na stan zdrowia ludzi należą:

- jakość wody przeznaczonej do spożycia,
- zanieczyszczenie wód gruntowych,
- zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego,

- emisja hałasu.

Do czynników pochodzenia antropogenicznego stwarzających zagrożenia dla środowiska naturalnego na terenie Gminy Izbica należą m.in. :

- zanieczyszczenie wód rzeki Wieprz i Wolica;
- zagrożenia pożarowe obszarów leśnych i torfowisk;
- zagrożenia związane z gospodarką komunalną.

W celu zachowania naturalnych walorów przyrodniczych, oraz gatunków występujących na danym terenie tworzone są obszary chronione. Na terenie Gminy Izbica znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

- Las Orłowski Natura 2000 o pow. 367,3 ha .
- Izbicki Przełom Wieprza Dolin Wieprza Natura 2000 o pow. 1778,1 ha.
- Skierbieszowski Park Krajobrazowy o łącznej pow. 35 488 ha oraz otulina o pow. 12 478 ha.

Tab.1. Pomniki przyrody na terenie Gminy Izbica

LP.	Pomnik Przyrody Ożywionej	Lokalizacja
1	Dąb szypułkowy - <i>Quercus robur</i>	Wólka Orłowska nr ewid. 187/1
2	Dąb błotny - <i>Quercus palustris</i>	Tarnogóra nr ewid. 4560
3	Modrzew polski - <i>Larix decidua subsp</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
4	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
5	Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
6	Sosna amerykańska (Wejmutka)- <i>Pinus strobus</i>	Orłów Murowany Kolonia Nr ewid. 39/10
7	Stanowisko roślinności stepowej	Tarnogóra Nr ewid. 4816-4822; 4825-4833; 4890-4895; 5202-5209; 5210/1; 5211/1; 5462
8	Stanowisko roślinności stepowej	Izbica (Zalesie) Nr ewid. 3572

LP	Pomniki Przyrody Nieożywionej	Lokalizacja
1	Zespół źródeł w Kryniczках	Kryniczki Nr ewid. 741



## 4. OCHRONA WÓD

---

Zadania związane z ochroną wód mają na celu zrównoważone wykorzystanie zasobów wodnych, a także ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł punktowych gospodarstw wiejskich oraz źródeł przemysłowych. W celu zaopatrzenia zbiorowego w wodę oraz zmniejszenia zanieczyszczeń pochodzących ze źródeł rozproszonych trafiających do wód wraz ze sphywami powierzchniowymi przede wszystkim z terenów rolnych, budowane są systemy wodociągowe oraz kanalizacyjne. Ponadto gospodarstwa domowe wyposażone w zbiorniki bezodpływowe zobowiązane są do regularnego ich opróżniania, przez podmioty świadczące usługi asenizacyjne.

Wywóz nieczystości płynnych pochodzących z ścieków bytowo-gospodarczych odbywa się przez uprawnione podmioty świadczące tego typu usługi na terenie Gminy Izbica, które uzyskały zezwolenie Burmistrza Miasta i Gminy Izbica:

- Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Izbica ul. Fabryczna 29 z siedzibą w Ostrzycy 144, 22-375 Izbica;
- Wywóz Nieczystości płynnych Rafał Seroka, Borowina 4b, 22-417 Stary Zamość;
- Odprowadzanie i Oczyszczanie Ścieków Anna Szajba Borowina 4a, 22-417 Stary Zamość;
- EKO Mariusz Piłat Romanów 72, 22-375 Izbica;
- EKO-TRANS Wywóz Nieczystości Płynnych Mirosław Szewczuk Szopinek 104a, 22-400 Zamość;
- WC Serwis Sp. z o.o. Zabrze ul. Szybowa 2, 21-808 Zabrze;
- mToilet Sp. z o.o. Warszawa ul. Odlewnicza 5, 03-231 Warszawa;
- TOI TOI Polska Sp. z o.o. Warszawa ul. Płochcińskiego 29, 03-044 Warszawa.

## 5. GOSPODARKA ODPADAMI

---

Gmina Izbica realizując zadania z zakresu gospodarki odpadami, dąży sukcesywnie do wypracowania nowoczesnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, zapewniającego wzrost odzysku odpadów oraz zmniejszenie masy odpadów unieszkodliwianych przez ich składowanie.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i ich zagospodarowanie realizuje Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Ostrzycy, które prowadzi funkcjonujący na terenie gminy Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który mieści się w Ostrzycy.

Na terenie gminy Izbica niema możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz składowania pozostałości z sortowania odpadów. Dlatego też wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazania zmieszanych odpadów komunalnych do zastępczej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Wincentowie KRAS EKO Sp.z 0. 0.

## 6. UTYLIZACJA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Usuwanie wyrobów zawierających azbest od osób fizycznych z terenu gminy Izbica realizowane jest w ramach projektu pn. „System gospodarowania odpadami azbestowymi na terenie województwa lubelskiego”, współfinansowanego ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, realizowanego przez Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego. Zgodnie z Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu do podstawowych zadań samorządu gminnego należy m.in.:

- gromadzenie informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie jej do marszałka województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia informatycznego [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl),
- przygotowanie i aktualizacja programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest,
- organizowanie akcji informacyjno – edukacyjnej, współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechnienia informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest,
- organizowanie usuwania wyrobów zawierających azbest przy wykorzystaniu pozyskanych na ten cel środków krajowych lub unijnych,
- współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację Programu,
- współpraca z organami kontrolnymi (inspekcja sanitarna, inspekcja pracy, inspekcja nadzoru budowlanego, inspekcja ochrony środowiska).

Na terenie gminy występują wyroby zawierające azbest. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10 ze zm.) wyroby te są uznawane za odpady niebezpieczne. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu (POKzA) na lata 2009 – 2032 zakłada usunięcie i zutylizowanie azbestu z terenu całego kraju do roku 2032. Główne cele POKzA to:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Zgodnie z Bazą Azbestową na terenie gminy Izbica zostało do unieszkodliwienia 9 089 586 kg wyrobów azbestowych i zawierających azbest. Większość z nich należy do osób fizycznych.

**Tabela 1. Zinwentaryzowane i unieszkodliwione wyroby zawierające azbest na terenie gminy Izbica**

Jednostka terytorialna	Wyroby zinwentaryzowane [kg]	Wyroby unieszkodliwione [kg]	Wyroby pozostałe do unieszkodliwienia [kg]
gmina Izbica	10 200 285	610 678	9 589 607

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z Bazy Azbestowej (dostęp: 25.03.2023 r.)*

## 7. OCHRONA PRZED HAŁASEM

---

Jednym z zagrożeń wpływających na stan zdrowia ludzi, wywołującym niekorzystne zmiany w organizmie człowieka jest nadmierny hałas. Przeważającym źródłem hałasu na terenie Gminy Izbica jest hałas komunikacyjny główną jego emisją jest droga krajowa nr 17 przebiegające m.in. przez centrum Izbicy. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku dla hałasu drogowego, dopuszczalne wartości poziomów wynoszą w porze dziennej 50 -65 dB, a w porze nocnej 45-56 dB.

Ponadto w celu redukcji hałasu prowadzone są prace ciągłe związane z przebudową, remontami i modernizacją dróg gminnych na terenie Gminy Izbica. w latach 2019-2020 przeprowadzono remonty i przebudowy dróg gminnych w poszczególnych miejscowościach.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2019 roku:

1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Pierwsze Tapiniec Dolny - przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 1500 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 300 mb.
3. Przebudowa ulicy Chmielnej w Sołectwie Tarnogóra z kostki brukowej na odcinku 356 mb. w tym: 260 mb. wykonano w 2018r., oraz 96 mb w 2019 r.
4. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej stanowiącej dojazd do pól lasów w sołectwie Stryjów z kruszywa stabilizowanego mechanicznie na odcinku 350 mb. staniu klinkieru rozbiórkowego na odcinku 58 mb.

Na poprawę powietrza ma wpływ modernizacja i remont dróg w 2020 roku:

1. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Wirkowice Drugie Wygon — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 897 mb.
2. Utwardzenie drogi gminnej wewnętrznej w sołectwie Wólka Orłowska — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 295 mb.
3. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Tarzymiechy Trzecie — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 651 mb.
4. Utwardzenie drogi gminnej w sołectwie Izbica ul. Leśna — przez wykonanie powierzchniowego utrwalenia emulsją asfaltową na odcinku 130 mb.
5. Wykonanie remontu ul. Krakowskie Przedmieście w Tarnogórze na odcinku 110 mb. polegającego na demontażu i ponownym ułożeniu cegły klinkierowej na podsypce cementowo — piaskowej.
6. Wyrównanie dróg gminnych gruntowych równiarką na terenie Gminy Izbica.

Program Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica stanowi narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w gminie. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach było, aby ich realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewniła skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyła warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa. Analizując realizację programu na poziomie gminnym należy pamiętać, że zadania o charakterze wykonawczym, obciążają samorząd gminy. Charakter zadań z zakresu ochrony środowiska wykonywany przez gminę wpływa na bezpośrednią i pośrednią ochronę środowiska na jej terenie.

W raporcie przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętej przez Radę Gminy „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Izbica”.

Burmistrz Miasta i Gminy Izbica  
/-/ mgr Jerzy Lewczuk