

URZĄD MIEJSKI W RYGLICACH
33-160 Ryglice, ul. Rynek 9
woj. małopolskie
tel. (014) 654 10 14, fax (014) 654 10 54
REGON: 000547589 NIP: 873-12-06-743

Rada Miejska w Ryglicach
wpłynęło dnia 13.02.2019
znak

Z up. BURMISTRZA
mgr Elżbieta Witek
INSPEKTOR

Rada Miejska w Ryglicach
33-160 Ryglice
Rynek 9

Znak: G.604.1.2019

Ryglice 13.02.2019r.

Dotyczy: przekazania Raportu za lata 2017–2018 z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Ryglice”.

W załączeniu przekazujemy Raport za lata 2017 – 2018 z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Ryglice na lata 2010-2013 z perspektywą na lata 2014-2020” do wiadomości Rady Miejskiej w Ryglicach.

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2018r. poz. 799 ze zm.) z wykonania programów organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia radzie gminy.

Raport zamieszczony jest również na stronie internetowej: bip.ryglice.pl

Otrzymują:

1. Adresat

2. a/aUM

BURMISTRZ
Paweł Augustyn
Paweł Augustyn

Burmistrz Ryglic
33-160 Ryglice, Rynek 9

**RAPORT
Z REALIZACJI PROGRAMU
OCHRONY ŚRODOWISKA
dla GMINY Ryglice
za lata 2017 i 2018.**

Ryglice, 13 luty 2019r.

Zakres i cel Programu Ochrony Środowiska

Program Ochrony Środowiska przedstawia problematykę ochrony środowiska na terenie Gminy Ryglice. Charakteryzuje jego wybrane elementy oraz towarzyszące im zagrożenia. Przedstawia zagadnienia z zakresu zasobów przyrody, krajobrazu, powierzchni ziemi, gleb, gospodarki wodno-ściekowej, powietrza, hałasu, pól elektromagnetycznych, możliwości wystąpienia poważnych awarii oraz aspektów dotyczących potencjału energii odnawialnej na terenie Gminy.

Celem Programu Ochrony Środowiska jest dążenie do ochrony środowiska lokalnego gminy poprzez określenie kierunków działań, wytyczenie celów i konkretnych zadań do realizacji oraz przedsięwzięć związanych z ochroną.

Cel i przedmiot opracowania, podstawa prawna wykonania Raportu

Głównym celem Raportu [dalej: Raport] jest ocena stopnia realizacji założonych celów oraz efektów działań zapisanych w „Programie ochrony Środowiska”. Raport zawiera swoiste podsumowanie działań podjętych dla realizacji zadań i osiągnięcia celów określonych w Programie Ochrony Środowiska.

Niniejszy raport z wykonania w latach 2017-2018 „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Ryglice na lata 2010 -2013 z perspektywą na lata 2014-2020”, przyjętego Uchwałą Nr L/351/10 Rady Miejskiej w Ryglicach z dnia 30 lipca 2010r. został opracowany zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2018r. poz. 799 z późn. zm.).

Ustawa Prawo Ochrony Środowiska nie określa wymagań dotyczących zakresu i formy raportu z realizacji gminnego i powiatowego programu ochrony środowiska. W związku z powyższym przyjęto, że sporządzony dla Gminy Ryglice raport będzie zawierał ocenę realizacji zadań i celów przyjętych w Programie oraz innych - dodatkowych zadań wykonanych, lub zakończonych w latach 2017 -2018.

Metodyka prac i materiały wykorzystane do opracowania.

Raport zawiera pełne dane o wykonaniu Programu Ochrony Środowiska za lata 2017-2018, pozyskane z poszczególnych stanowisk w Urzędzie Miejskim w Ryglicach, a także od instytucji podległych Burmistrzowi Ryglic i spółek obsługujących gminę Ryglice w zakresie utrzymania czystości i spraw komunalnych.

Przy opracowaniu raportu zostały wykorzystane dane statystyczne i informacje o stanie środowiska, które są materiałami ogólnodostępnymi.

Krótką charakterystyka Gminy Ryglice.

1. Informacje ogólne.

Administracyjnie w skład gminy Ryglice wchodzi miasto Ryglice oraz 7 sołectw położonych na powierzchni 117 km². Są to: Bistuszcza, Joniny, Kowalowa, Lubcza, Uniszowa, Wola Lubecka, Zalasowa.

Część gminy położona jest na obszarze Parku Krajobrazowego Pasma Brzanki. Pozostała część Gminy leży na Obszarze Chronionego Krajobrazu Pogórza Ciężkowickiego, pełniącego funkcję otuliny dla powyższego Parku Krajobrazowego.

W miejscowości Bistuszcza występuje Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Natura 2000 PHL 120090 Biała Tarnowska oraz Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Natura 2000 PHL 120047 Ostoja w Paśmie Brzanki. Na terenie gminy znajdują się liczne pomniki przyrody ożywionej (drzewa) i nieożywionej (np. Ostry kamień).

Lokalizacja pomników przyrody:

- dąb szypułkowy rosnący na szczycie wzgórza w Lubczy
- lipa drobnolistna rosnąca obok Pałacu w Ryglicach
- dąb szypułkowy rosnący na przysiółku Galia w Ryglicach
- osika rosnąca na terenie Nadleśnictwa Gromnik w Zalasowej
- lipa drobnolistna rosnąca na terenie Nadleśnictwa Gromnik w Zalasowej
- dąb szypułkowy rosnący na terenie Nadleśnictwa Gromnik w Zalasowej
- grab rosnący na górze Kokocz w miejscowości Wola Lubecka.

Na terenie Gminy w miejscowości Wola Lubecka utworzony został Zespół Przyrodniczo –Krajobrazowy „KOKOCZ”.

2. Walory krajobrazowe

Piękno krajobrazu jest ściśle związane z geograficznym położeniem Gminy Ryglice na północnym stoku Progu Karpackiego wspartym o północne stoki Pasma Brzanki, określanym jako Grzbiet Brzanka- Liwosz. Obfitość lasów w Gminie, czyste środowisko o łagodnym górskim klimacie różnorodność fauny i flory są głównymi walorami terenów w Gminie Ryglice. Występujące wzgórza pozwalają na podziwianie widoków układu urbanistycznego Pogórza Karpackiego i płaskowyżu Tarnowskiego. Na znaczącą jakość widoków i panoram składa się wolna od zabudowy zielona przestrzeń. Dodatkowo ukształtowanie terenu i bogata szata roślinna decydują o atrakcyjności krajobrazu Gminy.

Do osobliwości gminy należą:

- "Ostry Kamień" - stanowiący ciekawą formę skałkową na grzbiecie, na wschód od Góry Liweckiej
- niski wododział pomiędzy dorzecziami Dunajca i Wisłoki przecinający w Woli Lubeckiej dno starej plejstoceńskiej doliny.
- Góra Kokocz skąd roztacza się panoramiczny widok we wszystkich kierunkach.

3. Świat roślinny i zwierzęcy

Bogactwo zróżnicowanych zbiorowisk roślinnych i gatunków zwierząt świadczy o czystym środowisku Gminy Ryglice. Najcenniejszymi składnikami szaty roślinnej są pozostałości ekosystemów leśnych i wtórnie ukształtowane zespoły łąk kośnych i pastwisk. Dominują żyzne lasy bukowe tworzące formę buczyny karpackiej występują także grądy. Las stanowi bardzo ważny element środowiska przyrodniczego spełniając szereg funkcji kształtujących warunki życia człowieka. Na uwagę zasługują zainwentaryzowane w Woli Lubeckiej, objęte ochroną: bluszcz pospolity, kalina koralowa, kopytnik pospolity, marzanka wonna, fałdownik szeleszczący, skrzyp olbrzymi, kłokoczka południowa, wawrzynek wilczczyko, kukułka plamista, listera jajowata.

Zespoły łąkowe i wrzosowiska mają duże znaczenie gospodarcze. Skład florystyczny łąk zależy w dużej mierze od charakteru gospodarki – koszenia, wypasu czy nawożenia. Zespoły łąk świeżych występują głównie w dolinach potoków i strumieni. Występują tam przede wszystkim: życica trwała, grzebieńnica pospolita, koniczyna biała i babka zwyczajna. Występowanie roślinności błotnej i szuwarowej jest ograniczona do obrzeży

istniejących stawów lub miejsc po nich, do dolin wolno płynących cieków oraz rowów. W strefach leśnych spotykamy wiele gatunków grzybów i porostów.

Spośród płazów na terenie Gminy spotyka się chronioną salamandrę plamistą, ropuchę szarą, kumaki górskie, zaś spośród gadów – zaskrońca i jaszczurkę zwinkę, rzadziej żmiję i padalca. Wśród ptaków osobliwością są bociany, puszczyk uralski, myszołowy, jastrzębie. W kompleksach leśnych występuje sarna, jeleń, oprócz tego: dzik, lis, zając.

4. Wydanie zezwoleń na wycinkę drzew

W 2017r. do Urzędu Miejskiego w Ryglicach wpłynęło 62 wnioski na wycinkę drzew. W roku 2018 wpłynęło 149 wniosków. W okresie tym nie wydano decyzji o naliczeniu kary za wycinkę drzew bez zezwolenia.

5. Turystyka w Gminie Ryglice:

Gmina Ryglice posiada znakomite warunki w skali ponadregionalnej do rozwoju różnych form turystyki. Na terenie Gminy działają gospodarstwa agroturystyczne, w tym „Stacja Górskiej Turystyki Konnej” w Ryglicach. Gmina posiada także bogatą infrastrukturę turystyczną.

5.1. Szlaki turystyki pieszej (oznakowane)

- 1– Bieszczadzki – (żółty) biegnący przez grzbiet Brzanki do Gromnika w kierunku Jasła
- 2 - Niebieski prowadzący z Ciężkowic do Tarnowa
- 3 – Niebieski odchodzący od głównego szlaku (żółtego) poprowadzony od Ostrego Kamienia do centrum Ryglic przez Księżę Podlesie (ul. Łokietka)

5.2. Szlaki rowerowe

Szlaki rowerowe zostały wyznaczone w jednolity sposób dla kilku Gmin Pogorza Ciężkowickiego:

- Trasa rowerowa nr 1 "Historyczna", długość ok. 8 km, Przebieg trasy: Rynek Ryglice-Uniszowa-Ryglice Rynek.
- Trasa rowerowa nr 2 „Ostry Kamień” o długości ok. 28 km. Rozpoczyna się na Rynku w Ryglicach i biegnie przez Joniny, Kowalową, Wolę Lubecką, Zalasową i powrotem do Ryglic.
- Trasa rowerowa nr 3 „Wypoczynkowa” o długości ok. 14 km. Rozpoczyna się w Woli Lubeckiej, biegnie przez Górę Kokocz do Lubczy i powrotem do Woli Lubeckiej.

5.3 Szlak architektury drewnianej

Wyremontowany w 2012 roku Spichlerz dworski z 1757 roku, został wpisany w 2013 roku na szlak architektury drewnianej. XVIII-wieczny Spichlerz Dworski w Ryglicach to 252 obiekt na mapie szlaku.

Ocena realizacji programu ochrony środowiska dla gminy Ryglice

Ocenę realizacji założeń Programu Ochrony Środowiska odniesiono do poszczególnych, nakreślonych w Programie kierunków ochrony środowiska. Dla wyszczególnionych kierunków na etapie tworzenia POŚ zdefiniowano szereg zadań, których stopień realizacji w latach 2017 – 2018 zawarto w niniejszym raporcie.

W programie ochrony środowiska przyjęto następujący podział zagadnień:

- Przyroda i krajobraz
- Powierzchnia ziemi i gleb
- Stan czystości wód i gospodarka ściekowa
- Powietrze
- Hałas
- Poważne awarie
- Pola elektromagnetyczne
- Energia odnawialna

Poniżej przedstawiono stan realizacji zadań ujętych w „Programie ochrony środowiska dla Gminy Ryglice na lata 2010-2013 z perspektywą na lata 2014-2020”.

• **Przyroda i krajobraz**

Krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

1. Utrzymanie procesów ekologicznych i stabilności ekosystemów.
2. Zachowanie różnorodności biologicznej.
3. Zapewnienie ciągłości istnienia gatunków roślin lub zwierząt wraz z siedliskami poprzez:
 - utrzymywanie lub przywracanie ich do właściwego stanu,
 - kształtowanie właściwych postaw człowieka wobec przyrody.

Stosowanie unormowań z zakresu ochrony środowiska pozwala na zachowanie ustaleń dotyczących czynnej ochrony ekosystemów w celu zachowania ich trwałości oraz zwiększania różnorodności biologicznej, wynikających z:

1. Rozporządzenia nr 23/96 Wojewody Tarnowskiego z dnia 28 sierpnia 1996r. w sprawie wyznaczenia obszarów chronionego krajobrazu województwa tarnowskiego (Dz.Urz. Woj.Tarn. Nr 10 poz.60) i chronionego na mocy Uchwały Nr XLVIII/754/18 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 23 kwietnia 2018r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Pogórza Ciężkowickiego w części położonej w Województwie Małopolskim (Dz.Urz.Woj.Małop. z 2018r. poz. 3524)
2. Rozporządzenia Wojewody Tarnowskiego Nr 12/95 z dnia 16 listopada 1995r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Pasma Brzanki (Dz.Urz.Woj.Tarn.z 27.11.1995r Nr 13, poz.136), i podlegającego ochronie na podstawie uchwały Nr XXXV/535/17 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 24 kwietnia 2017r. w sprawie Parku Krajobrazowego Pasma Brzanki (Dz. Urz. Woj. Małop. z 2017r. poz.3205).

Park Krajobrazowy, zgodnie z art.16 ust.1 ustawy o ochronie przyrody obejmuje obszar chroniony ze względu na wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe oraz walory krajobrazowe w celu zachowania, popularyzacji tych wartości w warunkach zrównoważonego rozwoju.

W celu ochrony mozaiki ekosystemów leśnych, nieleśnych i wodnych zasiedlanych przez wiele cennych gatunków roślin i zwierząt oraz krajobrazu naturalnego i kulturowego, zasługujących na ochronę ze względu na ich walory widokowe, przyrodnicze i estetyczne Rada Miejska w Ryglicach Uchwałą Nr IX/55/11 z dnia 10 maja 2011r. ustanowiła w miejscowości Wola Lubecka Zespół Przyrodniczo-Krajobrazowy „KOKOCZ”. Do obszaru Zespołu włączono stanowisko kłokoczki południowej.

W ramach ochrony fauny na terenie Zespołu Przyrodniczo Krajobrazowego „KOKOCZ” w miejscowości Wola Lubecka, w dniu 28.03.2017r. oraz w dniu 05.04.2018r. przeprowadzona została kontrola stanowisk przebywania i wzrostu płazów podczas których stwierdzono występowanie płazów, skrzeku żab, dodatkowo wyrastanie kopytnika pospolitego oraz skrzypu olbrzymiego.

Na bieżąco prowadzony jest monitoring pomników przyrody pod kątem stanu przyrodniczego drzew. Opinie dendrologiczne wskazują na odchodzenie od sztucznego podtrzymywania drzew pomników przyrody, chyba że obiekty te stanowią zagrożenie.

Na terenie gminy występują 3 corocznie zasiedlane gniazda bocianie w Ryglicach Uniszowej i Joninach oraz jedno nie zasiedlone gniazdo w Bistuszowej.

Pielęgnacją zieleni miejscowości Ryglice w okresie kwiecień-listopad 2017 i 2018r. zajmowała się Pani Zuzanna Wiśniowska „Usługi Ogrodnicze”, ul. Tarnowska 63, 33-160 Ryglice.

Pielęgnacja w 2017r. obejmowała:

I. na terenie miasta Ryglice płytę Rynku w Ryglicach,

1. ciąg ul. Ks. J. Wyrwy od skrzyżowania z ul. Tarnowską i Tuchowską do ogrodzenia kościoła (w tym pielęgnowanie klombów kwiatowych i gazonów),
2. ciąg ul. Tarnowskiej od mostu na Szwedce do skrzyżowania z ulicą Podkarpacką wraz z terenem wokół Remizy OSP,
3. przy Targowisku (przy ul. Tarnowskiej) w Ryglicach;
4. przy Spichlerzu Dworskim w Ryglicach,
5. przy parkingu Cmentarza Komunalnego w Ryglicach,
6. na ul. Łyczków w Ryglicach – ścieżka zdrowia i siłownia zewnętrzna,

II. w miejscowości Joniny teren przy parkingu gminnym, znajdującym się naprzeciwko kościoła,

III. w miejscowości Zalasowa:

1. nasadzenie kwiatów w donicach na placu przykościelnym;
2. pielęgnację terenu zielonego przy Pałacu pod Dębami;
3. nasadzenie krzewów wokół siłowni zewnętrznej oraz skwerku niedaleko Biblioteki Publicznej oraz brzegu/skarpy przy siłowni zewnętrznej.

IV. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej urządzeń placu zabaw na płycie rynku w Ryglicach.

Wydatki 2017- 18 000zł .

Pielęgnacja zieleni w 2018r. obejmowała:

I. teren miasta Ryglice tj:

1. pielęgnację rabat na płycie Rynku w Ryglicach:

- kwatera przed urzędem – 244m²,
- kwatera z fontanną-268m²,
- kwatera z placem zabaw – 225m²,
- kwatera przy masztach – 301m²

2. rabaty przy ciągu ul. Ks. J. Wyrwy od skrzyżowania z ul. Tarnowską i Tuchowską do ogrodzenia kościoła (w tym pielęgnowanie klombów kwiatowych i gazonów) – 18m²,

3. rabaty przy ciągu ul. Tarnowskiej od mostu na Szwedce do skrzyżowania z ulicą Podkarpacką wraz z terenem wokół Remizy OSP i rabatami przy Targowisku – 280m²,

4. rabaty przy Spichlerzu Dworskim w Ryglicach - 30m²,

5. rabaty na parkingu Cmentarza Komunalnego w Ryglicach - 10m²,

6. koszenie trawników:

- na ul. Łyczków w Ryglicach – ścieżka zdrowia i siłownia zewnętrzna -1680m²,
- przy Spichlerzu Dworskim – 230m²,
- przy remizie strażackiej i placu targowym – 553m²,
- przy parkingu Cmentarza Komunalnego – 36m²,
- przy parkingu ul. Wyrwy – 17m²
- na płycie Rynku: kwatera przed urzędem – 556m², kwatera z fontanną – 418m², kwatera z placem zabaw – 1033m²,
- pas przy ul. Wyrwy przy parkingu – 17m²,

7. pielęgnacja roślin w donicach na płycie Rynku – szt. 43

8. pielęgnacja roślin w gazonach przy remizie strażackiej – szt.103

II. w miejscowości Joniny teren przy parkingu gminnym, znajdującym się naprzeciwko kościoła:

1. pielęgnację rabat z krzewami - 62m²;

2. koszenie trawnika przed kaplicą – 411m²,

III. w miejscowości Zalasowa:

1. nasadzenie kwiatów w donicach na placu przykościelnym(wym. 100x50x50-szt.16);

2. pielęgnację rabat przy Pałacu pod Dębami (9m²) oraz nasadzenia kwiatów w donicach (Ø60-szt.4);

3. pielęgnację rabat wokół siłowni zewnętrznej (51m²) oraz skwerku niedaleko Biblioteki Publicznej oraz brzegu/skarpę przy siłowni zewnętrznej (70m²),

4. koszenie trawników:

- przy siłowni zewnętrznej - 350m²,
- pod Pałacem pod Dębami – 207m²

5. Nasadzenia krzewów i róż na rabacie przy Ośrodku Zdrowia oraz pielęgnacja - 50m²,

6. Pielęgnacja rabaty przy Placu Maryjnym - 40m².

IV. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej urządzeń placu zabaw na płycie rynku w Ryglicach.

Wydatki 2018- 28 000zł

Roboty i usługi pielęgnacji były wykonywane sprzętem Zleceniobiorcy. Urząd Miejski w Ryglicach zabezpieczył środki ochrony roślin i nawozy niezbędne do prawidłowej vegetacji roślin, korę, sadzonki roślin do dodatkowych nasadzeń oraz materiały niezbędne do konserwacji urządzeń na płycie rynku.

Celem uniknięcia degradacji gleby, niszczenia mikrofauny, niszczenia legowisk i gniazd dzikiej zwierzyny corocznie przekazywana jest mieszkańcom gminy za pośrednictwem strony internetowej informacja o zakazie wypalania roślinności, szczególnie w okresie wiosennym.

Na opiekę nad psami bezdomnymi z terenu Gminy Ryglice przekazanymi przez tut. Urząd do Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych w Tarnowie- Azylu zapłacono w roku 2017 kwotę 28300,00zł, a w roku 2018 kwotę 27600,00 zł.

Gmina Ryglice zawarła umowę zlecenie z Saria Polska Oddział w Wielkanocy 32-075 Gołcza. Umowa dotyczy transportu i utylizacji martwych zwierząt (kod CPV 90000000-7 – Usługi odbioru ścieków, usuwania odpadów, czyszczenia/sprzątania i usługi ekologiczne) – wydatki rok 2017 – 972zł, wydatki rok 2018 – 1 231,20zł

Ilość usług weterynaryjnych świadczonych w 2017r. -4, a w roku 2018 r. – 5.

• Powierzchnia ziemi i gleb

Krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

1. Ochrona i wykorzystanie istniejących zasobów glebowych.
2. Zachowanie wysokich walorów ekologicznych obszarów rolniczych.

Ochrona gleby zmierza nie tylko do zmniejszania uciążliwości działań człowieka na środowisko, ale także do renaturalizacji terenów już zniszczonych i przywracania ponownie ich funkcji przyrodzie.

Działalność człowieka powoduje cały szereg niekorzystnych zmian w środowisku glebowym, które ogólnie można nazwać degradacją chemiczną. Skażenie gleby może więc być poważnym problemem i nie może zostać pominięte w działaniach na rzecz ochrony środowiska.

W cyklicznie realizowanych przez Ośrodek Doradztwa Rolniczego szkoleniach dla rolników upowszechniane są zasady dobrych praktyk rolniczych, co przyczynia się do właściwego gospodarowania zasobami glebowymi.

W latach 2017-2018 Doradca Małopolskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego PZDR Tarnów zorganizował szkolenia o następującej tematyce:

- 21.02.2017r. w Zalasowej szkolenie na temat Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, a także BHP w gospodarstwach rolnych. Liczba uczestników: 20 osób. Podczas szkolenia omówiono możliwość uczestnictwa rolników w Programach Rolno środowiskowych oraz przestrzegania wymogów wzajemnej zgodności.
- 03 marca 2017r. w Ryglicach szkolenie na temat dopłat bezpośrednich do gruntów rolnych. Podczas szkolenia podjęto tematykę dotyczącą wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwach rolnych i możliwości pozyskania dofinansowania na te cele. W szkoleniu uczestniczyło 26 osób.

- 9 marca 2017r. w Lubczy szkolenie na temat Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, a także BHP w gospodarstwach rolnych. Liczba uczestników: 47 osób. Podczas szkolenia omawiano możliwość uczestnictwa rolników w Programach Rolno środowiskowych oraz przestrzegania wymogów wzajemnej zgodności.

- 21 lutego 2018r w Kowarowej odbyło się szkolenie na temat BHP w rolnictwie. Podczas szkolenia podejmowano tematykę dotyczącą programów Rolno środowiskowych oraz badania gleby i stosowania nawozów wapniowych oraz wymogów wzajemnej zgodności. Liczba uczestników-27.

-22 lutego 2018r. w Lubczy odbyło się szkolenie na temat zasad Integrowanej ochrony roślin. Podczas szkolenia informowano o obowiązkach wynikających ze stosowania środków ochrony roślin w uprawach rolnych, przestrzeganiu przepisów bhp w tym zakresie, zaprawianiu nasion do siewu, stosowania środków biobójczych w budynkach inwentarskich i magazynach paszowych. W szkoleniu uczestniczyło 60 osób.

Podczas wszystkich ww. szkoleń obecny był przedstawiciel Okręgowej Stacji Chemiczno-Rolniczej w Krakowie, który udzielał informacji nt. badania gleby, stosowania nawozów w odpowiednich dawkach oraz terminach.

Azbest

W ramach utylizacji azbestu w Gminie Ryglice ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020 zdemontowano w roku 2018 azbest z dachów w 42 gospodarstwach domowych, w ilości 80,06 tony na kwotę 22.394,38 zł. Zbiórka gruzu azbestowego z prywatnych posesji odbyła się w 85% z dotacji, z 15% wkładem własnym gminy.

Odpady inne

Od 2013 roku na terenie Gminy Ryglice prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów.

Na terenie Gminy Ryglice działa Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), do którego mieszkańcy Gminy Ryglice mogą bezpłatnie oddawać odpady w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Odpady dostarczone do PSZOK muszą być posegregowane.

Adres Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych:
PSZOK - ul. A. Mickiewicza 13, 33-160 Ryglice (teren Spółdzielni Kółek Rolniczych).

Odbiorem odpadów stałych od mieszkańców z terenu Gminy Ryglice w roku 2017-2018 zajmowała się SB Serwis Karpatia Sp. z o.o. w Tarnowie ul. Odległa 8.

Zestawienie rodzaju i ilości zebranych na terenie Gminy Ryglice odpadów w latach 2017 i 2018 znajduje się w końcowej części raportu.

Sprzątanie świata

Urząd Miejski w Ryglicach corocznie włącza się w organizację akcji Sprzątanie świata, poprzez zakup worków oraz rękawic jednorazowych dla uczniów placówek edukacyjnych z terenu gminy Ryglice.

Stan czystości wód i gospodarka ściekowa

Główne krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

1. Budowa i rozbudowa sieci kanalizacyjnej.
2. Wyposażenie aglomeracji poniżej 2000 RLM w systemy kanalizacji zbiorczej.
3. Poprawa jakości wód powierzchniowych poprzez zmniejszenie ilości ścieków komunalnych nie oczyszczonych.
4. Poprawa jakości ścieków.
5. Sukcesywne ograniczanie negatywnego wpływu zanieczyszczeń obszarowych i ścieków deszczowych na wody podziemne.
6. Przyłączenie sieci kanalizacyjnej do oczyszczalni w Tuchowie i w Tarnowie.

Ochrona wód i kształtowanie stosunków wodnych.

Wody powierzchniowe należą do podstawowych komponentów środowiska o ogromnym znaczeniu dla gospodarki i warunków bytowania człowieka oraz innych organizmów. Zasadniczym celem działań na terenie Gminy Ryglice jest stworzenie warunków do takiego stymulowania procesów rozwoju, aby w jak najmniejszym stopniu zagrażały one środowisku naturalnemu, a wręcz wpływały na poprawę stanu wód oraz ich ochrony przed zanieczyszczeniem, powodowanym wpływem sektora bytowo komunalnego i rolnictwa.

Przez teren gminy Ryglice przepływają: potok Szwedka, Potok Wątok (odcinek źródłiskowy w Zalasowej), oraz potok Zalasowianka (Zalasowa, Ryglice). Największy potok Szwedka jest potokiem płynącym z Kowalowej poprzez Joniny, Ryglice, Uniszową, Bistusową, dawne Kielanowice, do Tuchowa (wpływa do rzeki Biała Tarnowska). Potoki te znajdują się pod zarządem Wód Polskich, podobnie jak Potok Wolanka (przepływający przez Wolę Lubecką i Lubczą).

Ochrona p-powodziowa.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Nowym Sączu poinformował, że w roku 2017 w dziedzinie ochrony p-powodziowej nie zostały wykonane żadne prace konserwacyjne na potokach w terenie Gminy Ryglice.

W roku 2018 na potoku Szwedka w obrębie Gminy Ryglice prowadzone były prace utrzymania i konserwacji, tj.: wycinka przyrostów wikliny oraz usuwania pni i konarów drzew w korycie potoku. Ponadto rozebrano tamy bobrowe na podstawie decyzji Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska uzyskanej przez Gminę Ryglice. Prace zostały wykonane przez pracowników terenowych Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie-Nadzór Wodny Grybów przy pomocy pracowników Gminy.

Ochrona wód otwartych polega przede wszystkim na zabezpieczeniu przed zagrożeniami wynikającymi z nieuregulowanej sytuacji w zakresie odprowadzenia ścieków. Dlatego też władze Gminy dążą do szybkiego objęcia całego obszaru systemem odprowadzania ścieków do oczyszczalni z wyjątkiem rejonów rozproszonyj zabudowy na obrzeżach gminy, gdzie postuluje się lokalne systemy unieszkodliwiania ścieków.

Przydomowe zbiorniki bezodpływowe (szamba):

Na podstawie prowadzonej w Urzędzie ewidencji szamb oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, w roku 2017 na terenie gminy 1428 gospodarstw domowych korzysta ze zbiorników wybieralnych plus 220 gospodarstw wyposażonych jest w oczyszczalnie ścieków (stan 31.12.2017).

Na podstawie prowadzonej w Urzędzie ewidencji szamb oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, w roku 2018 na terenie gminy 1360 gospodarstw domowych korzysta ze zbiorników wybieralnych plus 271 gospodarstw wyposażonych w przydomowe oczyszczalnie ścieków (stan na 31.12.2018r.).

Odbiorem odpadów ciekłych (ścieków) od mieszkańców z terenu Gminy Ryglice w roku 2017 i 2018 zajmowały się firmy wg poniższej tabeli.

Lp.	Nazwa i adres przedsiębiorstwa	POJEMNOŚĆ BECZKI	Termin obowiązywania zezwolenia
1	Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. ul. Jana III Sobieskiego 69C 33-170 Tuchów	5 tys. litrów - ciągnik, 7 tys. litrów-auto	23.01.2014 r. -31.12.2023 r.
2	Firma Handlowo – Usługowa "ZBYSZKO" Zbigniew Ciuraj Poręba Radlna 61A/1 33- 112Tarnowiec	6 tys. litrów-auto	18.05.2015 r. -30.04.2025 r.
3	Urząd Miejski w Ryglicach ul. Rynek 9 33-160 Ryglice	5 tys. litrów-ciągnik	-----
4	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Szerzynie 38-246 Szerzyny 594	4 tys. litrów- ciągnik, 5 tys. litrów-auto	27.08.2015 r. -27.08.2025 r.
5	Firma Handlowo-Usługowa „DORA” Janusz Kras Chojnik 286 33-180 Gromnik	6 tys. litrów-auto	20.10.2015 r. -20.10.2025 r.

Zestawienie ilości wywiezionych z terenu Gminy ścieków w latach 2017 i 2018 znajduje się w końcowej części raportu.

Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie gminy Ryglice

Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o.o. w Tuchowie w latach 2017 i 2018 nie wykonała na terenie Gminy sieci kanalizacji sanitarnej ani sieci wodociągowej.

Dnia 1 sierpnia 2018r. Spółka podpisała kontrakt z Zarządem Województwa Małopolskiego na realizację zadania pn. "Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w miejscowości Lubcza, Wola Lubeczka" położonych w „Aglomeracji Ryglice”. Zadanie będzie dofinansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020.

W ramach umowy zostanie wykonanych ok. 19 km sieci wodociągowej, 16 km sieci kanalizacji grawitacyjnej, ok. 40 pompowni ścieków wraz z rurociągami tłocznymi. Wartość projektu wynosi 18 826 960 PLN, z czego dofinansowanie wynosi 11 764 991 PLN. Planowane zakończenie projektu 31.12.2021r.

Dnia 4 września 2018r. Spółka podpisała umowę na realizację zadania „Uporządkowanie gospodarki wodno ściekowej na terenie gm. Tuchów, Ciężkowice i Ryglice w systemie „Zaprojektuj i wybuduj” –cz. 3 obejmującego „Budowę kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w m. Joniny i Kowalowa, gm. Ryglice” W ramach zadania zostanie wykonanych ok. 0,8 km sieci wodociągowej oraz 0,6 km sieci kanalizacji wraz z przepompownią ścieków. Zakończenie zadania nastąpi 30.06.2019r. wartość zadania 581 790 PLN.

Łączna długość sieci w „Aglomeracji Tuchów Środkowa Biała” w gm. Ryglice, wykonanej przez Spółkę „Dorzecze Białej” na 31.12.2018r. wynosi: sieć wodociągowa 40,4km km, sieć kanalizacyjna -82,4 km.

W „Aglomeracji Tarnów” w gm. Ryglice w roku 2017, 2018 wykonano:

- sieć wodociągową wraz z przyłączami w Zalasowej (284 400,03 zł brutto – w tym: 156 631,60 zł środki własne Gminy Ryglice i 127 768,43 zł środki dotacji) 2017r.,
- budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w Zalasowej (3 418 000,00 zł brutto), 2018r. w tym: ok. 1 728 032,00 zł środki własne Gminy Ryglice i ok. 1 689 968,00 zł środki dotacji),
- budowa odcinka sieci wodociągowej z przyłączem w Zalasowej (28 092,19 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice) 2018r.

Ponadto w zakresie ochrony wód i gospodarki ściekowej w roku 2017 wykonano:

- remont instalacji wodociągowej w budynku Szkoły Podstawowej w Bistuszowej (1 700,00 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice),
- budowa przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej do budynku Ośrodka Zdrowia w Lubczy (4 600,85 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice),
- budowa instalacji hydrantowej i oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Publicznego Przedszkola w Ryglicach (15 067,50 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice),

W roku 2018:

- wykonano instalację hydrantową w budynku Szkoły Podstawowej w Ryglicach (13 948,20 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice),
- przeprowadzono remont instalacji wodociągowej w budynku Szkoły Podstawowej w Woli Lubeckiej (1 450,00 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice),

W roku 2017 oraz 2018 na terenie gminy ustawionych było na stałe 7 kabin przenośnych sanitarnych Toi -Toi z serwisem 1 raz w tygodniu oraz 2 sezonowo.

• Powietrze

Krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

1. Ograniczenie emisji z procesów spalania paliw.
2. Ograniczenie emisji ze źródeł komunikacyjnych do powietrza.
3. Stopniowe zmniejszanie emisji ze źródeł przemysłowych.

Ograniczenie zanieczyszczeń powietrza

Ochrona powietrza przed zanieczyszczeniami staje się priorytetowym kierunkiem działań w sferze ochrony środowiska, ze względu na bezpośrednie oddziaływanie zanieczyszczeń w powietrzu na zdrowie ludzi, oddziaływanie na zmiany klimatu i wywoływanie niekorzystnych procesów w stratosferze (przede wszystkim w warstwie ozonowej).

Zanieczyszczenia powietrza powstają w sposób naturalny, wynikający z działalności samej przyrody i sztuczny, wskutek działalności człowieka. O ile naturalne źródła nie stanowią poważniejszego zagrożenia dla życia na ziemi, to źródła sztuczne są dużym zagrożeniem dla zdrowia człowieka i dla środowiska. Głównymi źródłami zanieczyszczeń powietrza związanymi z działalnością człowieka są przede wszystkim piece centralnego ogrzewania, gospodarka komunalna i transport.

Ochrona powietrza przed zanieczyszczeniami oznacza zapobieganie, ograniczanie lub eliminowanie wprowadzonych do powietrza substancji zanieczyszczających, w celu zmniejszenia stężeń do dopuszczalnego poziomu lub utrzymania ich na poziomie dopuszczalnych wielkości.

Gmina Ryglice systematycznie każdego roku w miarę posiadanych środków finansowych oraz planów inwestycyjnych na dany rok kalendarzowy realizuje Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Ryglice na lata 2016 – 2021”. Celem opracowanego Planu, jako dokumentu strategicznego jest określenie kierunków rozwoju Gminy Ryglice w zakresie działań inwestycyjnych i nie inwestycyjnych w obszarach: budynki użyteczności publicznej, budynki mieszkalne i usługowe, transport prywatny i komercyjny, oświetlenie, gospodarka przestrzenna, zamówienia publiczne oraz promocja. Przedstawiona została koncepcja działań wynikających z obranych celów strategicznych i szczegółowych służących poprawie jakości powietrza na terenie Gminy Ryglice.

Realizacja planu odbywa się poprzez:

- likwidację ogrzewania na paliwa stałe w obiektach użyteczności publicznej (obecnie wszystkie budynki komunalne gminne posiadają kotłownie gazowe),
- modernizację infrastruktury komunikacyjnej, w tym remont dróg o złym stanie technicznym najczęściej eksploatowanych przez pojazdy silnikowe,
- działania związane z termo modernizacją w budynkach użyteczności publicznej,
- uwzględnianie w zamówieniach publicznych problemów ochrony powietrza poprzez odpowiednie przygotowanie specyfikacji zamówień publicznych,
- edukację ekologiczną mieszkańców oraz przekazanie informacji o jakości powietrza w Małopolsce za pośrednictwem strony internetowej urzędu (www.ryglice.pl) w tym na przekazaniu do publicznej wiadomości dla mieszkańców gminy Ryglice programu ochrony powietrza dla województwa małopolskiego oraz planu gospodarki niskoemisyjnej dla gminy Ryglice na lata 2016-2021.

W dziedzinie ochrony powietrza istotnym jest zmniejszenie zapotrzebowania na ciepło. Do ważniejszych, wykonanych w 2017 i 2018r. zadań mających wpływ na ochronę powietrza należały:

- wymiana pieca gazowego oraz pompy obiegowej w budynku Ośrodka Zdrowia w Zalasowej (24 483,15 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice),

- przebudowa kotłowni gazowej w budynku Szkoły Podstawowej w Woli Lubeckiej (68 511,00 zł brutto – całość środki własne Gminy Ryglice),

-wymiana 35 sztuk starych nieekologicznych kotłów na nowe urządzenia grzewcze (gaz, węgiel, biomasa) –2018 rok, w tym:

-24 sztuki gaz, pellet kwota wydatków 292 343 zł., w tym 4 385 środki Gminy Ryglice pozostałe to dotacja z UE w ramach RPO WM na lata 2014-2020

-11 sztuk węgiel, drewno kwota wydatków 113 391,40 zł., w tym 1 700 środki Gminy Ryglice pozostałe to dotacja z UE w ramach RPO WM na lata 2014-2020

Wg informacji Polskiej Spółki Gazownictwa w Krakowie z dnia 13.12.2018r. na terenie Gminy Ryglice stan sieci gazyfikacji na koniec 2018r. przedstawia się następująco:

		Stan na 31.12.2017r.	Stan na 12.12.2018r.
Sieci (ś/c)	m	172 747	174 089
Przyłącza (ś/c)	m	83158	83 746
	szt.	1989	2 033

Dodatkowo: na terenie gminy Ryglice zlokalizowana jest stacja gazowa pierwszego stopnia w Zalasowej o przepustowości 3150m³/h oraz konsumencka stacja gazowa drugiego stopnia w Uniszowej o przepustowości 160m³/h.

Ochrona powietrza atmosferycznego to również zmniejszenie emisji zanieczyszczeń pochodzących z transportu.

W tym celu w Gminie Ryglice wykonano na drogach budowę, przebudowę, modernizację, poprawę nawierzchni.

ROK 2017		
Zalasowa	Remont drogi gminnej nr K200251 – ul. Krótka, nr dz. ewid. 166/1, 163/1, 165/4 166/2 w miejscowości Zalasowa w km od 0+000 – 0+052, 0+052 – 0+217, 0+217 – 0+272	0,272 km – nakładka bitumiczna -
Zalasowa	Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Zalasowa - ul. Krótka, nr drogi/ dz. ewid. nr 203 w km od 0+217 – 0+573	0,356 km – nakładka bitumiczna
Lubcza	Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Lubcza - droga na Ciężkowskiego, nr drogi/dz. ewid. 44/6, 43/4, 43/5, 44/4, 45/2, 46/2, 53/2, 56/2, 58/2, 69/2, 70/2, 42/6, 64 w km 0+000-0+588, 0+712-0+880	0,756 km – nakładka bitumiczna
Zalasowa	Remont drogi gminnej nr K200250 – ul. Królowej Jadwigi, nr dz. ewid. 512, 686, , 696, 1540 w	0,600 km – nakładka bitumiczna

	miejsowości Zalasowa w km od 0+700 – 1+300	
Ryglice	Remont drogi gminnej nr K200241 – ul. Łąkowa, nr dz. ewid. 904/2, 907/1 w miejscowości Ryglice w km od 0+000 – 0+335	0,335 km – nakładka bitumiczna
Zalasowa	Remont drogi gminnej nr K200234 – Droga na Góry, nr dz. ewid. 3080/2, 3081/3, 3081/5, 3074/2, 3062/2, 3059/4, 3061/2, 3060/5, 3059/2, 3057/6, 3057/5 w miejscowości Zalasowa w km 0+008 – 0+460	0,452 km – nakładka bitumiczna
Ryglice	Przebudowa drogi gminnej dz. ewid. nr 537/10 w miejscowości Ryglice w km 0+000 – 0+100	0,100 km – nakładka bitumiczna
Zalasowa	Remont drogi gminnej nr K200234 – ul. Norwida nr dz. ewid. 2592 w miejscowości Zalasowa w km 0+000 – 0+307	0,307 km – nakładka bitumiczna
Wola Lubecka	Poszerzenie drogi gminnej dz. ewid. nr 483, 450/6 w km 0+000 – 0+046, 0+266 – 0+380 wraz z wykonaniem remontów cząstkowych na dz. ewid. nr 402 w miejscowości Wola Lubecka	0,160 km – nakładka bitumiczna pod poszerzenie
Zalasowa	Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 1357K Tarnów-Ryglice-Żurowa-Ołpiny w miejscowości Zalasowa (ul. Tarnowska) w km 13+245.70-13+781.00 - etap I.	Chodnik o nawierzchni z kostki brukowej
Ryglice	Budowa chodnika w ciągu dróg powiatowych nr 1357K relacji Ryglice-Żurowa-Ołpiny i nr 1385K relacji Jasło-Ryglice-Tuchów w miejscowości Ryglice na dz. nr 94/1, 94/2, 99 i 528 położonych na terenie miasta Ryglice, gmina Ryglice	Chodnik o nawierzchni z kostki brukowej
Wartość ww. prac wynosi 1 462 367,74 zł		
ROK 2018		
Ryglice	„Utwardzenie placu na dz. 534 w obrębie Ośrodka Zdrowia w Ryglicach”	Utwardzenie placu – ułożenie kostki
Joniny	„Utwardzenie placu na dz. 181, 182 w miejscowości Joniny”	Utwardzenie placu kruszywem
Kowalowa	„Przebudowa dróg dojazdowych do gruntów rolnych na terenie Gminy Ryglice. Część II – Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kowalowa – droga na Gubernata, nr drogi/dz. ewid. 207/1 w km od 0+650 do 1+020”	
Joniny	„Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Joniny – droga na Kite, nr drogi/dz. ewid. 422/1, 425/7, 429 w km 0+000 – 0+245”	0,245 km – nakładka żwirowa
Zalasowa	„Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Zalasowa – droga na Galasa, nr drogi/dz. ewid. 3259, 3260, 3261 w km 0+000 – 0+600”	0,600 km – nakładka żwirowa

Ryglice	„Umocnienie rowu i skarpy na drodze gminnej w miejscowości Ryglice - ul. Kazimierza Wielkiego w km 0+060 - 0+110”	Umocnienie skarpy elementami prefabrykowanymi
Zalasowa	„Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 1357K Tarnów-Ryglice-Żurowa-Ołpiny w miejscowości Zalasowa (ul. Tarnowska) w km 12+513,22 do 13+ 066,15 - etap II”	Chodnik o nawierzchni z kostki brukowej
Zalasowa	„Budowa i przebudowa chodnika w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1357K relacji Tarnów – Ryglice – Żurowa – Ołpiny w m. Ryglice, ul. 11 Listopada – etap II wraz z budową muru oporowego cmentarza komunalnego – etap I oraz remontem i budową ogrodzenia na cmentarzu komunalnym w Ryglicach– etap I”	Chodnik o nawierzchni z kostki brukowej oraz mór oporowy wraz z ogrodzeniem cmentarza
Lubcza	„Remont drogi gminnej nr K200267 – droga na Dębok, nr dz. ewid. 1666/2 w miejscowości Lubcza w km 0+000 – 0+500 wraz z remontem przepustu fi 40 pod drogą gminną nr K200267 – droga na Dębok, nr dz. ewid. 1666/2 w miejscowości Lubcza w km 0+150”	0,500 km – nakładka bitumiczna
Lubcza	„Remont drogi gminnej nr K200263 – droga na Czarną Wieś, nr dz. ewid. 2113/2, 2113/3, 2114/2, 1642/1, 1642/2, 1642/3, 1642/6, 2144/2, 1654/2, 1715/2, 2146/2, 1709/3, 2102/2, 2115/2, 2116/3, 2116/2, 2117/2, 2117/3, 2135/2, 2150/2, 1707/2, 2143/2, 2151/4, 2128/2, 2171/2, 2129/2 w miejscowości Lubcza w km od 0+500 – 1+750”	1,250 km – nakładka bitumiczna
Zalasowa	„Remont drogi gminnej nr K200284 – ul. Sportowa, nr dz. ewid. 1741 w miejscowości Zalasowa w km od 0+000 – 0+918”	0,918 km – nakładka bitumiczna
Bistuszcza	„Remont drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Bistuszcza – droga na Nalepkę, nr drogi/dz. ewid. 244 w km 0+000 – 0+171”	0,171 km – nakładka bitumiczna
Bistuszcza	Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Bistuszcza – droga na Kubicza, nr drogi/dz. ewid.151/5, 152/4, 153/4, 155/2, 166/4, 174, 175/1, 176/6, 176/7, 176/9, 176/10, 178/1, 179/3, 179/6 w km 0+005 - 0+295	0,290 km – nakładka bitumiczna
Bistuszcza	Zakup i ułożenie betonowych korytek odwadniających przy drodze gminnej w miejscowości Bistuszcza- droga na Naprawcę w km 0+020-0+105	Umocnienie skarpy elementami prefabrykowanymi
Bistuszcza	Remont drogi gminnej nr K200246 – Droga na Podlesie, nr dz. ewid. 237 w miejscowości Bistuszcza w km 0+310-1+855, 2+060-2+850	2,335 km – nakładka bitumiczna
Ryglice	Remont drogi gminnej nr K200237 – ul. Mickiewicza, nr dz. ewid. 237/1, 237/2 w	0,595 km – nakładka bitumiczna

	miejsowości Ryglice w km 1+355 – 1+950	
Ryglice	Remont drogi gminnej - ul. Fredry, nr dz. ewid. 274, 271/9, 1747 w miejscowości Ryglice w km 0+000 - 0+280	0,280 km – nakładka bitumiczna
Ryglice	Remont drogi gminnej - ul. Witosa, nr dz. ewid. 748, 746/1, 746/2, 747/1, 747/2, 769/1, 769/4 w miejscowości Ryglice w km 0+035 - 0+123, 0+670 - 0+765	0,183 km – nakładka bitumiczna
Lubcza	Poszerzenie drogi gminnej dz. ewid. nr 1615/2, 1666/1 w miejscowości Lubcza	nakładka bitumiczna na poszerzenie drogi
Zalasowa	Remont drogi gminnej nr 200250 K – ul. Władysława Jagiełły, nr dz. ewid. 536 w miejscowości Zalasowa w km 0+190 – 1+500	1,310 km – nakładka bitumiczna
Wola Lubecka	Remont drogi gminnej 200260 K – Droga na szkołę, nr dz. ewid. 402, 450/6 w miejscowości Wola Lubecka w km 0+080 – 0+388, 0+491 – 1+000	0,817 km – nakładka bitumiczna
Wartość ww. prac wynosi 4 515 675,76 zł		

BIEŻĄCE UTRZYMANIE DRÓG

Ponadto w roku 2017 w ramach bieżącego utrzymania dróg zostało wbudowane 1.376,46 ton kruszywa, a w roku 2018 zostało wbudowane 1.952,21 ton kruszywa.

W roku 2017 wykonano udrażnianie odwodnienia przy drogach gminnych na terenie gminy Ryglice w ilości 11.330,00 mb, natomiast w roku 2018 – 10.660,00 mb.

Ponadto w 2017 r. i 2018 r. w ramach bieżącego utrzymania dróg wykonano remonty cząstkowe z masy mineralno-bitumicznej „na zimno” na drogach gminnych o nawierzchni bitumicznej na terenie Gminy Ryglice. W 2017 roku wbudowano 21,00 ton masy mineralno-bitumicznej „na zimno”, a w 2018 r. wbudowano 45,00 ton masy mineralno-bitumicznej „na zimno”.

W roku 2017 przeprowadzono remont 5 przepustów na terenie Gminy Ryglice, natomiast w roku 2018 przeprowadzono remont 5 przepustów na terenie Gminy Ryglice.

REMONTY PRZEPUSTÓW

ROK 2017

- 1/ Remont istniejącego mostu ul. Armii Krajowej w Ryglicach.
- 2/ Remont istniejącego przepustu pod drogą gminną dz. ewid. nr 130/5 w miejscowości Joniny – Droga na Mazura
- 3/ Zabezpieczenie przyczółka mostu w ciągu drogi gminnej – Droga na Bucze Dolne nr dz. ewid. 35/5, 44/12 w m. Uniszowa w km 0+748.
- 4/ Remont przyczółka mostu w Ryglicach-ul. Biecka.
- 5/ Remont istniejącego pod drogą gminną nr 200273K w m. Kowalowa

ROK 2018

- 1/ Remont istniejącego przepustu pod drogą gminną nr K200234 w miejscowości Ryglice.
- 2/ Remont istniejącego przepustu pod drogą gminną nr K200268 w m. Joniny.
- 3/ Remont istniejącego przepustu pod drogą gminną pod drogą gminną nr 200262 K oraz drogą gminną dz. ewid. 1011 w Lubcza.

4/ Remont istniejącego przepustu pod drogą gminną nr G262 w m. Joniny.

5/ Remont istniejącego przepustu pod drogą gminną nr 200273 K wraz z zabezpieczeniem poboczy oraz konserwacją rowu odwadniającego.

Zimowe utrzymanie dróg

W zakresie zimowego utrzymania dróg, zarówno w roku 2017 jak i 2018 drogi posypywane były mieszanką żużlowo-piaskowo-solną w przypadku wystąpienia gołoledzi w miejscach uciążliwych dla ruchu pojazdów takich jak: skrzyżowania dróg, przystanki autobusowe, spadki jezdni itp. Śnieg zalegający na drogach usuwany jest ciągnikiem z napędem 4x4 o mocy minimum 80 KM lub koparko-ładowarką kołową z napędem 4x4 wyposażoną w lemieszce.

• Hałas

Główne krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

Zmniejszenie uciążliwości hałasu dla mieszkańców i środowiska poprzez jego obniżanie do poziomu obowiązujących standardów.

Poprawa nawierzchni, modernizacja i rozbudowa dróg oraz wprowadzenie ograniczeń ruchu to działania mające wpływ na ograniczenie hałasu na terenie naszej gminy.

Opis w/w działań znajduje się w rozdziale pn. „Powietrze”.

• Poważne awarie

Główne krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

1. Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska z tytułu awarii przemysłowych i transportu materiałów niebezpiecznych.
2. Opracowanie systemu skutecznego informowania społeczeństwa o wystąpieniu zagrożenia środowiska.

W roku 2017 – 2018 nie odnotowano na terenie Gminy Ryglice poważnych awarii, skutkujących negatywnym oddziaływaniem na środowisko.

W przypadku powzięcia informacji o mogących się pojawić zagrożeniach kryzysowych zostaje w trybie natychmiastowym zwołany Gminny Zespół Zarządzania Kryzysowego, który podejmuje działania skutkujące obniżeniem zagrożenia. W razie potrzeby społeczeństwo zostaje alarmowane o skali zagrożenia oraz sposobie zachowania w takich okolicznościach za pośrednictwem komunikatów zamieszczanych na stronach internetowych lub przez sołtysów lub też przez odpowiednie punkty alarmowania, bądź przez jednostki straży pożarnej.

• Pola elektromagnetyczne

Główne krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

1. Uwzględnić w planach zagospodarowania przestrzennego zagadnienia dotyczące znaczącego oddziaływania pól elektromagnetycznych na środowisko i człowieka.

2. Skupić się na rozwoju systemu badań pól elektromagnetycznych.

W latach 2017 -2018 nie wykonano planu zagospodarowania przestrzennego dla żadnej miejscowości w Gminie Ryglice.

• **Energia odnawialna**

Główne krótko terminowe do roku 2013 i długoterminowe do roku 2020 cele ekologiczne:

Głównym celem w niniejszej kategorii jest zmniejszenie energochłonności gospodarki i wzrost wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych.

W 2018r. Gmina Ryglice podpisała umowę na realizację projektu „Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii małopolskiej”. Projekt ma wartość 2 911 285 zł. Dofinansowanie wyniesie 1 564 214 zł. Pozostała część to środki finansowe wnioskodawcy oraz gminy. W projekcie zaplanowano wykonanie 182 instalacji na kolektory słoneczne i ogniwa fotowoltaiczne, do montażu w 2019 - 2020r.

• **Edukacja ekologiczna**

Działalność informacyjna i edukacyjna

Właściwa i skuteczna ochrona środowiska naturalnego, w tym ochrona różnorodności biologicznej uzależniona jest od poziomu wiedzy społeczeństwa i od preferowanych stylów życia. Zarówno wiedza jak i styl życia podlegają ciągłym zmianom, przede wszystkim dzięki edukacji, prowadzącej do upowszechnienia wzorca kultury ekologicznej. Należy przy tym pamiętać, że ekologia jako dziedzina biologii badająca wzajemne relacje między organizmami a środowiskiem, w którym żyją, wymusza holistyczne podejście do zjawisk zachodzących w przyrodzie.

Zachowanie czystego środowiska naturalnego jest podstawowym celem strategicznym gminy, wpływającym na poprawę jakości życia jej mieszkańców. Ochrona zasobów przyrody przed zanieczyszczeniem i nadmierną eksploatacją leży w interesie każdego z nas.

W ramach prowadzonych działań informacyjnych i edukacyjnych każdy mieszkaniec gminy Ryglice otrzymał instrukcję segregacji odpadów, w której wskazano jakie odpady należy wrzucać do worków na odpady w kolorze niebieskim, białym oraz żółtym. Na ulotce zawarto również informacje, jakie odpady należy wrzucać do pojemnika na odpady pozostałe po segregacji. Instrukcja wskazuje również na częstotliwość odbioru odpadów z gospodarstw domowych, miejsca oddawania przeterminowanych leków oraz odpadów problemowych.

Na stronie internetowej gminy Ryglice na bieżąco zamieszczane są wszelkie informacje dla mieszkańców związane z nowym systemem gospodarowania odpadami.

Ulotki ekodoradcy, to ulotki informujące o uchwale antysmogowej oraz broszura ekodoradcy rozdawane były na festiwalu Pogórzańskim w Ryglicach w ekostrefie, podczas pokazu kotłów Ulotki dostępne są w biurze ekodoradcy, wyłożone również w Urzędzie Miejskim na wszystkich piętach, w ośrodkach zdrowia w Lubczy, Ryglicach i Zalasowej. Plakaty zostały rozklejone w urzędzie oraz na tablicach ogłoszeń we wszystkich miejscowościach gminy. Przygotowane i wykorzystywane materiały edukacyjne to rebusy, krzyżówki i różnice ze strony LIBRUS. Poza tym wykorzystane Karty pracy przygotowane przez KAS.

W sprawach smogowych odbyło się 5 spotkań w szkołach, zorganizowano 2 konkursy, 2 spotkania z mieszkańcami Gminy.

Odbył się konkurs plastyczny w szkołach i na festynie rodzinnym w Ryglicach liczba uczestników 73. Konkurs przeprowadzono podczas trwania ekostrefy na rynku. Dotyczył ułożenia wierszyka - rymowanki o smogu i ochronie powietrza. Napisanych zostało 57 rymowanek. Spotkania w szkołach: w Lubczy trzy warsztaty (klasa III, klasy łączone I i II, oraz 5 i 6 latki). W Ryglicach klasy I-III oraz przedszkolaki uczestniczyły w spotkaniu z okazji przedstawienia pt. "Baron Smog" krótkie przedstawienie tematu smogu i ochrony powietrza. W Przedszkolu w Ryglicach odbył się warsztat w którym uczestniczyła grupa 5 i 6 latków.

W 2018 roku Ekodoradca zorganizowała w temacie zmniejszania smogu 10 spotkań w szkołach i przedszkolach. Rozdysponowała 1200 ulotek i plakatów. Zorganizowała 2 konkursy z okazji zrównoważonego środka transportu oraz „List do sąsiada” – polegający na napisaniu listu, w którym dzieci przekonują do wymiany pieca. Zorganizowała 2 pogadanki o smogu i projektach związanych z ochroną powietrza, które odbyły się na zebraniach wiejskich.

Treści uwzględniające problematykę ochrony środowiska, ekologii, są realizowane w czasie zajęć szkolnych, zarówno wśród przedszkolaków, uczniów szkół podstawowych jak i gimnazjum.

Realizacja różnych form edukacji ekologicznej dla miejscowych dzieci i młodzieży szkolnej odbywa się poprzez:

- Udział w akcjach ekologicznych, np. „Sprzątanie Świata”, które są corocznie organizowane i sponsorowane przez gminę. Jest to sprzątanie obejść szkoły, podwórek, poboczy dróg, okolicy rzek, stawów i pobliskich lasów, „Dni Ziemi”,
- Sprzątanie Pasma Brzanki w ramach klasowych wyjść terenowych ognisk i biwaków (sprzątanie rejonu wieży widokowej na Brzance i poboczy drogi Ryglice-Brzanka),
- Zajęcia kółek ekologiczno – przyrodniczych,
- Wycieczki, warsztaty ekologiczne, zajęcia terenowe, konkursy związane z tematyką ochrony środowiska,
- Realizacja projektów edukacyjnych o charakterze ekologicznym,
- Konkursy o tematyce ekologicznej
- Zbiórka baterii, nakrętek, makulatury, tonerów,
- inne.

Szkoły są dobrymi partnerami w programach informacyjnych, ponieważ nastawione są na szerzenie oświaty, a poza tym skupiają społeczność lokalną. Dyrektorzy szkół i nauczyciele często pełnią rolę liderów lokalnej społeczności i ich autorytet może być ważny, szczególnie przy poruszaniu kwestii potrzebnych, lecz nie zawsze popularnych.

Sporządził: J.Małecka

BURMISTRZ
Paula Augustyn
Paula Augustyn

Dane z raportów – 2017 rok

Ilość worków/pojemników w rozbiću na frakcje (kolory):

Lp.	Worki do selektywnej zbiórki (szt.)	Styczeń		Luty		Marzec		Kwiecień		Maj		Czerwiec		Lipiec		Sierpień		Wrzesień		Październik		Listopad		Grudzień		
		wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	
1.	Niebieski	2 300	2 200	1 330	1 410	1 125	1 120	1 210	1 080	1 236	1 190	1 268	1 260	1 274	1 260	1 136	1 125	1 136	986	992	1 160	1 150	1 240	1 207	1 020	982
2.	Biały	1 200	1 050	1 420	1 520	1 240	1 252	1 314	1 296	1 290	1 280	1 310	1 288	1 358	1 360	1 366	1 360	1 130	1 164	1 130	1 190	1 190	780	768	1 260	1 216
3.	Zółty	4 500	4 400	7 240	8 080	6 952	6 930	7 120	6 975	7 215	7 150	7 452	7 440	7 568	7 558	7 610	7 620	7 610	7 120	7 150	3 880	3 900	3 860	4 090	3 790	4 000
	Razem:	8 000	7 650	9 990	11 010	9 317	9 302	9 644	9 951	9 741	9 620	10 030	9 988	10 200	10 178	10 132	10 105	10 132	9 236	9 306	6 390	6 240	5 890	6 065	6 070	6 198
	Pojemniki komunalne																									
	Worki dodatkowe	60	153	55	120	36	28	45	58	20	28	22	19	16	20	12	16	14	14	14	0	100	0	176	0	146
	Posesje																									

	6 miesięcy	Miesiąc	Rok
Wydane	86 263	14 377	172 526
Odebrane	86 517	14 420	173 034

Dane z raportów – 2017 rok

Nieruchomości niezamieszkałe:

Lp.	Miejsce powstawania odpadów	Odpady odebrane (Mg)												Średnia ilość odebranych odpadów w miesiącach (Mg)	
		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopada	Grudzień		Razem:
1.	Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) Cmentarz Komunalny	0,78	1,00	3,04	2,58	1,24	5,64	1,42	1,66	1,32	10,64	7,58	6,34	43,24	3,60
2.	Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) przystanki komunikacyjne	0,27	0,55	0,62	0,75	0,68	0,74	0,65	0,85	0,92	0,36	0,35	0,28	7,02	0,58
3.	Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) płyta rynku, centra wsi	0,26	0,31	0,42	0,82	0,62	0,58	0,45	0,42	0,39	0,22	0,20	0,25	4,94	0,41
4.	Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) z imprez okolicznościowych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razem:		1,31	1,86	4,08	4,15	2,54	6,96	2,52	2,93	2,63	11,22	8,13	6,87	55,20	4,60
5.	Odpady zbierane selektywnie Urząd Miejski w Ryglicach, w tym:														0,00
	papier	0,05	0,05	0,07	0,09	0,08	0,07	0,09	0,12	0,13	0,06	0,07	0,08	0,96	0,08
	tworzywa sztuczne	0,03	0,06	0,06	0,70	0,55	0,35	0,24	0,33	0,28	0,01	0,04	0,05	2,70	0,23
	szkło	0,10	0,04	0,05	0,08	0,09	0,10	0,11	0,15	0,16	0,00	0,00	0,01	0,89	0,07
6.	Odpady zbierane selektywnie gromadzone w pojemnikach typ "DZWON", w tym:														0,00
	szkło ("DZWON")	0,25	0,30	0,37	0,28	0,30	0,32	0,35	0,45	0,36	0,00	0,00	0,28	3,26	0,27
	tworzywa ("DZWON")	0,15	0,35	0,39	0,34	0,29	0,30	0,29	0,42	0,33	0,00	0,00	0,38	3,24	0,27
Razem:		0,58	0,80	0,94	1,49	1,31	1,14	1,08	1,47	1,26	0,07	0,11	0,80	11,05	0,92
Razem:		1,89	2,66	5,02	5,64	3,85	8,10	3,60	4,40	3,89	11,29	8,24	7,67	66,25	5,52

Dane z raportów – 2017 rok

Nieruchomości zamieszkałe:

Lp.	Rodzaj odpadu	Odpady odebrane (Mg)												I, II, III KWARTAŁ	IV Kwartał	I, II, III KWARTAŁ	IV Kwartał	I, II, III KWARTAŁ	IV Kwartał	
		Styczeń	Luty	Martec	I kwartał	Kwiecień	Maj	Czerwiec	II kwartał	I, II KWARTAŁ	Lipiec	Sierpień	Wrzesień							III kwartał
		Październik	Listopad	Grudzień	IV Kwartał															
1.	Papier	1,34	1,47	1,39	4,20	1,01	0,68	2,44	6,64	0,71	1,29	1,08	3,08	9,72	6,36	7,71	5,57	19,64	29,36	2,45
2.	Szkló	4,11	4,38	5,00	13,49	7,48	8,05	20,99	34,48	5,46	8,36	5,22	19,04	53,52	7,62	10,70	7,17	25,49	79,01	6,58
3.	Tworzywa sztuczne	1,29	5,50	9,13	15,92	13,88	9,18	29,05	44,97	3,80	1,85	9,99	15,64	60,61	4,81	6,08	4,60	15,49	76,10	6,34
4.	Metal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,23	0,15	0,56	0,56	0,05
5.	Zmieszane odpady opakowaniowe plus inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	4,14	0,00	0,00	4,14	0,00	2,82	5,62	9,76	5,54	6,82	0,00	12,36	22,12	0,00	0,00	0,00	0,00	22,12	1,84
6.	Odpady biodegradowalne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Odpady niesegregowane (zmieszane)	10,88	11,35	15,52	37,75	22,37	20,79	58,10	95,85	15,51	18,32	16,29	50,12	145,97	18,97	24,72	17,49	61,18	207,15	17,26
	Razem segregowane plus niesegregowane:	60,63	60,14	60,10	180,87	101,15	100,16	288,97	469,84	115,26	114,21	107,79	337,26	807,10	72,08	49,54	58,68	180,30	987,40	82,28
7.	Odpady wielkogabarytowe (PSZOK)	71,51	71,49	75,62	218,62	129,52	120,89	347,07	565,69	130,77	137,53	124,08	387,38	953,07	91,05	74,26	76,17	241,48	1.194,55	99,55
8.	Opomy(PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	1,36	3,30	3,30	3,24	3,38	3,92	10,54	12,22	0,00	0,00	0,80	0,80	13,02	1,09
9.	Elektroszręć(PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	3,30	0,28
10.	Tworzywa sztuczne (PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,42	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,04
11.	Szkló(PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Papier(PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Odpady biodegradowalne (PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Baterie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Przeterminowane lekarstwa	0,00	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
16.	Odpady budowlane	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68	0,22
17.	20.03.01, 20.03.02 inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,82	1,14	6,78	8,74	6,20	4,36	16,20	24,94	4,62	7,88	5,68	18,18	43,12	0,00	0,00	0,00	0,00	43,12	3,59
18.	Razem PSZOK:	0,82	2,84	6,78	10,44	7,12	5,72	6,66	13,74	8,28	13,94	9,60	31,82	45,56	5,80	0,72	2,76	8,48	54,84	4,57

Dane z raportów – 2018 rok

liczba worków/pojemników w rozbiu na frakcje (kolory):

Lp.	Worki do selektywnej zbiórki (szt.)	Styczeń		Luty		Marzec		Kwiecień		Maj		Czerwiec		Lipiec		Sierpień		Wrzesień		Październik		Listopad		Grudzień	
		wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane	wydane	odebrane
1.	Niebieski	2 300	2 200	1 330	1 410	1 125	1 120	1 080	1 210	1 268	1 190	1 260	1 274	1 260	1 260	1 136	986	992	1 160	1 150	1 240	1 207	1 207	1 020	982
2.	Biały	1 200	1 050	1 420	1 520	1 240	1 252	1 296	1 314	1 310	1 280	1 288	1 358	1 360	1 366	1 366	1 130	1 164	1 350	1 190	780	768	768	1 260	1 216
3.	Żółty	4 500	4 400	7 240	8 080	6 952	6 930	6 975	7 120	7 452	7 150	7 440	7 568	7 558	7 610	7 120	7 150	7 150	3 880	3 900	3 860	4 090	4 090	3 790	4 000
	Razem:	8 000	7 650	9 990	11 010	9 317	9 302	9 351	9 644	10 030	9 620	10 178	10 200	10 178	10 112	9 236	9 306	6 390	6 240	5 880	6 065	6 065	6 070	6 198	
	Pojemniki komunalne																								
	Worki dodatkowe	60	153	55	120	36	28	45	58	22	28	16	20	19	16	14	14	0	100	0	176	0	146		
	Posesje																								

	6 miesięcy	Miesiąc	Rok
Wydane	86 263	14 377	172 526
Odebrane	86 517	14 420	173 034

Dane z raportów – 2018 rok

Nieruchomości niezamieszkałe:

Lp.	Miejsce powstawania odpadów	Odpady odebrane (Mg)												Średnia ilość odebranych odpadów w miesiącu (Mg)	
		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopada	Grudzień		Razem:
1.	Odpady komunalne, niesegregowane (zmieszane) Cmentarz Komunalny	1,28	1,58	2,50	2,04	0,78	0,82	1,34	2,60	2,20	10,90	7,46	5,72	39,22	3,27
2.	Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) przystanki komunikacyjne	0,68	0,75	1,10	0,80	0,98	1,02	0,99	0,82	0,75	0,88	0,88	0,52	10,17	0,85
3.	Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) płyta rynku, centra wsi	0,62	0,58	0,45	0,32	0,68	0,58	0,57	0,45	0,52	0,35	0,35	0,88	6,35	0,53
4.	Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) z imprez okolicznościowych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Razem:	2,58	2,91	4,05	3,16	2,44	2,42	2,90	3,87	3,47	12,13	8,69	7,12	55,74	4,65
5.	Odpady zbierane selektywnie Urząd Miejski w Ryglicach, w tym:														
	papier	0,12	0,09	0,08	0,05	0,09	0,10	0,09	0,11	0,08	0,15	0,08	0,23	1,27	0,11
	tworzywa sztuczne	0,28	0,15	0,16	0,25	0,35	0,39	0,25	0,38	0,42	0,22	0,18	0,32	3,35	0,28
	szkło	0,18	0,90	0,88	0,10	0,15	0,16	0,12	0,19	0,23	0,22	0,25	0,40	3,78	0,32
	Razem:	0,58	1,14	1,12	0,40	0,59	0,65	0,46	0,68	0,73	0,59	0,51	0,95	8,40	0,70
6.	Odpady zbierane selektywnie gromadzone w pojemnikach typ "DZWON", w tym:														
	szkło ("DZWON")	0,42	0,32	0,30	0,36	0,78	0,65	0,55	0,65	0,78	0,40	0,45	1,02	6,68	0,56
	tworzywa ("DZWON")	0,48	0,35	0,37	0,45	0,58	0,45	0,42	0,55	0,65	0,38	0,42	0,80	5,90	0,49
	Razem:	0,90	0,67	0,67	0,81	1,36	1,10	0,97	1,20	1,43	0,78	0,87	1,82	12,58	1,05
	Razem S:	1,48	1,81	1,79	1,21	1,95	1,75	1,43	1,88	2,16	1,37	1,38	2,77	20,98	1,75
	Razem:	4,06	4,72	5,84	4,37	4,39	4,17	4,33	5,75	5,63	13,50	10,07	9,89	76,72	6,39

Papier	11,37	4,52%
Szkło	89,31	35,47%
Tworzywa	118,04	46,89%
metal	0,59	0,23%
bio	32,45	12,89%
wieloma	0,00	0,00%
Suma:	251,76	100,00%

Dane z raportów – 2018 rok

oferuchości zamieszkałe:

Lp.	Rodzaj odpadu	Odpady odebrane (Mg)												W stosunku do roku poprzedniego	2017					
		Styczeń	Luty	Marzec	I kwartał	II kwartał	Czerwiec	Maj	Wrzesień	III kwartał	IV kwartał	Grudzień	Listopad			Październik	IV kwartał	Srednia miesieczna analizowanego okresu		
1.	Papier	0,80	0,21	0,84	1,85	0,35	0,61	1,42	2,38	4,23	0,71	1,43	0,58	2,72	6,95	11,37	0,95	29,36	Papier	
2.	Szkló	12,56	4,10	5,42	22,08	8,26	7,35	9,15	24,76	46,84	6,97	6,38	7,95	23,30	70,24	83,31	7,44	79,01	Szkló	
3.	Tworzywa sztuczne	11,17	5,34	7,55	24,06	8,68	10,93	10,22	29,83	53,38	9,27	9,93	11,63	30,43	94,72	118,04	9,48	76,10	Tworzywa sztuczne	
4.	Metal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,05	0,56	Metal	
5.	Zmieszane odpady opakowaniowe plus inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,12	Zmieszane odpady opakowaniowe plus inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	
6.	Odpady biodegradowalne 200201	0,00	1,13	0,00	1,13	4,04	3,48	2,76	10,28	11,41	5,12	7,32	7,60	20,04	31,15	42,45	2,70	0,00	0,00	Odpady biodegradowalne 200201
7.	Razem segregowane (mieszane)	89,48	45,73	66,53	203,74	129,61	107,14	89,16	325,91	577,55	118,70	104,93	116,29	399,92	867,57	1.137,01	93,08	207,19	Razem segregowane	
8.	Razem niesegregowane (mieszane)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Razem niesegregowane (mieszane)	
9.	Razem segregowane plus niesegregowane	89,48	45,73	66,53	203,74	129,61	107,14	89,16	325,91	577,55	118,70	104,93	116,29	399,92	867,57	1.137,01	93,08	207,19	Razem segregowane plus niesegregowane	
10.	Odpady wielkogabarytowe (PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,02	Odpady wielkogabarytowe (PSZOK)	
11.	Oporny (PSZOK)	1,16	0,00	0,00	1,16	0,68	2,24	0,00	3,12	4,28	0,00	2,50	0,00	2,50	6,78	5,50	0,79	3,30	Oporny (PSZOK)	
12.	Elektroszrątki (PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	Elektroszrątki (PSZOK)	
13.	Tworzywa sztuczne (PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Tworzywa sztuczne (PSZOK)	
14.	Szkló (PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Szkló (PSZOK)	
15.	Papier (PSZOK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Papier (PSZOK)	
16.	Baterie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Baterie	
17.	Przetworzone lekarstwa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	Przetworzone lekarstwa	
18.	Odpady budowlane	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68	Odpady budowlane	
19.	20 03 01, 20 03 02 (inne odpady nieulegające biodegradacji)	5,76	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	20 03 01, 20 03 02 (inne odpady nieulegające biodegradacji)	
20.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,48	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	
21.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
22.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
23.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
24.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
25.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
26.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
27.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
28.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
29.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
30.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
31.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
32.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
33.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
34.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
35.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
36.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
37.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
38.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
39.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
40.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
41.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
42.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
43.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
44.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
45.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
46.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
47.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
48.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
49.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
50.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
51.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
52.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
53.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
54.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
55.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
56.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86	2,72	1,91	43,12	Razem PSZOK	
57.	Razem PSZOK	6,92	3,10	0,00	8,86	0,00	0,00	0,00	0,00	4										

Informacja o monitoringu realizacji programu ochrony środowiska za lata 2017 i 2018.

Istotą monitorowania realizacji założeń programu jest śledzenie zmian w środowisku, ich postęp i wielkości w ujęciu liczbowym bądź opisowym.

Sporządzony raport z realizacji programu ochrony środowiska wskazuje na pozytywne zmiany w dziedzinie ochrony środowiska zachodzące na terenie Gminy Ryglice.

-Przyroda i krajobraz

Czyste środowisko o łagodnym górskim klimacie różnorodność fauny i flory, obfitość lasów są głównymi walorami terenów w Gminie Ryglice. Wolna od zabudowy zielona przestrzeń, dodatkowo ukształtowanie terenu i bogata szata roślinna decydują o atrakcyjności krajobrazu Gminy. Ustanowione na terenie gminy Ryglice formy ochrony przyrody oraz związane z tym ustalenia i zakazy, monitoring pomników przyrody i pielęgnacja zieleni w dużej mierze służą ochronie ekosystemów, zachowaniu ich trwałości oraz zwiększaniu różnorodności biologicznej.

-Powierzchnia ziemi i gleby

Upowszechnianie dobrych praktyk rolniczych, wprowadzona i kontynuowana gospodarka odpadami za pośrednictwem gminy, realizacja projektu demontażu i bezpiecznego składowania wyrobów zawierających azbest, to tylko niektóre z szeregu wykonanych działań zmierzających do zapobiegania zanieczyszczeniu gleby i ochrony powierzchni ziemi.

-Stan czystości wód

W okresie sprawozdawczym na terenie Gminy Ryglice zostały wykonane kolejne odcinki sieci kanalizacji sanitarnej oraz sieci wodociągowej. Działania takie przyczyniają się znacząco do poprawy czystości gleb i wód na terenie Gminy.

-Ochrona powietrza i energia odnawialna

W dziedzinie ograniczenia zanieczyszczenia powietrza i przeciwdziałania zmianom klimatu w roku 2017 i 2018 dokonano wymiany pieca gazowego w ośrodku zdrowia w Zalasowej. W ramach realizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Ryglice i uzyskanych dotacji wymieniono 35 starych nie ekologicznych piecy na nowe urządzenia grzewcze (gaz, węgiel, biomasa). Dokonano przeglądu kotłowni c.o. w budynkach komunalnych oraz czyszczenia kominów. Zrealizowano budowę, przebudowę, remonty nawierzchni na drogach, chodnikach wyremontowano niektóre przepusty na terenie gminy Ryglice.

-Hałas

Modernizacja i rozbudowa, remont i poprawa nawierzchni dróg to działania wykonane na poczet ograniczenia hałasu na terenie gminy Ryglice.

-Poważne awarie

W roku 2017 -2018 nie odnotowano na terenie Gminy Ryglice poważnych awarii, skutkujących negatywnym oddziaływaniem na środowisko.

Utworzony w Gminie Ryglice Gminny Zespół Zarządzania Kryzysowego we współdziałaniu z OSP z terenu Gminy Ryglice oraz PPIS w Tarnowie i WIOŚ w Tarnowie utrzymywane są w gotowości do reagowania w przypadku wystąpienia poważnych awarii na terenie Gminy Ryglice.

-Pola elektromagnetyczne

W latach 2017-2018 nie wykonano dokumentacji planu zagospodarowania przestrzennego dla żadnej miejscowości w Gminie Ryglice. Nie rozpatrywano zatem w tych dokumentach zagadnień dotyczących znaczącego oddziaływania pól elektromagnetycznych na środowisko i człowieka.

-Edukacja ekologiczna

Lokalna społeczność Gminy Ryglice ma ukształtowaną świadomość ekologiczną dlatego potrafi działać w obronie miejsc o cennych walorach krajobrazowych i przyrodniczych. Problematyka ochrony środowiska i ekologii realizowana jest również na zajęciach szkolnych. Młodzież i dzieci uczestniczą w różnego rodzaju akcjach ekologicznych, zbiórkach i konkursach.

Sporządził: J.Malecka

BURMISTRZ

Paweł Augustyn

