

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ŁAPY W 2019 R.

Podstawę prawną do sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb. Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2019. 2010).

1) Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie gminy Łapy nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Gmina Łapy zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022 należy do Regionu Zachodniego – Obszaru Czerwony Bór, który ww. grupy odpadów powstających na terenie gminy musi kierować do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze.

2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi dotyczą podmiotu wykonującego w 2019 r. na rzecz Gminy Łapy usługi związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych, tj. Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej sp. z o.o., będącego w 100% własnością Gminy.

3) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Wysokość kosztów poniesiona w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w okresie I-XII 2019 roku wyniosła 3 044 475,84 zł (brutto).

4) Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców Gminy Łapy według stanu na dzień 31.12.2019 r. określona jako ilość osób zameldowanych na pobyt stały wynosiła 21 174 osób, z czego 14 903 osób zamieszkiwało obszar miejski oraz 6 271 osób obszar wiejski.

5) Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

W 2019 r. w Gminie Łapy usługą odbioru odpadów komunalnych na terenie gminy Łapy objęto wszystkie nieruchomości zamieszkałe. Ponadto w przeszłości, w 2016 r. Gmina Łapy objęła systemem również nieruchomości niezamieszkałe, zgodnie z *Uchwałą Rady Miejskiej w Łapach Nr XIV/116/15 z dnia 30.10.2015 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy*. Od dnia 1 lutego 2016 roku systemem odbioru odpadów objęto również nieruchomości niezamieszkałe na których były wytwarzane odpady komunalne (instytucje użyteczności publicznej, przedsiębiorstwa itp.), natomiast zgodnie z *Uchwałą Rady Miejskiej w Łapach Nr XXV/225/16 z dnia 28.10.2016 r. uchylającą uchwałę w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy*, od dnia 1 grudnia 2016 roku z systemu odbioru odpadów wyłączone nieruchomości niezamieszkałe. W związku z powyższym aktualnie odbiór odpadów komunalnych od firm i instytucji odbywa się na podstawie zawartej przez dany podmiot umowy (a nie deklaracji). Zakłada się, że wszystkie podmioty gospodarcze i instytucje włączone do systemu gospodarki odpadami w okresie od lutego do listopada 2016 r. następnie zawarły umowę na odbiór odpadów, w związku z powyższym Gmina nie podejmowała działań polegających na zorganizowaniu zastępczego odbierania odpadów, o którym mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku.

6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Zgodnie z treścią art. 3.1 ustawy o odpadach, odpady komunalne są to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Zgodnie z przeprowadzonymi własnymi obliczeniami, na terenie gminy Łapy w 2019 r. wytworzono 6,44 tys. Mg odpadów komunalnych (tabela poniżej).

Tabela nr 1 Szacowana masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Łapy w 2019 roku (obliczenia własne na podstawie wskaźników WPGO 2016-2022)

Rodzaj odpadów	Ilość powstających odpadów [Mg]			%
	miasto	teren wiejski	razem	
Papier i tektura	107,70	46,10	153,80	2,39%
Szkło	217,20	93,00	310,20	4,82%
Metale	7,60	3,30	10,90	0,17%
Tworzywa sztuczne	368,80	158,00	526,80	8,18%
Odpady wielomateriałowe	305,10	130,70	435,80	6,77%
Odpady kuchenne i ogrodowe	692,10	296,60	988,70	15,36%
Zużyty sprzęt elektryczny i elektron.	9,80	4,20	14,00	0,22%
Odpady niebezpieczne	22,40	9,50	31,90	0,50%
Odpady budowlane i rozbiórkowe	273,50	117,20	390,70	6,07%

Odpady wielkogabarytowe	168,60	72,20	240,80	3,74%
Inne kategorie	224,00	96,00	320,00	4,97%
Odpady niesegregowane	2110,20	904,10	3014,30	46,81%
Razem	4507,00	1930,90	6437,90	100,00%

Źródło: opracowanie własne z posiadanych danych stan na 31.12.2019

Największą część wytwarzanych segregowanych odpadów stanowią odpady kuchenne i ogrodowe (15,36%) oraz odpady surowcowe tj. papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne i odpady wielomateriałowe (łącznie 22,33%). Odpady niebezpieczne stanowią w ogólnym bilansie 0,5% wytwarzanych odpadów komunalnych.

Łączna masa wytworzonych odpadów ulegających biodegradacji, zgodnie z przeprowadzonymi obliczeniami, wynosi 1.142,52 Mg.

Tabela nr 2 Szacowana masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych na terenie gminy Łapy w 2019 roku

Wyszczególnienie	Mg	%
Odpady biodegradowalne	356,62	31,21%
Odpady kuchenne i ogrodowe	632,06	55,32%
Papier i tektura	153,84	13,47%
Razem	1 142,52	100,00%

Źródło: opracowanie własne, stan na 31.12.2019

7) Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie ze sprawozdaniami składanymi dla Burmistrza Łap przez firmy zajmujące się wywozem odpadów, na terenie gminy Łapy w 2019 roku zebrano 3.014,28 Mg niesegregowanych odpadów komunalnych. Masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2019 roku wynosiła 1.142,52 Mg, przy czym ilość odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01 wynosiła 356,62 Mg. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 9,33%.

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania, powstałych po sortowaniu lub mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych wynosi 864,74 Mg.

BURMISTRZ
Krzysztof Golaszewski
 Krzysztof Golaszewski

BURMISTRZ ŁAP
 18-100 ŁAPY
 ul. Gen. Wł. Sikorskiego 24